KM 150/500 R BP

Balayeuse industrielle entièrement hydraulique de conception robuste pour les applications les plus difficiles, notamment dans les usines de matériaux de construction, les usines métallurgiques, les fonderies ou autres entreprises produisant des salissures importantes.



Made in Europe

EASY-Operation

Référence	1.186-125.0

- Vitesse de travail et de transport élevée
- Traction et système de balayage entièrement hydrauliques
- Maintenance faible

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4039784521919
Type d'entraînement		Électrique
Traction		Moteur courant continu
Entraînement – puissance	V / kW	48 / 10
Rendement surfacique max.	m²/h	12000
Largeur de travail	mm	1200
Largeur de travail avec un balai latéral	mm	1500
Largeur de travail avec deux balais latéraux	mm	1800
Tension de la batterie	V	48
Autonomie de la batterie	h	max. 2,5
Cuve à déchets	l	500
Franchissement de déclivités	%	12
Vitesse de travail	km/h	8
Surface filtrante	m²	7
Poids (avec accessoires)	kg	1398
Poids, en état de marche	kg	2690
Poids avec emballage	kg	1398
Dimensions (L × l × H)	mm	2442 × 1550 × 1640

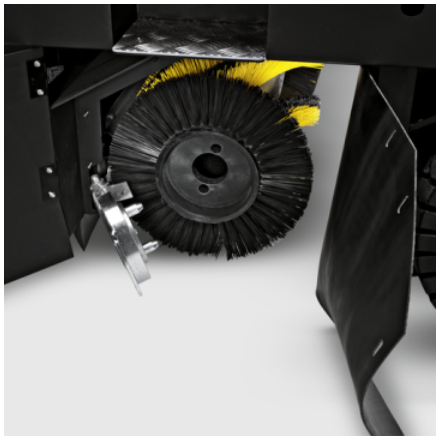
L'utilisation de cet appareil nécessite une formation.

Equipement	
Décolmatage manuel du filtre	■
Balai principal réglable	■
Direction assistée	■
Régulation du courant d'aspiration	■
Balayage par poussée	■
Traction marche avant	■
Traction marche arrière	■
Vidage hydr. en hauteur	■
Utilisation en extérieur	■
Utilisation en intérieur	■
Fonction balayage, débrayable	■
Roues, sur pneus	■
Balai latéral à sortie automatique	■

■ Standard.

KM 150/500 R Bp, 1.186-125.0, 2025-01-14





Système Footprint

- Résultats de balayage optimaux.
- Faible usure des balais
- S'adapte facilement à différentes surfaces

Double racleur

- Nettoyage efficace du filtre
- Facile à utiliser en appuyant sur un bouton

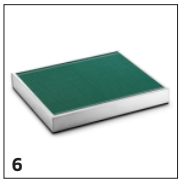
Concept d'utilisation Easy Operation

- Facile à utiliser
- Facile pour apprendre à l'utiliser
- Protection fiable contre une mauvaise utilisation

KM 150/500 R Bp, 1.186-125.0, 2025-01-14

ACCESSOIRES POUR KM 150/500 R BP
1.186-125.0


1–5


6


7


8, 11


9


10


12


13


14–15

		Référence	Descriptif	
ROULEAU-BALAI PRINCIPAL				
Balai principal souple				
Rouleau-balai principal souple	1	6.987-464.0	Avec garnissage PP spécial pour poussière fine sur sol lisse, en intérieur ou en extérieur.	■
Balai principal souple / naturel	2	6.987-437.0	Avec poils naturels spécialement conçus pour le balayage des particules fines sur sols lisses en intérieur. Pour KM 150/500.	☐
Rouleau-balai standard				
Balai principal standard	3	6.987-085.0	Brosse universelle résistante à l'humidité, grande longévité, convient à toutes les surfaces.	☐
Rouleau-balai principal antistatique				
Tambour antisatique KM 150/500	4	6.986-000.0		☐
Balai principal dur				
Rouleau-balai principal dur	5	6.987-436.0	Convient à l'élimination des impuretés très incrustées en extérieur. Pour KM 150/500.	☐
FILTRES				
Filtre plissé plat				
Filtre plissé plat vert	6	6.988-159.0	Avec taux de séparation plus élevé, économise sur les coûts de maintenance, assure un nettoyage optimal de l'air d'évacuation	■
Filtre plissé plat blanc	7	6.987-177.0	Filtre en plastique pour applications standard.	☐
BALAIS LATÉRAUX				
Balai latéral standard				
Balai latéral standard	8	6.987-083.0	Brosse universelle résistante à l'humidité, grande longévité, convient à toutes les surfaces.	■
Balai latéral dur				
Balai latéral dur	9	6.905-773.0	Permet d'éliminer les impuretés les plus incrustées à l'extérieur, résistant à l'humidité, légèrement abrasif.	☐
Balai latéral avec fils en acier				
Balais latéraux avec poils en acier	10	6.905-619.0	Pour décapage et élimination de la mousse, abrasif, uniquement pour l'extérieur.	☐
Balai latéral souple				
Balai latéral souple	11	6.905-620.0	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.	☐
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.	☐
BATTERIES D'ENTRAÎNEMENT ET CHARGEURS				
Accessoires pour batteries				
Bidon de remplissage avec support mural	13	2.641-243.0	Système de réservoir pour remplissage des batteries humides, remplissage aisé des batteries, gain de temps. La cuve doit être positionnée à 4 mètres de hauteur.	☐
KITS D'ADAPTATION POUR BALAYEUSES ET BALAYEUSES ASPIRANTES				
Éclairage				
Spot bleu	14	2.852-802.0	Spotlight bleu pour la balayeuse aspirante KM Industrial de Kärcher. L'avertisseur de trajectoire optique garantit une visibilité et une sécurité maximales pour l'utilisateur et la machine.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KM 150/500 R Bp, 1.186-125.0, 2025-01-14

ACCESSOIRES POUR KM 150/500 R BP
1.186-125.0

























		Référence	Descriptif	
KITS D'ADAPTATION POUR BALAYEUSES ET BALAYEUSES ASPIRANTES				
Éclairage				
Spot bleu – d'usine	15	2.852-802.7	Spotlight bleu pour la balayeuse aspirante KM Industrial de Kärcher. L'avertisseur de trajectoire optique garantit une visibilité et une sécurité maximales pour l'utilisateur et la machine.	☐
Éclairage de travail	16	2.851-279.0	Pour un éclairage supplémentaire, p. ex. dans les garages profonds ou les entrepôts.	☐
Balayage / aspiration				
Support pour l'aspirateur NT 22/1 Ap Bp	17	2.852-884.0	Support pour balayeuses industrielles afin de pouvoir emporter l'aspirateur eau et poussières NT 22/1 de Kärcher. Facilite le nettoyage des recoins et des interstices en un seul passage.	☐
Recouvrement pour brosse latérale – d'usine	18	2.851-287.7	Capot couvrant le balai latéral pour réduire le tourbillon de poussière.	☐
Recouvrement pour brosse latérale	19	2.851-287.0		☐
Autres kits de montage				
Pare-chocs	20	2.852-621.0		☐
Kit de balayage humide	21	2.852-821.0		☐
Siège confort	22	6.373-014.0	Pour un grand confort de conduite.	☐
Cuve à déchets en acier inoxydable – d'usine	23	6.961-927.7	Réservoir à déchets en acier inoxydable pour domaines d'application et salissures présentant un risque de corrosion élevé.	☐
balais latéraux gauches				
2e brosse latérale à gauche	24	2.851-274.0	Complet, avec balai latéral standard pour un rendement surfacique accru.	☐
BATTERIES D'ENTRAÎNEMENT				
Batterie	25	6.654-280.0	Avec système de remplissage central.	☐
CHARGEURS				
Chargeur pour batterie 6.654-280.0.	26	6.654-281.0	Pour batterie 6.654-280.0.	☐
PNEU, ANTI-CREVAISON				
Roue avant/arrière caoutchouc plein, non marquante	27	6.435-176.0	Recommandé en cas de balayage de copeaux métalliques, éclats de verre etc. Non marquant sur surfaces claires.	☐
CABINES ET TOITS DE PROTECTION				
Toit de protection				
Toit de protection du conducteur	28	2.852-688.0		☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR KM 150/500 R BP
1.186-125.0





		Référence	Descriptif	
CABINES ET TOITS DE PROTECTION				
Cabine de protection du conducteur				
Cabine de protection du conducteur avec pare-brise et essuie-glace – d'usine	29	2.851-270.7	Toit de protection pour le conducteur avec pare-brise et essuie-glace.	☐
Cabine de protection du conducteur sans vitrage – d'usine	30	2.851-268.7	Répond à l'exigence IEC 60335-2-72.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.