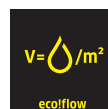


B 110 R BP PACK 160 AH LI+DOSE+D75

Wydajna i niezawodna: szorowarka jezdna B 110 R z akumulatorem żelazowo-fosforanowym 160 Ah, zintegrowaną ładowarką, głowicą szczotek dyskowych i systemem dozowania detergentu DOSE.



Made in Germany



Numer katalogowy

1.161-438.0

Dane techniczne

Kod EAN		4066529132277
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 ² /h	maks. 4500
Praktyczna wydajność powierzchniowa	m ² /h	3150
Zasilanie bateryjne	V / Ah	24 / 160
Czas pracy akumulatora	h	maks. 2,5
Czas ładowania akumulatora	h	5
Zasilanie do ładowarki	V / Hz	100 - 230 / 50
Zdolność do pokonywania wzniesień	%	10
Prędkość obrotowa szczotki	obr./min	180
Nacisk szczotki	kg	75
Szerokość skrętu w alejce	mm	1750
Zużycie wody	l/min	maks. 5,7
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	59
Moc znamionowa	W	do 2350
Waga bez akcesoriów	kg	350
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	mm	1695 × 975 × 1315

Wyposażenie standardowe

automatyczny system napełniający Auto Fill	■
System automatycznego płukania zbiornika	■
Napęd jezdny	■
Baterie i ładowarka w zestawie	■
Automatyczna blokada wody	■
DOSE	■
Hamulec postojowy	■
Zawór elektromagnetyczny	■
Belka ssąca tukowa	■
System dwóch zbiorników	■
Siedzisko z regulacją wysokości	■
Wskaźnik poziomu czystej wody	Przez ciśnienie wody
solidna aluminiowa belka ssąca, odlewana	■
standardowe światła do jazdy dziennej	■
niskie dozowanie środka czyszczącego do 0,25%	■
solidny przedni zderzak	■
dozowanie wody zależne od prędkości	■
zbiornik dozujący środek czyszczący z systemem zamkniętej pętli	■
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

Przełącznik Easy Operation

■ Objęte dostawą.

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.

Trwały akumulator litowo-jonowy

- W porównaniu z akumulatorami kwasowo-ołowiowymi, do czterech razy większa żywotność.
- Możliwość szybkiego i pośredniego ładowania, bez uszkodzenia akumulatora.
- Rzadsze wymiany akumulatorów, niższe koszty, mniej przestojów.

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.

AKCESORIA B 110 R BP PACK 160 AH LI+DOSE+D75

1.161-438.0



	Numer katalogowy	Opis	
SZCZOTKI TARCZOWE			
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. □
GŁOWICE SZCZOTKOWE			
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. □
FARTUCHY GUMOWE			
Fartuchy gumowe	9	2.763-031.0	Fartuchy gumowe montowane do głowic szczotkowych. Zapobiegają rozchlapywaniu wody. Do głowic D 90. □
BELKI I LISTWY SSĄCE			
Belki ssące kompletne			
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. ■
Listwy zbierające do belek ssących			
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. □
POZOSTAŁE AKCESORIA DO BR / BD			
Pozostałe akcesoria			
RM zbiornik kompletny 5 L	13	4.039-355.0	Zbiornik na środki czyszczące (5 l) do szorówek z systemem dozowania środka czyszczącego Dose. Wyposażony w system szybkozłączny do wymiany zbiornika bez bezpośredniego kontaktu ze środkiem czyszczącym. ■
Klucz KIK, żółty	14	5.035-344.0	Klucz dla operatora, żółty, 1 szt. ■

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA B 110 R BP PACK 160 AH LI+DOSE+D75

1.161-438.0

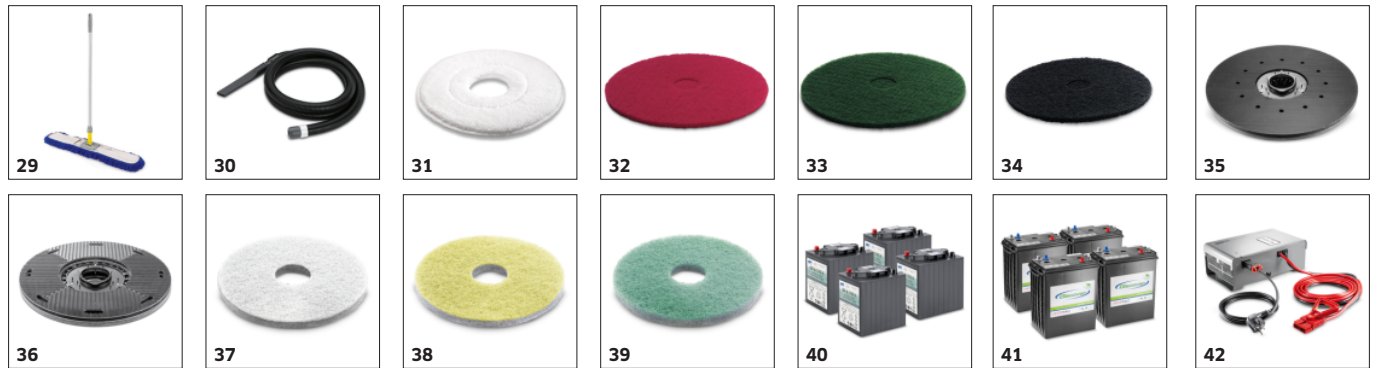


	Numer katalogowy	Opis	
POZOSTAŁE AKCESORIA DO BR / BD			
Pozostałe akcesoria			
Klucz KIK, szary	15	5.035-348.0	Klucz dla kierownika\zarządcy. Umożliwia dostęp do kluczy operatorów. 1 szt. <input checked="" type="checkbox"/>
Pokrywa kompletny system płukania zbiornik	16	4.039-327.0	Do urządzeń z serii 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	17	4.035-076.0	Klucze użytkownika umożliwiające obsługę urządzenia, programowalne <input type="checkbox"/>
Zestawy akcesoriów do B 40, B 60, B 80			
Zestaw mop Homebase B110R	18	4.039-349.0	Uchwyt na mop umożliwia przenoszenie mopa na urządzeniu. Łatwe mocowanie, wygodne użytkowanie. <input type="checkbox"/>
Hak uniwersalny	19	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	20	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	21	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”	22	4.035-406.0	Do przechowywania butelek, ściereczek itp. na urządzeniu. <input type="checkbox"/>
KOMPLETY ZESTAWÓW			
Zestaw montażowy Dose			
Zestaw srodek czyszczący DOSE B110R	23	2.644-245.0	Dołączany zestaw dozowania umożliwia automatyczne dozowanie środków czyszczących w ilościach od 0,25 do 3% bezpośrednio ze zbiornika. Prosta wymiana dzięki systemowi zamkniętej pętli. <input checked="" type="checkbox"/>
Zestaw montażowy miotły bocznej / bocznej płyty szorującej			
Zestaw montażowy Absaugkit	24	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"/>
Zestaw montażowy Fleet			
Wtykowy moduł połączeniowy	25	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"/>
Zestaw montażowy oświetlenia / obrotowego światła sygnalizacyjnego			
Zestaw obrot. światło ostrzegawcze B110R	26	4.039-350.0	Zwiększa bezpieczeństwo w środowisku pracy. <input type="checkbox"/>
Pozostałe zestawy akcesoriów			
Rolki zderzakowe do belki ssącej	27	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	28	4.039-361.0	Zestaw ułatwia korzystanie z urządzenia w trudno dostępnych miejscach, takich jak półki lub narożniki. <input type="checkbox"/>

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.

AKCESORIA B 110 R BP PACK 160 AH LI+DOSE+D75

1.161-438.0



		Numer katalogowy	Opis	
KOMPLETY ZESTAWÓW				
Pozostałe zestawy akcesoriów				
Zestaw mopa do wstępnego zamiatania, 80 cm	29	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	30	4.444-015.0	Do zbierania wody z trudnodostępnych miejsc, np. ze sklepowych zamrażarek i lodówek.	<input type="checkbox"/>
PADY TARCZOWE / TALERZE NAPĘDOWE PADÓW				
Pady z mikrofibry				
Pad z mikrofibry, Biała, 381 mm, 5 szt.	31	6.371-078.0	Pady z mikrofibry białe, średnica 381 mm. W opakowaniu 5 szt. Do czyszczenia i bonetowania wykładzin tekstylnych.	<input type="checkbox"/>
Pady tarczowe				
Pad, średnio-miękka, czerwony, 381 mm, 5 szt.	32	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 szt.	33	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 szt.	34	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"/>
Talerze napędowe do padów				
Talerz napędowy padów SILNY, 375 mm	35	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	36	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"/>
Pady diamentowe				
Pad diamentowy, gruba, Biała, 385 mm, 5 szt.	37	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"/>
Pad diamentowy, średnia, żółty, 385 mm, 5 szt.	38	6.371-253.0	Pady diamentowe, żółte, średnie. Usuwiają drobne zadrapania nadając powierzchni jednolity, lśniący wygląd. Do przygotowania pod pady zielone. Nadają się do krystalizacji na wysoki połysk.	<input type="checkbox"/>
Pad diamentowy, drobna, zielony, 385 mm, 5 szt.	39	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"/>
BATERIE TRAKCYJNE ORAZ ŁADOWARKI				
Baterie				
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"/>
Ładowarki				
Ładowarka do akumulatorów, 24 V	42	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"/>

■ Objęte dostawą. □ Dostępne akcesoria.