

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 scheefstand		4 °
Banden		
Uitrusting banden		Massieve banden uitgehard
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 0
Geremde wielen / wielen		0 / 2
Motor/accu		
Merk / Motomodel		Yanmar - 3TNV88C
Motomom		Stage V
I.C. Motorvermogen / Vermogen		37 Hp / 27.50 kW
Diverse		
Bodemdruk		18.20 dan/cm2
Hydraulische druk		340 bar
Inhoud hydraulische tank		94 l
Inhoud brandstoftank		72 l
Lawaai in de omgeving (LWA)		< 105 dB
Naleving van normen		
This machine is in compliance with:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280:2013) - 2004/108/EG (EMC) - 2006/95/EG (Laagspanning)

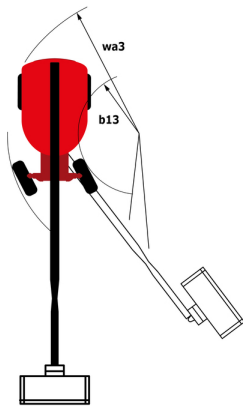
*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

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)
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
Werkkooi volledig gegalvaniseerd
pendelende vooras

Optioneel

110- of 230V-stekker met differentieelschakelaar
Afsluitbare afdekkappen op bovenwagen
Afsluiting van de batterij
Battery blanket
Bescherming van bediening beneden
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
Boordgenerator (3,5 of 5 kW)
Engine Block Heater
Galvanized basket 2.100 mm / 6'11" with lateral door
Gepersonaliseerde verf
Hydraulic oil for cold temperature
Key lock on fuel tank
Non marking solid tyres
Remote control for transport
Safety kit - Harness + helmet
Safety valve
Secundair beveiligingssysteem (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 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