

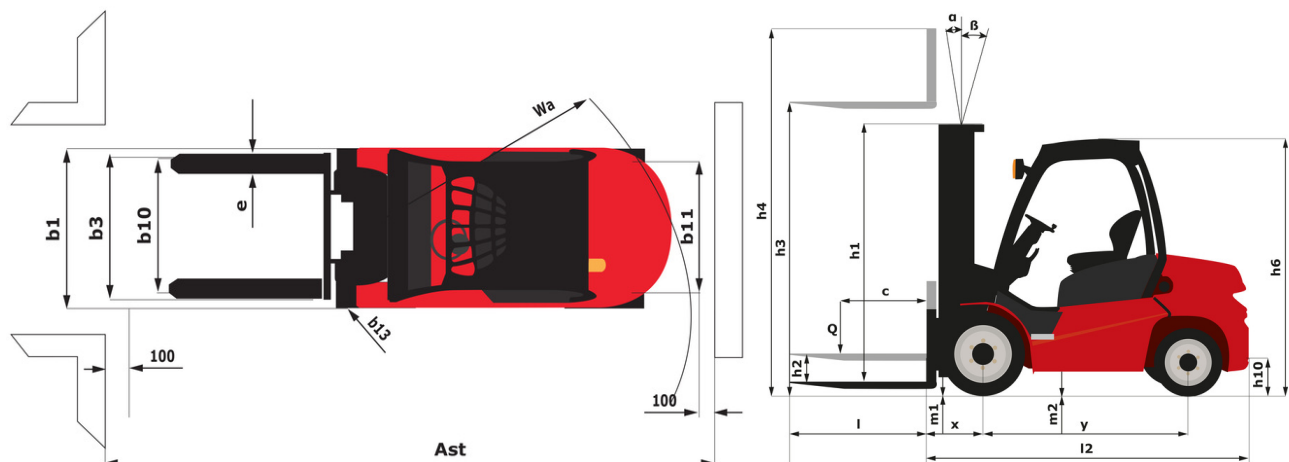
Technische fiche :

MI 15 GST5



	Technische kenmerken		Metrisch
1.1	Fabrikant		MANITOU
1.2	Naam model		MI 15 G ST5
1.3	Stroombron		Lpg
1.4	Type operator		Zittend
1.5	Max. capaciteit	Q	1500 kg
1.6	Lastwaartepunt	c	500 mm
1.8	Laadafstand, midden van de aandrijfjas tot vork	x	405 mm
1.9	Wielbasis (y)	y	1420 mm
Gewicht			
2.1	Eigen gewicht		2710 kg
2.2	Voorasbelasting (belast) / Achterasbelasting (belast)		3640 kg / 570 kg
2.3	Gewicht vooras onbelast / achteras onbelast		1230 kg / 1480 kg
Banden			
3.1	Uitrusting banden		Superelastisch
3.2	Afmetingen voorwielen		6.50-10 10
3.3	Afmetingen achterwielen		5.00-8 8
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 2
3.5.2	Aantal aandrijfwielen		2
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	900 mm
3.7	Achterwielmeter	b11	920 mm
Dimensions			
4.8	Hoogte van de stoel	h7	1160 mm
4.12	Hoogte van de trekhaak	h10	315 mm
4.19	Totale lengte	l1	3310 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	2240 mm
4.21	Totale breedte - enkele wielen	b1	1080 mm
4.21	Totale breedte - tweelingwielen	b1	1500 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	35 mm x 100 mm x 1070 mm
4.23	Vorkenbord volgens norm DIN 15173 A/B		FEM 2A
4.24	Breedte vorkenbord	b3	1000 mm
4.31	Bodemvrijheid onder de mast	m1	115 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	150 mm
4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 dwarsopname	Ast	3590 mm
4.34	Gangpadbreedte voor pallet 800 x 1200 in lengte	Ast	3790 mm
4.35	Draaicirkel	Wa	1985 mm
4.36	Draaistraal binnenkant	b13	55 mm
Prestatie			
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)		17.50 km/h / 18 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0.61 m/s / 0.65 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)		0.50 m/s / 0.55 m/s
5.5	Trekkracht / Trekkracht van de trekstang (onbelast)		1800 daN / 770 daN
5.7	Hellingvermogen - belast / onbelast		20 % / 20 %
5.10	Bedrijfsrem		Hydraulisch
Motor			
7.1	Merk / Motomodel		GCT (ex-Nissan) / GK21 LPG
7.2	Motorvermogen volgens ISO 1585		38.40 kW
7.3	Nominaal toerental		2700 rpm
7.4	Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 2065 cm ³
Diverse			
8.2	Hydraulische werkdruk voor hulpstukken		160 bar
8.3	Oliedebiet voor toebehoren		25 l/min
8.4	Geluidsniveau aan het oor van de bestuurder volgens DIN 12 053		81 dB

MI 15 G ST5 - Tekening met afmetingen

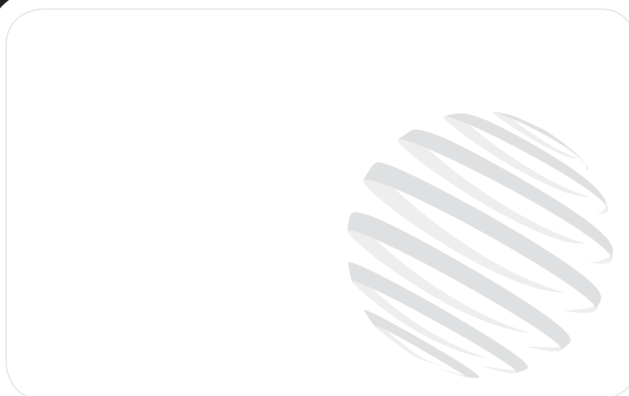


Kenmerken van de masten en restcapaciteiten

Volledige zichtbaarheid duplex (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 40
h2 - Freelift	mm	155	155	155
h1 - Hoogte mast verlaagd *	mm	2145	2395	2595
h3 - Hefhoogte	mm	3300	3700	4000
h4 - Hoogte uitgeschoven mast *	mm	3865	4265	4600
α / β - Masthelling (voorzijde / achterzijde)	°	6 / 12	6 / 12	6 / 12
Restcapaciteit zonder hulpstuk (Industrieel laaddiagram)	kg	1500	1500	1500
Restcapaciteit met geïntegreerde zijverschuiving (Industrieel laaddiagram)	kg	1500	1500	1500
Hoogte bij max. capaciteit	mm	3300	3700	4000
Hoogte bij maximale capaciteit met geïntegreerde zijverschuiving	mm	3300	3700	4000

Vrije heffing duplex (FLD)		FLD 33	FLD 37	FLD 40
h2 - Freelift	mm	1575	1775	1975
h1 - Hoogte mast verlaagd *	mm	2160	2360	2560
h3 - Hefhoogte	mm	3300	3700	4000
h4 - Hoogte uitgeschoven mast *	mm	3885	4285	4585
α / β - Masthelling (voorzijde / achterzijde)	°	6 / 12	6 / 12	6 / 12
Restcapaciteit zonder hulpstuk (Industrieel laaddiagram)	kg	1500	1500	1500
Restcapaciteit met geïntegreerde zijverschuiving (Industrieel laaddiagram)	kg	1500	1500	1500
Hoogte bij max. capaciteit	mm	3300	3700	4000
Hoogte bij maximale capaciteit met geïntegreerde zijverschuiving	mm	3300	3700	4000

Vrije heffing triplex (FLT)		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
h2 - Freelift	mm	1400	1500	1585	1600	1685	1885	2100	2200
h1 - Hoogte mast verlaagd *	mm	2070	2120	2170	2220	2270	2470	2720	2870
h3 - Hefhoogte	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Hoogte uitgeschoven mast *	mm	4980	5130	5380	5430	5595	6095	6730	7180
α / β - Masthelling (voorzijde / achterzijde)	°	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	3 / 6	3 / 6	3 / 6
Restcapaciteit zonder hulpstuk (Industrieel laaddiagram)	kg	1350	1300	1250	1250	1200	950	700	
Restcapaciteit met geïntegreerde zijverschuiving (Industrieel laaddiagram)	kg	1350	1300	1150	1150	1100	850	600	
Hoogte bij max. capaciteit	mm	4000							



Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

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

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes