



[Startseite](#) / [Produkte](#) / [Mähroboter](#) / Automower® 550 EPOS®



## 550 EPOS ohne Referenzstation

Husqvarna Automower® 550 EPOS® - ein leistungsstarker Mähroboter für den professionellen Einsatz. Dank des systematischen Mähsystems kann der Automower Grünflächen bis zu 10000 m<sup>2</sup> mähen. Anstelle physischer Kabel verfügt er dank Husqvarna EPOS® Technologie über virtuelle Begrenzungen; damit können verschiedene Arbeitsbereiche mit unterschiedlichen Einstellungen sowie Sperrzonen erstellt werden. Mit AppDrive kann der Automower® 550 ganz einfach über das Mobiltelefon oder über Gamecontroller (PS / Xbox) als Fernsteuerung gelenkt werden. Praktisch für die Definition einer EPOS® Karte oder wenn Sie den Mäher, ohne ihn zu tragen, umplatzieren wollen. Bewältigt alle Steigungen bis 45% mit perfektem Mähergebnis - selbst bei Regen. Erforderlich: EPOS® Referenzstation

### Kapazität

#### 550 EPOS ohne Referenzstation

---

|                                        |                          |
|----------------------------------------|--------------------------|
| Flächenkapazität                       | 10'000 m²                |
| Maximale Steigung an der Begrenzung    | 9 °                      |
| Maximale Steigung an der Begrenzung    | 15 %                     |
| Maximale Steigung in der Arbeitsfläche | 45 %                     |
| Maximale aktive Zeit                   | 24 h                     |
| Führung/Kabel folgen                   | Virtueller Transportpfad |
| Ladesystem                             | Automatisch              |

## Schneidsystem

### 550 EPOS ohne Referenzstation

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Schneidwerk             | 5 rotierende, rasiermesserscharfe Klingen |
| Schnitthöhe max         | 60 mm                                     |
| Schnitthöhe min         | 20 mm                                     |
| Schnittbreite           | 24 cm                                     |
| Schnitthöhenverstellung | Elektrisch                                |
| Unterfahrschutz         | Ja                                        |
| Zwei Mähsysteme         | Ja                                        |

## Gerätedaten

### 550 EPOS ohne Referenzstation

|             |               |
|-------------|---------------|
| GTIN-13/EAN | 7333377094444 |
| Marke       | Husqvarna     |
| Farbcode    | Orange        |

|                                                     |            |
|-----------------------------------------------------|------------|
| Gemessener Schallpegel<br>gemäss ISO11094           | 65 dB(A)   |
| Schutzindex (IP Code)                               | IPX4       |
| Kapazität Akku/Batterie                             | 10 Ah      |
| Ladestrom                                           | 7 A        |
| Typische Mähdauer je<br>Ladezyklus                  | 210 min    |
| Mittlerer Energieverbrauch bei<br>maximaler Nutzung | 24 kWh     |
| Akku-/Batterietyp                                   | Li-Ion     |
| Griff                                               | Integriert |

## Steuerung

### 550 EPOS ohne Referenzstation

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Bedienoberfläche       | Professionelle Bedieneroberfläche/App |
| Informationsdisplay    | Keines                                |
| Timerfunktion          | Ja                                    |
| Konnektivität          | Bluetooth®, Mobilfunk                 |
| App-Kontrolle          | Husqvarna Fleet Services              |
| Smart Home Integration | Ja                                    |
| Firmware Update        | FOTA                                  |

## Gesamtabmessungen

### 550 EPOS ohne Referenzstation

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Verpackungshöhe   | 380 mm |
| Verpackungslänge  | 930 mm |
| Verpackungsbreite | 600 mm |

|         |         |
|---------|---------|
| Gewicht | 13.8 kg |
|---------|---------|

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Produktabmessungen, Länge | 72 cm |
|---------------------------|-------|

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Produktabmessungen, Breite | 56 cm |
|----------------------------|-------|

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Produktabmessungen, Höhe | 32 cm |
|--------------------------|-------|

## Sicherheit

### 550 EPOS ohne Referenzstation

|                        |    |
|------------------------|----|
| GPS Diebstahlsicherung | Ja |
|------------------------|----|

|          |    |
|----------|----|
| PIN-Code | Ja |
|----------|----|

|       |    |
|-------|----|
| Alarm | Ja |
|-------|----|

|            |    |
|------------|----|
| Hebesensor | Ja |
|------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| Neigungssensor | Ja |
|----------------|----|

## Ausrüstung

### 550 EPOS ohne Referenzstation

|             |    |
|-------------|----|
| Ladestation | Ja |
|-------------|----|

|                 |      |
|-----------------|------|
| Referenzstation | Nein |
|-----------------|------|

|                    |      |
|--------------------|------|
| Zusätzliche Messer | 0 St |
|--------------------|------|

|            |    |
|------------|----|
| Radbürsten | Ja |
|------------|----|

|           |    |
|-----------|----|
| Netzgerät | Ja |
|-----------|----|

|                      |      |
|----------------------|------|
| Niederspannungskabel | 10 m |
|----------------------|------|



© Husqvarna AB (publ). Alle Rechte vorbehalten. Bei den Listenpreisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen in CHF inkl. /exkl. 8.1% MWST, inkl. VRG.

[Cookie-Richtlinie](#)

[Nutzungsbedingungen](#)

[Datenschutzerklärung](#)

[Impressum](#)

Kontakt

Artikel 33 der REACH-Verordnung