

KM 100/120 R BP

Balayeuse aspirante autoportée fonctionnant sur batterie, confortable et très productive KM 100/120 R Bp avec vidage hydraulique en hauteur et fonctionnement sans émissions, idéale pour les espaces intérieurs poussiéreux.



Référence 1.280-170.0

- Balayeuse électrique, vidange en hauteur
- Largeur de travail de 1000 mm, rendement surfacique de 6000 m²/h, volume du réservoir de 120 l
- Filtre rond, brosse latérale à droite, gyrophare, rangement pour accessoires

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278596822
Traction		Moteur à courant continu
Entrainement - 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
Tension de la batterie	V	24
Cuve à déchets	l	120
Franchissement de déclivités	%	12
Vitesse de travail	km/h	6
Surface filtrante	m²	6
Poids (avec accessoire)	kg	498
Poids emballage inclus	kg	500,1
Dimensions (L x l x h)	mm	1700 x 1195 x 1370

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	
Support Home Base	

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.



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.

ACCESSOIRES POUR KM 100/120 R BP 1.280-170.0



		Référence	Descriptif	
FILTRES				
Filtre rond				
Filtre rond	1	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	2	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	3	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	4	6.905-191.0	Pour l'élimination des salissures résistantes en extérieur.	□
BALAI LATÉRAUX				
Balai latéral standard				
Balai latéral standard 450 mm	5	6.905-986.0	Brosse universelle résistante à l'humidité, grande longévité, convient à toutes les surfaces.	■
Balai latéral dur				
Balai latéral dur	6	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	7	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	8	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	9	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	10	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				
Feu arrière	11	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	12	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	13	2.853-092.7		□
Éclairage de travail	14	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.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR KM 100/120 R BP

1.280-170.0



		Référence	Descriptif	
KITS D'ADAPTATION POUR BALAYEUSES ET BALAYEUSES ASPIRANTES				
Éclairage				
Kit phares route homologué code de la route allemand	15	2.853-185.0		☐
Kit phares route homologué code de la route allemand - d'usine	16	2.853-185.7		☐
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.	☐
Support pour l'aspirateur NT 22/1 Ap Bp - d'usine	18	2.853-030.7		☐
Kit 4 brosses latérales	19	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	20	2.853-034.7		☐
balais latéraux gauches				
2e brosse latérale à gauche	21	2.852-913.0	Complet, avec balai latéral standard pour un rendement surfacique accru.	☐
Autres kits de montage				
Pare-chocs	22	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	23	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	24	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.	☐
BATTERIES D'ENTRAÎNEMENT				
Traction battery WET 24V/240Ah	25	6.654-575.0	Avec système de remplissage central.	☐
PNEU, ANTI-CREVAISON				
Roue arrière caoutchouc plein, non marquante	26	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	27	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.