Mähroboter

RSM5/850

Art.-Nr.: 3414056

Ident.-Nr.: 21016

EAN-Code: 4006825693560

Ready. Set. Mow. Startklar in 5 Minuten. Der Einhell Mähroboter RSM5/850 kommt ohne Begrenzungsdraht, RTK-Antenne und manuelles Mapping aus. POWER X TERRAVISION mit KI-gestütztem 3D-Dreifachkamerasystem erkennt und versteht den Garten kabellos. Per Auto Mapping erstellt und aktualisiert der RSM5 seine Karte bei jedem Mähvorgang. Er mäht systematisch in Bahnen, weicht Hindernissen aus und mäht ebenerdige Kanten sauber bis zum Rand. App, Live Map und Fernsteuerung ermöglichen volle Kontrolle. 20 cm Schnittbreite, 30–60 mm Schnitthöhe und bis zu 30 % Steigung runden die Ausstattung ab. Für max. 850 m², inkl. 4,0 Ah PXC+ SEALED Akku und 3 GB interner Speicher für Karten, Systemdaten und Updates.

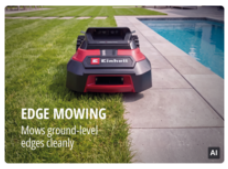
Ausstattung

- Teil der Power X-Change Plattform, 1x 18 V Akku notwendig
- Bürstenloser Motor – mehr Power und längere Laufzeit
- Brushless – 10 Jahre Motor-Garantie nach Registrierung
- Ausgelegt für Rasenflächen bis maximal 850 m²
- POWER X TERRAVISION: KI-gestütztes 3D-Dreifachkamerasystem
- Kamerabasierte Navigation ohne Begrenzungsdraht oder RTK-Antenne
- Startklar in 5 Minuten – auspacken, App verbinden und mähen
- Auto Mapping: automatische Kartierung ohne manuelles Einlernen
- Kontinuierliche Aktualisierung der Gartenkarte bei jedem Mähen
- Systematisches Mähen in Bahnen
- Hinderniserkennung: Umfahren von mehr als 300 Hindernissen
- Kantenmähen: sauberer Schnitt bis an ebenerdige Rasenkanten
- Live Map mit Position, Mähfortschritt und Fernsteuerung per App
- Multi-Map Management zur Verwaltung von bis zu 2 Maps
- Mähzonen, No-Go-Zonen und virtuelle Wände individuell definierbar
- Video Live Stream über die integrierte Kamera
- Schnitthöhenverstellung von 30 bis 60 mm
- 20 cm Schnittbreite und Steigungsfähigkeit bis maximal 30 %
- IPX5-Zertifizierung für den Einsatz im Außenbereich
- 3 GB Speicher für eine kartierbare Rasenfläche bis 850 m²
- Inkl. 1x 4,0 Ah PXC+ SEALED Akku, Ladestation & Garage











Technische Daten

- Anzahl Akkus im Lieferumfang	1 Stk.
- Anzahl Ersatzmesser im Lieferumfang	3 Stk.
- Arbeitsspeicher	3 GB
- Automatic Mapping	Ja
- Mähflächenbegrenzung	Kamera
- Mähmodus/-algorithmus	Bahnen
- Max. empfohlene Rasenfläche	850 m²
- Max. Steigung Mähfläche	30 %
- Schnittbreite	20 cm
- Schnitthöhe max.	60 mm
- Schnitthöhe min.	30 mm
- Triple Camera AI-Vision-System	Ja

Abbildungen können nicht im Serien-Lieferumfang enthaltenes Zubehör darstellen
Abbildungen ähnlich, produktionsbedingte Abweichungen vorbehalten
Das GS Zeichen bezieht sich nur auf das Produkt, ausgenommen Zubehör
Generierungsdatum: 01.10.2026 09:28

Logistische Daten

- Produktgewicht	9.625 kg
- Bruttogewicht	21.8 kg
- Maße Einzelverpackung	875 mm x 440 mm x 440 mm
- Stück pro Exportkarton	1 Stk.
- Bruttogewicht Exportkarton	21.5 kg
- Maße Exportkarton	865 mm x 437 mm x 440 mm
- Containermengen (20"/40"/40"HC)	160 Stk. | 335 Stk. | 395 Stk.

Als Sonderzubehör erhältlich



Ersatzklingen 12 Stk
Mähroboter-Zubehör
Art.-Nr.: 3414020
EAN-Code: 4006825648775
Einhell Accessory



PXC 18V 4,0Ah C01
Akku
Art.-Nr.: 4511396
EAN-Code: 4006825610376
Einhell Accessory



PXC+ 18V 3,0Ah
Akku
Art.-Nr.: 4511501
EAN-Code: 4006825644197
Einhell Accessory



PXC 18V 2,5Ah
Akku
Art.-Nr.: 4511516
EAN-Code: 4006825650518
Einhell Accessory



PXC+ 18V 5-8Ah MULTI
Akku
Art.-Nr.: 4511600
EAN-Code: 4006825665055
Einhell Accessory



2x 18V 5,2Ah PXC-Twinpack
Akku
Art.-Nr.: 4511526
EAN-Code: 4006825656695
Einhell Accessory



Power X-Quattrocharger 4A
PXC-Ladegerät
Art.-Nr.: 4512102
EAN-Code: 4006825649536
Einhell Accessory



Power X-Car Charger 3A
PXC-Ladegerät
Art.-Nr.: 4512113
EAN-Code: 4006825655377
Einhell Accessory



18V 4,0Ah PXC Starter Kit C1
PXC-Starter-Kit
Art.-Nr.: 4512042
EAN-Code: 4006825613704
Einhell Accessory



2x 5,2Ah & Twincharger Kit
PXC-Starter-Kit
Art.-Nr.: 4512108
EAN-Code: 4006825652376
Einhell Accessory



PXC 18V 2,0Ah
Akku
Art.-Nr.: 4511395
EAN-Code: 4006825610369
Einhell Accessory



PXC 18V 5,2Ah
Akku
Art.-Nr.: 4511437
EAN-Code: 4006825616606
Einhell Accessory



PXC+ 18V 4-6Ah MULTI
Akku
Art.-Nr.: 4511502
EAN-Code: 4006825644210
Einhell Accessory



PXC+ 18V 4,0Ah
Akku
Art.-Nr.: 4511553
EAN-Code: 4006825660869
Einhell Accessory



2x18V 4,0Ah PXC-Twinpack CB
Akku
Art.-Nr.: 4511489
EAN-Code: 4006825638578
Einhell Accessory



Power X-Twincharger 3A
PXC-Ladegerät
Art.-Nr.: 4512069
EAN-Code: 4006825629729
Einhell Accessory



Power X-Fastcharger 4A
PXC-Ladegerät
Art.-Nr.: 4512103
EAN-Code: 4006825650228
Einhell Accessory



18V Battery Charger 3,0A - PXC
PXC-Ladegerät
Art.-Nr.: 4514095
EAN-Code: 4006825655292
Einhell Accessory



18V 2,5Ah PXC Starter Kit
PXC-Starter-Kit
Art.-Nr.: 4512097
EAN-Code: 4006825646962
Einhell Accessory



18V 4-6Ah & 6A Boostcharger
PXC-Starter-Kit
Art.-Nr.: 4512143
EAN-Code: 4006825667653
Einhell Accessory

Abbildungen können nicht im Serien-Lieferumfang enthaltenes Zubehör darstellen
Abbildungen ähnlich, produktionsbedingte Abweichungen vorbehalten
Das GS Zeichen bezieht sich nur auf das Produkt, ausgenommen Zubehör
Generierungsdatum: 01.10.2026 09:28