

Technisches Datenblatt :

MI 30 GST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische Merkmale		Metrisch	
1.1	Hersteller		MANITOU
1.2	Modellname		MI 30 G ST5
1.3	Antriebsart		LPG
1.4	Bedienertyp		Sitzen
1.5	Max. Tragkraft	Q	3000 kg
1.6	Schwerpunkt der Last	c	500 mm
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	480 mm
1.9	Radstand	y	1700 mm
Gewicht			
2.1	Betriebsgewicht		4490 kg
2.2	Last Vorderachse (beladen) / Hinterachse (beladen)		6560 kg / 930 kg
2.3	Gewicht auf Vorderachse, leer / Hinterachse, leer		1805 kg / 2685 kg
Reifen			
3.1	Bereifung		Superelelastik-Reifen
3.2	Größe der Vorderräder		28-9-15 12
3.3	Größe der Hinterräder		6.50-10 10
3.5	Anzahl der Vorderäder		2 / 2
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder		2
3.6	Vorderspur	b10	1005 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11	975 mm
Abmessungen			
4.8	Höhe des Sitzes	h7	1215 mm
4.7	Höhe des Fahrerschutzes (Kabine)	h6	2130 mm
4.12	Höhe des Zugmauls	h10	355 mm
4.19	Gesamtlänge	l1	3865 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	2715 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	1225 mm
4.21	Gesamtbreite - Einzelräder	b1	1225 mm
4.21	Gesamtbreite - Zwillingsräder	b1	1725 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	45 mm x 122 mm x 1150 mm
4.23	Gabelträger + Gabelzinken, DIN 15173 A/B		3A
4.24	Breite der Gabelklemme	b3	1100 mm
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst	m1	130 mm
4.32	Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	m2	200 mm
4.33	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer	Ast	4140 mm
4.34	Gangbreite für 800 x 1200 Palette, längs	Ast	4340 mm
4.35	Wenderadius	Wa	2460 mm
4.36	Innerer Wenderadius	b13	160 mm
Leistung			
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		20 km/h-20 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.50 m/s-0.53 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.48 m/s-0.50 m/s
5.5	Zugkraft / Zugkraft (unbeladen)		2000 daN / 1080 daN
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		20 % / 20 %
5.10	Betriebsbremse		Hydraulisch
Motor			
7.1	Marke / Motormodell		GCT (ex-Nissan) / GK25 LPG
7.2	Motorleistung (PS / kW)		59 Hp/43.40 kW
7.3	Nenngeschwindigkeit		2700 rpm
7.4	Zylinderzahl / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 2488 cm³
Sonstiges			
8.2	Arbeitsdruck der Hydraulik für Anbaugeräte		160 bar
8.3	Öldurchsatzmenge für Anbaugeräte		35 l/min
8.4	Gemessener/garantierter durchschnittlicher Geräuschpegel am Ohr des Bedieners		< 80 dB

MI 30 G ST5 - Maßzeichnung





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