

# ES16120F



Anstelle der traditionellen ölhydraulischen Zylinder verwenden die neuen ölfreien Scherenbühnen elektrische Antriebe zum Heben, Senken und Lenken und reduziert so die Geräuschemissionen. Diese neuen Maschinen eignen sich vor allem für sensible Einsatzbereiche, in denen eine Verschmutzung durch Öl oder Kraftstoff unbedingt vermieden werden muss.

Die Schere werden von AGM-Batterien angetrieben, die sich durch ihre Zuverlässigkeit, einen geringen Kraftstoffverbrauch sowie extrem lange Lebensdauer und Emissionsfreiheit auszeichnen.



## STANDARD AUSRÜSTUNG:

- Proportionalsteuerung
- Selbstverriegelnde Tür
- Einseitig ausziehbarer Arbeitskorb
- Non-marking-Reifen
- Zweiradantrieb
- Zweiradlenkung
- Automatische Bremsanlage
- Notabsenkung
- Borddiagnose
- Bewegungsalarm
- Neigungskontrolle mit Warnmeldung
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Ladeschutzsystem
- Akustischer Senkalarm und Doppel-LEDBlinkleuchte
- Sicherheitsbügel für Wartungsarbeiten
- Automatischer Schlaglochschutz
- Ladeanzeige
- Notbremslösung
- Anschlagösen
- Anschlag- und Hubpunkte
- Gewichtsabhängiges Absensystem
- Notpumpe

## HAUPTANWENDUNGEN



Instandhaltung



Anlagenservice



Baugewerbe



Lager-  
verwaltung



Reinigung

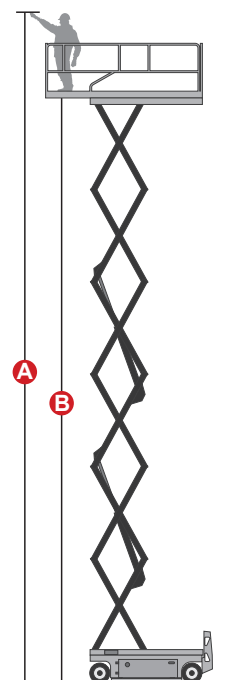
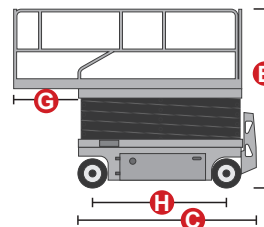
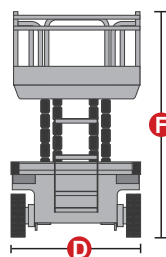


Malerarbeiten  
Renovierung

## ES16120F

Traglast	250 kg
Traglast, ausgefahren	113 kg
Max. Personenzahl (Innen-/Außenbereich)	2/1
<b>A</b> Arbeitshöhe	15,7 m
<b>B</b> Plattformhöhe	13,7 m
<b>C</b> Gesamtlänge	2,84 m
<b>D</b> Gesamtbreite	1,25 m
<b>E</b> Gesamthöhe (Geländer aufgeklappt)	2,62 m
<b>F</b> Transporthöhe (Geländer eingeklappt)	2,09 m
Plattformabmessungen (Länge/Breite)	2,27 m x 1,12 m
<b>G</b> Plattformerweiterung	0,9 m
Bodenfreiheit (eingefahren)	10 cm
Bodenfreiheit (ausgefahren)	1,9 cm
<b>H</b> Radstand	1,87 m
Wenderadius (innen)	0 m
Wenderadius (außen)	2,2 m
Fahrtrieb	-
Hubtrieb	-
Fahrtgeschwindigkeit (eingefahren)	5 km/h
Fahrtgeschwindigkeit (ausgefahren)	0,8 km/h
Batterie	-
Integriertes Batterieladegerät	-
Steigfähigkeit	25%
Max. zulässige Neigung	X -1,5° / Y -3°
Non-Marking-Reifen	381 x 127 mm
Gewicht (CE)	3180 kg

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



Non-Marking Reifen



Sicherheitsbügel