KIRA CV 50

Robotul de curățenie profesional KIRA CV 50 reduce efortul echipelor: preia aspirarea, care necesită mult timp, și lasă lucrătorii calificați să se ocupe, în același timp, de sarcini mai complexe.



DESIGN AWARD 2025

BATTERY NOT INCLUDED

Cod de comandă.	1.454-500.0

Date tehnice		
Cod EAN		4054278988542
Platformă de acumulatori		Platformă de acumulatori de 36 V
Tensiune	V	36
Vacuum[1)]	kPa	19,3
Debit aer	l/s	16
Nivelul presiunii acustice	dB(A)	57
Randament de curățare teoretic, autonom	m²/h	525
Randament de curățare	m²/h	525
Durata de funcționare în regim normal (doi acumulatori)	min	140
Durata de funcționare în modul ECO! (doi acumulatori)	min	210
Lățime de lucru, aspirare	mm	350
Putere nominală de intrare	W	230
Capacitate de urcare	%	6
Capacitate recipient	l	4,5
Viteză, autonomă	km/h	1,5
Lățimea de trecere	mm	650
Înălțime liberă de trecere	mm	320
Numărul de acumulatori necesari	Bucată	2
Timpul de încărcare a acumulatorului cu încărcătorul rapid 80% / 100%	min	58 / 81
Tensiune (alimentare la rețea a încărcătorului)	V	100 – 240
Frecvență (alimentare la rețea a încărcătorului)	Hz	50 – 60

Pachet de livrare
Variantă: Bateriile și încărcătorul nu sunt incluse
Perie laterală: 4 Bucată
Cantitate perii rolă: 1 Bucată
Marcaje de start
Filtru EPA

Dotare
Curățare autonomă
Configurare ușoară și intuitivă, fără a fi nevoie de cunoștințe de specialitate
Detectarea obstacolelor și a coliziunilor
Senzori de înaltă performanță
Virare autonomă la întâmpinarea obstacolelor
Certificat de siguranță pentru zonele publice
Crearea rapoartelor de curățare
Funcție de programare
Notificări pe dispozitive mobile
Culoarea și conceptul de operare Kärcher
Gestionare autorizații
Funcționare prin intermediul aplicației

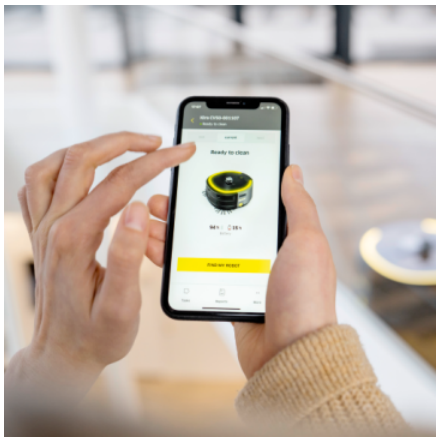
KIRA CV 50, 1.454-500.0, 2026-11-19

Actualizări software disponibile până la		2031-01-01
Greutate fără accesorii	**kg**	15,4
Greutatea cu accesorii	**kg**	15,4
Greutate cu ambalaj	**kg**	25,1
Dimensiuni (L × l × î)	**mm**	578 × 578 × 300



Design compact, cu înălțime foarte mică de trecere pe sub mobilier

- Înălțimea redusă (32 cm) permite curățarea cu aspiratorul sub mobilier și mese.
- De asemenea, este potrivit pentru utilizarea în spații restrânse datorită designului său compact.
- Robotul se descurcă ușor și în spațiile înguste, deoarece se poate întoarce pe loc.



Aplicația KIRA Robots

- Transparență totală cu aplicația KIRA Robots, cu gestionarea flotei, stare live, rapoarte detaliate de curățare și multe altele.
- Hărțile și programele de curățenie sunt ușor de creat și de editat.
- Perfect conectat la rețea datorită conexiunii integrate la rețeaua mobilă sau wireless 4G/LTE.



Platformă de acumulatori Kärcher Battery Power+ de 36 V

- Acumulatorii interschimbabili permit o curățare neîntreruptă, fără a fi nevoie de așteptare în timpul încărcării.
- Utilizarea nu este limitată de locație, de exemplu, poate fi utilizat la mai multe etaje.
- Kärcher recomandă utilizarea a doi acumulatori interschimbabili pentru o durată de funcționare mai lungă. Funcționarea este posibilă și cu un singur acumulator.

KIRA CV 50, 1.454-500.0, 2026-11-19

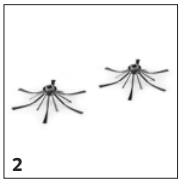
ASPECTE LEGATE DE SUSTENABILITATE ALE KIRA CV 50 1.454-500.0

Aspecte legate de sustenabilitate ale Beyond Cleaning		
Mod Standby		
eco!Mode (Mod de economisire a energiei)		

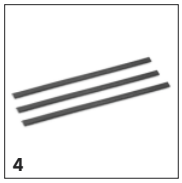
KÄRCHER

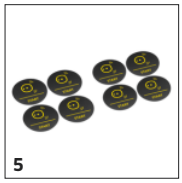
ACCESORII PENTRU KIRA CV 50
1.454-500.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9

10


11


12


13


14–15

		Cod de comandă.		
ASPIRATOARE				
Filtre				
Filtru EPA de protecție a motorului	1	6.414-631.0	Filtru EPA lavabil pentru aspiratorul cu filtru de apă DS 6 și pentru mașina de spălat pardoseli BR 45/22 de la Kärcher. Reține particulele minuscule de praf și alergenii din aerul umed condensat.	■
ACCESORII ASPIRATOARE VERTICALE PENTRU COVOARE				
Perie laterală pentru KIRA CV 50	2	2.889-428.0	Perie laterală pentru robotul aspirator KIRA CV 50, în set de 2 bucăți, cu diametrul de 28 cm, pentru curățarea aproape de margini.	■
Perie rolă pentru KIRA CV 50	3	2.889-429.0	Perie rolă pentru KIRA CV 50, universală, cu lungimea de 350 mm, potrivită pentru covoare și pardoseli dure.	■
Lamelă de măturare pentru KIRA CV 50	4	2.889-430.0	Lamelă de măturare din cauciuc pentru capacul periei de la KIRA CV 50. Se folosește ca piesă de schimb și se livrează în set de 3 bucăți.	■
Marcaj de start pentru KIRA CV 50	5	2.889-431.0	Marcajele de start pentru aspiratorul robot KIRA CV 50 sunt autocolante care se lipesc pe perete și arată personalului de curățenie locul în care trebuie așezat robotul pentru a porni curățarea unei hărți selectate.	■
Perie rolă cu peri pe toată suprafața, pentru KIRA CV 50	6	2.889-436.0	Perie rolă cu peri pe toată suprafața, dezvoltată special pentru utilizarea pe covoare. Are o lățime de lucru de 350 mm și este adaptată cerințelor aspiratorului robot KIRA CV 50.	□
ÎNCĂRCĂTOARE ACUMULATORI				
Încărcător rapid Battery Power 36 V	7	2.445-033.0	Cu încărcătorul rapid, acumulatorul interschimbabil de 36 V/2,5 Ah poate fi încărcat până la 80% în doar 48 de minute. Încărcătorul este potrivit și pentru toți ceilalți acumulatori de pe platforma Kärcher de 36 V.	□
ACUMULATORI				
Acumulator Battery Power+ 36/40	8	2.445-108.0	Acumulator Battery Power+ 36/40 litiu-ion de 36 V, cu o capacitate de 4 Ah pentru autonomie extinsă, destinat aparatelor Kärcher de 36 V. Are carcasă din plastic rezistentă la șocuri, protecție IP55 și 4 LED-uri pentru nivelul de încărcare.	□
Acumulator Battery Power+ 36/80	9	2.445-110.0	Acumulator Battery Power+ 36/80 litiu-ion de 36 V și 8 Ah, pentru o autonomie extinsă, cu carcasă din plastic rezistentă la șocuri, protecție IP55 și 4 LED-uri pentru nivelul de încărcare. Pentru aparatele BVL, T, CV, Puzzi, BV, KIRA CV și NT.	□
Acumulator Battery Power+ 36/75	10	2.445-043.0	Acumulator Battery Power+ 36/75 litiu-ion, pentru aparatele Kärcher de pe platforma de 36 V. Capacitatea de 7,5 Ah garantează o autonomie lungă. Foarte puternic, cu Real Time Technology pe afișajul LCD și protecție la supracurent.	□
Acumulator Battery Power+ 36/60	11	2.042-022.0	Acumulator Battery Power+ 36/60 litiu-ion de 36 V, extrem de puternic, cu o capacitate de 6,0 Ah pentru o autonomie mare, destinat aparatelor Kärcher de 36 V. Cu Real Time Technology pe afișajul LCD și monitorizarea tensiunii.	□
INCĂRCĂTOARE				
Încărcător rapid Battery Power+ 36/60	12	2.445-045.0	Încărcătorul rapid Battery Power+ 36/60 încarcă toți acumulatorii litiu-ion Kärcher Battery Power și Battery Power+ de 36 V, cu un curent de încărcare de max. 6 A. Are indicator LED pentru starea de funcționare și se montează ușor pe perete.	□
STARTER KIT				
Starter kit Battery Power+ 36/80	13	2.445-126.0	Starter kit Battery Power+ 36/80 include doi acumulatori de 36 V/8 Ah și un încărcător rapid de 36 V. Se potrivește la toate aparatele de 36 V din platforma de acumulatori Kärcher Battery Power și Battery Power+.	□
Starter kit Battery Power+ 36/75 pentru KIRA CV 50	14	3.137-353.0	Starter kit Battery Power+ 36/75 cu 2 acumulatori de 36 V / 7,5 Ah și un încărcător rapid de 36 V, pentru aparatele platformelor de acumulatori Kärcher Battery Power și Battery Power+ de 36 V.	□

■ Inclus in pachetul de livrare. □ Accesorii disponibile optional.

KIRA CV 50, 1.454-500.0, 2026-11-19

ACCESORII PENTRU KIRA CV 50
1.454-500.0


14–15


16

		Cod de comandă.		
STARTER KIT				
Starter kit Battery Power+ 36/75 pentru aparatele de 36 V	15	2.445-070.0	Starter kit Battery Power+ 36/75 cu 2 acumulatori de 36 V/7,5 Ah și încărcător rapid de 36 V, pentru aparatele de 36 V din platformele de acumulatori Kärcher Battery Power și Battery Power+.	☐
FILTRE PENTRU ASPIRATOARELE T/NT				
Filtru HEPA				
Filtru HEPA H13 (accesoriu) pentru KIRA CV 50	16	2.889-425.0		☐

☐ Accesorii disponibile optional.