

Technische Daten

Modell	GTH-3007
--------	----------

Abmessungen

Hubhöhe max.	6,89 m
Tragfähigkeit max.	3.000 kg
Tragfähigkeit bei max. Hubhöhe	2.500 kg
Tragfähigkeit bei max. Reichweite	1.250 kg
Reichweite nach vorne max.	3,99 m
Reichweite bei max. Hubhöhe	0,76 m
A Gesamthöhe	2,07 m
B Höhe Lenkrad	1,35 m
C Breite	1,99 m
D Innenbreite Kabine	0,86 m
E Spurbreite	1,59 m
F Radstand	2,66 m
G Länge bis Vorderräder	4,06 m
H Länge bis Gabelträgerplatte	4,71 m
I Bodenfreiheit	0,50 m
J Gesamtlänge	5,91 m
M1 Böschungswinkel (vorne)	90°
M2 Böschungswinkel (hinten)	45°

Leistung

Wenderadius innen/außen	2,20 m/3,80 m
Schubleistung*	4.270 kg
Zugleistung am Dynamometer*	3.900 kg
Fahrgeschwindigkeit max.	32 km/h
Neigung Gabelträgerplatte	128°
Reifen (DIN 70361)	405/70-20" PR14 8-Loch-Felgen
Geschwindigkeit Heben/Absenken**	9 sek./7 sek.
Geschwindigkeit Aus-/ Einteleskopieren**	8 sek./5 sek.

Antrieb / Energie

Motor	Deutz TD2011 L04W 4-Zylinder Turbo Diesel 91 PS (68 kW)
Antrieb	Hydrostatisch: Verstell-Kolbenpumpe verbunden mit Verstell-Kolbenmotor und mechan., zweistufigem Getriebe
Hydraulikpumpen	Ausleger- & Funktionssystem - Zahnradarbeitspumpe: 280 Bar, 88 L/min.
Tankinhalt Kraftstoff	90 L
Tankinhalt Motoröl	10 L
Tankinhalt Hydrauliköl	80 L

Gesamtgewicht*** 5.900 kg

Entspricht den Normen

EU Maschinenrichtlinie 2006/42/EC

Die Fahrerkabine ist nach ROPS (ISO3471) und FOPS (ISO3449) geprüft.

Der schadstoffarme Motor entspricht den EU-Normen 97/68/EC Stufe III und 2004/26/EC

Der Geräuschpegel entspricht der EU-Norm 2000/14/EC (LpA=83 dB, LwA=103dB)

Der Vibrations-Schwingungspegel entspricht EN13059:2002 (Hand-Arm <2.5m/s², Ganzkörper 0,44m/s²)

* mit 800 L Schaufel SAE J 732/80

** Ohne Last

*** Das Eigengewicht variiert abhängig von den Optionen und/oder den länderspezifischen Normen

Abmessungen

