

Technisches Datenblatt :

MT 1135 H 100D



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

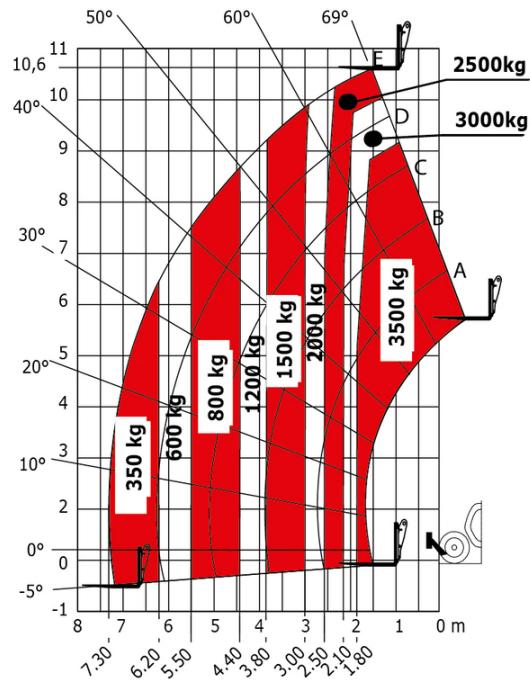
| Kapazität | | Metrisch |
|---|-----------|---|
| Max. Tragkraft | | 3500 kg |
| Max. Hubböhe | | 10.90 m |
| Max. Reichweite | | 7.20 m |
| Ausbrechkraft mit Schaufel | | 6850 daN |
| Gewicht und Abmessungen | | |
| Gesamtlänge Gabelträger + Gabelzinken | I11 | 5.29 m |
| Länge bis zur Vorderseite der Gabeln | I2 | 5.14 m |
| Overall length (with forks) | I1 | 6.34 m |
| Gesamtbreite | b1 | 2.26 m |
| Gesamthöhe | h17 | 2.48 m |
| Radstand | y | 2800 mm |
| Bodenfreiheit | m4 | 0.42 m |
| Gesamtbreite der Kabine | b4 | 0.95 m |
| Aufwärtsneigungswinkel | a4 | 13 ° |
| Abwärtsneigungswinkel | a5 | 114 ° |
| Äußerer Wenderadius | Wa3 | 3.77 m |
| Äußerer Wenderadius (über Reifen) | Wa1 | 3.77 m |
| Eigengewicht (mit Gabel) | | 8660 kg |
| Gewicht | | 8660 kg |
| Bereifung | | Aufblasbar |
| Reifenmodelle | | Alliance 400/80 - 24 - 162A8 |
| Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt | I / e / s | 1200 mm x 100 mm x 50 mm |
| Leistung | | |
| Heben | | 7.60 s |
| Senken | | 5.40 s |
| Teleskop ausfahren | | 12.30 s |
| Teleskop einfahren | | 8.20 s |
| Ankippzeit | | 3.10 s |
| Auskippzeit | | 3.60 s |
| Motor | | |
| Marke | | Deutz |
| Motormorm | | Stage V |
| Motormodell | | TCD 3.6 |
| Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder | | 4 - 3621 cm³ |
| Motorleistung (PS/kW) | | 100 Hp / 74.40 kW |
| Max. Drehmoment / Motorumdrehung | | 410 Nm @ 1600 rpm |
| Zugkraft | | 6900 daN |
| Getriebe | | |
| Typ | | Hydrostatisch |
| Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts) | | 2 / 2 |
| Max. travel speed | | 24.90 km/h |
| Feststellbremse | | Automatische Parkbremse |
| Betriebsbremse | | Hydraulische Servobremse |
| Hydraulisch | | |
| Typ Hydraulikpumpe | | Axialkolben |
| Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck | | 270 bar |
| Tankkapazität | | |
| Motoröl | | 10 l |
| Hydrauliköl | | 149 l |
| Abgasnachbehandlung für Diesel (Typ AdBlue®) | | 10 l |
| Kraftstoff | | 137 l |
| Lärm und Vibrationen | | |
| Innenschallpegel (lpa) | | 77 dB |
| Umgebungsgeräusch (LwA) | | 104 dB |
| Vibrationswert an Händen/Armen | | 2.50 m/s² |
| Sonstiges | | |
| Lenkräder (vorne / hinten) | | 2 / 2 |
| Antriebsräder (vorne / hinten) | | 2 / 2 |
| Sicherheit / Kabinen-Zertifizierung | | Standard EN 15000 EN 1500 - ROPS - FOPS Stufe 2 Kabine |
| Steuerungen | | JSM |

MT 1135 H 100D - Maßzeichnung

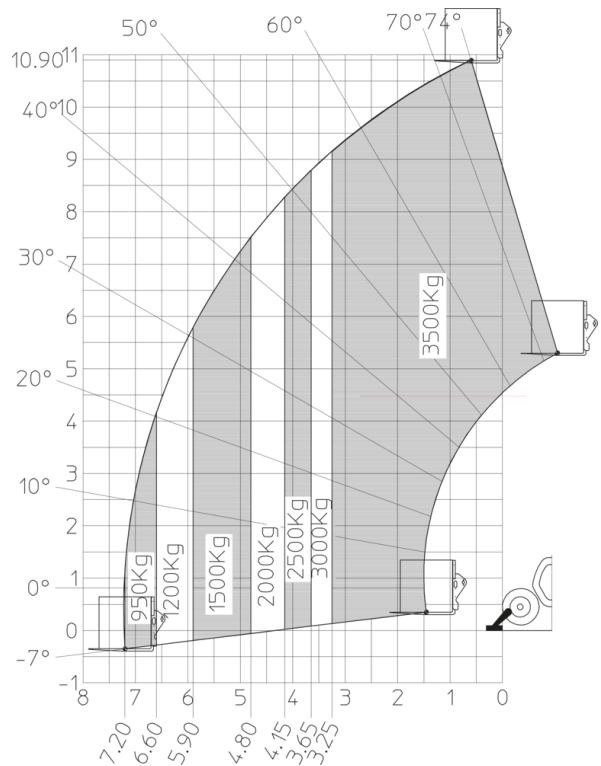


MT 1135 H 100D - Lastdiagramm

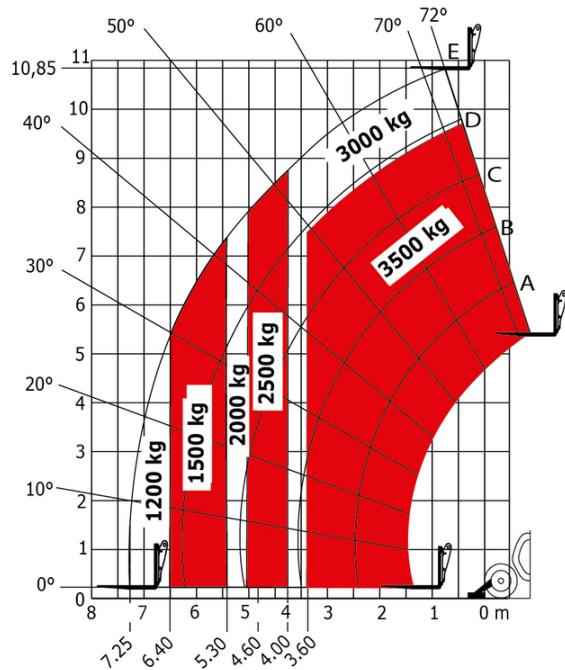
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



Drehung auf abgesenkten Stützen mit Gabeln



Lastdiagramm





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Hauptsitz

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.
MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS)
Nantes