

## Szorowarki do zastosowań profesjonalnych - program 2009



## Bogata oferta urządzeń do czyszczenia podłóg twardych

**FACT**  
Flexible Application  
Control Technology



### Szczotki walcowe czy tarczowe?

Szorowarki KÄRCHER dostępne są w wersjach ze **szczotkami walcowymi** lub **szczotkami tarczowymi**.

Korzyści wynikające z użytkowania urządzeń ze szczotkami walcowymi:

- do sześciu razy wyższa siła nacisku
- dokładne czyszczenie powierzchni strukturalnych
- wysoka prędkość obrotowa szczotek (polerowanie)

Korzyści wynikające z użytkowania urządzeń ze szczotkami tarczowymi:

- długi czas kontaktu z podłogą
- czyszczenie zachowawcze gładkich powierzchni



### Zmienna prędkość szczotek

Innowacyjne rozwiązania: prędkość szczotek walcowych dostosowywana jest do typu prac (3 programy).

• **program Power Clean** - silne czyszczenie. Usuwa zaschłe osady lub zabrudzenia tłuszczowe. Nadaje się do usuwania powłok, polerowania i krystalizacji.

• **program Whisper Clean** - redukcja poziomu hałasu. Nadaje się do usuwania normalnych zabrudzeń przy jednoczesnym zmniejszeniu zużycia energii elektrycznej w trakcie dłuższej pracy.

• **program Fine Clean** - ustawienie do optymalnego usuwania szarego nalotu z podłóg z płytek ceramicznych, które stosowane są w supermarketach i pasażach handlowych.



### Środki czyszczące

Dzięki zastosowaniu specjalnej formuły z inhibitorem korozji środki czyszczące zachowują skuteczność w usuwaniu brudu, chroniąc jednocześnie metalowe elementy urządzenia, (np. RM 69, RM 745, RM 753).

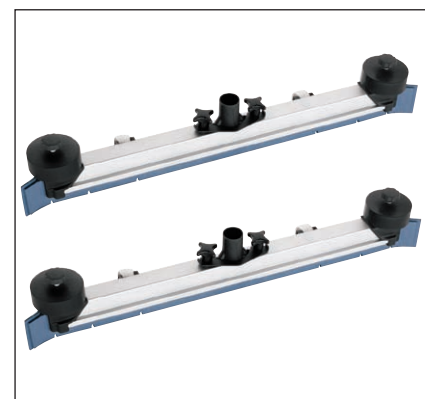
**z inhibitorem korozji**



### Precyzyjne dozowanie środków czyszczących (DOSE)

- optymalizacja zużycia środka czyszczącego – dozujemy środek tylko w ilości niezbędnej
- uproszczona zmiana środka nawet podczas jazdy (nie ma konieczności wymiany wody w zbiorniku)
- redukcja kosztów

**DOSE**  
Demand orientated  
supply of detergent



### Optymalna geometria belek ssących

Typ czyszczonej powierzchni określa kształt potrzebnej belki ssącej:

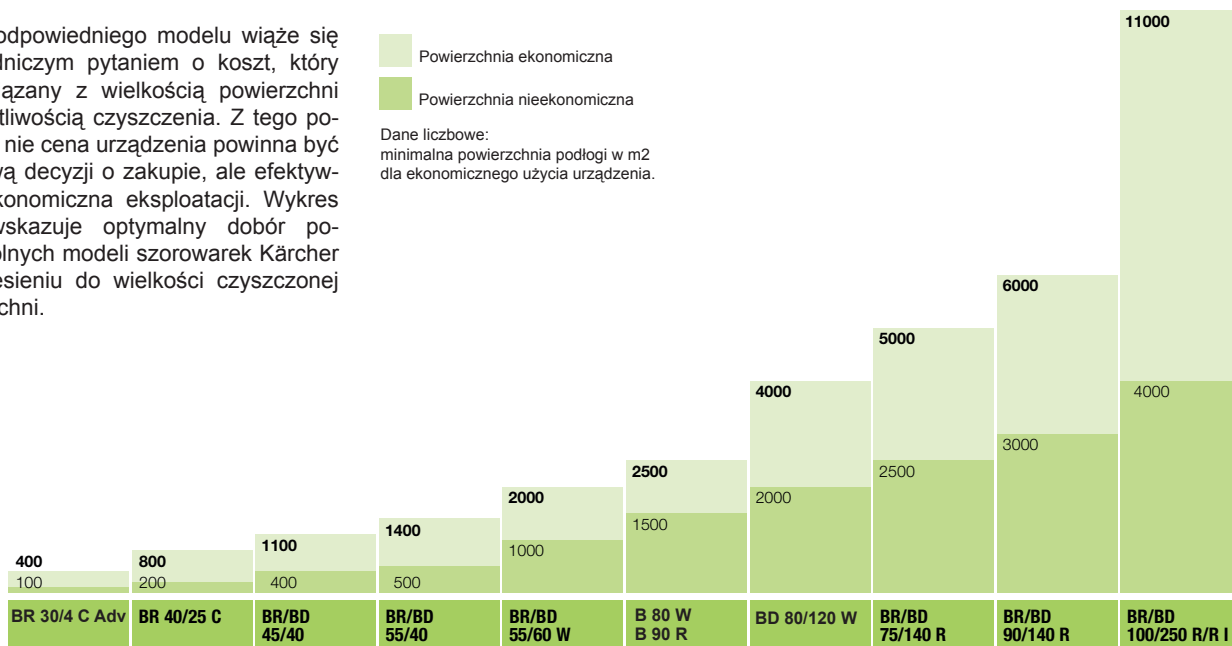
- prosta belka dla często zmieniających się rodzajów posadzek
  - łukowa belka do stosowania na podłogach flizowanych
- Zalety belek ssących Kärcher:
- dwustronne listwy ssące to dwukrotnie większa trwałość
  - ulepszona geometria układu ssącego zapewnia optymalny efekt odsysania



# Dobór Urządzeń

## Optimalny dobór szorowarki do wielkości powierzchni

Wybór odpowiedniego modelu wiąże się z zasadniczym pytaniem o koszt, który jest związany z wielkością powierzchni i częstotliwością czyszczenia. Z tego powodu to nie cena urządzenia powinna być podstawą decyzji o zakupie, ale efektywność ekonomiczna eksploatacji. Wykres obok wskazuje optymalny dobór poszczególnych modeli szorowarek Kärcher w odniesieniu do wielkości czyszczonej powierzchni.



## Nazewnictwo

Wszystkie istotne parametry pracy szorowarek KÄRCHER są zawarte w ich oznakowaniach handlowych o trzech składowych:

### 1. Skrót typu urządzenia:

BR = szorowarka ze szczotkami walcowymi  
 BD = szorowarka ze szczotką tarczową  
 B = szorowarka z wymienną głowicą  
 BDS = urządzenie jednotarczowe (dysk)  
 BDP = polerka ze szczotką tarczową

### 2. Oznakowanie liczbowe:

W nazwie urządzenia z kombinacją cyfr (np. BR 75/140 R) w przypadku szorowarek pierwsza cyfra określa szerokość roboczą (w cm), druga cyfra oznacza pojemność zbiornika na wodę czystą/brudną (w litrach). W przypadku szorowarek i urządzeń do polerowania (np. BDP 55/1900) pierwsza cyfra określa szerokość roboczą a druga liczbę obrotów (U/min).



Pojemność zbiornika jako czynnik wydajności



Szerokość robocza jako czynnik wydajności (normalna lub XL)



Prędkość obrotowa szczotki jako czynnik wydajności

### 3. Kody literowe w nazwie modelu:

- C dla „compact”, np. urządzenia bez napędu jezdniego (trakcji)
- W dla urządzeń prowadzonych ręcznie z napędem jezdniowym (trakcją)
- R dla urządzeń z fotelem dla operatora

### Dostępne wersje:

- BAT/Bp: napęd bateryjny
- Ep = zasilanie sieciowe (kabel)
- Pack: Package (baterie i ładowarka objęte dostawą standardową)
- Esc: do czyszczenia ruchomych schodów
- Carpet: do czyszczenia dywanów
- FACT = trzy programy czyszczące
- DOSE = dozowanie środków czyszczących

Szorowarki KÄRCHER przeznaczone są m.in. do obiektów użyteczności publicznej, hal przemysłowych i handlowych oraz kościołów. Stosowane są do czyszczenia podstawowego, zachowawczego, do polerowania twardych posadzek i elastycznych wykładzin podłogowych. Oferta KÄRCHER umożliwia optymalne dostosowanie modelu szorowarki do wielkości czyszczonej powierzchni i rodzaju zaplanowanych prac.







| Polerki                           | Numer katalogowy | Szerokość robocza (mm) | Wydajność powierzchniowa (m²/h) | Moc (W) | Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | Ciężar (kg) |
|-----------------------------------|------------------|------------------------|---------------------------------|---------|--------------------------------------|-------------|
| BDP 43/410 C                      | 1.291-204.0      | 430                    |                                 | 800     | 410                                  | 46,5        |
| BDP 43/1500 C Bp Pack             | 1.291-121.0      | 430                    | 860                             | 480     | 1500                                 | 63          |
| BDP 50/1500 C                     | 1.291-140.0      | 505                    | 900                             | 1100    | 1500                                 | 34,5        |
| BDP 55/1900 W Bp                  | 1.384-242.0      | 535                    | 2200                            | 2400    | 1900                                 | 240         |
| <b>Polerki RIDE-ON / STAND-ON</b> |                  |                        |                                 |         |                                      |             |
| BDP 50/2000 RS Bp                 | 1.002-012.0      | 530                    | 2750                            | 2750    | 2000                                 | 210         |
| BDP 50/2000 RS Bp Pack            | 1.002-013.0      | 530                    | 2750                            | 2750    | 2000                                 | 210         |

| Szorowarki                      | Numer katalogowy | Szerokość robocza (mm) | Wysokość głowicy (mm) | Moc (W) | Prędkość szczotki (obr/min) | Ciężar (kg) |
|---------------------------------|------------------|------------------------|-----------------------|---------|-----------------------------|-------------|
| <b>Urządzenia jednotarczowe</b> |                  |                        |                       |         |                             |             |
| BDS 33/190 C                    | 1.291-201.0      | 330                    | 260                   | 500     | 190                         | 22          |
| BDS 43/150 C                    | 1.291-202.0      | 430                    | 330                   | 800     | 150                         | 41          |
| BDS 43/Duo C                    | 1.291-205.0      | 430                    | 330                   | 1000    | 150-300                     | 42,5        |

| Szorowarki prowadzone ręcznie | Numer katalogowy | Szerokość szorowania (mm) | Szerokość odsysania (mm) | Moc (W) | Wydajność powierzchniowa (m²/h) | Zbiornik wody czystej / brudnej (l) |
|-------------------------------|------------------|---------------------------|--------------------------|---------|---------------------------------|-------------------------------------|
| BRS 40/1000 C                 |                  |                           |                          |         |                                 |                                     |
| BR 30/4 C Adv                 | 1.783-205.0      | 300                       | 300                      | 700     | 200                             | 4/4                                 |
| BR 40/10 C Adv                | 1.783-302.0      | 400                       | 400                      | 1900    | 400                             | 10/10                               |
| BR 40/25 C Ep                 | 1.515-101.0      | 400                       | 770                      | 1580    | 1600                            | 25/25                               |
| BR 40/25 C Bp                 | 1.515-201.0      | 400                       | 770                      | 1200    | 1600                            | 25/25                               |
| BD 40/25 C Ep                 | 1.515-151.0      | 400                       | 770                      | 1580    | 1600                            | 25/25                               |
| BD 40/25 C Bp                 | 1.515-251.0      | 400                       | 770                      | 1200    | 1600                            | 25/25                               |
| BR 45/40 C Ep                 | 1.533-100.0      | 450                       | 850                      | 1580    | 1800                            | 40/40                               |
| BR 45/40 C Bp                 | 1.533-104.0      | 450                       | 850                      | 1200    | 1800                            | 40/40                               |
| BR 45/40 C Bp DOSE            | 1.533-110.0      | 450                       | 850                      | 1200    | 1800                            | 40/40                               |
| BD 45/40 C Ep                 | 1.533-101.0      | 450                       | 850                      | 1580    | 1800                            | 40/40                               |
| BD 45/40 C Bp                 | 1.533-105.0      | 450                       | 850                      | 1200    | 1800                            | 40/40                               |
| BD 45/40 C Bp DOSE            | 1.533-111.0      | 450                       | 850                      | 1200    | 1800                            | 40/40                               |
| BR 55/40 C Ep                 | 1.533-150.0      | 550                       | 850                      | 1580    | 2200                            | 40/40                               |
| BR 55/40 C Bp                 | 1.533-154.0      | 550                       | 850                      | 1200    | 2200                            | 40/40                               |
| BR 55/40 C Bp DOSE            | 1.533-160.0      | 550                       | 850                      | 1200    | 2200                            | 40/40                               |
| BD 55/40 C Ep                 | 1.533-151.0      | 550                       | 850                      | 1580    | 2200                            | 40/40                               |
| BD 55/40 C Bp                 | 1.533-155.0      | 550                       | 850                      | 1200    | 2200                            | 40/40                               |
| BD 55/40 C Bp DOSE            | 1.533-161.0      | 550                       | 850                      | 1200    | 2200                            | 40/40                               |
| BR 55/60 W Ep                 | 1.384-151.0      | 550                       | 850                      | 1900    | 2200                            | 60/60                               |
| BR 55/60 W Bp                 | 1.384-111.0      | 550                       | 850                      | 1900    | 2200                            | 60/60                               |
| BR 55/60 W Bp DOSE            | 1.384-112.0      | 550                       | 850                      | 1900    | 2200                            | 60/60                               |
| BR 55/60 W Bp Pack            | 1.384-121.0      | 550                       | 850                      | 1900    | 2200                            | 60/60                               |
| BR 55/60 W Bp Pack DOSE       | 1.384-122.0      | 550                       | 850                      | 1900    | 2200                            | 60/60                               |
| BD 55/60 W Ep                 | 1.384-251.0      | 550                       | 850                      | 1580    | 2200                            | 60/60                               |
| BD 55/60 W Bp                 | 1.384-211.0      | 550                       | 850                      | 1200    | 2200                            | 60/60                               |
| BD 55/60 W Bp DOSE            | 1.384-212.0      | 550                       | 850                      | 1200    | 2200                            | 60/60                               |
| BD 55/60 W Bp Pack            | 1.384-221.0      | 550                       | 850                      | 1200    | 2200                            | 60/60                               |
| BD 55/60 W Bp Pack DOSE       | 1.384-222.0      | 550                       | 850                      | 1200    | 2200                            | 60/60                               |
| BD 80/120 W /Pack             | 1.005-271/-272   | 800                       | 990                      | 1660    | 3200                            | 120/120                             |



| Szorowarki                                         | Numer katalogowy | Szerokość szorowania (mm)   | Szerokość odsysania (mm)             | Moc (W) | Wydajność powierzchniowa (m²/h)     | Zbiornik wody czystej / brudnej (l) |
|----------------------------------------------------|------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Szorowarki RIDE-ON / STAND-ON</b>               |                  |                             |                                      |         |                                     |                                     |
| BR 60/95 RS Bp                                     | 1.006-092.0      | 600                         | 730                                  | 2250    | 3300                                | 95/95                               |
| BD 60/95 RS Bp                                     | 1.006-094.0      | 600                         | 830                                  | 1650    | 3300                                | 95/95                               |
| BD 60/95 RS Bp Pack                                | 1.006-095.0      | 600                         | 830                                  | 1650    | 3300                                | 95/95                               |
| <b>Szorowarki z fotelem dla operatora</b>          |                  |                             |                                      |         |                                     |                                     |
| BR 75/140 R Eco Bp DOSE                            | 1.246-161.0      | 750                         | 940                                  | 2500    | 4500                                | 140/140                             |
| BD 75/140 R Eco Bp DOSE                            | 1.246-261.0      | 750                         | 940                                  | 2500    | 4500                                | 140/140                             |
| BR 90/140 R Eco Bp DOSE                            | 1.246-361.0      | 900                         | 1060                                 | 3100    | 5400                                | 140/140                             |
| BD 90/140 R Eco Bp DOSE                            | 1.246-461.0      | 900                         | 1060                                 | 2800    | 5400                                | 140/140                             |
| BR 100/250 R Bp                                    | 1.480-111.0      | 1000                        | 1150                                 | 5200    | 6000                                | 250/250                             |
| BR 100/250 R Bp Pack                               | 1.480-121.0      | 1000                        | 1150                                 | 5200    | 6000                                | 250/250                             |
| BR 100/250 R I Bp                                  | 1.480-311.0      | 1000                        | 1200                                 | 6900    | 6000                                | 250/250                             |
| BR 100/250 R I Bp Pack                             | 1.480-321.0      | 1000                        | 1200                                 | 6900    | 6000                                | 250/250                             |
| BD 100/250 R Bp                                    | 1.480-211.0      | 1000                        | 1150                                 | 4600    | 6000                                | 250/250                             |
| BD 100/250 R Bp Pack                               | 1.480-221.0      | 1000                        | 1150                                 | 4600    | 6000                                | 250/250                             |
| BD 100/250 R I Bp                                  | 1.480-411.0      | 1000                        | 1200                                 | 6500    | 6000                                | 250/250                             |
| BD 100/250 R I Bp Pack                             | 1.480-421.0      | 1000                        | 1200                                 | 6500    | 6000                                | 250/250                             |
| BR 120/250 R Bp                                    | 1.480-113.0      | 1200                        | 1400                                 | 5200    | 7200                                | 250/250                             |
| BR 120/250 R Bp Pack                               | 1.480-122.0      | 1200                        | 1400                                 | 5200    | 7200                                | 250/250                             |
| BR 120/250 R I Bp                                  | 1.480-313.0      | 1200                        | 1400                                 | 6900    | 7200                                | 250/250                             |
| BR 120/250 R I Bp Pack                             | 1.480-322.0      | 1200                        | 1400                                 | 6900    | 7200                                | 250/250                             |
|                                                    |                  |                             |                                      |         |                                     |                                     |
| Szorowarki z wymiennymi głowicami                  | Numer katalogowy | Szerokość* szorowania (mm)  | Szerokość* odsysania (mm)            | Moc (W) | Wydajność powierzchniowa (m²/h)     | Zbiornik wody czystej / brudnej (l) |
| B 80 W Bp                                          | 1.259-001.0      | -                           | -                                    | 1500    | 2600                                | 80/80                               |
| B 80 W Bp DOSE                                     | 1.259-002.0      | -                           | -                                    | 1500    | 2600                                | 80/80                               |
| B 90 R Classic                                     | 1.161-300.0      | -                           | -                                    | 2200    | 4500                                | 90/90                               |
| B 90 R Adv                                         | 1.161-302.0      | -                           | -                                    | 2200    | 4500                                | 90/90                               |
| B 90 R Adv DOSE                                    | 1.161-304.0      | -                           | -                                    | 2200    | 4500                                | 90/90                               |
|                                                    |                  |                             |                                      |         |                                     |                                     |
| Głowice szczotkowe                                 | Numer katalogowy | Prędkość szczotek (obr/min) | Siła nacisku (g/cm²)                 | Moc (W) | Spryskiwanie (l)                    | Ciężar (kg)                         |
| R 55                                               | 2.763-002.0      | 600-1300                    | 200-315                              | 2 x 600 | 5                                   | 28                                  |
| R 65                                               | 2.763-004.0      | 600-1300                    | 200-315                              | 2 x 600 | 6                                   | 29                                  |
| R 75                                               | 2.763-006.0      | 600-1300                    | 200-315                              | 2 x 600 | 7                                   | 30                                  |
| D 55                                               | 2.763-001.0      | 180                         | 20-35                                | 2 x 600 | –                                   | 30                                  |
| D 65                                               | 2.763-003.0      | 180                         | 20-35                                | 2 x 600 | –                                   | 33                                  |
| D 75                                               | 2.763-005.0      | 180                         | 20-35                                | 2 x 600 | –                                   | 35                                  |
|                                                    |                  |                             |                                      |         |                                     |                                     |
| Szorowarki specjalne                               | Numer katalogowy | Szerokość robocza (mm)      | Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | Moc (W) | Zbiornik wody czystej / brudnej (l) | Ciężar (kg)                         |
| <b>Szorowarki do czyszczenia ruchomych schodów</b> |                  |                             |                                      |         |                                     |                                     |
| BR 45/10 C Esc                                     | 1.310-120.0      | 450                         | 290                                  | 190     | –                                   | 44                                  |
| BR 47/35 Esc                                       | 1.310-107.0      | 470                         | 870-1090                             | 110     | 35/35                               | 90                                  |
| <b>Szorowarka do czyszczenia schodów</b>           |                  |                             |                                      |         |                                     |                                     |
| BD 17/5 C                                          | 1.737-101.0      | 170-200                     | 0-470                                | 120     | –                                   | 5                                   |

|                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Pady</b><br/>Miękkie pady o średnicy 405 mm. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor beżowy.</p>  <p>Nr kat. 6.370-138.0</p>     | <p><b>Pady</b><br/>Pady o średniej twardości, średnica 432 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-470.0</p>                     | <p><b>Pady</b><br/>Bardzo miękkie pady, średnica 432 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.369-469.0</p>         |
| <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów, ultra wysokoobrotowy, średnica 430 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.369-901.0</p> | <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów, wysokoobrotowy, średnica 430 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.369-900.0</p>                                       | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa do polerowania, średnica 430 mm, szczecina naturalna.</p>  <p>Nr kat. 6.369-897.0</p>   |
| <p><b>Zestaw odsysający</b><br/>Przeznaczony do zasysania pyłu powstałego przy polerowaniu lub krystalizacji.</p> <p>Nr kat. 6.812-035.0</p>                                                                    | <p><b>Pierścień ssący</b><br/>Przyłączany do zestawu nr 6.812-035 lub do odkurzaczy wielofunkcyjnych KÄRCHER, średnica 430 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.812-051.0</p> | <p><b>Spryskiwacz</b><br/>Pojemność 1 litr. Ułatwia spryskiwanie środka do polerowania lub krystalizacji.</p>  <p>Nr kat. 6.394-409.0</p> |
| <p><b>Kabel</b><br/>Przedłużający przewód zasilający o długości 20 m.</p>  <p>Nr kat. 6.647-022.0</p>                          | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                              |





# BDP 43/410 C

Polerka jednotarczowa o szerokiej gamie zastosowań. Dzięki kompaktowym rozmiarom umożliwia pracę na meblowanych powierzchniach. Mocny napęd przekładni planetarnej zapewnia wyższy moment obrotowy niż konwencjonalny napęd pasowy. Urządzenie posiada gniazdo do podłączenia zestawu odsysającego.

## Zastosowanie

Urządzenie jest najbardziej wydajne na powierzchniach małych i średnich. Szczególnie polecane do polerowania na wysoki połysk. Z odpowiednio dobranym wyposażeniem może być stosowana do czyszczenia ze spryskiwaniem, krystalizacji i szlifowania podłóg drewnianych oraz szamponowania wykładzin dywanowych.

Wymaga doposażenia pod kątem wykonywanych prac.

## Cechy i zalety

- Listwa ochronna zabezpiecza meble i ściany przed uszkodzeniem
- Dzięki bardzo wytrzymałemu systemowi łączenia szczotek (metal z metalem), można je łatwo i szybko wymieniać
- Centralnie umieszczony silnik gwarantuje równomierną siłę nacisku na podłoże
- Dwa duże kółka ułatwiają transport urządzenia po nierównym podłożu i po schodach
- Obudowa jest zabezpieczona przed korozją
- Regulowany kąt nachylenia uchwytu prowadzącego pozwala dostosować go optymalnie do wzrostu operatora
- Elementy obsługowe zostały wygodnie rozmieszczone
- Kabel zasilający długości 12 m zapewnia duży promień roboczy.



BDP 43/410 C

| Dane techniczne                   | BDP 43/410 C     |
|-----------------------------------|------------------|
| Szerokość robocza (mm)            | 430              |
| Wysokość głowicy (mm)             | 330              |
| Moc znamionowa (W)                | 800              |
| Prędkość szczotki (obr/min)       | 410              |
| Zasilanie (~V/Hz)                 | 1/ 220-240/ 50   |
| Głośność pracy (dB/A)             | 65               |
| Ciężar (kg)                       | 46,5             |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 550 x 430 x 1180 |
| Numer katalogowy                  | 1.291-204.0      |
| Dostępność                        | stała            |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Przekładnia planetarna                                                              | Talerz napędowy                                                                     | Bezpieczeństwo                                                                      | Cicha praca                                                                          |  |
|  |  |  |  |  |
| Zapewnia wysoki moment obrotowy, dużą trwałość.                                     | Prosty i solidny montaż, metal - metal.                                             | Uruchomienie urządzenia możliwe jedynie przy wciśnięciu 4 dźwigni.                  | Umożliwia pracę tam, gdzie hałas jest niepożądany.                                   |  |

**Pady**

Miękkie pady o średnicy 405 mm. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor beżowy.

Nr kat. 6.370-138.0

**Pady**

Pady o średniej twardości, średnica 432 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor czerwony.

Nr kat. 6.369-470.0

**Pady**

Bardzo miękkie pady, średnica 432 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor biały.

Nr kat. 6.369-469.0





# BDP 43/1500 C Bp Pack

Kompaktowa polerka o ultrawysokiej prędkości obrotowej i bardzo dobrych parametrach pracy. Wygodna i łatwa obsługa ułatwia pracę operatorowi. Dzięki akumulatorowemu zasilaniu, operatora nie krępuje żaden kabel, co jest szczególnie istotne przy polerowaniu średniej wielkości meblowanych powierzchni podłogowych.

## Zastosowanie

Do codziennej pielęgnacji podłóg gładkich na małych i średnich powierzchniach. Urządzenie jest szczególnie przydatne w czyszczeniu kontraktowym oraz w szkołach, hotelach i biurach. Bez problemu usuwa ślady kół czy obcasów nadając podłogom wysoki połysk. Może być stosowane także w miejscach bez dostępu do sieci elektrycznej.

## Cechy i zalety

- Ultra wysoka prędkość obrotowa (do 1500 obr/min) podnosi efektywność pracy
- Szerokość robocza na poziomie 43 cm pozwala osiągać wydajność rzędu 860 m<sup>2</sup>/h
- Akumulator i ładowarka w zestawie. Czas pracy na jedno ładowanie to około 2 godziny
- Umieszczony w polu widzenia operatora wyświetlacz LED, informuje o stopniu naładowania akumulatora
- Kompaktowe rozmiary oraz składany uchwyt ułatwiają przechowywanie
- Dzięki specjalnej konstrukcji uchwytu urządzenie zostało zabezpieczone przed przypadkowym uruchomieniem
- Pływający talerz napędowy - dostosowuje położenie padu do płaszczyzny podłogi
- Po zwolnieniu uchwytu przez użytkownika silnik automatycznie się wyłącza
- Posiada system biernego odsysania pyłu powstającego podczas polerowania.



BDP 43/1500 C Bp Pack

| Dane techniczne                      | BDP 43/1500 C Bp Pack |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Szerokość robocza (mm)               | 430                   |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)        | 860                   |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 1500                  |
| Nacisk szczotki (g/cm <sup>2</sup> ) | 3                     |
| Moc znamionowa (W)                   | 480                   |
| Bateria (V/Ah)                       | 24/44                 |
| Ciężar (kg)                          | 63                    |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 770 x 500 x 1100      |
| Numer katalogowy                     | 1.291-121.0           |
| Dostępność                           | na zamówienie         |



| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                     |                                                                                      | Technologie / Systemy                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Talerz napędowy                                                                     | Pack                                                                                | Gniazdo do zestawu odsysającego                                                      | Pojemnik na pył                                                                                |
|  |  |  |           |
| Do mocowania padów, z systemem Centerlock.                                          | Baterie (24V, 44Ah) i ładowarka objęte dostawą standardową.                         | Odsysa pył polerski.                                                                 | biernie zasysanie powoduje, iż pył powstający podczas polerowania gromadzony jest w pojemniku. |

**Spryskiwacz**

Pojemność 1 litr. Ułatwia spryskiwanie  
środka do polerowania lub krystalizacji.



Nr kat. 6.394-409.0

**Pady polerujące**

Miękkie pady beżowe o średnicy  
508 mm, w opakowaniu 5 sztuk.



Nr kat. 6.364-468.0





# BDP 50/1500 C Ep

Nowa polerka BD 50/1500 C Ep przewyższa swoją poprzedniczkę BD 53/1100 prędkością obrotową i łatwością prowadzenia. Dzięki funkcji biernego ssania powstający podczas polerowania pył zasysany jest do specjalnej torebki. Cicha praca umożliwia stosowanie urządzenia wszędzie tam, gdzie hałas jest niepożądany.

## Zastosowanie

Doskonale sprawdza się w czyszczeniu kontraktowym. Polecana do pielęgnacji podłóg w szkołach, szpitalach i innych budynkach użyteczności publicznej. Ponadto świetnie nadaje się do hoteli czy salonów sprzedaży.

## Cechy i zalety

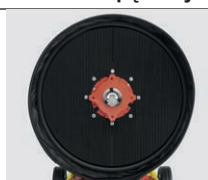
- Wyjątkowo łatwa w prowadzeniu dzięki rolce zamontowanej w środkowej części padu oraz dwóm dużym kołom

- Odsysa pył polerski, który zamykany jest w specjalnej, (łatwej do opróżnienia dzięki zastosowaniu zamka błyskawicznego) torebce
- Ultrawysoka prędkość obrotowa zapewnia doskonały rezultat polerowania
- Bogaty asortyment dostępnych padów polerskich umożliwia szerokie spektrum zastosowań
- Łatwość w obsłudze (regulowany kąt nachylenia uchwytu, wszelkie elementy obsługowe wygodnie rozmieszczone na uchwycie prowadzącym) i w transporcie
- Listwa ochronna zabezpiecza ściany i meble przed ewentualnymi uszkodzeniami.



