

Scheda tecnica :

MHT 790



Capacities		Metrico	
Portata massima		Q	9000 kg
Baricentro del carico		c	600 mm
Altezza massima di sollevamento		h3	6.84 m
Sbraccio massimo		l4	3.72 m
Weight and dimensions			
Peso a vuoto (con forche)			13160 kg
Altezza libera dal suolo		m4	0.4 m
Interasse		y	2.87 m
Lunghezza al piano forche		l2	5.27 m
Larghezza		b1	2.47 m
Altezza		h17	2.47 m
Larghezza cabina		b4	0.93 m
Angolo di inclinazione in avanti		a5	125 °
Angolo di inclinazione verso l'alto		a4	12 °
Raggio di sterzata (esterno ruote)		Wa1	4.88 m
Raggio di sterzata esterno (con forche)		b15	5.59 m
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche		l / e / s	1200 mm x 200 mm x 60 mm
tires			
Modelli di pneumatici			Aeolus - TLAG P23 - 445/65 R22,5
Numero ruote anteriori / di ruote posteriori			2 / 2
Ruote direttive (anteriori / posteriori)			2 / 2
Ruote motrici (anteriori / posteriori)			2 / 2
Tipi di sterzata			2 ruote direttive, 4 ruote direttive, Sterzata a granchio
Engine			
Marca motore			John Deere
Norma motore			Stage IV / Tier 4 Final
Modello motore			4045PWL
Numero di cilindri / Cilindrata			4 - 4500 cm ³
Potenza nominale motore / Potenza (kW)			141 Hp / 104 kW
Coppia massima / Regime motore			534 Nm/m@1500 tr/min
Sistema di raffreddamento motore			Acqua
Batteria / Capacità della batteria			12 V / 180 Ah
Forza di trazione			10905 daN
Transmission			
Tipo di trasmissione			Idrostatico
Numero di marce (avanti / indietro)			2 / 2
Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)			30 km/h
Freno stazionario			Freno di stazionamento negativo automatico
Freno di servizio			Bagno d'olio
Pendenza superabile - con carico			48 %
Hydraulics			
Tipo di pompa			Pompa load sensing a cilindrata variabile
Portata idraulica - Pressione idraulica			180 l/min - 270 Bar
Tank capacities			
Olio motore			13 l
Olio idraulico			148 l
Capacità del serbatoio del carburante			147 l
Liquido additivo diesel DEF (tipo AdBlue®)			12 l
Noise and vibration			
Rumorosità al posto di guida (LpA)			79.7 dB(A)
Rumorosità nell'ambiente (Lwa)			103 dB(A)
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia			< 2.5 m/s
Miscellaneous			
Sicurezza omologazione cabina			Cab ROPS - FOPS Level 2
Comandi			JSM

Disegno quotato

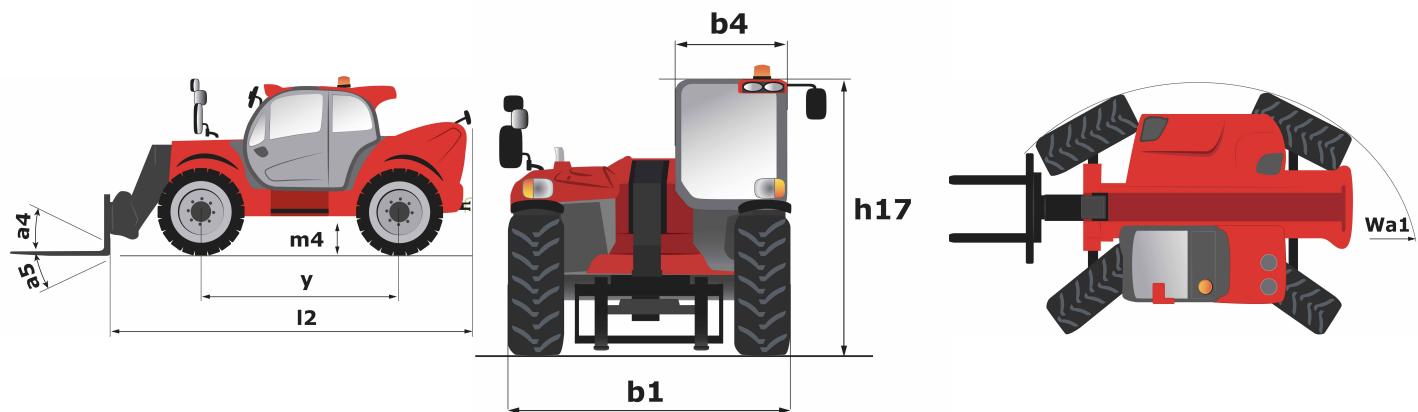
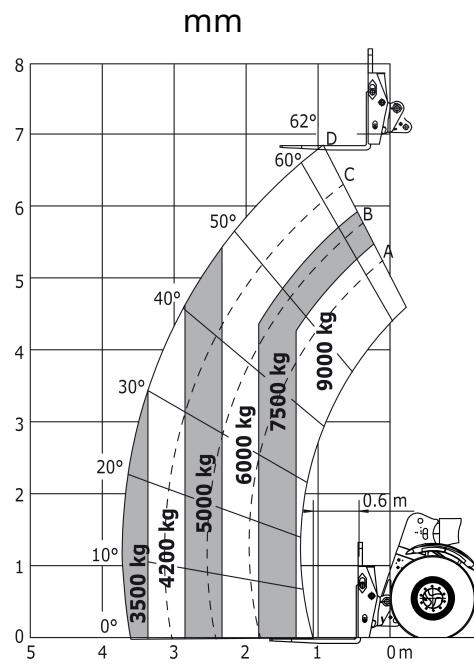


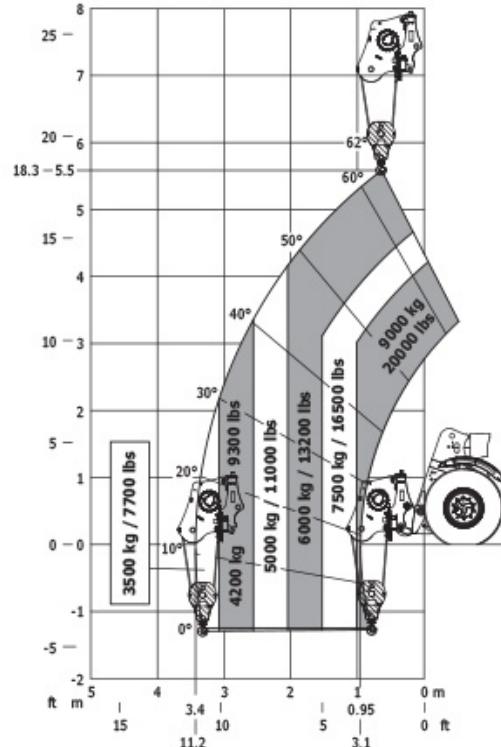
Diagramma di carico

Macchina su pneumatici con forche Cdg 600

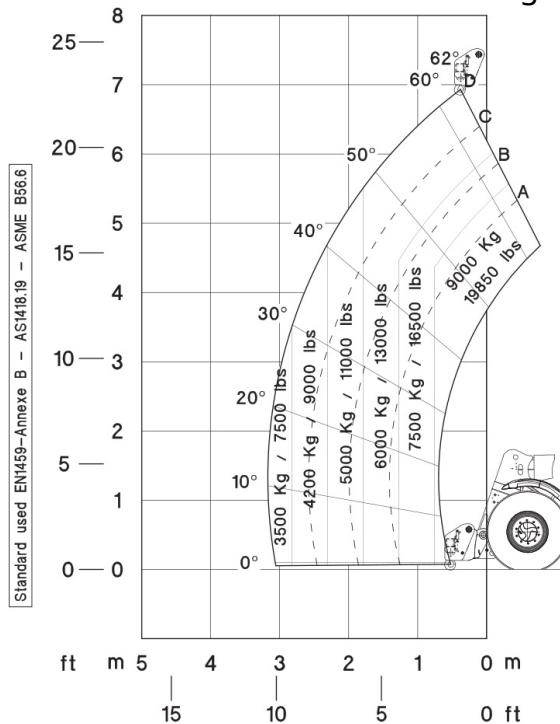


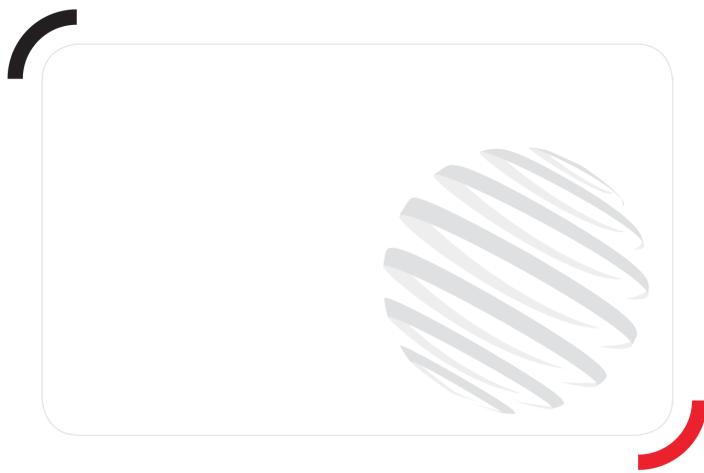
ANNEXE B

Macchina su pneumatici con argano



Macchina su stabilizzatori con argano





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Siège Social
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



Questa brochure descrive le versioni e le opzioni di configurazione dei prodotti MANITOU che possono essere dotati di diverse attrezzature. A seconda della versione, le attrezzature descritte in questa brochure possono essere dotazioni standard, opzionali o non disponibili. MANITOU si riserva il diritto di modificare le specifiche illustrate e descritte in qualsiasi momento e senza preavviso alcuno. Il fabbricante declina ogni responsabilità per le specifiche fornite. Per ulteriori informazioni, contattare il concessionario locale MANITOU. Documento non contrattuale. Le descrizioni dei prodotti possono differire dai prodotti effettivi. L'elenco delle specifiche non è esaustivo. I loghi e l'identità visiva dell'azienda sono proprietà esclusiva di MANITOU e non devono essere utilizzate senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le foto e i grafici contenuti in questa brochure sono forniti esclusivamente a fine informativo.

MANITOU BF SA - MANITOU BF SA - Società per azioni con consiglio di amministrazione - Capitale sociale: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes