

KM 100/120 R BP PACK LI+FC

Adaptée aux espaces intérieurs poussiéreux : la machine autoportée sans émissions KM 100/120 R Bp Pack dotée d'une puissante batterie li-ion de 180 Ah, d'un chargeur rapide et d'un vidage hydraulique en hauteur.



Made in Germany



EASY-Operation



LONGUE DURÉE DE VIE



Li+



5 ANS DE GARANTIE

Référence

1.280-174.0

- Balayeuse électrique, batterie li-ion de 180 Ah, chargeur, vidange en hauteur
- Largeur de travail de 1000 mm, rendement surfacique de 6000 m²/h, volume du réservoir de 120 l
- Autonomie de la batterie 3 h, filtre rond, brosse latérale à droite, gyrophare

Caractéristiques techniques

Code EAN		4066529080776
Traction		Moteur à 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 1 brosse latérale	mm	1000
Largeur de travail avec 2 brosses latérales	mm	1270
Capacité de la batterie	Ah	180
Tension de la batterie	V	25,6
Autonomie de la batterie	h	max. 3
Cuve à déchets	l	120
Surface filtrante	m²	6
Poids (avec accessoire)	kg	548
Poids emballage inclus	kg	550,1
Dimensions (L x l x h)	mm	1807 x 1224 x 1500

Fourniture

- Filtre circulaire en polyester
- Roues, pneus à air

Équipement

- Décolmatage manuel du filtre
- Décolmatage automatique du filtre
- Balai principal oscillant
- Direction assistée
- Réglage 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 de balayage, désactivable
- Brosses latérales, à sortie automatique

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.



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.



Batteries lithium-ion longue durée

- Chargeur rapide pour une recharge complète de la batterie en seulement deux heures.
- Système de batterie sans entretien et sans rajout d'eau.
- Longue durée de vie et productivité élevée grâce à une charge rapide et intermédiaire.

ACCESSOIRES POUR KM 100/120 R BP PACK LI+FC

1.280-174.0



		Référence	Descriptif	
BATTERIES D'ENTRAÎNEMENT ET CHARGEURS				
Chargeurs				
Chargeur rapide Li-ion, 24 V	1	6.654-484.0	Chargeur rapide externe (24 V/50 A) pour la charge des batteries Li-ion des autolaveuses aspirantes spécifiées ci-dessous.	■
Chargeur Li-ion, 24 V	2	6.654-483.0	Chargeur externe (24 V/12 A) pour la charge des batteries Li-ion des autolaveuses aspirantes de Kärcher spécifiées ci-dessous.	□
Batteries				
Batterie d'entraînement LIB 25,6V / 80Ah, 25,6 V, 80 Ah, Li-ion	3	6.654-454.0	Batterie lithium-ion (25,6 V/80 Ah) pour autolaveuses aspirantes de Kärcher. La batterie de traction offre une résistance au cyclage jusqu'à 4 fois plus élevée par rapport aux batteries plomb/acide.	□
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.	□
Kit Home Base support pour balai	12	4.035-523.0	Fixation sur la machine pour transport du balai.	□
KITS D'ADAPTATION				
Fleet mounting kit				
Kit module Plug-in Connect	13	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-EXTRACTION				
Divers				
Conteneur à détergent, complet	14	4.070-006.0	Set composé d'une cuve de détergent et d'un adaptateur Home-Base. Pour pose sur rails Home Base.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR KM 100/120 R BP PACK LI+FC

1.280-174.0



		Référence	Descriptif	
KITS D'ADAPTATION POUR BALAYEUSES ET BALAYEUSES ASPIRANTES				
Éclairage				
Feu arrière	15	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.	☐
Spot bleu	16	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.	☐
Spot bleu - d'usine	17	2.853-092.7		☐
Éclairage de travail	18	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.	☐
Kit phares route homologué code de la route allemand	19	2.853-185.0		☐
Kit phares route homologué code de la route allemand - d'usine	20	2.853-185.7		☐
Balayage / aspiration				
Support pour l'aspirateur NT 22/1 Ap Bp	21	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.	☐
Support pour l'aspirateur NT 22/1 Ap Bp - d'usine	22	2.853-030.7		☐
Kit 4 brosses latérales	23	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.	☐
Kit 4 brosses latérales - d'usine	24	2.853-034.7		☐
balais latéraux gauches				
2e brosse latérale à gauche	25	2.852-913.0	Complet, avec balai latéral standard pour un rendement surfacique accru.	☐
Autres kits de montage				
Pare-chocs	26	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	27	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				
Toit de protection du conducteur	28	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.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR KM 100/120 R BP PACK LI+FC

1.280-174.0



		Référence	Descriptif	
PNEU, ANTI-CREVAISON				
Roue arrière caoutchouc plein, non marquante	29	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	30	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.	☐

☐ Accessoires optionnels.