Technisches Datenblatt:

MT 735 75D ST5

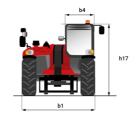




| Kapazität | Metris | ch |
|---|---------------------------|----------------------|
| Max. Tragkraft | 3500 | kg |
| Max.Hubhöhe | 6.90 | m |
| Max. Reichweite | 4 m | |
| Ausbrechkraft mit Schaufel | 6850 d | laN |
| ewicht und Reifengröße | | |
| esamtlänge mit Gabelträger | 111 4.70 | m |
| änge bis zur Vorderseite der Gabeln | 12 4.78 | m |
| esamtlänge mit Gabeln | I1 5.98 | m |
| esamtbreite | b1 2.27 | m |
| esamthöhe | h17 2.48 | m |
| adstand | y 2.80 | m |
| odenfreiheit | m4 0.42 | m |
| esamtbreite der Kabine | b4 0.95 | m |
| ufwärtsneigewinkel | a4 13 ° | , |
| bwärtsneigewinkel | a5 114 | • |
| ußerer Wenderadius | Wa3 3.78 | |
| enderadius (über Räder) | Wa1 3.78 | |
| gengewicht (mit Gabel) | 6930 | |
| pergewicht | 6610 | |
| ewicht | 6930 | |
| ereifung | Aufblas | |
| eifenmodelle | Alliance 400/80 | |
| abeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt | 1/e/s 1200 mm x 100 | |
| eistung | 17 6 7 3 1200 11111 X 100 | IIIII X 30 IIIIII |
| eben | 5.90 | |
| enken | 4.20 | |
| | | |
| eleskop ausfahren | 12.30 | |
| eleskop Einfahren | 4.70 | |
| nkippen | 3.50 | |
| uskippen | 3.60 | S |
| lotor | | |
| ersteller | Deut | |
| lotomorm | Stage V / Tie | |
| otormodell | TCD 3. | |
| /linderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder | 4 - 2924 | cm ³ |
| lotorleistung (PS/kW) | 75 Hp / 55 | .40 kW |
| lax. Drehmoment / Motorumdrehung | 375 Nm @ 1 | 400 rpm |
| ugkraft | 7220 d | laN |
| VO-validiert (gemäß EN 15940-Standard) | Ja | |
| lektrischer Schaltkreis | | |
| 2V Batteriekapazität | 110 A | Ah |
| etriebe | | |
| etriebetyp | Drehmomen | itwandler |
| nzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts) | 4/4 | 4 |
| lax. Fahrgeschwindigkeit | 24.70 k | .m/h |
| ax. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren) | 24.70 k | |
| arkbremse | Automatische | |
| estellbremse | Hydraulische S | |
| ydraulisch | Tryalaunische G | |
| /p Hydraulikpumpe | Axialko | lhen |
| ydraulikfördermenge / Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck | 110 l/min- | |
| onkkapazität | 110 1/111111- | LOU Dai |
| otoröl | 8.50 | |
| | | |
| rdrauliköl | 129 | |
| aftstoff | 103 | 1 |
| ärm und Vibrationen | | |
| eräuschpegel im Fahrerstand (LpA) | 77 d | |
| mgebungsgeräusch (LwA) | 104 c | |
| chwingungsbelastung Hand/Arm | 2.50 m | /s² |
| onstiges | | |
| enkräder (vorne / hinten) | 2/2 | 2 |
| ntriebsräder (vorne / hinten) | 2/2 | 2 |
| icherheit / Kabinen-Zertifizierung | Standard EN 15000 / Kabir | ne ROPS - FOPS Stufe |
| teuerungen | JSM | 1 |

MT 735 75D ST5 - Maßzeichnung

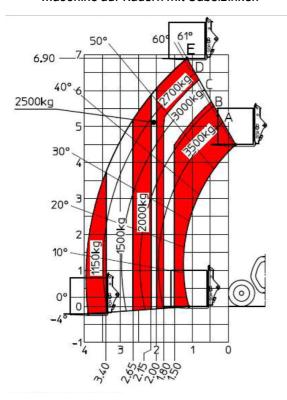






MT 735 75D ST5 - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken







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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes