

B 110 R BP PACK 160 AH LI+DOSE+R75

Válcová kartáčová hlava, Li-ion baterie 160 Ah, integrovaná nabíječka baterií a systém DOSE jako standardní výbava, tj. spolehlivý podlahový mycí stroj s pojezdem B 110 R.



Made in Germany



Číslo produktu

1.161-439.0

- 110 l nádrže na čistou/špinavou vodu, 75 cm válcová kartáčová hlava, rychlost 6 km/h
- 160 Ah lithium-iontové baterie, doba provozu až 2,5 h, max. 4500 m²/h, včetně funkce zametání
- Dávkování vody v závislosti na rychlosti, automatická dávkovací jednotka čistícího prostředku

Technické údaje

EAN kód		4066529132284
Druh pohonu		Baterie
Trakční pohon		Trakční motor
Pracovní šířka kartáčů	mm	750
Pracovní šířka sání	mm	950
Nádrž čistá/špinavá voda	l	110 / 110
Plošný výkon, teoretický	m²/h	max. 4500
Plošný výkon praktický	m²/h	3150
Baterie	V / Ah	24 / 160
Výdrž baterie	h	max. 2,5
Doba nabíjení baterie	h	5
Napájecí zdroj pro nabíječku baterií	V / Hz	100 - 230 / 50
Stoupavost	%	10
Počet otáček kartáčů	rpm	1200
Přítlak kartáčů	kg	75
Šířka otáčení uličky	mm	1750
Spotřeba vody	l/min	max. 5,7
Hladina hluku	dB(A)	59
Příkon	W	až do 2350
Hmotnost bez příslušenství	kg	350
Rozměry (D × Š × V)	mm	1695 × 975 × 1315

Vybavení

Automatické plnění	■
Patentovaný systém proplachování nádrže	■
Pohon pojezdu	■
vč. baterie a zabudované nabíječky	■
Automatické zastavení vody	■
DOSE	■
Parkovací brzda	■
Integrované zametací zařízení	■
Magnetický ventil	■
Sací lišta, zahnutá	■
Systém dvou nádrží	■
Výškově nastavitelné sedadlo	■
Kontrolka stavu čisté vody	Přes tlak vody
robustní hliníková tlakově litá sací lišta	■
standardní denní svícení	■
malé dávkování čistícího prostředku až do 0,25%	■
robustní přední nárazník	■
s dávkováním vody v závislosti na rychlosti	■
dávkovací nádoba na čistící prostředek	■

aktualizace softwaru a hodnocení
ztrát lze provádět na dálku
prostřednictvím správy vozového
parku Kärcher Equipment
management

Barevná a provozní koncepce
Kärcher

Kärcher Intelligent Key System
(KIK) s více než 30 uživatelskými
jazyky a individuálními

uživatelskými právy
extrémně tichá hlavice válcového
kartáče pro oblasti citlivé na hluk

Možnosti upevnění Home Base pro
mop nebo podobně

elektrický a mechanický
plovákový spínač

Přepínač pro snadné ovládání

■ Obsaženo v objemu dodávky.

Tento stroj vyžaduje odborné poradenství/předání.



Kartáčová hlava s válcovými kartáči s integrovanou zametací jednotkou

- Z robustní hliníkové litiny s velkými vodicími kolečky
- Úspora času díky integrovanému předzametání hrubých nečistot
- Tichý chod a provoz pro používání v prostorách citlivých na hluk

Lithium-iontové baterie s dlouhou životností.

- Až čtyřnásobná životnost ve srovnání s olověnými akumulátory.
- Krátké a střední nabíjení možné bez poškození baterie.
- Méně výměn baterie, nižší náklady, méně prostojů.

Dávkování vody v závislosti na rychlosti

- Snižuje přívod vody při pomalé jízdě bez zatáček
- Funkce pro úsporu vody zvětšuje plošný výkon
- Rychlejší schnutí podlahy a menší riziko zbytkové vody v zatáčkách

PŘÍSLUŠENSTVÍ K B 110 R BP PACK 160 AH LI+DOSE+R75 1.161-439.0



		Číslo produktu		
VÁLCOVÉ KARTÁČE				
Válcový kartáč červený R75, 700 mm, střední, červený, 700 mm	1	4.035-605.0	Červený standardní válcový kartáč pro údržbové čištění.	■
Válcový kartáč oranžový R75, 700 mm, vysoký-nízký, oranžový, 700 mm	2	6.907-730.0	Oranžový válcový kartáč s vysoce nízkou strukturou pro zvláště účinné čištění strukturovaných podlahových krytin.	□
Válcový kartáč zelený R75, 700 mm, tvrdý, zelený, 700 mm	3	6.907-731.0	Zelený, abrazivní válcový kartáč pro hloubkové čištění a odstranění lepkavých nečistot.	□
Válcový kartáč černý R75, 700 mm, velmi tvrdý, Černá, 700 mm	4	6.907-732.0	Černý, velmi abrazivní válcový kartáč pro hloubkové čištění odolných podlahových krytin s velmi lepivými nečistotami.	□
Válcový kartáč bílý R75, 700 mm, měkký, bílý, 700 mm	5	6.907-771.0	Bílý válcový kartáč pro čištění citlivých podlahových krytin.	□
KOTOUČOVÉ KARTÁČE				
Kotoučový kartáč, střední, červený, 385 mm	6	4.905-018.0	Červený standardní diskový kartáč pro pravidelné čištění.	■
Kotoučový kartáč, velmi měkký, bílý, 385 mm	7	4.905-019.0	Bílý měkký diskový kartáč pro jemné čištění citlivých podlahových krytin.	□
Kotoučový kartáč, měkký, přírodní, 385 mm	8	4.905-020.0	Přírodní, měkký diskový kartáč pro čištění a leštění strukturovaných podlahových krytin.	□
Kotoučový kartáč, tvrdý, Černá, 385 mm	9	4.905-021.0	Černý, velmi abrazivní diskový kartáč pro hloubkové čištění odolných podlahových krytin velmi lepivou špínou.	□
KARTÁČOVÉ HLAVY				
Kartáčová hlava R75	10	2.763-047.0	Robustní a kompaktní hliníková válcová kartáčová hlava s funkcí předběžného zametání, s nárazníkovými válečky, s barevným kódováním a pomůckami pro vkládání kartáčů.	■
Kartáčová hlava D 75 S	11	2.763-005.0	Kartáčová hlava se 2 kotoučovými kartáči, se systémem rychlé výměny kartáčů a s pracovní šířkou 75 cm. Postranní zástěrky jsou výškově nastavitelné a drží vodu pod kartáčovou hlavou. Voda je tak optimálně přiváděna k sací liště, i při jízdě v zatáčkách.	□
Kartáčová hlava R65	12	2.763-046.0	Robustní hliníková válcová kartáčová hlava s integrovanou funkcí předběžného zametání. Plochý design, nízká provozní hlučnost a snadná údržba s barevným kódováním a pomůckami pro vkládání kartáčů. Pro válcové kartáče s délkou 608 mm.	□
Kartáčová hlava D 65 S	13	2.763-003.0	Kartáčová hlava se 2 kotoučovými kartáči, se systémem rychlé výměny kartáčů a s pracovní šířkou 65 cm. Postranní zástěrky jsou výškově nastavitelné a drží vodu pod kartáčovou hlavou. Voda je tak optimálně přiváděna k sací liště, i při jízdě v zatáčkách. Kartáčová hlava je balená zvlášť.	□
STĚRKY				
Set postranních lišt	14	4.037-166.0	Sada stěrek odolných proti roztržení z materiálu Linard. Udržují čisticí vodu v pracovní oblasti kartáčové hlavy a zajišťují optimální výkon stírací lišty při otáčení.	■

■ Obsaženo v objemu dodávky. □ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K B 110 R BP PACK 160 AH LI+DOSE+R75 1.161-439.0



		Číslo produktu		
STĚRKY				
Set postranních stěrek odolných vůči oleji	15	4.037-167.0	Sada stírací lišty odolné proti opotřebení, odolné vůči olejům, vyrobeno z polyuretanu.	☐
Přestavbová sada stěrka pro kartáčovou hlavu	16	2.763-031.0	Výkyvně uložená stěrka se přizpůsobí podkladu. Vhodná pro D 90, D 75 a D 65.	☐
SACÍ LIŠTY A SACÍ STĚRKY				
Sací lišta kompletní				
Sací lišta, parabolická, 950 mm, 950 mm, Parabolická	17	4.778-007.0	Parabolická, robustní sací lišta vyrobená z hliníku se sací šířkou 950 mm a rychlospojkou. Poskytuje vynikající výsledky sání a sušení. Výměna sacích stěrek bez použití nářadí.	☒
Sací stěrky pro sací lištu				
Set sacích stěrek, Linatex, 950mm, Linatex®, 1039 mm	18	4.039-356.0	Sací stěrky odolné proti roztržení vyrobená z Linatex® se speciálními vstupními otvory pro optimální výsledky sání ve štěrbinách a spojích. Vhodné pro parabolickou stěrku se sací šířkou 950 mm.	☒
Set sacích stěrek PU, 950mm, olejivzdorné, olejivzdorné, drážkované, 1040 mm	19	4.039-357.0	Sací stěrky odolné proti opotřebení, odolné vůči oleji, vyrobeny z polyuretanu. Materiál s trojitým povlakem pro vysokou flexibilitu a optimální odlupovací vlastnosti. Pro parabolickou stěrku se sací šířkou 950 mm.	☐
OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ BR / BD				
Ostatní				
Nádrž na detergent, 5 l	20	4.039-355.0	Nádrž na čisticí prostředek (5 l) pro mycí stroje se systémem dávkování čisticího prostředku DOSE. S rychlospojkou pro výměnu nádrže bez přímého kontaktu s čisticím prostředkem.	☒
KIK (Kärcher Intelligent Key)-klíč, žlutý	21	5.035-344.0	Žlutý klíč KIK pro obsluhu, bez možnosti nastavení.	☒
KIK (Kärcher Intelligent Key)-klíč, šedý	22	5.035-348.0	Šedý klíč KIK je vyhrazen vedoucímu objektu, který může přidělit uživatelské oprávnění ke klíči.	☒
Vyměnitelný kryt nádrže na špinavou vodu.	23	4.039-327.0	Pro stroje řady B 110 se systémem proplachu nádrže: výměnný kryt nádrže na špinavou vodu bez použití nářadí s integrovanými tryskami.	☐
Klíč KIK, bílý KM	24	4.035-076.0	Klíč pro obsluhu stroje, programovatelný	☐
Příslušenství k Home Base				
Set držáku mopu, pro B 110 R	25	4.039-349.0	Držák mopu umožňuje nosit mop na stroji. Snadné připevnění, pohodlné použití.	☐
Sada univerzálních háků	26	4.070-075.0	Sada háků a adaptéru k upevnění kolejnice Home Base na podlahových mycích strojích s odsáváním Kärcher. Ideální pro umístění hadic na stroji nenáročné na místo.	☐
Dvojitý hák	27	6.980-077.0	Dvojitý háček pro uchycení pytlů na odpadky, papírové tašky apod. na stroji. Pouze ve spojení s adaptérem Homebase 5.035-488.0.	☐
Držák šedý	28	6.980-078.0	SVorka na mop k uchycení mopu na stroji. Pouze ve spojení s adaptérem Homebase 5.035-488.0.	☐

☒ Obsaženo v objemu dodávky. ☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K B 110 R BP PACK 160 AH LI+DOSE+R75

1.161-439.0



		Číslo produktu		
OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ BR / BD				
Příslušenství k Home Base				
Sada Home base Box	29	4.035-406.0	Home base Box nabízí dostatek prostoru pro bezpečné upevnění tří lahví s čisticími přípravky, hadrů, utěrek, stěrek, náhradních odpadkových pytlů, pracovních rukavic atd.	☐
NÁSTAVBOVÉ SADY				
Nástavbová strana nádoba				
Sada DOSE k B110R	30	2.644-245.0	Sada dávkovacího systému DOSE umožňuje automatické dávkování čisticích prostředků v množství 0,25 až 3 % přímo z nádoby. Jednoduchá výměna díky systému uzavřené smyčky.	☒
Nástavbová sada postranní kartáč/SSD				
Add-on kit boční mycí kartáč	31	2.644-243.0	Pro mokré čištění až po okraj na pravé straně: Boční mycí kartáč se zvedacím ramenem. Zvětšuje pracovní šířku stroje o 10 cm.	☐
Nástavbová sada Fleet				
Add-on kit modul Plug-in Connect	32	2.644-391.0	Plug-in Connect Modul slouží k přenosu informací o poloze a provozních hodinách bateriových čisticích strojů Kärcher a zařízení jiných značek do systému Kärcher Equipment management.	☐
Nástavbová sada osvětlení/RKL				
Add-on kit otočný maják k B 110 R	33	4.039-350.0	Zvyšuje bezpečnost v pracovním prostředí.	☐
Ostatní nástavbové sady				
Add-on kit deflektorové válečky k sací liště skladací	34	2.644-225.0	Přídavné deflektorové válečky pro připevnění ke koncům sací lišty. Účinně zabraňte zaháknutí sací lišty o palety nebo nohy polic.	☐
Set nástavců pro vysávání k B 110R	35	4.039-361.0	Přídavná sada na vysávání usnadňuje používání stroje na těžko přístupných místech, například pod policemi nebo v rozích.	☐
Add-on kit předzametací mop 80 cm	36	4.039-368.0	Přídavná sada pro připevnění předzametacího mopu. Tento mop lze připevnit k mycímu stroji tak, aby během provozu sbíral i prach a částice. Mop zahrnut v dodávce.	☐
Sací hadice příslušenství	37	4.444-015.0	Pro vysávání vody z rohů nebo nádob (např. mrazicích boxů).	☐
VÁLCOVÉ PADY/HŘÍDEL NA VÁLCOVÉ PADY				
Hřídel na válcové pady				
Hřídel na válcové pady, 700 mm, 700 mm	38	4.762-627.0	Hliníková hřídel pro upnutí válcových padů nebo vále z mikrovláken.	☐
Válcové pady				
Válcový pad, střední, červený	39	6.369-456.0	Červená standardní válcový pada pro udržovací čištění podlahových krytin bez struktury.	☐
Válcový pad, tvrdý, zelený	40	6.369-455.0	Zelený abrazivní válcový pad pro hloubkové čištění a odstraňování lepkavých nečistot z podlahových krytin bez struktury.	☐
Mikrovláknový válec				
Válcový pad z mikrovlákna, 700 mm, 700 mm	41	4.114-007.0	Ideální pro jemné kameniny. Válec z mikrovláken pro spolehlivé a jemné odstranění šedého zákalu.	☐
DISKOVÉ PADY A UNAŠEČE PADŮ				
Mikrovláknové pady				
Pad z mikrovlákna, bílý, 381 mm, 5 kusy	42	6.371-078.0	5 padů z mikrovláken, bílá. Se středící aretací a průměrem 381 mm. Vynikající síla čištění. Čistí i dlažbu z jemné kameniny do hloubky pórů. Vhodné pro např. D 75, BD 75/140 R a BD 40/25 C.	☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. ☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K B 110 R BP PACK 160 AH LI+DOSE+R75 1.161-439.0



		Číslo produktu		
DISKOVÉ PADY A UNAŠEČE PADŮ				
Pady				
Pad, středně měkký, červený, 381 mm, 5 Kusy	43	6.369-791.0	Červený pad pro pravidelné čištění.	☐
Pad, středně tvrdý, zelený, 381 mm, 5 Kusy	44	6.369-790.0	Zelený pad pro hloubkové čištění a odstraňování lepkavých nečistot.	☐
Pad, tvrdý, Černá, 381 mm, 5 Kusy	45	6.369-789.0	Černý pad pro hloubkové čištění odolných podlahových krytin velmi lepkavou špinou.	☐
Unašeč padů				
Unašeč padů STRONG BD75, 375 mm	46	4.762-591.0	Vyžadováno pro použití melaminových padů, ale lze jej použít i pro klasické pady. Extra silné držení padu na unašeči padu čisticí hlavy D 75. Potřeba 2 ks.	☐
Unašeč padů, 375 mm	47	4.762-447.0	Unašeč padů k čištění pady. Průměr 335 mm. S rychlovýměnnou spojkou, destičkou s háčky a Centerlockem. Vhodný např. pro D 75.	☐
Diamantové pady				
Diamantový pad, hrubý, bílý, 385 mm, 5 Kusy	48	6.371-252.0	Bílý hrubý diamantový pad pro tvrdé podlahové krytiny. Odstraňuje drobné škrábance a vytváří čistou, rovnoměrně matnou základnu pro další ošetření padem se žlutým diamantem.	☐
Diamantový pad, střední, žluté barvy., 385 mm, 5 Kusy	49	6.371-253.0	Žlutý, diamantový pad pro ošetření a údržbu tvrdých podlahových krytin. Pro hedvábně matný povrch, který lze následně vyleštit pomocí padu se zeleným diamantem.	☐
Diamantový pad, jemný, zelený, 385 mm, 5 Kusy	50	6.371-236.0	Zelený jemný diamantový pad pro leštění leštitelných podlahových krytin. Vytváří vysoce lesklé povrchy a lze jej také použít ke krystalizaci.	☐
POHONNÉ BATERIE A NABÍJEČKY				
Baterie				
Sada baterií Gel 4x 6V/180Ah, 24 V, 180 Ah, bezúdržbové	51	2.815-101.0	Sada baterií s napětím 24 V a kapacitou 180 Ah (C5). Zahrnuje několik bezúdržbových gelových baterií.	☐
Sada baterií AGM 4x 6V/285Ah, 24 V, 285 Ah, bezúdržbové	52	2.815-095.0	Sada baterií s napětím 24 V a kapacitou 285 Ah (C5). Obsahuje několik bezúdržbových samostatných baterií AGM.	☐
Nabíječky				
Nabíječka baterií 24 V / 50 A, 24 V	53	6.654-419.0	Nabíječka baterií 24 V / 50 A: Bezpečná nabíječka baterií 24 V pro bezúdržbové baterie praček s kapacitou 285 Ah.	☐

☐ Volitelné příslušenství