

Fiche technique

MLA 5-50 H-2

Chargeuses articulées

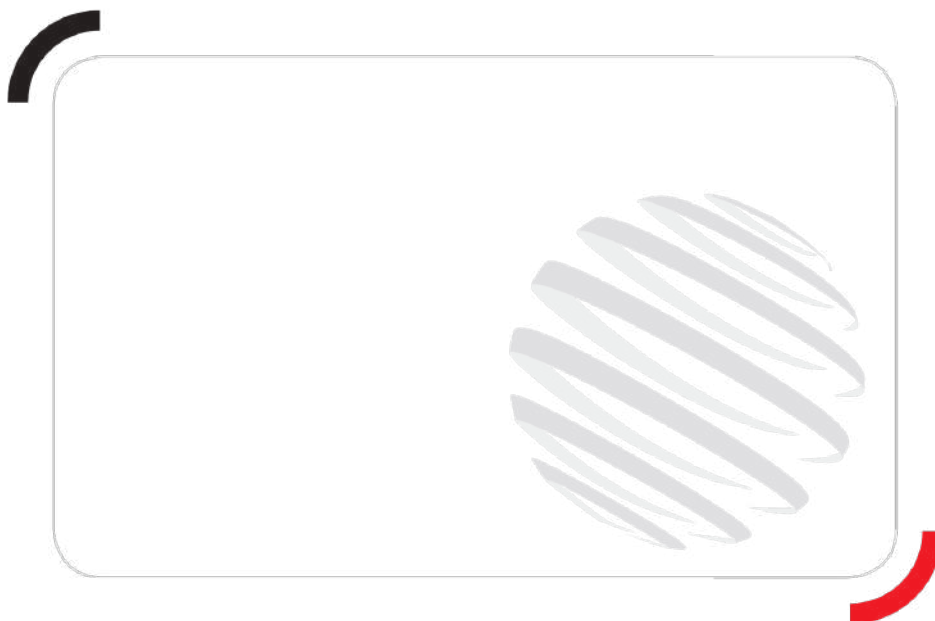


Capacités	Métrique
Charge de basculement en ligne avec godet	2151 kg
Charge de basculement braqué avec godet	1433 kg
Charge de basculement en ligne avec fourches	1669 kg
Charge de basculement braqué avec fourches	1111 kg
h35 - Hauteur à l'axe d'articulation	3.06 m
h3 - Hauteur de levage max. (sous les fourches)	2.86 m
Force d'arrachement au godet	4780 daN
Poids et dimensions	
Poids à vide (avec fourches) avec canopy 2 points	3307 kg
Poids à vide (avec fourches) avec canopy 4 points	3388 kg
Poids à vide (avec fourches) avec cabine	3502 kg
m4 - Garde au sol	0.27 m
l2 - Longueur au talon des fourches (avec crochet d'attelage)	3.79 m
y - Empattement	1.74 m
b21 - Largeur canopy 2 points	1.01 m
b22 - Largeur canopy 4 points	1.02 m
b4 - Largeur cabine	1.02 m
b1 - Largeur hors tout (aux pneus)	1.33 m
h36 - Hauteur hors tout avec FOPS retiré et ROPS plié	1.84 m
h37 - Hauteur hors tout avec canopy 2 points	2.54 m
h38 - Hauteur hors tout avec canopy 4 points	2.32 m
h17 - Hauteur hors tout avec cabine	2.32 m
a4 - Angle de cavage	45 °
a5 - Angle de déversement	47 °
wa1 - Rayon de braquage (extérieur roue)	2.75 m
Angle d'articulation	45 °
Pneus standards	Mitas - 15.0x55-17 TR-07
Moteur	
Marque	Yanmar
Norme environnementale	Stage 3A
Modèle	4TNV88
Nombre de cylindres - Cylindrée	4 - 2200 cm ³
Puissance	47 ch / 35 kW
Couple max	137.40 Nm à 1680 tr/min
Transmission	
Type	Hydrostatique
Nombre de rapports (avant) avec vitesse standard	2
Nombre de rapports (arrière) avec vitesse standard	2
Nombre de rapports (avant) avec vitesse max.	2
Nombre de rapports (arrière) avec vitesse max.	2
Vitesse max.	20 km/h
Blocage de différentiel	Différentiel à glissement limité sur essieux avant et arrière
Frein de parking	Frein de parc manuel
Hydraulique	
Type de pompe	Pompe à Engrenages
Débit hydraulique - Pression	57 l/min - 207 bar
Pression de la transmission	410 bar
Réservoirs	
Huile hydraulique	42 l
Carburant	68 l
Bruit & Vibrations	
Vibration sur l'ensemble mains/bras	2,5 m/s ²
Divers	
Sécurité	Cabine ROPS - FOPS Level 1

Options / finitions

S : Série / O : Option / - : Non disponible

	Essential	Classic	Premium	Elite
Général				
Préfiltre à air	S	S	-	-
Accélérateur manuel	S	S	-	-
Confort				
Siège mécanique	S	S	-	-
Siège pneumatique	-	O	-	-
Autoradio tuner	-	S	-	-
Climatisation	-	O	-	-
Canopy	S	-	-	-
Closed cab with heating	-	S	-	-
Colonne de direction réglable	S	S	-	-
Floor mat	-	S	-	-
Hydraulique				
Verrouillage hydraulique de l'accessoire	O	O	-	-
Easy Connect System (ECS)	S	S	-	-
Marche forcée	S	S	-	-
Ligne hydraulique accessoire	S	S	-	-
Électricité / Sécurité				
Eclairage route complet	O	S	-	-
Gyrophare	O	O	-	-
Phares de travail avant et arrière sur cabine (x4 : 2 avant +2 arrière)	S	S	-	-



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



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. List des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

MANITOU BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 547 824 euros - 857 802 508 RCS Nantes