KM 100/120 R BP PACK

Adaptée aux espaces intérieurs poussiéreux, car sans émissions : la machine autoportée KM 100/120 R Bp Pack dotée d'une puissante batterie de 240 Ah, d'un chargeur intégré correspondant et d'un vidage hydraulique en hauteur.



Made in Germany

EASY-Operation

Référence	1.280-172.0

- Décolmatage automatique du filtre
- Réglage intégré de la vitesse de rotation de la brosse latérale
- Batterie et chargeur intégré inclus

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278913117
Traction		Moteur courant continu
Entraînement – puissance	V	24
Type d'entraînement		Électrique
Rendement surfacique max.	m²/h	6000
Rendement surfacique max. avec 2 brosses latérales	m²/h	7620
Largeur de travail	mm	730
Largeur de travail avec un balai latéral	mm	1000
Largeur de travail avec deux balais latéraux	mm	1270
Capacité de la batterie	Ah	240
Tension de la batterie	V	24
Autonomie de la batterie	h	3,5
Cuve à déchets	l	120
Franchissement de déclivités	%	12
Vitesse de travail	km/h	6
Surface filtrante	m²	6
Poids (avec accessoires)	kg	748
Poids avec emballage	kg	750,1
Dimensions (L × l × H)	mm	1807 × 1224 × 1500

L'utilisation de cet appareil nécessite une formation.

Equipement	
Filtre rond en polyester	■
Décolmatage manuel du filtre	■
Nettoyage automatique du filtre	■
Balai principal flottant	■
Direction assistée	■
Régulation du courant d'aspiration	■
Flap pour gros déchets	■
Balayage par projection	■
Traction marche avant	■
Traction marche arrière	■
Aspiration	■
Vidage hydr. en hauteur	■
Utilisation en extérieur	■
Utilisation en intérieur	■
Compteur d'heures de service	■
Fonction balayage, débrayable	■
Roues, sur pneus	■
Balai latéral à sortie automatique	■
Kit Home Base en option	■

■ Standard.

KM 100/120 R Bp Pack, 1.280-172.0, 2024-10-28









Productivité élevée

- Excellent résultat de balayage grâce au système oscillant du rouleau-balai.
- Grand volume de la cuve à déchets (120 l) pour des utilisations prolongées sans interruption.
- Format robuste et composants éprouvés pour limiter les temps d'arrêt de la machine.

Utilisation confortable et sûre

- Confort de conduite élevé et vidage en hauteur hydraulique jusqu'à 152 cm de hauteur.
- Utilisation facile et disposition ergonomique des éléments de commande.
- Interactions logiques entre les fonctions pour éviter les erreurs d'utilisation.

Grande surface filtrante avec système de nettoyage automatique du filtre

- Décolmatage automatique du filtre à intervalles de 5 min et après la mise à l'arrêt.
- Nettoyage efficace de la surface filtrante de 6 m² multipliant par deux la durée de vie du filtre.
- Balayage continu, presque sans dégagement de poussière, peu importe la quantité de saletés.

KM 100/120 R Bp Pack, 1.280-172.0, 2024-10-28

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR KM 100/120 R BP PACK
1.280-172.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9–10


11


12


13


14

		Référence	Descriptif	
BATTERIES D'ENTRAÎNEMENT				
Batterie	1	6.654-112.0	Avec système de remplissage central.	■
PNEU, ANTI-CREVAISON				
Pneus anti-crevaison (arrière), bandage en caoutchouc plein, non marquant (roue unique)	2	6.435-698.0	Evite les traces de pneus sur les surfaces claires. En prévoir deux par appareil.	☐
SYSTÈME DE PULVÉRISATION				
Système de pulvérisation d'eau pour brosses latérales	3	2.852-835.0	Système de pulvérisation pour capturer la poussière destiné à la balayeuse aspirante fonctionnant sur batterie KM 100/120 R de Kärcher. Kit avec réservoir en plastique de 20 l et suceurs d'eau de pulvérisation sur les brosses latérales.	☐
FILTRES				
Filtre rond				
Filtre rond	4	6.414-532.0	Lavable et résistant à l'humidité, ce filtre permet d'économiser sur les coûts de maintenance.	■
ROULEAU-BALAI PRINCIPAL				
Rouleau-balai standard				
Balai principal standard	5	6.905-095.0	Balai principal standard robuste et longue durée avec poils universels résistants à l'humidité. Pour le nettoyage des surfaces normalement sales.	■
Balai principal souple				
Tambour doux KM 100/120 R	6	6.905-190.0	Avec poils naturels spéciaux pour le balayage des sols lisses en intérieur.	☐
Balai principal dur				
Tambour dur KM 100/120 R	7	6.905-191.0	Pour l'élimination des salissures résistantes en extérieur.	☐
BALAIS LATÉRAUX				
Balai latéral standard				
Balai latéral standard 450 mm	8	6.905-986.0	Brosse universelle résistante à l'humidité, grande longévité, convient à toutes les surfaces.	■
Balai latéral dur				
Balai latéral dur	9	6.906-065.0	Permet d'éliminer les impuretés les plus incrustées à l'extérieur, résistant à l'humidité, légèrement abrasif.	☐
Balai latéral souple				
Balai latéral souple	10	6.906-133.0	Permet le balayage des particules les plus fines sur toutes les surfaces, résistant à l'humidité, utilisable tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.	☐
AUTRES ACCESSOIRES BR / BD				
Accessoires Home Base				
Kit Home Base pince à gros déchets	11	2.852-497.0	Pince à gros déchets, avec dispositif de fixation à l'appareil.	☐
KITS D'ADAPTATION				
Fleet mounting kit				
Kit module Plug-in Connect	12	2.644-391.0	Le module IoT* permet de transmettre au système Equipment Management des informations relatives au lieu d'utilisation et aux heures de fonctionnement des appareils Kärcher fonctionnant sur batterie et des appareils d'autres fabricants.	☐
APPAREILS D'INJECTION-EXTRACTIO				
Divers				
Conteneur à détergent, complet	13	4.070-006.0	Set composé d'une cuve de détergent et d'un adaptateur Home-Base. Pour pose sur rails Home Base.	☐
KITS D'ADAPTATION POUR BALAYEUSES ET BALAYEUSES ASPIRANTES				
Éclairage				
Add-on kit rear light KM 100/120 R Bp	14	2.853-042.0	Feu arrière pour la balayeuse aspirante KM 100/120 R de Kärcher. Pour augmenter la visibilité de la machine, quelles que soient les conditions d'éclairage.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR KM 100/120 R BP PACK
1.280-172.0

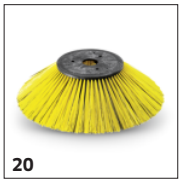

15


16


17


18


19


20


21


22


23

		Référence	Descriptif	
KITS D'ADAPTATION POUR BALAYEUSES ET BALAYEUSES ASPIRANTES				
Éclairage				
Add-on kit Spotlight blue KM 100/120 R B	15	2.853-092.0	Spotlight bleu pour la balayeuse aspirante KM 100/120 de Kärcher. L'avertisseur de trajectoire optique garantit une visibilité et une sécurité maximales pour l'utilisateur et la machine.	☐
Kit éclairage de travail	16	2.853-094.0	Kit d'éclairage de travail pour la machine autoportée KM 100/120 R pour l'éclairage de la surface à balayer. Idéal pour les zones mal éclairées, par ex. dans les parkings souterrains ou les entrepôts.	☐
Balayage / aspiration				
Support pour l'aspirateur NT 22/1 Ap Bp	17	2.853-030.0	Support spécial pour la balayeuse aspirante 100/120 R. Permet d'emporter l'aspirateur eau et poussières NT 22/1 de Kärcher et facilite ainsi le nettoyage des zones difficiles d'accès.	☐
Kit additionnel ABS 4 pour brosses latérales	18	2.853-034.0	Kit de montage avec 4 brosses latérales pour doubler la largeur de travail de la balayeuse aspirante autoportée KM 100/120 R Bp de Kärcher. Permet également de balayer en toute sécurité au plus près des bords dangereux.	☐
Gyrophare				
Kit additionnel gyrophare LED	19	2.852-911.0	Gyrophare parfaitement visible de loin pour la machine autoportée KM 100/120 R de Kärcher en vue d'augmenter la sécurité au travail lors du nettoyage à l'intérieur et à l'extérieur.	☐
balais latéraux gauches				
Kit additionnel balai latéral gauche KM	20	2.852-913.0	Complet, avec balai latéral standard pour un rendement surfacique accru.	☐
Autres kits de montage				
Kit pare-chocs	21	2.852-491.0	Pare-chocs solide pour la balayeuse aspirante KM 100/120 R de Kärcher. La structure robuste protège efficacement l'avant de la machine contre les dégâts.	☐
Siège confort ABS	22	2.853-095.0	Plus de confort pour un travail sans fatigue : le siège confort augmente l'ergonomie de la balayeuse KM 100/120 R de Kärcher grâce à des accoudoirs relevables et à un dossier inclinable à 35°.	☐
CABINES ET TOITS DE PROTECTION				
Toit de protection				
Kit toit de protection	23	2.852-828.0	Idéal pour la sécurité préventive en cas de chute d'objets pendant le nettoyage dans les entrepôts à rayonnages hauts : le toit de protection robuste pour la balayeuse aspirante KM 100/120 R de Kärcher.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.