Technische fiche :

220 TJ+

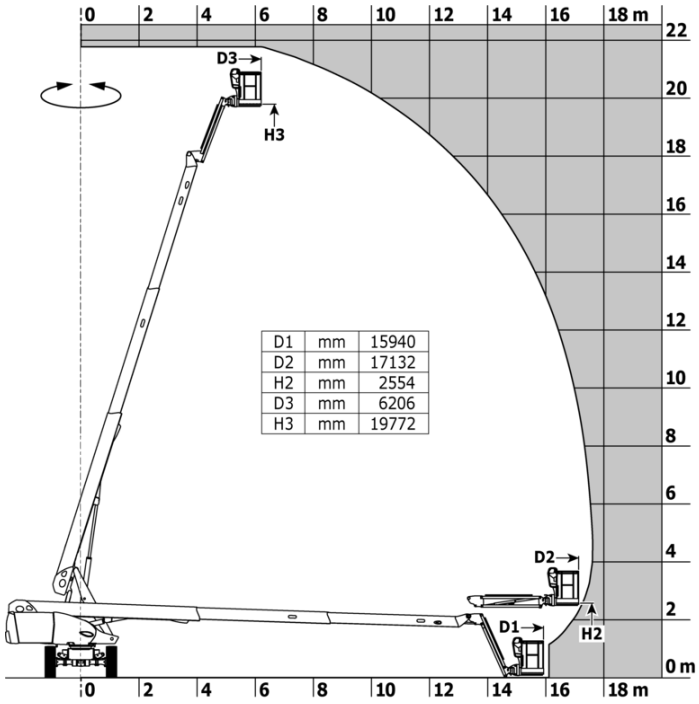
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	21.74 m
Platformhoogte	h7	19.74 m
Max. bereik		17.79 m
Slingerbeweging (boven / beneden)		+70 ° / -63 °
Platformcapaciteit	Q	408 kg
Rotatie bovenwagen		360 °
Rotatie werkkooi (rechts / links)		90 ° / 90 °
Aantal personen (binnen / buiten)		3 / 3
Gewicht en afmetingen		
Eigen gewicht*		13880 kg
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.39 m
Totale lengte	l1	10.06 m
Totale breedte	b1	2.48 m
Totale hoogte	h17	2.66 m
Totale lengte transport	l9	7.35 m
Totale hoogte transport	h18 ***	3.03 m
Oscillatielengte	l13	2 m
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7	1.34 m
Buitenste draaicirkel	Wa3	4.40 m
Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	0.44 m
Wielbasis (y)	y	2.80 m
Prestatie		
Rijsnelheid - ingetrokken		4.90 km/h
Rijsnelheid - opgeheven		1 km/h
Stijgvermogen		40 %
Maximale scheefstand		4 °
Banden		
Uitrusting banden		Massieve banden uitgehard
Modellen banden		40 x 14 in / 1025 x 365 mm
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Geremde wielen / wielen		2 / 2
Motor/accu		
Merk / Motormodel		Yanmar - 3TNV88C
Motornorm		Stage V
I.C. Motorvermogen / Vermogen		37 Hp / 27.50 kW
Diverse		
Bodemdruk		18.20 dan/cm2
Hydraulische druk		400 bar
Inhoud hydraulische tank		94 l
Inhoud brandstoftank		76 l
Geluidsdrukniveau (perronwerkplek) (LpA)		82 dB
Dagelijks verbruik **		6.27 l
Naleving van normen		
Deze machine voldoet aan:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMC) - 2006/95/EG (Laagspanning)

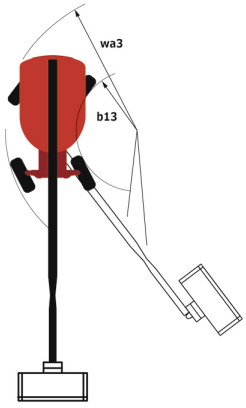
*Varieert afhankelijk van opties en normen van het land waar de machine wordt geleverd

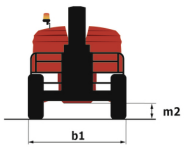
220 TJ+ - Lastendiagram

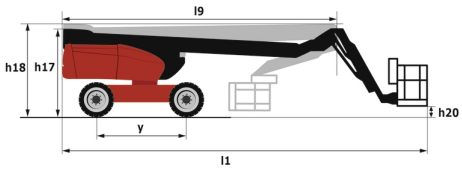
Laaddiagram voor hoogwerkers



220 TJ+ - 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
Dodemanspedaal
Easy fast slinging system
Elektrische noodpomp
Elektronische compensatie werkkooi
Engine with DPF (Diesel Particulate Filter)
Geïntegreerde diagnosehulp
Gondel 2.300 mm
LED rotating beacon
LS pump
Large color screen on turret
Motor gemonteerd op schuivend platform
Motorruimte met sleutelslot
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
Afsluiting van de batterij
Battery blanket
Bescherming van bediening beneden
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
Biologisch afbreekbare olie
Boordgenerator (3,5 of 5 kW)
Earthing and shortcircuiting pre-fitting (Bolted ball)
Easy link with remote lock
Engine Block Heater
External pneumatic supply source
Extra gereedschapskist
Geschilderde smalle werkkooi voor zware ladingen 1800 mm
Hydraulic oil for cold temperature
Hydraulic oil heater
Key lock on fuel tank
LED strobe Light on the basket
Motorruimte met sleutelslot
Non marking solid tyres
Packing for containerization
Panel cradle
Pipe cradle
Rail protection
Safety kit - Harness + helmet
Safety valve
Special color paints
Watervoorziening
Working light

Techno West Verhuur
Heftrucks • Verreikers • Terminaltrekkers • Hoogwerkers

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