

Technische fiche :

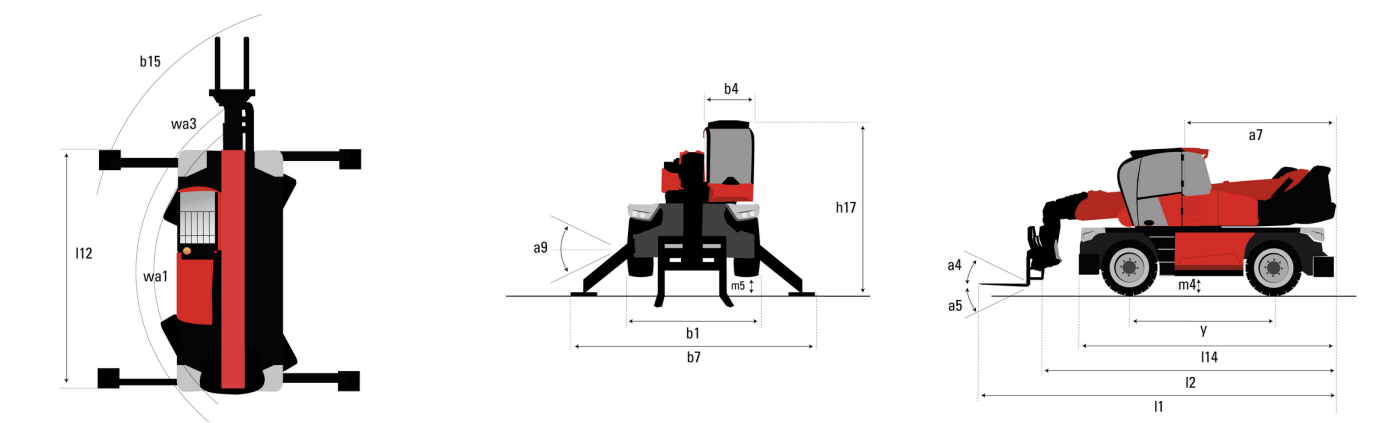
MRT 2545 EASY T4 S2 360°



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Max. capaciteit		4500 kg
Max. hijshoogte		24.70 m
Max. bereik		19.40 m
Gewicht en afmetingen		
Overall length (with forks)	l1	8.26 m
Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	7.06 m
Totale breedte	b1	2.50 m
Totale hoogte	h17	3.02 m
Totale breedte cabine	b4	0.95 m
Draaistraal buitenkant chassis	Wa3	4.62 m
Bodemvrijheid machine	m4	0.32 m
Wielbasis (y)	y	2.73 m
Graafhoek	a4	10 °
Storchoek	a5	107 °
Gewicht		15540 kg
Lengte vorken / Breedte vorken / Vorkgedeelte	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 150 mm
Banden		
Modellen banden		18-19,5
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Steering mode		2 wheel steer, 4 wheel steer, Crab mode
Stabilisatoren		
Stabilisatortype		Vleugeltype
Bedieningselementen met stabilisatoren		Bediening stabilisatoren individueel of gelijktijdig
Motor		
Merk		Perkins
Motomom		Stage IIIB / Tier 4 final
Motormodel		854F-E34TA
I.C. Motorvermogen / Vermogen / Motorkoppel		74 Hp / 55 kW @ 1200 rpm
Max. koppel		424 Nm
Aantal cilinders - Capaciteit van cilinders		4 - 3400 cm³
Injectie		Motorinjectie direct
Transmissie		
Type		Hydrostatisch
Aantal versnellingen (vooruit / achteruit)		2 / 2
Max. travel speed		24.90 km/h
Trekkkracht		7900 daN
Handrem		Automatische negatieve handrem
Bedrijfsrem		Hydraulisch
Hydraulisch		
Pomptype		Tandwielpomp
Hydraulisch debiet		115 l/min
Hydraulische druk		270 bar
Inhoud hydraulische tank		150 l
Tankinhoud		
Motorolie		8.50 l
Hydraulische olie		150 l
Inhoud brandstoftank		130 l
Geluid en trillingen		
Lawaai op de bestuursplaats (LpA)		79.70 dB
Lawaai in de omgeving (LwA)		105 dB
Trillingen op het geheel handen/armen		< 2.50 m/s²
Diverse		
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Commando's		2 Joysticks
Veiligheid cabinehomologatie		ROPS - FOPS level 2 cab
Attachment recognition system (E-Reco)		Standard

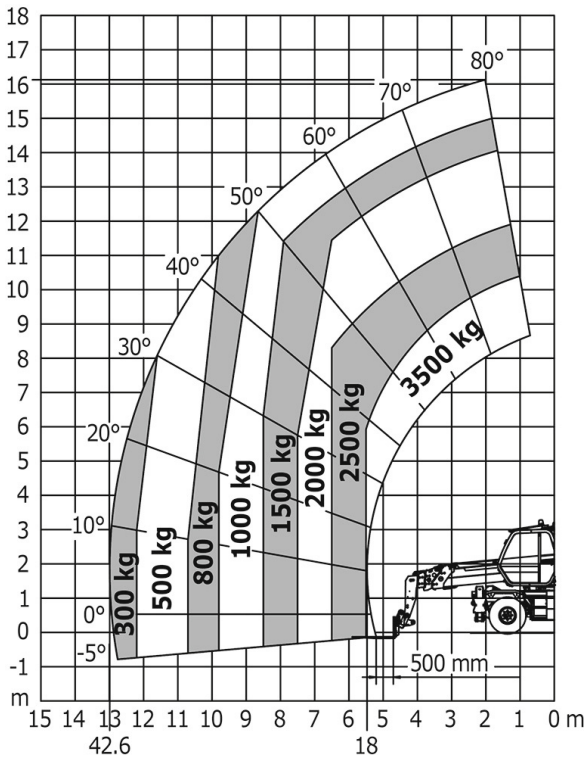
MRT 2545 Easy T4 S2 360° - Tekening met afmetingen



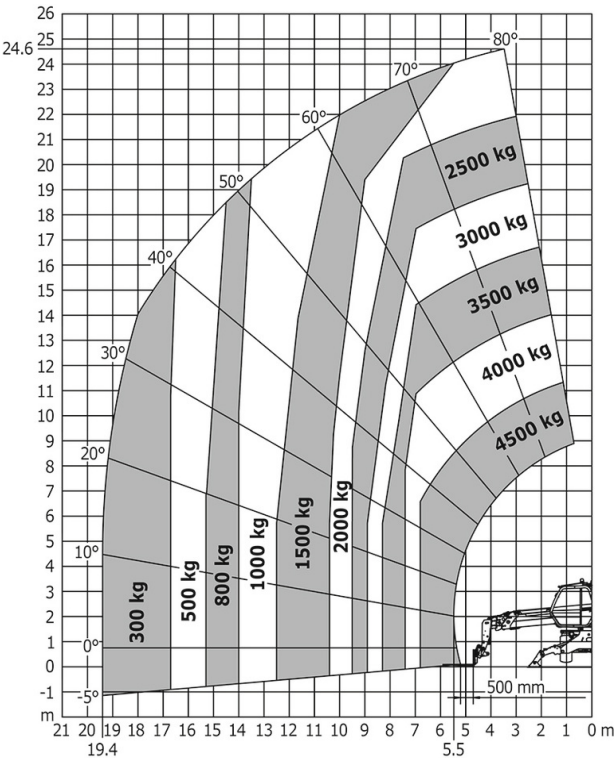
Andere gegevens			Metrisch
Lengte van frame	l14		4.71 m
Wielbasis (y)	y		2.73 m
Bodemvrijheid machine	m4		0.32 m
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7		3.03 m
Graafhoek	a4		10 °
Stortheek	a5		107 °
Totale lengte aan de stabilisatoren	l12		4.71 m
Draaistraal buitenkant chassis	Wa3		4.62 m
Buitenste draaicirkel (met vorken)	b15		6.80 m
Totale breedte uitgeschoven stabilisatoren	b7		4.98 m
Totale hoogte	h17		3.02 m
Ground clearance under front tires on stabilizers	m5		0.22 m

MRT 2545 Easy T4 S2 360° - Lastendiagram

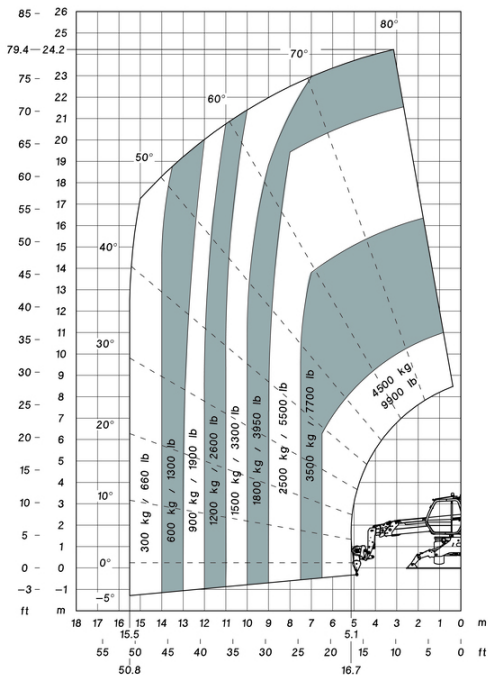
Machine op banden met vorken



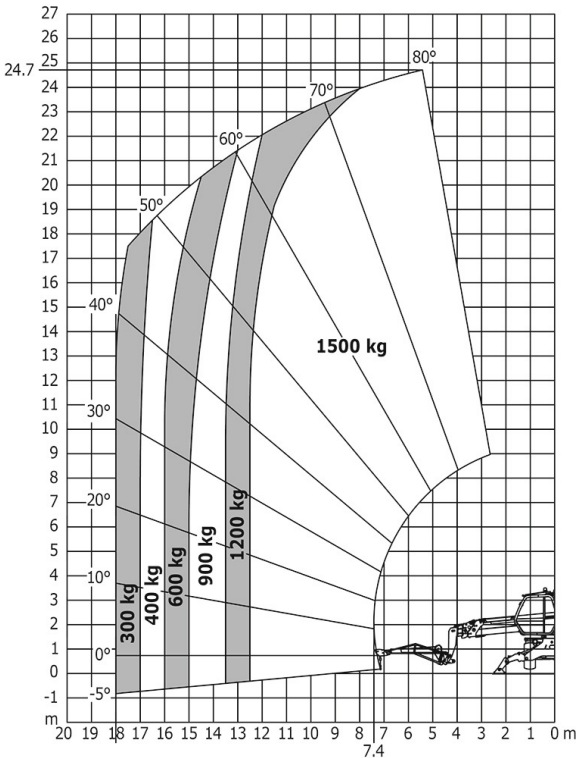
Rotatie op verlaagde stabilisatoren met vorken



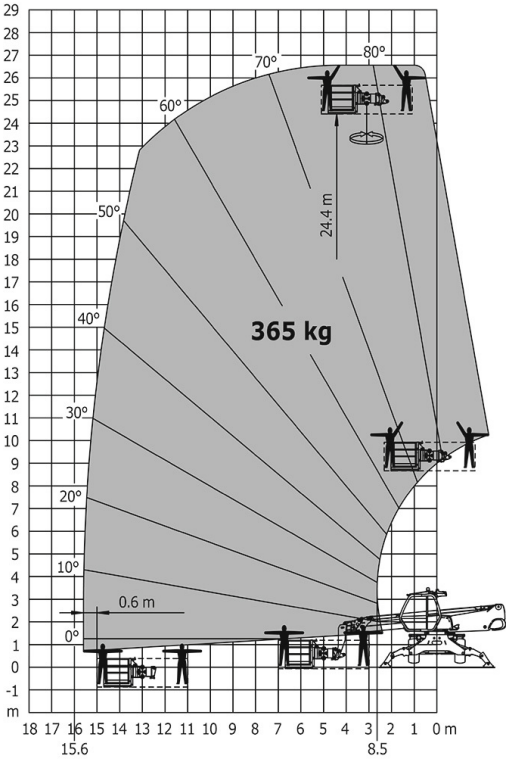
Rotatie op verlaagde stabilisatoren met lier 5000 kg



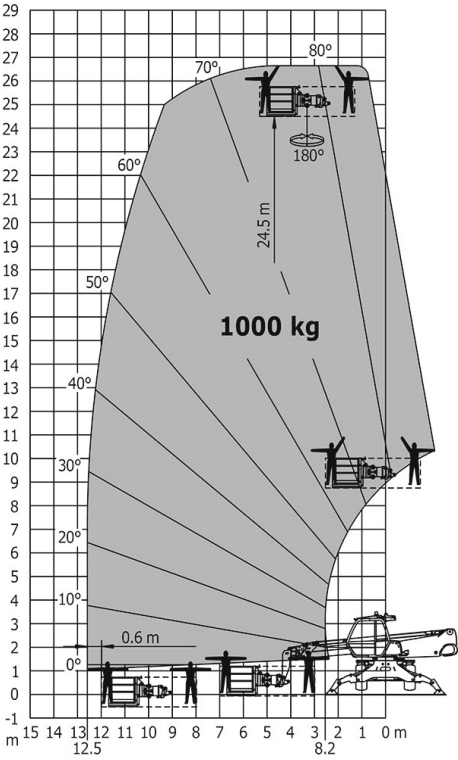
Rotatie op verlaagde stabilisatoren met 1500 kg giek



Rotatie op verlaagde stabilisatoren met 365 kg platform



Rotatie op verlaagde stabilisatoren met 1000 kg platform





Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes