

Technische fiche :

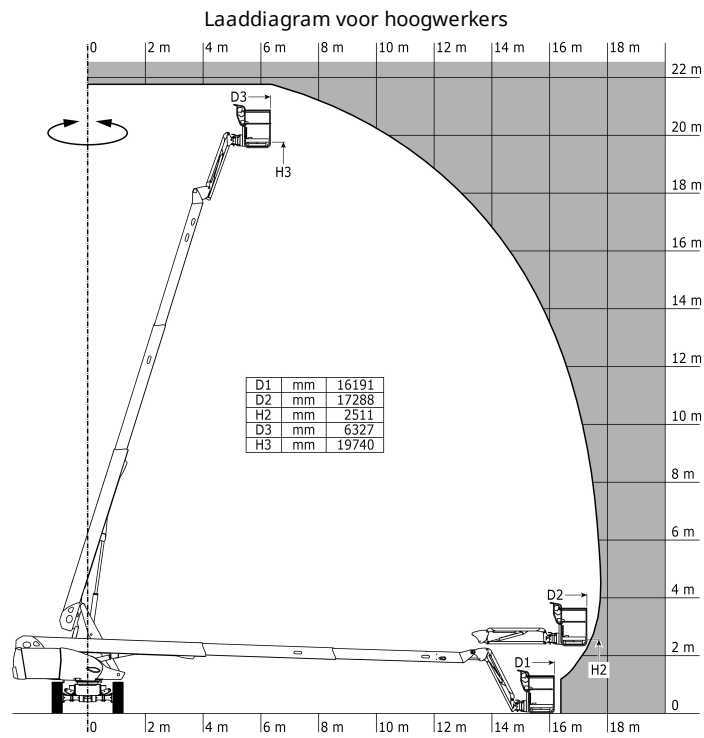
220 TJ+ ST5



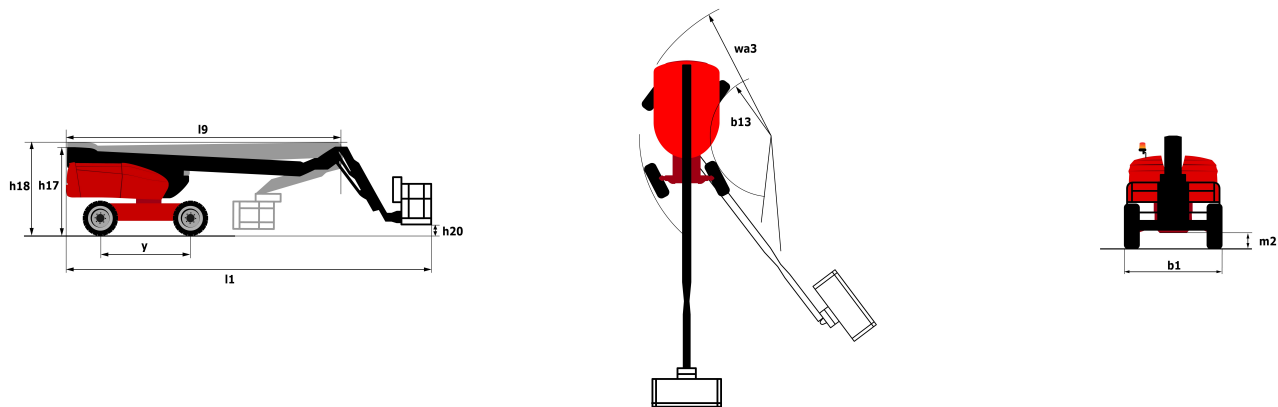
Hoedanigheid		Metrisch	Imperiaal
Werkhoogte	h21	21.74 m	71 ft 4 in
Platformhoogte	h7	19.74 m	64 ft 9 in
Max. bereik	r1	17.79 m	58 ft 4 in
Slingerbeweging (boven / beneden)		+70 ° / -63 °	+70 ° / -63 °
Platformcapaciteit	Q	400 kg	882 lbs
Rotatie bovenwagen		360 °	360 °
Rotatie werkkooi (rechts / links)		90 ° / 90 °	90 ° / 90 °
Aantal personen (binnen / buiten)		3 / 3	3 / 3
Gewicht en afmetingen			
Eigen gewicht*		13600 kg	29983 lbs
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	2.3 m x 0.9 m	7 ft 7 in x 2 ft 11 in
Totale breedte	b1	2.48 m	8 ft 2 in
Totale lengte	l1	10.06 m	33 ft
Totale hoogte	h17	2.66 m	8 ft 9 in
Totale lengte transport	l9	7.35 m	24 ft 1 in
Totale hoogte transport	h18	3.03 m	9 ft 11 in
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.39 m	1 ft 3 in
Oscillatielengte	l13	2 m	6 ft 7 in
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7	1.34 m	4 ft 5 in
Draaistraal binnenkant	b13	2 m	6 ft 7 in
Buitenste draaicirkel	Wa3	4.4 m	14 ft 5 in
Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	0.44 m	1 ft 5 in
Wielbasis (y)	y	2.8 m	9 ft 2 in
Prestatie			
Rijsnelheid - ingetrokken		4.9 km/h	3 mph
Rijsnelheid - opgeheven		1 km/h	0.6 mph
Stijgvermogen		40 %	40 %
Maximale scheefstand		4 °	4 °
Banden			
Uitrusting banden		Massieve banden uitgehard	Massieve banden uitgehard
Afmetingen voorwielen / achterwielen		1025 x 365 mm - 1025 x 365 mm	1025 x 365 mm - 1025 x 365 mm
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2	2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2	2 / 2
Geremde wielen / wielen		2 / 2	2 / 2
Motor/accu			
Merk / Motormodel		Yanmar - 3TNV88C	Yanmar - 3TNV88C
I.C. Motorvermogen / Vermogen (kW)		37 Hp / 27.5 kW	37 Hp / 27.5 kW
Diverse			
Bodemdruk		18.3 daN/cm²	265.42 PSI
Hydraulische druk		400 Bar	28 PSI
Inhoud hydraulische tank		94 l	24.83 US gal
Inhoud brandstoftank		72 l	19.02 US gal
Lawaai in de omgeving (Lwa)		105 dB(A)	105 dB(A)
Standards compliance			
This machine is in compliance with:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280:2013) - 2004/108/EG (EMC) - 2006/95/EG (Laagspanning)	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

Lastendiagram



Tekening met afmetingen



Uitrusting

Standaard

- 4 aandrijfwielen
- 4 gelijktijdige bewegingen
- 4 sturende wielen met Krabmodus
- Beschermkap voor bedieningspaneel
- 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
- Geïntegreerde diagnosehulp
- Gondel 2.300 mm
- LED rotating beacon
- LS pump
- Large color screen on turret
- Motor gemonteerd op schuivend platform
- Ontgrendeling kantelen
- Remote control for transport
- Schakelaar noodstop in werkkooi en op benedenbediening
- Stop & Go system
- Turret orientation information
- Urenteller
- Verbonden machine
- Vooras met beperkte slip
- Voorziening 230V
- pendelende vooras

Optioneel

- 110- of 230V-stekker met differentieelschakelaar
- Access control keypad for easy link
- Afsluitbare afdekkappen op bovenwagen
- Afsluiting van de batterij
- Battery blanket
- Bescherming van bediening beneden
- Biologisch afbreekbare olie

Optioneel

Boordgenerator (3,5 of 5 kW)

Easy link with remote lock

Engine Block Heater

Extra gereedschapskist

Geluidsignaal bij alle bewegingen

Geluidsignaal bij rijden

Gondel 2.300 mm

Hydraulic oil heater

Key lock on fuel tank

Narrow basket 1.80m

Non marking solid tyres

Panel cradle

Pipe cradle

SPS : Secondary protection system

Safety kit (Harness + helmet)

Safety valve

Socket 230 V + differential circuit breaker

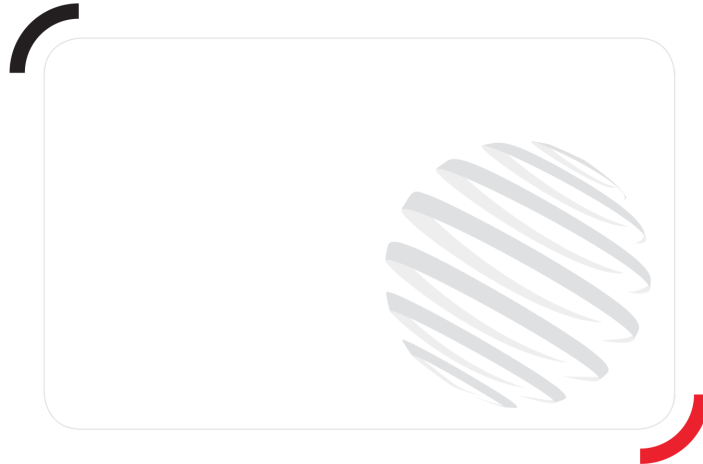
Spark arrester

Special color paints

Voorbereiding luchtslang in mast

Watervoorziening

Working light



Siège Social
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com



Deze publicatie geeft een beschrijving van de versies en configuratiemogelijkheden van de Manitou-producten, waarvan de uitrusting kan verschillen. De afgebeelde uitrustingen in deze brochure kunnen standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de versies. Manitou behoudt zich het recht voor om op te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving de vermelde specificaties te wijzigen. De weergegeven specificaties zijn niet bindend voor de fabrikant. Voor meer bijzonderheden kunt u uw Manitou dealer raadplegen. Dit document is niet contractueel. De presentatie van de producten is niet contractueel. Specificatielijst is niet uitputtend. De logo's, evenals de visuele identiteit van de onderneming zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en schema's in deze brochure zijn bedoeld als informatie en zijn indicatief.

MANITOU BF NV - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Kapitaal: 39 668 399 euro - 857 802 508
RCS Nantes