KM 100/120 R G 2SB

Všestranný zametací stroj KM 100/120 R G 2SB s pohodlným hydraulickým vyprazdňováním nádoby a účinným systémem kruhového filtru s automatickým čištěním pro téměř bezprašné zametání.

Made in Germany

EASY-Operation

Číslo produktu	1.280-176.0

- Bateriový zametací stroj, 240 Ah mokrá baterie, nabíječka baterií, vyprazdňování nádoby vrchem
- Pracovní šířka 1270 mm, výkon 7620 m²/h, objem zásobníku 120 l
- Kruhový filtr, dva boční kartáče, výstražné světlo, úložný prostor pro příslušenství

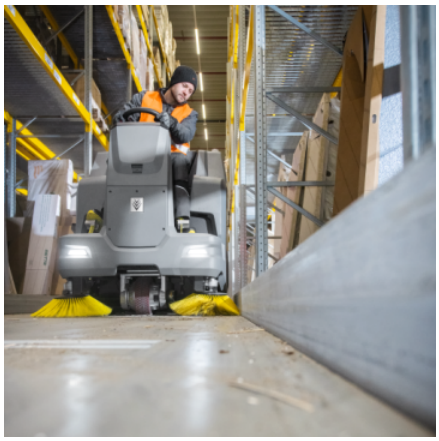
Technické údaje		
EAN kód		4066529169624
Trakční pohon		hydraulický
Pohon – výkon	kW	6,3
Druh pohonu		Benzín
Max. plošný výkon	m²/h	7000
Max. plošný výkon se 2 bočními kartáči	m²/h	8890
Pracovní šířka	mm	730
Pracovní šířka s 1 postranním kartáčem	mm	1000
Pracovní šířka se 2 postranními kartáči	mm	1270
Nádoba na odpad	l	120
Stoupavost	%	18
Pracovní rychlost	km/h	7
Filtrační plocha	m²	6
Hmotnost (vč. příslušenství)	kg	585,4
Hmotnost, připraveno k provozu	kg	570
Hmotnost včetně obalu	kg	587,5
Rozměry (D × Š × V)	mm	1700 × 1290 × 1500

Rozsah dodávky
Polyesterový kruhový filtr
Kola s pneumatikami plněnými vzduchem
Postranní kartáč levý

Vybavení
Ruční oklep filtru
Automatické očištění filtru
Hlavní zametací válec výkyvný
Posilovač řízení
Regulace sacího objemu
Klapka na hrubé nečistoty
Princip přehazování přes hlavu
Pohon pojezdu dopředu
Pohon pojezdu dozadu
Odsávání
Hydraulické vyprazdňování vrchem
Venkovní provoz
Počitadlo provozních hodin
Zametací funkce, vypínatelná
Katalyzátor
Postranní kartáč, automatické vychýlení
Boční kartáč, pneumaticky řízený
Varianta upevnění Home Base

KM 100/120 R G 2SB, 1.280-176.0, 2026-11-13

Tento stroj vyžaduje odborné poradenství/předání.



Vysoká produktivita

- Vynikající výsledek zametání díky výkyvnému systému zametacího válce
- Velký objem nádrže na nečistoty (120 l) pro dlouhé pracovní intervaly bez přerušení.
- Průmyslový design a osvědčené komponenty pro minimální prostoje stroje.

Pohodlná a bezpečná obsluha

- Vysoký jízdní komfort a hydraulické vyprazdňování vrchem až do výšky 152 cm.
- Jednoduché ovládání a ergonomické umístění prvků obsluhy.
- Logické propojení funkcí pro zamezení chyb obsluhy.

Velká filtrační plocha s automatickým očištěním filtru

- Automatické očištění filtrů v intervalech 5 minut a po vypnutí.
- Efektivní očištění filtru s filtrační plochou 6 m² prodlouží životnost na dvojnásobek.
- Téměř bezprašné, průběžné zametání nezávisle na množství nečistot.

KM 100/120 R G 2SB, 1.280-176.0, 2026-11-13

KÄRCHER

PŘÍSLUŠENSTVÍ K KM 100/120 R G 2SB
1.280-176.0

1

2

3

4

5

6–7

8

10

11

13

14–15

		Číslo produktu		
FILTRY				
Kulatý filtr				
Kulatý filtr	1	6.414-532.0	Jednoduchý kulatý filtr, odolný vůči vlhku, omyvatelný pro zametací stroje Kärcher. Filtr výrazně šetří náklady na údržbu.	■
HLAVNÍ ZAMETACÍ VÁLEC				
Standardní zametací válec				
Hlavní zametací válec stadardní, středně tvrdý KM 100/120 R	2	6.905-095.0	Hlavní válcový kartáč s vlhkosti odolnými syntetickými štětinami pro běžné tvrdé povrchy v interiéru i exteriéru. Vhodný pro použití na běžné znečištění a testován na vysokou odolnost proti opotřebení.	■
Hlavní zametací kartáč měkký/přírodní				
Hlavní zametací válec měkký KM 100/120 R	3	6.905-190.0	Hlavní válcový kartáč s měkkými přírodními štětinami z arengových vláken, speciálně navržený pro zametání jemného prachu z hladkých povrchů v interiéru i exteriéru	☐
Hlavní zametací válec tvrdý/odolný vůči vlhku				
Hlavní kartáč, tvrdý pro KM 100/120 R	4	6.905-191.0	Pro odstranění odolných nečistot venku.	☐
POSTRANNÍ KARTÁČE				
Postranní kartáč Standard				
Postranní kartáč Standard	5	6.905-986.0	Standardní postranní kartáč s univerzálními štětinami odolnými vůči vlhku pro všechny typy povrchů. Postranní kartáč je vhodný pro běžné nečistoty a nabízí dlouhou životnost.	■
Postranní kartáč tvrdý				
Postranní kartáč tvrdý	6	6.906-065.0	Odstraňuje pevně ulpívající nečistoty ve venkovních prostorách, odolný vůči vlhkosti, lehce abrazivní.	☐
Postranní kartáč měkký				
Postranní kartáč měkký	7	6.906-133.0	Zametá jemný prach na jakémkoli povrchu, odolný vůči vlhkosti, pro vnitřní a venkovní prostory.	☐
OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ BR / BD				
Příslušenství k Home Base				
Sada kleští na hrubé nečistoty	8	2.852-497.0	Kleště na hrubé nečistoty včetně upevňovacího přípravku na stroji.	☐
Home-Base-Kit držák koště	9	4.035-523.0	Upevnění pro koště na stroji.	☐
NÁSTAVBOVÉ SADY				
Nástavbová sada Fleet				
Add-on kit modul Plug-in Connect	10	2.644-391.0	Modul IoT[1)] slouží k přenosu informací o poloze a provozních hodinách bateriových čisticích strojů značky Kärcher a zařízení jiných výrobců do systému správy zařízení.	☐
EXTRAKTORY				
Ostatní				
Nádrž na čisticí prostředek, kompletní	11	4.070-006.0	Sada se skládá z nádoby na čisticí prostředek a adaptéru Home-Base. K upevnění na lištu Home-Base.	☐
NÁSTAVBOVÉ SADY PRO ZAMETACÍ STROJE A ZAMETACÍ STROJE S ODSÁVÁNÍM				
Osvětlení				
Přídavná sada STVZO – sada silničních světel	12	2.852-863.0	Dodatečná světelná sada pro zametače KM 100/120 R s pojezdem podle StVZO (německý zákon o silničním provozu). Umožňuje použití stroje na veřejných komunikacích jako pracovní stroj bez provozního oprávnění.	☐
Add-on kit pracovní osvětlení ke KM 100/120	13	2.852-904.0	Sada pracovního osvětlení pro zametací stroj KM 100/120 R pro osvětlení pracovního prostoru. Ideální například pro špatně osvětlené prostory podzemních parkovišť nebo skladů.	☐
Add-on kit modré bodové světlo pro KM 100/120 R	14	2.852-995.0	Modrý reflektor pro zameták KM 100/120 od Kärcher. Optické výstražné zařízení trasy zajišťuje maximální viditelnost a bezpečnost osob i stroje samotného.	☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. ☐ Volitelné příslušenství

