



25,00m
Arbeitshöhe



5000kg
Tragkraft



18000kg
Gesamtgewicht



direkt
buchen



SP-TST 2500 Roto MANITOU MRT 2545 VISION

Merkmale

Tragkraft: 4500,00 kg

Hubhöhe: 24,60 m

Bauhöhe: 3,04 m

Arbeitshöhe: 24,60 m

Fahrzeuglänge: 7,72 m (bis Gabelrücken)

Fahrzeugbreite: 2,48 m

Gabellänge: 1200,00 mm

Freihub: Ja

Seitl. Reichweite: 19,50 m

Eigengewicht: 15910 kg

Abstützmaße 4,98 m Breite | 4,71 m Länge

Tragkraft max. 4.500 kg

Hubhöhe max. 24,60 m

Reichweite max. 19,50 m

Gesamtlänge mit Gabeln 8,92 m

Länge bis Vorderseite der Gabeln 7,72 m

Gesamtbreite 2,48 m

Gesamthöhe 3,04 m

Kabinenbreite 0,96 m

Bodenfreiheit 0,37 m

Radstand 2,73 m

Oberwagendrehung max. 400° oder 360°

Stützen Spider Type

Stützen einzeln oder gleichzeitig steuerbar

Gesamtbreite mit ausgefahrenen Stützen 4,98 m

Wenderadius über Räder 4,16 m

Gabelabmessungen 1.200 × 125 × 50 mm

Bereifung 18-19,5

Antriebsräder vorne/hinten 2/2

Lenkräder vorne/hinten 2/2

Lenkungsarten 2-Rad-, 4-Rad- und Hundeganglenkung

Fahrertrieb hydrostatisch

Gänge vorwärts/rückwärts 2/2

Fahrergeschwindigkeit max. 40 km/h

Zugkraft 9.700 daN

Steigfähigkeit beladen 48,7 %

Steigfähigkeit unbeladen 49,8 %

Motor Deutz TCD 3.6 L4

Abgasnorm Stage V / Tier 4

Motorleistung 85 kW (116 PS)

Max. Drehmoment 460 Nm bei 1.600 U/min

Hubraum 3.620 cm³

Zylinder 4

Kühlung Wasserkühlung

Hydraulikpumpe Verstellpumpe

Hydraulikfördermenge 116 l/min

Hydraulikdruck 275 bar

Kraftstofftank 130 l

Geräuschpegel Fahrerstand 68 dB

Umgebungsgeräusch 106 dB

Steuerung 2 Joysticks

Kabine ROPS-FOPS Stufe 2

Anbaugeräte-Erkennung E-Reco serienmäßig

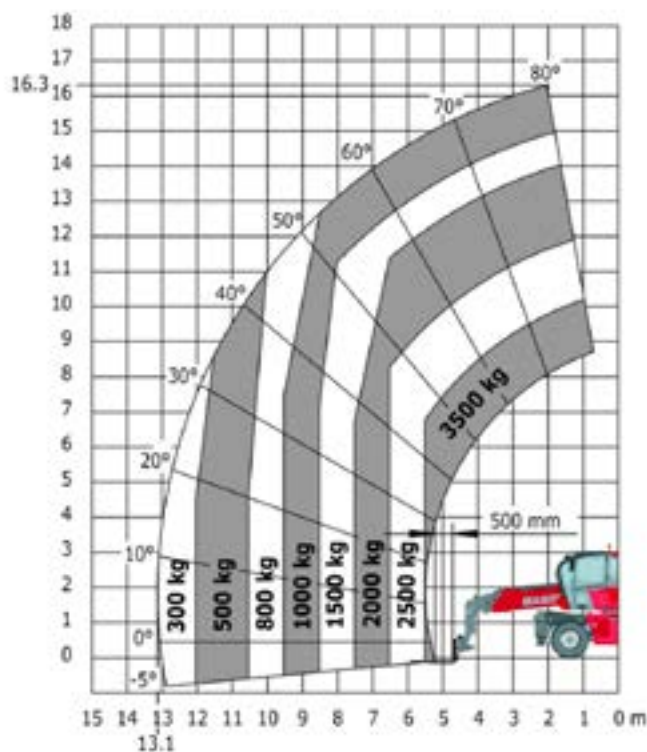
Die technischen Angaben sind Herstellerangaben und können je nach Modell und Baujahr abweichen. Alle technischen Angaben sind ohne Gewähr!

SP-TST 2500 Roto MANITOU MRT 2545 VISION

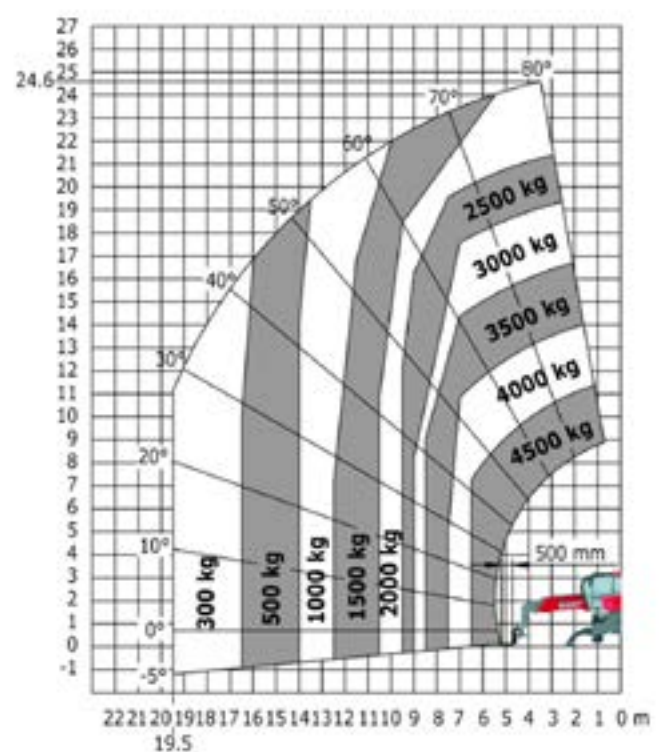
Der SP-TST 2500 Roto ist ein drehbarer Teleskopstapler für anspruchsvolle Hebe-, Montage- und Materialtransportaufgaben. Mit einer maximalen Tragkraft von 4.500 kg, einer Hubhöhe von bis zu 24,60 m und einer maximalen Reichweite von 19,50 m bietet er einen großen Arbeitsbereich. Die Spider-Abstützung kann einzeln oder gleichzeitig gesteuert werden und ermöglicht zusammen mit dem drehbaren Oberwagen eine flexible Positionierung bei unterschiedlichen Einsatzbedingungen.

Der Manitou MRT 2545 115 verfügt über einen hydrostatischen Fahrtrieb, Allradantrieb sowie 2-Rad-, 4-Rad- und Hundegänglenkung. Mit einer Fahrgeschwindigkeit von bis zu 40 km/h und einer Steigfähigkeit von 48,7 % beladen bzw. 49,8 % unbeladen ist die Maschine auch für anspruchsvolle Baustelleneinsätze ausgelegt. Für den Antrieb sorgt ein Deutz TCD 3.6 L4 Dieselmotor mit 85 kW (116 PS).

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



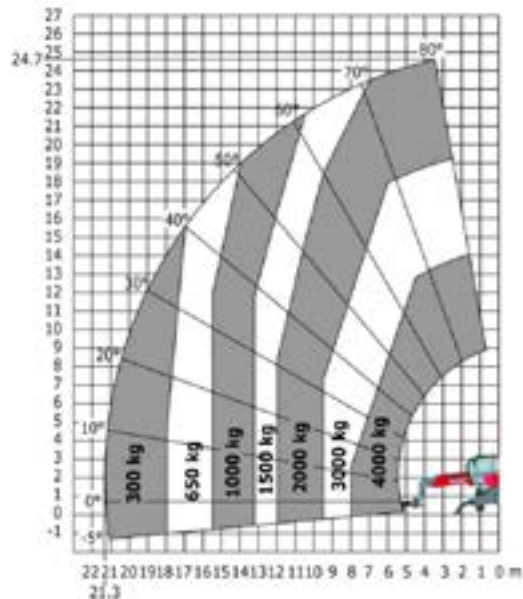
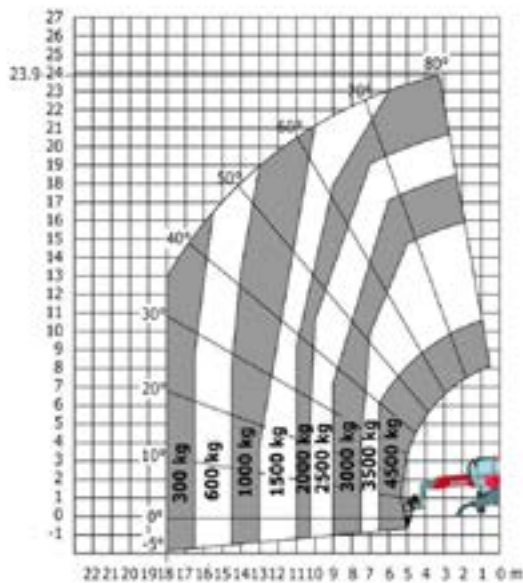
Drehung mit abgesenkten Stützen mit Gabeln



SP-TST 2500 Roto MANITOU MRT 2545 VISION

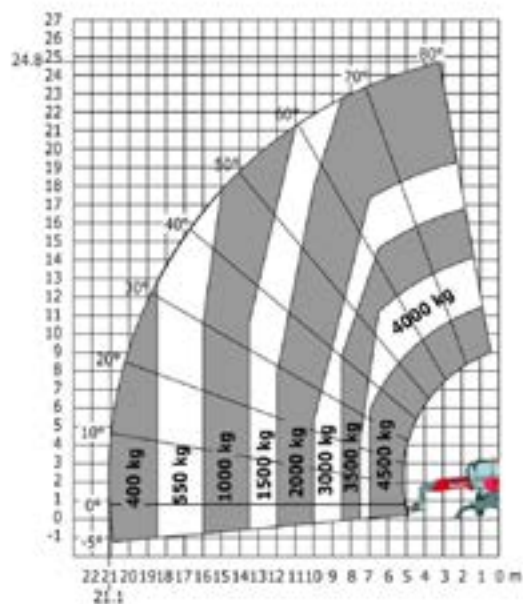
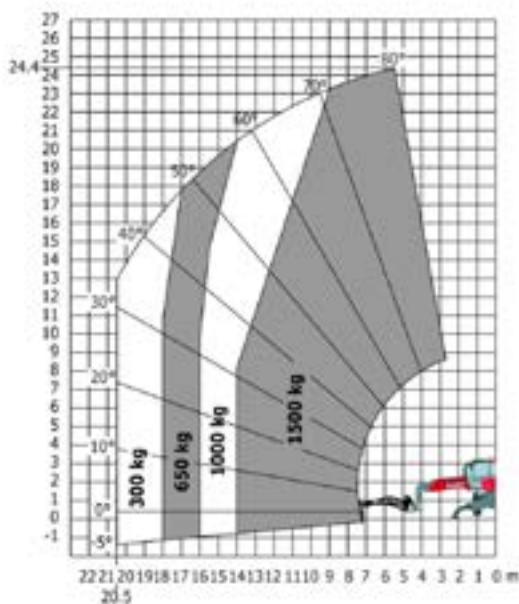
Drehung mit abgesenkten Stützen mit Seilwinde 5000 kg

Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit 4000 kg Galgen (Metrisch)



Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit 1500 kg Winde (Metrisch)

Maschine auf abgesenkten Stabilisatoren mit Haken 5000 kg (Metrisch)



SP-TST 2500 Roto MANITOU MRT 2545 VISION

Drehung an abgesenkten Stützen mit 365 kg Arbeitskorb

Drehung an abgesenkten Stützen mit 1000 kg Arbeitskorb