BDP 50/1500 C Ep

| Dane techniczne                   | BDP 50/1500 C    |
|-----------------------------------|------------------|
| Szerokość robocza (mm)            | 505              |
| Wysokość głowicy (mm)             | -                |
| Moc (W)                           | 1100             |
| Prędkość szczotki (obr/min)       | 1500             |
| Zasilanie (~V/Hz)                 | 1/ 220-240/ 50   |
| Głośność pracy (dB/A)             | 56               |
| Ciężar (kg)                       | 34,5             |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 760 x 560 x 1250 |
| Numer katalogowy                  | 1.292-240.0      |
| Dostępność                        | -                |

| Wyposażenie standardowe                                                             | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| talerz napędowy                                                                     | Cicha praca                                                                         | Bierne ssanie                                                                       | Torebka na pył                                                                       |  |
|  |  |  |  |  |
| Z systemem centerlock (505mm).                                                      | Hałas na poziomie 65 dB.                                                            | Zapobiega wydostawaniu się pyłu polerskiego.                                        | Zamek błyskawiczny ułatwia opróżnianie.                                              |  |

|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bateria</b><br>Akumulator żelowy 6 V/180 Ah. Wymagane są 4 sztuki na urządzenie.<br><br>Nr kat. 9.537-090.0 | <b>Ładowarka</b><br>Prostownik 24/25 z wtyczką 80 A/150 V.<br><br>Nr kat. 9.537-140.0                          | <b>Pady</b><br>Bardzo miękkie pady, średnica 533 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor biały.<br><br>Nr kat. 6.368-400.0 |
| <b>Zestaw montażowy</b><br>Zestaw montażowy na sale gimnastyczne, DIN 18032. Redukuje nacisk na podłogę do < 0.5 N/mm <sup>2</sup> .<br><br>Nr kat. 4.744-162.0                                 | <b>Bateria</b><br>Akumulator żelowy 6 V/240 Ah. Wymagane są 4 sztuki na urządzenie.<br><br>Nr kat. 9.537-312.0 | <b>Więcej na:</b><br><br><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a>                                                                                                                                 |





# BDP 55/1900 W Bp

**Polerka do powierzchni twardych. Bardzo wysokie obroty padu oraz szerokość robocza - 55 cm, sprawiają, że maksymalna wydajność powierzchniowa osiąga 2200 m<sup>2</sup>/h. Zasilanie bateryjne daje nieograniczone możliwości w pracy urządzeniem.**

## Zastosowanie

Urządzenie idealnie nadaje się do prac pielęgnacyjnych na średnich i dużych powierzchniach twardych, czas pracy na jedno ładowanie baterii - 2 godziny. Łatwo usuwa ślady kół i obcasów przywracając podłogom wysoki połysk. Polecane kontraktowym firmom sprzątającym. Doskonale sprawdza się w hotelach, szkołach czy szpitalach.

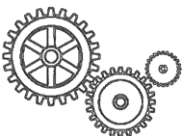
## Cechy i zalety

- Kompaktowe wymiary pozwalają na łatwe manewrowanie urządzeniem
- Zintegrowany 2-stopniowy system odsysania na sucho z filtrem wodnym i przeciwpływowym zasysa powietrze z głowicy polerskiej i filtruje pył, który powstał przy polerowaniu
- Napęd trakcyjny pozwala na wykonywanie prac na dużych powierzchniach bez specjalnego wysiłku ze strony operatora.
- W celu łatwego montażu padów głowicę można odchylić do pozycji pionowej, a następnie pad dokładnie dopasować przy pomocy blokady Centerlock
- Precyzyjna regulacja przedniej rolki umożliwia dopasowanie siły nacisku padu do rodzaju polerowanej powierzchni
- Posiada w wyposażeniu standardowym talerz napędowy do mocowania padów z systemem Centerlock.



BDP 55/1900 W Bp

| Dane techniczne                          | BDP 55/1900 W Bp  |
|------------------------------------------|-------------------|
| Szerokość odsysania (mm)                 | 550               |
| Szerokość szorowania (mm)                | 535               |
| Wydajność maksymalna (m <sup>2</sup> /h) | 2200              |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min)     | 1900              |
| Nacisk szczotki (g/cm <sup>2</sup> )     | 0-5               |
| Moc znamionowa (W)                       | 2400              |
| Silnik trakcji (W)                       | 200               |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)               | 24/180            |
| Ciężar (kg)                              | 240               |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)        | 1750 x 674 x 1182 |
| Numer katalogowy                         | 1.384-242.0       |
| Dostępność                               | na zamówienie     |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                        |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Trakcja                                                                             | Centerlock                                                                          | Zasilanie bateryjne                                                                 | System odsysania na sucho                                                              | Regulowany nacisk                                                                     |
|  |  |  |    |  |
| Napęd ułatwia pracę przy dużych powierzchniach.                                     | Do łatwego montażu padów.                                                           | Zapewnia elastyczność w użyciu polerki.                                             | Zintegrowany 2-stopniowy system odsysania na sucho z filtrem wodnym i przeciwpływowym. | Nacisk padu na powierzchnię można regulować, co wpływa na efekt pracy.                |

|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Miękkie pady o średnicy 508 mm, czerwone. Ilość w opakowaniu: 5 sztuk.</p> <p>Nr kat. 6.369-079.0</p>  | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Średniej twardości pady o średnicy 508 mm, zielone. Ilość w opakowaniu: 5 sztuk.</p> <p>Nr kat. 6.369-078.0</p>      | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Twarde pady o średnicy 508 mm, czarne. Ilość w opakowaniu: 5 sztuk.</p> <p>Nr kat. 6.369-077.0</p>  |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Miękkie pady o średnicy 508 mm, beżowe. Ilość w opakowaniu: 5 sztuk.</p> <p>Nr kat. 6.369-468.0</p>    | <p><b>Baterie</b><br/>Baterie bezobsługowe o napięciu 12 V i pojemności 105 Ah. Na urządzenie wymagane 2 sztuki.</p> <p>Nr kat. 6.654-141.0</p>  | <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka o napięciu 12V. Do baterii o nr 6.654-141.</p> <p>Nr kat. 6.654-229.0</p>                     |





# BDP 50/2000 RS Bp

## BDP 50/2000 RS Bp Pack

Bardzo zwrotna polerka do dużych powierzchni twardych. Urządzenie charakteryzuje wysoka wydajność połączona z doskonałą zwrotnością, które sprawiają, że urządzenie nie ma sobie równych w tej klasie.

### Zastosowanie

Polerowanie parkietów oraz wykładzin z tworzyw sztucznych. Doskonale sprawdza się na dużych oraz meblowanych powierzchniach. Niewielki promień skrętu (130 cm), umożliwia pracę także w wąskich przejściach i korytarzach. Polecana profesjonalistom, kontraktowym firmom sprzątającym. Ponadto jest niezwykle użyteczna w takich miejscach jak szkoły,

uczelnie czy hotele.

### Cechy i zalety

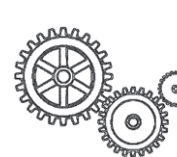
- Kompaktowe rozmiary umożliwiają pracę w wąskich przejściach
- Wysoka prędkość obrotowa padów dla wzmocnienia efektu pracy
- Łatwa wymiana padu
- Napęd trakcyjny
- Niewielki promień skrętu (130 cm) zapewnia dużą zwrotność
- Dzięki pionowej pozycji operatora i konstrukcji urządzenia posiada on doskonałą widoczność czyszczonej powierzchni
- Wygodna podręczna półka i oparcie na poziomie kolan operatora zapewniają komfort pracy.



BDP 50/2000 RS Bp Pack

| Dane techniczne                      | BDP 50/2000 RS Bp |
|--------------------------------------|-------------------|
| Szerokość odsysania (mm)             | 530               |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)        | 2750              |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 2000              |
| Nacisk szczotki (g/cm <sup>2</sup> ) | 0-10              |
| Moc znamionowa (W)                   | 2750              |
| Silnik trakcji (W)                   | 560               |
| Bateria (V/Ah)                       | 24/105            |
| Ciężar (kg)                          | 210               |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1330 x 690 x 1285 |
| Numer katalogowy                     | 1.002-012.0       |
| Dostępność                           | na zamówienie     |
| Numer katalogowy wersji Pack         | 1.002-013.0       |
| Dostępność                           | na zamówienie     |

| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                     |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Talerz napędowy                                                                     | Pack                                                                                |  |  |
|  |  |  |  |
| Do mocowania padów, z systemem Centerlock.                                          | Baterie (12 V, 105 Ah) i ładowarka objęte dostawą standardową.                      |  |  |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                           |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie bateryjne                                                                 | Regulowany nacisk                                                                   | RIDE-ON / STAND-ON                                                                    | Ssanie bierne                                                                             | Trakcja                                                                               |
|  |  |    |       |  |
| Zapewnia elastyczność w użyciu szorowarki.                                          | Nacisk padu na powierzchnię można regulować, co wpływa na efekt pracy.              | Operator stoi na platformie, co pozwala mu doskonale widzieć czyszczoną powierzchnię. | Ssanie bierne aktywowane przez ruch tarczy polerującej zbiera dodatkowe cząsteczki kurzu. | Napęd ułatwia pracę na dużych powierzchniach.                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Pady</b><br/>Pady przeznaczone do czyszczenia wykładzin dywanowych, średnica 330 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor: biało-niebieski.</p> <p>Nr kat. 6.369-908.0</p>            | <p><b>Pady</b><br/>Twarde pady o średnicy 330 mm. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor czarny.</p> <p>Nr kat. 6.369-907.0</p>                | <p><b>Pady</b><br/>Pady średnio twarde, o średnicy 330 mm. Ilość w opakowaniu: 5 szt. Kolor zielony.</p> <p>Nr kat. 6.369-906.0</p>                           |
| <p><b>Pady</b><br/>Pady o średniej twardości, średnica 330 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor czerwony.</p> <p>Nr kat. 6.369-905.0</p>                                                | <p><b>Pady</b><br/>Miękkie pady o średnicy 330 mm. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor beżowy.</p> <p>Nr kat. 6.369-904.0</p>               | <p><b>Pady</b><br/>Bardzo miękkie pady o średnicy 330 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor biały.</p> <p>Nr kat. 6.369-903.0</p>                             |
| <p><b>Pady</b><br/>Pady o średniej twardości o średnicy 330 mm. Przeznaczone do krystalizacji na wysoki połysk. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor srebrny.</p> <p>Nr kat. 6.369-909.0</p>  | <p><b>Szczotka</b><br/>Szczotka tarczowa twarda. Średnica 330 mm, kolor czarny.</p> <p>Nr kat. 6.369-893.0</p>                          | <p><b>Szczotka</b><br/>Szczotka tarczowa do polerowania. Naturalna szczecina gwarantuje znakomite rezultaty. Średnica 330 mm.</p> <p>Nr kat. 6.369-892.0</p>  |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa do szamponowania. Przeznaczona do wykładzin dywanowych. Średnica 330 mm. Kolor niebiesko-biały.</p> <p>Nr kat. 6.369-891.0</p>         | <p><b>Szczotka</b><br/>Szczotka tarczowa, o średnim stopniu twardości. Średnica 330 mm. Kolor czerwony.</p> <p>Nr kat. 6.369-890.0</p>  | <p><b>Talerz</b><br/>Talerz napędowy do padów. Przeznaczony do niskich obrotów. Średnica 330 mm.</p> <p>Nr kat. 6.369-894.0</p>                               |
| <p><b>Spryskiwacz</b><br/>Pojemność 1 litr. Ułatwia spryskiwanie środka do polerowania lub krystalizacji.</p> <p>Nr kat. 6.394-409.0</p>                                               | <p><b>Zbiornik</b><br/>Dodatkowy pojemnik wody czystej. Pojemność 10 litrów.</p> <p>Nr kat. 4.071-150.0</p>                            | <p><b>Kabel</b><br/>Przedłużający przewód zasilający o długości 20 m.</p> <p>Nr kat. 6.647-022.0</p>                                                        |



# BDS 33/190 C

Szorowarka ze szczotką tarczową (zwana także dyskiem lub urządzeniem jednotarczowym) o szerokiej gamie zakresie zastosowań. Doskonale czyści i pielęgnuje podłogi na małych i średnich powierzchniach. Mocny napęd przekładni planetarnej zapewnia wyższy moment obrotowy niż konwencjonalny napęd pasowy.

## Zastosowanie

Czyści i pielęgnuje podłogi z PCV i linoleum. Skutecznie usuwa zanieczyszczenia z marmuru i kamienia, usuwa powłoki, nadaje się także do krystalizacji podłóg wapiennych, czyszczenia ze spryskiwaniem, szamponowania i pielęgnacji dywanów. Doskonale sprawdza się na małych,umeblowanych powierzchniach. Urządzenie polecane firmom sprzątającym i hotelom.

Wymaga doposażenia pod kątem wykonywanych prac.

## Cechy i zalety

- Listwa ochronna zabezpiecza meble i ściany przed uszkodzeniem
- Dzięki bardzo wytrzymałemu systemowi łączenia szczotek (metal z metalem), można je łatwo i szybko wymienić.
- Centralnie umieszczony silnik gwarantuje równomierną siłę nacisku na podłogę
- Dwa duże kółka ułatwiają transport urządzenia po nierównym podłożu i po schodach
- Obudowa jest zabezpieczona przed korozją
- Regulowany kąt nachylenia uchwytu prowadzącego umożliwia dostosowanie go optymalnie do wzrostu operatora
- Elementy obsługowe zostały wygodnie rozmieszczone przy uchwycie prowadzącym
- Kabel zasilający zapewnia duży promień roboczy (12 m)
- Obudowa skutecznie tłumi pracę silnika dzięki czemu urządzenie jest ciche.



BDS 33/190 C

| Dane techniczne                   | BDS 33/190 C     |
|-----------------------------------|------------------|
| Szerokość robocza (mm)            | 330              |
| Wysokość głowicy (mm)             | 260              |
| Moc znamionowa (W)                | 500              |
| Prędkość szczotki (obr/min)       | 190              |
| Zasilanie (~V/Hz)                 | 1/220 - 240/50   |
| Głośność pracy (dB/A)             | 65               |
| Ciężar (kg)                       | 22               |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 420 x 330 x 1100 |
| Numer katalogowy                  | 1.291-201.0      |
| Dostępność                        | stała            |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Przekładnia planetarna                                                              | Talerz napędowy                                                                     | Bezpieczeństwo                                                                      | Cicha praca                                                                          |  |
|  |  |  |  |  |
| Zapewnia wysoki moment obrotowy, dużą trwałość.                                     | Prosty i trwały montaż, metal - metal.                                              | Uruchomienie urządzenia możliwe jedynie przy wciśnięciu 4 dźwigni.                  | Umożliwia pracę tam, gdzie hałas jest niepożądany.                                   |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Pady z mikrofibry</b><br/>Pady do dywanów wykonane z mikrofibry o średnicy 410 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.905-526.0</p>                      | <p><b>Pady</b><br/>Twarde pady o średnicy 432 mm. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-473.0</p>                             | <p><b>Pady</b><br/>Pady średnio twarde, o średnicy 432 mm. Ilość w opakowaniu: 5 szt. Kolor zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-472.0</p>                                   |
| <p><b>Pady</b><br/>Miękkie pady o średnicy 430 mm. Ilość w opakowaniu: 5 szt, kolor niebieski.</p>  <p>Nr kat. 6.369-471.0</p>                                                           | <p><b>Pady</b><br/>Pady o średniej twardości, średnica 432 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-470.0</p>            | <p><b>Pady</b><br/>Średnio twarde pady przeznaczone do podstawowej krystalizacji. Średnica 432 mm. W opakowaniu 5 szt. Kolor: brązowy.</p>  <p>Nr kat. 6.905-386.0</p> |
| <p><b>Pady</b><br/>Pady o średniej twardości o średnicy 432 mm. Przeznaczone do krystalizacji na wysoki połysk. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor srebrny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-911.0</p> | <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów, ultra wysokoobrotowy, średnica 430 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.369-901.0</p>                        | <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów, średnica 430 mm. Niskoobrotowy.</p>  <p>Nr kat. 6.369-899.0</p>                                                |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa do szamponowania. Przeznaczona do wykładzin dywanowych. Średnica 330 mm. Kolor niebiesko-biały.</p>  <p>Nr kat. 6.369-896.0</p>        | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa do szorowania, średniej twardości. Średnica 430 mm. Kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-895.0</p> | <p><b>Talerz ścierny</b><br/>Do papierów ściernych, średnica 430 mm.</p> <p>Nr kat. 6.369-902.0</p>                                                                                                                                                       |
| <p><b>Papier ścierny</b><br/>Papier o ziarnistości 60, średnicy 400 mm. W opakowaniu 10 szt.</p> <p>Nr kat. 6.990-009.0</p>                                                                                                                                               | <p><b>Papier ścierny</b><br/>Papier o ziarnistości 36, średnicy 400 mm. W opakowaniu 10 szt.</p> <p>Nr kat. 6.990-008.0</p>                                                                                                             | <p><b>Papier ścierny</b><br/>Papier o ziarnistości 100, średnicy 400 mm. W opakowaniu 10 szt.</p> <p>Nr kat. 6.990-007.0</p>                                                                                                                              |
| <p><b>Pierścień ssący</b><br/>Przyłączany do zestawu nr: 6.812-035 lub do odkurzaczy wielofunkcyjnych KÄRCHER, średnica 430 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.812-051.0</p>                        | <p><b>Zestaw odsysający</b><br/>Przeznaczony do zysania pyłu powstałego przy polerowaniu lub krystalizacji.</p> <p>Nr kat. 6.812-035.0</p>                                                                                              | <p><b>Spryskiwacz</b><br/>Pojemność 1 litr. Ułatwia spryskiwanie środka do polerowania lub krystalizacji.</p>  <p>Nr kat. 6.394-409.0</p>                            |
| <p><b>Zbiornik</b><br/>Dodatkowy pojemnik wody czystej. Pojemność 10 litrów.</p>  <p>Nr kat. 4.071-150.0</p>                                                                           | <p><b>Kabel</b><br/>Przedłużający przewód zasilający o długości 20 m.</p>  <p>Nr kat. 6.647-022.0</p>                                               | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                                        |





# BDS 43/150 C

Szorowarka ze szczotką tarczową (zwana także dyskiem lub urządzeniem jednotarczowym) o szerokiej gamie zastosowań. Dzięki kompaktowym rozmiarom umożliwia pracę naumeblowanych powierzchniach. Mocny napęd przekładni planetarnej zapewnia wyższy moment obrotowy niż konwencjonalny napęd pasowy. Urządzenie posiada gniazdo do podłączenia zestawu odsysającego.

## Zastosowanie

Czyści i pielęgnuje podłogi z PCV, linoleum, marmuru i kamienia. Polecana do czyszczenia zasadniczego, usuwania powłok, krystalizacji podłóg wapiennych, czyszczenia ze spryskiwaniem, szampowania dywanów i szlifowania podłóg drewnianych oraz wylewki.

Wymaga doposażenia pod kątem wykonywanych prac.

## Cechy i zalety

- Listwa ochronna zabezpiecza meble i ściany przed uszkodzeniem
- Dzięki bardzo wytrzymałemu systemowi łączenia szczotek (metal z metalem), można je łatwo i szybko wymienić.
- Centralnie umieszczony silnik gwarantuje równomierną siłę nacisku na podłogę
- Dwa duże kółka ułatwiają transport urządzenia po nierównym podłożu i po schodach
- Obudowa jest zabezpieczona przed korozją
- Regulowany kąt nachylenia uchwytu prowadzącego umożliwia dostosowanie go optymalnie do wzrostu operatora
- Elementy obsługowe zostały wygodnie rozmieszczone na uchwycie prowadzącym
- Kabel zasilający zapewnia duży promień roboczy (12 m)
- Obudowa skutecznie tłumi pracę silnika, dzięki czemu urządzenie jest ciche.



BDS 43/150 C

| Dane techniczne                   | BDS 43/150 C     |
|-----------------------------------|------------------|
| Szerokość robocza (mm)            | 430              |
| Wysokość głowicy (mm)             | 330              |
| Moc znamionowa (W)                | 800              |
| Prędkość szczotki (obr/min)       | 150              |
| Zasilanie (~V/Hz)                 | 1/ 220 - 240/ 50 |
| Głośność pracy (dB/A)             | 65               |
| Ciężar (kg)                       | 41               |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 550 x 430 x 1180 |
| Numer katalogowy                  | 1.291-202.0      |
| Dostępność                        | stała            |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Przekładnia planetarna                                                              | Talerz napędowy                                                                     | Bezpieczeństwo                                                                      | Cicha praca                                                                          |  |
|  |  |  |  |  |
| Zapewnia wysoki moment obrotowy, dużą trwałość.                                     | Prosty i trwały montaż, metal - metal.                                              | Uruchomienie urządzenia możliwe jedynie przy wciśnięciu 4 dźwigni.                  | Umożliwia pracę tam, gdzie hałas jest niepożądany.                                   |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Pady z mikrofibry</b><br/>Pady do dywanów wykonane z mikrofibry o średnicy 410 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.905-526.0</p> | <p><b>Pady</b><br/>Miękkie pady o średnicy 405 mm. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor beżowy.</p>  <p>Nr kat. 6.370-138.0</p>                                             | <p><b>Pady</b><br/>Twarde pady o średnicy 432 mm. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-473.0</p>                                                                |
| <p><b>Pady</b><br/>Pady średnio twarde, o średnicy 432 mm. Ilość w opakowaniu: 5 szt. Kolor zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-472.0</p>                                | <p><b>Pady</b><br/>Miękkie pady o średnicy 430 mm. Ilość w opakowaniu: 5 szt, kolor niebieski.</p>  <p>Nr kat. 6.369-471.0</p>                                         | <p><b>Pady</b><br/>Pady o średniej twardości, średnica 432 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-470.0</p>                                               |
| <p><b>Pady</b><br/>Bardzo miękkie pady, średnica 432 mm. Ilość w opakowaniu - 5 szt. Kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.369-469.0</p>                                   | <p><b>Pady</b><br/>Średnio twarde pady przeznaczone do podstawowej krystalizacji. Średnica 432 mm. W opakowaniu 5 szt. Kolor: brązowy.</p>  <p>Nr kat. 6.905-386.0</p> | <p><b>Pady</b><br/>Pady o średniej twardości o średnicy 432 mm. Przeznaczone do krystalizacji na wysoki połysk. Ilość w opakowaniu 5 szt. Kolor srebrny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-911.0</p> |
| <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów, ultra wysokoobrotowy, średnica 430 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.369-901.0</p>                                      | <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów, wysokoobrotowy, średnica 430 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.369-900.0</p>                                               | <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów, średnica 430 mm. Niskoobrotowy.</p>  <p>Nr kat. 6.369-899.0</p>                                                                  |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Twarda szczotka tarczowa. Średnica 430 mm, kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-898.0</p>                                          | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa do polerowania, średnica 430 mm, szczecina naturalna.</p>  <p>Nr kat. 6.369-897.0</p>                              | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka do szamponowania wykładzin dywanowych. Średnica 430 mm, kolor: niebiesko-biały.</p>  <p>Nr kat. 6.369-896.0</p>                               |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa średniej twardości. Średnica 430 mm, kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-895.0</p>                            | <p><b>Zestaw odsysający</b><br/>Przeznaczony do zysysania pyłu powstałego przy polerowaniu lub krystalizacji.</p> <p>Nr kat. 6.812-035.0</p>                                                                                                             | <p><b>Spryskiwacz</b><br/>Pojemność 1 litr. Ułatwia spryskiwanie środka do polerowania lub krystalizacji.</p>  <p>Nr kat. 6.394-409.0</p>                                              |
| <p><b>Zbiornik</b><br/>Dodatkowy pojemnik wody czystej. Pojemność 10 litrów.</p>  <p>Nr kat. 4.071-150.0</p>                                                      | <p><b>Kabel</b><br/>Przedłużający przewód zasilający o długości 20 m.</p>  <p>Nr kat. 6.647-022.0</p>                                                                | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                                                          |



# BDS 43/Duo C

Szorowarka ze szczotką tarczową (zwane także dyskiem lub urządzeniem jednotarczowym) o szerokiej gamie zastosowań. Dzięki kompaktowym rozmiarom umożliwia pracę na meblowanych powierzchniach. Mocny napęd przekładni planetarnej zapewnia wyższy moment obrotowy niż konwencjonalny napęd pasowy.

## Zastosowanie

Polecana do czyszczenia zasadniczego, usuwania powłok i polerowania oraz szamponowania i czyszczenia pośredniego dywanów w hotelarstwie, handlu i czyszczeniu kontaktowym. Doskonale sprawdza się na małych i meblowanych oraz średnich powierzchniach. Wymaga doposażenia pod kątem wykonywanych prac.

## Cechy i zalety

- Listwa ochronna zabezpiecza meble i ściany przed uszkodzeniem

- Dzięki bardzo wytrzymałemu systemowi łączenia szczotek (metal z metalem), można je łatwo i szybko wymienić.
- Centralnie umieszczony silnik gwarantuje równomierną siłę nacisku i znacznie ułatwia obsługę
- Dwa duże koła ułatwiają transport urządzenia po nierównym podłożu i po schodach
- Obudowa jest zabezpieczona przed korozją
- Dwie prędkości szczotek
- Regulowany kąt nachylenia uchwytu prowadzącego pozwala na dostosowanie go optymalnie do wzrostu operatora
- Elementy obsługowe zostały wygodnie rozmieszczone na uchwycie prowadzącym
- Kabel zasilający zapewnia duży promień roboczy (12 m)
- Obudowa skutecznie tłumi pracę silnika, dzięki czemu urządzenie jest ciche.



BDS 43/Duo C

| Dane techniczne                   | BDS 43/Duo C     |
|-----------------------------------|------------------|
| Szerokość robocza (mm)            | 430              |
| Wysokość głowicy (mm)             | 330              |
| Moc znamionowa (W)                | 1000             |
| Prędkość szczotki (obr/min)       | 150 - 300        |
| Zasilanie (~V/Hz)                 | 1/ 230/ 50       |
| Głośność pracy (dB/A)             | 65               |
| Ciężar (kg)                       | 42,5             |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 550 x 430 x 1180 |
| Numer katalogowy                  | 1.291-205.0      |
| Dostępność                        | na zamówienie    |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Przekładnia planetarna                                                              | Talerz napędowy                                                                     | Bezpieczeństwo                                                                      | Cicha praca                                                                          |  |
|  |  |  |  |  |
| Zapewnia wysoki moment obrotowy, dużą trwałość.                                     | Prosty i twały montaż, metal - metal.                                               | Uruchomienie urządzenia możliwe jedynie przy wciśnięciu 4 dźwigni.                  | Umożliwia pracę tam, gdzie hałas jest niepożądany.                                   |  |





# BRS 40/1000 C

**Wysokowydajna szorowarka ze szczotkami walcowymi, charakteryzująca się wysoką prędkością obrotową. Doskonale nadaje się do gruntownego czyszczenia, polerowania, krystalizowania i czyszczenia zachowawczego oraz zdzierania powłok z wodoodpornych podłóg twardych o średniej wielkości.**

## Zastosowanie

BRS 40/1000 skutecznie czyści i pielęgnuje wszelkie gładkie i wodoodporne podłogi twarde o powierzchni od 100 do 1000 m<sup>2</sup>. Urządzenie szczególnie polecane do czyszczenia kontraktowego. Ponadto doskonale sprawdza się w: rzemiośle, hotelach, szkołach, szpitalach czy restauracjach.

## Cechy i zalety

- Najniższa głowica szorująca w tej klasie urządzeń (zaledwie 135 mm) umożliwia czyszczenie pod meblami czy kaloryferami
- Wygodny uchwyt prowadzący ze zintegrowanym sterowaniem
- Łatwa wymiana szczotek walcowych w zaledwie kilka sekund
- Duże kółka transportowe, które podczas pracy są wygodnie przechowywane na uchwycie (patent firmy KÄRCHER)
- Składany uchwyt pozwala na oszczędność miejsca przy przechowywaniu.

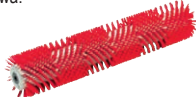


| Dane techniczne                   | BR Vario 400     |
|-----------------------------------|------------------|
| Szerokość robocza (mm)            | 400              |
| Wysokość głowicy (mm)             | 135/250          |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)     | 300              |
| Moc znamionowa (W)                | 2100             |
| Zbiornik wody czystej (l)         | 10               |
| Prędkość szczotek (obr/min)       | 1100             |
| Zasilanie (~V/Hz)                 | 1/220-240/50     |
| Głośność pracy (dB/A)             | 69               |
| Ciężar (kg)                       | 27               |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 520 x 470 x 1200 |
| Numer katalogowy                  | 1.291-121.0      |
| Dostępność                        | na zamówienie    |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Niski profil                                                                        | Wymiana szczotek                                                                    | Szczotki walcowe                                                                    | Cicha praca                                                                          | Składany uchwyt                                                                       |
|  |  |  |  |  |
| Głowica szczotkowa ma zaledwie 135mm.                                               | Szybka i prosta wymiana bez narzędzi.                                               | Zwiększony nacisk na powierzchnię zwiększa skuteczność czyszczenia.                 | Umożliwia pracę tam, gdzie hałas jest niepożądany.                                   | Ułatwia przechowywanie.                                                               |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Kółka transportowe                                                                  | Duży zbiornik (10 l)                                                                |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Montowane na czas transportu, wygodnie przechowywane na uchwycie.                   | Długi okres pracy bez przerw, łatwy demontaż.                                       |  |  |  |



|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Przewód zasilający</b><br>Przedłużający przewód zasilający o długości 20 m. <br>Nr kat. 6.647-022.0                   | <b>Listwa ssąca</b><br>Nr kat. 4.777-324.0                                                                                                                                                   | <b>Listwa ssąca</b><br>Nr kat. 4.777-320.0                                                                                                                                                       |
| <b>Szczotka walcowa</b><br>Szczotka walcowa, bardzo miękka z mikrofibry. Długość 300 mm, zielona <br>Nr kat. 4.762-453.0 | <b>Szczotka walcowa</b><br>Szczotka walcowa, bardzo miękka. Długość 300 mm, biała. <br>Nr kat. 4.762-252.0 | <b>Szczotka walcowa</b><br>Średnio twarda szczotka walcowa. Długość 300 mm, czerwona. <br>Nr kat. 4.762-228.0 |





# BR 30/4 C Adv

Łączy w sobie dwie funkcje: szorowania i odsysania skracając w ten sposób czas potrzebny na wyczyszczenie zabrudzonej powierzchni, dzięki temu wyczyszczona powierzchnia jest niemal sucha. Urządzenie szoruje i odsysa zarówno podczas poruszania się do przodu jak i do tyłu.

## Zastosowanie

Do czyszczenia podłóg twardych. Najlepiej sprawdza się na małych meblowanych powierzchniach. Polecane do stosowania w sklepach, restauracjach, hotelach, kuchniach i pomieszczeniach sanitarnych.

## Cechy i zalety

- Niska głowica (7 cm) szczotkowa

- umożliwia czyszczenie pod meblami
- Odsysanie i szorowanie w jednym przejściu roboczym skraca czas pracy
- Czyści zarówno podczas poruszania się do przodu jak i do tyłu
- Wyczyszczona powierzchnia jest niemal sucha, co pozwala na jej szybkie użytkowanie zaraz po przeprowadzeniu prac
- Łatwy do napełniania zbiornik wody czystej - jego kształt został zaprojektowany w sposób umożliwiający napełnienie go w zlewozmywaku
- Duże koła ułatwiają transport urządzenia
- Wygodny uchwyt ułatwia pracę operatorowi
- W tylnej części urządzenia zamontowana jest ręczna ssawka, która umożliwia zbieranie większych śmieci.



BR 30/4 C Adv



| Dane techniczne                      | BR 30/4 C Adv    |
|--------------------------------------|------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 300              |
| Szerokość odsysania (mm)             | 300              |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 4/4              |
| Wydajność (m²/h)                     | 200              |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 1450             |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 100              |
| Moc znamionowa (W)                   | 700              |
| Zasilanie (V)                        | 230              |
| Ciężar (kg)                          | 11,5             |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 390 x 335 x 1180 |
| Numer katalogowy                     | 1.783-205.0      |
| Dostępność                           | stała            |

## Wyposażenie standardowe

| Szczotka walcowa         | Demontowalny zbiornik             | Zbiornik w zbiorniku                                        | Kółka transportowe                                             | Listwa ssąca                |
|--------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                          |                                   |                                                             |                                                                |                             |
| Średni poziom twardości. | Łatwe napełnianie prosto z kranu. | Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 4 litry każdy. | Prosty sposób na szybkie i wygodne transportowanie szorowarki. | Szerokość odsysania 300 mm. |

## Technologie / Systemy

| RM 753                                                                                           | Walek z mikrofibry | Ręczna ssawka                         | Głowica szczotkowa                               | Wymiana szczotek                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                                                                                                  |                    |                                       |                                                  |                                        |
| Środek do czyszczenia płytek z kamionki szlachetnej. Rozpuszcza zabrudzenia olejowe i mineralne. |                    | Umożliwia zbieranie większych śmieci. | Niski profil pozwala na czyszczenie pod meblami. | Łatwa wymiana bez stosowania narzędzi. |

|                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Listwy ssące</b><br>Średnica 400 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-323.0                                                                                                                                                                    | <b>Listwa olejoodporna</b><br>Średnica 400 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-322.0                                                                                                                                                                                                                       | <b>Pad walcowy</b><br>Pad średnio twardy, czerwony.<br>Montowany na walcu napędowym<br>o długości 400 mm, średnica 96 mm.<br><br>Nr kat. 6.369-726.0  |
| <b>Pad walcowy</b><br>Twardy pad walcowy, zielony.<br>Montowany na walcu napędowym<br>o długości 400 mm, średnica 96 mm.<br><br>Nr kat. 6.369-725.0  | <b>Pad walcowy</b><br>Miękki pad walcowy, żółty, zakładany<br>na walek napędowy długości 400 mm,<br>średnica 96 mm.<br><br>Nr kat. 6.369-724.0                                                                | <b>Szczotka walcowa</b><br>Miękka szczotka o naturalnej szczecinie,<br>długość 400 mm.<br><br>Nr kat. 4.762-274.0                                     |
| <b>Szczotka walcowa</b><br>Średnio twarda szczotka walcowa,<br>zielona. Długość 400 mm.<br><br>Nr kat. 4.762-252.0                                   | <b>Szczotka walcowa - wysoka/niska</b><br>Szczotka walcowa z włosiem z polipropylenu<br>o różnej długości, do czyszczenia<br>nierównego podłoża. Długość<br>400 mm, pomarańczowa.<br><br>Nr kat. 4.762-251.0  | <b>Szczotka walcowa</b><br>Szczotka walcowa, bardzo miękka.<br>Długość 400 mm, biała.<br><br>Nr kat. 4.762-250.0                                      |
| <b>Szczotka walcowa</b><br>Średnio twarda szczotka walcowa.<br>Długość 400 mm, czerwona.<br><br>Nr kat. 4.762-249.0                                  | <b>Przewód zasilający</b><br>Przedłużający przewód zasilający<br>o długości 20 m.<br><br>Nr kat. 6.647-022.0                                                                                                  | <b>Wał napędowy</b><br>Do padów o długości 400 mm.<br><br>Nr kat. 4.762-228.0                                                                         |





# BR 40/10 C Adv

Uniwersalna szorowarka z odsysaniem do czyszczenia podłóg twardych. BR 40/10 C Adv łączy w sobie funkcje charakterystyczne dla szorowarek, odkurzaczy na mokro i urządzeń spryskująco-odsysających: szorowanie, odsysanie na mokro, polewanie i spryskiwanie z odsysaniem.

## Zastosowanie

Doskonale sprawdzi się na niewielkich iumeblowanych powierzchniach: w sklepach, na stacjach serwisowych i w restauracjach. Polecana do posadzek marmurowych, granitowych, PCV, linoleum, parkietu, specjalistycznych wykładzin antypoślizgowych.

## Cechy i zalety

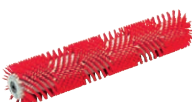
- Przeciwbieżnie obracające się szczotki walcowe ułatwiają manewrowanie
- Zmienna siła nacisku szczotek pozwala dostosować go do rodzaju czyszczonego podłoża (maks. 250 g/cm<sup>2</sup>)
- Silna turbina ssąca zapewnia bardzo dobre odsysanie i minimalizuje wilgoć resztkową
- Urządzenie odsysa brudną wodę zarówno podczas poruszania się do przodu jak i do tyłu (2 belki ssawne)
- Pompa i napęd szczotki są uruchamiane przy uchwycie prowadzącym
- Płaski, zdejmowany zbiornik wody może być wygodnie napełniany bezpośrednio z kranu
- Szczotki i listwy można bardzo łatwo wymienić bez stosowania narzędzi.



BR 40/10 C Adv

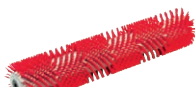
| Dane techniczne                      | BR 40/10 C Adv  |
|--------------------------------------|-----------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 400             |
| Szerokość odsysania (mm)             | 400             |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 10/10           |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)        | 400             |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 1100            |
| Nacisk szczotki (g/cm <sup>2</sup> ) | 100-200         |
| Moc znamionowa (W)                   | 1900            |
| Zasilanie (~V/Hz)                    | 1/ 230/ 50      |
| Ciężar (kg)                          | 30              |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 520 x 470 x 380 |
| Numer katalogowy                     | 1.783-302.0     |
| Dostępność                           | stała           |



| Wypożyczenie standardowe                                                            |                                                                                     |                                                                                     |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Szczotki walcowe                                                                    | Kółka transportowe                                                                  | Zbiornik z uchwytem                                                                 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Średni poziom twardości.                                                            | Montowane na czas transportu, wygodne przechowywanie na uchwycie.                   | Łatwy do napełniania i transportu.                                                  |  |  |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Wymiana szczotek                                                                    | Regulacja docisku szczotek                                                          | Zintegrowane włączenie pompy i szczotek                                             |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Łatwa wymiana bez stosowania narzędzi.                                              | Wzmacnia efekt czyszczenia.                                                         | Ułatwia pracę operatorowi.                                                          |  |  |



|                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca o długości 770 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-300.0</p>                                             | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 770 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-064.0</p>                                                       | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Listwy ssące olejoodporne, brązowe, 2 sztuki. Długość 790 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.273-254.0</p>                                |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Listwy ssące olejoodporne, niebieskie, 2 sztuki. Długość 790 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.273-253.0</p>                            | <p><b>Pad walcowy</b><br/>Bardzo miękki, biały pad walcowy. Montowany na wałku napędowym o długości 400 mm, średnica 96 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.369-727.0</p>                                                  | <p><b>Pad walcowy</b><br/>Pad średnio twardy, czerwony. Montowany na wałku napędowym o długości 400 mm, średnica 96 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.369-726.0</p> |
| <p><b>Pad walcowy</b><br/>Twardy pad walcowy, zielony. Montowany na wałku napędowym o długości 400 mm, średnica 96 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.369-725.0</p> | <p><b>Pad walcowy</b><br/>Miękki pad walcowy, żółty, zakładany na wałek napędowy długości 400 mm, średnica 96 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.369-724.0</p>                                                            | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Miękka szczotka o naturalnej szczecinie, długość 400 mm.</p> <p>Nr kat. 4.762-274.0</p>                                                                                                                     |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Średnio twarda szczotka walcowa, zielona. Długość 400 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.762-252.0</p>                               | <p><b>Szczotka walcowa - wysoka/niska</b><br/>Szczotka walcowa z włosiem z polipropylenu o różnej długości, do czyszczenia nierównego podłoża. Długość 400 mm, pomarańczowa.</p>  <p>Nr kat. 4.762-251.0</p> | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Szczotka walcowa, bardzo miękka. Długość 400 mm, biała.</p>  <p>Nr kat. 4.762-250.0</p>                                  |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Średnio twarda szczotka walcowa. Długość 400 mm, czerwona.</p>  <p>Nr kat. 4.762-249.0</p>                            | <p><b>Wał napędowy</b><br/>Do padów o długości 400 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.762-228.0</p>                                                                                                                     | <p><b>Kabel</b><br/>Przedłużający przewód zasilający o długości 20 m.</p>  <p>Nr kat. 6.647-022.0</p>                                                 |
| <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka zewnętrzna<br/>Napięcie 24/15 z wtyczką 50 A.</p> <p>Nr kat. 9.537-139.0</p>                                                                                                                          | <p><b>Bateria</b><br/>Akumulator żelowy 12V/70 Ah. Wymaga 2 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 9.537-084.0</p>                                                                                                         | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                         |



# BR 40/25 C Ep /Bp

Kompaktowa i zwrotna szorowarka ze szczotkami walcowymi i odsysaniem prowadzona ręcznie. Najlepiej sprawdza się na średniej wielkości powierzchniach (do 800 m<sup>2</sup>).

## Zastosowanie

Do czyszczenia zasadniczego zachowawczego i polerowania podłóg twardych. Dodatkowo nadaje się do krystalizacji marmuru i lastryko. Najlepiej sprawdza się w hotelach, restauracjach, biurach i obiektach handlowych.

Wymaga doposażenia w belkę ssącą.

## Cechy i zalety

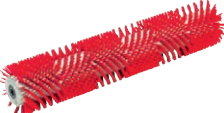
- Jedno pokrętko obsługowe
- Cicha praca - pozwala na stosowanie w biurach czy sklepach w normalnych godzinach pracy
- Szczotki i listwy łatwe do wymiany bez stosowania narzędzi
- Rolka transportowa ułatwia przemieszczanie
- Wąż spustowy ułatwia opróżnianie zbiornika wody brudnej
- Mocna konstrukcja i odporna na korozję rama gwarantują długą żywotność.



BR 40/25 C

| Dane techniczne                      | BR 40/25 C Ep   | BR 40/25 C Bp   |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 400             | 400             |
| Szerokość odsysania (mm)             | 770             | 770             |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 25/25           | 25/25           |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)        | 1600            | 1600            |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 1000            | 1350            |
| Nacisk szczotki (g/cm <sup>2</sup> ) | 240             | 250             |
| Moc znamionowa (W)                   | 1580            | 1200            |
| Zasilanie sieciowe (~V/Hz)           | 1/230/50        | –               |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | –               | 24/70           |
| Ciężar (kg)                          | 55              | 55              |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 800 x 575 x 830 | 800 x 575 x 830 |
| Numer katalogowy                     | 1.515-101.0     | 1.515-201.0     |
| Dostępność                           | stała           | stała           |



| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                                            | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotki walcowe                                                                    | Zbiornik w zbiorniku                                                                                       | EASY Operation                                                                      | Zasilanie bateryjne                                                                  | Zasilanie sieciowe                                                                    |
|  |                         |  |  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, długość 400 mm.                                  | Pozwala na zachowanie kompaktowych wymiarów. Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 25 litrów każdy. | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | Dla wersji Bp.                                                                       | Dla wersji Ep.                                                                        |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                             |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Rolka                                                                               | Belka ssąca                                                                                 | Wymiana szczotek                                                                    | Cicha praca                                                                          |  |
|  |          |  |  |  |
| Prosty sposób na szybkie i wygodne transportowanie szorowarki.                      | Rodzaj belki (prosta) należy dobrać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Szybka i prosta wymiana bez narzędzi.                                               | Umożliwia pracę tam, gdzie hałas jest niepożądany.                                   |  |



|                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca o długości 770 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-300.0</p>                                      | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 770 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-064.0</p>             | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Listwy ssące olejoodporne, brązowe, 2 sztuki. Długość 790 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.273-254.0</p>                  |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Listwy ssące olejoodporne, niebieskie, 2 sztuki. Długość 790 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.273-253.0</p>                     | <p><b>Pady z mikrofibry</b><br/>Pady do dywanów wykonane z mikrofibry o średnicy 385 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.371-078.0</p> | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady miękkie o średnicy 385 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-791.0</p> |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady średnio twarde o średnicy 385 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-790.0</p> | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady twarde o średnicy 385 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-789.0</p>                             | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Bardzo miękka szczotka o średnicy 385 mm, biała.</p>  <p>Nr kat. 6.906-752.0</p>                          |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa do polerowania, średnica 385 mm, szczecina naturalna.</p>  <p>Nr kat. 6.906-492.0</p>         | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Twarda szczotka tarczowa. Średnica 385 mm, kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.906-491.0</p>                                           | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka średnio twarda o średnicy 385 mm, czerwona.</p>  <p>Nr kat. 6.906-346.0</p>                      |
| <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Do stosowania z padami. Średnica 385 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-964.0</p>                                        | <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka zewnętrzna. Napięcie 24/15 z wtyczką 50 A.</p> <p>Nr kat. 9.537-139.0</p>                                                                                                                                          | <p><b>Bateria</b><br/>Akumulator żelowy 12V/70 Ah. Wymaga 2 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 9.537-084.0</p>                                      |





# BD 40/25 C Ep /Bp

Kompaktowa i zwrotna szorowarka ze szczotką tarczową (lub padem) do czyszczenia zachowawczego i pole-  
rowania podłóg twardych. Najlepiej sprawdza się na średniej wielkości powierzchniach (do 800 m<sup>2</sup>).

## Zastosowanie

Do czyszczenia zasadniczego, zachowawczego i polerowania twardych podłóg. Dodatkowo nadaje się do krystalizacji marmuru i lastryko. Najlepiej sprawdza się w hotelach, restauracjach, biurach i obiektach handlowych.

Wymaga doposażenia w belkę ssącą.

## Cechy i zalety

- Jedno pokrętko obsługowe
- Cicha praca - pozwala na stosowanie w biurach czy sklepach w normalnych godzinach pracy
- Szczotka i listwy łatwe do wymiany bez stosowania narzędzi
- Rolka transportowa ułatwia przemieszczanie
- Wąż spustowy ułatwia opróżnianie zbiornika wody brudnej
- Mocna konstrukcja i odporna na korozję rama gwarantują długą żywotność.



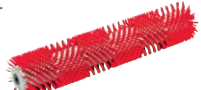
BD 40/25 C

| Dane techniczne                      | BD 40/25 C Ep   | BD 40/25 C Bp   |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 400             | 400             |
| Szerokość odsysania (mm)             | 770             | 770             |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 25/25           | 25/25           |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)        | 1600            | 1600            |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 200             | 180             |
| Nacisk szczotki (g/cm <sup>2</sup> ) | 35              | 38              |
| Moc znamionowa (W)                   | 1580            | 1200            |
| Zasilanie sieciowe (~V/Hz)           | 1/230/50        | –               |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | –               | 24/70           |
| Ciężar (kg)                          | 61              | 61              |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 800 x 575 x 830 | 800 x 575 x 830 |
| Numer katalogowy                     | 1.515-151.0     | 1.515-251.0     |
| Dostępność                           | stała           | stała           |



| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                                            | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotka tarczowa                                                                   | Zbiornik w zbiorniku                                                                                       | EASY Operation                                                                      | Zasilanie bateryjne                                                                  | Zasilanie sieciowe                                                                    |
|  |                         |  |  |  |
| Średni poziom twardości, średnica 385 mm.                                           | Pozwala na zachowanie kompaktowych wymiarów. Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 25 litrów każdy. | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | Dla wersji Bp.                                                                       | Dla wersji Ep.                                                                        |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                             |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Rolka                                                                               | Belka ssąca                                                                                 | Wymiana szczotki                                                                    | Cicha praca                                                                          |  |
|  |          |  |  |  |
| Prosty sposób na szybkie i wygodne transportowanie szorowarki.                      | Rodzaj belki (prosta) należy dobrać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Szybka i prosta wymiana bez narzędzi.                                               | Umożliwia pracę tam, gdzie hałas jest niepożądany.                                   |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca o długości 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-316.0</p>                                                              | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca o długości 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-306.0</p>                                                                                                     | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-071.0</p> |
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-070.0</p>                  | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Olejoodporne listwy ssące do belek ssących. Nie pozostawiają smug. Długość 870 mm. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-229.0</p>                                            | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość: 870 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.273-213.0</p>                            |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek ssących, olejoodporne. Długość 870 mm, kolor brązowy. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-207.0</p> | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek. Nie pozostawiają smug. Długość 870 mm. Kolor niebieski. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-204.0</p>                                     | <p><b>Pad walcowy</b><br/>Średnio twardy pad montowany na wałku napędowym o długości 450 mm, czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-730.0</p>                 |
| <p><b>Pad walcowy</b><br/>Twardy pad montowany na wałku napędowym o długości 450 mm, zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-729.0</p>                                           | <p><b>Pad walcowy</b><br/>Miękki pad montowany na wałku napędowym o długości 450 mm, żółty.</p>  <p>Nr kat. 6.369-728.0</p>                                                                                    | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Bardzo twarda szczotka walcowa, czarna, długość 450 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.762-408.0</p>                                 |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Twarda szczotka walcowa, zielona, długość 450 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.762-407.0</p>                                                      | <p><b>Szczotka walcowa - wysoka/niska</b><br/>Szczotka walcowa z włosiem z polipropylenu o różnej długości, do czyszczenia nierównego podłoża. Długość 450 mm, pomarańczowa.</p>  <p>Nr kat. 4.762-406.0</p> | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Miękka szczotka walcowa, długość 450 mm, biała.</p>  <p>Nr kat. 4.762-405.0</p>                                       |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Średnio twarda szczotka walcowa o długości 450 mm, czerwona.</p>  <p>Nr kat. 4.762-392.0</p>                                           | <p><b>Wał napędowy</b><br/>Do padów o długości 450 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.762-413.0</p>                                                                                                                       | <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka zewnętrzna<br/>Napięcie 24/15 z wtyczką 80 A.</p> <p>Nr kat. 9.537-139.0</p>                                                                                                                            |
| <p><b>Bateria</b><br/>Akumulator 12 V/105 Ah.<br/>Wymaga 2 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 9.537-277.0</p>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                        |



# BR 45/40 C

## Ep, Bp, Bp DOSE

Wydajna, ręcznie prowadzona szorowarka ze szczotkami walcowymi o kompaktowych rozmiarach. Najbardziej wydajna na powierzchniach o wielkości od 400 do 1100 m<sup>2</sup>.

### Zastosowanie

Do czyszczenia i pielęgnowania podłóg twardych odpornych na wodę. Kompaktowe rozmiary ułatwiają pracę na średniej wielkości powierzchniach w hotelarstwie,

gastroonomii i centrach handlowych. Wymaga doposażenia w belkę ssącą.

### Cechy i zalety

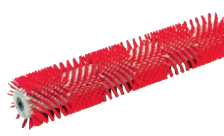
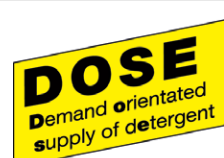
- Prosta wymiana szczotek
- Przejrzysty panel obsługowy ułatwia obsługę urządzenia
- Składany uchwyt ułatwia transport i przechowywanie
- Zbiornik w zbiorniku - po 40 l każdy.



BR 45/40 C

| Dane techniczne                      | BR 45/40 C Ep     | BR 45/40 C Bp     |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 450               | 450               |
| Szerokość odsysania (mm)             | 850               | 850               |
| Zbiornik wody czystej/budnej (l)     | 40/40             | 40/40             |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)        | 1800              | 1800              |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 1100              | 1250              |
| Nacisk szczotki (g/cm <sup>2</sup> ) | 220               | 220               |
| Moc znamionowa (W)                   | 1580              | 1200              |
| Zasilanie sieciowe (~V/Hz)           | 1/230/50          | –                 |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | –                 | 12/105            |
| Ciężar (kg)                          | 80                | 80                |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1155 x 645 x 1115 | 1155 x 645 x 1115 |
| Numer katalogowy bez systemu DOSE    | 1.533-100.0       | 1.533-104.0       |
| Dostępność                           | stała             | na zamówienie     |
| Numer katalogowy z systemem DOSE     |                   | 1.533-110.0       |
| Dostępność                           |                   | stała             |



| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                                            | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotki walcowe                                                                    | Zbiornik w zbiorniku                                                                                       | EASY Operation                                                                      | DOSE                                                                                                                                 | FACT                                                                                  |
|  |                         |  |                                                  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, długość 450 mm.                                  | Pozwala na zachowanie kompaktowych wymiarów. Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 40 litrów każdy. | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu, wpływa na oszczędność w jego zużyciu. | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek.                     |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie bateryjne                                                                 | Zasilanie sieciowe                                                                  | Rolka                                                                               | Belka ssąca                                                                                           | Wymiana szczotek                                                                      |
|  |  |  |                   |  |
| Dla wersji Bp.                                                                      | Dla wersji Ep.                                                                      | Prosty sposób na szybkie i wygodne transportowanie szorowarki.                      | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Szybka i prosta wymiana bez narzędzi.                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca o długości 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-316.0</p>                                                                                   | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca o długości 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-306.0</p>                                                                 | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-071.0</p>              |
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-070.0</p>                                       | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Olejoodporne listwy do belek ssących. Nie pozostawiają smug. Długość 870 mm. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-229.0</p>              | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość: 870 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.273-213.0</p>                                         |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek ssących, olejoodporne. Długość 870 mm, kolor brązowy. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-207.0</p>                      | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek. Nie pozostawiają smug. Długość 870 mm. Kolor niebieski. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-204.0</p> | <p><b>Pady z mikrofibry</b><br/>Pady do dywanów wykonane z mikrofibry o średnicy 457 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.369-960.0</p> |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady miękkie o średnicy 457 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-024.0</p>                                                    | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady średnio twarde o średnicy 457 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-023.0</p>                            | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady twarde o średnicy 457 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-022.0</p>                              |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa twarda, o średnicy 450 mm. Kolor czarny. Przeznaczona do czyszczenia zasadniczego.</p>  <p>Nr kat. 4.905-006.0</p>                       | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Bardzo miękka szczotka tarczowa, biała. Średnica 450 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.905-005.0</p>                                                 | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa z naturalnym włosiem o średnicy 450 mm. Przeznaczona do polerowania.</p>  <p>Nr kat. 4.905-004.0</p>            |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa o średnim stopniu twardości. Średnica 450 mm, czerwona. Przeznaczona do wszystkich rodzajów powierzchni.</p>  <p>Nr kat. 4.905-003.0</p> | <p><b>Talerz napędowy padów</b><br/>Talerz napędowy o średnicy 450 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.762-414.0</p>                                                                   | <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka zewnętrzna. Napięcie 24/15 z wtyczką 80 A.</p> <p>Nr kat. 9.537-139.0</p>                                                                                                                                            |
| <p><b>Bateria</b><br/>Akumulator 12 V/105 Ah. Wymaga 2 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 9.537-277.0</p>                                                                                              | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                        |



# BD 45/40 C

## Ep, Bp, Bp DOSE

Wydajna, ręcznie prowadzona szorowarka ze szczotką tarczową o kompaktowych rozmiarach. Najbardziej ekonomiczna na powierzchniach średniej wielkości.

### Zastosowanie

Do czyszczenia i pielęgnowania podłóg twardych odpornych na wodę. Kompaktowe rozmiary ułatwiają pracę na średniej

wielkości powierzchniach w hotelarstwie, gastronomii i centrach handlowych. Wymaga doposażenia w belkę ssącą.

### Cechy i zalety

- Prosta wymiana szczotek
- Przezroczysty panel obsługowy ułatwia obsługę urządzenia
- Składany uchwyt ułatwia transport i przechowywanie
- Zbiornik w zbiorniku - po 40 l każdy.



BD 45/40 C

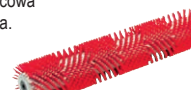
| Dane techniczne                      | BD 45/40 C Ep     | BD 45/40 C Bp     |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 450               | 450               |
| Szerokość odsysania (mm)             | 850               | 850               |
| Zbiornik wody czystej/budnej (l)     | 40/40             | 40/40             |
| Wydajność (m²/h)                     | 1800              | 1800              |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 145               | 160               |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 22                | 22                |
| Moc znamionowa (W)                   | 1580              | 1200              |
| Zasilanie (V)                        | 230               | –                 |
| Bateria (V/Ah)                       | –                 | 12/105            |
| Ciężar (kg)                          | 80                | 80                |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1240 x 655 x 1115 | 1240 x 655 x 1115 |
| Numer katalogowy bez systemu DOSE    | 1.533-101.0       | 1.533-105.0       |
| Dostępność                           | stała             | na zamówienie     |
| Numer katalogowy z systemem DOSE     |                   | 1.533-111.0       |
| Dostępność                           |                   | stała             |



| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                                            | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Szczotka tarczowa                                                                   | Zbiornik w zbiorniku                                                                                       | EASY Operation                                                                      | DOSE                                                                                                                                 |  |
|  |                         |  |                                                  |  |
| Średni poziom twardości, średnica 450 mm.                                           | Pozwala na zachowanie kompaktowych wymiarów. Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 40 litrów każdy. | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu, wpływa na oszczędność w jego zużyciu. |  |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie bateryjne                                                                 | Zasilanie sieciowe                                                                  | Rolka                                                                               | Belka ssąca                                                                                           | Wymiana szczotki                                                                      |
|  |  |  |                   |  |
| Dla wersji Bp.                                                                      | Dla wersji Ep.                                                                      | Prosty sposób na szybkie i wygodne transportowanie szorowarki.                      | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Szybka i prosta wymiana bez narzędzi.                                                 |



|                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, łukowa belka ssąca o długości 850 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-316.0                                                              | <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, prosta belka ssąca o długości 850 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-306.0                                                                                                    | <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 850 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-071.0 |
| <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 850 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-070.0                  | <b>Listwy ssące</b><br>Olejoodporne listwy ssące do belek ssących. Nie pozostawiają smug. Długość 870 mm. W komplecie 2 sztuki.<br><br>Nr kat. 6.273-229.0                                           | <b>Listwy ssące</b><br>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość: 870 mm.<br><br>Nr kat. 6.273-213.0                            |
| <b>Listwy ssące</b><br>Dwustronne listwy ssące do belek ssących, olejoodporne. Długość 870 mm, kolor brązowy. W komplecie 2 sztuki.<br><br>Nr kat. 6.273-207.0 | <b>Listwy ssące</b><br>Dwustronne listwy ssące do belek. Nie pozostawiają smug. Długość 870 mm. Kolor niebieski. W komplecie 2 sztuki.<br><br>Nr kat. 6.273-204.0                                    | <b>Pad walcowy</b><br>Średnio twardy pad montowany na wałku napędowym o długości 550 mm, czerwony.<br><br>Nr kat. 6.369-734.0                 |
| <b>Pad walcowy</b><br>Twardy pad montowany na wałku napędowym o długości 550 mm, zielony.<br><br>Nr kat. 6.369-733.0                                           | <b>Pad walcowy</b><br>Miękki pad montowany na wałku napędowym o długości 550 mm, żółty.<br><br>Nr kat. 6.369-732.0                                                                                    | <b>Szczotka walcowa</b><br>Bardzo twarda szczotka walcowa, czarna, długość 550 mm.<br><br>Nr kat. 4.762-412.0                                 |
| <b>Szczotka walcowa</b><br>Średnio twarda szczotka walcowa, zielona, długość 550 mm.<br><br>Nr kat. 4.762-411.0                                              | <b>Szczotka walcowa - wysoka/niska</b><br>Szczotka walcowa z włosiem z polipropylenu o różnej długości, do czyszczenia nierównego podłoża. Długość 550 mm, pomarańczowa.<br><br>Nr kat. 4.762-410.0 | <b>Szczotka walcowa</b><br>Miękka szczotka walcowa, długość 550 mm, biała.<br><br>Nr kat. 4.762-409.0                                       |
| <b>Szczotka walcowa</b><br>Średnio twarda szczotka walcowa o długości 550 mm, czerwona.<br><br>Nr kat. 4.762-393.0                                           | <b>Wał napędowy</b><br>Do padów o długości 550 mm.<br><br>Nr kat. 4.762-415.0                                                                                                                       | <b>Ładowarka</b><br>Ładowarka zewnętrzna<br>Napięcie 24/15 z wtyczką 80 A.<br>Nr kat. 9.537-139.0                                                                                                                                |
| <b>Bateria</b><br>Akumulator 12 V/105 Ah.<br>Wymaga 2 sztuk.<br><br>Nr kat. 9.537-277.0                                                                      | <b>Więcej na:</b><br><br><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a>                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                  |



# BR 55/40 C

## Ep, Bp, Bp DOSE

Wydajna, ręcznie prowadzona szorowarka ze szczotkami walcowymi o kompaktowych rozmiarach.