KÄRCHER

PŘÍSLUŠENSTVÍ K KM 100/120 R G 2SB
1.280-176.0

14–15

16–17

18–19

20

21

22

23

24, 26

25

27

		Číslo produktu		
NÁSTAVBOVÉ SADY PRO ZAMETACÍ STROJE A ZAMETACÍ STROJE S ODSÁVÁNÍM				
Osvětlení				
Add-on kit modré bodové světlo pro KM 100/120 R – Ex-works	15	2.852-995.7	Modrý reflektor pro zameták KM 100/120 od Kärcher. Optické výstražné zařízení trasy zajišťuje maximální viditelnost a bezpečnost osob i stroje samotného.	☐
Add-on kit zadní světlo ke KM 100/120 R	16	2.853-029.0	Zadní světlo pro zameták Kärcher KM 100/120 R. Pro zvýšenou viditelnost stroje za všech světelných podmínek.	☐
Add-on kit zadní světlo ke KM 100/120 R – Ex-works	17	2.853-029.7		☐
Zametání/sání				
Držák pro vysavač NT 22/1 Ap Bp	18	2.853-030.0	Speciální držák pro zameták 100/120 R. Umožňuje přepravu vysavače na mokro-suché vysávání Kärcher NT 22/1 a usnadňuje tak čištění na těžko přístupných místech.	☐
Držák pro vysavač NT 22/1 Ap Bp – Ex-works	19	2.853-030.7		☐
Přídavná sada 4 bočních kartáčů ke KM 100/120 R G – Ex-works	20	2.853-135.7	Sada nástavců se čtyřmi bočními kartáči pro zdvojnásobení pracovní šířky zametacího stroje KM 100/120 R G s pojezdem od společnosti Kärcher. Usnadňuje také bezpečné zametání až k okraji vysokých kapek.	☐
Ostatní nástavbové sady				
Ochrana proti nárazu KM 100/120 R	21	2.852-491.0	Stabilní ochrana proti nárazu pro zameták Kärcher KM 100/120 R. Robustní konstrukce účinně chrání přední část stroje před poškozením.	☐
Komfortní sedadlo	22	2.853-095.0	Více pohodlí pro práci bez únavy: komfortní sedadlo se sklopnými područkami a opěradlem sklopným o 35° zvyšuje ergonomii zametacího stroje Kärcher KM 100/120 R.	☐
KABINY A OCHRANNÉ STŘÍŠKY				
Ochranná stříška pro obsluhu				
Ochranná střecha pro KM 100/120 R	23	2.852-828.0	Ideální pro preventivní ochranu před padajícími předměty při úklidu ve vysokoregálových skladech: ochranná stříška pro zametáky Kärcher KM 100/120 R.	☐
PNEUMATIKY, BEZPEČNOSTNÍ				
Přední pneumatika celogumová, nezanechávající šmouhy	24	6.435-452.0		☐
Pneumatika odolná proti propíchnutí (zadní), celogumová	25	6.435-439.0	Doporučujeme při zametání kovových hoblin, skleněných střepů atd.	☐
Pneumatika odolná proti propíchnutí (zadní), celogumová, nezanechávající šmouhy	26	6.435-746.0	Vhodné pro zametání kovových hoblin, skleněných střepl aj. Nezanechávají stopy na světlém povrchu.	☐
SYSTÉM NÁSTŘIKU VODY				
Add-on kit postřikovací systém bočních kartáčů 12V KM 100/120 R	27	2.852-992.0	Rozprašovací systém vázající prach pro benzínový zametací stroj KM 100/120 RG od společnosti Kärcher. Zahrnuje 20litrovou plastovou nádrž a vodní trysky na bočních kartáčích.	☐

☐ Volitelné příslušenství