

KIRA B 50

Efficace, facile d'utilisation, sûre, flexible et entièrement autonome : l'autolaveuse KIRA B 50 est la solution pour un gain de temps maximal et le nettoyage économique des sols de moyennes et grandes superficies.



Référence 1.533-002.0

Caractéristiques techniques

Code EAN		4054278512860
Type d'entraînement		Batterie
Puissance absorbée	W	1600
Puissance du moteur de traction	W	560
Puissance de la turbine	W	630
Puissance moteur brosse	W	600
Largeur de travail, brosses	mm	550
Pression des brosses au sol	g/cm ²	80
Vitesse de rotation des brosses	tr/min	1200
Largeur de travail en aspiration	mm	750
Réservoir eau propre / eau sale	l	55 / 55
Réservoir de détergent	l	5
Volume du bac de pré-balayage	l	2
Rendement surfacique théorique en mode autonome	m ² /h	max. 2365
Surface nettoyée avec un réservoir	m ²	env. 1830
Tension	V	24
Nombre de batteries		2
Type de batterie		Lithium-Ion
Tension/ampérage de la batterie	V / Ah	24 / 160
Autonomie de la batterie	h	env. 3,5
Temps de charge de la batterie	h	max. 5,2
Vitesse en mode autonome	km/h	max. 4,3
Niveau sonore	dB (A)	69
Rayon de braquage en mode autonome	m	1,5
Franchissement de déclivités	%	max. 6

Contenu de la livraison

Batterie et chargeur
Suceur inclus
Brosses-rouleaux: 2 Pièce(s)
Balai latéral
Gyrophare

Equipement

Type de lèvres d'aspiration: Résistant aux hydrocarbures
Système de dosage de détergent DOSE
Avec débit d'eau ajusté à la vitesse de déplacement
Grand écran tactile haute définition
Compatible avec station d'accueil
Compatible avec les portes sectionnelles
Nettoyage autonome
Prébalayage inclus
Avec mode de déplacement manuel
Mode rampe (pour charger le robot dans un véhicule)
Paramétrage simple et intuitif de la machine sans connaissance particulière
Capteurs dernière génération
Détection d'obstacle et de chute
Escamotage automatique en cas d'obstacle
Certifiée pour une utilisation en présence de public
Création de rapports de nettoyage
Notifications sur appareils mobiles
Fonction calendrier (pour planifier les tâches de nettoyage)
Remplissage automatique

Largeur de dégagement en mode autonome	m	min. 0,9
Mises à jour logicielles disponibles jusqu'au		2033-01-01
Poids à vide	kg	228
Poids sans accessoires	kg	225
Poids (avec accessoires)	kg	238,4
Poids emballage inclus	kg	249,4
Dimensions (L × l × h)	mm	1100 × 750 × 1200

Lumières de couleurs pour indiquer les actions et l'état de fonctionnement du robot.

Concept de codes-couleurs Kärcher pour l'utilisation et la maintenance

Interrupteur flotteur électrique et mécanique

Interface de communication: VDA 5050

Dosage précis du détergent

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



Utilisation facile

- Commandes intuitives et accès rapide à toutes les fonctionnalités du robot via un écran tactile.
- Guidage pas à pas de l'utilisateur pour une utilisation simple et intuitive.
- Configuration et utilisation simples du robot sans connaissances spécifiques.

Navigation solide et fiable

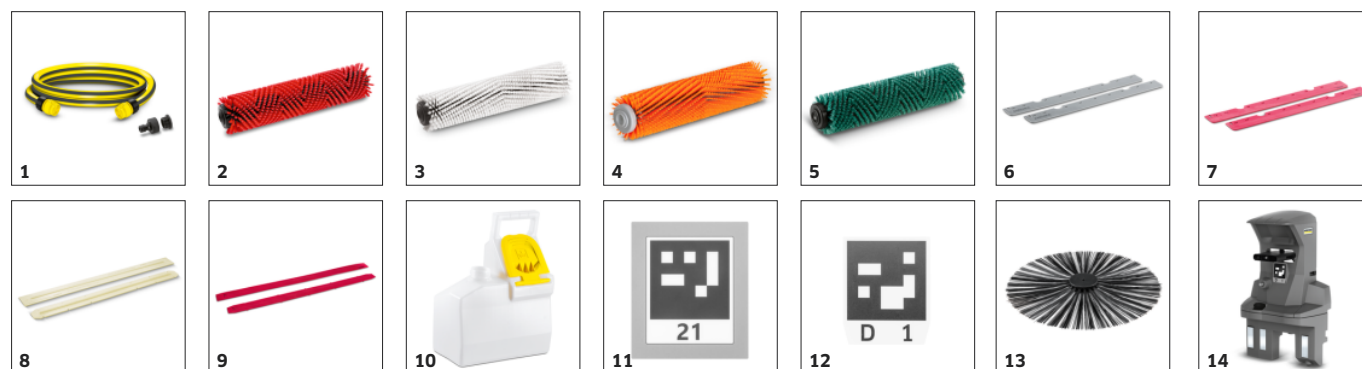
- Capteurs performants avec détection périphérique à 360° et surveillance latérale.
- Prévention des collisions et contournement des obstacles en toute sécurité.
- Manœuvres de dégagement intelligentes en cas de blocage.

