Karta danych technicznych :

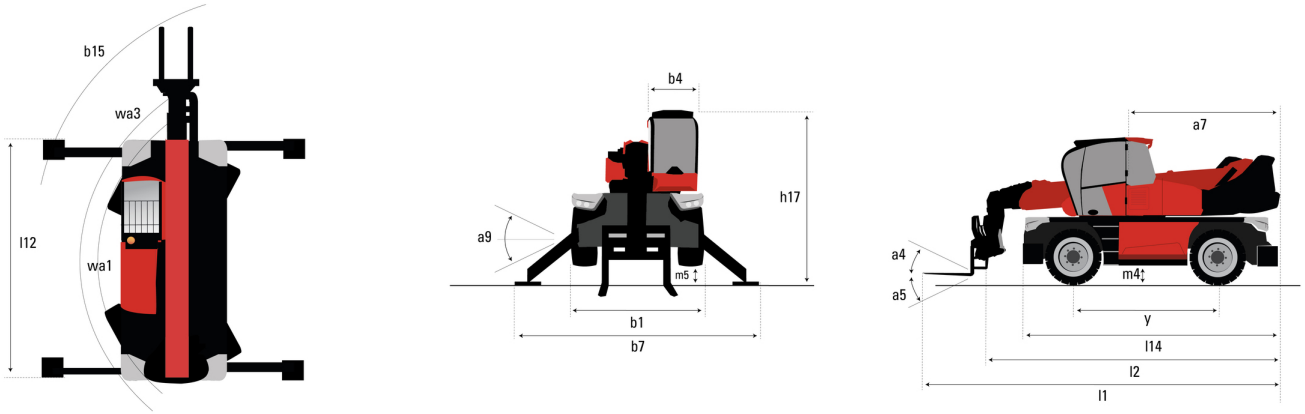
MRT 2145 EASY T4 S1 400°



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Pojemność		Metryczny
Udźwig max.		4500 kg
Max. wysokość podnoszenia		20.60 m
Wysięg max.		17.90 m
Waga i wymiary		
Długość całkowita (z widłami)	l1	7.79 m
Długość do czoła wideł	l2	6.59 m
Szerokość całkowita	b1	2.50 m
Wysokość całkowita	h17	3.02 m
Szerokość całkowita kabiny	b4	0.95 m
Prześwit	m4	0.32 m
Rozstaw osi	y	2.73 m
Kąt nabierania	a4	10 °
Kąt wysypu	a5	107 °
Masa całkowita		14530 kg
Długość wideł / Szerokość wideł / Przekrój wideł	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm
Koła		
Ogumienie standardowe		18-19,5
Koła napędzane (przód / tył)		2 / 2
Tryb sterowania		2 koła skrętne, 4 koła skrętne, Tryb "kraba"
Stabilizatory		
Typ stabilizatorów		Skrzydłowy
Sterowanie ze stabilizatorami		Sterowanie stabilizatorami: pojedyncze lub jednoczesne
Silnik		
Producent silnika		Perkins
Norma emisji spalin		Stage IV / Tier 4 Final
Model silnika		854F-E34TA
Moc znamionowa silnika spalinowego / Moc / Obroty silnika		102 Hp / 75 kW @ 1200 rpm
Max. moment obrotowy		430 Nm
Liczba siłowników - Parametry siłowników		4 - 3400 cm³
Wtrysk		silnik o bezpośrednim wtrysku
Układ chłodzenia silnika		Woda
Obwód elektryczny		
Akumulator		12 V
12V Pojemność baterii		180 Ah
Transmisja		
Typ przekładni		Hydrostatyczny
Liczba biegów (do przodu) / tyłu)		2 / 2
Prędkość maksymalna		37 km/h
Siła uciągu (z obciążeniem)		7900 daN
Hamulec postojowy		Automatyczny hamulec postojowy (negatywny)
Hamulec serisowy		Hydrauliczny
hydrauliczny		
Typ pompy hydraulicznej		Pompa zębata
Przepływ		115 l/min
Ciśnienie hydrauliki		270 bar
Pojemność zbiornika		
Olej silnikowy		8.50 l
Olej hydrauliczny		150 l
Pojemność zbiornika paliwa		130 l
Płyn DEF (typ AdBlue®)		19 l
Hałas i wibracje		
Hałas na stanowisku operatora (LpA)		79.70 dB
Hałas na zewnątrz (LwA)		105 dB
Wibracje przenoszone na ręce / ramiona		< 2.50 m/s²
Pozostałe		
Koła skrętne (przód / tył)		2 / 2
Rodzaj sterowania		2 "joysticki"
Homologacja bezpieczeństwa kabiny		ROPS - FOPS level 2 cab
System rozpoznawania osprzętu (E-Reco)		Standard

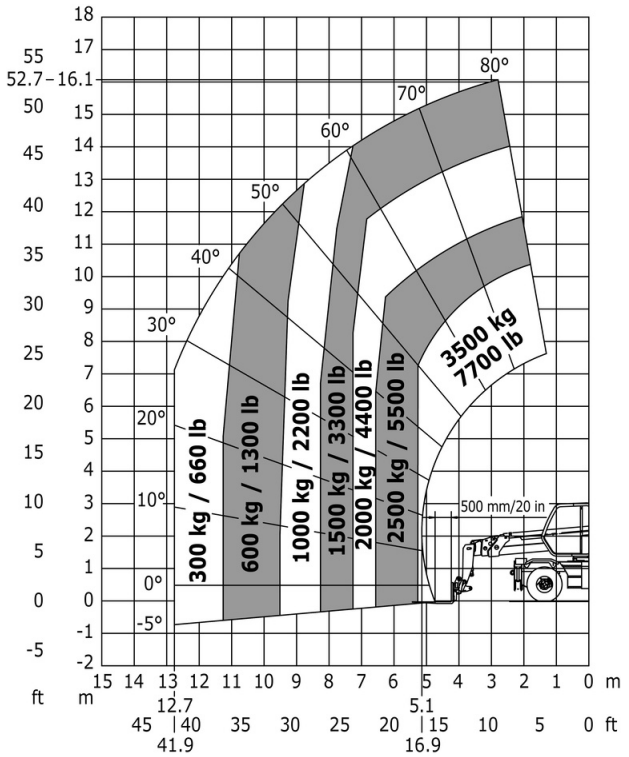
MRT 2145 Easy T4 S1 400° - Rysunek wymiarowy



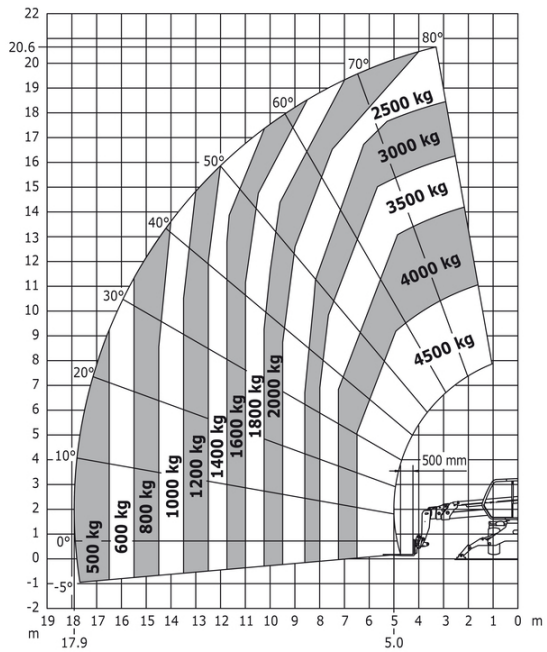
Inne dane		Metryczny
Długość ramy	l14	4.71 m
Rozstaw osi	y	2.73 m
Prześwit	m4	0.32 m
Wysunięcie przeciwwagi (wieża na 90°)	a7	2.70 m
Kąt nabierania	a4	10 °
Kąt wysypu	a5	107 °
Długość całkowita do stabilizatorów	l12	4.71 m
Zewnętrzny promień skrętu (z widłami)	b15	6.10 m
Szerokość całkowita z rozłożonymi stabilizatorami	b7	4.98 m
Wysokość całkowita	h17	3.02 m
Prześwit pod przednimi oponami, na stabilizatorach	m5	0.22 m

MRT 2145 Easy T4 S1 400° - Wykresy obciążenia

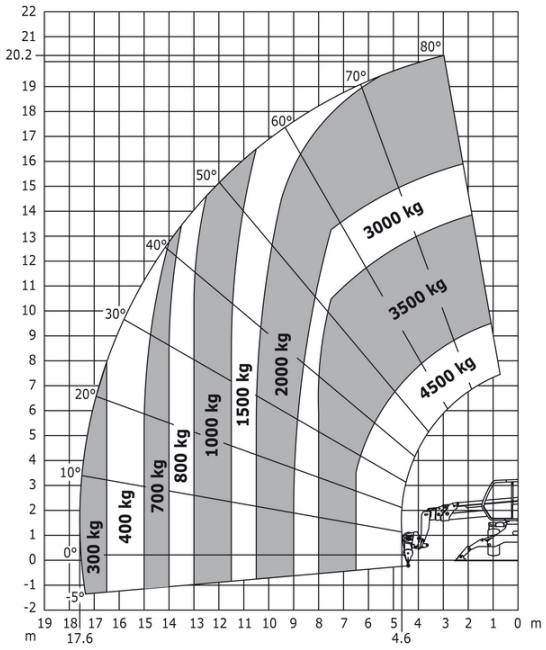
Maszyna na oponach, z widłami



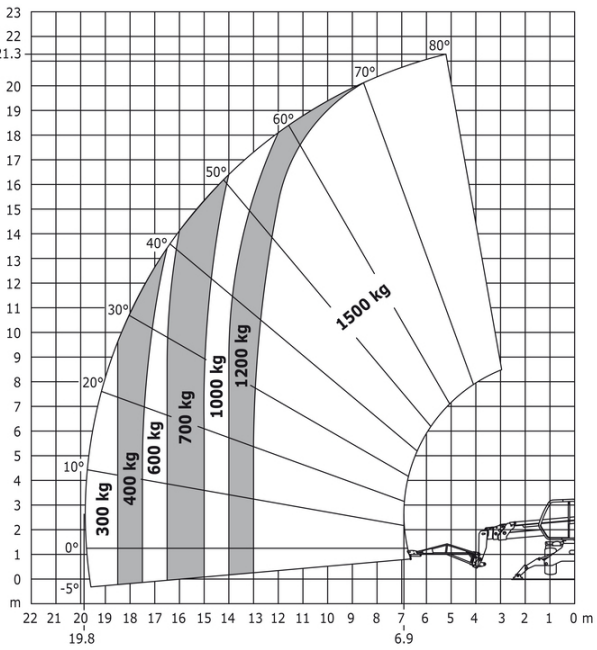
Maszyna na stabilizatorach, z obróconą wieżą, z widłami



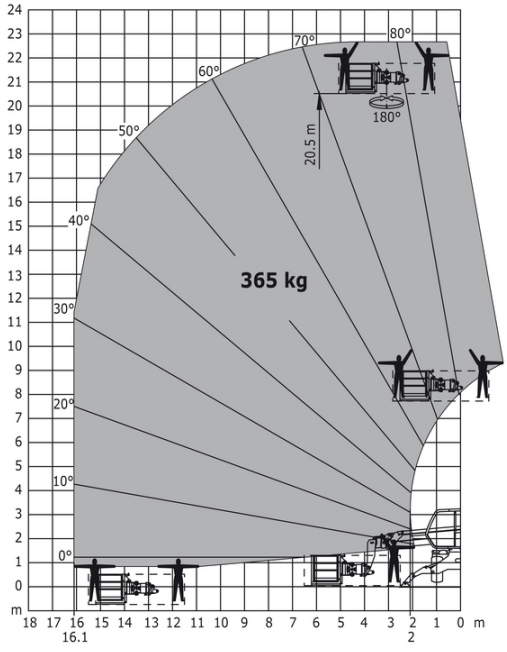
Maszyna na stabilizatorach, z obróconą wieżą, z wciągarką 5000 kg



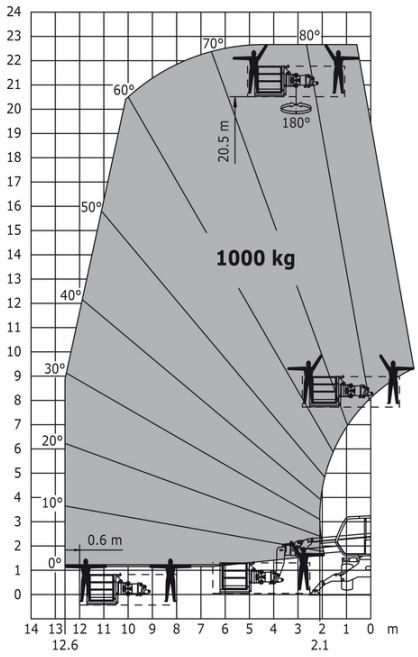
Obrót maszyny z platformą 1500kg z rozłożonymi stabilizatorami



Maszyna na stabilizatorach, z obróconą wieżą, z platformą 365 kg



Maszyna na stabilizatorach, z obróconą wieżą, z platformą 1000 kg



Siedziba główna
B.P. 249 - 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



Niniejsza publikacja opisuje wersje i możliwości konfiguracji produktów Manitou, które mogą różnić się wyposażeniem. Wyposażenie przedstawione w niniejszej broszurze może być standardowe, opcjonalne lub niedostępne w zależności od wersji. Manitou zastrzega sobie prawo do zmiany opisanych i przedstawionych specyfikacji w dowolnym momencie bez uprzedzenia. Przedstawione specyfikacje nie są wiążące dla producenta. Aby uzyskać więcej szczegółów, należy skontaktować się z dealerem Manitou. Dokument niebędący umową. Prezentacja i wizualizacje produktów nie są umowne. Loga i identyfikacja wizualna firmy są własnością Manitou i nie mogą być wykorzystywane bez zgody. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia i schematy zawarte w niniejszej broszurze służą wyłącznie celom poglądowym.
Manitou BF SA - Spółka akcyjna z Radą Dyrektorów - Kapitał zakładowy: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes