



Caractéristiques techniques

	MANITOU M 430
Capacité de levage	
à 500 mm du talon des fourches	3000 kg
Hauteur de levage	3,70 m
Vitesse à vide / en charge (en m/s)	
Levée	0,57
Descente	0,50
Pneumatiques	
Avant	16,5/85-24 SGI 8 PR
Arrière	10.5-18 MPT T632 10 PR
Fourches (mm)	
Longueur	1200
Largeur x épaisseur	125x40



Freins hydrauliques multidisque à bain d'huile	
Moteur	
Marque / Type	PERKINS 1004. 42
Cylindrée	4 cyl. – 4233 cm3
Régime nominal	2300 tr/mn
Puissance (ISO/TR 14396)	63 Kw (85,5 cv)
Couple maxi	300 Nm à 1400 tr/mn
Injection directe	
Refroidissement par eau	
Transmission	Convertisseur de couple
Inverseur de marche	électro-hydraulique
Vitesses 4 avant et arrière	
Vitesse de déplacement maxi	25 km/h
Hydraulique	
Pompe principale à engrenages	
Pression/débit	185 bar/92 l./mn
Capacités	
Système de refroidissement	19 L
Huile moteur	7.6 L
Huile hydraulique	64 L
Huile transmission	15.5 L
Carburant	85 L
Poids (avec mât standard et fourches)	5720 kg

Document non contractuel susceptible de modifications.



