

Technische fiche :

220 TJ ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	21.77 m
Platformhoogte	h7	19.77 m
Max. bereik		17.63 m
Slingerbeweging (boven / beneden)		+69 ° / -66 °
Platformcapaciteit	Q	230 kg
Rotatie bovenwagen		360 °
Rotatie werkkooi (rechts / links)		90 ° / 90 °
Aantal personen (binnen / buiten)		2 / 2
Gewicht en afmetingen		
Eigen gewicht*		11850 kg
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	2.10 m x 0.76 m
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.39 m
Totale lengte	l1	9.81 m
Totale breedte	b1	2.48 m
Totale hoogte	h17	2.66 m
Totale lengte transport	l9	7.29 m
Totale hoogte transport	h18 ***	2.72 m
Oscillatielengte	l13	2 m
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7	1.35 m
Buitenste draaicirkel	Wa3	6.19 m
Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	0.44 m
Wielbasis (y)	y	2.80 m
Prestatie		
Rijsnelheid - ingetrokken		4.40 km/h
Rijsnelheid - opgeheven		1 km/h
Stijgvermogen		40 %
Maximale schieffstand		4 °
Banden		
Uitrusting banden		Volrubber banden
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 0
Geremde wielen		0 / 2
Motor/accu		
Merk / Motomodel		Yanmar - 3TNV88C
Motomom		Stage V
Motorvermogen (pk / kW)		37 Hp / 27.50 kW
Diverse		
Bodemdruk		18.20 dan/cm2
Hydraulische druk		340 bar
Inhoud hydraulische tank		94 l
brandstof		72 l
Lawaai in de omgeving (LWA)		105 dB
Naleving van normen		
Deze machine voldoet aan:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280:2013) - 2004/108/EG (EMC)

*Varieert afhankelijk van opties en normen van het land waar de machine wordt geleverd

220 TJ ST5 - Lastendiagram

Laaddiagram voor hoogwerkers



220 TJ ST5 - Tekening met afmetingen



Uitrusting

Standaard

4 aandrijfwielen
4 gelijktijdige bewegingen
Brandstofmeter met een laag-niveau-indicator
Claxon en lichtindicator (helling, overbelasting, dalen)
Continue rotatie bovenwagen
Differentieel blokkering op achteras
Easy fast slinging system
Elektrische noodpomp
Elektronische compensatie werkkooi
Engine with DPF (Diesel Particulate Filter)
Fully galvanized basket with removable floor - Width: 2100 mm (6 ft. 11 in.)
Geïntegreerde diagnosehulp
LED rotating beacon
LS pump
Large color screen on turret
Motor gemonteerd op schuivend platform
Ontgrendeling kantelen
Proportionele bediening
Schakelaar noodstop in werkkooi en op benedenbediening
Stop & Go system
Urenteller
Verbonden machine
Vooras met beperkte slip
Voorziening 230V
pendelende vooras

Optioneel

110- of 230V-stekker met differentieelschakelaar
Batterij cut-off
Battery blanket
Bescherming van bediening beneden
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
Boordgenerator (3,5 of 5 kW)
Engine Block Heater
Galvanized basket with side swing gate - Width: 2100 mm (6 ft. 11 in.)
Gepersonaliseerde verf
Hydraulic oil for cold temperature
Key lock on fuel tank
Motorruimte met slot
Non marking tires
Remote control for transport
Safety kit - Hamess + helmet
Safety valve
Secondary Protection System (SPS)
Socket 230 V + differential circuit breaker
Solid tyres cured-on
Spark arrester
Turret orientation information
Watervoorziening
Working light



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 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