

# ES1912E

Dieses Modell mit vollelektrischem Fahrtrieb ist robust und trotzdem einfach in der Bedienung und Wartung. Das Hubsystem der Elektroschere ist energiesparend, emissionsfrei und geräuscharm. Es ist ideal für den Einsatz in Innenräumen geeignet. Die kompakte Bauweise und die Außenmaße ermöglichen ein müheloses Durchfahren von Standardtüren und gewährleisten somit maximale Flexibilität.



## STANDARD AUSRÜSTUNG:

- Automatische Stabilisatoren für Arbeiten in der Höhe
- Automatischer Schlaglochschutz
- Einklemmschutz
- Großzügige Bodenfreiheit
- Selbstverriegelnde Tür
- Geschwindigkeitsbegrenzung bei maximaler Hubhöhe
- Überlastkontrolle
- Automatische Bremsanlage
- Notbremsenlösung
- Non-marking-Reifen
- Neigungskontrolle mit Warnmeldung
- Akustischer Senkalarm und DoppelleDBlinkleuchte
- Sicherheitsbügel für Wartungsarbeiten
- Hupe
- Zylindersperrventil
- Not-Aus-Taste
- Notabsenkung
- Schutz des Fahrmotors
- Anschlagösen
- Borddiagnose
- Betriebsstundenzähler
- Proportionalsteuerung
- Klappbares Geländer
- Stromversorgung an der Plattform
- Batterien wartungsfrei
- Explosionssicheres Leitungssystem
- Bewegungsalarm
- Ladeschutzsystem
- Ladeanzeige
- Anschlag- und Hubpunkte
- Einseitig ausziehbarer Arbeitskorb
- Zweiradantrieb
- Zweiradlenkung
- Gewichtsabhängiges Absenksystem
- Notpumpe

## HAUPTANWENDUNGEN



Instandhaltung



Anlagenservice



Baugewerbe



Lagerverwaltung



Reinigung

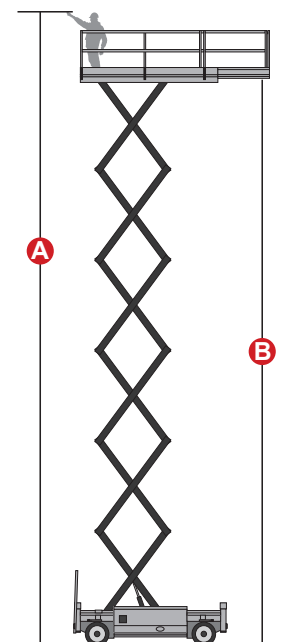
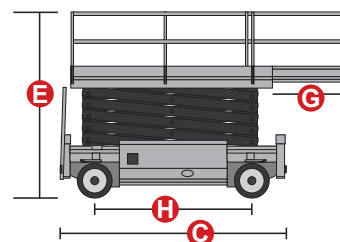
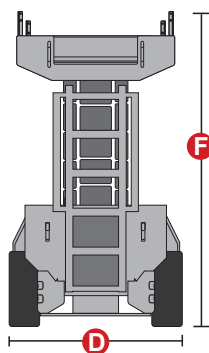


Malerarbeiten  
Renovierung

## ES1912E

Traglast	500 kg
Traglast, ausgefahren	500 kg
Max. Personenzahl (Innen-/Außenbereich)	2/0
<b>A</b> Arbeitshöhe	19 m
<b>B</b> Plattformhöhe	17 m
<b>C</b> Gesamtlänge	3,76 m
<b>D</b> Gesamtbreite	1,25 m
<b>E</b> Gesamthöhe (Geländer aufgeklappt)	3,24 m
<b>F</b> Transporthöhe (Geländer eingeklappt)	2,47 m
Plattformabmessungen (Länge/Breite)	3,44 m x 1,17m
<b>G</b> Plattformerweiterung	1,20 m
Bodenfreiheit (eingefahren)	15 cm
Bodenfreiheit (ausgefahren)	0,25 cm
<b>H</b> Radstand	2,89 m
Wenderadius (innen)	1 m
Wenderadius (außen)	3,50 m
Fahrtrieb	2×32VAC/3.3 kW
Hubtrieb	48VDC/12.0 kW
Fahrgeschwindigkeit (eingefahren)	4.5 km/h
Fahrgeschwindigkeit (ausgefahren)	0.4 km/h
Batterie	48V/360Ah
Integriertes Batterieladegerät	48V/60A
Steigfähigkeit	30%
Max. zulässige Neigung	X-1.5°/Y-3°
Non-Marking-Reifen	22x9x16
Gewicht (CE)	7140 kg

**NORMENVERWEIS:** EN 280, ANSI/SAIA A92.20



Standardmäßigen Stützen



Sicherheitsbügel