Technisches Datenblatt:

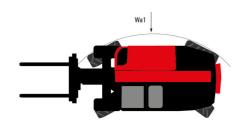
# **ULM 415 H**

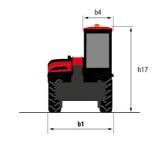


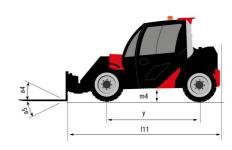


		Erstellt am 7. Dezember 2025 um 22:47
Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft	Q	1500 kg
Max. Hubhöhe	h3	4.30 m
fax. Reichweite		2.62 m
leichweite bei max. Höhe		1 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		1880 daN
		1000 daily
Gewicht und Abmessungen		0700   40000
hipping mass (min. / max.)		2700 kg / 2900 kg
lodenfreiheit	m4	0.29 m
adstand	у	2.13 m
esamtlänge (mit Kupplung)	I11	3.47 m
Sesamtlänge (ohne Kupplung)	13	3.47 m
Derhang vome		0.77 m
Gesamtbreite	b1	1.49 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.66 m
Sesamthöhe	h17	1.92 m
bwärtsneigewinkel	a5	116 °
ufwärtsneigewinkel	a4	23 °
ußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	2.62 m
Reifenmodelle		CAMSO - MPT 552 - 10.0/75-15.3 124A8
_eistung		
Heben		8.80 s
Senken		7 s
Feleskop ausfahren		6.40 s
Feleskop einfahren		4.30 s
Ankippzeit		3.40 s
Auskippzeit		2.60 s
Motor		
Marke		Yanmar
Motomorm		Stage V, Tier 4 final
Motormodell		3TNV88C-DMU
Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder		3 - 1642 cm³
Motorleistung (PS / kW)		35.10 Hp / 26.20 kW
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		105 Nm @1950 rpm
Zugkraft		2000 daN
Jmkehrlüfter		Option
Motorkühlsystem (wassergekühlt)		3 Kühler (Wasser + Hydrauliköl + Kraftstoff)
HVO-validiert (gemäß EN 15940-Standard)		Ja
Getriebe		
Гур		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2/2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		25 km/h
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an Vorder- und Hinterachse
Feststellbremse		Automatische negative Parkbremse
Betriebsbremse		Hydraulische Servobremse
<del>lydraulisch</del>		
yp Hydraulikpumpe		Zahnradpumpe
lydraulikfluss - Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		48 l/min - 235 bar
Strömungsteiler		Standard
ankkapazität		
(apazität des Hydraulikölbehälters		39
vraftstoff		35 I
ärm und Vibrationen		
nnenschallpegel (Ipa), getestet gemäß Norm NF EN 12053		76 dB
Imgebungsgeräusch (LwA)		104 dB
/ibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s <sup>2</sup>
Sonstiges		
Kabinen-Zertifizierung		DODE - EODE Stufe 1 Valing
abilien Zerunzierung		ROPS - FOPS Stufe 1 Kabine

## ULM 415 H - Maßzeichnung

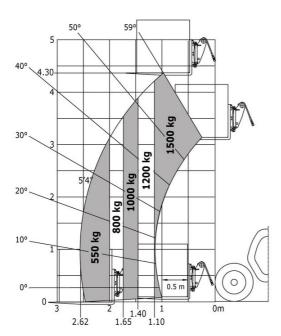






### ULM 415 H - Lastdiagramm

#### 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



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)