PODLAHOVÝ AUTOMAT B 110 R BP PACK 170AH+D75+DOSE+FLEET

Náš ľahko ovládateľný podlahový umývací stroj B 110 R má systém dávkovania čistiaceho prostriedku DOSE a systém kľúčov KIK, aby sa predišlo akýmkoľvek prevádzkovým chybám.

Made in Germany

ecoIflow

DOSE

AUTORINSE

Objednávacie číslo	1.161-422.0

Technické informácie

		4054278710686
Druh pohonu		Batéria
Pohon pojazdu		Trakčný motor
Pracovná šírka kief	mm	750
Pracovná šírka vysávania	mm	950
Nádrž na čistú / špinavú vodu	l	110 / 110
Teoretický plošný výkon	m²/h	4500
Reálny plošný výkon	m²/h	3150
Batéria	V / Ah	24 / 170
Životnosť batérie	h	max. 2,5
Napätie (napájanie pre nabíjačku batérií)	V	100 – 230
Frekvencia (napájanie nabíjačky batérií)	Hz	50 – 60
Schopnosť stúpania	%	10
Otáčky kief	rpm	180
Prítlačný tlak kief	g/cm²	40
Spotreba vody	l/min	max. 5,7
Hladina akustického tlaku	dB(A)	59
Príkon	W	až do 2350
Celková povolená hmotnosť	kg	650
Hmotnosť bez príslušenstva	kg	373,5
Rozmery (d × š × v)	mm	1695 × 975 × 1315

Rozsah dodávky

- Vrátane batérie a zabudovanej nabíjačky
- Sacie lišty, oblé
- Dávkovací kanister na čistiaci prostriedok so systémom ClosedLoop

Výbava

- Auto-Fill
- Patentovaný systém oplachu nádrže
- Trakčný pohon
- Automatické zastavenie prívodu vody
- DOSE
- Parkovacia brzda
- Magnetický ventil
- Systém s 2 nádržami
- Výškovo prestaviteľné sedadlo
- Ukazovateľ stavu čistej vody: Cez tlak vody
- Štandardné denné svietenie
- Nízke dávkovanie čistiaceho prostriedku do 0,25 %
- Pevný čelný nárazník
- S dávkovaním vody závislým od rýchlosti
- Aktualizácia softvéru a zisťovanie poškodenia je možné na diaľku prostredníctvom manažmentu strojového parku Kärcher
- Koncept farieb a ovládania Kärcher
- Kärcher Intelligent Key System (KIK) s viac ako 30 používateľskými jazykmi a individuálnymi právami na ovládanie
- Možnosť upevnenia mopu a pod. pomocou adaptéru Home Base
- Elektrický a mechanický plavákový spínač

Prepínač Easy Operation

Toto zariadenie vyžaduje odborné zaškolenie

Výškovo prestaviteľné sedadlo

- Perfektná poloha sedenia bez ohľadu na fyzickú výšku obsluhy.
- Vynikajúci komfort sedenia počas jazdy.
- Umožňuje dlhšie pracovné intervaly bez únavy.

Dávkovanie vody závislé od rýchlosti

- Znižuje dávkovanie vody v zákrutách alebo pri pomalých cestách.
- Funkcia úspory vody zvyšuje plošný výkon.
- Rýchlejšie vysušenie podlahy a menšie riziko zvyškovej vody v zákrutách.

Inovačný systém KIK

- Farebne odlíšené kľúče pre rôzne prístupové práva na ochranu pred prevádzkovými chybami.
- Režimy čistenia a ďalšie funkcie je možné prednastaviť pre každého používateľa.
- Optimálne prispôsobenie sa individuálnym úlohám príslušného používateľa.

ASPEKTY UDRŽATEĽNOSTI PODLAHOVÝ AUTOMAT B 110 R BP PACK 170AH+D75+DOSE+FLEET 1.161-422.0

Aspekty udržateľnosti programu Beyond Cleaning		
Pohotovostný režim		
DOSE (systém dávkovania čistiaceho prostriedku)		
eco!Mode (režim úspory energie a vody)		
eco!Flow systém (režim úspory vody)		

PRÍSLUŠENSTVO PRE PODLAHOVÝ AUTOMAT B 110 R BP PACK 170AH+D75+DOSE+FLEET 1.161-422.0

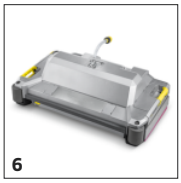
1

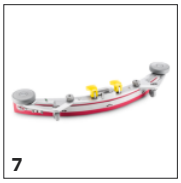
2

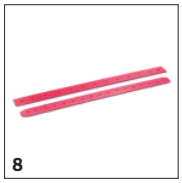
3

4

5


6


7


8

9

10

11

12

13

14

		Objednávacie číslo		
KOTÚČOVÉ KEFY				
Kotúčová kefa, stredná, červená, 385 mm, Stredná, Červená, 385 mm	1	4.905-018.0	Stredná, na všetky podlahy. Štandard pri D 75. Na každý bežný druh čistenia.	■
Kotúčová kefa, veľmi mäkká, 385 mm, Veľmi mäkká, Biela, 385 mm	2	4.905-019.0	Veľmi mäkká, na čistenie citlivých podláh a na leštenie. Hodí sa pre D 75	☐
Leštiaca kefa, mäkká, 385 mm, Mäkký, Prírodná, 385 mm	3	4.905-020.0	Z prírodného vlákna na čistenie a leštenie. Vhodná pre D 75.	☐
Kotúčová kefa, tvrdá, 385 mm, Tvrdá, Čierna, 385 mm	4	4.905-021.0	Tvrdá, na silné znečistenie a na základné čistenie. Iba na necitlivé krytiny. Vhodná pre D 75.	☐
KEFOVÉ HLAVY				
Kefová hlava R 75	5	2.763-047.0	Odolná valcová kefová hlava z hliníka s integrovanou funkciou zametania. Plochá konštrukcia, nízka pracovná hlučnosť a jednoduchá údržba vďaka farebnému odlíšeniu a pomôckam pre zavádzanie kief.	☐
Kefová hlava R 65	6	2.763-046.0		☐
SACIE LIŠTY A SACIE STIERKY				
Sacie lišty, kompletné				
Sacia lišta, 950 mm, parabolická	7	4.778-007.0	Odolná parabolická sacia lišta z hliníka s pracovnou šírkou 950 mm a rýchlospojkou. Poskytuje najlepšie výsledky odsávania a sušenia. Možná výmena sacieho štetca bez náradia.	■
Sacie stierky pre sacie lišty				
Sada sacích stierok, Linatex, 950 mm, Linatex®, 1039 mm	8	4.039-356.0	Sacie stierky odolné proti roztrhnutiu vyrobené z Linatexu so špeciálnymi vstupnými otvormi pre optimálne výsledky sania v štrbinách. Vhodné pre parabolickú stierku so sacou šírkou 950 mm.	■
Sacie stierky, Olejuvzdorná, so zárezmi, 1040 mm	9	4.039-357.0	Olejovzdorná sacia stierka z polyuretánu s nízkym opotrebením. Trojvrstvový materiál pre vysokú flexibilitu pri súčasne najlepších stieracích vlastnostiach. Pre parabolickú saciu lištu s odsávacou šírkou 950 mm.	☐
INÉ PRÍSLUŠENSTVO BR / BD				
Iné				
Kryt nádrže kompletný systém oplacovania nádrže	10	4.039-327.0	Pre stroje radu B 110 so systémom čistenia nádrží: vymeniteľný kryt nádrže na špinavú vodu bez nástrojov a vstavané striekacie dýzy.	■
Nádrž na čistiaci prostriedok	11	4.039-355.0	Kanister na čistiaci prostriedok (5 l) pre umývacie automaty so systémom dávkovania čistiaceho prostriedku Dose. So systémom rýchleho napojenia pri výmene kanistrov bez priameho kontaktu s čistiacim prostriedkom.	■
KIK kľúč žltý B	12	5.035-344.0	Používateľský kľúč na používanie stroja	■
KIK kľúč sivý B	13	5.035-348.0	Kľúč pre vedúceho pracovníka na používanie stroja	■
KIK kľúč biely KM	14	4.035-076.0	Používateľský kľúč na používanie stroja, programovateľný	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE PODLAHOVÝ AUTOMAT B 110 R BP PACK 170AH+D75+DOSE+FLEET 1.161-422.0

15

16

17

18

19

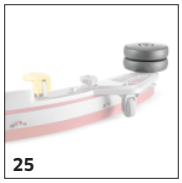
20

21

22

23

24


25

26

27

28

		Objednávacie číslo		
INÉ PRÍSLUŠENSTVO BR / BD				
Príslušenstvo Home Base				
Set mopu Homebase B110R	15	4.039-349.0	Držiak mopu vám umožní nosiť mop na stroji. Jednoduché pripevnenie, pohodlné použitie.	■
Súprava univerzálnych hákov	16	4.070-075.0	Súprava hákov a adaptérov na upevnenie na lištu Home Base na umývacie automaty Kärcher. Ideálna na úsporné odkladanie hadíc (napr. nadst. súprava „Nástrek s extrakciou) na stroji.	☐
Dvojitý hák	17	6.980-077.0	Dvojitý hák na upevnenie vriec na odpad, sáčkov atď. na stroj. Iba v spojení s adaptérom Homebase 5.035-488.0.	☐
Držiak rukoväte sivý	18	6.980-078.0	Klip na mop na upevnenie mopu na stroji. Iba v spojení s adaptérom Homebase 5.035-488.0.	☐
Súprava Home Base „Box“	19	4.035-406.0	Súprava Homebase „Box“ ponúka dostatok miesta na bezpečné odkladanie troch fliaš na čistiaci prostriedok ako aj handier, utierok, špachtlí, náhradných vriec na odpad, rukavíc atď.	☐
NADSTAVBOVÉ SÚPRAVY				
Nadstavbová súprava „Dose“				
Sada čistiacich prostriedkov DOSE B110R	20	2.644-245.0	Súprava umožňuje automatické dávkovanie čistiacich prostriedkov v množstve medzi 0,25 a 3% priamo z nádoby. Jednoduchá zmena vďaka systému úzkej slučky.	■
Nadstavbová súprava „Bočná metla/SSD“				
Bočná čistiaca hlava B 110 R upevňovacia sada	21	2.644-243.0	Na mokré čistenie až po okraj na pravej strane: Bočná čistiaca hlava so zdvíhacím ramenom. Predlžuje pracovnú šírku o 10 cm.	☐
Nadstavbová súprava „Fleet“				
Prídavná súprava Plug-in Connect Module	22	2.644-391.0	Modul IoT[1)] slúži na prenos informácií o polohe a prevádzkových hodinách batériových čistiacich strojov Kärcher a zariadení tretích strán do systému správy zariadení.	☐
Prídavná súprava modulu Machine Connect NG	23	2.644-592.0		☐
Nadstavbové súpravy „Osvetlenie/RKL“				
Otočné signálne svetlo B110R	24	4.039-350.0	Zvyšuje bezpečnosť v pracovnom prostredí.	☐
Iné nadstavbové súpravy				
Nadstavbová súprava prídavné usmerňovacie koliesko sacej lišty	25	2.644-225.0	Dodatočné nárazníkové valčeky nezanechávajúce stopy na pripevnenie na konce stierky. Účinne zabráňte tomu, aby sa stierka zachytila o palety alebo nožičky políc.	☐
Sada na vysávanie B 110R	26	4.039-361.0	Sada uľahčuje používanie stroja na ťažko dostupných miestach, napríklad pod policami alebo v rohoch.	☐
Súprava na pripevnenie mopu na predzametanie, 80 cm	27	4.039-368.0	Upevňovacia súprava na pripevnenie mopu na predzametanie. Mop je možné pripevniť k umývaciemu automatu, takže počas prevádzky je možné zachytávať prach a častice. Mop v cene.	☐
TRAKČNÉ BATÉRIE A NABÍJAČKY				
Príslušenstvo pre batérie				
Súprava na inštaláciu batérie	28	2.638-205.0	Inštalačná súprava na inštaláciu batérií do stroja. Vrátane štyroch dištančných prvkov a troch prepojovacích káblov.	■

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE PODLAHOVÝ AUTOMAT B 110 R BP PACK 170AH+D75+DOSE+FLEET 1.161-422.0

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

		Objednávacie číslo		
KOTÚČOVÉ PADY/UNÁŠAČE				
Pady z mikrovlákna				
Pad z mikrovlákna 381 mm, Biela, 381 mm, 5 Kus(y)	29	6.371-078.0	5 padov z mikrovlákna, biele. S centrovacím otvorom. 381 mm priemer. Vynikajúca čistiaca sila. Vyčistí do hĺbky pórov aj kameninovú dlažbu. Vhodné napr. pre D 75, BD 75/140 R a BD 40/25 C.	☐
Pady				
Pad, červený, 381 mm, Stredne mäkká, Červená, 381 mm, 5 Kus(y)	30	6.369-791.0	5 padov, stredne mäkké, červené. 381 mm priemer. Na čistenie všetkých podláh. Hodí sa napr. pre D 75.	☐
Pad, zelený, 381 mm, Stredne tvrdá, Zelená, 381 mm, 5 Kus(y)	31	6.369-790.0	5 padov, stredne tvrdé, zelené. 381 mm priemer. Na čistenie silne znečistených podláh a na základné čistenie. Hodí sa napr. pre D 75.	☐
Pad, tvrdý, čierny, 381 mm, Tvrdá, Čierna, 381 mm, 5 Kus(y)	32	6.369-789.0	5 padov, tvrdé, čierne 381 mm priemer. Na odstraňovanie zažratých nečistôt a na základné čistenie. Hodí sa napr. pre D 75.	☐
Unášač padu				
Doska pohonu padov STRONG, 375 mm	33	4.762-591.0	Určené pre melamínové pady, použiteľné aj pre normálne pady. Unášač padov s ďalšími háčikmi na uchytenie padov. Extra silné držanie padu na unášači čistiacej hlavy D 75. Potrebné sú 2 ks.	☐
Unášač padu, 375 mm, 375 mm	34	4.762-447.0	Unášač padu na čistenie s padmi. 375 mm priemer. So spojkou pre rýchlu výmenu, upínacou platňou s háčikmi a stredovou aretáciou. Hodí sa napr. pre D 75.	☐
Diamantové pady				
Zelený diamantový pad Ø381, Jemná, Zelená, 381 mm, 2 Kus(y)	35	6.944-027.0	Ideálne na udržiavacie čistenie: Zelený diamantový pad čistí a leští v jednom kroku. Obnovuje lesk matným tvrdým podlahám a možno ho použiť aj bez chemikálií.	☐
Diamantový pad biely, 385 mm, Hrubá, Biela, 385 mm, 5 Kus(y)	36	6.371-252.0	Biely diamantový pad (hrubý) s priemerom 385 mm na hrubé čistenie a obnovenie. Odstraňuje malé škrabance a stará sa o čistý, zamatový povrch.	☐
Diamantový pad žltý, 385 mm, Stredná, Žltá, 385 mm, 5 Kus(y)	37	6.371-253.0	Žltý diamantový pad (stredný) s priemerom 385 mm na hrubé čistenie a obnovenie. Odstraňuje jemnejšie škrabance a stará sa o homogénnejší a lesklejší povrch.	☐
Diamantový pad, zelený, 385 mm, Jemná, Zelená, 385 mm, 5 Kus(y)	38	6.371-236.0	Zelený diamantový pad (jemný) s priemerom 508 mm. Na leštenie podláh s ochrannou vrstvou s vysokým leskom a na rýchle leštenie terazza a povrchov z prírodného kameňa.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.