Station d'accueil (en option)

- Permet un fonctionnement entièrement autonome.
- Remplissage du réservoir d'eau propre, vidange et rinçage du réservoir d'eau sale, chargement de la batterie assurés de manière entièrement autonome par le robot.
- Accessoire optionnel. Le robot peut également fonctionner sans station d'accueil.

ACCESSOIRES POUR KIRA B 50

1.533-002.0



		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
Set de raccordement 150 cm	1	2.645-122.0	Set de raccordement : raccord de robinet avec filetage de 3/4" avec réducteur de filetage 1/2", 2 raccords de tuyau universels et un tuyau de 1.5 m Kevlar® (5/8"). Pour raccorder des dévidoirs et des tambours-enrouleurs au robinet.	■
BROSSES-ROULEAUX				
Balai rotatif complet pour remplacement, Medium, rouge, 550 mm	2	4.035-184.0		■
Brosse-rouleau, Doux, Blanc, 550 mm	3	4.762-409.0	Pour le nettoyage des sols sensibles et le lustrage. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.	□
Brosse-rouleau, relief, orange, 550 mm	4	4.762-410.0	Pour le nettoyage des sols fortement structurés et des fentes profondes. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.	□
Brosse rouleau, dur, vert, 550 mm	5	4.762-411.0	Pour les forts encrassements et le nettoyage en profondeur ; uniquement pour les revêtements résistants. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.	□
LÈVRES DE RACLAGE				
Kit retroussement résistant à l'huile	6	4.037-167.0		■
Kit retroussement	7	4.037-166.0		□
SUCEURS ET RACLETTES D'ASPIRATION				
Lèvres d'aspiration pour suceur d'aspiration				
Jeu de lèvres de caoutchouc cannelé rési, résistant aux hydrocarbures, rainuré, 850 mm	8	6.273-027.0		■
Lèvres d'aspiration kit pièce de rechang, Linatex®, 850 mm	9	4.043-196.0		□
AUTRES ACCESSOIRES BR / BD				
Divers				
Lèvres d'aspiration kit pièce de rechang	10	4.042-050.0		■
Base paquet Landmarke 21-40	11	4.042-130.0		■
Feuille station de chargement Aruco Code	12	4.043-185.0		■
Balai latéral pièce de rechange	13	4.042-048.0		■
Station de docking complet	14	2.042-000.0		□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR KIRA B 50

1.533-002.0



		Référence	Descriptif	
AUTRES ACCESSOIRES BR / BD				
Divers				
Panneau kit Aruco Code 31-40	15	4.042-128.0		☐
Kit additionnel bleu phare Spot	16	4.042-129.0		☐
Feuille station de chargement Aruco Code	17	4.043-190.0		☐
Emetteur portail roulant complet incl. I	18	6.043-057.0		☐
Recepteur portail roulant compl.	19	6.043-058.0		☐
Flexible de remplissage 1,5 m	20	6.680-124.0	Flexible pour remplissage pratique d'eau propre à partir de n'importe quel robinet. 1,5 m.	☐
BATTERIES D'ENTRAÎNEMENT ET CHARGEURS				
Batteries				
Batterie d'entraînement LIB 25,6V / 80Ah, 25,6 V, 80 Ah, Lithium-Ion	21	6.654-454.0		☒
CÂBLE D'ALIMENTATION				
Câble d'alimentation secteur avec fiche	22	6.640-202.0		☒
PADS ROULEAUX / AXES POUR PADS ROULEAUX				
Axe pour pad rouleau				
Axe pour pads rouleaux, 550 mm	23	4.762-415.0	Axe pour pads rouleaux ou rouleau microfibre. Convient aux B 40 C/W/RS R 55.	☐
Pads rouleau				
Pad rouleau sur gaine, Medium, rouge, 530 mm	24	6.369-734.0	Permet de nettoyer les sols non structurés. Avec axe pour pads rouleaux 4.762-415.0.	☐
Pad rouleau sur gaine, dur, vert, 530 mm	25	6.369-733.0	Vert. Permet d'éliminer les impuretés tenaces et de réaliser un nettoyage en profondeur des sols non structurés. Avec axe pour pads rouleaux 4.762-415.0.	☐
Rouleau en microfibras				
Rouleau microfibre, 550 mm	26	4.114-010.0		☐

■ Standard. □ Accessoires optionnels.