<u>KARCHER</u>

BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC

Autolaveuse aspirante autoportée BD 50/70 R Classic compacte et très maniable avec un volume de réservoir de 70 l, une batterie lithium-ion sans entretien (80 Ah) et un puissant chargeur rapide.













Référence

1.161-082.0

- 70 l d'eau propre/sale, tête de brossage à disque de 51 cm, vitesse de 6 km/h
- Batterie li-ion de 90 Ah, grande longévité, autonomie max. de 2,25 h, max. 2800 m²/h
- Très compacte et maniable, très facile à utiliser, chargeur rapide externe

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278843681
Type d'entraînement		Batterie
Traction		Moteur de traction
Largeur de travail des brosses	mm	510
Largeur d'aspiration	mm	850
Réservoir eau propre/sale	1	70 / 75
Rendement surfacique théorique	m²/h	2805
Rendement surfacique pratique	m²/h	2000
Type de batterie		Li-ion
Batterie	V / Ah	24 / 80
Autonomie de la batterie	h	max. 2
Durée de charge de la batterie	h	env. 2
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	180
Pression de contact des brosses	g/cm² / kg	13 / 20
Largeur d'allée pour demi-tour	mm	1650
Consommation d'eau	l/min	max. 2,3
Niveau de pression acoustique	dB (A)	66
Puissance absorbée	W	1400
Poids total autorisé	kg	345
Poids sans accessoires	kg	112
Dimensions (L × I × h)	mm	1310 × 590 × 1060

Équipement	
Traction puissant	
Batterie	•
Batterie et chargeur incl.	
Interruption de l'arrosage automatique	•
Électrovanne	
Suceur d'aspiration, en V	
Système à deux réservoirs	
Concept d'utilisation et de couleurs Kärcher	•
Standard.	

BD 50/70 R Classic Bp Pack 80Ah Li+FC, 1.161-082.0, 2025-10-12





Utilisation facile

- Symboles explicites et commandes intuitives.
- Courte période de familiarisation avec la
- Les commandes intuitives de couleur jaune rendent la machine facile à utiliser.



Batterie lithium-ion durable

- Longue durée de vie et productivité élevée grâce à une charge rapide et intermédiaire.
- Système de batterie sans entretien et sans rajout d'eau.



Tête de lavage brosse-disque

- Conception robuste avec une tête de lavage brosse-disque intégrée.
- Très bon rendement surfacique grâce à la grande largeur de travail.
- Changement de brosse via la pédale d'éjection.

ACCESSOIRES POUR BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0



























				_
		Référence	Descriptif	
BROSSES-DISQUES				
Brosse-disque, moyen, rouge, 510 mm	1	4.905-026.0	Brosse-disque standard rouge pour un nettoyage courant régulier.	
Brosse-disque complet blanc D51, très souple, Blanc, 510 mm	2	4.905-028.0	Brosse-disque souple blanche pour un nettoyage en douceur des revêtements de sol délicats.	
Brosse-disque, souple, naturel, 510 mm	3	4.905-027.0	Brosse-disque souple de couleur naturelle pour le nettoyage et polissage des revêtements de sol structurés.	
Brosse-disque complet noir D51, dur, noir, 510 mm	4	4.905-029.0	Brosse-disque noire extrêmement abrasive pour le nettoyage en profondeur des revêtements de sol résistants présentant des salissures particulièrement tenaces.	
SUCEURS ET RACLETTES D'ASPIRATION		'		
Suceur d'aspiration complet				
Suceur d'aspiration en forme de V, 900 mm, en forme de V	5	4.777-079.0	Suceur d'aspiration en V d'une longueur de 900 mm, avec des raclettes en polyuréthane antiusure et oléorésistant d'une excellente longévité et pouvant utilisé pour tous les types de sol. Avec nivelle pour un réglage précis.	
Suceur d'aspiration droit, 850 mm, droit	6	4.777-401.0	Droit, avec roulettes d'appui. Raclettes d'aspiration en polyuréthane résistant aux hydrocarbures et transparent.	
Lèvres d'aspiration pour suceur d'aspiration		<u>'</u>		Ī
Lèvres d'aspiration pour suceur d'aspiration en V, résistant aux hydrocarbures, strié, 1010 mm	7	6.273-023.0	Jeu de lèvres d'aspiration, rainurées et conçues pour suceur d'aspiration en V, longueur 900 mm. Ces lèvres d'aspiration en polyuréthane résistant à l'usure et à l'huile conviennent à tous les sols.	•
Jeu de lèvres de caoutchouc, résistant aux hydrocarbures, strié, 890 mm	8	6.273-207.0	2 pièces. Standard, strié et résistant aux hydrocarbures.	
Raclettes d'aspiration, résistant aux hydrocarbures, rainuré, 890 mm	9	6.273-229.0	2 pièces. Rainuré, résistant aux hydrocarbures, en polyuréthane, pour sols fragiles.	
Raclettes d'aspiration, résistant aux hydrocarbures, fermé, 890 mm	10	6.273-290.0	2 pièces. Fermé et résistant aux hydrocarbures pour sols structurés.	
Lèvres d'aspiration, Caoutchouc naturel, 890 mm	11	6.273-213.0	2 pièces. Caoutchouc naturel strié et standard.	
BATTERIES D'ENTRAÎNEMENT ET CHARGEURS				
Batteries				
Batterie d'entraînement LIB 25,6V / 80Ah, 25,6 V, 80 Ah, Li-ion	12	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.	1
Chargeurs				İ
Chargeur rapide li-ion, 24 V	13	6.654-480.0	Chargeur rapide externe (24 V/50 A) pour la charge des batteries li-ion des autolaveuses aspirantes de Kärcher spécifiées ci-dessous. Réduit le temps de charge des batteries de 80 Ah de huit à seulement deux heures.	■ ن
SWEEPING				
Pickers		_		
Tenaille gros déchets 100cm	14	6.999-113.0	Pince à gros déchets ergonomique d'une longueur de 100 cm pour un ramassage confortable des gros déchets.	

