

Technisches Datenblatt

220 TJ

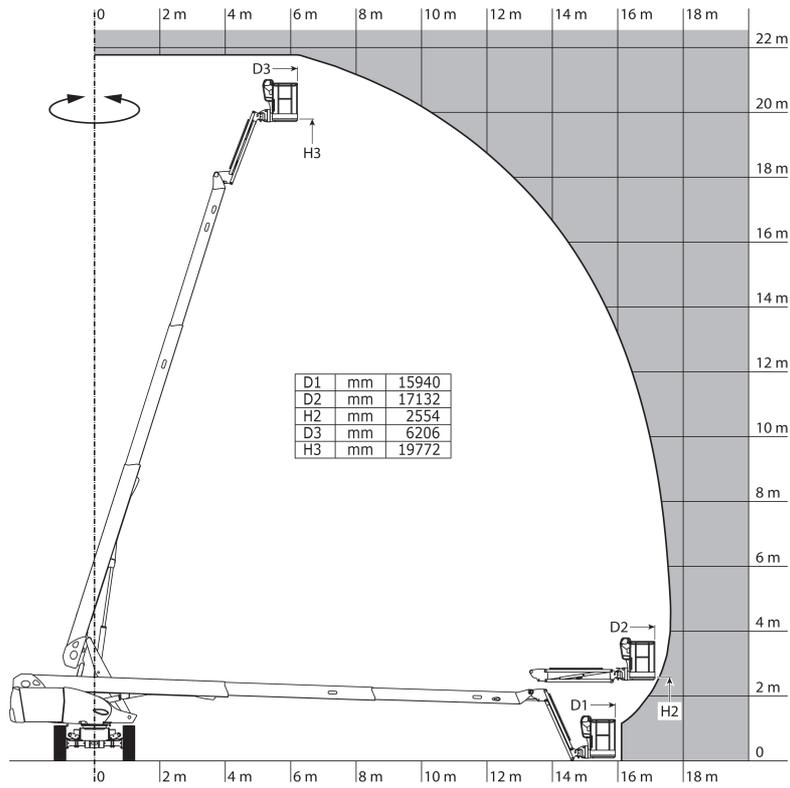
Diesel Teleskopausleger-Hubarbeitsbühne



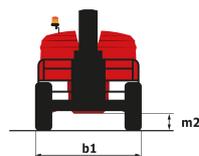
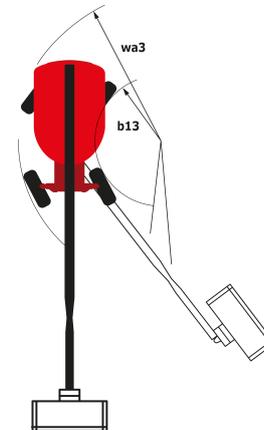
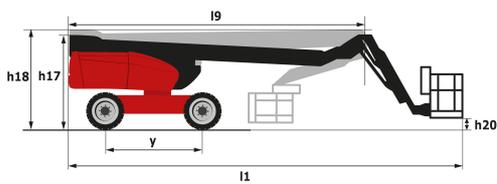
Leistungsvermögen	Metrisch
Arbeitshöhe	21.77 m
Plattformhöhe	19.77 m
Seitliche Reichweite	17.63 m
Korbarm-Drehwinkel (oben / Boden)	69 ° / -66 °
Traglast des Arbeitskorbs	230 kg
Drehung des Oberwagens	360 °
Drehung des Arbeitskorbs (rechts/links)	90 ° / 90 °
Anzahl Personen (innen/außen)	2 / 2
Gewicht und Reifengröße	
2.1 - Gewicht der Arbeitsbühne*	11850 kg
2.2 - Abmessungen des Arbeitskorbs (L x B)	2.1 x 0.8 m
b1 - Gesamtbreite	2.48 m
l1 - Gesamtlänge	9.80 m
l9 - Gesamtlänge eingefahren	7.29 m
h17 - Gesamtbauhöhe	2.47 m
h18 - Bauhöhe eingefahren	2.72 m
2.8 - Bodenfreiheit (Zugang)	0.40 m
l13 - Länge des Pendelarms	2 m
a7 - Versatz Gegengewicht (Oberwagen 90°)	1.76 m
b13 - Innerer Wenderadius	2.96 m
wa3 - Äußerer Wenderadius	6.19 m
m2 - Bodenfreiheit an Fahrgestellmitte	0.44 m
y - Radstand	2.80 m
Betriebsleistung	
Fahrgeschwindigkeit	4.70 km/h
Arbeitsgeschwindigkeit	1 km/h
Steigfähigkeit	40 %
Zulässige Neigung	4 °
Bereifung	
Reifentyp	Schaumgefüllt
Reifengröße	1.02 x 0.36
Antriebsräder	2 / 2
Lenkräder	2 / 0
Gebremste Räder	2 / 2
Motor	
Verbrennungsmotor	Kubota V1505.E3B Stage 3A
Leistung des Verbrennungsmotors	26.20 kW
Verschiedenes	
Druckbelastung auf hartem Boden (cm2)*	18.20 daN/cm ²
Max. verfügbarer Hydraulikdruck	340 bar
Fassungsvermögen des Hydraulikbehälters	94 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks	72 l
Kraftstoffverbrauch pro Tag (circa)	10.50 l

Traglasttabellen

Erstellt am 3. November 2017 14:03



Maßzeichnung



Ausstattung

Standard

230-V-Anschluss

4 Bewegungen gleichzeitig

Allradantrieb

Aktive Pendelvorderachse

Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)

Elektrische Notpumpe

Arbeitskorb 2.100 mm

CAN-Bus-Technologie

Durchgehende Drehung des Oberwagens

Totmannpedal

Differentialsperre an Hinterachse

Elektronischer Ausgleich des Arbeitskorbs

Notstoppschalter im Arbeitskorb und am oberwagen

Motor auf Drehlager

Vorderachse mit Schlupfbegrenzung

Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Warnleuchte

Komplett feuerverzinkten Arbeitskorb

Signalhorn im Arbeitskorb

Betriebsstundenzähler

Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose

Neigungsentriegelung

Stufenweise Drehzahlregelung

Proportional-Regelung

Optional

230-V-Steckdose mit Fehlerstromschutzschalter

Druckluftanschluß im Arbeitskorb

Piepton bei allen Bewegungen

Piepton bei Fahrt

Biologisch abbaubares Öl

Initialprüfungsbericht vor Inbetriebnahme

Abschließbarer Tankdeckel

Arbeitskorb 1.800 mm

Nicht markierende Reifen

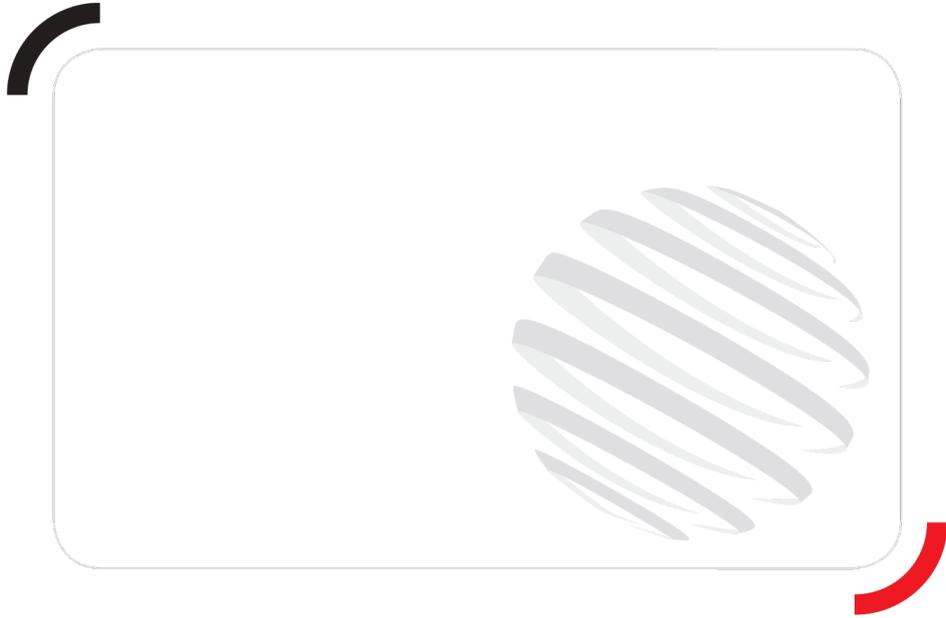
Öl für tiefe Temperaturen

Bordeigener Generator (3,5 oder 5 kW)

Sonderlackierung

Raffinerie-Kit

Sicherheitsgeschirr



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



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und Corporate Identity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.