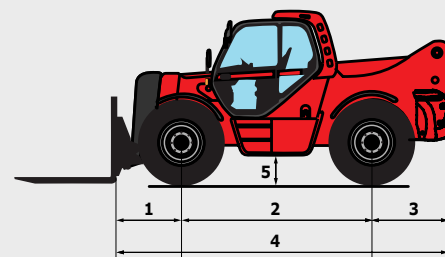


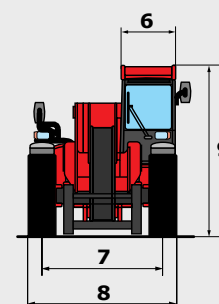
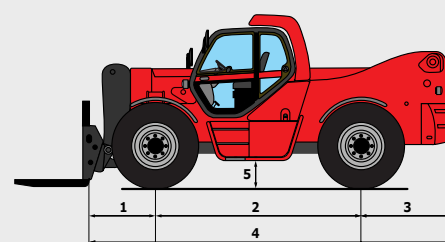
MHT 10120/10180/10225

	MHT 10120	MHT 10180	MHT 10225
Portate			
Portata massima a 600 mm di baricentro	12000 kg	18000 kg	
Portata massima a 900 mm di baricentro			22500 kg
Portata massima a 1200 mm di baricentro	8000 kg	14000 kg	18500 kg
Altezza massima di sollevamento	9.62 m	9.70 m	
Tempo a vuoto			
Sollevamento	13.0 s	25.0 s	32.0 s
Discesa	9.0 s	17.0 s	18.5 s
Uscita sfilo	14.5 s	14.0 s	14.0
Rientro sfilo	9 s	11.0 s	11.0 s
Pneumatici	17.5 - 25	445/95 R25 XLB	18 R25 XZM2
Impianto freni			
Freni di servizio	freni multidisco a bagno d'olio sugli assali anteriore e posteriore		
Freno stazionamento	funzionamento automatico - tipo negativo		
Motore			
MERCEDES - STAGE 3A			
Tipo	OM 904		
Cilindrata	4250 cm ³		
Potenza	175 cv / 129 kW		
Coppia massima	675 Nm - 1200 giri/min		
Iniezione	diretta		
Raffreddamento	ad acqua		
Forza di trazione a carico	11300 daN	15500 daN	17400 daN
Pendenza superabile (a vuoto / con carico)	85% / 37%	68% / 33%	72% / 34%
Trasmissione			
Idrostatica con regolazione automatica della potenza 4 ruote motrici			
Inversore di marcia	elettro-magnetico		
Numero rapporti (avanti/indietro)	2/2		
Velocità di trasferimento massima (la velocità può variare in funzione della normativa del paese)	25 km/h		
Assali	DANA	OMCI	
Tipi sterzata	4 ruote direzionali 3 tipi di sterzata		
JSM® Joystick multi-funzione blocco automatico movimenti aggravanti - Norma EN15000			
Impianto idraulico			
Pompa a pistoni Load Sensing	165 l/min - 350 bar	170 l/min - 350 bar	
Serbatoi			
Olio idraulico	290 l		
Carburante	200 l		
Peso a vuoto (con forche)	17000 kg	24080 kg	29800 kg
Dimensioni			
1. Distanza dall'asse ruota anteriore al piano forche	1.22 m	1.33 m	1.35 m
2. Interasse	3.30 m	3.65 m	3.65 m
3. Distanza dall'asse ruota posteriore al retro	1.42 m	1.62 m	1.86 m
4. Lunghezza al piano forche	5.95 m	6.60 m	6.86 m
5. Luce da terra	0.44 m		0.47 m
6. Larghezza cabina	0.90 m		
7. Carreggiata anteriore	1.96 m	2.07 m	
8. Larghezza	2.50 m		2.66 m
9. Altezza	2.90 m	2.93 m	2.96 m
Forche standard (lunghezza x larghezza x spessore)	1800 x 200 x 70 mm	1500 x 200 x 80 mm	1800 x 250 x 100 mm
Raggio di sterzata (esterno ruote)	4.53 m	5.68 m	6.05 m
Correttore di livello	+/- 10°		+/- 5°
Rotazione del portaforche (indietro/avanti)	20°/115°	12°/105°	
Rumorosità e vibrazioni			
Rumorosità al posto di guida (LpA)	79.2 dB		
Rumorosità ambiente (LwA)	108 dB		
Vibrazione sul complesso mani/braccia	<2.5 m/s ²		

MHT 10120



MHT 10180 - MHT 10225



La presente pubblicazione descrive le versioni e le possibilità di configurazione dei prodotti MANITOU che possono presentare differenze di dotazione. Le attrezzature illustrate in questo opuscolo possono essere di serie, a richiesta o non disponibili, secondo le versioni. MANITOU si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso le specifiche descritte e illustrate. Le specifiche riportate non sono impegnative. Per maggiori informazioni, si prega di mettersi in contatto con il concessionario MANITOU. Documento non contrattuale. La presentazione dei prodotti non è impegnativa. Elenco specifiche non esauriente. I loghi e la grafica dell'impresa sono di proprietà della MANITOU e non possono essere usati senza la preventiva autorizzazione. Tutti i diritti sono riservati. Le foto e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti per la consultazione e a titolo indicativo.

MANITOU BF SA - Capitale sociale: 39 547 624 euro - 857 802 508 RCS Nantes