### Zastosowanie

Do czyszczenia i pielęgnowania podłóg twardych odpornych na wodę. Kompaktowe rozmiary ułatwiają pracę na średniej wielkości powierzchniach w hotelarstwie, gastronomii i centrach handlowych.

Wymaga doposażenia w belkę ssącą.

### Cechy i zalety

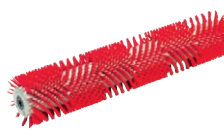
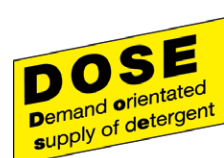
- Prosta wymiana szczotek
- Przezroczysty panel obsługowy ułatwia obsługę urządzenia
- Składany uchwyt ułatwia transport i przechowywanie
- Zbiornik w zbiorniku - po 40 l każdy
- Zmiana prędkości szczotek walcowych.



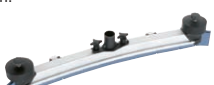
BR 55/40 C



| Dane techniczne                      | BR 55/40 C Ep     | BR 55/40 C Bp     |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 550               | 550               |
| Szerokość odsysania (mm)             | 850               | 850               |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 40/40             | 40/40             |
| Wydajność (m²/h)                     | 2200              | 2200              |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 1100              | 1250              |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 200               | 200               |
| Moc znamionowa (W)                   | 1580              | 1200              |
| Zasilanie sieciowe (~V/Hz)           | 1/230/50          | –                 |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | –                 | 12/105            |
| Ciężar (kg)                          | 85                | 85                |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1155 x 695 x 1115 | 1155 x 695 x 1115 |
| Numer katalogowy bez systemu DOSE    | 1.533-150.0       | 1.533-154.0       |
| Dostępność                           | na zamówienie     | na zamówienie     |
| Numer katalogowy z systemem DOSE     |                   | 1.533-160.0       |
| Dostępność                           |                   | na zamówienie     |

| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                                            | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotki walcowe                                                                    | Zbiornik w zbiorniku                                                                                       | EASY Operation                                                                      | DOSE                                                                                                                                 | FACT                                                                                  |
|  |                         |  |                                                  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, długość 550 mm.                                  | Pozwala na zachowanie kompaktowych wymiarów. Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 40 litrów każdy. | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu, wpływa na oszczędność w jego zużyciu. | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek.                     |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie bateryjne                                                                 | Zasilanie sieciowe                                                                  | Rolka                                                                               | Belka ssąca                                                                                           | Wymiana szczotek                                                                      |
|  |  |  |                   |  |
| Dla wersji Bp.                                                                      | Dla wersji Ep.                                                                      | Prosty sposób na szybkie i wygodne transportowanie szorowarki.                      | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Szybka i prosta wymiana bez narzędzi.                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, łukowa belka ssąca o długości 850 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-316.0                                                                                   | <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, prosta belka ssąca o długości 850 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-306.0                                                                 | <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 850 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-071.0              |
| <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Bez rolek, o długości 850 mm.<br><br>Nr kat. 4.777-070.0                                       | <b>Listwy ssące</b><br>Olejoodporna listwa do belek ssących. Nie pozostawiają smug. Długość 870 mm. W komplecie 2 sztuki.<br><br>Nr kat. 6.273-229.0              | <b>Listwy ssące</b><br>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość: 870 mm.<br><br>Nr kat. 6.273-213.0                                         |
| <b>Listwy ssące</b><br>Dwustronne listwy ssące do belek ssących, olejoodporna. Długość 870 mm, kolor brązowy. W komplecie 2 sztuki.<br><br>Nr kat. 6.273-207.0                      | <b>Listwy ssące</b><br>Dwustronne listwy ssące do belek. Nie pozostawiają smug. Długość 870 mm. Kolor niebieski. W komplecie 2 sztuki.<br><br>Nr kat. 6.273-204.0 | <b>Pady z mikrofibry</b><br>Pady do dywanów wykonane z mikrofibry o średnicy 533 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor biały.<br><br>Nr kat. 6.369-961.0 |
| <b>Pady tarczowe</b><br>Pady miękkie o średnicy 533 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czerwony.<br><br>Nr kat. 6.369-017.0                                                    | <b>Pady tarczowe</b><br>Pady średnio twarde o średnicy 533 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor zielony.<br><br>Nr kat. 6.369-016.0                            | <b>Pady tarczowe</b><br>Pady twarde o średnicy 533 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czarny.<br><br>Nr kat. 6.369-015.0                              |
| <b>Szczotka tarczowa</b><br>Szczotka tarczowa twarda o średnicy 550 mm. Kolor czarny. Przeznaczona do czyszczenia zasadniczego.<br><br>Nr kat. 4.905-009.0                        | <b>Szczotka tarczowa</b><br>Bardzo miękka szczotka tarczowa o średnicy 550 mm. Kolor biały.<br><br>Nr kat. 4.905-008.0                                          | <b>Szczotka tarczowa</b><br>Szczotka tarczowa z naturalnym włosiem o średnicy 550 mm. Przeznaczona do polerowania.<br><br>Nr kat. 4.905-007.0            |
| <b>Szczotka tarczowa</b><br>Szczotka tarczowa o średnim stopniu twardości. Średnica 550 mm, czerwona. Przeznaczona do wszystkich rodzajów powierzchni.<br><br>Nr kat. 4.905-002.0 | <b>Talerz napędowy padów</b><br>Talerz napędowy o średnicy 550 mm.<br><br>Nr kat. 4.762-416.0                                                                   | <b>Kabel</b><br>Przedłużający przewód zasilający o długości 20 m.<br><br>Nr kat. 6.647-022.0                                                             |
| <b>Wąż do napełniania zbiornika</b><br>Ułatwia napełnianie zbiornika wodą.<br><br>Nr kat. 6.389-524.0                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Więcej na:</b><br><br><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a>                                                                                                                                                                   |





# BD 55/40 C

## Ep, Bp, Bp DOSE

Wydajna, ręcznie prowadzona szorowarka ze szczotką tarczową o kompaktowych rozmiarach.

### Zastosowanie

Do czyszczenia i pielęgnowania podłóg twardych odpornych na wodę. Kompaktowe rozmiary ułatwiają pracę na średniej wielkości powierzchniach w hotelarstwie, gastronomii i centrach handlowych.

Wymaga doposażenia w belkę ssącą.

### Cechy i zalety

- Prosta wymiana szczotek
- Przezroczysty panel obsługowy ułatwia obsługę urządzenia
- Składany uchwyt ułatwia transport i przechowywanie
- Zbiornik w zbiorniku - po 40 l każdy.

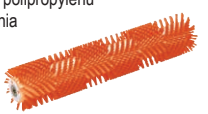


BD 55/40 C

| Dane techniczne                      | BD 55/40 C Ep     | BD 55/40 C Bp     |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 550               | 550               |
| Szerokość odsysania (mm)             | 850               | 850               |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 40/40             | 40/40             |
| Wydajność (m²/h)                     | 2200              | 2200              |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 145               | 160               |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 20                | 20                |
| Moc znamionowa (W)                   | 1580              | 1200              |
| Zasilanie sieciowe (~V/Hz)           | 1/230/50          | –                 |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | –                 | 24/105            |
| Ciężar (kg)                          | 80                | 80                |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1285 x 695 x 1115 | 1285 x 695 x 1115 |
| Numer katalogowy bez systemu DOSE    | 1.533-151.0       | 1.533-155.0       |
| Dostępność                           | na zamówienie     | na zamówienie     |
| Numer katalogowy z systemem DOSE     |                   | 1.533-161.0       |
| Dostępność                           |                   | na zamówienie     |

| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                                            | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotka tarczowa                                                                   | Zbiornik w zbiorniku                                                                                       | EASY Operation                                                                      | DOSE                                                                                                                                 |
|  |                         |  |                                                  |
| Średni poziom twardości, średnica 550 mm.                                           | Pozwala na zachowanie kompaktowych wymiarów. Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 40 litrów każdy. | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu, wpływa na oszczędność w jego zużyciu. |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie bateryjne                                                                 | Zasilanie sieciowe                                                                  | Rolka                                                                               | Belka ssąca                                                                                           | Wymiana szczotki                                                                      |
|  |  |  |                   |  |
| Dla wersji Bp.                                                                      | Dla wersji Ep.                                                                      | Prosty sposób na szybkie i wygodne transportowanie szorowarki.                      | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Szybka i prosta wymiana bez narzędzi.                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-059.0</p>                                | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 940 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-055.0</p>                                 | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-053.0</p>                                                                       |
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 940 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-049.0</p>                                | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość 870 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.273-213.0</p>                                               | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy do belek ssących, olejoodporne. Długość: 960 mm, kolor brązowy. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-208.0</p>                                             |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek ssących. Długość 870 mm. Olejoodporne, kolor brązowy. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-207.0</p> | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Gumowe, dwustronne listwy ssące do belek. Długość 960 mm. Nie pozostawiają smug, olejoodporne. Kolor brązowy.</p>  <p>Nr kat. 6.273-205.0</p> | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Pady walcowe średnio twarde, czerwone, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.</p>  <p>Nr kat. 6.369-456.0</p>                                                        |
| <p><b>Pady walcowe</b><br/>Pady walcowe twarde, zielone, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.</p>  <p>Nr kat. 6.369-455.0</p>                          | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Pady walcowe miękkie, żółte, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.</p>  <p>Nr kat. 6.369-454.0</p>                             | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Pady walcowe bardzo miękkie, białe, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.</p>  <p>Nr kat. 6.369-389.0</p>                                                           |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Bardzo twarda szczotka walcowa, czarna, długość 532 mm.</p>  <p>Nr kat. 5.762-300.0</p>                                                | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Twarda szczotka walcowa, zielona, długość 532 mm.</p>  <p>Nr kat. 5.762-299.0</p>                                                       | <p><b>Szczotka walcowa - wysoka/niska</b><br/>Szczotka walcowa z włosiem z polipropylenu o różnej długości, do czyszczenia nierównego podłoża. Długość 532 mm, pomarańczowa.</p>  <p>Nr kat. 5.762-298.0</p> |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Miękka szczotka walcowa, długość 532 mm, biała.</p>  <p>Nr kat. 5.762-297.0</p>                                                        | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Średnio twarda szczotka walcowa o długości 532 mm, czerwona.</p>  <p>Nr kat. 5.762-348.0</p>                                            | <p><b>Wał napędowy</b><br/>Do padów o długości 532 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.762-332.0</p>                                                                                                                       |
| <p><b>Koło olejoodporne</b><br/>Koło olejoodporne - urządzenie wymaga 2 sztuk.</p> <p>Nr kat. 6.435-702.0</p>                                                                                                                                            | <p><b>Wąż do napełniania zbiornika</b><br/>Ułatwia napełnianie zbiornika wodą.</p> <p>Nr kat. 6.389-524.0</p>                                                                                                                                              | <p><b>Dodatkowe obciążenie - zestaw</b><br/>Zapewnia optymalny docisk belki ssącej.</p> <p>Nr kat. 5.031-498.0</p>                                                                                                                                                                                |
| <p><b>Zestaw montażowy</b><br/>Zestaw montażowy na sale gimnastyczne, DIN 18032. Redukuje nacisk na podłogę do &lt; 0.5 N/mm².</p> <p>Nr kat. 4.744-162.0</p>                                                                                            | <p><b>Zestaw do krystalizacji</b><br/>Odsysający zestaw do krystalizacji - redukuje pylenie.</p> <p>Nr kat. 2.640-451.0</p>                                                                                                                                | <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka 24/25 z wtyczką 80A/150V.</p> <p>Nr kat. 9.537-140.0</p>                                                                                                                                                                                                        |
| <p><b>Baterie</b><br/>Akumulator żelowy 6V/180Ah. Wymagane 4 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 9.537-090.0</p>                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                                                                                |

# BR 55/60 W

## Ep, Bp, Bp Pack, Bp DOSE

**Duża i wydajna, prowadzona ręcznie szorowarka z wbudowaną jednostką wstępnego zmiatania.**

### Zastosowanie

Do czyszczenia i pielęgnacji podłóg twardech: kafli, marmuru, linoleum czy PCV. Wymaga doposażenia w belkę ssącą.

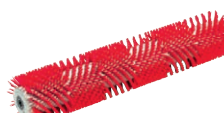
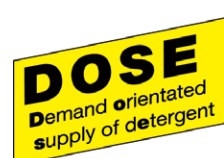
### Cechy i zalety

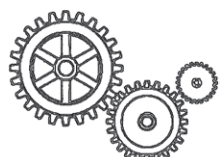
- Jednostka zmiatania wstępnego
- Panel sterowania z wyświetlaczem LCD: wszystkie istotne parametry urządzenia można programować
- Trzy programy czyszczenia (FACT) pozwalają dostosować prędkość szczotek (nie dla wersji BR 55/60 W Ep)
- Wskaźnik poziomu czystej wody oraz węże spustowe ułatwiają opróżnienie zbiornika po skończonej pracy
- W - napęd trakcyjny
- Regulacja nacisku szczotki na podłoże.



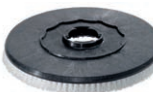
BR 55/60 W

| Dane techniczne                      | BR 55/60 W Ep     | BR 55/60 W Bp     | BR 55/60 W Bp Pack |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 550               | 550               | 550                |
| Szerokość odsysania (mm)             | 850               | 850               | 850                |
| Zbiornik wody czystej/budnej (l)     | 60/60             | 60/60             | 60/60              |
| Wydajność (m²/h)                     | 2200              | 2200              | 2200               |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 1000              | 700-1500          | 700-1500           |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 100-250           | 100-250           | 100-250            |
| Moc znamionowa (W)                   | 1900              | 1900              | 1900               |
| Zasilanie sieciowe (~V/Hz)           | 1/230/50          | –                 | –                  |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | –                 | 24/180            | 24/180             |
| Ciężar (kg)                          | 120               | 115               | 235/115            |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1465 x 674 x 1162 | 1465 x 674 x 1162 | 1465 x 674 x 1162  |
| Numer katalogowy bez systemu DOSE    | 1.384-151.0       | 1.384-111.0       | 1.384-121.0        |
| Dostępność                           | na zamówienie     | na zamówienie     | na zamówienie      |
| Numer katalogowy z systemem DOSE     |                   | 1.384-112.0       |                    |
| Dostępność                           |                   | na zamówienie     |                    |

| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                                            | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotki walcowe                                                                    | Zbiornik w zbiorniku                                                                                       | EASY Operation                                                                      | DOSE                                                                                                                                 | FACT                                                                                  |
|  |                         |  |                                                  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, długość 520 mm.                                  | Pozwala na zachowanie kompaktowych wymiarów. Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 60 litrów każdy. | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu, wpływa na oszczędność w jego zużyciu. | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek.                     |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie bateryjne                                                                 | Zasilanie sieciowe                                                                  | Rolka                                                                               | Belka ssąca                                                                                           | Trakcja                                                                               |
|  |  |  |                   |  |
| Dla wersji Bp<br>Wersja Bp Pack - zestaw baterii i wbudowana ładowarka.             | Dla wersji Ep.                                                                      | Prosty sposób na szybkie i wygodne transportowanie szorowarki.                      | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Napęd ułatwia pracę na dużych powierzchniach.                                         |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-059.0</p>                                                                  | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 940 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-055.0</p>                                                                                  | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 850 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-053.0</p>                            |
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 940 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-049.0</p>                                                                  | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Olejoodporne listwy do belek ssących. Nie pozostawiają smug. Długość 870 mm. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-229.0</p>                                                             | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Standardowe listwy do belek ssących. Długość: 960 mm. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-214.0</p>                              |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość: 870 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.273-213.0</p>                                                                               | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy do belek ssących, olejoodporne. Długość: 960 mm, kolor brązowy. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-208.0</p>                                                        | <p><b>Pady z mikrofibry</b><br/>Pady do dywanów wykonane z mikrofibry o średnicy 533 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.369-958.0</p> |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady twarde o średnicy 306 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-828.0</p>                                                                    | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady średnio twarde o średnicy 306 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-827.0</p>                                                                           | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady miękkie o średnicy 306 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-826.0</p>                           |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Bardzo miękka szczotka tarczowa, o średnicy 300 mm. Przeznaczona do czyszczenia zachowawczego lub polerowania. Biała.</p>  <p>Nr kat. 6.906-655.0</p>                   | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Miękka szczotka tarczowa, średnica 300 mm, z naturalnym włosiem. Przeznaczona do polerowania.</p>  <p>Nr kat. 6.906-565.0</p>                                                           | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Twarda szczotka tarczowa, średnica 300 mm, szara. Przeznaczona do czyszczenia zasadniczego.</p>  <p>Nr kat. 6.906-564.0</p>       |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Uniwersalna szczotka tarczowa, o średnim stopniu twardości. Przeznaczona do wszystkich rodzajów powierzchni. Średnica 300 mm, czerwona.</p>  <p>Nr kat. 6.906-563.0</p> | <p><b>Talerz napędowy padów</b><br/>Talerz napędowy o średnicy 300 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-566.0</p>                                                                                                                  | <p><b>Koło olejoodporne</b><br/>Koło olejoodporne - urządzenie wymaga 2 sztuk.</p> <p>Nr kat. 6.435-702.0</p>                                                                                                                                          |
| <p><b>Wąż do napełniania zbiornika</b><br/>Ułatwia napełnianie zbiornika wodą.</p> <p>Nr kat. 6.389-524.0</p>                                                                                                                                                                              | <p><b>Dodatkowe obciążenie - zestaw</b><br/>Zapewnia optymalny docisk belki ssącej.</p> <p>Nr kat. 5.031-498.0</p>                                                                                                                                                                                          | <p><b>Zestaw montażowy</b><br/>Zestaw montażowy na sale gimnastyczne, DIN 18032. Redukuje nacisk na podłogę do &lt; 0.5 N/mm².</p> <p>Nr kat. 4.744-162.0</p>                                                                                          |
| <p><b>Zestaw do krystalizacji</b><br/>Odsysający zestaw do krystalizacji - redukuje pylenie.</p> <p>Nr kat. 2.640-451.0</p>                                                                                                                                                                | <p><b>Ładowarka</b><br/>Zewnętrzna ładowarka o napięciu 24 V. Przeznaczona do baterii o numerze 6.654-089/6.654-130. Do właściwej pracy konieczny przewód adaptera o numerze 6.648-582.</p>  <p>Nr kat. 6.654-078.0</p> | <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka 24/25 z wtyczką 80A/150V.</p> <p>Nr kat. 9.537-140.0</p>                                                                                                                                                             |
| <p><b>Baterie</b><br/>Akumulator żelowy 6V/180Ah. Wymagane 4 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 9.537-090.0</p>                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                                     |

# BD 55/60 W

## Ep, Bp, Bp Pack, Bp DOSE

**Duża i wydajna, prowadzona ręcznie szorowarka.**

### Zastosowanie

Do czyszczenia i pielęgnacji podłóg twardech: kafli, marmuru, linoleum czy PCV. Wymaga doposażenia w belkę ssącą.

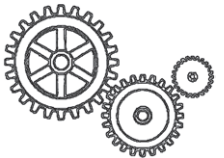
### Cechy i zalety

- W - napęd trakcyjny
- Panel sterowania z wyświetlaczem LCD: wszystkie istotne parametry urządzenia można programować
- Wskaźnik poziomu czystej wody oraz węże spustowe ułatwiają opróżnienie zbiornika po skończonej pracy.



BD 55/60 W

| Dane techniczne                      | BD 55/60 W Ep     | BD 55/60 W Bp     | BD 55/60 W Bp Pack |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 550               | 550               | 550                |
| Szerokość odsysania (mm)             | 850               | 850               | 850                |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 60/60             | 60/60             | 60/60              |
| Wydajność (m²/h)                     | 2200              | 2200              | 2200               |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 240               | 180               | 180                |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 35-40             | 35-40             | 35-40              |
| Moc znamionowa (W)                   | 1580              | 1200              | 1200               |
| Zasilanie sieciowe (~V/Hz)           | 1/230/50          | –                 | 230                |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | –                 | 24/180            | 24/180             |
| Ciężar (kg)                          | 120               | 115               | 235/115            |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1465 x 674 x 1162 | 1465 x 674 x 1162 | 1465 x 674 x 1162  |
| Numer katalogowy bez systemu DOSE    | 1.384-251.0       | 1.384-211.0       | 1.384-221.0        |
| Dostępność                           | na zamówienie     | na zamówienie     | na zamówienie      |
| Numer katalogowy z systemem DOSE     |                   | 1.384-212.0       |                    |
| Dostępność                           |                   | stała             |                    |

| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                                            | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotka tarczowa                                                                   | Zbiornik w zbiorniku                                                                                       | EASY Operation                                                                      | DOSE                                                                                                                                 | Trakcja                                                                               |
|  |                         |  |                                                  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, średnica 300 mm.                                 | Pozwala na zachowanie kompaktowych wymiarów. Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 60 litrów każdy. | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu, wpływa na oszczędność w jego zużyciu. | Napęd ułatwia pracę na dużych powierzchniach.                                         |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie bateryjne                                                                 | Zasilanie sieciowe                                                                  | Rolka                                                                               | Belka ssąca                                                                                           | Wymiana szczotek                                                                      |
|  |  |  |                   |  |
| Dla wersji Bp<br>Wersja Bp Pack - zestaw baterii i wbudowana ładowarka.             | Dla wersji Ep.                                                                      | Prosty sposób na szybkie i wygodne transportowanie szorowarki.                      | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Szybka i prosta wymiana bez narzędzi.                                                 |



|                                                              |                                                                                                                   |                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Talerz napędowy</b><br>400 mm.<br><br>Nr kat. 8.600-029.0 | <b>Pady tarczowe</b><br>Miękkie pady, czerwone o średnicy 405 mm, 5 szt. w opakowaniu.<br><br>Nr kat. 6.371-147.0 | <b>Pady tarczowe</b><br>Średnio-twarde, zielone pady o średnicy 405 mm, 5 szt. w opakowaniu.<br><br>Nr kat. 6.371-148.0 |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|





# BD 80/120 W Bp /Pack

Największa, ręcznie prowadzona szorowarka ze szczotkami tarczowymi, zasilana bateryjnie. Przeznaczona do dogłębnego i zachowawczego czyszczenia oraz polerowania wodoodpornych podłóg twardych na dużych powierzchniach, zazwyczaj zarezerwowanych dla szorowarek z fotelem dla operatora.

## Zastosowanie

Doskonale nadaje się do czyszczenia dużych powierzchni podłogowych w hipermarketach czy halach przemysłowych. Czyszczenie parkietów może odbywać się jedynie w jednym przejściu roboczym, zostanie on wówczas wypolerowany wraz z równoczesnym odessaniem pyłu polerskiego, nie będzie miał natomiast kontaktu z wodą.

## Cechy i zalety

- Trakcja - ułatwia prowadzenie urządzenia

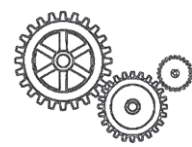
- Mocna konstrukcja zapewnia odporność na ewentualne kolizje czy uderzenia
- Specjalna konstrukcja obudowy zapewnia operatorowi dobrą widoczność na czyszczoną powierzchnię
- Dwie szczotki tarczowe zapewniają dużą szerokość roboczą
- Mocne, pojemne baterie umożliwiają pracę przez 2-3 godzin na jedno ładowanie
- System Aqua-Mizer ogranicza zużycie wody i detergentu
- Łatwa i szybka wymiana szczotek tarczowych, bez potrzeby stosowania narzędzi
- Czytelny panel obsługowy
- Wygodny schowek na detergent i szczotki
- Piankowe, olejoodporne koła nie zostawiają śladów na czyszczonej powierzchni.



BD 80/120 Bp

| Dane techniczne                        | BD 80/120 W Ep /Pack |
|----------------------------------------|----------------------|
| Szerokość szorowania (mm)              | 800                  |
| Szerokość odsysania (mm)               | 990                  |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)      | 120/120              |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)          | 3200                 |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min)   | 200                  |
| Nacisk szczotki (g/cm <sup>2</sup> )   | 36                   |
| Moc znamionowa (W)                     | 1580                 |
| Ciężar (kg)                            | 201                  |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)      | 1800x710x1170        |
| Numer katalogowy bez / z systemem DOSE | 1.005-271/-272       |



| Wposażenie standardowe                                                              |                                                                                     | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotki tarczowe                                                                   | Baterie i ładowarka                                                                 | Schowek                                                                             | Trakcja                                                                              | Aqua-Mizer                                                                            |
|  |  |  |  |  |
| Standardowe, 2 szt.                                                                 | wersja Bp Pack.                                                                     | Umożliwia wygodne przechowywanie szczotek czy detergentów.                          | Napęd ułatwia pracę przy dużych powierzchniach.                                      | W znacznym stopniu obniża zapotrzebowanie na czystą wodę.                             |

|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Listwy ssące do belek ssących, czerwone. Długość: 930 mm, w komplecie 2 sztuki.</p> <p>Nr kat. 8.629-203.0</p>           | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Listwy ssące do belek ssących, brązowe. Długość: 930 mm, w komplecie 2 sztuki.</p> <p>Nr kat. 8.629-204.0</p>  | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Mięka szczotka walcowa o długości 600 mm, czarna.</p> <p>Nr kat. 8.628-390.0</p>           |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Średnio-twarda szczotka walcowa o długości 600 mm, biała.</p> <p>Nr kat. 8.628-389.0</p>                             | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Twarda szczotka walcowa o długości 600 mm, szara.</p> <p>Nr kat. 8.628-391.0</p>                          | <p><b>Ładowarka</b><br/>Zewnętrzna ładowarka o napięciu 36 V. Do baterii o nr 6.654-141.0</p> <p>Nr kat. 6.654-229.0</p>  |
| <p><b>Baterie</b><br/>Bezobsługowe baterie o napięciu 36 V i pojemności 105 Ah. Na urządzenie wymagane są 3 sztuki.</p> <p>Nr kat. 6.654-141.0</p>  |                                                                                                                                                                                                                            | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                           |





# BR 60/95 RS Bp

Nowa generacja profesjonalnych urządzeń szorujących. Szorowarka ze szczotkami walcowymi i silną turbiną ssącą. Trójkątne podwozie zapewnia doskonałą zwrotność, a jednocześnie pozwala operatorowi na komfortową pracę. Dzięki jednostce wstępnego zmiatania BR 60/95 RS pełni również funkcję zmiatarki.

## Zastosowanie

Czyszczenie zachowawcze lub pielęgnacyjne na powierzchniach twardych, np. podłóg z kamionki szlachetnej, PCV, naturalnego kamienia.

## Cechy i zalety

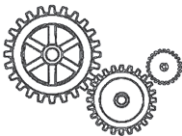
- Jednostka zmiatania wstępnego
- Trójkątowa konstrukcja podwozia
- Kompaktowe rozmiary
- Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 95 l każdy
- Łatwa wymiana baterii
- System Aqua-Mizer ogranicza zużycie wody i detergentu
- Listwa ssąca wysuwa się poza głowicę dokładnie zbierając wilgoć resztkową - po podłodze można chodzić bezpośrednio po jej wyczyszczeniu
- Napęd trakcyjny
- Doskonała zwrotność - promień skrętu wynosi zaledwie 130 cm
- Doskonała widoczność dla stojącego operatora (już 30 cm przed urządzeniem)
- Wygodna podręczna półka i oparcie na poziomie kolan operatora zapewniają komfort pracy
- Urządzenie wymaga doposażenia w baterie i ładowarkę.



BR 60/95 RS Bp

| Dane techniczne                      | BR 60/95 RS Bp    |
|--------------------------------------|-------------------|
| Szerokość szorowania                 | 600               |
| Szerokość odsysania (mm)             | 730               |
| Zbiornik wody czystej / brudnej      | 95/95             |
| Wydajność (m²/h)                     | 3300              |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 1050              |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 140               |
| Moc znamionowa (W)                   | 2250              |
| Silnik trakcji (W)                   | 560               |
| Bateria (V/Ah)                       | 36/105            |
| Ciężar (kg)                          | 275               |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1330 x 800 x 1285 |
| Numer katalogowy                     | 1.006-092.0       |
| Dostępność                           | na zamówienie     |



| Wyposażenie standardowe                                                             | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotka walcowa                                                                    | Trakcja                                                                             | Zasilanie bateryjne                                                                 | RIDE-ON / STAND-ON                                                                    | Aqua-Mizer                                                                            |
|  |  |  |   |  |
| Standardowe szczotki, 2 sztuki.                                                     | Napęd ułatwia pracę przy dużych powierzchniach.                                     | Zapewnia elastyczność w użyciu szorowarki.                                          | Operator stoi na platformie, co pozwala mu doskonale widzieć czyszczoną powierzchnię. | W znacznym stopniu obniża zapotrzebowanie na czystą wodę.                             |



|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Pady z mikrofibry</b><br/>Pady do dywanów wykonane z mikrofibry o średnicy 306 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.369-958.0</p> | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady twarde o średnicy 306 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-828.0</p>         | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady średnio twarde o średnicy 306 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-827.0</p> |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady miękkie o średnicy 306 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-826.0</p>                           | <p><b>Bateria</b><br/>Bezobsługowa bateria o napięciu 36 V i pojemności 100 Ah. Do KM 85/50 wymagane 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.654-141.0</p> | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                 |

# BD 60/95 RS Bp

## BD 60/95 RS Bp Pack

**Nowa generacja profesjonalnych urządzeń szorujących.** Szorowarka ze szczotkami tarczowymi i silną turbiną ssącą. Trójkątne podwozie zapewnia doskonałą zwrotność, a jednocześnie pozwala operatorowi na komfortową pracę.

