

Technisches Datenblatt

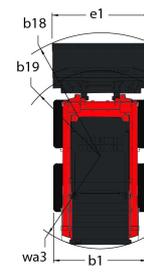
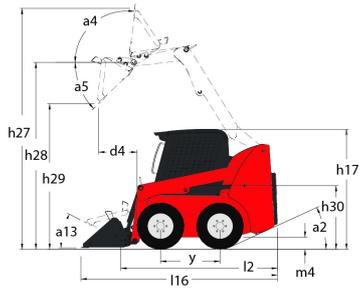
4200V

Skid Steer Loaders



Behälter	Metrisch	Zoll
Nenntragfähigkeit	476 kg	1.05 lbs
Nenntragfähigkeit mit optionalem Gegengewicht	533 kg	1.18 lbs
Gewicht und Abmessungen		
h27 - Gesamtbetriebshöhe - voll hochgefahren	4745 mm	15 ft 7 in
h28 - Höhe zu Scharnierbolzen - voll hochgefahren	3647 mm	11 ft 12 in
l16 - Gesamtlänge mit Schaufel	4026 mm	13 ft 2 in
a5 - Auskippwinkel bei voller Hubhöhe	31 °	31 °
h29 - Auskipphöhe	2916 mm	9 ft 7 in
d4 - Auskippreichweite bei voller Hubhöhe	1003 mm	3 ft 3 in
a13 - Rückrollwinkel am Boden	31 °	31 °
a4 - Rückrollwinkel bei voller Hubhöhe	100 °	100 °
e1 - Schaufelbreite	2134 mm	7 ft
h17 - Gesamthöhe zur ROPS.-Oberseite	2083 mm	6 ft 10 in
h30 - Höhe vom Sitz zum Boden	1046 mm	3 ft 5 in
y - Radstand	1387 mm	4 ft 7 in
b1 - Gesamtbreite - ohne Schaufel A	2019 mm	6 ft 7 in
m4 - Bodenfreiheit zu Fahrgestell	185 mm	7 in
l2 - Gesamtlänge - ohne Schaufel	3086 mm	10 ft 1 in
a2 - Überhangwinkel	19 °	19 °
b18 - Wendekreis - vorne mit Schaufel	2248 mm	7 ft 5 in
b19 - Wendekreis - vorne ohne Schaufel	1290 mm	4 ft 3 in
wa3 - Wendekreis - hinten	1791 mm	5 ft 10 in
Betriebsgewicht - ungef.	1814 kg	4000 lbs
Leistung		
Max. Fahrgeschwindigkeit	9.50 km/h	5.90 mph
Räder		
Reifengröße (Standardspez.)	14x1750 HD	14x1750 HD
Motor		
Marke	Deutz	Deutz
Modell	TCD 3.6	TCD 3.6
Bruttoleistung	120 hp / 74 kW	120 hp / 74 kW
Nettoleistung	72.50 hp / 97.20 kW	72.50 hp / 97.20 kW
Max. Drehmoment	442 Nm at -	354 ft.lbs at -
Batterie (CCA)	12 V / -	12 V / -
Anlasser	120 hp / 2.30 kW	120 hp / 2.30 kW
Lichtmaschine	120 hp / 130 kW	120 hp / 130 kW
Hydraulik		
Zusatzhydraulikfluss - Nenngeschwindigkeit	121 l/min	32 gpm
Zusatzhydraulik mit hohem Durchfluss - Option	185.50 l/min	40.80 gpm
Tankgrößen		
Kraftstofftank	39.40 l	10.40 US gal.
Hydraulic Reservoir Tank	63.40 l	16.75 US gal.
Hubraum	3.60 l	0.95 US gal.
Geräuschemission & Vibrationen		
Geräuschpegel/Umgebungslärm (EU-Richtlinie 00/14/EG)	101 dB(A)	101 dB(A)
Bedienerohr (EU-Richtlinie 2006/42/EG)	85 dB(A)	85 dB(A)
Ganzkörper-Vibrationen (ISO 2631-1)	<0.79 m/s ²	<2.59 ft/s ²
Hand-Arm-Vibrationen (ISO 5349-1)	<1.20 m/s ²	<3.94 ft/s ²

Maßzeichnung



Ausstattungen

Steuerung	
Gehl T-Bar Controls	Optional
Dual-Hand Controls	Optional
Hand/Foot Controls	Optional
Joystick Controls	Optional
Motor	
Engine Auto-Shutdown System	Standard
Engine Block Heater	Optional
Turbo-Charged Engine	Standard
Swing-Out Cooler	Standard
Hydraulik	
Auxiliary Hydraulics	Standard
High-Flow Auxiliary Hydraulics	Optional
Bedienstation	
Adjustable Arm Rests / Control Towers 1	Standard
Heating	Optional
Air conditioning	Optional
High-Back Adjustable Seat	Standard
Suspension Seat - Mechanical	Optional
Suspension Seat - Air Ride	Optional
Cab Enclosure	Optional
Foot and Hand Throttles 2	Standard
Full Instrumentation	Standard
Horn	Standard
Integral Access Plate (removable)	Standard
Operator Restraint Bar	Standard
ROPS/FOPS Level II Overhead Guard	Standard
Sound Reduction Material	Standard
Work Lights - Front and Rear	Standard
Leistung	
All-Tach® Attachment Mounting System	Standard
Power-A-Tach® Attachment Mounting System	Optional
Anti-Vandalism Protection	Standard
Back-Up Alarm	Optional
Brake Control (Auto / Manual)	Standard
Counterweight	Optional
Hydraloc™ Safety System	Standard
Hydrostatic Drive - Servo	Standard
Lift Arm Support Device	Standard
Selectable Self-Leveling Hydraulic Lift Action 4	Optional
Two-Speed Drive	Optional
Hydraglide™ Ride Control 3	Optional

Your dealer :



Siège Social

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex - France

Tel: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

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: 39 547 824 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS) Nantes