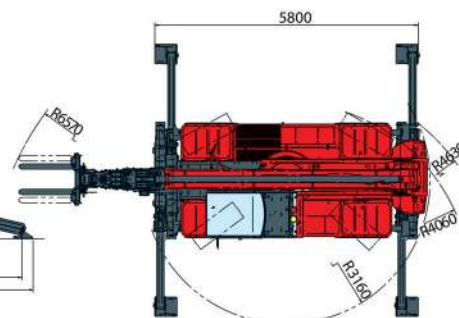
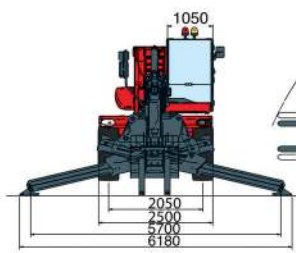
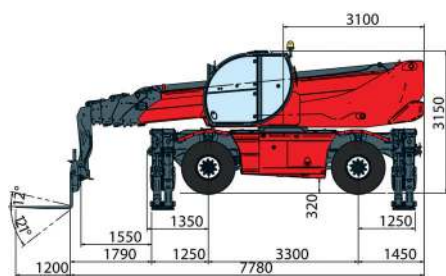




Maximale Hubhöhe: 29,90 m
Maximale Übergreifhöhe: 26,00 m
Elektronisch gesteuerter, hydrostatischer Antrieb
Automatischer Niveaueausgleich
Scherenstützer

RTH 6.30 SH			
MASCHINEN-BEZEICHNUNG	Drehbarer Teleskopstapler	RTH 6.30 SH	
	Maximale Tragkraft	6.000 Kg (Schwerpunkt 600 mm)	
	Maximale Hubhöhe	29,90 m	
	Drehung	360° (durchgehend)	
MOTOR	Typ	Mercedes OM 934 LA Stage IV	Mercedes OM 924 LA Stage IIIA
	Nennleistung	150 kW - 203 PS a 2.200 U/min	145 kW - 196 PS a 2.200 U/min
	Max. Drehmoment	800 Nm a 1.200-1.600 U/min	705 Nm a 1.200-1.600 U/min
	Hubraum	5,13 l	4,8 l
	Zylinderzahl	4 in Reihe	4 in Reihe
	Kraftstoffanlage	Dieselmotor mit Direkteinspritzung und Turboaufladung	Dieselmotor mit Direkteinspritzung und Turboaufladung
	Kühlanlage	Wassergekühlter Ladeluftkühler	Wassergekühlter Ladeluftkühler
ANTRIEB	Typ	Hydrostatisch	
	Modell	Bosch – Rexroth	
	Max. Druck	500 bar	
	Fördervolumina	Elektronisch geregelte Axialkolbenpumpe. Verstellmotor.	
	Getriebe	Dropbox-Getriebe mit 2 Fahrstufen für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt	
ACHSEN UND BREMSEN	Typ	Achsen mit Planeten-Endantrieben	
	Hinterachse	Lenkachse	
	Vorderachse	Pendellenkachse mit automatischem Niveausausgleich +/- 10 Grad	
	Betriebsbremse	Ölbad-Lamellenbremse an jeder Achse, hydraulisch betätigt	
	Feststellbremse	Negativbremse, hydraulisch betätigt	
	Reifengröße	445/65 R 22,5	
LEISTUNGEN	Max. Fahrgeschwindigkeit	40 km/h	
	Max. Zugkraft am Lasthaken	80 kN	
	Steigfähigkeit	40%	
	Wenderadius (mit Gabelzinken)	6.570 mm	
GEWICHT	Gesamtgewicht, unbeladen	21.830 kg	
	Auf Vorderachse, unbeladen (Ausleger eingefahren und abgesenkt)	10.830 kg	
	Auf Hinterachse, unbeladen (Ausleger eingefahren und abgesenkt)	11.000 kg	
FASSUNGS-VERMÖGEN DER BEHÄLTER UND ANLAGEN	Dieselmotorkraftstoff	180 l	180 l
	AdBlue	40 l	n.a.
	Hydrauliköl	220 l	220 l
	Motoröl	20,5 l	20,5 l
	Kühlfüssigkeit	36 l	36 l
HYDRAULIK-ANLAGE FÜR BEWEGUNGEN	Max. Betriebsdruck	350 bar	
	Anlagentyp	Load-Sensing-System	
	Betriebspumpe	Bosch Rexroth - Verstellpumpe	
	Verteiler für Ausleger- und Oberwagenbewegungen	Danfoss - Elektroproportionalventil SIL 2	
	Verteiler für Stützen	Bosch Rexroth - Elektrohydraulische Aktuatoren	
	Bewegungssteuerung	Zwei 2-Achsen-Joysticks Danfoss mit Totmanneinrichtung Steuerung mit CAN-Bus-Technologie	
NORMEN-KONFORMITÄT	EN 13849: Sicherheit von Maschinensteuerungen EN 13000: Vorgaben für Hydraulikkrane EN 280: Vorgaben für Hubarbeitsbühnen FOPS/ROPS EU 2016/1628: Emissionsgrenzwerte für Motoren EN 1459-2: Vorgaben für geländegängige Teleskopstapler		

