

Technische fiche :

# **MSI 30 3B - FT4**

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Technische kenmerken		Metrisch	
1.1	Fabrikant		Manitou
1.2	Naam model		MSI 30 3B - FT4
1.3	Stroombron		Diesel
1.4	Type operator		Zittend
1.5	Max. capaciteit	Q	3000 kg
1.6	Lastwaarpunt	c	500 mm
1.8	Laadafstand, midden van de aandrijf-as tot vork	x	630 mm
1.9	Wielbasis (y)	y	1800 mm
Gewicht			
2.1	Eigen gewicht		4705 kg
2.2	Voorasbelasting (belast) / Achterasbelasting (belast)		6780 kg / 925 kg
2.3	Gewicht vooras onbelast / achteras onbelast		1900 kg / 2805 kg
Banden			
3.1	Uitrusting banden		Pneumatisch
3.2	Afmetingen voorwielen		275/70 R22,5
3.3	Afmetingen achterwielen		7.00x12 14PR
3.5	Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 2
3.5.2	Aantal aandrijfwielen		2
3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	1046 mm
3.7	Achterwielmeter	b11	1102 mm
Afmetingen			
4.8	Hoogte van de stoel	h7	1025 mm
4.12	Hoogte van de trekhaak	h10	310 mm
4.19	Totale lengte	l1	4080 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	2980 mm
4.21	Totale breedte	b1	1323 mm
4.21	Totale breedte - enkele wielen	b1	4560 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	45 mm x 100 mm x 1100 mm
4.23	Vorkenbord volgens norm DIN 15173 A/B		3A
4.24	Breedte vorkenbord	b3	1260 mm
4.31	Bodemvrijheid onder de mast	m1	270 mm
4.32	Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	260 mm
4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000 x 1200 dwarsopname	Ast	4660 mm
4.34	Gangpadbreedte voor pallet 800 x 1200 in lengte	Ast	4660 mm
4.35	Draaicirkel	Wa	2635 mm
4.36	Draaistraal binnenkant	b13	150 mm
Prestatie			
5.1	Rijsnelheid (belast / onbelast)		20 km/h-20 km/h
5.2	Hefsnelheid (belast / onbelast)		0.40 m/s-0.50 m/s
5.3	Verlagingsnelheid belast / Verlagingsnelheid (onbelast)		0.50 m/s-0.40 m/s
5.5	Trekkracht / Trekkracht van de trekstang (onbelast)		2460 daN / 1260 daN
5.7	Hellingvermogen - belast / onbelast		24 % / 29 %
5.10	Bedrijfsrem		Hydraulisch
Motor			
7.1	Merk / Motormodel / Motomorm		Kubota / V2403 CR TE4 / Stage IIIB
7.2	I.C. Motorvermogen		48.60 kW
7.3	Nominaal toerental		2700 rpm
7.4	Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 2434 cm <sup>3</sup>
Diverse			
8.1	Type snelheidsregeling		Hydraulisch
8.2	Hydraulische werkdruk voor hulpstukken		185 bar
8.3	Oliedebiet voor toebehoren		45 l/min

MSI 30 3B - FT4 - Tekening met afmetingen







 **MANITOU**  
**HANDLING YOUR WORLD**

**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](http://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