

# ES2212E

Dieses Modell ist mit vollelektrischen 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:

- 4 WD, 4 WS
- Automatischen Stabilisatoren für Arbeiten in der Höhe
- Automatischer Schlaglochschutz
- Einklemmschutz
- Großzügige Bodenfreiheit
- Selbstverriegelnde Tür
- Geschwindigkeitsbegrenzung bei maximaler Hubhöhe
- Automatische Bremsanlage
- Notbremsenlösung
- Non-marking-Reifen
- Neigungskontrolle mit Warnmeldung
- Akustischer Senkalarm und doppel-Led-Blinkleuchte
- Sicherheitsbügel für Wartungsarbeiten
- Hupe
- Zylindersperrventil
- Not-Aus-Taste
- Notabsenkung
- Schutz des Fahrmotors
- Anschlagösen
- Borddiagnose
- Betriebsstundenzähler
- Proportionalsteuerung
- Klappbares Geländer
- Stromversorgung an der Plattform
- Plattformerweiterung

## HAUPTANWENDUNGEN



Instandhaltung



Anlagenservice



Baugewerbe



Lager-  
verwaltung



Reinigung

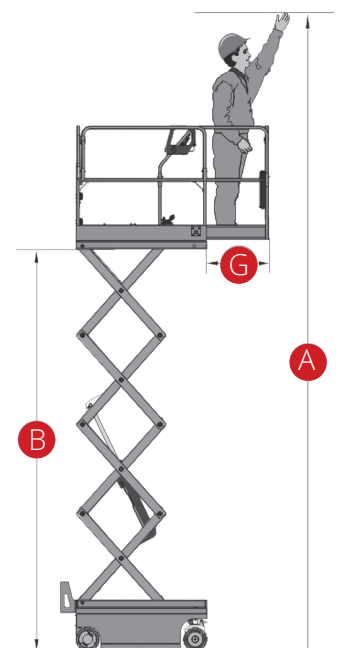
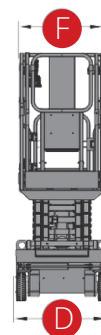
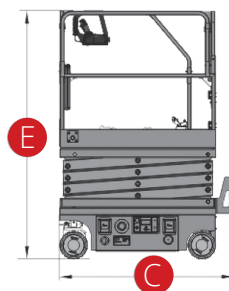


Malerarbeiten  
Renovierung

## ES2212E

Traglast	600 kg
Traglast, ausgefahren	600 kg
Max. Personenzahl (Innen-/Außenbereich)	2/2
<b>A</b> Arbeitshöhe	22 m
<b>B</b> Plattformhöhe	20 m
<b>C</b> Gesamtlänge	4,72 m
<b>D</b> Gesamtbreite	1,25 m
<b>E</b> Gesamthöhe (Geländer aufgeklappt)	3,82 m
Transporthöhe (Geländer eingeklappt)	2,99 m
<b>F</b> Plattformabmessungen (Länge/Breite)	4,30x1,19m
<b>G</b> Plattformerweiterung	1,8 m
Bodenfreiheit (eingefahren)	20 cm
Bodenfreiheit (ausgefahren)	2,5 cm
Radstand	3,18 m
Wenderadius (innen)	0,5 m
Wenderadius (außen)	2,5 m
Fahrtrieb	4*AC 32V/3,3kW
Hubtrieb	2*AC 48V/8,0kW
Fahrtgeschwindigkeit (eingefahren)	3 km/h
Fahrtgeschwindigkeit (ausgefahren)	0,5 km/h
Batterie	48V/630Ah Bleibatterien
Integriertes Batterieladegerät	48V/60A
Steigfähigkeit	25%
Max. zulässige Neigung	1°/0°
Non-Marking-Reifen	28x10x22
Gewicht (CE)	12.350 kg

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



Standardmäßigen Stützen



Sicherheitsbügel