 \blacksquare Standard. $\hfill\Box$ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0

























		Référence	Descriptif		
TEXTILES DURABLE					
Pockets					
Serpillère ECO! bleue, 40 cm	15	6.999-143.0	Lot de serpillères microfibre ECO! de couleur bleue. Avec boucles en microfibre et fixation par poche. Idéale pour la méthode de préconditionnement et l'utilisation avec le balai à plat de Kärcher.		
Serpillère ECO! rouge, 40 cm	16	6.999-136.0	Lot de serpillères microfibre ECO! de couleur rouge. Avec boucles en microfibre et fixation par poche. Idéale pour la méthode de préconditionnement et l'utilisation avec le balai à plat de Kärcher.		
FLOOR WET CLEANING					
Spraymopsystems					
Ensemble mop pulvérisation ECO!	17	5.999-045.0	Balai à plat avec pulvérisateur, avec flacon de 0,66 litre et dispositif de pulvérisation. La solution de nettoyage est pulvérisée directement devant le balai à plat, pour un nettoyage rapide et ergonomique des petites surfaces.		
PADS DISQUE / PLATEAU ENTRAÎNEUR DE DISC	QUE				
Pads microfibres					
Pad microfibre, Blanc, 508 mm, 5 Pièce(s)	18	6.371-271.0	Pad à disque microfibre pour une élimination fiable et en douceur du voile gris. Convient particulièrement aux carreaux en grès cérame fin.		
Pads		•			
Pad, souple, beige, 508 mm, 5 Pièce(s)	19	6.369-468.0	Pad beige pour le lustrage et la méthode spray à ultra haute vitesse.		
Pad, moyennement souple, rouge, 508 mm, 5 Pièce(s)	20	6.369-079.0	Pad à disque standard rouge pour un nettoyage courant régulier.		
Pad, moyennement dur, vert, 508 mm, 5 Pièce(s)	21	6.369-078.0	Pad rouleau abrasif vert pour un nettoyage en profondeur et l'élimination de salissures particulièrement tenaces.		
Pad, dur, noir, 508 mm, 5 Pièce(s)	22	6.369-077.0	Pad à disque noir extrêmement abrasif pour le nettoyage en profondeur des revêtements de sol résistants présentant des salissures particulièrement tenaces.		
Pad, dur, marron, 508 mm, 2 Pièce(s)	23	2.639-258.0	Pad à disque extrêmement abrasif pour la rénovation de la pellicule d'entretien et le décapage sans produits chimiques.		
Pad en poils naturels, souple, naturel, 500 mm, 5 Pièce(s)	24	6.371-146.0	Le pad à disque en poils naturels souples et beiges convient parfaitement au nettoyage et au polissage haute brillance.		
Plateau d'entraînement pour pad					
Plateau entraîneur STRONG, 480 mm	25	4.762-593.0	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 pac sur le plateau entraîneur de la tête de nettoyage D 51.		
Plateau entraîneur, 479 mm	26	4.762-534.0	Pour le nettoyage avec des pads. Avec coupleur de remplacement rapide et Centerlock. Convient à la tête de brossage D 51.		
Pads diamant		4			
Pad diamant, grossier, Blanc, 508 mm, 5 Pièce(s)	27	6.371-260.0	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, 508 mm, 5 Pièce(s)	28	6.371-261.0	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.	; [

ACCESSOIRES POUR BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0





























		Référence	Descriptif	
PADS DISQUE / PLATEAU ENTRAÎNEUR DE DIS	QUE		·	Ť
Pads diamant				Г
Pad diamant, fin, vert, 508 mm, 5 Pièce(s)	29	6.371-240.0	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.	[
Pads mélaminé		•		
Pad en mélamine, gris / blanc, 508 mm, 2 Pièce(s)	30	6.371-025.0	Pad à disque blanc en mélamine pour le nettoyage d'appoint et en profondeur des surfaces microporeuses telles que le grès cérame fin et autres revêtements de sol durs. Peut également être utilisé pour l'élimination du voile gris.	:
AUTRES ACCESSOIRES BR / BD				
Divers				
Flexible de remplissage 1,5 m	31	6.680-124.0	Flexible pour remplissage pratique d'eau propre à partir de n'importe quel robinet. 1,5 m.	
Accessoires Home Base				
Adaptateur Home Base	32	5.035-488.0	Servant à la fixation des rails Home Base.	
Kit crochets universel	33	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	34	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	35	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.	
Support bouteille	36	6.980-080.0	Convient au transport d'aérosols : à utiliser uniquement avec l'adaptateur Home Base 5.035-488.0.	
Kit Home Base « Box »	37	4.035-406.0	Permet de stocker les chiffons, bouteilles de détergent, etc. pendant le nettoyage.	
Kit Home Base support pour mop	38	4.039-271.0	Le support pour mop permet le transport d'une serpillière sur la machine. Fixation facile, manipulation confortable.	
Support suceur d'aspiration	39	9.753-088.0	Support pour suceur d'aspiration : la fixation en acier se monte sur le rail Home Base de l'autolaveuse et permet de ranger et de transporter le suceur d'aspiration en toute sécurité.	
Assistance au dosage	•			
Station de dosage du détergent DS 3	40	2.641-811.0	Grâce à un raccordement au robinet d'eau, le détergent alimente le réservoir d'eau douce conformément à la proportion réglée. Également relié au dispositif de remplissage ABS. Dispositif anti-retour conforme à la norme DIN EN 1717.	
KITS D'ADAPTATION				
Fleet mounting kit				
Kit module Plug-in Connect	41	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.	
Autres kits de montage		•		
Flexible d'aspiration - Accessoires, 3,25 m	42	4.444-015.0	Permet d'aspirer l'eau des coins ou réservoirs (par ex. congélateurs).	

 \blacksquare Standard. $\hfill\Box$ Accessoires optionnels.



ACCESSOIRES POUR BD 50/70 R CLASSIC BP PACK 80AH LI+FC 1.161-082.0













				_
		Référence	Descriptif	
KITS D'ADAPTATION				Ť
Autres kits de montage				
Kit roulette de protection superposée suceur d'aspiration	43	4.035-619.0	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 support de sac à déchets	44	4.039-269.0	Un accessoire pratique qui fait gagner du temps : support pour la fixation facile d'un sac poubelle ou d'un sac à déchets à même la machine.	
Kit de montage mop de prébalayage 60 cm	45	4.039-270.0	Le mop de prébalayage rassemble les déchets grossiers et évite qu'ils n'arrivent jusqu'à la tête de brosse ou au suceur d'aspiration.	
Lighting/RKL mounting kit		•		
Gyrophare	46	4.039-267.0	Le gyrophare anti-éblouissement améliore la sécurité dans des zones sombres.	
APPAREILS D'INJECTION-EXTRACTIO				
Divers				
Conteneur à détergent, complet	47	4.070-006.0	Set composé d'une cuve de détergent et d'un adaptateur Home-Base. Pour pose sur rails Home Base.	
PULVÉRISATEURS				
Récipient pulvérisateur à pompe	48	6.394-409.0	Ce récipient pulvérisateur à pompe de 1 litre, composé d'une pompe et d'un récipient sous pression assure une pulvérisation confortable et constante de nettoyant ou de cristallisant.	٦, [

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.