



Teleskopstapler 5t / 30m

Teleskopstapler mit Drehkranz

Max. Tragkraft 5 t

Max. Hubhöhe 29,5 m

Technische Daten

Max. Hubhöhe 29,50m

Max. Tragkraft 4999kg

Max. Reichweite 25,80m

Abmessungen

l2 - Länge bis Gabelrücken 7,82m

l1 - Gesamtlänge 9,02m

b1 - Gesamtbreite Maschine 2,49m

b8 - Gesamtbreite, Stabilisatoren ausgefahren 6,25m

h17 - Gesamthöhe 3,05m

Wa3 - äußerer Wenderadius Fahrgestell 6,50m

m4 - Bodenfreiheit Maschine 0,35m

a4 - Kippwinkel 12,30°

a5 - Schüttwinkel 108,70°

Standardreifen Luftbereifung

Standardgabeln 1200 x 130 x 45

Gewicht 21.810kg

Stabilisatoren

Typ Teleskopie Scherenstützen

Steuerungen Stützenansteuerung. Einzel- oder gleichzeitig.

Motor

Hersteller Mercedes

Typ / Abgasstufe OM 934 E4-5 - Stage 4 / Final Tier 4

Leistung 176PS / 129kW

Max. Drehmoment 750Nm bei 1500rpm

Zylinderzahl - Hubraum 4 - 5130 cm³

Einspritzung Direkt

Kühlung Wasser

Getriebe

Typ Hydrostatisch

Zugkraft 9500daN

Feststellbremse Automatisch negativ

Betriebsbremse Hydraulisch

Hydraulik

Pumpenart Variabel

Hydraulikfördermenge 180l/min

Druck 350bar

Tank

Hydrauliköl 290l

Kraftstoff 290l

Abgasreinigungsflüssigkeit AdBlue 57l

Geräuschemission und Vibration

Geräuschpegel am Fahrerstand (LpA) 79,70dB(A)

Umgebungsgeräusch (LwA) 108dB(A)

Schwingungsbelastung Hand/Arm <2,50m/s²

Sonstige Daten

l11 - Gesamtlänge mit Gabelträger 7,82m

l12 - Gesamtlänge mit Stabilisatoren 9,02m

b8 - Gesamtbreite, Stabilisatoren ausgefahren 6,25m

b4 - Gesamtbreite der Kabine 0,99m

l14 - Fahrgestelllänge 5,60m

y - Radstand 3,25m

a9 - Niveau-Ausgleich 7,40°

b10 - Spurweite vorne (Radmitte) 2,05m

b11 - Spurweite hinten (Radmitte) 2,05m

Wa1 - äußerer Wenderadius (mit Gabeln) 6,50m

b15 - Innerer Wendekreis 1,50m

