

Technische fiche :

MSI 35 3B - FT4



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Technische kenmerken			Metrisch
1.1	Fabrikant		Manitou
1.2	Naam model		MSI 35 3B - FT4
1.3	Stroombron		Diesel
1.4	Type operator		Zittend
1.5	Max. capaciteit	Q	3500 kg
1.6	Lastwaartepunt	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		4845 kg
2.2	Voorasbelasting (belast) / Achterasbelasting (belast)		7430 kg / 915 kg
2.3	Gewicht vooras onbelast / achteras onbelast		1730 kg / 3115 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	4130 mm
4.20	Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	3030 mm
4.21	Totale breedte	b1	1323 mm
4.22	Vorkgedeelte / Breedte vorken / Lengte vorken	s / e / l	45 mm x 125 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	4595 mm
4.34	Gangpadbreedte voor pallet 800 x 1200 in lengte	Ast	4695 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)		0.40 m/s-0.30 m/s
5.5	Trekkkracht / Trekkkracht van de trekstang (onbelast)		2640 daN / 1560 daN
5.7	Hellingvermogen - belast / onbelast		29 % / 29 %
5.10	Bedrijfsrem		Hydraulisch
Motor			
7.1	Merk / Motomodel / Motomom		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 ³
Diverse			
8.1	Type snelheidsregeling		Hydraulisch
8.2	Hydraulische werkdruk voor hulpstukken		190 bar
8.3	Oliedebit voor toebehoren		45 l/min

MSI 35 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



Deze brochure beschrijft versies en con guratie-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 speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties 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 - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes