

## B 110 R BP+D75

Samojezdna szorowarka B 110 R posiada dwie szczotki dyskowe, a także automatyczny system napełniający Auto Fill, który umożliwia oszczędność czasu. Urządzenie posiada również: innowacyjny system kluczy KIK.



Made in Germany

$v = \frac{Q}{m^2}$

ecoflow



KIK



AUTOFILL



EASY-Operation

Numer katalogowy

1.161-405.0

### Dane techniczne

Kod EAN		4054278709970
Rodzaj napędu		Zasilanie bateryjne
Napęd trakcyjny		Silnik trakcyjny
Szerokość robocza szczotek	mm	750
Szerokość robocza / odkurzanie	mm	950
Zbiornik wody: czystej / brudnej	l	110 / 110
Teoretyczna wydajność powierzchniowa	m <sup>2</sup> /h	4500
Praktyczna wydajność powierzchniowa	m <sup>2</sup> /h	3150
Zasilanie bateryjne	V	24
Czas pracy akumulatora	h	maks. 4
Zasilanie do ładowarki	V / Hz	100 - 230 / 50
Prędkość obrotowa szczotki	obr./min	180
Nacisk szczotki	g/cm <sup>2</sup>	40
Zużycie wody	l/min	maks. 5,7
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	59
Dopuszczalna masa całkowita	kg	650
Waga bez akcesoriów	kg	246
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	mm	1695 × 975 × 1315

### Wyposażenie standardowe

Szczotka tarczowa	■
automatyczny system napełniający Auto Fill	■
Napęd jezdny	■
Automatyczna blokada wody	■
Hamulec postojowy	■
Zawór elektromagnetyczny	■
Belka ssąca łukowa	■
System dwóch zbiorników	■
Siedzisko z regulacją wysokości	■
Wskaźnik poziomu czystej wody standardowe światła do jazdy dziennej	Przez ciśnienie wody ■
solidny przedni zderzak	■
dozowanie wody zależne od prędkości	■
aktualizacje oprogramowania i ocenę strat można przeprowadzić zdalnie za pośrednictwem systemu zarządzania flotą Kärcher	■
koncepcja kolorów i obsługi Kärcher	■
Inteligentny system kluczy Kärcher (KIK) z ponad 30 językami i indywidualnymi uprawnieniami użytkownika	■
Mocowanie Home Base do mopa i podobnych produktów	■
elektryczny i mechaniczny wyłącznik pływakowy	■

To urządzenie wymaga instruktażu



### Siedzisko z regulacją wysokości

- Niezależnie od wzrostu operatora, urządzenie zapewnia wygodną pozycję podczas pracy.
- Podczas jazdy urządzeniem, operator siedzi w wyjątkowo komfortowej pozycji.
- Urządzenie umożliwia dłuższe i bezproblemowe przerwy w pracy.



### Dozowanie wody zależne od prędkości.

- Zmniejszone zużycie wody w trakcie pokonywania zakrętów lub wolnej jazdy.
- Funkcja oszczędzania wody zwiększa wydajność powierzchniową urządzenia.
- Krótszy czas schnięcia posadzki oraz niższe ryzyko pozostawiania wody na zakrętach.



### Belka ssąca wykonana z odlewanego aluminium.

- Z odpornymi na rozerwanie i trwałymi listwami zbierającymi Linatex®, które zapewniają doskonałe rezultaty odkurzania.
- Szybka i łatwa wymiana listew zbierających.
- Chowa się w przypadku kontaktu ze ścianą, co zapobiega powstawaniu uszkodzeń.

## AKCESORIA B 110 R BP+D75

### 1.161-405.0



	Numer katalogowy	Opis		
<b>SZCZOTKI TARCZOWE</b>				
Szczotka tarczowa, średnia, czerwony, 385 mm	1	4.905-018.0	Szczotka tarczowa uniwersalna, czerwona, średnio-twarda, średnica 385 mm. Przeznaczona do czyszczenia wszystkich rodzajów podłóg twardych. Do głowic D 75.	■
Szczotka tarczowa, bardzo miękka, Biała, 385 mm	2	4.905-019.0	Szczotka tarczowa bardzo miękka, biała, średnica 385 mm. Przeznaczona do czyszczenia zachowawczego i polerowania wrażliwych podłóg. Do głowic D 75.	□
Szczotka tarczowa, miękka, naturalny, 385 mm	3	4.905-020.0	Miękka szczotka tarczowa o średnicy 385 mm. Z naturalnym włosiem, przeznaczona do polerowania.	□
Szczotka tarczowa, twardy, czarny, 385 mm	4	4.905-021.0	Szczotka tarczowa bardzo twarda, czarna, średnica 385 mm. Do czyszczenia zasadniczego i zdzierania uporczywych zabrudzeń z odpornych na ścieranie powierzchni. Do głowic D 75.	□
<b>GŁOWICE SZCZOTKOWE</b>				
Głowica szczotkowa D 75 S	5	2.763-005.0	Głowica szczotkowa z dwoma szczotkami walcowymi. Szerokość robocza 750 mm. Łatwa wymiana szczotek.	■
Głowica szczotkowa R75	6	2.763-047.0	Wytrzymały i kompaktowy aluminiowy uchwyt szczotki z głowicą szczotek walcowych, kółkami zderzakowymi, zintegrowaną funkcją wstępnego zamiatania, elementami oznaczonymi kolorami i aplikatorem do szczotek.	□
Głowica szczotkowa R65	7	2.763-046.0	Solidna, aluminiowa głowica szorująca walcowa ze zintegrowaną funkcją wstępnego zamiatania. Płaski design, niski hałas podczas pracy i łatwa konserwacja z kodami kolorów oraz wyposażeniem pomocniczym do montowania szczotek.	□
Głowica szczotkowa D65 S	8	2.763-003.0	Głowica szczotkowa z dwoma szczotkami tarczowymi. Szerokość robocza 650 mm.	□
<b>FARTUCHY GUMOWE</b>				
Fartuchy gumowe	9	2.763-031.0	Fartuchy gumowe montowane do głowic szczotkowych. Zapobiegają rozchlapywaniu wody. Do głowic D 90.	□
<b>BELKI I LISTWY SSĄCE</b>				
<b>Belki ssące kompletne</b>				
Belka ssawna paraboliczna 950mm/37in, 950 mm, Paraboliczna	10	4.778-007.0	Paraboliczna, solidna belka ssąca wykonana z aluminium, o szerokości ssania 950 mm, wyposażona w szybkozłączkę. Zapewnia doskonałe efekty ssania i suszenia. Beznarzędziowa wymiana listew zbierających.	■
<b>Listwy zbierające do belek ssących</b>				
Listwa ssąca zestaw kauczuk naturalny 95, Linatex®, 1039 mm	11	4.039-356.0	Odporna na rozdarcia listwa zbierająca wykonana z materiału Linatex® zawierająca specjalne otwory wlotowe w celu optymalizacji ssania na szczelinach i łączeniach. Odpowiednia do belki ssącej parabolicznej o szerokości ssania 950 mm.	■
Listwy zbierające, odporna na oleje, szczelinowa, 1040 mm	12	4.039-357.0	Wolno zużywająca się, olejoodporna listwa zbierająca wykonana z poliuretanu. Materiał z potrójną powłoką zapewniający wysoką elastyczność i optymalne właściwości rozwarstwiania. Do belki ssącej parabolicznej o szerokości ssania 950 mm.	□
<b>POZOSTAŁE AKCESORIA DO BR / BD</b>				
<b>Pozostałe akcesoria</b>				
Klucz KIK, żółty	13	5.035-344.0	Klucz dla operatora, żółty, 1 szt.	■
Klucz KIK, szary	14	5.035-348.0	Klucz dla kierownika/zarządcy. Umożliwia dostęp do kluczy operatorów. 1 szt.	■

