

Technisches Datenblatt

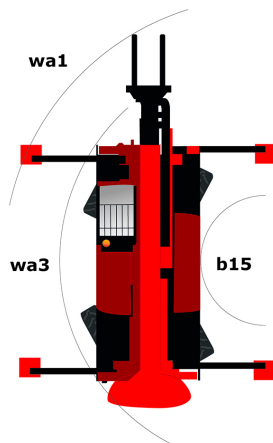
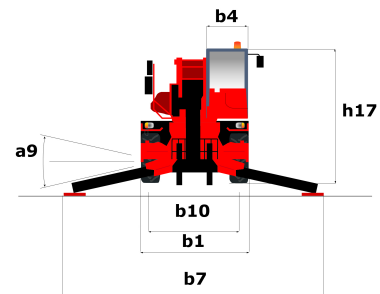
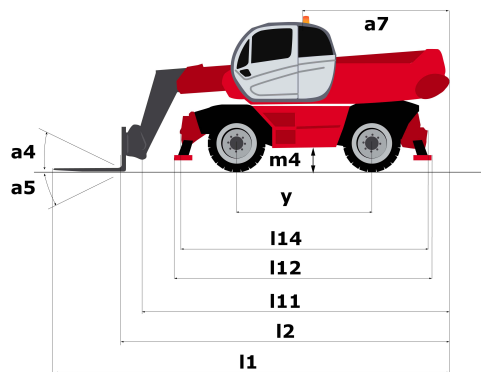
MRT 2470 PRIVILEGE PLUS

Drehbare Teleskoplader



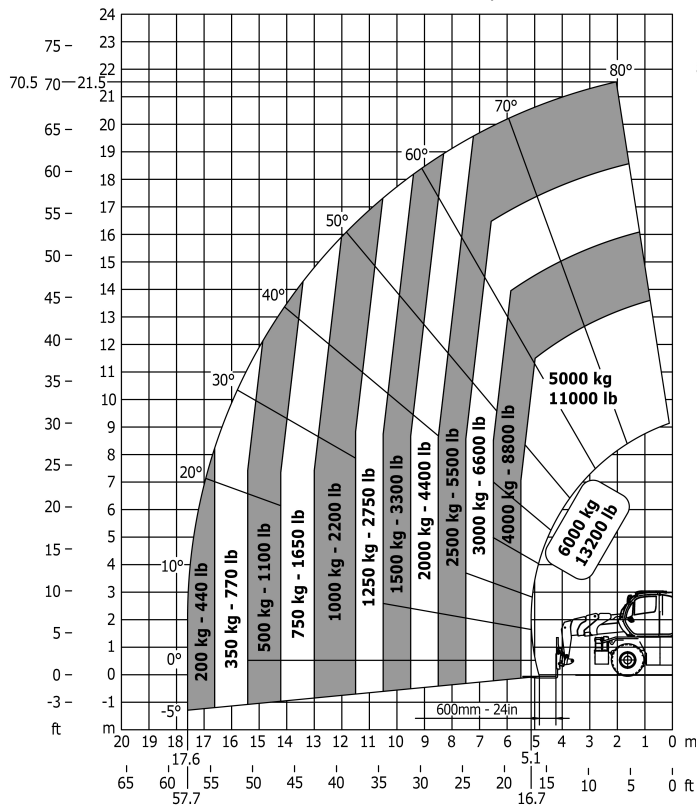
Leistungsvermögen
Max. Tragkraft
Max. Hubhöhe
Max. Reichweite
Abmessungen
l2 - Länge bis Gabelrücken
l1 - Gesamtlänge
b1 - Gesamtbreite Maschine
b7 - Gesamtbreite, Stabilisatoren ausgefahren
h17 - Gesamthöhe
Wa3 - äußerer Wenderadius Fahrgestell
m4 - Bodenfreiheit Maschine
a4 - Kippwinkel
a5 - Schüttwinkel
Standardreifen
Standardgabeln
Gewicht
Stabilisatoren
Typ
Steuerungen
Antrieb
Hersteller
Typ / Abgasstufe
Leistung
Max. Drehmoment
Zylinderzahl - Hubraum
Einspritzung
Kühlung
Getriebe
Typ
Zugkraft
Feststellbremse
Betriebsbremse
Hydraulik
Pumpenart
Hydraulikfördermenge
Druck
Tank
Hydrauliköl
Kraftstoff
Abgasreinigungsflüssigkeit AdBlue
Geräuschemission und Vibration
Geräuschpegel am Fahrerstand (LpA)
Umgebungsgeräusch (LwA)
Schwingungsbelastung Hand/Arm

Metrisch
7000 kg
24.80 m
20.50 m
7.55 m
8.75 m
2.49 m
6.25 m
3.05 m
6.50 m
0.35 m
12.30 °
108.70 °
Luftbereifung
1200 x 130 x 60
21760 kg
Teleskopierbare Scherenstützen
Stützenansteuerung. Einzeln oder gleichzeitig
Mercedes
OM 934 E4-5 - Stage 4 / Final Tier 4
176 PS / 129 kW
750 Nm bei 1500 rpm
4 - 5130 cm³
Direkt
Wasser
Hydrostatisch
9500 daN
Automatisch negativ
Hydraulisch
Variabel
180 l/min
350 bar
290 l
290 l
57 l
79.70 dB(A)
108 dB(A)
<2.50 m/s²

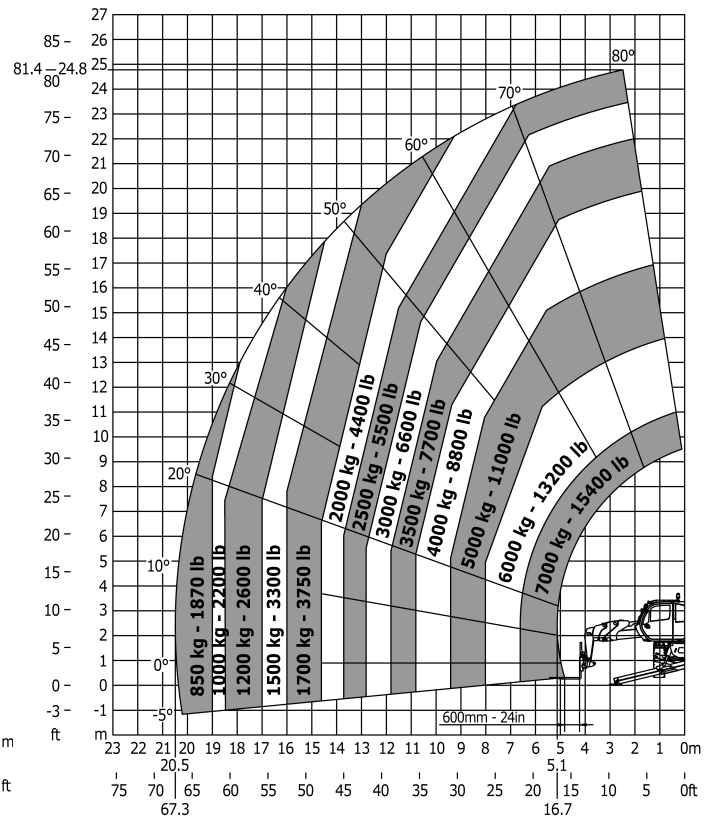


Sonstige Daten	Metrisch
l12 - Gesamtlänge mit Stabilisatoren	5.27 m
b7 - Gesamtbreite, Stabilisatoren ausgefahren	6.25 m
b4 - Gesamtbreite der Kabine	0.99 m
l14 - Fahrgestelllänge	5.60 m
y - Radstand	3.25 m
a9 - Niveau-Ausgleich	8 °
a4 - Kippwinkel	12.30 °
a5 - Schüttwinkel	108.70 °
a7 - Versatz Gegengewicht (Oberwagen 90°)	3.50 m
b10 - Spurweite vorne (Radmitte)	2.05 m
b11 - Spurweite hinten (Radmitte)	2.05 m
Wa1 - äußerer Wenderadius (mit Gabeln)	6.50 m
b15 - Innerer Wendekreis	1.50 m

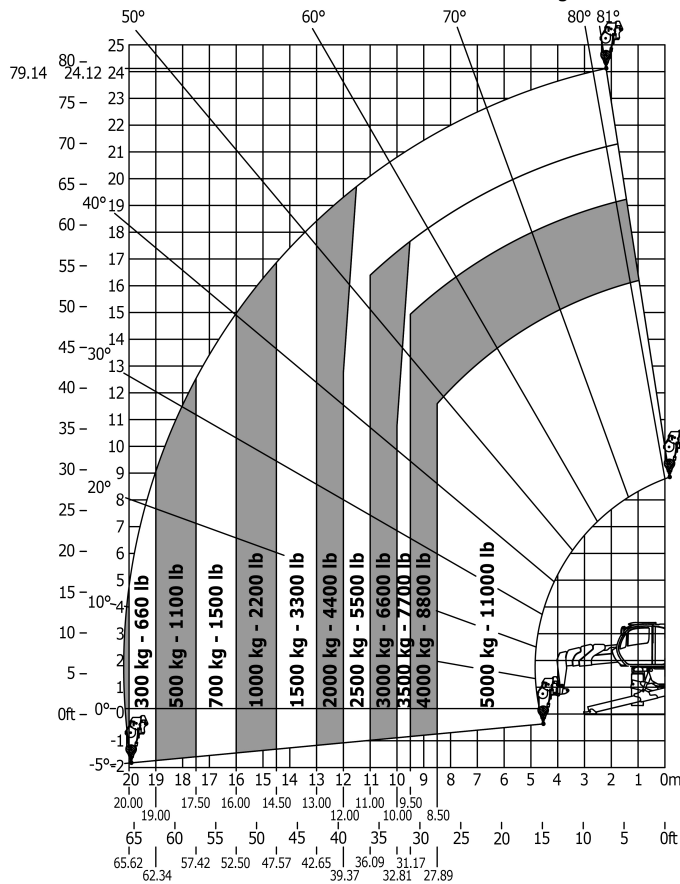
Maschine auf Rädern mit Gabeln - Lastschwerpunkt 600 mm



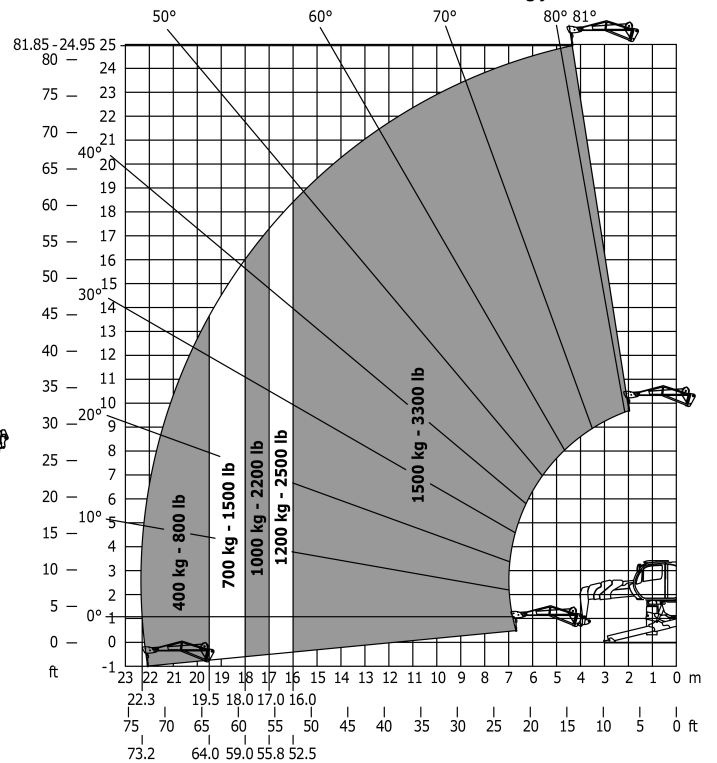
Rotation on lowered stabilisers with forks - CoG 600 mm



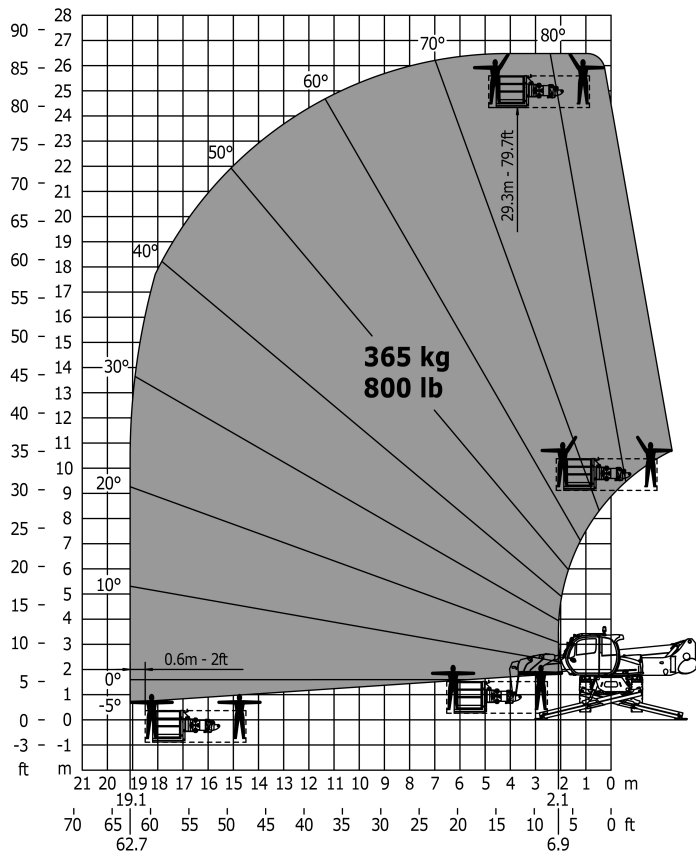
Rotation on lowered stabilisers with winch 5000 kg



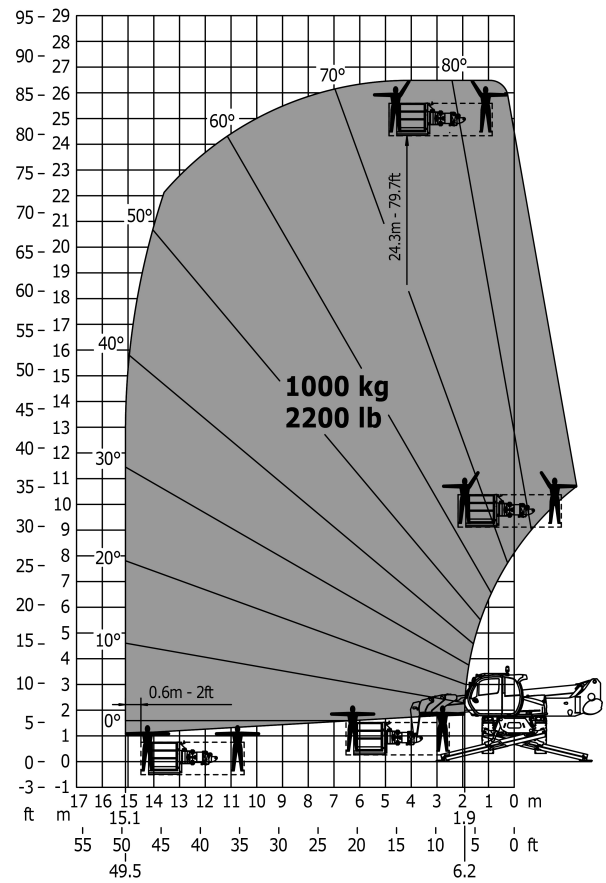
Rotation on lowered stabilisers with 1500 kg jib

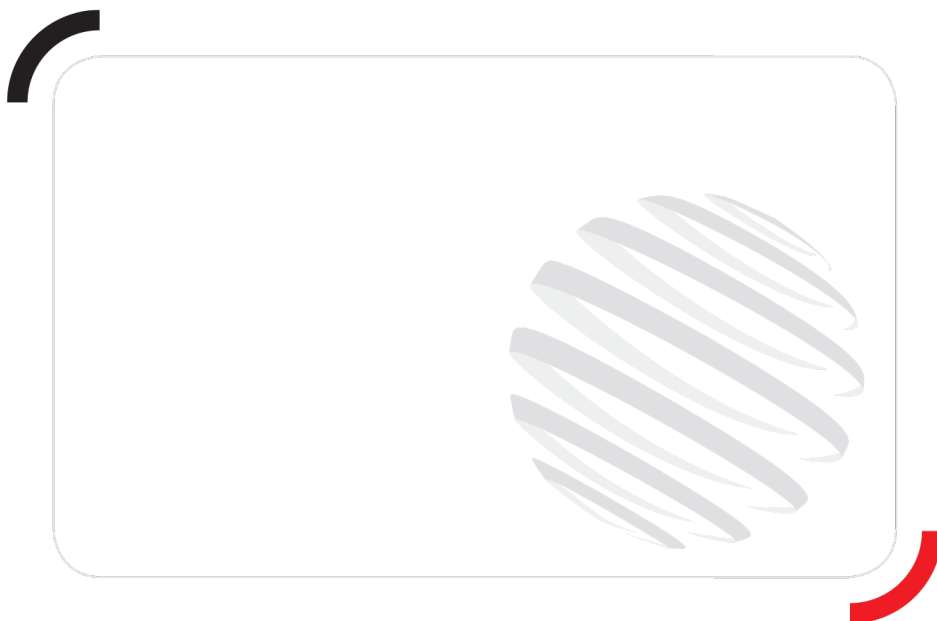


Rotation on lowered stabilisers with 365 kg platform



Rotation on lowered stabilisers with 365/1000 kg platform





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.