

Technisches Datenblatt :

280 TJ-X



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

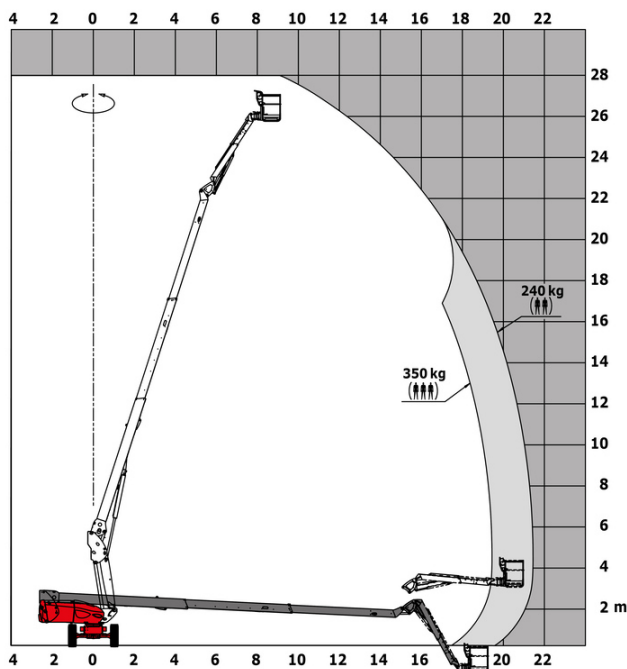
Kapazität		Metrisch	
Arbeitshöhe	h21		27.73 m
Bodenfreiheit (Zugang)	h20		0.48 m
Plattformhöhe	h7		25.73 m
Maximale seitliche Reichweite			21.45 m
Korbarm-Drehwinkel (oben / Boden)			+56.80 ° / -62 °
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs / maximale Korblast	Q		240 kg / 350 kg
Drehung des Oberwagens			360 °
Drehung des Arbeitskorbs (rechts / links)			90 ° / 90 °
Anzahl Personen (innen / außen)			2 / 3
Gewicht und Reifengröße			
Gewicht der Arbeitsbühne*			16650 kg
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	lp / ep		2.30 m x 0.90 m
Gesamtlänge	l1		11.36 m
Gesamtbreite	b1		2.48 m
Gesamthöhe	h17		2.73 m
Gesamtlänge eingefahren	l9		8.09 m
Bauhöhe eingefahren	h18		2.71 m
Overall length with platform extension	l15		11.35 m
Gegengewicht Aufmaß / Reichweite			1.45 m
Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2		0.41 m
Radstand	y		2.80 m
Leistung			
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus			4.50 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus			0.80 km/h
Steigfähigkeit			34 %
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus			4 °
Reifen			
Antriebsräder (vorne / hinten)			2 / 2
Gebremste Räder / Räder			2 / 2
Motor/Batterie			
Hersteller / Motor Modell			Kubota - V2403-M
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung			46 Hp / 34.10 kW
Diverse			
Bodendruck (			22.25 dan/cm2
Hydraulikdruck			250 bar
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks			72 l
Schwingungsbelastung Hand/Arm			< 0.50 m/s²
Täglicher Verbrauch **			10.81 l
Einhaltung von Normen			
Diese Maschine entspricht:			Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

*Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

** Gemäß dem „REDUCE-Zyklus“

280 TJ-X - Traglasttabellen

Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



Ausstattung

Standard
230-V-Anschluss
4 Allradlenkung mit hundeganglenkung
4 gleichzeitige Bewegungen
Alamton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)
Allradantrieb
Arbeitskorb 2.300 mm
Bereifung 20"
CAN-Bus-Technologie
Differentialsperre an der Hinterachse
Durchgehende Drehung des Oberwagens
Elektrische Notpumpe
Elektronischer Ausgleich des Arbeitskorbs
Kraftstoffanzeige mit Niedrigstand-Warnleuchte
Motor auf Drehlager
Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb undlam Oberwagen
Pendelvorderachse
Signalhorn im Arbeitskorb
Totmannpedal
Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose
Vorderachse mit Schlupfbegrenzung

Optional
Code Wegfahrsperre
110 oder 230 V Steckdose mit Schutzschalter
Abriebfeste Reifen
Abschließbarer Tankdeckel
Arbeitskorb 1.800 mm
Biologisch abbaubares Öl
Bordeigener Generator (3,5 oder 5 kW)
Katalytischer Abluftreiniger
Leistungsstarke Batterie
Oberwagen-Verriegelung mit Schloss
Raffinerie-Kit
SMS : Safe Man System
Schutz-Abdeckung der unteren Steuerbox
Sicherheitsgeschirr
Wasser-Anschluss
zusätzlicher Werkzeugkasten
Öl für tiefe Temperaturen

**Hauptsitz**

B.P. 249 - 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

Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes