



### WIRTSCHAFTLICHER

- Elektroantrieb für emissionsfreien und nahezu geräuschlosen Betrieb im Innenbereich.

### MEHR PRODUKTIVITÄT

- Steigern Sie die Effizienz mithilfe des elektrischen Direktantriebs.

### BESSERER ZUGANG

- Erreichen Sie noch mehr Stellen dank der kompakten Abmessungen und des präzisen Steuerungssystems.

### INTELLIGENTES DESIGN

- Erleben Sie branchenweit führende Betriebszeiten, sodass Sie länger und mit höherer Produktivität arbeiten können.



### Standardmerkmale

- 0,90 m Plattformausschub
- Abklappbares Geländer
- Selbstschließende Schwingtür
- Abnehmbares Plattform-Bedienpult
- Anschlüsse für das Sicherheitsgeschirr
- Proportionale Antriebssteuerung mit Daumensteuerung
- Proportionaler Hub-/Senkgeschwindigkeitsregler
- Joystick-Bedienung der Fahr- und Hubfunktionen
- Lastüberwachungssystem
- Automatische Traktionskontrolle
- Programmierbare „persönliche“ Einstellungen
- Borddiagnose-System
- Ausschwenkbare Batterie-/Elektrofächüren
- Automatisches 20-A-Batterieladegerät
- Elektrischer Direktantrieb und Direktlenkung (Doppel-Vorderradantrieb und Vorderradlenkung)
- Automatische Doppelradbremsen
- Notbremsentriegelung
- Locheinfahrtschutzsystem
- Wechselstromanschluss im Arbeitskorb
- Batteriestandsanzeige
- Betriebsstundenzähler
- Wartungsfreie Scherenarmführungen
- Scherensicherung für Wartungsarbeiten
- Manuelles Absenken
- Hupe
- Neigungsalarm und Warnleuchte
- Befestigungsösen
- Gabelstaplertaschen

### Standardspezifikationen

- Bereifung (abriebfest) 406 x 125
- Antrieb 24 V Elektro 6 kW
- Deep-Cycle-Batterien 4 x 6 V 220 A/h
- Batterieladegerät (120/240 V – 50/60 Hz) 20 A automatisch
- Hydraulikbehälter 10,6 l

### Zubehör & Optionen

- 13-mm-Luftleitung zum Arbeitskorb
- Arbeitsbeleuchtung
- 220 A/h AGM-Batterien
- Leistungsstarke 245 A/h-Batterien
- Hebeösen
- Bewegungswarnsignal
- Absenkwarnsignal
- Warnsignalset <sup>1</sup>
- Plattformbelag
- Plattenträger
- Rohhalter
- Workstation mit 12-V-Ausgang
- Workstation ohne 12-V-Ausgang
- Gelbe Rundumleuchte
- Euro-Stecker und -Steckdosen
- Synthetisches biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Kabelspulenbaum
- Speziallackfarbe

## Leistung

- Arbeitshöhe 9,77 m
- Plattformhöhe – ausgefahren 7,77 m
  - A. Durchfahrtshöhe 2,37 m
  - B. Plattform – Geländerhöhe 1,10 m
  - C. Durchfahrtshöhe (Geländer heruntergeklappt) <sup>1</sup> 1,98 m
- D. Plattformgröße (B x L) 0,76 m x 2,30 m
- E. Plattformausschub 0,90 m
- F. Gesamtbreite 0,81 m
- G. Gesamtlänge 2,30 m
- H. Radstand 1,88 m
- I. Bodenfreiheit 0,09 m
- Plattformtragfähigkeit <sup>2</sup> 230 kg
- Tragfähigkeit des optionalen Plattformausschubes 120 kg
- Hebe-/Senkzeit 40/40 s
- Maximale Fahrhöhe 7,77 m
- Gesamtgewicht <sup>3</sup> 2.135 kg
- Maximaler Bodenaufgedruck 6,33 kg/cm<sup>2</sup>
- Fahrgeschwindigkeit - Eingefahren 4,4 km/h
- Steigfähigkeit 25 %
- Wenderadius – innen Null
- Wenderadius – außen 2,06 m

<sup>1</sup> Klappschielen Standard bei allen ES-Modellen in der CE-Spez.

<sup>2</sup> Die Werte entsprechen bei allen Modellen der maximalen Tragfähigkeit mit 2 Personen im Innenbereich. Werte für den Einsatz im Außenbereich: 1930ES – 1 Person / 120 kg; 2030ES – 1 Person / 160 kg

<sup>3</sup> Durch bestimmte Optionen oder länderspezifische Standards können sich das Gewicht und/oder die Abmessungen erhöhen.



## Abmessungen