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

## AKCESORIA B 110 R BP+D75

### 1.161-405.0



		Numer katalogowy	Opis	
<b>POZOSTAŁE AKCESORIA DO BR / BD</b>				
<b>Pozostałe akcesoria</b>				
Pokrywa kompletny system płukania zbiorn	15	4.039-327.0	Do urządzeń z serii B 110 z systemem czyszczenia zbiornika: wymiana pokrywy zbiornika brudnej wody ze zintegrowanymi dyszami spryskującymi nie wymaga użycia narzędzi.	<input type="checkbox"/>
Klucz KIK, biały	16	4.035-076.0	Klucze użytkownika umożliwiające obsługę urządzenia, programowalne	<input type="checkbox"/>
<b>Zestawy akcesoriów do B 40, B 60, B 80</b>				
Zestaw mop Homebase B110R	17	4.039-349.0	Uchwyt na mop umożliwia przenoszenie mopa na urządzeniu. Łatwe mocowanie, wygodne użytkowanie.	<input type="checkbox"/>
Hak uniwersalny	18	4.070-075.0	Zestaw haka i adaptera do montowania do szyny Home Base szorowarki Kärcher. Idealny do przechowywania węży (np. zestaw spryskująco-ssący) na urządzeniu.	<input type="checkbox"/>
Hak podwójny	19	6.980-077.0	Przeznaczony do wieszania dodatkowych akcesoriów takich jak: ściereczki, worki na śmieci na urządzeniu. Tylko w połączeniu z adapterem 5.035-488.0.	<input type="checkbox"/>
Uchwyt do mocowania szczotki lub mopa szary	20	6.980-078.0	Przeznaczony do mocowania mopa/szczotki na urządzeniu. Tylko w połączeniu z adapterem 5.035-488.0.	<input type="checkbox"/>
Zestaw „Organizer”	21	4.035-406.0	Do przechowywania butelek, ściereczek itp. na urządzeniu.	<input type="checkbox"/>
<b>PADY TARCZOWE / TALERZE NAPĘDOWE PADÓW</b>				
<b>Pady z mikrofibry</b>				
Pad z mikrofibry, Biała, 381 mm, 5 x	22	6.371-078.0	Pady z mikrofibry białe, średnica 381 mm. W opakowaniu 5 szt. Do czyszczenia i bonetowania wykładzin tekstylnych.	<input type="checkbox"/>
<b>Pady tarczowe</b>				
Pad, średnio-miękka, czerwony, 381 mm, 5 x	23	6.369-791.0	Pady tarczowe, czerwone, średnio-twarde, średnica 381 mm, w opakowaniu 5 szt. Do czyszczenia wszystkich rodzajów podłóg.	<input type="checkbox"/>
Pad, średnio-twarda, zielony, 381 mm, 5 x	24	6.369-790.0	Pady tarczowe zielone, twarde, średnica 381 mm, w opakowaniu 5 sztuk. Do usuwania uporczywych zabrudzeń i czyszczenia zasadniczego.	<input type="checkbox"/>
Pady czarne, twarde, 381 mm, twarde, czarny, 381 mm, 5 x	25	6.369-789.0	Pady czarne, twarde, średnica 381 mm, w opakowaniu 5 sztuk. Do usuwania uporczywych zanieczyszczeń oraz do czyszczenia podstawowego. Pasuje np. do głowicy D 75	<input type="checkbox"/>
<b>Talerze napędowe do padów</b>				
Talerz napędowy padów SILNY, 375 mm	26	4.762-591.0	Wymagany do zastosowania padów melaminowych, ale może zostać użyty również do padów normalnych. Tarcza napędowa do padów z wieloma dodatkowymi hakami do mocowania padów. Ekstra silne mocowanie pada na tarczy napędowej padów głowicy czyszczącej D 75. Wymagane 2 szt.	<input type="checkbox"/>
Talerz napędowy padów, 375 mm	27	4.762-447.0	Talerz napędowy padów, średnica 375 mm, do stosowania razem z głowicą D 75 (wymagane 2 sztuki), z szybkozłączem i systemem centre lock.	<input type="checkbox"/>
<b>Pady diamentowe</b>				
Pad diamentowy, gruba, Biała, 385 mm, 5 x	28	6.371-252.0	Pady diamentowe, białe, grube. Usuwiają zadrapania i czyszczą nadając powierzchni gładkość i matowy wygląd. Do przygotowania pod żółte pady. Mogą być stosowane do krystalizacji podstawowej.	<input type="checkbox"/>

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

## AKCESORIA B 110 R BP+D75

### 1.161-405.0



	Numer katalogowy	Opis		
<b>PADY TARCZOWE / TALERZE NAPĘDOWE PADÓW</b>				
<b>Pady diamentowe</b>				
Pad diamentowy, średnia, żółty, 385 mm, 5 x	29	6.371-253.0	Pady diamentowe, żółte, średnie. Usuwiają drobne zdrapania nadając powierzchni jednolity, lśnący wygląd. Do przygotowania pod pady zielone. Nadają się do krystalizacji na wysoki połysk.	<input type="checkbox"/>
Pad diamentowy, drobna, zielony, 385 mm, 5 x	30	6.371-236.0	Pady diamentowe, zielone, drobne. Do polerowania na wysoki połysk laminatów, marmuru i kamienia naturalnego. Do regularnego czyszczenia po zastosowaniu białych i żółtych padów.	<input type="checkbox"/>
<b>KOMPLETY ZESTAWÓW</b>				
<b>Zestaw montażowy miotły bocznej / bocznej płyty szorującej</b>				
Zestaw montażowy Absaugkit	31	2.644-243.0	Do czyszczenia na mokro blisko krawędzi znajdującej się po prawej stronie: Belka ssąca łukowa z ramieniem podnoszącym. Zwiększa szerokość roboczą o 10 cm.	<input type="checkbox"/>
<b>Zestaw montażowy Dose</b>				
Zestaw środków czyszczących DOSE B110R	32	2.644-245.0	Dołączony zestaw dozowania umożliwia automatyczne dozowanie środków czyszczących w ilościach od 0,25 do 3% bezpośrednio ze zbiornika. Prosta wymiana dzięki systemowi zamkniętej petli.	<input type="checkbox"/>
<b>Zestaw montażowy Fleet</b>				
Wtykowy moduł połączeniowy	33	2.644-391.0	Moduł IoT* służy do przesyłania informacji o lokalizacji i godzinach pracy zasilanych akumulatorowo urządzeń czyszczących Kärcher i urządzeń innych firm do systemu zarządzania sprzętem.	<input type="checkbox"/>
<b>Zestaw montażowy oświetlenia / obrotowego światła sygnalizacyjnego</b>				
Zestaw obrot. światło ostrzegawcze B110R	34	4.039-350.0	Zwiększa bezpieczeństwo w środowisku pracy.	<input type="checkbox"/>
<b>Pozostałe zestawy akcesoriów</b>				
Rolki zderzakowe do belki ssącej	35	2.644-225.0	Dodatkowe, nie pozostawiające śladów kółka zderzakowe do montażu na końcu belki ssącej. Skutecznie zapobiegają zahaczeniu się belki o palety lub stopki półek.	<input type="checkbox"/>
Zestaw do odkurzania	36	4.039-361.0	Zestaw ułatwia korzystanie z urządzenia w trudno dostępnych miejscach, takich jak półki lub narożniki.	<input type="checkbox"/>
Zestaw mopa do wstępnego zamiatania, 80 cm	37	4.039-368.0	Zestaw mopa do zamiatania wstępnego. Mop ten można podłączyć do szorowarki, dzięki czemu będzie ona również zbierać pył i cząstki podczas pracy. Mop w zestawie.	<input type="checkbox"/>
Wąż ssący ze ssawką szczelinową	38	4.444-015.0	Do zbierania wody z trudnodostępnych miejsc, np. ze sklepowych zamrażarek i lodówek.	<input type="checkbox"/>
<b>BATERIE TRAKCYJNE ORAZ ŁADOWARKI</b>				
<b>Baterie</b>				
Zestaw baterii AGM 4x 6V/170Ah, 24 V, 170 Ah, bezobsługowa	39	2.815-092.0	Akumulator 24 V o pojemności 170 Ah (C5). Składa się z kilku bezobsługowych pojedynczych akumulatorów AGM.	<input type="checkbox"/>
Zestaw akumulatorów, 24 V, 180 Ah, bezobsługowa	40	2.815-101.0	Akumulator 24 V o pojemności 180 Ah (C5). Składa się z kilku bezobsługowych pojedynczych akumulatorów żelowych.	<input type="checkbox"/>
Zestaw baterii AGM 4x 6V/285Ah, 24 V, 285 Ah, bezobsługowa	41	2.815-095.0	Akumulator 24 V o pojemności 285 Ah (C5). Składa się z kilku bezobsługowych pojedynczych akumulatorów AGM.	<input type="checkbox"/>
<b>Akcesoria do baterii</b>				
Zestaw montażowy do akumulatora	42	2.638-205.0	Zestaw instalacyjny do montażu zestawu akumulatorów w urządzeniu. Zawiera cztery elementy dystansowe i trzy kable łączeniowe. Obraz podobny.	<input type="checkbox"/>

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

**AKCESORIA B 110 R BP+D75**

**1.161-405.0**



	Numer katalogowy	Opis		
<b>BATERIE TRAKCYJNE ORAZ ŁADOWARKI</b>				
<b>Akcesoria do baterii</b>				
Zestaw montażowy do akumulatora	43	2.638-222.0	Zestaw instalacyjny do montażu zestawu akumulatorów w urządzeniu. Zawiera cztery elementy dystansowe i trzy kable łączeniowe. Obraz podobny.	<input type="checkbox"/>
<b>Ładowarki</b>				
Ładowarka do akumulatorów, 24 V	44	6.654-419.0	Ładowarka do akumulatorów 24 V / 50 A: Bezpieczna ładowarka 24 V do bezobsługowych akumulatorów szorowarek o pojemności 285 Ah.	<input type="checkbox"/>

Dostępne akcesoria.