KM 150/500 R D

La balayeuse autoportée KM 150/500 R D balaie tout, depuis la poussière fine jusqu'aux gros déchets. Cette balayeuse conçue pour l'industrie est équipée d'un moteur diesel.



Made in Europe

EASY-Operation

PM 2.5 PM 10

Référence	1.186-124.0

- Balayeuse thermique, vidange en hauteur
- Largeur de travail de 1500 mm, rendement surfacique de 12000 m²/h, volume du réservoir de 500 l
- Filtre plissé plat, brosse latérale à droite, gyrophare

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4039784521902
Type d'entraînement		Diesel
Traction		Moteur à 4 temps
Constructeur du moteur		Yanmar
Entraînement – puissance	kW	18,6
Rendement surfacique max.	m²/h	18000
Largeur de travail	mm	1200
Largeur de travail avec 1 brosse latérale	mm	1500
Largeur de travail avec 2 brosses latérales	mm	1800
Cuve à déchets	l	500
Franchissement de déclivités	%	18
Vitesse de travail	km/h	12
Surface filtrante	m²	7
Poids (avec accessoire)	kg	1440
Poids, en état de marche	kg	1440
Dimensions (L × l × h)	mm	2442 × 1570 × 1640

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

Fourniture
Roues, pneus à air

Équipement
Décolmatage manuel du filtre
Balai principal réglable
Direction assistée
Réglage du courant d'aspiration
Balayage par poussée
Traction marche avant
Traction marche arrière
Aspiration
Vidage hydr. en hauteur
Utilisation en extérieur
Compteur d'heures de service
Fonction de balayage, désactivable
Brosses latérales, à sortie automatique

KM 150/500 R D, 1.186-124.0, 2026-11-06





Système de filtration performant avec une surface filtrante de 7 m²

- 7 m² de surface filtrante
- Nettoyage efficace grâce à un double grattoir.
- Pour un balayage sans poussières



Siège confortable

- Toutes les commandes sont clairement disposées et faciles d'accès.
- Affichages en mode plein écran.
- En option, cabine avec chauffage ou climatisation.



Grande facilité d'utilisation, de maintenance et d'entretien

- Une technologie simple avec des composants testés : entraînement entièrement hydraulique, électrique au lieu d'électronique.
- Accès au moteur rapide pour une maintenance simplifiée
- Balai principal et filtre plissé plat peuvent être remplacés sans outils.

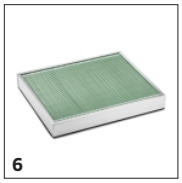
KM 150/500 R D, 1.186-124.0, 2026-11-06

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR KM 150/500 R D
1.186-124.0


1, 3–5

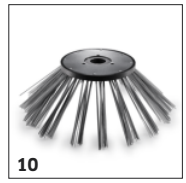

2


6


7


8


9


10


11


12



		Référence	Descriptif	
ROULEAU-BALAI PRINCIPAL				
Rouleau-balai standard				
Balai principal standard	1	6.987-085.0	Balai principal équipé de poils en plastique résistants à l'humidité, adapté aux surfaces dures courantes, à l'intérieur comme à l'extérieur. Convient aux salissures normales et a été testé pour garantir une grande résistance à l'usure.	■
Balai principal souple				
Rouleau-balai principal souple	2	6.987-464.0	Avec garnissage PP spécial pour poussière fine sur sol lisse, en intérieur ou en extérieur.	☐
Balai principal souple/naturel	3	6.987-437.0	Balai principal doté de poils naturels souples en fibres d'arenga, spécialement conçu pour le balayage de poussières fines sur les sols lisses, à l'intérieur comme à l'extérieur	☐
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 couleur 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[1)] 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.	☐
KITS D'ADAPTATION POUR BALAYEUSES ET BALAYEUSES ASPIRANTES				
Éclairage				
Spot bleu	13	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.	☐
Spot bleu – d'usine	14	2.852-802.7		☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KM 150/500 R D, 1.186-124.0, 2026-11-06

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR KM 150/500 R D
1.186-124.0


15


16


17


18

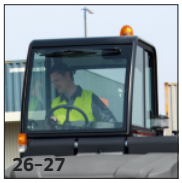
19–20


22


23


24


25


26–27


28

		Référence	Descriptif	
KITS D'ADAPTATION POUR BALAYEUSES ET BALAYEUSES ASPIRANTES				
Éclairage				
Kit phares route – d'usine	15	2.851-280.7	Éclairage pour le réseau routier.	☐
Éclairage de travail	16	2.851-279.0	Pour un éclairage supplémentaire, p. ex. dans les garages profonds ou les entrepôts.	☐
Balayage / aspiration				
Kit 3e brosse latérale – d'usine	17	2.851-277.7	Pour une largeur de balayage et un rendement surfacique accrus de plus de 15 %.	☐
Support pour l'aspirateur NT 22/1 Ap Bp	18	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	19	2.851-287.7	Capot couvrant le balai latéral pour réduire le tourbillon de poussière.	☐
Recouvrement pour brosse latérale	20	2.851-287.0		☐
Autres kits de montage				
Pare-chocs	21	2.852-621.0		☐
Kit de balayage humide	22	2.852-821.0		☐
Siège confort	23	6.373-014.0	Pour un grand confort de conduite.	☐
Cuve à déchets en acier inoxydable – d'usine	24	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	25	2.851-274.0	Complet, avec balai latéral standard pour un rendement surfacique accru.	☐
CABINES ET TOITS DE PROTECTION				
Cabine de protection du conducteur				
Cabine confort avec chauffage et climatisation – d'usine	26	2.851-266.7	La cabine confort dotée d'un cadre acier assure une protection fiable au conducteur. Entièrement vitrée, avec une lunette arrière rabattable et une vitre latérale à gauche.	☐
Cabine confort avec chauffage – d'usine	27	2.851-265.7		☐
Cabine confort avec vitrage panoramique – d'usine	28	2.851-264.7		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR KM 150/500 R D
1.186-124.0


29


30


31


32


33


34

		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.	☐
Toit de protection				
Toit de protection du conducteur	31	2.852-688.0		☐
PNEU, ANTI-CREVAISON				
Roue avant/arrière caoutchouc plein, non marquante	32	6.435-176.0	Recommandé en cas de balayage de copeaux métalliques, éclats de verre etc. Non marquant sur surfaces claires.	☐
Jeu de roues caoutchouc plein	33	4.515-329.0	Recommandé en cas de balayage de copeaux métalliques, éclats de verre etc.	☐
SYSTÈME DE PULVÉRISATION				
Système de pulvérisation d'eau pour balai latéral	34	2.851-282.0	Pour lier les poussières. Se compose d'un réservoir d'eau en acier inoxydable (60 l) et de suceurs d'eau de pulvérisation au niveau des balais latéraux.	☐

☐ Accessoires optionnels.