





DUPLEX FL + FV : 3M - 3M30 - 3M50 3M70 - 4M DUPLEX FL + FV : 3M - 3M30 - 3M50 3M70 - 4M DUPLEX FL : 5M 50 - 5M (from 0 to 4W) TRIPLEX FL : 3M70 - 5M - 5M50 - 6M REPLEX FL : 3M70 - 5M - 5M50 (from 0 to 4W) TRIPLEX FL : 3M70 - 5M - 5M50 (from 0 to 4W) TRIPLEX FL : 5M50 (from 4 to 5M) TRIPLEX FL : 5M (from 4 to 5M) TRIPLEX FL : 7M (from 4 to 5M) TRIPLEX FL : 7M (from 4 to 7M)

Geländestapler 3t M30-4

Geländestapler ohne Seitenschieber

Max. Tragkraft 3 t

Max. Hubhöhe 4 m

Technische Daten

Max. Hubhöhe 4m

Max. Tragkraft 3000kg bei 500mm CDG

Hubhöhe (standard mast) 3,70m

Dauer ohne Hublast

Heben 0,5m/s

Senken 0,5m/s

Bereifung Vorne 400/70-20 150B T37 STAB TL

Bereifung Hinten 10.5/80-18 10PR TG42 TL

Betriebsbremse Ölbad Lamellenbremse, Bremskraftverstärkung

an Vorderachse

Parkbremse Ölbad Lamellenbremse an Vorderachse

Motor PERKINS - STAGE 3B

Typ PERKINS 854F-E34T 54009.1.1

Hubraum 3400cm³

Leistung 75PS / 55,5kW

Max. Drehmoment 318Nm bei 1400U/min

Einspritzung Direkt elektronische

Kühlsystem Wasser

Zugkraft unter Last 6290daN

Fahrantrieb Drehmomentwandler

Getriebetyp Mechanik

Fahrtrichtungsschalter Elektrohydraulisch

Vorwärts- und Rückwärtsgänge 4/4

Max. Fahrgeschwindigkeit 21,6km/h

Differentialspere an Vorderachse Nein

Steuerung für 2/4-Radantrieb Ja

Steuerung Proportional gesteuerte Hydraulikfunktionen

Hydraulik Pumpe Zahnradpumpe 97I/min - 245bar

Hydrauliköl Behälter 801

Kraftstoff Behälter 851

Eigengewicht (Mit standard mast und Gabel) 5.485kg

Abmessungen

1. Mitte Vorderrad bis zum Gabelträger 0,75m

2. Radstand 1,99m

3. Mitte Hinterrad bis Rückseite 0,76m

4. Gesamtlänge 3,49m

5. Bodenfreiheit 0,38m

6. Spurbreit der Vorderachse 1,52m

7. Gesamtbreite 1,92m

8. Gesamthöhe 2,72m

Gabelzinken Standard 1200 x 125 x 40 mm

Wenderadius 4,27m

Mastneigung (vor/zurück) 6°/12°

Geräuschemissionen

Innenschallpegel (LpA) 76dB

Außenschallpegel (LwA) 104dB

Vibrationswert an Händen/Armen < 2,5m/s²

Vibrationswert an Körper des Fahrers 0,97m/s²