### Zastosowanie

Czyszczenie zachowawcze lub pielęgnacyjne na powierzchniach twardych (płytki ceramiczne, PCV, naturalny kamień).

### Cechy i zalety

- Łatwa wymiana baterii

- System Aqua-Mizer
- Kompaktowe rozmiary przy zbiorniku membranowym
- Listwa ssąca wysuwa się poza głowicę dokładnie zbierając wilgoć resztkową - po podłodze można chodzić bezpośrednio po jej wyczyszczeniu
- Napęd trakcyjny
- Doskonała zwrotność - promień skrętu wynosi zaledwie 130 cm
- Doskonała widoczność dla stojącego operatora (już 30 cm przed urządzeniem)
- Wygodna podręczna półka i oparcie na poziomie kolan operatora zapewniają komfort pracy.

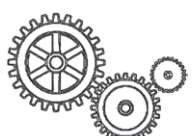


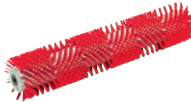
BD 60/95 RS Bp Pack

| Dane techniczne                      | BD 60/95 RS Bp    |
|--------------------------------------|-------------------|
| Szerokość szorowania                 | 600               |
| Szerokość odsysania (mm)             | 830               |
| Zbiornik wody czystej / brudnej      | 95/95             |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)        | 3300              |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 280               |
| Nacisk szczotki (g/cm <sup>2</sup> ) | 40                |
| Moc znamionowa (W)                   | 1650              |
| Silnik trakcji (W)                   | 560               |
| Bateria (V/Ah)                       | 24/105            |
| Ciężar (kg)                          | 255/370           |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1330 x 690 x 1285 |
| Numer katalogowy                     | 1.006-094.0       |
| Dostępność                           | na zamówienie     |
| Numer katalogowy wersji Pack         | 1.006-095.0       |
| Dostępność                           | na zamówienie     |



| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                     |                                                                                     |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Bateria                                                                             | Ładowarka                                                                           | Talerz napędowy                                                                     |  |  |
|  |  |  |  |  |
| tylko w wersji Bp Pack.                                                             | tylko w wersji Bp Pack.                                                             | Centerlock                                                                          |  |  |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Trakcja                                                                             | Aqua-Mizer                                                                          | RIDE-ON / STAND-ON                                                                  | Zasilanie bateryjne                                                                  |  |
|  |  |  |  |  |
| Napęd ułatwia pracę przy dużych powierzchniach.                                     | W znacznym stopniu obniża zapotrzebowanie na czystą wodę.                           | Operator stoi na platformie, co daje mu doskonałą widoczność.                       | Zapewnia elastyczność w użyciu szorowarki.                                           |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 1060 mm. Przeznaczona do urządzeń BR/BD 75-90/140R.<br><br>Nr kat. 4.777-056.0       | <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 940 mm. Przeznaczona do urządzeń BR/BD 55/60, 750.<br><br>Nr kat. 4.777-055.0 | <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 1060 mm. Przeznaczona do urządzeń BR/BD 750, BR/BD 75/140, BR/BD 90/140.<br><br>Nr kat. 4.777-050.0      |
| <b>Belka ssąca</b><br>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 940 mm. Przeznaczona do urządzeń: BR/BD 55/60, BR/BD 750.<br><br>Nr kat. 4.777-049.0 | <b>Listwy ssące</b><br>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość 1080 mm. W komplecie 2 sztuki.<br><br>Nr kat. 6.273-215.0                                   | <b>Listwy ssące</b><br>Dwustronne listwy ssące do belek ssących. Długość 1080 mm. Nie pozostawiają smug, olejoodporne. W komplecie 2 sztuki. Kolor: brązowy.<br><br>Nr kat. 6.273-206.0               |
| <b>Pady walcowe</b><br>Pady walcowe średnio twarde, czerwone, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.<br><br>Nr kat. 6.369-456.0                                    | <b>Pady walcowe</b><br>Pady walcowe twarde, zielone, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.<br><br>Nr kat. 6.369-455.0                                       | <b>Pady walcowe</b><br>Pady walcowe miękkie, żółte, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.<br><br>Nr kat. 6.369-454.0                                                                  |
| <b>Pady walcowe</b><br>Pady walcowe bardzo miękkie, białe, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.<br><br>Nr kat. 6.369-389.0                                       | <b>Szczotka walcowa</b><br>Bardzo twarda szczotka walcowa, czarna, długość 700 mm.<br><br>Nr kat. 6.906-497.0                                                              | <b>Szczotka walcowa</b><br>Miękka szczotka walcowa, biała, długość 700 mm.<br><br>Nr kat. 6.906-496.0                                                                                                 |
| <b>Szczotka walcowa</b><br>Średnio twarda szczotka walcowa, czerwona, długość 700 mm.<br><br>Nr kat. 6.906-495.0                                                                | <b>Szczotka walcowa</b><br>Twarda szczotka walcowa, zielona, długość 700 mm.<br><br>Nr kat. 6.906-494.0                                                                  | <b>Szczotka walcowa - wysoka/niska</b><br>Szczotka walcowa z włosiem z polipropylenu o różnej długości, do czyszczenia nierównego podłoża. Długość 700 mm, pomarańczowa.<br><br>Nr kat. 5.762-285.0 |
| <b>Wał napędowy</b><br>Do padów o długości 700 mm.<br><br>Nr kat. 4.762-316.0                                                                                                   | <b>System recyklingu wody</b><br>System umożliwia wielokrotne wykorzystanie wody w procesie mycia maszynowego. Pozwala to, na oszczędność wody, środków czyszczących, oraz czasu.<br>Nr kat. 2.640-201.0                                                     | <b>Koło tylne</b><br>Koło tylne bezprofilowe, nie pozostawia śladów na jasnym podłożu.<br>Nr kat. 6.435-733.0                                                                                                                                                                            |
| <b>Wąż do napełniania zbiornika</b><br>Ułatwia napełnianie zbiornika wodą.<br>Nr kat. 6.389-524.0                                                                                                                                                                  | <b>Listwa zbierająca</b><br>Listwa zbierająca głowicy szorującej o długiej żywotności.<br>Nr kat. 5.394-757.0                                                                                                                                                | <b>Dodatkowe obciążenie - zestaw montażowy</b><br>Zapewnia optymalny docisk belki ssącej.<br>Nr kat. 5.031-498.0                                                                                                                                                                         |
| <b>Ładowarka</b><br>Nr kat. 9.537-181.0                                                                                                                                                                                                                            | <b>Bateria</b><br>Akumulator BT 24 V.<br>Pojemność 400 Ah<br><br>Nr kat. 9.537-137.0                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Więcej na:</b><br><br><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a>                                                                                                                                                                                                              |



# BR 75/140 R Eco Bp DOSE

Szorowarka z fotelem dla operatora zasilana bateryjnie. Doskonale zastępuje ona duże szorowarki z trakcją prowadzone ręcznie. Kompaktowe rozmiary BR pozwalają na pracę w wąskich korytarzach i przejściach.

## Zastosowanie

Przeznaczona do czyszczenia podłóg wodoodpornych. Wymaga doposażenia w belkę ssącą w zależności od wymagań.

## Cechy i zalety

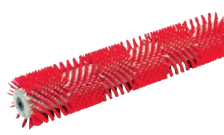
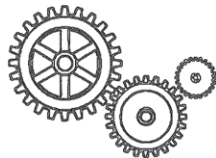
- Trzy programy czyszczenia (FACT) z regulacją prędkości szczotek
- Doskonała zwrotność (jedynie 1,6 m dla wykonania pełnego zwrotu)
- Pojemność baterii jest dostosowana do długich okresów pracy
- Optymalne odsysanie: boczne listwy uszczelniające kierują roztwór środka czyszczącego do centralnej części belki ssącej. Gwarantuje to dokładne osuszanie podłóg
- Zawór elektromagnetyczny odcina dopływ wody.



BR 75/140 R Eco Bp DOSE

| Dane techniczne                      | BR 75/140 R Eco Bp DOSE |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 750                     |
| Szerokość odsysania (mm)             | 940                     |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 140/140                 |
| Wydajność (m²/h)                     | 4500                    |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 500-1100                |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 290                     |
| Silnik trakcji (W)                   | 600                     |
| Moc znamionowa (W)                   | 2500                    |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | 24/400                  |
| Ciężar (kg)                          | 230                     |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1550 x 870 x 1340       |
| Numer katalogowy                     | 1.246-161.0             |
| Dostępność                           | na zamówienie           |



| Wyposażenie standardowe                                                                        |                                                                                     | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                       |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Szczotki walcowe                                                                               | Zbiornik w zbiorniku                                                                | EASY Operation                                                                      | Trakcja                                                                                               |                                                                                       |
|             |  |  |                   |                                                                                       |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, długość 700 mm.                                             | Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 140 litrów każdy.                      | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | Napęd ułatwia pracę na dużych powierzchniach.                                                         |                                                                                       |
| Technologie / Systemy                                                                          |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                       |                                                                                       |
| DOSE                                                                                           | FACT                                                                                | Zasilanie bateryjne                                                                 | Belka ssąca                                                                                           | Zamiatanie wstępne                                                                    |
|             |  |  |                   |  |
| System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu. | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek.                   | Zapewnia elastyczność w użyciu szorowarki.                                          | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Usuwa większe śmieci wmiatając je do pojemnika.                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca o długości 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-313.0</p>                                                                             | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listw gumowych. Długość 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-056.0</p>                            | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca o długości 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-303.0</p>                                                                                     |
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listw gumowych. Długość 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-050.0</p>                                                | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość 1080 mm. W komplecie 2 sztuki. Kolor niebieski.</p>  <p>Nr kat. 6.273-215.0</p>  | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek ssących. Długość 1080 mm. Nie pozostawiają smug, olejoodporne. W komplecie 2 sztuki. Kolor brązowy.</p>  <p>Nr kat. 6.273-206.0</p> |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek ssących, olejoodporne. Długość 1080 mm. W komplecie 2 sztuki. Kolor brązowy.</p>  <p>Nr kat. 6.273-209.0</p>                | <p><b>Pady z mikrofibry</b><br/>Pady do dywanów wykonane z mikrofibry o średnicy 385 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.371-078.0</p> | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady miękkie o średnicy 385 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-791.0</p>                                                       |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady średnio twarde o średnicy 385 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-790.0</p>                                         | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady twarde o średnicy 385 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-789.0</p>                              | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka średnio twarda. Średnica 385 mm. Czerwona.</p>  <p>Nr kat. 6.906-563.0</p>                                                                             |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Bardzo miękka szczotka tarczowa, o średnicy 385 mm. Przeznaczona do czyszczenia zachowawczego lub polerowania. Biała.</p>  <p>Nr kat. 6.906-752.0</p> | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Miękka szczotka tarczowa, średnica 385 mm, z naturalnym włosiem. Przeznaczona do polerowania.</p>  <p>Nr kat. 6.906-492.0</p>     | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Twarda szczotka tarczowa o średnicy 385 mm. Czarna.</p>  <p>Nr kat. 6.906-491.0</p>                                                                           |
| <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów o średnicy 385 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-493.0</p>                                                                             | <p><b>System recyklingu wody</b><br/>System umożliwia wielokrotne wykorzystanie wody w procesie mycia maszynowego. Pozwala to, na oszczędność wody, środków czyszczących, oraz czasu.</p> <p>Nr kat. 2.640-201.0</p>                                  | <p><b>Dodatkowe obciążenie - zestaw montażowy</b><br/>Zapewnia optymalny docisk belki ssącej.</p> <p>Nr kat. 5.031-498.0</p>                                                                                                                                                       |
| <p><b>Ładowarka</b></p> <p>Nr kat. 9.537-181.0</p>                                                                                                                                                                                                                       | <p><b>Bateria</b><br/>Akumulator BT 24 V. Pojemność 400 Ah</p>  <p>Nr kat. 9.537-137.0</p>                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                       | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><b>www.karcher.pl</b></p>                                                                                                                                                                                                                              |

# BD 75/140 R Eco Bp DOSE

**Szorowarka z fotelem dla operatora.** Doskonale zastępuje ona duże szorowarki z trakcją prowadzone ręcznie. Kompaktowe rozmiary BD pozwalają na pracę w wąskich korytarzach i przejściach.

## Zastosowanie

W miejscach normalnie zarezerwowanych dla dużych szorowarek prowadzonych ręcznie. Przeznaczona do czyszczenia podłóg w hipermarketach, zakładach produkcyjnych czy magazynach.

Wymaga doposażenia w belkę ssącą (łukową lub prostą) w zależności od wymagań.

## Cechy i zalety

- System zbiornik w zbiorniku (140 litrowych zbiorników wody czystej i brudnej) gwarantuje długie okresy pracy przy kompaktowych rozmiarach
- Optymalne odsysanie: boczne listwy uszczelniające kierują roztwór środka czyszczącego do centralnej części belki ssącej
- Doskonała zwrotność (jedynie 1,6 m dla wykonania pełnego zwrotu)
- Pojemność baterii jest dostosowana do długich okresów pracy
- Zawór elektromagnetyczny odcina dopływ wody.

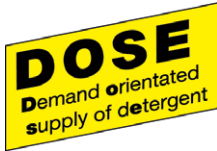
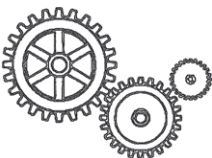


BD 75/140 R Eco Bp DOSE

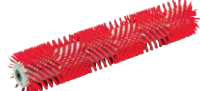
| Dane techniczne                      | BD 75/140 R Eco Bp DOSE |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 750                     |
| Szerokość odsysania (mm)             | 940                     |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 140/140                 |
| Wydajność (m²/h)                     | 4500                    |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 180                     |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 47                      |
| Silnik trakcji (W)                   | 600                     |
| Moc Znamionowa (W)                   | 2500                    |
| Bateria (V/Ah)                       | 24/400                  |
| Ciężar (kg)                          | 230                     |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1550 x 870 x 1340       |
| Numer katalogowy                     | 1.246-261.0             |
| Dostępność                           | na zamówienie           |



| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                     |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <b>Szczotka tarczowa</b>                                                            | <b>Zbiornik w zbiorniku</b>                                                         |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, średnica 300 mm.                                 | Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 140 litrów każdy.                      |  |  |  |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EASY Operation</b>                                                               | <b>DOSE</b>                                                                                    | <b>Trakcja</b>                                                                      | <b>Zasilanie bateryjne</b>                                                           | <b>Belka ssąca</b>                                                                                    |
|  |             |  |  |                  |
| Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu. | Napęd ułatwia pracę na dużych powierzchniach.                                       | Dla wersji Bp.                                                                       | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęta dostawą. |



|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-056.0</p>      | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-050.0</p>                                                                      | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość 1080 mm. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-215.0</p>       |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Gumowe listwy do belek ssących, olejoodporne. Długość 1080 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.273-209.0</p>                      | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek ssących. Długość 1080 mm. Nie pozostawiają smug, olejoodporne. W komplecie 2 sztuki. Kolor brązowy.</p>  <p>Nr kat. 6.273-206.0</p>                | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Pady walcowe średnio twarde, czerwone, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.</p>  <p>Nr kat. 6.369-456.0</p> |
| <p><b>Pady walcowe</b><br/>Pady walcowe twarde, zielone, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.</p>  <p>Nr kat. 6.369-455.0</p> | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Pady walcowe miękkie, żółte, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.</p>  <p>Nr kat. 6.369-454.0</p>                                                                  | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Pady walcowe bardzo miękkie, białe, średnica 105 mm. Nakładane na wał napędowy po 20 szt.</p>  <p>Nr kat. 6.369-389.0</p>    |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Bardzo twarda szczotka walcowa, czarna, długość 800 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-252.0</p>                         | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Miękka szczotka walcowa, biała, długość 800 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-010.0</p>                                                                                                 | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Średnio twarda szczotka walcowa, czerwona, długość 800 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-007.0</p>                               |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Twarda szczotka walcowa, zielona, długość 800 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-008.0</p>                             | <p><b>Szczotka walcowa - wysoka/niska</b><br/>Szczotka walcowa z włosiem z polipropylenu o różnej długości, do czyszczenia nierównego podłoża. Długość 800 mm, pomarańczowa.</p>  <p>Nr kat. 6.906-009.0</p> | <p><b>Wał napędowy</b><br/>Do padów o długości 800 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.762-189.0</p>                                                                |
| <p><b>System recyklingu wody</b><br/>System umożliwia wielokrotne wykorzystanie wody w procesie mycia maszynowego. Pozwala to, na oszczędność wody, środków czyszczących, oraz czasu.</p> <p>Nr kat. 2.640-201.0</p>            | <p><b>Dodatkowe obciążenie - zestaw montażowy</b><br/>Zapewnia optymalny docisk belki ssącej.</p> <p>Nr kat. 5.031-498.0</p>                                                                                                                                                                     | <p><b>Ładowarka</b><br/>Zewnętrzna ładowarka o napięciu 24V.</p> <p>Nr kat. 9.537-181.0</p>                                                                                                                                                |
| <p><b>Bateria</b><br/>Akumulator BT 24 V. Pojemność 400 Ah.</p>  <p>Nr kat. 9.537-137.0</p>                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                         |



# BR 90/140 R Eco Bp DOSE

**Kompaktowa szorowarka z fotelem dla operatora. Doskonale zastępuje ona duże szorowarki z trakcją prowadzone ręcznie.**

## Zastosowanie

Stosowana w miejscach normalnie zarezerwowanych dla dużych szorowarek prowadzonych ręcznie. Przeznaczona do czyszczenia podłóg w hipermarketach, zakładach produkcyjnych czy magazynach.

Wymaga doposażenia w belkę ssącą (łukową lub prostą) w zależności od wymagań.

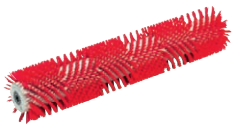
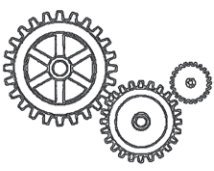
## Cechy i zalety

- Jednostka zmiatania wstępnego znacznie zmniejsza ryzyko zablokowania systemu odsysania
- Doskonała zwrotność (jedynie 1,6 m dla wykonania pełnego zwrotu)
- Boczne listwy kierują roztwór środka czyszczącego do centralnej części belki ssącej
- Pojemność baterii jest dostosowana do długich okresów pracy
- Zawór elektromagnetyczny odcina dopływ wody.
- Trzy programy czyszczenia (FACT) z regulacją prędkości szczotek.



BR 90/140 R Eco Bp DOSE

| Dane techniczne                      | BR 90/140 R Eco Bp DOSE |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 900                     |
| Szerokość odsysania (mm)             | 1060                    |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 140/140                 |
| Wydajność (m²/h)                     | 5400                    |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 500-1100                |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 251                     |
| Silnik trakcji (W)                   | 600                     |
| Moc znamionowa (W)                   | 3100                    |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | 24/400                  |
| Ciężar (kg)                          | 230                     |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1550 x 940 x 1340       |
| Numer katalogowy                     | 1.246-361.0             |
| Dostępność                           | na zamówienie           |

| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                     | Technologie / Systemy                                                               |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Szczotki walcowe                                                                    | Zbiornik w zbiorniku                                                                | EASY Operation                                                                      | Trakcja                                                                              |  |
|  |  |  |  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, długość 800 mm.                                  | Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 140 litrów każdy.                      | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | Napęd ułatwia pracę na dużych powierzchniach.                                        |  |

| Technologie / Systemy                                                                          |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                       |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| DOSE                                                                                           | FACT                                                                                | Zasilanie bateryjne                                                                 | Belka ssąca                                                                                           | Zamiatanie wstępne                                                                    |
|             |  |  |                   |  |
| System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu. | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek.                   | Dla wersji Bp.                                                                      | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Usuwa większe śmieci wmiatając je do pojemnika.                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca o długości 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-313.0</p>                                                                             | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listw gumowych. Długość 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-056.0</p>                             | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca o długości 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-303.0</p>                                                                                      |
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listw gumowych. Długość 1060 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-050.0</p>                                                | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Standardowe listwy dwustronne do belek ssących. Długość 1080 mm. W komplecie 2 sztuki. Kolor: niebieskie.</p>  <p>Nr kat. 6.273-215.0</p> | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek ssących. Długość 1080 mm. Nie pozostawiają smug, olejoodporne. W komplecie 2 sztuki. Kolor: brązowy.</p>  <p>Nr kat. 6.273-206.0</p> |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Dwustronne listwy ssące do belek ssących, olejoodporne. Długość 1080 mm. W komplecie 2 sztuki. Kolor: brązowy.</p>  <p>Nr kat. 6.273-209.0</p>               | <p><b>Pady z mikrofibry</b><br/>Pady do dywanów wykonane z mikrofibry o średnicy 457 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor: biały.</p>  <p>Nr kat. 6.369-960.0</p> | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady miękkie o średnicy 457 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor: czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-024.0</p>                                                       |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady średnio twarde o średnicy 457 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor: zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.369-023.0</p>                                       | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady twarde o średnicy 457 mm. Ilość w opakowaniu - 5 sztuk. Kolor: czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.369-022.0</p>                             | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka średnio twarda. Średnica 460 mm, czerwona.</p>  <p>Nr kat. 6.906-054.0</p>                                                                             |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Bardzo miękka szczotka tarczowa, o średnicy 460 mm. Przeznaczona do czyszczenia zachowawczego lub polerowania. Biała.</p>  <p>Nr kat. 6.906-056.0</p> | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Miękka szczotka tarczowa, średnica 460 mm, z naturalnym włosiem. Przeznaczona do polerowania.</p>  <p>Nr kat. 6.906-552.0</p>      | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Twarda szczotka tarczowa o średnicy 460 mm. Czarna.</p>  <p>Nr kat. 6.906-055.0</p>                                                                            |
| <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów o średnicy 460 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-???0</p>                                                                              | <p><b>System recyklingu wody</b><br/>System umożliwia wielokrotne wykorzystanie wody w procesie mycia maszynowego. Pozwala to, na oszczędność wody, środków czyszczących, oraz czasu.</p> <p>Nr kat. 2.640-201.0</p>                                   | <p><b>Dodatkowe obciążenie - zestaw montażowy</b><br/>Zapewnia optymalny docisk belki ssącej.</p> <p>Nr kat. 5.031-498.0</p>                                                                                                                                                        |
| <p><b>Ładowarka</b><br/>Zewnętrzna ładowarka o napięciu 24 V.</p> <p>Nr kat. 9.537-181.0</p>                                                                                                                                                                             | <p><b>Baterie (w wannie)</b><br/>Baterie o obniżonej obsłudze, napięciu 24 V i pojemności 400 Ah.</p>  <p>Nr kat. 9.537-137.0</p>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



# BD 90/140 R Eco Bp DOSE

**Kompaktowa szorowarka z fotelem dla operatora. Doskonale zastępuje ona duże szorowarki z trakcją prowadzone ręcznie.**

## Zastosowanie

Stosowana w miejscach normalnie zarezerwowanych dla dużych szorowarek prowadzonych ręcznie. Przeznaczona do czyszczenia podłóg w hipermarketach, zakładach produkcyjnych czy magazynach.

Wymaga doposażenia w belkę ssącą (łukową lub prostą) w zależności od wymagań.

## Cechy i zalety

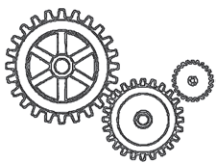
- Jednostka zmiatania wstępnego znacznie zmniejsza ryzyko zablokowania systemu odsysania
- Doskonała zwrotność (jedynie 1,6 m dla wykonania pełnego zwrotu)
- Boczne listwy kierują roztwór środka czyszczącego do centralnej części belki ssącej
- Pojemność baterii jest dostosowana do długich okresów pracy
- Zawór elektromagnetyczny odcina dopływ wody.

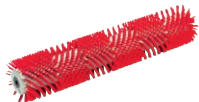


BD 90/140 R Eco Bp

| Dane techniczne                      | BD 90/140 R Eco Bp DOSE |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 900                     |
| Szerokość odsysania (mm)             | 1060                    |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 140/140                 |
| Wydajność (m²/h)                     | 5400                    |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 180                     |
| Nacisk szczotki (g/cm²)              | 48                      |
| Silnik trakcji (W)                   | 600                     |
| Moc znamionowa (W)                   | 2800                    |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)           | 24                      |
| Ciężar (kg)                          | 230                     |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1550 x 940 x 1340       |
| Numer katalogowy                     | 1.246-461.0             |
| Dostępność                           | stała                   |

| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                     |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <b>Szczotka tarczowa</b>                                                            | <b>Zbiornik w zbiorniku</b>                                                         |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, średnica 460 mm                                  | Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 140 litrów każdy.                      |  |  |  |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EASY Operation</b>                                                               | <b>DOSE</b>                                                                                    | <b>Trakcja</b>                                                                      | <b>Zasilanie bateryjne</b>                                                           | <b>Belka ssąca</b>                                                                                    |
|  |             |  |  |                  |
| Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu. | Napęd ułatwia pracę na dużych powierzchniach.                                       | Dla wersji Bp                                                                        | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. |

|                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 1180 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-314.0</p> | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 1150 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-304.0</p>                                                                    | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Mięka szczotka walcowa, biała, długość 900 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-667.0</p>                                          |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Średnio twarda szczotka walcowa, czerwona, długość 900 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-600.0</p>                 | <p><b>Szczotka walcowa - wysoka/niska</b><br/>Szczotka walcowa z włosiem z polipropylenu o różnej długości, do czyszczenia nierównego podłoża. Długość 900 mm, pomarańczowa.</p>  <p>Nr kat. 6.906-666.0</p> | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Twarda szczotka walcowa, zielona, długość 900 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-757.0</p>                                       |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Bardzo twarda szczotka walcowa, czarna, długość 900 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-669.0</p>                    | <p><b>Wał napędowy</b><br/>Do padów o długości 900 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.762-399.0</p>                                                                                                                       | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Średniej twardości pady o średnicy 130 mm, czerwone. Nakładane na wał napędowy po 20 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 6.371-076.0</p> |
| <p><b>Pady walcowe</b><br/>Twarde pady o średnicy 130 mm, zielone. Nakładane na wał napędowy po 20 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 6.371-077.0</p> | <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka 36 V/80 A.</p> <p>Nr kat. 9.537-150.0</p>                                                                                                                                                                                                                    | <p><b>Bateria</b><br/>Akumulator 36V.</p>  <p>Nr kat. 9.537-149.0</p>                                                                                  |



# BR 100/250 R Bp /Pack BR 100/250 RI Bp /Pack

Największe szorowarki oferowane przez KÄRCHER. Duże zbiorniki na wodę czystą/brudną (250 l) oraz baterie o pojemności rzędu 630 Ah pozwalają na długie okresy nieprzerwanej pracy.

## Zastosowanie

Urządzenia przeznaczone do czyszczenia podłóg na dużych powierzchniach, takich jak parkingi podziemne, hale, magazyny czy supermarkety.

## Cechy i zalety

- Trójkątowa konstrukcja podwozia sprawia, że promień skrętu wynosi zaledwie 2,12 m
- Łatwy do wyczyszczenia zbiornik wody brudnej
- Moduł zamiatający zbiera duże ilości pyłu – czyszczenie nie wymaga uprzedniego zamiatania (wersja RI)
- Trzy programy czyszczenia (FACT) z regulacją prędkości szczotek.



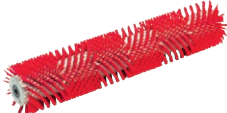
BR 100/250 R Bp



BR 100/250 RI Bp

| Dane techniczne                   | BR 100/250 R Bp    | BR 100/250 RI Bp   |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|
| Szerokość szorowania (mm)         | 1000               | 1000               |
| Szerokość odsysania (mm)          | 1150               | 1200               |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l) | 250/250            | 250/250            |
| Wydajność (m²/h)                  | 6000               | 6000               |
| Prędkość szczotki (obr/min)       | 600-1200           | 600-1200           |
| Nacisk szczotki (g/cm²)           | 260                | 260                |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)        | 36/630             | 36/630             |
| Moc (W)                           | 5200               | 6900               |
| Zbiornik śmieci (l)               | 20                 | 60                 |
| Ciężar (kg)                       | 500/1250           | 700/1450           |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 1900 x 1060 x 1550 | 2730 x 1060 x 1550 |
| Numer katalogowy                  | 1.480-111.0        | 1.480-311.0        |
| Dostępność                        | stała              | stała              |
| Numer katalogowy wersji Pack      | 1.480-121.0        | 1.480-321.0        |
| Dostępność                        | stała              | stała              |

## Wypożyczenie standardowe

| Szczotki walcowe                                                                    | Zamiatanie wstępne                                                                  | Moduł zamiatający                                                                   | Baterie i wbudowana ładowarka                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, długość 800 mm.                                  | Usuwa większe śmieci wmiatając je do pojemnika, wersja R.                           | Wersja RI.                                                                          | Wersja Bp Pack.                                                                       |

## Technologie / Systemy

| EASY Operation                                                                      | Zasilanie bateryjne                                                                 | Szczotki walcowe                                                                    | FACT                                                                                 |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |
| Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | Zapewnia elastyczność w użyciu szorowarki.                                          | Technologia szczotek walcowych.                                                     | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek.                    |  |



|                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, łukowa belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 1180 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-314.0</p>               | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Kompletna, prosta belka ssąca do dwustronnych listew gumowych. Długość 1150 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-304.0</p>                         | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Miękkie pady tarczowe o średnicy 508 mm, kolor: czerwony. Ilość w opakowaniu: 5 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 6.369-079.0</p> |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Średnio-twarde pady tarczowe o średnicy 508 mm, kolor zielony. Ilość w opakowaniu: 5 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 6.369-078.0</p> | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Twarde pady tarczowe o średnicy 508 mm, kolor czarny. Ilość w opakowaniu: 5 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 6.369-077.0</p>                    | <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Talerz napędowy do padów o średnicy 500 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.906-334.0</p>                                          |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Średniej twardości szczotka tarczowa o średnicy 500 mm, kolor czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.370-970.0</p>                 | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Twarda szczotka tarczowa o średnicy 500 mm. Przeznaczona do dogłębnego czyszczenia. Kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.370-972.0</p> | <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka 36 V/80 A.</p> <p>Nr kat. 9.537-150.0</p>                                                                                                                                                           |
| <p><b>Bateria</b><br/>Akumulator 36V<br/>Pojemność 630 Ah..</p>  <p>Nr kat. 9.537-149.0</p>                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                     | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                    |

# BD 100/250 R Bp /Pack

# BD 100/250 RI Bp /Pack

Największe szorowarki oferowane przez KÄRCHER. Duże zbiorniki na wodę czystą/brudną (250 l) oraz baterie o pojemności rzędu 630 Ah pozwalają na długie okresy nieprzerwanej pracy.

## Zastosowanie

Urządzenia przeznaczone do czyszczenia podłóg na dużych powierzchniach, takich jak parkingi podziemne, hale, magazyny czy supermarkety.

## Cechy i zalety

- Trójkątowa konstrukcja podwozia - promień skrętu wynosi zaledwie 2,12 m
- Łatwy do wyczyszczenia zbiornik wody brudnej
- Moduł zamiatający zbiera duże ilości pyłu – czyszczenie nie wymaga uprzedniego zamiatania (wersja RI)
- Elektromagnetyczny zawór wody czystej
- Turbina ssąca Longlife o przedłużonej trwałości
- Listwa ssąca (łukowa lub prosta) do odrębnego zamówienia.



BD 100/250 R Bp



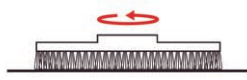
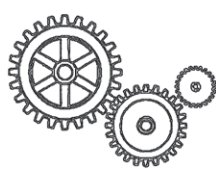
BD 100/250 RI Bp

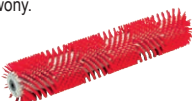
| Dane techniczne                   | BD 100/250 R Bp    | BD 100/250 RI Bp   |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|
| Szerokość szorowania (mm)         | 1000               | 1000               |
| Szerokość odsysania (mm)          | 1150               | 1200               |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l) | 250/250            | 250/250            |
| Wydajność (m²/h)                  | 6000               | 6000               |
| Prędkość szczotki (obr/min)       | 140                | 140                |
| Nacisk szczotki (g/cm²)           | 35                 | 35                 |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)        | 36/630             | 36/630             |
| Moc (W)                           | 4600               | 6500               |
| Zbiornik śmieci (l)               | –                  | 60                 |
| Ciężar (kg)                       | 500/1250           | 700/1450           |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 1900 x 1060 x 1550 | 2730 x 1060 x 1550 |
| Numer katalogowy                  | 1.480-211.0        | 1.480-411.0        |
| Dostępność                        | stała              | stała              |
| Numer katalogowy wersji Pack      | 1.480-221.0        | 1.480-421.0        |
| Dostępność                        | stała              | stała              |

## Wyposażenie standardowe

| Szczotka tarczowa                                                                   | Zamiatanie wstępne                                                                  | Moduł zamiatający                                                                   | Baterie i wbudowana ładowarka                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, średnica 460 mm.                                 | Usuwa większe śmieci wmiatając je do pojemnika, wersja R.                           | Wersja RI.                                                                          | Wersja Bp Pack.                                                                       |

## Technologie / Systemy

| EASY Operation                                                                      | Zasilanie bateryjne                                                                 | Szczotka tarczowa                                                                   | Trakcja                                                                              |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  |
| Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | Zapewnia elastyczność w użyciu szorowarki.                                          | Technologia szczotek tarczowych.                                                    | Napęd ułatwia pracę na dużych powierzchniach.                                        |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Belka ssąca</b><br/>Łukowa kompletna belka ssąca o długości 1430 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-315.0</p>                                                                                                | <p><b>Belka ssąca</b><br/>Prosta kompletna belka ssąca o długości 1430 mm.</p>  <p>Nr kat. 4.777-305.0</p>                              | <p><b>Listwy ssące</b><br/>Olejoodporne listwy do belek ssących, nie pozostawiają smug. Długość 1420 mm. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-216.0</p>                                             |
| <p><b>Listwy ssące</b><br/>Gumowe listwy do belek ssących, olejoodporne. Długość 1420 mm. W komplecie 2 sztuki.</p>  <p>Nr kat. 6.273-210.0</p>                                                           | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Bardzo twarda szczotka walcowa o długości 1200 mm, kolor czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.906-856.0</p>         | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Mięka szczotka walcowa o długości 1200 mm, kolor biały.</p>  <p>Nr kat. 6.906-855.0</p>                                                                                     |
| <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Szczotka wysoka-niska z włosiem z polipropylenu o różnej długości, do czyszczenia nierównego podłoża. Długość 1200 mm, kolor pomarańczowy.</p>  <p>Nr kat. 6.906-854.0</p> | <p><b>Szczotka walcowa</b><br/>Średniej twardości szczotka walcowa o długości 1200 mm, kolor: czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.906-853.0</p> | <p><b>Szczotka boczna</b><br/>Odporna na wilgoć szczotka o uniwersalnej szczecinie i długiej trwałości do czyszczenia powierzchni wewnątrz i na zewnątrz. Średnica 450 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.905-986.0</p> |
| <p><b>Bateria</b><br/>Bateria o obniżonej obsłudze, o napięciu 36 V i pojemności 630 Ah.</p>  <p>Nr kat. 9.537-149.0</p>                                                                                  | <p><b>Ładowarka</b><br/>Ładowarka 36V/80A.</p> <p>Nr kat. 9.537-150.0</p>                                                                                                                                                 | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                                                                            |



# BR 120/250 R Bp /Pack BR 120/250 RI Bp /Pack

Największe szorowarki oferowane przez KÄRCHER. Duże zbiorniki na wodę czystą/brudną (250 l) oraz baterie o pojemności rzędu 630 Ah pozwalają na długie okresy nieprzerwanej pracy.

## Zastosowanie

Urządzenia przeznaczone do czyszczenia podłóg na dużych powierzchniach, takich jak parkingi podziemne, hale, magazyny czy supermarkety.

## Cechy i zalety

- Trójkątowa konstrukcja podwozia sprawia, że promień skrętu wynosi zaledwie 2,12 m
- Łatwy do wyczyszczenia zbiornik wody brudnej
- Moduł zamiatający zbiera duże ilości pyłu – czyszczenie nie wymaga uprzedniego zamiatania (wersja RI)
- Trzy programy czyszczenia (FACT) z regulacją prędkości szczotek.



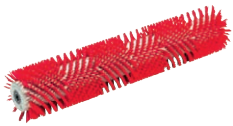
BR 120/250 R Bp



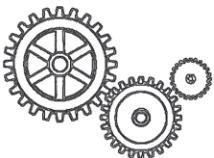
BR 120/250 RI Bp

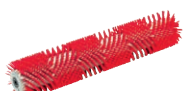
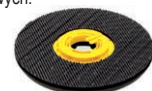
| Dane techniczne                   | BR 120/250 R Bp    | BR 120/250 RI Bp   |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|
| Szerokość szorowania (mm)         | 1200               | 1200               |
| Szerokość odsysania (mm)          | 1400               | 1400               |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l) | 250/250            | 250/250            |
| Wydajność (m²/h)                  | 7200               | 7200               |
| Prędkość szczotki (obr/min)       | 600-1200           | 600-1200           |
| Nacisk szczotki (g/cm²)           | 230                | 230                |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)        | 36/630             | 36/630             |
| Moc (W)                           | 5200               | 6900               |
| Zbiornik śmieci (l)               | 24                 | 60                 |
| Ciężar (kg)                       | 530                | 730                |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 1900 x 1260 x 1550 | 2730 x 1260 x 1550 |
| Numer katalogowy                  | 1.480-113.0        | 1.480-313.0        |
| Dostępność                        | stała              | stała              |
| Numer katalogowy wersji Pack      | 1.480-122.0        | 1.480-322.0        |
| Dostępność                        | stała              | stała              |

## Wypożyczenie standardowe

| Szczotki walcowe                                                                    | Zamiatanie wstępne                                                                  | Moduł zamiatający                                                                   | Baterie i wbudowana ładowarka                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| Średni poziom twardości, 2 sztuki, długość 800 mm.                                  | Usuwa większe śmieci wmiatając je do pojemnika, wersja R.                           | Wersja RI.                                                                          | Wersja Bp Pack.                                                                       |

## Technologie / Systemy

| EASY Operation                                                                      | Zasilanie bateryjne                                                                 | Szczotki walcowe                                                                    | Trakcja                                                                              | FACT                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | Zapewnia elastyczność w użyciu szorowarki.                                          | Technologia szczotek walcowych.                                                     | Napęd ułatwia pracę na dużych powierzchniach.                                        | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek.                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Głowice wymienne</b><br/>Głowice ze szczotkami walcowymi o szerokości szorowania: R 65 cm<br/>Nr kat. 2.763-004.0<br/>R 75 cm<br/>Nr kat. 2.763-006.0</p>                                                                            | <p><b>Głowice wymienne</b><br/>Głowice ze szczotkami tarczowymi o szerokości szorowania: D 65 cm<br/>Nr kat. 2.763-003.0</p>                                                                                                       | <p><b>Uchwyt BR</b><br/>Do głowicy wymiennej typu R.<br/>Nr kat. 4.81-239.0</p>                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>Uchwyt BD</b><br/>Do głowicy wymiennej typu D.<br/>Nr kat. 4.481-246.0</p>                                                                                                                                                                                                                                            | <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Bardzo twarde szczotki walcowe, czarne. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-980.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-984.0</p>                                   | <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Twarde szczotki walcowe, zielone. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-979.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-983.0</p>                              |
| <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Standardowe szczotki walcowe, czerwone. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-934.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-935.0</p>                                           | <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Szczotki walcowe high-low, pomarańczowe ze szczecinią o różnej długości. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-978.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-982.0</p>  | <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Miękkie szczotki walcowe, białe. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-977.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-981.0</p>                               |
| <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Bardzo twarde szczotki tarczowe, czarne. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-017.0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-013.0</p>                     | <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Twarde szczotki tarczowe, zielone. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-0</p>                           | <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Standardowe szczotki tarczowe, czerwone. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-014.0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-010.0</p>  |
| <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Szczotki tarczowe o średnim stopniu twardości, naturalne. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-016.0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-012.0</p>  | <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Miękkie szczotki tarczowe, białe. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-015.0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-011.0</p>                  | <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Do padów tarczowych stosowanych w wymiennych głowicach szczotkowych. D55<br/>Nr kat. 4.762-445.0<br/>D65<br/>Nr kat. 4.762-446.0</p>                                                    |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Twarde pady tarczowe, czarne. Do stosowania w wymiennych głowicach szczotkowych:<br/>D55 Nr kat. 6.369-828.0<br/>D65 Nr kat. 6.369-001.0</p>                                                                 | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady tarczowe o średniej twardości, zielone. Do stosowania w wymiennych głowicach szczotkowych:<br/>D55 Nr kat. 6.369-827.0<br/>D65 Nr kat. 6.369-002.0</p>                                          | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Miękkie pady tarczowe, czerwone. Do stosowania w wymiennych głowicach szczotkowych:<br/>D55 Nr kat. 6.369-826.0<br/>D65 Nr kat. 6.369-003.0</p>                                           |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady tarczowe wykonane z mikrofibry, białe. Do stosowania w wymiennych głowicach szczotkowych:<br/>D55 Nr kat. 6.369-958.0<br/>D65 Nr kat. 6.369-959.0</p>                                                   | <p><b>Walec napędowy</b><br/>Do stosowania z walcowymi padami. Do wymiennych głowic szczotkowych: R55<br/>Nr kat. 4.762-432.0<br/>R65<br/>Nr kat. 4.762-433.0</p>                                                                | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Zestaw (20 szt.) twardych padów do wymiennych głowic szczotkowych R55, wymagane 2x40 szt. Zielone.<br/>Nr kat. 6.369-455.0</p>                                                             |
| <p><b>Pady walcowe</b><br/>Zestaw (20 szt.) padów średniej twardości do wymiennych głowic szczotkowych R65, wymagane 2x48 szt. Czerwone.<br/>Nr kat. 6.369-456.0</p>                                                                     | <p><b>Belki ssące</b><br/>Kompletne, łukowe belki ssące do dwustronnych listew gumowych. Długość 940 mm<br/>Nr kat. 4.777-312.0<br/>Długość 850 mm<br/>Nr kat. 4.777-311.0</p>                                                   | <p><b>Belki ssące</b><br/>Kompletne, proste belki ssące do dwustronnych listew gumowych. Długość 850 mm<br/>Nr kat. 4.777-301.0<br/>Długość 940 mm<br/>Nr kat. 4.777-302.0</p>                                        |

# B 80 W Bp

Wydajna, ręcznie prowadzona szorowarka ze szczotkami walcowymi o kompaktowych rozmiarach. Wymienne głowice szczotkowe umożliwiają pracę na różnych powierzchniach.

## Zastosowanie

Do czyszczenia i pielęgnowania podłóg twardych odpornych na wodę. Kompaktowe rozmiary ułatwiają pracę na średniej wielkości powierzchniach w sklepach, hotelach.

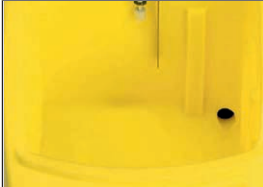
## Cechy i zalety

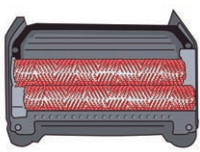
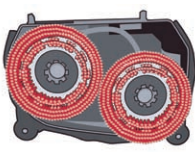
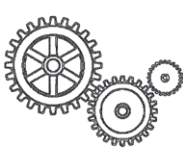
- Prosta wymiana szczotek
- Przejrzysty panel obsługowy ułatwia obsługę urządzenia
- Składany uchwyt ułatwia transport i przechowywanie
- Zbiornik w zbiorniku - każdy po 40 l
- Wymienna głowica szczotek tarczowych D 65, jak i walcowych R 65/75 (szerokość robocza 65/75 cm)
- Wymaga dodatkowego doposażenia.



B 80 W Bp

| Dane techniczne                   | B 80 W Bp               |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Szerokość szorowania (mm)         | w zależności od głowicy |
| Szerokość odsysania (mm)          | w zależności od głowicy |
| Zbiornik wody czystej/budnej (l)  | 80/80                   |
| Moc znamionowa (W)                | 1500                    |
| Zasilanie bateryjne (V/Ah)        | 24/180                  |
| Wydajność (m <sup>2</sup> /h)     | 2600                    |
| Ciężar (kg)                       | 140                     |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm) | 1430 x 745 x 1160       |
| Numer katalogowy                  | 1.259-001.0             |
| Dostępność                        | ograniczona             |
| Numer katalogowy z systemem DOSE  | 1.259-002.0             |
| Dostępność                        | ograniczona             |

| Wyposażenie standardowe                                                                                    |                                                                                     | Technologie / Systemy                                                                                                                |                                                                                      |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Zbiornik w zbiorniku                                                                                       | EASY Operation                                                                      | DOSE                                                                                                                                 | FACT                                                                                 | Zasilanie bateryjne                                                                   |
|                         |  |                                                   |  |  |
| Pozwala na zachowanie kompaktowych wymiarów. Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 40 litrów każdy. | Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu, wpływa na oszczędność w jego zużyciu. | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek.                    | Zapewnia elastyczność w użyciu szorowarki.                                            |

| Technologie / Systemy                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Belka ssąca                                                                                         | Wymienne szczotki walcowe                                                           | Wymienne szczotki tarczowe                                                          | Trakcja                                                                              |  |
|                  |  |  |  |  |
| Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobrać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. | Dwie przeciwbieżne szczotki rolkowe.                                                | Łatwa wymiana głowicy.                                                              | Napęd ułatwia pracę przy dużych powierzchniach.                                      |  |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Główce wymienne</b><br/>Główce ze szczotkami walcowymi o szerokości szorowania:</p> <p>R 75 cm Nr kat. 2.763-006.0<br/>R 65 cm Nr kat. 2.763-004.0<br/>R 55 cm Nr kat. 2.763-002.0</p>                                                                                     | <p><b>Główce wymienne</b><br/>Główce ze szczotkami tarczowymi o szerokości szorowania:</p> <p>D 75 cm Nr kat. 2.763-005.0<br/>D 65 cm Nr kat. 2.763-003.0<br/>D 55 cm Nr kat. 2.763-001.0</p>                                                                         | <p><b>Belki ssące</b><br/>Kompletne, łukowe belki ssące do dwustronnych listew gumowych. Długość 940 mm<br/>Nr kat. 4.777-312.0<br/>Długość 850 mm<br/>Nr kat. 4.777-311.0</p>                                                                               |
| <p><b>Belki ssące</b><br/>Kompletne, proste belki ssące do dwustronnych listew gumowych. Długość 850 mm<br/>Nr kat. 4.777-301.0<br/>Długość 940 mm<br/>Nr kat. 4.777-302.0</p>                                                                                                   | <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Bardzo twarde szczotki walcowe, czarne. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-980.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-984.0<br/>700 mm (R75) Nr kat. 6.906-988.0</p>                                 | <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Twarde szczotki walcowe, zielone. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-979.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-983.0<br/>700 mm (R75) Nr kat. 6.906-987.0</p>                              |
| <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Standardowe szczotki walcowe, czerwone. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-934.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-935.0<br/>700 mm (R75) Nr kat. 6.906-936.0</p>                                            | <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Szczotki walcowe high-low, pomarańczowe ze szczecią o różnej długości. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-978.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-982.0<br/>700 mm (R75) Nr kat. 6.906-986.0</p>  | <p><b>Szczotki walcowe</b><br/>Miękkie szczotki walcowe, białe. Do wymiennych głowic szczotkowych. Długość:<br/>532 mm (R55) Nr kat. 6.906-977.0<br/>638 mm (R65) Nr kat. 6.906-981.0<br/>700 mm (R75) Nr kat. 6.906-985.0</p>                               |
| <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Bardzo twarde szczotki tarczowe, czarne. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-017.0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-013.0<br/>385 mm (D75) Nr kat. 4.905-021.0</p>                      | <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Twarde szczotki tarczowe, zielone. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-0<br/>385 mm (D75) Nr kat. 4.905-0</p>                             | <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Standardowe szczotki tarczowe, czerwone. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-014.0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-010.0<br/>385 mm (D75) Nr kat. 4.905-018.0</p>  |
| <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Szczotki tarczowe o średnim stopniu twardości, naturalne. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-016.0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-012.0<br/>385 mm (D75) Nr kat. 4.905-020.0</p>  | <p><b>Szczotki tarczowe</b><br/>Miękkie szczotki tarczowe, białe. Do wymiennych głowic szczotkowych (konieczne 2 szt.). Średnica:<br/>300 mm (D55) Nr kat. 4.905-015.0<br/>355 mm (D65) Nr kat. 4.905-011.0<br/>385 mm (D75) Nr kat. 4.905-019.0</p>                | <p><b>Talerz napędowy</b><br/>Do padów tarczowych stosowanych w wymiennych głowicach szczotkowych.<br/>D55 Nr kat. 4.762-445.0<br/>D65 Nr kat. 4.762-446.0<br/>D75 Nr kat. 4.762-447.0</p>                                                                 |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Twarde pady tarczowe, czarne. Do stosowania w wymiennych głowicach szczotkowych:<br/>D55 Nr kat. 6.369-828.0<br/>D65 Nr kat. 6.369-001.0<br/>D75 Nr kat. 6.369-789.0</p>                                                                           | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady tarczowe o średniej twardości, zielone. Do stosowania w wymiennych głowicach szczotkowych:<br/>D55 Nr kat. 6.369-827.0<br/>D65 Nr kat. 6.369-002.0<br/>D75 Nr kat. 6.369-790.0</p>                                                 | <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Miękkie pady tarczowe, czerwone. Do stosowania w wymiennych głowicach szczotkowych:<br/>D55 Nr kat. 6.369-826.0<br/>D65 Nr kat. 6.369-003.0<br/>D75 Nr kat. 6.369-791.0</p>                                                    |
| <p><b>Pady tarczowe</b><br/>Pady tarczowe wykonane z mikrofibry, białe. Do stosowania w wymiennych głowicach szczotkowych:<br/>D55 Nr kat. 6.369-958.0<br/>D65 Nr kat. 6.369-959.0<br/>D75 Nr kat. 6.371-078.0</p>                                                             | <p><b>Walec napędowy</b><br/>Do stosowania z walcowymi padami. Do wymiennych głowic szczotkowych:<br/>R55 Nr kat. 4.762-432.0<br/>R65 Nr kat. 4.762-433.0<br/>R75 Nr kat. 4.762-434.0</p>                                                                           | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Zestaw (20 szt.) twardych padów do wymiennych głowic szczotkowych R55, wymagane 2 x 40 szt. Zielone.<br/>Nr kat. 6.369-455.0</p>                                                                                                |
| <p><b>Pady walcowe</b><br/>Zestaw (20 szt.) padów średniej twardości do wymiennych głowic szczotkowych R65, wymagane 2 x 48 szt. Czerwone.<br/>Nr kat. 6.369-456.0</p>                                                                                                         | <p><b>Pady walcowe</b><br/>Zestaw (20 szt.) miękkich padów do wymiennych głowic szczotkowych R75, wymagane 2 x 53 szt. Żółte.<br/>Nr kat. 6.369-454.0</p>                                                                                                           | <p><b>Więcej na:</b><br/><br/><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                            |

# B 90 R

## Classic, Adv, Adv DOSE

Kompaktowa szorowarka z fotelem dla operatora. Doskonale zastępuje ona duże szorowarki z trakcją prowadzoną ręcznie.

### Zastosowanie

Stosowana w miejscach normalnie zarezerwowanych dla dużych szorowarek prowadzonych ręcznie. Przeznaczona do czyszczenia podłóg w hipermarketach, zakładach produkcyjnych czy magazynach.

### Cechy i zalety

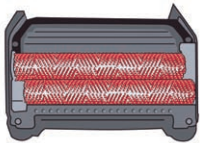
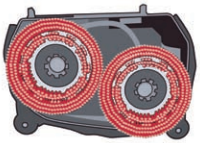
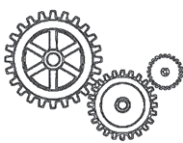
- Promień skrętu wynosi zaledwie 1,6 m
- Wymienne głowice szczotkowe (tarczowe lub walcowe) o różnych szerokościach roboczych - 55, 65, 75 cm
- Jednostka zamiatania wstępnego usuwa większe śmieci wmiatając je do pojemnika. Zmniejsza to ryzyko zablokowania systemu odsysania (głowice R)
- Boczne listwy kierują roztwór środka czyszczącego do centralnej części belki ssącej.



B 90 R z D 65

| Dane techniczne                     | B 90 R Classic               | B 90 R Adv        |
|-------------------------------------|------------------------------|-------------------|
| Szerokość szorowania (mm)           | w zależności od głowicy      |                   |
| Szerokość odsysania (mm)            | w zależności od belki ssącej |                   |
| Zbiornik wody czystej / brudnej (l) | 90/90                        | 90/90             |
| Moc znamionowa (W)                  | 2200                         | 2200              |
| Silnik trakcji (W)                  | 600                          | 600               |
| Moc turbiny ssącej (W)              | 420                          | 420               |
| Zasilanie bateryjne (V)             | 24                           | 24                |
| Wydajność (m²/h)                    | 4500                         | 4500              |
| Ciężar bez głowicy (kg)             | 150                          | 152/154           |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)   | 1450 x 800 x 1200            | 1450 x 800 x 1200 |
| Numer katalogowy bez systemu DOSE   | 1.161-300.0                  | 1.161-302.0       |
| Dostępność                          | stała                        | ograniczona       |
| Numer katalogowy z systemem DOSE    |                              | 1.161-304.0       |
| Dostępność                          |                              | ograniczona       |



| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Zbiornik w zbiorniku                                                                | Wymienne szczotki walcowe                                                           | Wymienne szczotki tarczowe                                                          | Trakcja                                                                              |  |
|  |  |  |  |  |
| Zbiornik wody czystej i brudnej o pojemności 90 litrów każdy.                       | Dwie przeciwbieżne szczotki rolkowe.                                                | Łatwa wymiana głowicy.                                                              | Napęd ułatwia pracę przy dużych powierzchniach.                                      |  |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                                |                                                                                     |                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| EASY Operation                                                                      | DOSE                                                                                           | FACT                                                                                | Belka ssąca                                                                                           |  |
|  |             |  |                   |  |
| Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia.                                          | System dozowania detergentu wprost na głowicę szczotkową, zapewnia dokładne stężenie roztworu. | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek.                   | Rodzaj belki (prosta, łukowa) należy dobierać do rodzaju powierzchni czyszczonej. Nie objęte dostawą. |  |





# Głowice szczotkowe R i D

## Głowice szczotkowe R

- Dwie przeciwbieżne szczotki walcowe
- Szorowanie i zmiatanie w jednym przejściu roboczym
- Wysoka skuteczność pracy



R 65



D 65

## Głowice szczotkowe D

- Dwie szczotki tarczowe
- Wbudowana ochrona przed rozpryskami
- Łatwa wymiana szczotek

| Dane techniczne                   | Głowica szczotkowa R |                      |                    | Głowica szczotkowa D |                      |                    |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| Prędkość szczotek (obr/min)       | 600-1300             |                      |                    | 180                  |                      |                    |
| Moc znamionowa (W)                | 2 x 600              |                      |                    | 2 x 600              |                      |                    |
| Siła nacisku (g/cm <sup>2</sup> ) | 200-315              |                      |                    | 20-35                |                      |                    |
| Spryskiwanie (l)                  | 5/6/7                |                      |                    | —                    |                      |                    |
| Ciężar (kg)                       | 28/29/30             |                      |                    | 30/33/35             |                      |                    |
| Szerokość robocza                 | Osobno               | Montowana fabrycznie |                    | Osobno               | Montowana fabrycznie |                    |
|                                   | z listwą boczną      | z listwą boczną      | bez listwy bocznej | z listwą boczną      | z listwą boczną      | bez listwy bocznej |
| 55 cm                             | 2.763-002.0          | 3.763-112.0          | 3.763-111.0        | 2.763-001.0          | 3.763-108.0          | 3.763-107.0        |
| 65 cm                             | 2.763-004.0          | 3.763-103.0          | 3.763-104.0        | 2.763-003.0          | 3.763-105.0          | 3.763-106.0        |
| 75 cm                             | 2.763-006.0          | 3.763-114.0          | 3.763-113.0        | 2.763-005.0          | 3.763-110.0          | 3.763-109.0        |
| Wyposażenie                       |                      |                      |                    |                      |                      |                    |
| Szczotki walcowe                  | •                    | •                    | •                  | —                    | —                    | —                  |
| Szczotki tarczowe                 | —                    | —                    | —                  | •                    | •                    | •                  |
| Listwy boczne                     | •                    | •                    | —                  | •                    | •                    | —                  |
| Funkcja zmiatania                 | •                    | •                    | •                  | —                    | —                    | —                  |
| Łatwa wymiana szczotek            | •                    | •                    | •                  | •                    | •                    | •                  |



Wymiana szczotek walcowych



Wbudowana jednostka zmiatająca



Łatwe czyszczenie



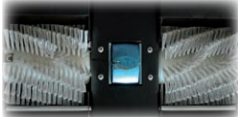
Szybka wymiana

Czynności wymiany szczotek walcowych są tak proste jak przy szczotkach tarczowych. Nie są wymagane żadne narzędzia, nie ma żadnych części do zagubienia. Szczotki walcowe zawsze są montowane w bezpieczny i wygodny sposób.

Wszystkie oferowane głowice szczotkowe z serii R posiadają dwie funkcje. W jednym przejściu roboczym szorują oraz zmiatają podłogę. Nie dochodzi do zatkania, gdyż wszystkie śmieci lądują w specjalnej szufladzie.

Wymienne głowice typu R wyposażone zostały w łatwy do czyszczenia specjalny kanał do dystrybucji środka czyszczącego na szczotki. Ryzyko zatkania zostało zminimalizowane.

Szczotki można w prosty sposób wymienić używając uchwytów umieszczonych na głowicy. Naciskając je zwalniamy szczotki z zaczepów.

|                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Szczotka główna</b><br/>Twarda, antracyt.</p>  <p>Nr kat. 6.680-001.0</p>                                     | <p><b>Szczotka główna</b><br/>Miękka, biała.</p>  <p>Nr kat. 6.680-002.0</p> | <p><b>Torebki filtracyjne</b><br/>Papierowe, ilość w opakowaniu - 10 szt.</p>  <p>Nr kat. 6.680-003.0</p> |
| <p><b>Kabel przedłużający</b><br/>Przedłużający przewód zasilający o długości 20 m.</p>  <p>Nr kat. 6.647-022.0</p> |                                                                                                                                                               | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                           |



# BR 45/10 C Esc

Urządzenie stworzone specjalnie z myślą o czyszczeniu na sucho ruchomych schodów i chodników. Czyszczenie wykonywane jest na ciągach pieszych będących w ruchu.

## Zastosowanie

Do sprawnego czyszczenia ruchomych schodów i chodników będących w ruchu. Mocne odsysanie skutecznie zapobiega uciążliwościom związanym z pracą na sucho (zalegający kurz). Wymaga stosowania torebek filtracyjnych. Polecane do czyszczenia doraźnego i konserwacji.

## Cechy i zalety

- Mocne odsysanie skutecznie zapobiega uciążliwościom związanym z zalegającym kurzem
- Czyszczenie na sucho
- Kompaktowe wymiary urządzenia
- Do czyszczenia doraźnego i konserwacji
- Wymiana szczotek nie wymaga stosowania dodatkowych narzędzi
- Czyści schody ruchome w trakcie pracy.



BR 45/10 C Esc

| Dane techniczne                      | BR 45/10 C Esc  |
|--------------------------------------|-----------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 450             |
| Szerokość odsysania (mm)             | 450             |
| Zasilanie sieciowe (~V/Hz)           | 1/230/50        |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 290             |
| Moc silnika szczotki (W)             | 190             |
| Turbina ssąca (W)                    | 1500            |
| Ciężar (kg)                          | 44              |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 880 x 460 x 220 |
| Numer katalogowy                     | 1.310-120.0     |
| Dostępność                           | na zamówienie   |



| Wposażenie standardowe                                                              |                                                                                     |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Szczotki czyszczące                                                                 | Torebki filtracyjne                                                                 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Miękkie szczotki standardowe<br>2 sztuki.                                           | Papierowe torebki filtracyjne<br>10 sztuk.                                          |  |  |  |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Zasilanie sieciowe                                                                  | Wymiana szczotek                                                                    |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Długa praca bez przerw.                                                             | Łatwa, szybka wymiana bez żadnych narzędzi.                                         |  |  |  |



|                                                                                                           |                                                                                                                  |                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pady ręczne</b><br>Pady zielone - Thyssen.<br>Ilość w opakowaniu - 5 szt.                              | <b>Pady ręczne</b><br>Pady zielone - Schindler.<br>Ilość w opakowaniu - 5 szt.                                   | <b>Pady ręczne</b><br>Pady zielone - OTIS.<br>Ilość w opakowaniu - 5 szt.                                        |
| Nr kat. 6.369-516.0                                                                                       | Nr kat. 6.369-515.0                                                                                              | Nr kat. 6.369-514.0                                                                                              |
| <b>Pady ręczne</b><br>Pady zielone - Kone.<br>Ilość w opakowaniu - 5 szt.                                 | <b>Grzebienie zbierające</b><br>Niebieskie, ilość w zestawie - 2 szt.<br>OTIS, model 622 & 913                   | <b>Grzebienie prowadzące</b><br>Niebieskie, ilość w zestawie - 2 szt.<br>OTIS, model 622 & 913                   |
| Nr kat. 6.369-513.0                                                                                       | Nr kat. 6.369-915.0                                                                                              | Nr kat. 6.369-914.0                                                                                              |
| <b>Grzebienie zbierające</b><br>Białe, ilość w zestawie - 2 szt.<br>CNIM, DONG YANG, HITACHI,<br>TOSHIBA  | <b>Grzebienie prowadzące</b><br>Białe, ilość w zestawie - 2 szt.<br>CNIM, DONG YANG, HITACHI,<br>TOSHIBA         | <b>Grzebienie zbierające</b><br>Zielone, ilość w zestawie - 2 szt.<br>Schindler, Westinghouse, MITSUBISHI        |
| Nr kat. 6.369-522.0                                                                                       | Nr kat. 6.369-512.0                                                                                              | Nr kat. 6.369-521.0                                                                                              |
| <b>Grzebienie prowadzące</b><br>Zielone, ilość w zestawie - 2 szt.<br>Schindler, Westinghouse, MITSUBISHI | <b>Grzebienie zbierające</b><br>Czarne, ilość w zestawie - 2 szt.<br>OTIS, Thyssen-Krupp, FUJITEL,<br>MONTGOMERY | <b>Grzebienie prowadzące</b><br>Czarne, ilość w zestawie - 2 szt.<br>OTIS, Thyssen-Krupp, FUJITEL,<br>MONTGOMERY |
| Nr kat. 6.369-511.0                                                                                       | Nr kat. 6.369-520.0                                                                                              | Nr kat. 6.369-510.0                                                                                              |
| <b>Grzebienie zbierające</b><br>Szare, ilość w zestawie - 2 szt.<br>Kone, O&K                             | <b>Grzebienie prowadzące</b><br>Szare, ilość w zestawie - 2 szt.<br>Kone, O&K                                    | <b>Skrobak do rowków</b><br>Thyssen, OTIS                                                                        |
| Nr kat. 6.369-519.0                                                                                       | Nr kat. 6.369-509.0                                                                                              | Nr kat. 6.369-508.0                                                                                              |
| <b>Skrobak do rowków</b><br>Kone, Schindler                                                               | <b>Szczotka</b><br>Twarda, czarna.                                                                               | <b>Grzebień prowadzący</b><br>Standardowy.                                                                       |
| Nr kat. 6.369-507.0                                                                                       | Nr kat. 5.762-267.0                                                                                              | Nr kat. 5.032-932.0                                                                                              |
| <b>Szczotka zbierająca</b><br>Czarna.                                                                     | <b>Szczotka</b><br>Miękka, biała.                                                                                | <b>Kabel przedłużający</b><br>Przedłużający przewód zasilający<br>o długości 20 m.                               |
| Nr kat. 5.762-268.0                                                                                       | Nr kat. 5.762-266.0                                                                                              | Nr kat. 6.647-022.0                                                                                              |
| <b>Wąż do napełniania zbiornika</b><br>Ułatwia napełnianie zbiornika wodą.                                | <b>Spryskiwacz</b><br>Pojemność: 1 litr. Ułatwia spryskiwanie<br>środka do polerowania lub krystalizacji.        | <b>Więcej na:</b><br><br><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a>                                      |
| Nr kat. 6.389-524.0                                                                                       | Nr kat. 6.394-409.0                                                                                              |                                                                                                                  |

# BR 47/35 Esc

Urządzenie stworzone specjalnie z myślą o czyszczeniu ruchomych schodów i chodników. Czyszczenie wykonywane jest na ciągach pieszych będących w ruchu.

## Zastosowanie

Do sprawnego czyszczenia ruchomych schodów i chodników będących w ruchu.

## Cechy i zalety

- Kompaktowe wymiary urządzenia i duża wydajność powierzchniowa sprawiają, że praca staje się łatwa i wygodna

- Rolki ułatwiają transport, a hamulec postojowy zapewnia stabilną i bezpieczną obsługę urządzenia
- Mocna głowica szczotkowa z dwiema standardowymi szczotkami walcowymi do czyszczenia i zbierania zanieczyszczeń
- Wymiana szczotek i grzebieni przy opróżnionych zbiornikach nie wymaga stosowania dodatkowych narzędzi
- Czyści od 2 do 3 ruchomych ciągów pieszych na godzinę
- Dwa zbiorniki (wody czystej i brudnej) po 35 l każdy.

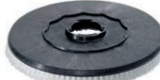


BR 47/35 Esc

| Dane techniczne                      | BR 47/35 Esc      |
|--------------------------------------|-------------------|
| Szerokość szorowania (mm)            | 470               |
| Szerokość odsysania (mm)             | 470               |
| Zbiornik wody czystej/brudnej (l)    | 35/35             |
| Zasilanie sieciowe (~V/Hz)           | 1/230/50          |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 870-1090          |
| Moc silnika szczotki (W)             | 1100              |
| Turbina ssąca (W)                    | 800               |
| Wydatek wody (l/h)                   | 60                |
| Ciśnienie (bar)                      | 4-7               |
| Ciężar (kg)                          | 90                |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 1200 x 670 x 1100 |
| Numer katalogowy                     | 1.310-107.0       |
| Dostępność                           | na zamówienie     |



| Wyposażenie standardowe                    |                                                                   |                                                                  |                                                                                                                             |  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Szczotki czyszczące                        | Szczotki zbierające                                               | Zbiornik w zbiorniku                                             |                                                                                                                             |  |
|                                            |                                                                   |                                                                  |                                                                                                                             |  |
| Miękkie szczotki standardowe<br>2 sztuki.  | Szczotki zbierające<br>2 sztuki.                                  | Zbiornik wody czystej i brudnej<br>o pojemności 35 litrów każdy. |                                                                                                                             |  |
| Technologie / Systemy                      |                                                                   |                                                                  |                                                                                                                             |  |
| EASY Operation                             | FACT                                                              | Zasilanie sieciowe                                               | Współpracuje z systemami:                                                                                                   |  |
|                                            |                                                                   |                                                                  | CNIM, DONG YANG, HITACHI, TOSHIBA, Schindler, Westinghouse, MITSUBISHI, OTIS, Thyssen-Krupp, FUJITEL, MONTGOMERY, Kone, O&K |  |
| Obrazkowe menu ułatwia obsługę urządzenia. | Trzy programy czyszczenia determinują prędkość obrotową szczotek. | Długa praca bez przerw.                                          |                                                                                                                             |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Pad do polerowania</b><br/>Pad do polerowania o średnicy 170 mm, biały.</p>  <p>Nr kat. 6.994-126.0</p>                                                               | <p><b>Pady do krystalizacji</b><br/>Pady do krystalizacji o średnicy 170 mm, srebrne. Ilość w opakowaniu: 5 sztuk.</p>  <p>Nr kat. 6.994-125.0</p>                                   | <p><b>Pad miękki</b><br/>Miękki pad o średnicy 170 mm, beżowy.</p>  <p>Nr kat. 6.994-124.0</p>                                                                     |
| <p><b>Pad twardy</b><br/>Twardy pad, o średnicy 170 mm, zielony.</p>  <p>Nr kat. 6.994-123.0</p>                                                                            | <p><b>Pad średnio twardy</b><br/>Pad o średnim stopniu twardości, średnicy 170 mm, czerwony.</p>  <p>Nr kat. 6.994-122.0</p>                                                          | <p><b>Pad twardy, czarny</b><br/>Bardzo twardy pad, o średnicy 170 mm, czarny.</p>  <p>Nr kat. 6.994-121.0</p>                                                     |
| <p><b>Pad miękki</b><br/>Bardzo miękki pad, średnica 170 mm, biały.</p>  <p>Nr kat. 6.994-120.0</p>                                                                         | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Twarda szczotka tarczowa, średnica 170 mm, dla lepszego czyszczenia kątów.</p>  <p>Nr kat. 6.994-128.0</p>                                            | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa o średnim stopniu twardości, średnica 170 mm. Ułatwia czyszczenie kątów.</p>  <p>Nr kat. 6.994-127.0</p>         |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Miękka szczotka tarczowa z naturalnym włosiem, do polerowania. Średnica 200 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.994-118.0</p>                             | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Twarda szczotka tarczowa do czyszczenia zasadniczego. Średnica 200 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.994-117.0</p>                                               | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Uniwersalna szczotka tarczowa o średnim stopniu twardości, czerwona. Średnica 200 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.994-116.0</p>              |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Szczotka tarczowa przeznaczona do czyszczenia wykładzin dywanowych metodą szamponowania. Średnica 170 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.994-115.0</p> | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Miękka szczotka tarczowa o średnicy 170 mm, z naturalnym włosiem, do polerowania.</p>  <p>Nr kat. 6.994-114.0</p>                                  | <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Twarda szczotka tarczowa, średnica 170 mm, zielona. Do czyszczenia zasadniczego.</p>  <p>Nr kat. 6.994-113.0</p>                 |
| <p><b>Szczotka tarczowa</b><br/>Uniwersalna szczotka tarczowa o średnim stopniu twardości. Średnica 170 mm. Czerwona.</p>  <p>Nr kat. 6.994-112.0</p>                     | <p><b>Talerz napędowy padów</b><br/>Talerz napędowy padów, średnica 170 mm.</p>  <p>Nr kat. 6.994-119.0</p>                                                                        | <p><b>Spryskiwacz</b><br/>Pojemność: 1 litr. Ułatwia spryskiwanie środka do polerowania lub krystalizacji.</p>  <p>Nr kat. 6.394-409.0</p>                       |
| <p><b>Kabel przedłużający</b><br/>Przedłużający przewód zasilający o długości 20 m.</p>  <p>Nr kat. 6.647-022.0</p>                                                       | <p><b>Zbiornik wody czystej</b><br/>Do mocowania na urządzeniu. Przeznaczony do czyszczenia zasadniczego jak i zachowawczego. Pojemność: 5 litrów.</p>  <p>Nr kat. 6.994-131.0</p> | <p><b>Zbiornik wody czystej</b><br/>Mocowany na urządzeniu, do czyszczenia zachowawczego jak i zasadniczego. Pojemność 3,5 litra.</p>  <p>Nr kat. 6.994-130.0</p> |
| <p><b>Ośłona</b><br/>Zapobiega rozpryskom roztworu roboczego przy maksymalnych obrotach szczotki.</p>  <p>Nr kat. 6.994-129.0</p>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p><b>Więcej na:</b></p> <p><a href="http://www.karcher.pl">www.karcher.pl</a></p>                                                                                                                                                                    |



# BD 17/5 C

Urządzenie przeznaczone do czyszczenia, krystalizacji i polerowania małych, poziomych i pionowych powierzchni twardych, schodów i parapetów.

## Zastosowanie

Urządzenie przeznaczone do czyszczenia, krystalizacji i polerowania małych, poziomych i pionowych powierzchni, twardych schodów i parapetów. Ponadto jest pomocne w czyszczeniu dywanów (szamponowanie). Doskonale nadaje się do powierzchni marmurowych, lastryko, pokrytych linoleum czy PCV.

## Cechy i zalety

- Może pracować zarówno na poziomych jak i pionowych powierzchniach, dokładnie docierając do ścian czy narożników
- Elementy sterujące urządzeniem umieszczone są „pod ręką” na obudowie, dzięki czemu operator przez cały czas kontroluje urządzenie
- Prędkość szczotki można dopasować do rodzaju czyszczonej powierzchni i stopnia jej zabrudzenia (prędkość szczotki 0-470 obr/min)
- Szerokie wyposażenie dodatkowe: szczotki do powierzchni poziomych i pionowych, talerz napędowy do padów, pady o szerokiej skali twardości do różnych zastosowań oraz specjalny uchwyt ze zbiornikiem (5 l).



BD 17/5 C

| Dane techniczne                      | BD 17/5 C       |
|--------------------------------------|-----------------|
| Szerokość robocza (mm)               | 170-200         |
| Wysokość robocza (mm)                | 330             |
| Prędkość obrotowa szczotki (obr/min) | 0-470           |
| Moc (W)                              | 120             |
| Zasilanie (~V/Hz)                    | 1/ 220-230/ 50  |
| Ciężar (kg)                          | 5               |
| Wymiary (dł. x szer. x wys. - mm)    | 360 x 180 x 330 |
| Numer katalogowy                     | 1.737-101.0     |
| Dostępność                           | na zamówienie   |



| Wyposażenie standardowe                                                             |                                                                                     |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Szczotka tarczowa                                                                   | Talerz napędowy                                                                     |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Szczotka o średnim poziomie twardości, średnica 170 mm.                             | Niezbędny do pracy z padami. Średnica 170 mm.                                       |  |  |  |

| Technologie / Systemy                                                               |                                                                                     |                                                                                     |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Regulacja obrotów                                                                   | Kółka                                                                               | Zasilanie sieciowe                                                                  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Szorowarka posiada regulację obrotów w zakresie 0-470 obr/min.                      | Małe rolki ułatwiają prowadzenie szorowarki.                                        | Długa praca bez przerw.                                                             |  |  |

| Produkty do czyszczenia podłóg i posadzek:                                                                                                                                                                                                                                                  | Stosowanie                                                                                                                                                                                                                                                         | Właściwości                                                        | Wielkość opakowania    | Numer katalogowy                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| <b>RM 69 ASF Zasadowy środek do czyszczenia podstawowego</b><br>Silny środek czyszczący do podłóg i posadzek przemysłowych oraz innych wodoodpornych i niewrażliwych powierzchni twardych. Z łatwością usuwa uporczywe zabrudzenia olejowe, tłuszcz, sadzę oraz zanieczyszczenia mineralne. | <b>Stosowanie ręczne lub w szorowarkach</b><br>Dozowanie: czyszczenia zachowawcze: 0,5-1%.                                                                                                                                                                         | Zasadowy<br>pH: 12<br>w koncentracji                               | 10 l<br>2,5 l<br>200 l | 6.295-120<br>6.295-041<br>6.295-416 |
| <b>RM 740 Specjalna powłoka metaliczna</b><br>Polysk, ochrona i pielęgnacja dla intensywnie eksploatowanych powierzchni, np. w warsztatach czy branży przemysłowej. Antypoślizgowa powłoka metaliczna nadaje połysk i zwiększa odporność nawierzchni.                                       | <b>Stosowanie ręczne</b><br>Po czyszczeniu zasadniczym lub zdjęciu wierzchniej powłoki nanieść równomiernie pierwszą warstwę mopem lub welnianą szczotką. Po godzinie schnięcia powtórzyć. W razie potrzeby nanieść trzecią warstwę. Dozowanie: bez rozcieńczania. | Lekko zasadowy<br>pH: 9<br>w koncentracji<br>wydajność: 8m²/l      | 10 l                   | 6.295-155                           |
| <b>RM 743 Uniwersalny środek do czyszczenia powierzchni twardych - zasadowy</b><br>Polecany do płytek z kamionki szlachetnej oraz innych powierzchni wodoodpornych jak płyty kamienne, marmur, granit, Linoleum, PCV, PU i płytki ceramiczne.                                               | <b>Do szorowarek, szczególnie do BR 30/4 z padem z mikrofibry</b><br>Dozowanie: 0,5-2%<br>Przy uporczywych zabrudzeniach po naniesieniu środka odczekać trzy minuty i następnie odessać. Przy normalnych zabrudzeniach czyszczenie w jednym przejściu roboczym.    | Zasadowy<br>pH 10<br>w koncentracji<br>Wydajność 1000m²/l          | 1 l                    | 6.295-293                           |
| <b>RM 746 Czyszczenie mopem</b><br>Aktywny środek czyszczący na bazie naturalnego mydła. Wzmacnia odporność na zarysowania i utrudnia ponowne osadzanie się zanieczyszczeń.                                                                                                                 | <b>Do szorowarek lub do stosowania ręcznego</b><br>Dozowanie: mop 1-3%<br>automaty do czyszczenia podłóg 1-3%                                                                                                                                                      | Lekko zasadowy<br>pH: 9<br>w koncentracji<br>wydajność: 1000m²/l   | 10 l                   | 6.295-156                           |
| <b>RM 748 Środek czyszczący regenerujący</b><br>Antypoślizgowa emulsja na bazie wosku do regeneracji i odświeżania wcześniej naniesionych powłok np. RM 740, RM 742.                                                                                                                        | <b>Do obróbki przy pomocy urządzeń jednotarczowych</b><br>Nanosić odcinkami 5ml/m² lub szczotką do polerowania lub nabyliścić później.                                                                                                                             | Lekko zasadowy<br>pH: 8,5<br>w koncentracji<br>wydajność: 200 m²/l | 10 l                   | 6.295-162                           |
| <b>RM 749 Środek do krystalizacji, polysk półmatowy</b><br>Środek do krystalizacji posadzek zawierających wapień (marmur, lastrico, konglomeraty). Powierzchnie po krystalizacji stają się twardsze, odporne na zarysowania, uzyskują wysoki połysk.                                        | Nanosić na czystą, zneutralizowaną i suchą powierzchnię. Bez rozcieńczania małymi odcinkami używając spryskiwacza. Następnie polerować urządzeniem typu BR z zielonymi szczotkami, lub BDS z odpowiednim padem do krystalizacji.                                   | Kwaśny<br>pH: 1<br>w koncentracji<br>wydajność: 190 m²/l           | 10 l                   | 6.295-284                           |
| <b>RM 750 Intensywny środek do czyszczenia zasadniczego</b><br>Silny środek do czyszczenia zasadniczego, usuwa uporczywe zanieczyszczenia jak olej, smar, sadza, krew i białko a także powierzchnie nabyliśczone woskiem lub polimerami.                                                    | <b>Nadaje się idealnie do szorowarek i czyszczenia wysokociśnieniowego</b><br>Dozowanie: szorowarki: 5-50%<br>Przygotowanie roztworu do urządzeń wysokociśnieniowych: 1-5%.                                                                                        | Zasadowy<br>pH: 14<br>w koncentracji<br>wydajność: 75 m²/l         | 10 l                   | 6.295-185                           |
| <b>RM 751 Usuwanie nalotu cementowego</b><br>Kwaśny środek do czyszczenia zasadniczego do szorowarek podłogowych. Rozpuszcza film, nalot cementowy, osady i złoże, jak wapień, rdza, kamień piwny i mleczny.                                                                                | <b>Stosowany głównie w szorowarkach</b><br>Dozowanie: czyszczenie zachowawcze: 1-5%<br>czyszczenie zasadnicze: 5-25%<br>usuwanie nalotu cementowego: 10-50%<br>na wyrobach betonowych maks. 30%.                                                                   | Kwaśny<br>pH: 1<br>w koncentracji<br>wydajność: 100m²/l            | 2,5 l<br>10 l          | 6.295-043<br>6.295-129              |
| <b>RM 752 Usuwanie powłok ochronnych</b><br>Skutecznie usuwa powłoki nabyliśczone, woskowe i polimerowe. Środek ten może być także stosowany do finalnego czyszczenia budynków.                                                                                                             | <b>Do szorowarek lub do czyszczenia ręcznego</b><br>Dozowanie: czyszczenie zachowawcze: 1%<br>czyszczenie zasadnicze: 10-50%.                                                                                                                                      | Zasadowy<br>pH: 13<br>W koncentracji<br>wydajność: 20m²/l          | 10 l                   | 6.294-996                           |
| <b>RM 753 Czyszczenie kamionki szlachetnej</b><br>Specjalny środek czyszczący do płytek z kamionki szlachetnej. Skutecznie rozpuszcza zanieczyszczenia tłuszczowe, olejowe i mineralne. Nie zaburza antypoślizgowych właściwości płytek kamionkowych.                                       | <b>Stosuje się ręcznie lub w automatach do czyszczenia podłóg</b><br>Dozowanie: ręcznie/mopem z mikrowłókien: 3%<br>czyszczenie zachowawcze: 3-5%<br>czyszczenie zasadnicze: 5-20%.                                                                                | Zasadowy<br>pH: 1<br>w koncentracji<br>wydajność: 300m²/l          | 2,5 l<br>10 l          | 6.295-046<br>6.295-082              |
| <b>RM 754 Usuwanie powłok z linoleum</b><br>Uniwersalny środek do usuwania powłok z wszelkich wykładzin wrażliwych na alkalia. Szczególnie przeznaczony do podłóg pokrytych linoleum. Usuwa powłoki nabyliśczone, woskowe i polimerowe. Używany również do czyszczenia zachowawczego.       | <b>Do szorowarek lub do czyszczenia ręcznego</b><br>Dozowanie: czyszczenie zachowawcze: 1-3%<br>czyszczenie zasadnicze: 20-50%.                                                                                                                                    | Zasadowy<br>pH: 9,5<br>w koncentracji<br>wydajność: 15m²/l         | 10 l                   | 6.295-197                           |

| Produkty do czyszczenia podłóg i posadzek:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Stosowanie                                                                                                                                                                                                                         | Właściwości                                                                      | Wielkość opakowania | Numer katalogowy       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| <b>RM 755 ES Środek do mycia podłóg</b><br>Środek czyszczący o cytrynowym zapachu, niskopieniący, do wszystkich rodzajów podłóg twardych. Wysycha nie pozostawiając żadnych smug. Szczególnie nadaje się do podłóg kamiennych o wysokim połysku.                                                                                                                                                       | <b>Stosuje się ręcznie lub w szorowarkach</b><br>Dozowanie:<br>czyszczenie zachowawcze: 1-3%<br>czyszczenie zasadnicze: 10-25%.                                                                                                    | Zasadowy<br>pH: 12<br>w koncentracji<br>wydajność:<br>1000m <sup>2</sup> /l      | 10 l                | 6.295-174              |
| <b>RM 758 Czyszczenie schodów ruchomych, neutralny</b><br>Intensywny środek czyszczący do twardych powierzchni ruchomych schodów i chodników. Specjalna ochrona antykorozyjna zabezpiecza metalowe elementy. Rozpuszcza tłuszcz, olej i zanieczyszczenia mineralne. Odpowiedni do schodów produkowanych przez m.in.: Kone, Otis, Fujitel, Schindler, Mitsubishi, CNIM, DONG, YANG, HITACHI i TOSCHIBA. | <b>Stosuje się wraz z urządzeniem KÄRCHER do czyszczenia ruchomych schodów</b><br>Dozowanie: 10-25%.                                                                                                                               | Obojętny<br>pH: 7,5<br>w koncentracji<br>wydajność:<br>20 ml/stopień             | 20 l                | 6.295-408              |
| <b>RM 768 iCapsol</b><br>Środek do pielęgnacji dywanów i wykładzin dywanowych metodą kapsułkowania. Dzięki specjalnym właściwościom zamyka brud w kapsułce, odciągając go od włókien.                                                                                                                                                                                                                  | <b>Do zastosowania z urządzeniem do kapsułkowania BRS 43/500, BRC 45/45, BRC 50/70</b><br>Po wyschnięciu należy dokładnie odkurzyć odkurzaczem szczotkowym.                                                                        | Lekko zasadowy<br>pH: 9<br>w koncentracji                                        | 10 l                | 6.295-278              |
| <b>RM 775 Proszek do krystalizacji</b><br>Proszek do krystalizacji posadzek zawierających wapnienie (marmur, lastrico, konglomeraty). Powierzchnie po krystalizacji stają się twardsze, odporne na zarysowania, uzyskują wysoki połysk.                                                                                                                                                                | <b>Do zastosowania z urządzeniami jednotarczowymi i padami do krystalizacji</b><br>Nakładać na czystą, zneutralizowaną powierzchnię. Na jedną część proszku przypada 4 części wody. Zużycie na m <sup>2</sup> - około 35g proszku. |                                                                                  | 5 kg                | 6.295-117              |
| <b>RM 776 Usuwanie śladów po oponach</b><br>Wysoce aktywny, specjalny środek czyszczący do usuwania śladów otarć gumy i śladów pozostawionych przez wózki widłowe. Skuteczny także w usuwaniu silnych zanieczyszczeń z oleju, sadzy oraz powłok polimerowych i woskowych.                                                                                                                              | <b>Stosowanie ręczne jako środek do spryskiwania wstępnego spryskiwaczem typu RM</b><br>Dozowanie: bez rozcieńczania.                                                                                                              | Zasadowy<br>pH: 13<br>w koncentracji                                             | 10 l                | 6.295-131              |
| <b>RM 780 Środek do pielęgnacji</b><br>Skuteczny środek czyszczący i pielęgnujący do czyszczenia zachowawczego wszystkich wodoodpornych, twardych i elastycznych podłóg oraz wykładzin. Szczególnie polecany do hal sportowych, ponieważ posiada certyfikat o własnościach antypoślizgowych wg normy DIN V 18032-2:2001-04. Nie pienia się, nie pozostawia smug po wyschnięciu.                        | <b>Stosowanie ręczne lub z szorowarkami</b><br>Dozowanie:<br>mop 1-3%<br>automaty do czyszczenia podłóg 0,5-2%<br>nie wymaga wycierania                                                                                            | Lekko zasadowy<br>pH: 9<br>w koncentracji<br>wydajność:<br>1000m <sup>2</sup> /l | 2,5 l<br>10 l       | 6.295-042<br>6.294-997 |
| <b>RM 781 Specjalna powłoka antypoślizgowa</b><br>Środek tworzy wodoodporną, odporną na ścieranie i dającą się wypolerować warstwę zabezpieczającą na wszystkich wodoodpornych twardych i elastycznych podłogach i wykładzinach. Szczególnie nadaje się do hal sportowych i wielofunkcyjnych, posiada certyfikat o właściwościach antypoślizgowych wg normy DIN V 18032-2:2001-04.                     | <b>Stosowanie ręczne lub z szorowarkami</b><br>Dozowanie: bez rozcieńczania.                                                                                                                                                       |                                                                                  | 10 l                | 6.295-034              |
| <b>RM 841 Mycie hal i płytek</b><br>Znakomity środek do mycia hal i płytek. Kwaśny koncentrat usuwa takie zanieczyszczenia jak osady wapnia, resztki tłuszczu, mydła i ślady rdzy.                                                                                                                                                                                                                     | <b>Do ręcznego czyszczenia zasadniczego zachowawczego hal w myjniach</b><br>Przygotowanie: 1+1/1+4<br>Dozowanie: 20-50%<br>czyszczenie zachowawcze:<br>Przygotowanie 1+9/1+19<br>Dozowanie: 10%                                    | Kwaśny<br>pH: 1<br>w koncentracji<br>wydajność:<br>75 m <sup>2</sup> /l          | 20 l                | 6.295-419              |





- Wyposażenie standardowe

[illegible]







- Wyposażenie standardowe
- <sup>1</sup> / o<sup>1</sup> Urządzenie wymaga 2 sztuk
- Opcja

[illegible]



- Wyposażenie standardowe
- <sup>1</sup> Urządzenie wymaga 2 szluk

○ Opcja

Talerz napędowy padów

Pady

Talerz napędowy padów

Pady

Talerz napędowy padów

Pady

Pady

Talerz napędowy padów

Pady

Talerz napędowy padów

Pady

|                       | Numer katalogowy | Twardość/<br>typ szczotki | Średnica        | Kolor  | Ilość    | Sztorawki | BD 40/25 C | BD 45/40 C | BD 55/40 C | BD 55/60 W | BD 65/80 W | BD 60/95 RS | B 90 R | BD 75/140 R    | BD 90/140 R    | BD 100/250 R | BD 100/250 R I |
|-----------------------|------------------|---------------------------|-----------------|--------|----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|--------|----------------|----------------|--------------|----------------|
| Talerz napędowy padów | 1                | 6.907-008                 | -               | 460 mm | -        | 1         |            |            |            |            |            |             |        |                | ○              |              |                |
|                       | 2                | 6.906-332                 | -               | 460 mm | -        | 1         |            |            |            |            |            |             |        |                | ○ <sup>1</sup> |              |                |
|                       | 3                | 4.762-414                 | -               | 450 mm | -        | 1         |            | ○          |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
| Pady                  | 4                | 6.369-024                 | miękkie         | 457 mm | czerwone | 5         |            | ○          |            |            |            |             |        | ○ <sup>1</sup> |                |              |                |
|                       | 5                | 6.369-023                 | średnie         | 457 mm | zielone  | 5         |            | ○          |            |            |            |             |        | ○ <sup>1</sup> |                |              |                |
|                       | 6                | 6.369-022                 | twarde          | 457 mm | czarne   | 5         |            | ○          |            |            |            |             |        | ○ <sup>1</sup> |                |              |                |
|                       | 7                | 6.369-960                 | z mikrofibry    | 457 mm | białe    | 5         |            | ○          |            |            |            |             |        | ○ <sup>1</sup> |                |              |                |
|                       |                  |                           |                 |        |          |           |            |            |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
| Talerz napędowy padów |                  |                           |                 |        |          |           |            |            |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
| Pady                  | 8                | 4.762-416                 | -               | 550 mm | -        | 5         |            | ○          |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
|                       | 9                | 6.369-017                 | średnio miękkie | 533 mm | czerwone | 5         |            | ○          |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
|                       | 10               | 6.369-016                 | średnie         | 533 mm | zielone  | 5         |            | ○          |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
|                       | 11               | 6.369-015                 | twarde          | 533 mm | czarne   | 5         |            | ○          |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
|                       | 12               | 6.369-961                 | z mikrofibry    | 533 mm | białe    | 5         |            | ○          |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
| Talerz napędowy padów |                  |                           |                 |        |          |           |            |            |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
| Pady                  | 13               | 6.906-566                 | -               | 280 mm | -        | 5         |            |            | ○          |            |            |             | ○      |                |                |              |                |
|                       | 14               | 8.600-017                 | -               | 305 mm | -        | 5         |            |            |            |            |            |             | ○      |                |                |              |                |
|                       | 15               | 4.762-445                 | -               | 280 mm | -        | 5         |            |            |            |            |            |             |        | ○              |                |              |                |
|                       | 16               | 6.371-153                 | miękkie         | 280 mm | czerwone | 5         |            |            |            |            |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
|                       | 17               | 6.371-154                 | średnie         | 280 mm | zielone  | 5         |            |            |            |            |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
| Pady                  | 18               | 6.371-155                 | twarde          | 280 mm | czarne   | 5         |            |            |            |            |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
|                       | 19               | 6.369-826                 | miękkie         | 306 mm | czerwone | 5         |            |            |            | ○          |            |             | ○      |                |                |              |                |
|                       | 20               | 6.369-827                 | średnie         | 306 mm | zielone  | 5         |            |            | ○          | ○          |            |             | ○      |                |                |              |                |
|                       | 21               | 6.369-828                 | twarde          | 306 mm | czarne   | 5         |            |            | ○          | ○          |            |             | ○      |                |                |              |                |
|                       | 22               | 6.369-958                 | z mikrofibry    | 306 mm | białe    | 5         |            |            | ○          | ○          |            |             | ○      |                |                |              |                |
|                       | 23               | 4.762-446                 | -               | 335 mm | -        | 1         |            |            |            |            |            |             |        | ○              |                |              |                |
|                       | 24               | 6.369-003                 | miękkie         | 356 mm | czerwone | 5         |            |            |            | ○          |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
|                       | 25               | 6.369-002                 | średnie         | 356 mm | zielone  | 5         |            |            |            | ○          |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
|                       | 26               | 6.369-001                 | twarde          | 356 mm | czarne   | 5         |            |            |            | ○          |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
|                       | 27               | 6.369-959                 | z mikrofibry    | 356 mm | białe    | 5         |            |            |            | ○          |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
| Talerz napędowy padów |                  |                           |                 |        |          |           |            |            |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
| Talerz napędowy padów | 28               | 6.906-964                 | -               | 385 mm | -        | 1         |            | ○          |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
|                       | 29               | 6.906-493                 | -               | 385 mm | -        | 1         |            |            |            |            |            |             |        |                | ○              |              |                |
|                       | 30               | 4.762-447                 | -               | 375 mm | -        | 1         |            |            |            |            |            |             |        | ○              |                |              |                |
| Pady                  | 31               | 6.369-791                 | miękkie         | 385 mm | czerwone | 5         |            |            |            |            |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
|                       | 32               | 6.369-790                 | średnie         | 385 mm | zielone  | 5         |            |            |            |            |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
|                       | 33               | 6.369-789                 | twarde          | 385 mm | czarne   | 5         |            |            |            |            |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
|                       | 34               | 6.371-078                 | z mikrofibry    | 385 mm | białe    | 5         |            |            |            |            |            |             | ○      | ○              |                |              |                |
| Talerz napędowy padów |                  |                           |                 |        |          |           |            |            |            |            |            |             |        |                |                |              |                |
| Pady                  | 35               | 6.906-334                 | -               | 500 mm | -        | 1         |            |            |            |            |            |             |        |                |                | ○            | ○              |
|                       | 36               | 6.369-079                 | miękkie         | 480 mm | czerwone | 5         |            |            |            |            |            |             |        |                |                | ○            | ○              |
|                       | 37               | 6.369-078                 | średnie         | 480 mm | zielone  | 5         |            |            |            |            |            |             |        |                |                | ○            | ○              |
|                       | 38               | 6.369-077                 | twarde          | 480 mm | czarne   | 5         |            |            |            |            |            |             |        |                |                | ○            | ○              |



- Wyposażenie standardowe

• <sup>1</sup>/o<sup>1</sup> Urządzenie wymaga 2 sztuk
- Opcja



Szczotki tarczowe

| Szorowarki |           |               |        | BD 40/25 C | BD 45/40 C | BD 55/60 W     | BD 65/80 W | BD 60/95 RS    | B 90 R         | BD 75/140 R    | BD 90/140 R    | BD 100/250 R   | BD 100/250 R I |
|------------|-----------|---------------|--------|------------|------------|----------------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1          | 6.906-056 | miękka        | 460 mm | naturalna  | 1          |                |            |                |                |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |
| 2          | 6.906-552 | miękka        | 460 mm | biała      | 1          |                |            |                |                |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |
| 3          | 6.906-054 | średnia       | 460 mm | czerwona   | 1          |                |            |                |                | ● <sup>1</sup> |                |                |                |
| 4          | 6.906-055 | twarda        | 460 mm | czarna     | 1          |                |            |                |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |
| 5          | 4.905-005 | bardzo miękka | 450 mm | biała      | 1          |                |            |                |                |                |                |                |                |
| 6          | 4.905-004 | miękka        | 450 mm | naturalna  | 1          |                |            |                |                |                |                |                |                |
| 7          | 4.905-003 | średnia       | 450 mm | czerwona   | 1          | ●              |            |                |                |                |                |                |                |
| 8          | 4.905-006 | twarda        | 450 mm | czarna     | 1          | ○              |            |                |                |                |                |                |                |
| 9          | 4.905-008 | bardzo miękka | 550 mm | biała      | 1          | ○              |            |                |                |                |                |                |                |
| 10         | 4.905-007 | miękka        | 550 mm | naturalna  | 1          | ○              |            |                |                |                |                |                |                |
| 11         | 4.905-002 | średnia       | 550 mm | czerwona   | 1          | ●              |            |                |                |                |                |                |                |
| 12         | 4.905-009 | twarda        | 550 mm | czarna     | 1          | ○              |            |                |                |                |                |                |                |
| 13         | 6.906-655 | bardzo miękka | 300 mm | biała      | 1          | ○ <sup>1</sup> |            |                |                |                |                |                |                |
| 14         | 6.906-565 | miękka        | 300 mm | naturalna  | 1          | ○ <sup>1</sup> |            |                |                |                |                |                |                |
| 15         | 6.906-563 | średnia       | 300 mm | czerwona   | 1          | ● <sup>1</sup> |            |                |                |                |                |                |                |
| 16         | 6.906-564 | twarda        | 300 mm | czarna     | 1          | ○ <sup>1</sup> |            |                |                |                |                |                |                |
| 17         | 6.906-752 | bardzo miękka | 385 mm | biała      | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 18         | 6.906-492 | miękka        | 385 mm | naturalna  | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 19         | 6.906-346 | średnia       | 385 mm | czerwona   | 1          |                |            |                | ●              |                |                |                |                |
| 20         | 6.906-491 | twarda        | 385 mm | czarna     | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 21         | 6.370-970 | średnia       | 500 mm | czerwona   | 1          |                |            |                |                |                | ● <sup>1</sup> | ● <sup>1</sup> |                |
| 22         | 6.370-972 | twarda        | 500 mm | czarna     | 1          |                |            |                |                |                | ○ <sup>1</sup> | ○ <sup>1</sup> |                |
| 23         | 4.905-011 | bardzo miękka | 355 mm | biała      | 1          | ○ <sup>1</sup> |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 24         | 4.905-012 | miękka        | 355 mm | naturalna  | 1          | ○ <sup>1</sup> |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 25         | 4.905-010 | średnia       | 355 mm | czerwona   | 1          | ● <sup>1</sup> |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 26         | 4.905-013 | twarda        | 355 mm | czarna     | 1          | ○ <sup>1</sup> |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 27         | 8.600-019 | miękka        | 305 mm | czarna     | 1          |                |            | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |                |
| 28         | 8.600-018 | średnia       | 305 mm | niebieska  | 1          |                |            | ● <sup>1</sup> |                |                |                |                |                |
| 29         | 8.600-020 | twarda        | 305 mm | szara      | 1          |                |            | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |                |
| 30         | 4.905-015 | bardzo miękka | 300 mm | biała      | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 31         | 4.905-016 | miękka        | 300 mm | naturalna  | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 32         | 4.905-014 | średnia       | 300 mm | czerwona   | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 33         | 4.905-017 | twarda        | 300 mm | czarna     | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 34         | 4.905-019 | bardzo miękka | 385 mm | biała      | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 35         | 4.905-020 | miękka        | 385 mm | naturalna  | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 36         | 4.905-018 | średnia       | 385 mm | czerwona   | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |
| 37         | 4.905-021 | twarda        | 385 mm | czarna     | 1          |                |            |                | ○ <sup>1</sup> |                |                |                |                |





- Wyposażenie standardowe ○ Opcja

<sup>1)</sup> 2x35 szt <sup>2)</sup> 2x48 <sup>3)</sup> 55: 2 x 40 szt, 65: 2x45 szt, 75 : 2x53 szt <sup>4)</sup> 2x40 szt <sup>5)</sup> 2x50 szt <sup>6)</sup> 2x60 szt

### Wał napędowy padów



(wymagane 2 szt.)

## Pady walcowe



(wymagane 2 szt.)



**Pady walcowe**

[illegible]



- Wyposażenie standardowe ○ Opcja Urządzenie wymaga:
- 2) Wymaga 1 szt.

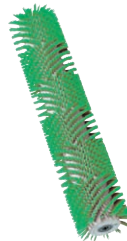
## Szczotka walcowa

(Wymagane 2 szt.)



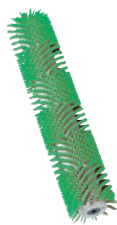
## Szczotka walcowa

(Wymagane 2 szt.)



| Numer katalogowy | Twardość/<br>typ szczotki | Średnica | Kolor        | Ilość |
|------------------|---------------------------|----------|--------------|-------|
| 1<br>6.906-993   | miękka                    | 900      | biała        | 1     |
| 2<br>6.906-667   | miękka                    | 900      | biała        | 1     |
| 3<br>6.906-938   | średnia                   | 914      | czerwona     | 1     |
| 4<br>6.906-600   | średnia                   | 900      | czerwona     | 1     |
| 5<br>6.906-994   | wysoka/miska              | 900      | pomarańczowa | 1     |
| 6<br>6.906-666   | wysoka/miska              | 900      | pomarańczowa | 1     |
| 7<br>6.906-995   | twarda                    | 900      | zielona      | 1     |
| 8<br>6.906-757   | twarda                    | 900      | zielona      | 1     |
| 9<br>6.906-996   | bardzo twarda             | 900      | czarna       | 1     |
| 10<br>6.906-669  | bardzo twarda             | 900      | czarna       | 1     |
| 11<br>6.906-855  | miękka                    | 1200     | biała        | 1     |
| 12<br>6.906-853  | średnia                   | 1200     | czerwona     | 1     |
| 13<br>6.906-854  | wysoka/miska              | 1200     | pomarańczowa | 1     |
| 14<br>6.906-856  | bardzo twarda             | 1200     | czarna       | 1     |
| 15<br>4.762-462  | miękka                    | 300      | biała        | 1     |
| 16<br>4.762-428  | średnia                   | 300      | czerwona     | 1     |
| 17<br>4.762-453  | z mikrofibry              | 300      | zielona      | 1     |
| 18<br>4.762-250  | miękka                    | 400      | biała        | 1     |
| 19<br>4.762-274  | miękka                    | 400      | naturalna    | 1     |
| 20<br>4.762-249  | średnia                   | 400      | czerwona     | 1     |
| 21<br>4.762-251  | wysoka/miska              | 400      | pomarańczowa | 1     |
| 22<br>4.762-252  | twarda                    | 400      | zielona      | 1     |
| 23<br>4.762-405  | miękka                    | 450      | biała        | 1     |
| 24<br>4.762-392  | średnia                   | 450      | czerwona     | 1     |
| 25<br>4.762-406  | wysoka/miska              | 450      | pomarańczowa | 1     |
| 26<br>4.762-407  | twarda                    | 450      | zielona      | 1     |
| 27<br>4.762-408  | bardzo twarda             | 450      | czarna       | 1     |
| 28<br>4.762-409  | miękka                    | 550      | biała        | 1     |
| 29<br>4.762-393  | średnia                   | 550      | czerwona     | 1     |
| 30<br>4.762-410  | wysoka/miska              | 550      | pomarańczowa | 1     |
| 31<br>4.762-411  | twarda                    | 550      | zielona      | 1     |
| 32<br>4.762-412  | bardzo twarda             | 550      | czarna       | 1     |
| 33<br>5.762-297  | miękka                    | 532      | biała        | 1     |
| 34<br>5.762-348  | średnia                   | 532      | czerwona     | 1     |
| 35<br>5.762-298  | wysoka/miska              | 532      | pomarańczowa | 1     |
| 36<br>5.762-299  | twarda                    | 532      | zielona      | 1     |
| 37<br>5.762-300  | bardzo twarda             | 532      | czarna       | 1     |
| 38<br>6.906-496  | miękka                    | 700      | biała        | 1     |
| 39<br>5.762-285  | średnia                   | 700      | czerwona     | 1     |

## Szczotka walcowa



| Szorstwarki |  |  |  |  |  | BR 30/4 C Adv | BR 40/10 C Adv | BR 40/25 C | BR 45/40 C | BR 55/60 W | BR 65/80 W | BR 90/95 RS | B 90 R | BR 75/140 R | BR 90/140 R | BR 100/250 R | BR 100/250 R I | BR 120/250 R | BR 120/250 R I |
|-------------|--|--|--|--|--|---------------|----------------|------------|------------|------------|------------|-------------|--------|-------------|-------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        |             |             |              |                |              |                |
|             |  |  |  |  |  |               |                |            |            |            |            |             |        | </          |             |              |                |              |                |



[illegible]



Wspozażenie standardowe

Opcja

Szczotka tarczowa BD

|                                        | Numer katalogowy       | Twardość/ typ szczotki | Średnica | Kolor      | Ilość | Opis                                                                                                                      | Sztorwartki | BR 47/35 Esc | BR 45/10 Esc | BD 17/5 C |
|----------------------------------------|------------------------|------------------------|----------|------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------|-----------|
| Szczotka tarczowa BD                   | 1 6.994-114            | miękką                 | 170 mm   | naturalna  | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 1         |
|                                        | 2 6.994-112            | średnia                | 170 mm   | czarwona   | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 2         |
|                                        | 3 6.994-113            | twarda                 | 170 mm   | zielona    | 1     | Grit                                                                                                                      |             |              |              | 3         |
|                                        | 4 6.994-115            |                        | 170 mm   | niebieska  | 1     | Szczotka do szamponowania                                                                                                 |             |              |              | 4         |
|                                        | 5 6.994-127            | średnia                | 170 mm   | czarwona   | 1     | Kątowa                                                                                                                    |             |              |              | 5         |
|                                        | 6 6.994-128            | twarda                 | 170 mm   | zielona    | 1     | Kątowa                                                                                                                    |             |              |              | 6         |
|                                        | 7 6.994-118            | miękką                 | 200 mm   | naturalna  | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 7         |
|                                        | 8 6.994-116            | średnia                | 200 mm   | czarwona   | 1     | Standard                                                                                                                  |             |              |              | 8         |
|                                        | 9 6.994-117            | twarda                 | 200 mm   | czarna     | 1     | Grit                                                                                                                      |             |              |              | 9         |
|                                        | 10 6.994-119           |                        |          |            |       |                                                                                                                           |             |              |              | 10        |
| Talerz napędowy padów                  |                        |                        |          |            |       |                                                                                                                           |             |              |              |           |
| Pady                                   | 11 6.994-120           | bardzo miękkie         | 170 mm   | białe      | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 11        |
|                                        | 12 6.994-124           | miękkie                | 170 mm   | beżowe     | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 12        |
|                                        | 13 6.994-122           | średnie                | 170 mm   | czarwone   | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 13        |
|                                        | 14 6.994-123           | twardo                 | 170 mm   | zielone    | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 14        |
|                                        | 15 6.994-121           | bardzo twardo          | 170 mm   | czarne     | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 15        |
|                                        | 16 6.994-125           |                        | 170 mm   | szare      | 5     | Do krystalizacji                                                                                                          |             |              |              | 16        |
|                                        | 17 6.994-126           |                        | 170 mm   | białe      | 1     | Pad do polerowania                                                                                                        |             |              |              | 17        |
| Zbiornik czystej wody 3,5 l z uchwytem |                        |                        |          |            |       |                                                                                                                           |             |              |              |           |
| Osłona                                 | 19 6.994-131/6.994-130 |                        |          |            | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 19        |
|                                        | 20 6.994-129           |                        |          |            | 1     | Zapobiega rozpryskom roztworu czyszczącego przy maksymalnej predkości                                                     |             |              |              | 20        |
| Butelka - spryskiwacz                  | 21 6.394-409           | żółty                  |          |            | 1     | Do łatwego i równomiernego spryskiwania podczas czyszczenia ze spryskiwaniem lub krystalizacji, zawiera pompkę i zbiornik |             |              |              | 21        |
| Szczotki                               | 22 5.762-266           | miękkie                |          | białe      | 1     | Standard, wymagane 2 szt                                                                                                  |             |              |              | 22        |
|                                        | 23 5.762-267           | twardo                 |          | czarne     | 1     | Wymagane 2 szt                                                                                                            |             |              |              | 23        |
| Szczotki zbierające                    | 24 5.762-268           |                        |          | czarne     |       | Wymagane 2 szt                                                                                                            |             |              |              | 24        |
|                                        | 25 6.369-509           | szare                  |          | szare      | 2     | Kone, o&k                                                                                                                 |             |              |              | 25        |
| Grzebień prowadzący                    | 26 6.369-510           | czarne                 |          | czarne     | 2     | OTIS, thyssen-krupp, FUJITEI, MONTGOMERY                                                                                  |             |              |              | 26        |
|                                        | 27 6.369-511           | zielone                |          | zielone    | 2     | Schindler, westinghouse, MITSUBISHI                                                                                       |             |              |              | 27        |
|                                        | 28 6.369-512           | białe                  |          | białe      | 2     | CNIM, DONG YANG, HITACHI, TOSHIBA                                                                                         |             |              |              | 28        |
|                                        | 29 6.369-914           | niebieskie             |          | niebieskie | 2     | OTIS, model 622 & 913                                                                                                     |             |              |              | 29        |
|                                        | 30 6.369-519           | szare                  |          | szare      | 2     | Kone, o&k                                                                                                                 |             |              |              | 30        |
| Grzebień zbierający                    | 31 6.369-520           | czarne                 |          | czarne     | 2     | OTIS, thyssen-krupp, fujiel, montgomery                                                                                   |             |              |              | 31        |
|                                        | 32 6.369-521           | zielone                |          | zielone    | 2     | Schindler, westinghouse, mitsubishi                                                                                       |             |              |              | 32        |
|                                        | 33 6.369-522           | białe                  |          | białe      | 2     | CNIM, DONG YANG, HITACHI, TOSHIBA                                                                                         |             |              |              | 33        |
|                                        | 34 6.369-915           | niebieskie             |          | niebieskie | 2     | OTIS, model 622 & 913                                                                                                     |             |              |              | 34        |
|                                        | 35 6.369-508           |                        |          |            | 1     | Thyssen + OTIS                                                                                                            |             |              |              | 35        |
| Skrobak do rowków                      | 36 6.369-507           |                        |          |            | 1     | Kone + schindler                                                                                                          |             |              |              | 36        |
|                                        | 37 6.369-513           |                        |          |            | 5     | Kone                                                                                                                      |             |              |              | 37        |
| Pady ręczne                            | 38 6.369-514           | zielone                |          | zielone    | 5     | OTIS                                                                                                                      |             |              |              | 38        |
|                                        | 39 6.369-515           | zielone                |          | zielone    | 5     | Schindler                                                                                                                 |             |              |              | 39        |
|                                        | 40 6.369-516           | zielone                |          | zielone    | 5     | Thyssen                                                                                                                   |             |              |              | 40        |
|                                        | 41 5.032-932           |                        |          |            | 1     |                                                                                                                           |             |              |              | 41        |
| Grzebień prowadzący, standardowy       |                        |                        |          |            |       |                                                                                                                           |             |              |              |           |
| Szczotki standardowe                   | 42 6.680-002           | miękkie                |          | białe      | 1     | Wymagane 2 szt                                                                                                            |             |              |              | 42        |
|                                        | 43 6.680-001           | twardo                 |          | antracyt   | 1     | Wymagane 2 szt                                                                                                            |             |              |              | 43        |
| Torebki filtracyjne                    | 44 6.680-003           |                        |          |            | 10    | Papierowe torebki filtracyjne                                                                                             |             |              |              | 44        |



• Wyposażenie standardowe      ○ Opcja



Szczotka tarczowa do BD

|   |           |         |        |                 |   |                              |  |  |  |  |  |  |  |
|---|-----------|---------|--------|-----------------|---|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 6.369-892 | miękka  | 330 mm | naturalna       | 1 | Szczotka do polerowania      |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 6.369-897 | miękka  | 430 mm | naturalna       | 1 | Szczotka do polerowania      |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 6.369-890 | średnia | 330 mm | czerwona        | 1 | Szczotka do szorowania       |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 6.369-895 | średnia | 430 mm | czerwona        | 1 | Szczotka do szorowania       |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 6.369-893 | twarda  | 330 mm | czarna          | 1 | Szczotka do szorowania, GRIT |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 6.369-898 | twarda  | 430 mm | czarna          | 1 | Szczotka do szorowania, GRIT |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | 6.369-891 | -       | 330 mm | niebieska/biała | 1 | Szczotka do szamponowania    |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 6.369-896 | -       | 430 mm | niebieska/biała | 1 | Szczotka do szamponowania    |  |  |  |  |  |  |  |

Talerz napędowy padów

|    |           |   |        |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|---|--------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 9  | 6.369-894 | - | 330 mm |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 6.369-899 | - | 430 mm |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | 6.369-901 | - | 430 mm |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | 6.369-900 | - | 430 mm |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |

Pady

|    |           |                 |        |            |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|-----------------|--------|------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 13 | 6.369-903 | bardzo miękkie  | 330 mm | białe      | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | 6.369-469 | bardzo miękkie  | 432 mm | białe      | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | 6.369-904 | miękkie         | 330 mm | beżowe     | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | 6.370-138 | miękkie         | 405 mm | beżowe     | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | 6.369-905 | średnio miękkie | 330 mm | czerwone   | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | 6.369-470 | średnio miękkie | 432 mm | czerwone   | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | 6.369-471 | miękkie         | 432 mm | niebieskie | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | 6.369-906 | średnio twarde  | 330 mm | zielone    | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | 6.369-472 | średnio twarde  | 432 mm | zielone    | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | 6.369-907 | twarde          | 330 mm | czarne     | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | 6.369-473 | twarde          | 432 mm | czarne     | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | 6.368-400 | bardzo miękkie  | 533 mm | białe      | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | 6.369-468 | miękkie         | 508 mm | beżowe     | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | 6.369-017 | średnio miękkie | 533 mm | czerwone   | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | 6.371-081 | miękkie         | 432 mm | beżowe     | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |

Pady z mikrofibry

|    |           |   |        |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|---|--------|------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 28 | 6.369-908 | - | 330 mm | białe/niebieskie | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | 6.905-526 | - | 410 mm | białe            | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |

Pady do polerowania

|    |           |         |        |           |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|---------|--------|-----------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 30 | 6.371-146 | miękkie | 508 mm | naturalne | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 | 6.371-149 | miękkie | 432 mm | naturalne | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |

Pady do krystalizacji

|    |           |         |        |         |   |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|---------|--------|---------|---|----------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 32 | 6.369-909 | średnia | 330 mm | srebrne | 5 | Pady do krystalizacji na wysoki pomysł |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 | 6.369-911 | średnie | 432 mm | srebrne | 5 | Pady do krystalizacji na wysoki pomysł |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 | 6.905-386 | średnie | 432 mm | brązowe | 5 | Pady do krystalizacji na wysoki pomysł |  |  |  |  |  |  |  |

Talerz napędowy

|    |           |   |        |   |   |                                       |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|---|--------|---|---|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 35 | 6.369-934 | - | 430 mm | - | 1 | Talerz napędowy do papierów ściennych |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|---|--------|---|---|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|

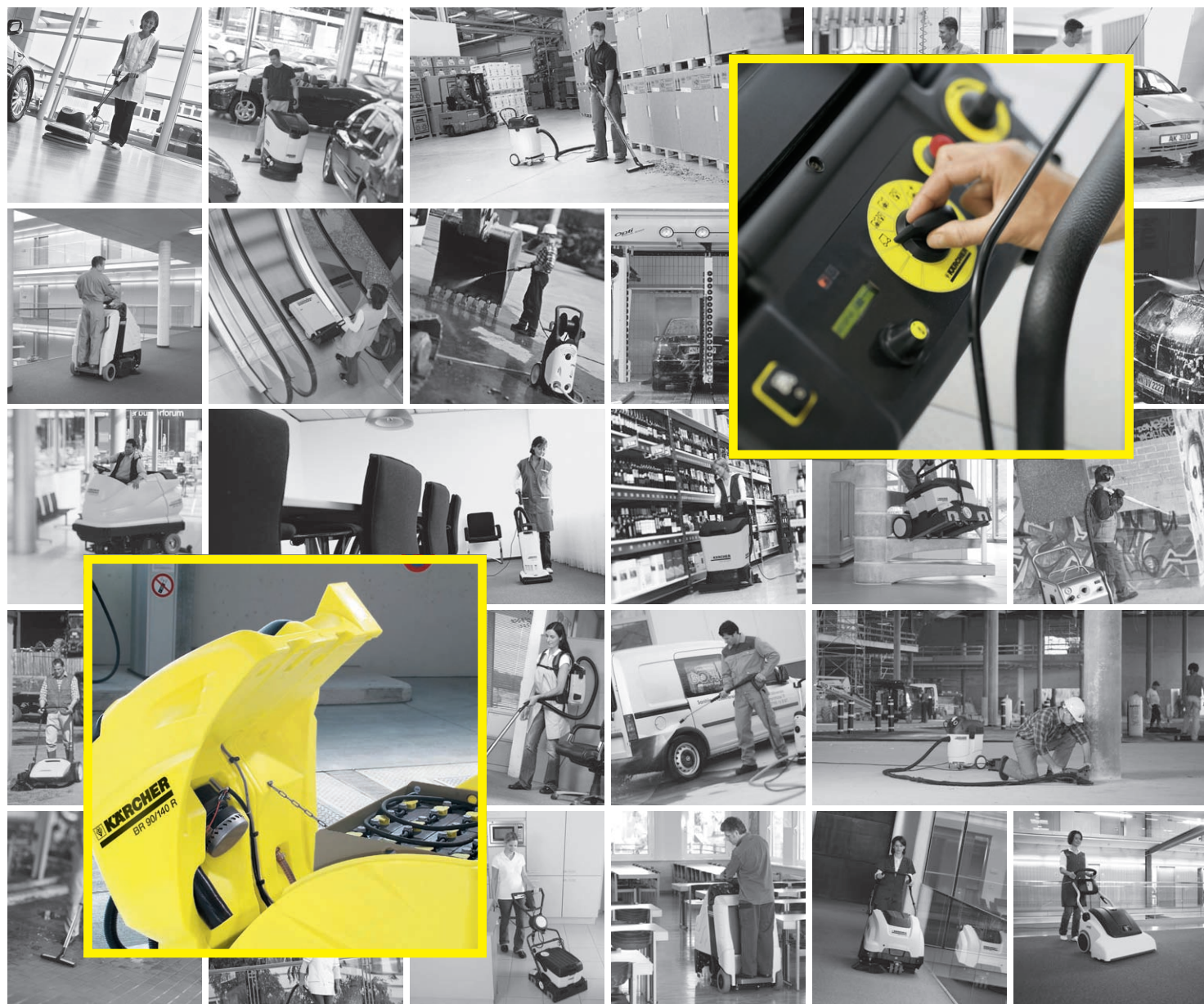
Talerz ścienny

|    |           |   |        |   |   |                                        |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|---|--------|---|---|----------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 36 | 6.369-902 | - | 430 mm | - | 1 | Talerz ścienny do szlifowania pakietów |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|---|--------|---|---|----------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|

Papiery ściernie

|    |           |   |        |   |    |                 |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------|---|--------|---|----|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 37 | 6.990-008 | - | 440 mm | - | 10 | Ziarnistość 36  |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 | 6.990-009 | - | 440 mm | - | 10 | Ziarnistość 60  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 | 6.990-007 | - | 440 mm | - | 10 | Ziarnistość 100 |  |  |  |  |  |  |  |





Chętnie służymy pomocą: