Technisches Datenblatt:

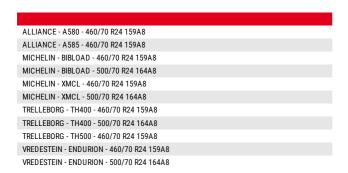
# MLT 841-145 PS+





	MLT 841-145 PS+ Erstellt am 8. November 2025 um 20:56
Kapazität	Metrisch
Max. Tragkraft	Q 4100 kg
Max.Hubhöhe	h3 7.60 m
Max. Reichweite	4.45 m
Reichweite bei max. Höhe	0.90 m
Ausbrechkraft mit Schaufel	5268 daN
Gewicht und Reifengröße	
Eigengewicht (mit Gabel)	9160 kg
Bodenfreiheit	m4 0.43 m
Radstand	y 2.88 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	I11 5.40 m
	13 5.23 m
Gesamtlänge bis Gabelträger (ohne Anhängerkupplung)	
Überhang vome	1.50 m
Gesamtbreite	b1 2.39 m
Gesamtbreite der Kabine	b4 0.99 m
Gesamthöhe	h17 2.42 m
Abwärtsneigewinkel	a5 135°
Aufwärtsneigewinkel	a4 12°
Wenderadius (über Räder)	Wa1 3.74 m
Reifenmodelle	Michelin - XMCL - 460/70 R24 159A8
Antriebsräder (vorne / hinten)	2/2
Lenkart	Manicrab, 2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebs
Leistung	
Heben	6.40 s
Senken	4.60 s
Teleskop ausfahren	6.10 s
Teleskop Einfahren	5.20 s
Ankippen	3 s
Auskippen	2.20 s
Motor	2.20 0
Hersteller	Yanmar
Motomorm	Stage V / Tier 4 Final
Motormodell	4TN107FHT-5SMUF
Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder	4 - 4567 cm³
Motorleistung (PS / kW)	141 Hp / 105 kW
Max. Drehmoment / Motorumdrehung	602 Nm @1500 rpm
Zugkraft	8727 daN
Wendelüfter	Standard
Motorkühlsystem (wassergekühlt)	4 Kühler (Wasser + Luft + Hydrauliköl + Getrieb
Getriebe	
Getriebetyp	Drehmomentwandler mit Lastschaltung
Getriebe	M-Shift
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	5 / 3
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)	40 km/h
Differenzialsperre	Sperrdifferenzial an Vorder- und Hinterachs
Parkbremse	Automatische negative Parkbremse
	Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und
Festellbremse	Hinterachsen
Hydraulisch	
Typ Hydraulikpumpe	Verstellpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	200 l/min - 270 bar
Flow Sharing	Standard
Tankkapazität	
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks	141 I
Kraftstoff	142 I
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)	21.50
Läm und Vibrationen	21.50 (
	(0.1D
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüf	69 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)	105 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm	< 2.50 m/s²
Sonstiges	
Zulassung des Traktors	Zulassung des Traktors
Kabinen-Zertifizierung	Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
	JSM

## **Optionale Reifentabelle**

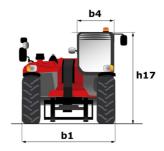


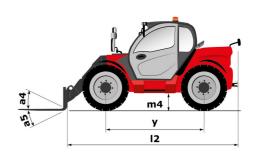
Gesamthöhe
2.53 m
2.53 m
2.52 m
2.54 m
2.53 m
2.55 m
2.52 m
2.55 m
2.53 m
2.54 m
2.56 m

2.38 m
2.39 m
2.39 m
2.42 m
2.39 m
2.43 m
2.39 m
2.42 m
2.41 m
2.40 m
2.44 m

### MLT 841-145 PS+ - Maßzeichnung

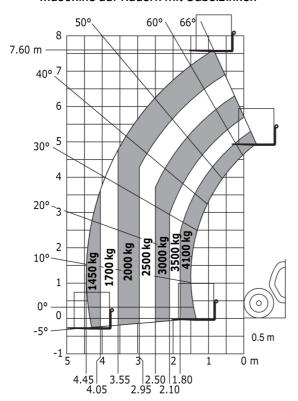




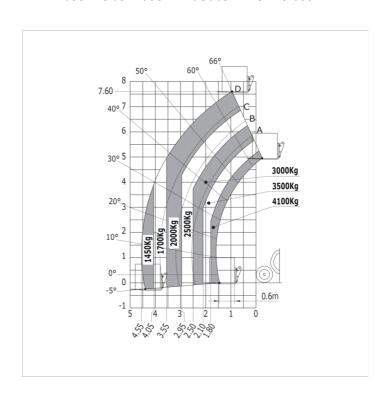


MLT 841-145 PS+ - Traglasttabellen

#### Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



#### Maschine auf Rädern mit Gabelzinken LC 600 mm







#### 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