

BUGGIE

- Capacité : 2000 Kg
- Levage standard : 3,30 m
- Transmission hydrostatique
- 2 ou 4 roues motrices

COMPACT ET SURBAISSÉ



CHARIOTS A MAT



Modèle : 4 RM 20 HP



MANITOU

2 roues motrices MC 20 HP 4 roues motrices 4 RM 20 HP



Capacité2000 kg
à 500 mm du talon des fourches



Hauteur de levage :3,30 m
Vitesse de levée en charge (m/s) :0,63
Vitesse de descente en charge (m/s) :0,40



Pneumatiques
Avant :10,5 X 18 8PR MPT AS FARMER
Arrière :
MC 20 HP19 R400 8PR SP LT 3
4 RM 20 HP11.065-12 8PR AS Farmer



Fourches (mm)
Longueur :1000
Largeur x épaisseur :125 X 40



Freinsmécanique à tambour



Moteur PERKINS104-19
Alésage et course :84 x 90
Cylindrée :4 cyl. - 1995 cm³
Régime nominal :2800 t/mn
Puissance (DIN 6270 B) :39 cv (28,7 kw)
(DIN 70020) :41,3 cv (30,4 kw)
Couple maxi :11 Nm à 2100 tr/mn
Refroidissement :par eau



Transmissionhydrostatique
1 vitesse avant et arrière
Vitesse de déplacement :22 km/h
Inverseur de marche électromagnétique



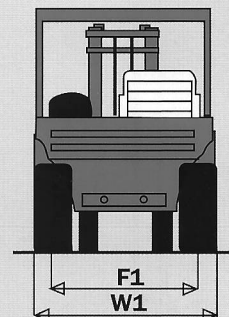
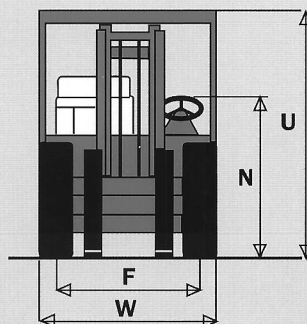
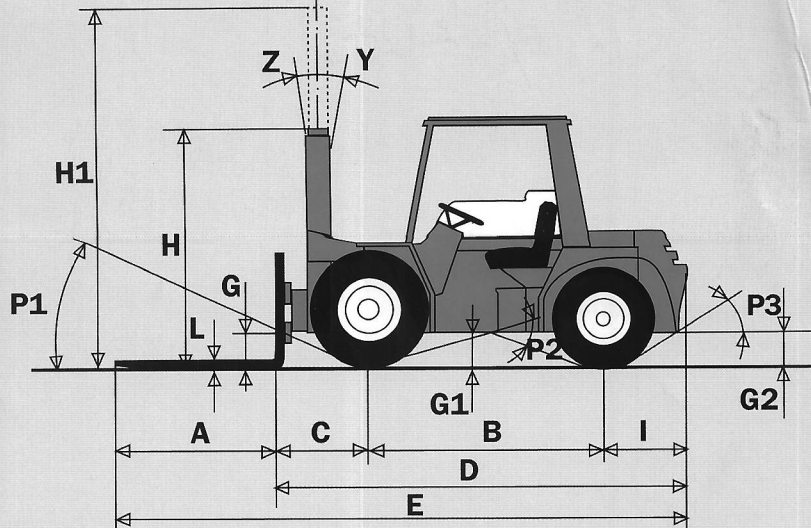
Hydraulique
Pompe principale à engrenages
Pression/débit :210 bars /50,4 l/mn
Pompe de direction à engrenages
Pression/débit :140 bars /22,4 l/mn



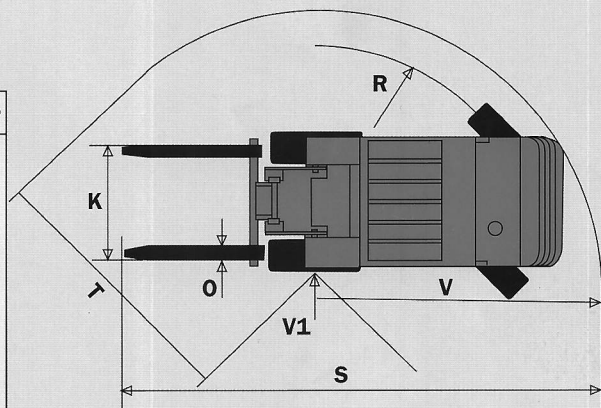
Réservoirs
Système de refroidissement8,5 l.
Huile moteur7,1 l.
Huile hydraulique55 l.
Carburant54 l.



Poids (avec fourches)
MC 20 HP3700 kg
4RM 20 HP3925 kg



	MC 20 HP	4RM 20HP
A	1000	1000
B	1804	1780
C	700	700
D	3089	3095
E	4089	4095
F	1107	1107
F1	1170	1120
G	120	120
G1	275	240
G2	300	330
H	1750	1750
H1	2650	2650
I	585	615
K	1150	1150
L	40	40
N	1170	1140
O	125	125
P1	38°	25°
P2	40°	42°
P3	38°	33°
R	2650	3510
S	4460	5490
T	2540	2550
U	1830	1850
V	2950	3790
V1	580	1750
W	1375	1375
W1	1348	1390
Y	10°	10°
Z	4°	4°



	Mâts à galets	Hauteur de levage (mm)	Levée Libre (mm)	Hauteur Hors Tout (mm)	
				Mât replié	Mât déplié
Mât duplex	2,40 m	2430	130	1840	3230
	3,00 m	3030	150	2150	3830
	3,30 m	3330	150	2300	4130
	3,70 m	3730	150	2560	4530
Mât duplex levée libre	2,40 m	2440	1043	1840	3197
	3,00 m	3040	1353	2150	3797
	3,30 m	3340	1503	2300	4097
	3,70 m	3740	1763	2560	4497
Mât triplex	3,00 m	3040	-	1640	3659
	3,30 m	3340	-	1740	3959
	3,70 m	3740	-	1850	4364
	4,00 m	4040	-	1950	4664
	4,50 m	4540	-	2140	5159

Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur et peuvent être modifiées sans préavis



MANITOU B.F. S.A
B.P.249 - 44158 ANCENIS CEDEX - FRANCE
TEL : 02 40 09 10 11
FAX COMMERCIAL : 02 40 09 10 96
FAX COMMERCIAL EXPORT : 33 2 40 09 10 97
www.manitou.fr