



29,80m
Arbeitshöhe



6000kg
Tragkraft



21800kg
Gesamtgewicht



direkt
buchen



SP-TST 3000 Roto MAGNI RTH 6.30

Merkmale

Tragkraft: 6000,00 kg

Hubhöhe: 29,80 m

Bauhöhe: 3,12 m

Arbeitshöhe: 29,80 m

Fahrzeuglänge: 7,80 m (bis Gabelrücken)

Fahrzeugbreite: 2,53 m

Gabellänge: 1200,00 mm

Freihub: Ja

Seitl. Reichweite: 26,00 m

Eigengewicht: 21800 kg

Antriebsart: Diesel

Rotor/Starr: ROTO

Fahrwerk: Räder

Einsatzbereich: Außen

Tragfähigkeit max. 6.000 kg bei 600 mm Lastschwerpunkt

Hubhöhe max. 29,80 m

Reichweite max. 26,00 m

Oberwagendrehung 360° endlos

Abstützung Scherenabstützung

Automatische Nivellierung

Nivellierung Vorderachse $\pm 8^\circ$

Fahrgeschwindigkeit max. 40 km/h

Steigfähigkeit 44 %

Zugkraft 95 kN

Wendekreis an den Gabeln 6,63 m

Getriebe hydrostatisch

Getriebe Danfoss / Rexroth

2 Fahrstufen vorwärts/rückwärts

Reifengröße 445/65 R22,5

Eigengewicht 21.800 kg

Motor Volvo TAD 582 VE, Stage V

Motorleistung 160 kW (218 PS) bei 2.300 U/min

Max. Drehmoment 925 Nm bei 1.380 U/min

Hubraum 5,13 l

Zylinder 4

Kühlung Wasser / Intercooler

Dieseltank 270 l

AdBlue-Tank 40 l

Hydrauliköl 195 l

Max. Hydraulik-Arbeitsdruck 350 bar

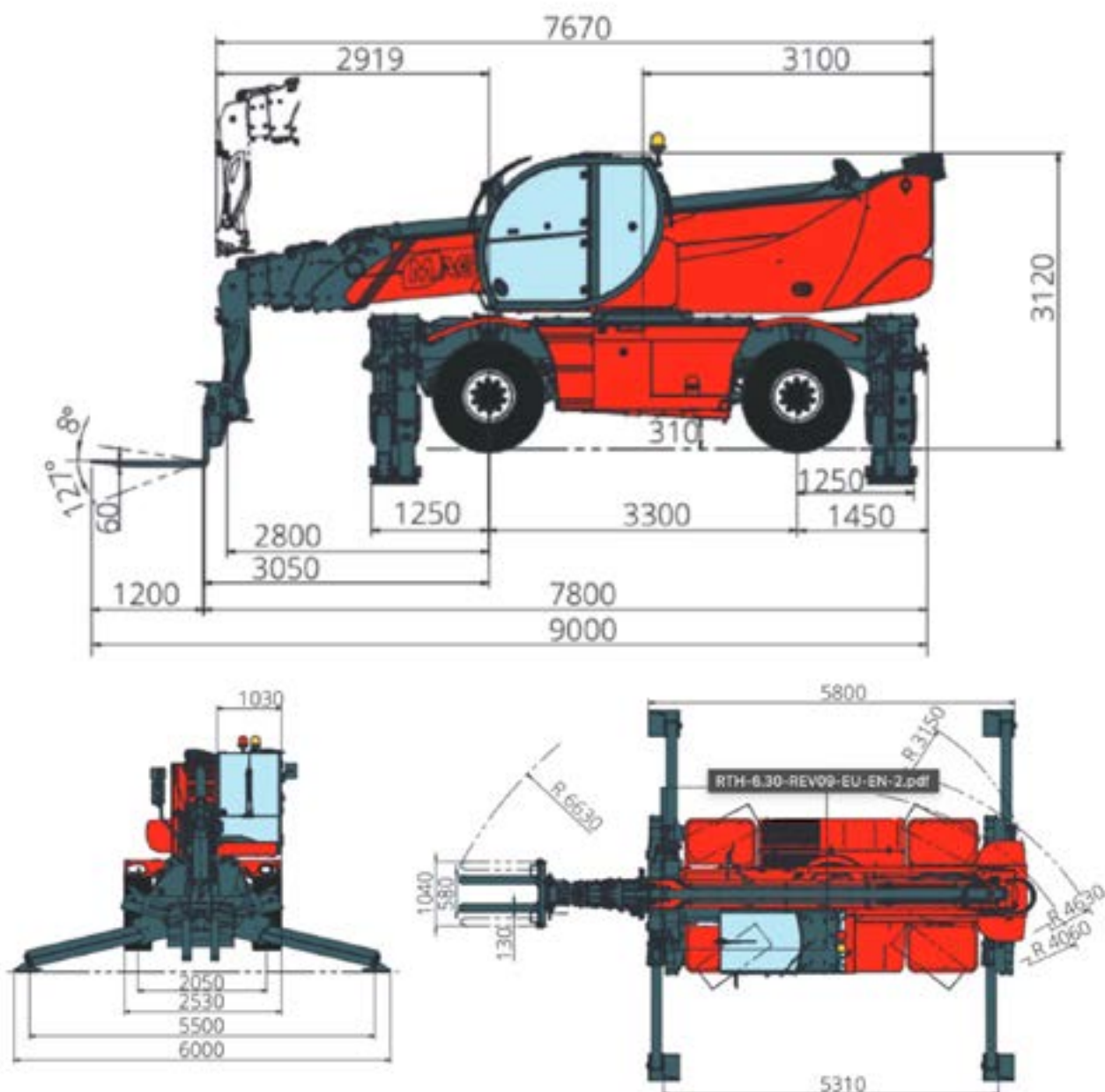
Hydrauliksystem Load Sensing

SP-TST 3000 Roto

MAGNI RTH 6.30

Der SP-TST 3000 Roto ist ein leistungsstarker drehbarer Teleskopstapler für anspruchsvolle Hebe- und Montagearbeiten. Mit einer maximalen Tragfähigkeit von 6.000 kg, einer Hubhöhe von bis zu 29,80 m und einer maximalen Reichweite von 26,00 m bietet er einen großen Arbeitsbereich. Der Oberwagen lässt sich 360° endlos drehen, während die Scherenabstützung und die automatische Nivellierung einen flexiblen Einsatz auf unterschiedlichen Baustellensituationen ermöglichen.

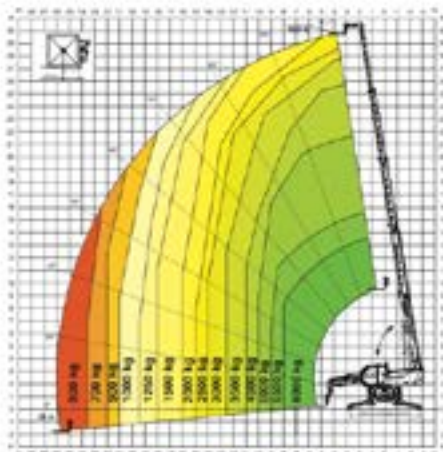
Der Magni RTH 6.30 verfügt über einen hydrostatischen Fahrtrieb, eine automatisch nivellierende Vorderachse mit $\pm 8^\circ$ und erreicht eine Fahrgeschwindigkeit von bis zu 40 km/h. Die Steigfähigkeit beträgt 44 %. In der Stage-V-Ausführung kommt ein Volvo TAD 582 VE Dieselmotor mit 160 kW (218 PS) zum Einsatz. Mit einem Eigengewicht von 21.800 kg ist der RTH 6.30 für schwere Hebeaufgaben ausgelegt und kann laut Datenblatt mit unterschiedlichen Anbaugeräten unter anderem als Teleskopstapler, Kran oder Arbeitsbühne eingesetzt werden.



SP-TST 3000 Roto MAGNI RTH 6.30

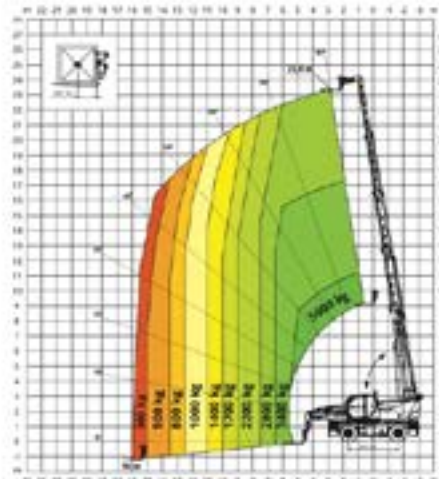
ON STABILISERS

360° LOAD CHART
ON FULLY EXTENDED STABILISERS



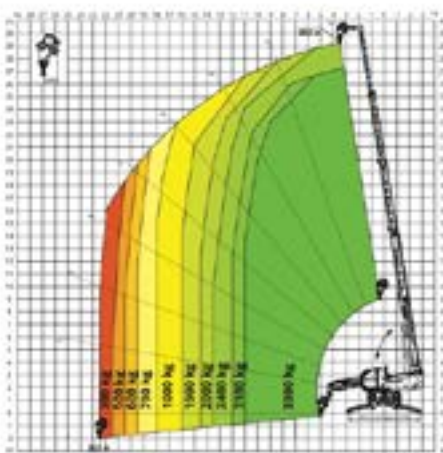
ON TYRES

FRONTAL LOAD CHART ON TYRES



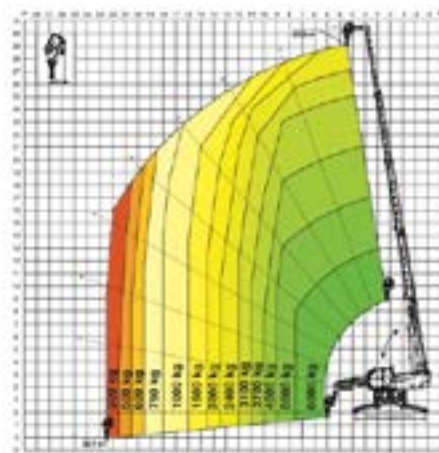
W 3,5

WINCH 3,500 kg



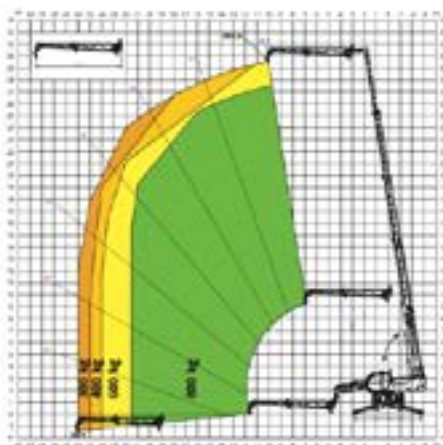
W 6

WINCH 6,000 kg



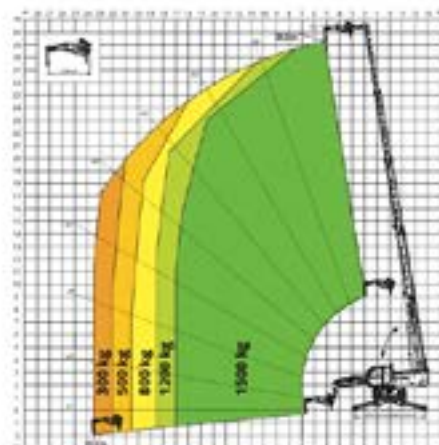
JW 800

JIB WITH WINCH 800 kg



JW 1500

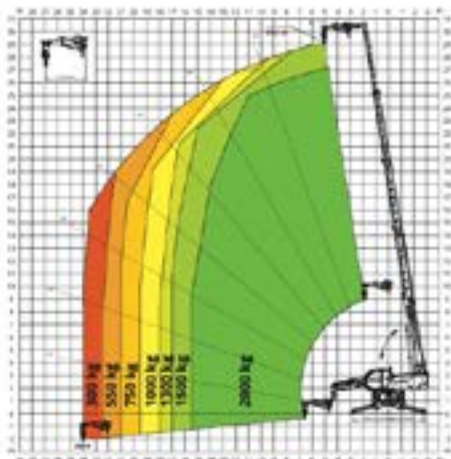
JIB WITH WINCH 1,500 kg



SP-TST 3000 Roto MAGNI RTH 6.30

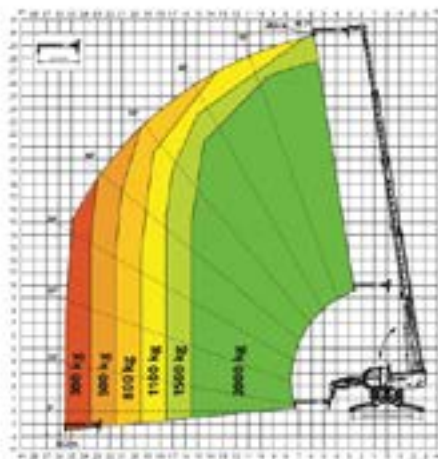
JW 2000

JIB WITH WINCH **2,000 kg**



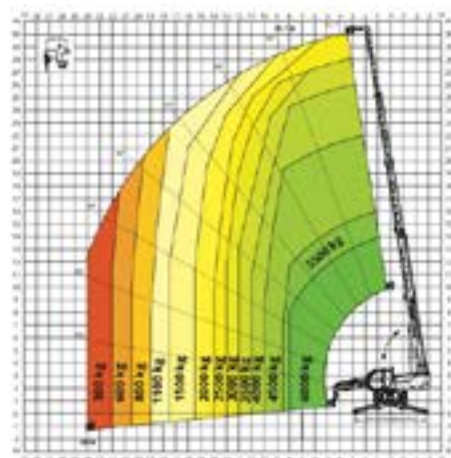
J 2000

JIB **2,000 kg**



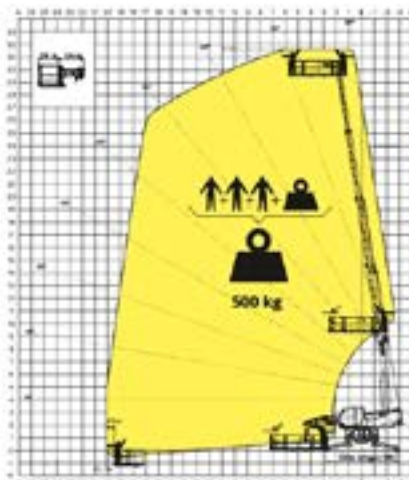
H 6

HOOK **6,000 kg**



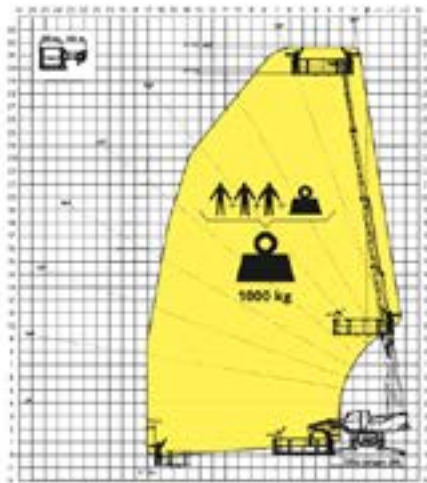
REP 2-4,5

ROTATING EXTENDABLE BASKET **500 kg**



REP 10.2-4,7

ROTATING EXTENDABLE BASKET **1,000 kg**



REP 5.2-6,5 W0,3

BASKET 6,5 m **500 kg**
WITH WINCH **300 kg**

