B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+R75

Tête de nettoyage à brosses-rouleaux, batterie lithium-fer-phosphate de 180 Ah, chargeur intégré et système de dosage de détergent DOSE de série : avec l'autolaveuse aspirante autoportée fiable B 110 R.



Made in Germany

V=/m² ecoflow

DOSE

Li+

TÊTE DE BROSSE CIRCULAIRE

Référence	1.161-439.0

- 110 l d'eau propre/sale, tête de brossage à rouleaux de 75 cm, stand-on, vitesse de 6 km/h
- Batterie li-ion de 180 Ah, autonomie max. de 2,5 h, max. 4500 m²/h, fonction de balayage incl.
- Dosage de l'eau en fonction de la vitesse, dosage de détergent automatique

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4066529132284
Type d'entraînement		Batterie
Traction		Moteur de traction
Largeur de travail des brosses	mm	750
Largeur d'aspiration	mm	950
Réservoir eau propre/sale	l	110 / 110
Rendement surfacique théorique	m²/h	max. 4500
Rendement surfacique pratique	m²/h	3150
Type de batterie		Li-ion
Batterie	V / Ah	25,6 / 180
Autonomie de la batterie	h	max. 2,5
Durée de charge de la batterie	h	5
Tension (raccordement secteur chargeur)	V	100 - 230
Fréquence (raccordement secteur chargeur)	Hz	50
Franchissement de déclivités	%	10
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	1200
Pression de contact des brosses	kg	75
Largeur d'allée pour demi-tour	mm	1750
Consommation d'eau	l/min	max. 5,7
Niveau de pression acoustique	dB (A)	59
Puissance absorbée	W	jusqu'à 2350
Mises à jour logicielles disponibles jusqu'au		2032-01-01

Fourniture
Batterie et chargeur intégrés
Suceur d'aspiration, incurvée
Suceur d'aspiration robuste en aluminium moulé sous pression
Bidon de dosage pour détergent avec système ClosedLoop

Équipement
Système Auto-Fill
Système de nettoyage breveté du réservoir
Traction puissant
Interruption de l'arrosage automatique
DOSE
Frein de stationnement
Dispositif de balayage intégré
Électrovanne
Système à deux réservoirs
Siège réglable en hauteur
Indicateur de niveau d'eau fraîche: Par pression d'eau
Feux de jour standard
Faible dosage de détergent inférieur à 0,25 %
Pare-chocs robuste
Avec dosage de l'eau en fonction de la vitesse
Mises à jour logicielles et détection des dommages à distance via la gestion de flotte Kärcher

B 110 R Bp Pack 180 Ah Li+Dose+R75, 1.161-439.0, 2026-10-30

Poids sans accessoires	**kg**	350
Dimensions (L × l × h)	**mm**	1695 × 975 × 1315

Concept d'utilisation et de couleurs Kärcher
Kärcher Intelligent Key System (KIK) avec plus de 30 langues et droits d'utilisation individuels
Tête de nettoyage à brosses-rouleaux extrêmement silencieuse pour les zones sensibles au bruit
Possibilités de fixation Home Base pour un mop, etc.
Interrupteur flotteur électrique et mécanique
Sélecteur de commande Easy Operation

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



Tête de nettoyage à brosses-rouleaux avec unité de balayage intégrée

- En aluminium robuste moulé sous pression, avec de grandes roulettes de protection.
- Gain de temps grâce au prébalayage intégré des gros déchets.
- Fonctionnement très homogène et silencieux pour les utilisations dans les zones sensibles au bruit.

Batteries lithium-ion longue durée

- Durée de vie jusqu'à 4 fois plus longue par rapport à celle des batteries plomb/acide.
- Recharges courtes et recharges d'appoint possibles sans endommager la batterie.
- Changement de batterie moins fréquent, frais réduits, moins de temps d'arrêt.

Dosage de l'eau en fonction de la vitesse

- Réduit l'admission en eau dans les virages et en cas de conduite lente.
- La fonction d'économie d'eau augmente le rendement surfacique.
- Séchage rapide du sol et risque réduit d'eau résiduelle dans les virages.

B 110 R Bp Pack 180 Ah Li+Dose+R75, 1.161-439.0, 2026-10-30

ASPECTS DURABLES DE B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+R75 1.161-439.0

Aspects durables de Beyond Cleaning		
Mode veille		
DOSE (système de dosage de détergent)		
eco!Mode (mode d'économie d'électricité et d'eau)		
Système eco!Flow (mode d'économie d'eau)		

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+R75
1.161-439.0

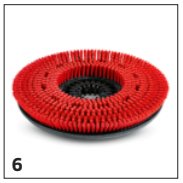

1


2


3


4

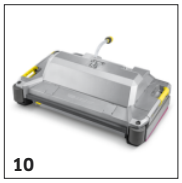

5


6


7


8

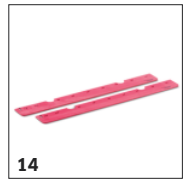

9


10


11


12


13


14

		Référence	Descriptif	
BROSSES-ROULEAUX				
Brosse-rouleau, moyen, rouge, 700 mm	1	4.035-605.0	Brosse-rouleau standard rouge pour le nettoyage courant.	■
Brosse-rouleau, relief, Orange, 700 mm	2	6.907-730.0	Brosse-rouleau orange avec profil en relief pour un nettoyage particulièrement efficace des revêtements de sol structurés.	☐
Brosse-rouleau, dur, vert, 700 mm	3	6.907-731.0	Brosse-rouleau abrasive verte pour un nettoyage en profondeur et l'élimination de salissures particulièrement tenaces.	☐
Brosse-rouleau, très dur, Noir, 700 mm	4	6.907-732.0	Brosse-rouleau noire extrêmement abrasive pour le nettoyage en profondeur des revêtements de sol résistants présentant des salissures particulièrement tenaces.	☐
Balai rotatif blanc – R75, Doux, Blanc, 700 mm	5	6.907-771.0	Brosse-rouleau blanche pour le nettoyage des revêtements de sol délicats.	☐
BROSSES-DISQUES				
Brosse-disque, moyen, rouge, 385 mm	6	4.905-018.0	Brosse-disque standard rouge pour un nettoyage courant régulier.	■
Brosse-disque, très souple, Blanc, 385 mm	7	4.905-019.0	Brosse-disque souple blanche pour un nettoyage en douceur des revêtements de sol délicats.	☐
Brosse-disque, Doux, naturel, 385 mm	8	4.905-020.0	Brosse-disque souple de couleur naturelle pour le nettoyage et polissage des revêtements de sol structurés.	☐
Brosse-disque, dur, Noir, 385 mm	9	4.905-021.0	Brosse-disque noire extrêmement abrasive pour le nettoyage en profondeur des revêtements de sol résistants présentant des salissures particulièrement tenaces.	☐
TÊTES DE BROSSES				
Tête de brossage R75	10	2.763-047.0	Plateau de brossage en aluminium robuste et compact avec tête de brossage à rouleaux, roulettes de protection, fonction de prébalayage intégrée, composants à code couleurs et aide à l'insertion pour brosses.	■
Tête de brosse D75 S	11	2.763-005.0	Tête de brossage avec 2 brosses-disques, un système de remplacement rapide des brosses et une largeur de travail de 75 cm.	☐
Tete de brosse R65	12	2.763-046.0	Tête de brosse-rouleau robuste en aluminium avec fonction de pré-balayage intégrée. Conception plate, faible niveau sonore et maintenance facile grâce au codage couleur et aux supports d'insertion des brosses.	☐
Tête de brosse D65 S	13	2.763-003.0	Tête de brossage avec 2 brosses-disques, un système de remplacement rapide des brosses et une largeur de travail de 65 cm.	☐
LÈVRES DE RACLAGE				
Raclettes de frottement, Linard	14	4.037-166.0	Kit de raclettes de frottement résistantes à la déchirure en Linard. Elles garantissent le maintien de l'eau de nettoyage dans le périmètre d'action de la tête de brossage et permettent un résultat de raclage optimal dans les virages.	■

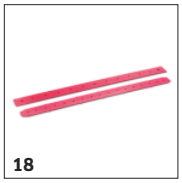
■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+R75 1.161-439.0


15


17


18


19


20


21

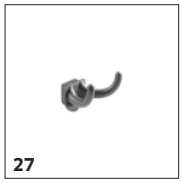

22


23


24


25


26


27


28

		Référence	Descriptif	
LÈVRES DE RACLAGE				
Raclettes de frottement, résistantes aux hydrocarbures	15	4.037-167.0	Jeu de raclettes de frottement en polyuréthane à faible usure et résistant aux hydrocarbures. Pour un résultat de raclage optimal dans les virages et un maintien sûr de l'eau de nettoyage dans le périmètre d'action de la tête de brossage.	☐
Kit de restructuration des raclettes de frottement pour tête de brossage	16	2.763-031.0	Les raclettes de frottement flottantes s'adaptent au sol. Convient au D 90.	☐
SUCEURS ET RACLETTES D'ASPIRATION				
Suceur d'aspiration complet				
Suceur d'aspiration, 950 mm, parabolique	17	4.778-007.0	Suceur d'aspiration robuste et parabolique en aluminium avec une largeur d'aspiration de 950 mm et un raccord rapide. Offre les meilleurs résultats d'aspiration et de séchage. Permet de remplacer la lèvre d'aspiration sans outil.	■
Lèvres d'aspiration pour suceur d'aspiration				
Lèvres d'aspiration, Linatex®, 1039 mm	18	4.039-356.0	Raclette d'aspiration en Linatex®, résistante à la déchirure et dotée d'ouvertures d'admission spéciales pour un résultat d'aspiration optimal sur les joints. Convient au suceur d'aspiration parabolique d'une largeur d'aspiration de 950 mm.	■
Lèvres d'aspiration, résistant aux hydrocarbures, rainuré, 1040 mm	19	4.039-357.0	Lèvre d'aspiration en polyuréthane résistant aux hydrocarbures et à faible usure. Matériau à trois couches permettant une grande flexibilité tout en offrant les meilleures propriétés de raclage. Pour suceur d'aspiration parabolique avec une largeur d'aspiration de 950 mm.	☐
AUTRES ACCESSOIRES BR / BD				
Divers				
Réservoir de détergent	20	4.039-355.0	Bidon de détergent (5 l) pour autolaveuses aspirantes avec système de dosage de détergent Dose. Avec système de raccords rapides pour un changement de bidon sans contact direct avec le détergent.	■
Clé KIK, jaune	21	5.035-344.0	Clé utilisateur pour utiliser l'appareil	■
Clé KIK, grise	22	5.035-348.0		■
Couvercle complet système de rinçage de	23	4.039-327.0	Pour les appareils de la série B 110 avec système de nettoyage du réservoir : couvercle de réservoir d'eau sale remplaçable sans outils avec buses d'injection intégrées.	☐
Clé KIK, blanche	24	4.035-076.0	Clé utilisateur pour utiliser l'appareil programmable	☐
Accessoires Home Base				
Kit balai à franges Homebase B110R	25	4.039-349.0	Le support pour mop permet le transport d'une serpillière sur la machine. Fixation facile, manipulation confortable.	☐
Kit crochets universel	26	4.070-075.0	Jeu de crochets et d'adaptateurs pour fixation sur le rail Home Base des autolaveuses Kärcher. Idéal pour gagner de la place en rangeant les flexibles sous l'appareil (p. ex. pulvérisateur ABS).	☐
Double crocher	27	6.980-077.0	Convient à la fixation sur la machine des sacs poubelles, sacs, etc. Uniquement en association avec l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.	☐
Support poignee fris	28	6.980-078.0	Accessoire permettant de fixer un mop/une brosse sur la machine. Uniquement avec l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+R75 1.161-439.0


29


30


31


32


33


34


35


36


37


38


39


40


41


42

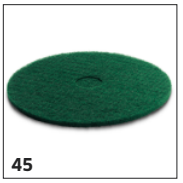
		Référence	Descriptif	
AUTRES ACCESSOIRES BR / BD				
Accessoires Home Base				
Kit Home Base « Box »	29	4.035-406.0	Permet de stocker les chiffons, bouteilles de détergent, etc. pendant le nettoyage.	☐
KITS D'ADAPTATION				
Dose mounting kit				
Kit detergent DOSE B110R	30	2.644-245.0	Le kit Dose permet l'ajout automatique de détergents avec des proportions comprises entre 0,25 et 3 % directement à partir du réservoir. Remplacement simple grâce au système Close Loop.	■
Side broom/SSD mounting kit				
Kit plateau de brossage latéral B 110 R	31	2.644-243.0	Pour un nettoyage humide jusqu'aux bords du côté droit : le plateau de brossage latéral avec bras de levage. Augmente la largeur de travail de 10 cm.	☐
Fleet mounting kit				
Kit module Plug-in Connect	32	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.	☐
Machine Connect Module add-on kit NG	33	2.644-592.0		☐
Lighting/RKL mounting kit				
Gyrophare à LED	34	4.039-350.0	Accroît la sécurité dans l'environnement de travail.	☐
Autres kits de montage				
Kit roulette de protection superposée suceur d'aspiration	35	2.644-225.0	Roulettes de protection supplémentaires, non marquantes, à monter aux extrémités du suceur d'aspiration. Prévention efficace d'un accrochage du suceur d'aspiration, par exemple aux palettes ou aux pieds des rayonnages.	☐
Kit de montage d'aspiration	36	4.039-361.0	Le kit de montage facilite l'aspiration avec la machine dans les zones difficiles d'accès comme sous les étagères ou dans les coins.	☐
Kit additionnel unité de pré-balayage 80 cm	37	4.039-368.0	Kit additionnel de fixation de l'unité de pré-balayage. Ce support de frange peut être monté sur l'autolaveuse aspirante qui absorbe également la poussière et les particules pendant son fonctionnement. Frange incluse.	☐
Flexible d'aspiration – Accessoires, 3,25 m	38	4.444-015.0	Permet d'aspirer l'eau des coins ou réservoirs (par ex. congélateurs).	☐
PADS ROULEAUX / AXES POUR PADS ROULEAUX				
Axe pour pad rouleau				
Axe pour pad rouleau, 700 mm	39	4.762-627.0	Axe pour pad rouleau en aluminium pour accueillir des pads rouleaux ou des rouleaux microfibres.	☐
Pads rouleau				
Pads rouleau, moyen, rouge	40	6.369-456.0	Pad rouleau standard rouge pour le nettoyage courant des revêtements de sol non structurés.	☐
Pads rouleau, dur, vert	41	6.369-455.0	Pad rouleau abrasif vert pour un nettoyage en profondeur et l'élimination de salissures particulièrement tenaces sur les revêtements de sol non structurés.	☐
Rouleau en microfibres				
Rouleau microfibre, 700 mm	42	4.114-007.0	Idéal pour les carreaux en grès cérame fin. Rouleau microfibre pour une élimination fiable et en douceur du voile gris.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

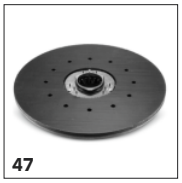
ACCESSOIRES POUR B 110 R BP PACK 180 AH LI+DOSE+R75 1.161-439.0


43


44

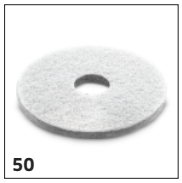

45

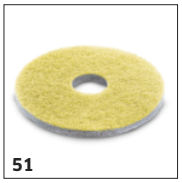

46


47


48


49


50


51


52


53


54


55

		Référence	Descriptif	
PADS DISQUE / PLATEAU ENTRAÎNEUR DE DISQUE				
Pads microfibres				
Pad microfibre, Blanc, 381 mm, 5 Pièce(s)	43	6.371-078.0	Un pouvoir nettoyant impressionnant. Nettoie également en profondeur le grès cérame.	☐
Pads				
Pad, Moyennement souple, rouge, 381 mm, 5 Pièce(s)	44	6.369-791.0	Pad à disque standard rouge pour un nettoyage courant régulier.	☐
Pad, moyennement dur, vert, 381 mm, 5 Pièce(s)	45	6.369-790.0	Pad rouleau abrasif vert pour un nettoyage en profondeur et l'élimination de salissures particulièrement tenaces.	☐
Pad, dur, Noir, 381 mm, 5 Pièce(s)	46	6.369-789.0	Pad à disque noir extrêmement abrasif pour le nettoyage en profondeur des revêtements de sol résistants présentant des salissures particulièrement tenaces.	☐
Plateau d'entraînement pour pad				
Plateau entraîneur STRONG, 375 mm	47	4.762-591.0	Requise pour l'utilisation de pads en mélamine, mais aussi avec des pads normaux. Plateaux entraîneurs de pads avec de nombreux crochets pour maintenir les pads. Maintien extra fort du pad sur le plateau entraîneur de la tête de nettoyage D 75. 2 unités nécessaires.	☐
Plateau d'entraînement pour pad, 375 mm	48	4.762-447.0	Pour le nettoyage avec des pads. Avec coupleur de remplacement rapide et Centerlock. Convient à la tête de brossage D 75.	☐
Pads diamant				
Pad diamant, fin, vert, 381 mm, 2 Pièce(s)	49	6.944-027.0	Idéal pour le nettoyage courant : le pad diamant vert nettoie et lustre en un seul passage. Il rend tout son éclat aux sols durs ternis et peut également être utilisé sans produits chimiques.	☐
Pad diamant, grossier, Blanc, 385 mm, 5 Pièce(s)	50	6.371-252.0	Pad à disque diamant grossier blanc pour revêtements de sol durs. Élimine les rayures légères et garantit une surface propre et uniformément satinée pour un traitement ultérieur avec le pad à disque diamant jaune.	☐
Pad diamant, moyen, Jaune, 385 mm, 5 Pièce(s)	51	6.371-253.0	Pad à disque diamant jaune pour la préparation et l'entretien des revêtements de sol durs. Pour une surface satinée et un polissage ultérieur avec le pad à disque diamant vert.	☐
Pad diamant, fin, vert, 385 mm, 5 Pièce(s)	52	6.371-236.0	Pad à disque diamant fin vert pour le polissage des revêtements de sol polissables. Permet d'obtenir des surfaces ultrabrillantes et peut également être utilisé pour la cristallisation.	☐
BATTERIES D'ENTRAÎNEMENT ET CHARGEURS				
Batteries				
Jeu de batteries, 24 V, 180 Ah, Sans maintenance	53	2.815-101.0	Jeu de batteries avec une tension de 24 V et une capacité de 180 Ah (C5). Comprenant plusieurs batteries gel individuelles sans maintenance.	☐
Jeu de batteries, 24 V, 285 Ah, Sans maintenance	54	2.815-095.0	Jeu de batteries avec une tension de 24 V et une capacité de 285 Ah (C5). Comprenant plusieurs batteries AGM individuelles sans maintenance.	☐
Chargeurs				
Chargeur, 24 V	55	6.654-419.0	Chargeur 24 V/50 A : chargeur 24 volts fiable pour batteries d'autolaveuse sans entretien d'une capacité de 285 Ah.	☐

☐ Accessoires optionnels.