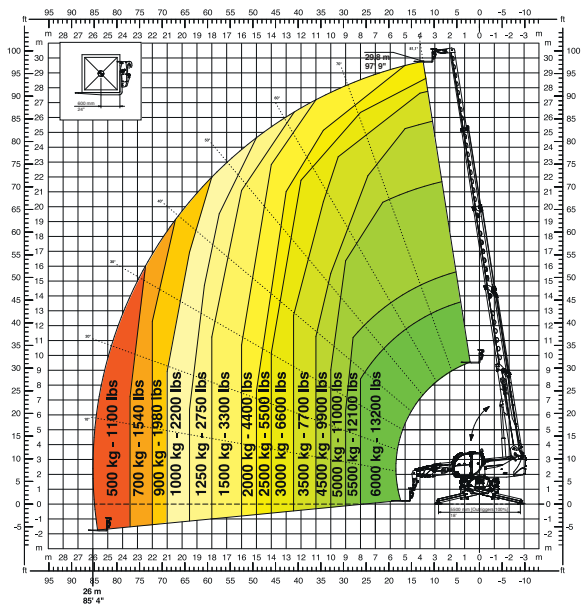


Via Magellano, 22 - 41013 Castelfranco Emilia, Modena, Italia - Tel: +39 059 8630811 - Fax: +39 059 8638012
commerciale@magnith.com - www.magnith.com

Die in dieser Broschüre enthaltenen Daten dienen zur Information und können ohne Vorankündigung geändert werden.

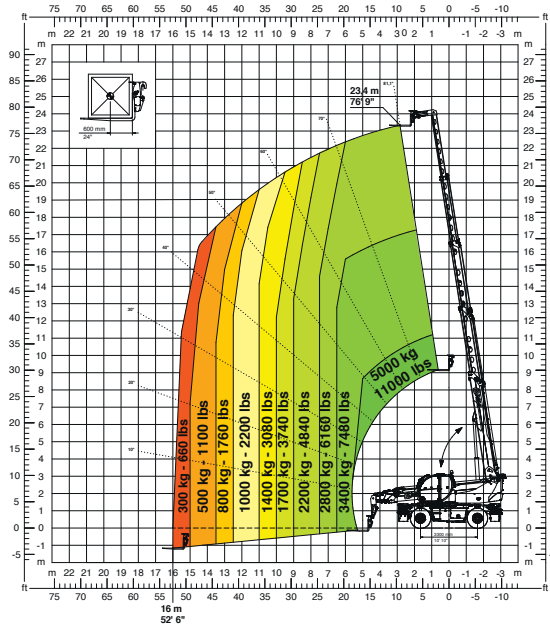
AUF STÜTZEN

LASTDIAGRAMM AUF AUSGEFAHRENEN STÜTZEN 360 GRAD



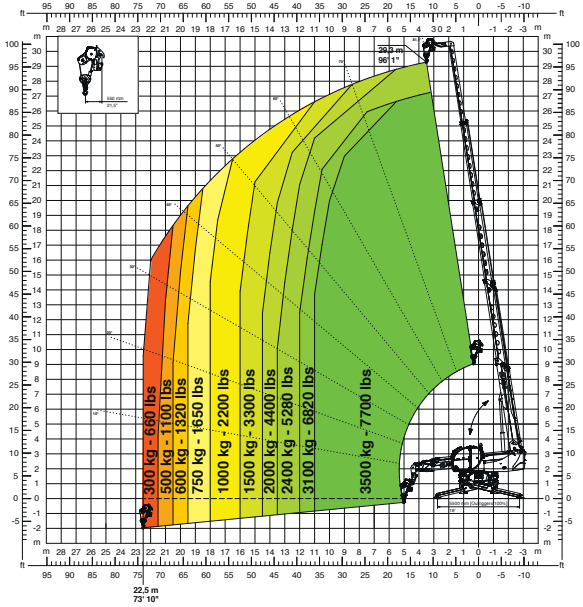
AUF REIFEN

LASTDIAGRAMM FRONTAL AUF REIFEN



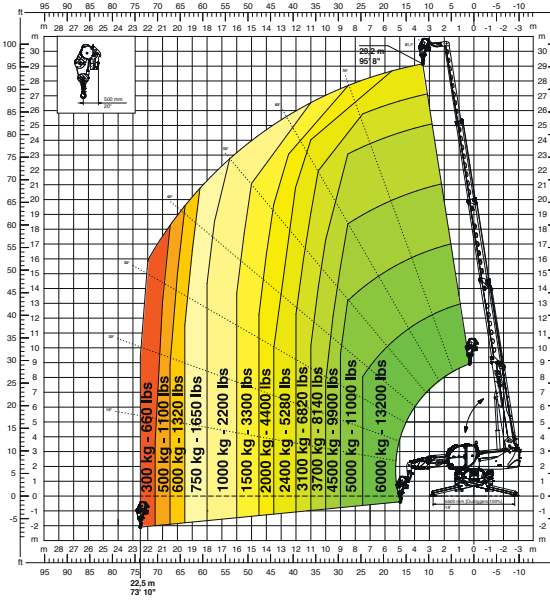
SEILWINDE 3.500 kg

W 3,5



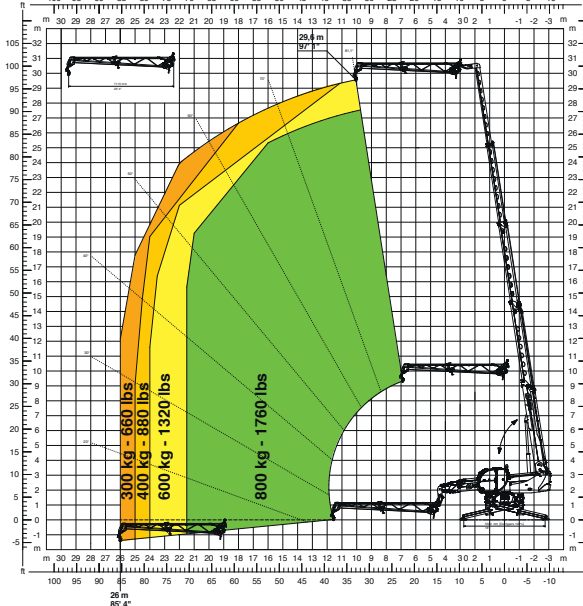
SEILWINDE 6.000 kg

W 6



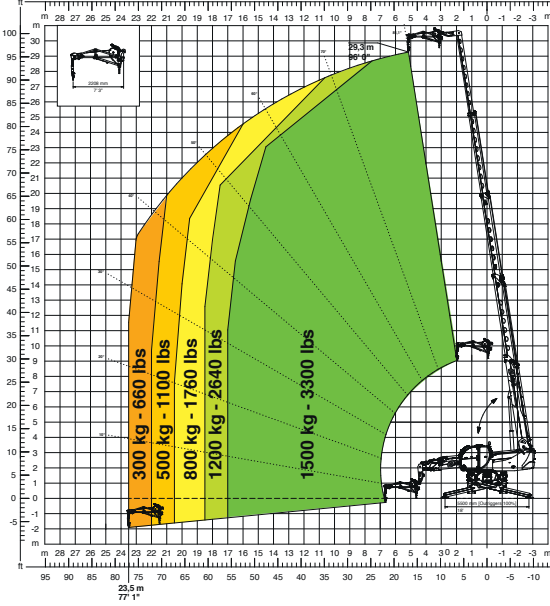
JIB MIT SEILWINDE 800 kg

JW 800



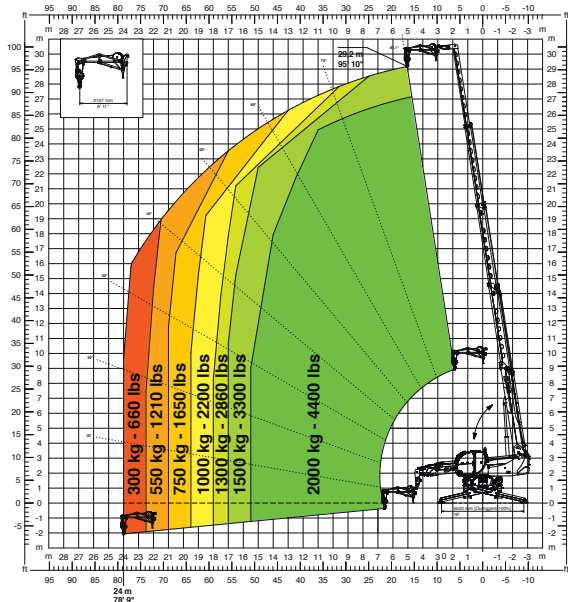
JIB MIT SEILWINDE 1.500 kg

JW 1500



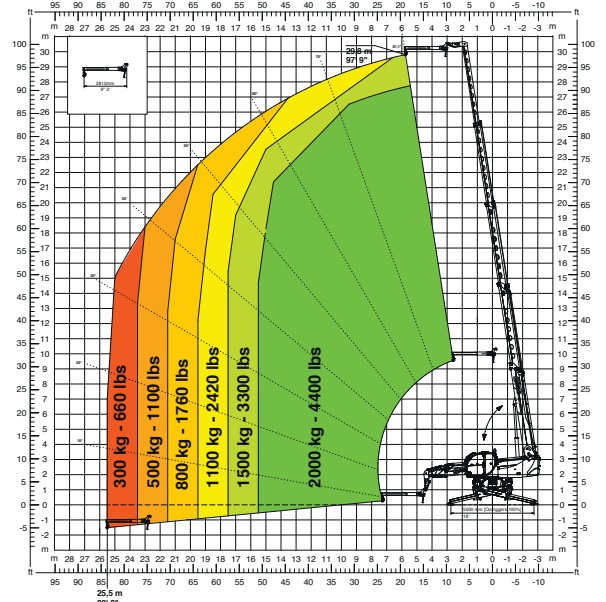
JIB MIT SEILWINDE **2.000 kg**

JW 2000



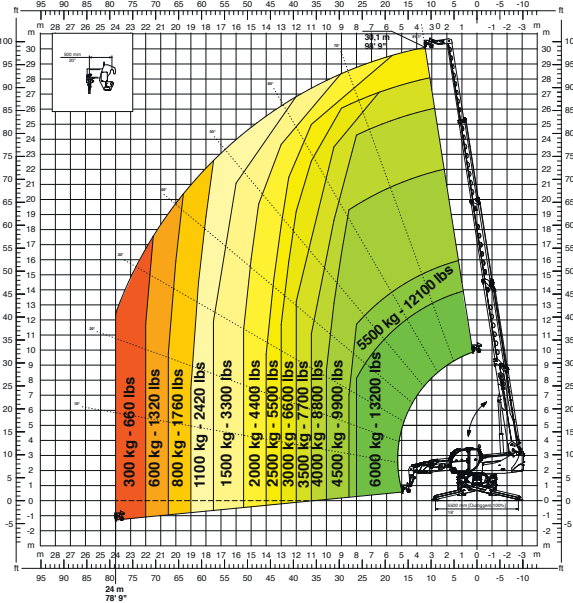
JIB **2.000 kg**

J 2000



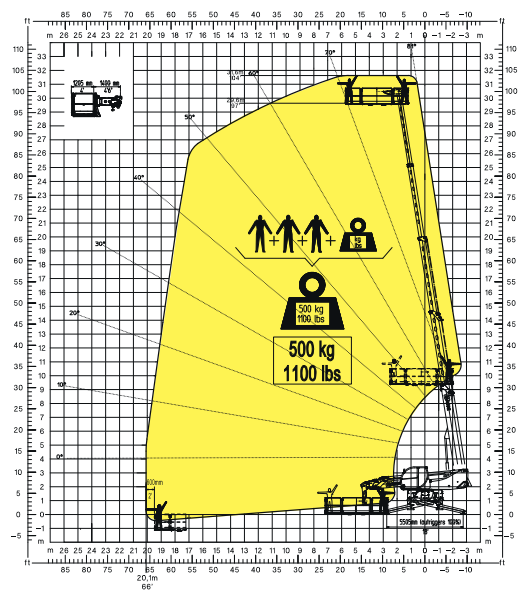
LASTHAKEN **6.000 kg**

H 6



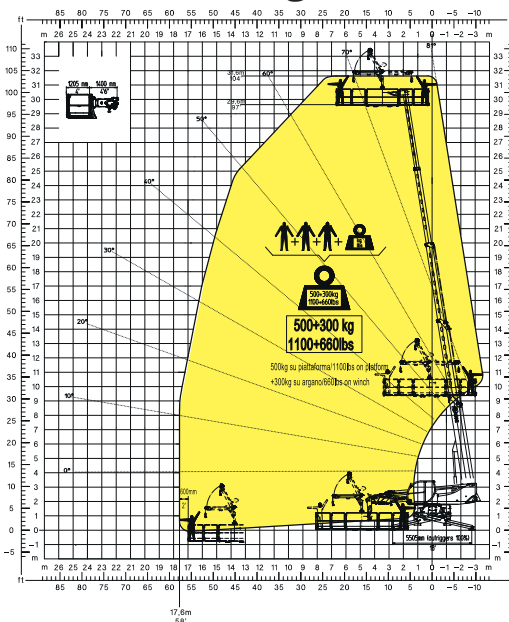
DREHBARE, ERWEITERBARE ARBEITSBÜHNE **500 kg**

REP 2-4,5



ARBEITSBÜHNE 6,5 m **500 kg** MIT SEILWINDE **300 kg**

REP 5,2-6,5 W0,3



DREHBARE, ERWEITERBARE ARBEITSBÜHNE **1000 kg**

REP 10.2-4,7

