



#### Confort

- une accessibilité optimale
- une visibilité panoramique
- un joystick JSM®

#### Performance

- un moteur performant
- des mouvements hydrauliques rapides
- une conception robuste

#### Rentabilité

- une maintenance optimisée
- une consommation optimisée de carburant



MLT 737-130 PS+ / PBE



MLA-T 533-145 V+ / SHG

#### Notre offre de services

- Réseau mondial de concessionnaires
- Maintenance sur mesure
- Financement
- Extension de garantie
- Solution connectée
- Occasion
- Pièces de rechange d'origine



#### Pour aller plus loin :

- notre offre d'accessoires : [attachments.manitou.com](http://attachments.manitou.com)
- nos fiches techniques : [specs.manitou.com](http://specs.manitou.com)
- les bonnes décisions commencent ici : [reduce-program.com](http://reduce-program.com)



Votre concessionnaire :



Siège social :  
B.P. 10249 - 430 rue de l'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex - France  
Tél : 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax : 00 33 (0)2 40 09 10 97  
[www.manitou.com](http://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. Liste 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 : 39 969 289 euros - 857 802 508 RCS Nantes

700626FR\_E\_0219\_agri\_range\_tech\_pres\_R1

## PRÉSENTATION TECHNIQUE

# AGRICULTURE

## CHARIOTS TÉLESCOPIQUES CHARGEUSES ARTICULÉES



# Handling your world

Fondé par la famille Braud il y a plus de 60 ans, le groupe Manitou est aujourd'hui présent dans le monde entier. Leader mondial de la manutention tout-terrain, le groupe conçoit, produit, distribue et assure le service de matériels à destination de la construction, de l'agriculture et des industries.

Les gammes de produits du groupe comprennent : des télescopiques tout-terrain fixes, rotatifs et de fort tonnage, des chariots à mât tout-terrain, semi-industriels et industriels, des chargeuses compactes (skid-steers) sur roues et sur chenilles, des chargeuses articulées, des nacelles élévatrices de personnes, des chariots embarqués, des équipements de magasinage et des accessoires.

Grâce à ses marques emblématiques, Manitou, Gehl et Mustang by Manitou, et à son réseau de 1500 concessionnaires dans le monde, le groupe propose les meilleures solutions en créant la plus grande valeur pour ses clients.

Avec un siège social en France, le groupe enregistre un chiffre d'affaires d'1,9 milliard d'euros dans 140 pays et emploie 4 400 collaborateurs résolument orientés vers la satisfaction clients.



**3 marques**  
distribuées par  
1 500 concessionnaires  
dans 140 pays



# Chariots télescopiques agricoles



MLT 625-75 H	
Capacité max. (kg)	2500
Hauteur de levage max. (m)	5.90
Déport max. (m)	3.30
Moteur (marque)	Kubota
Norme environnementale	ST V
Puissance moteur (ch / kW)	75 / 55.4
Transmission	Hydrostatique
Boîte de vitesse	-
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	86
Poids à vide (avec fourches) (kg)	4922
Longueur hors-tout (m)	3.90
Largeur hors-tout (m)	1.81
Hauteur hors-tout (m)	2.00



MLT 630-105	
Capacité max. (kg)	3000
Hauteur de levage max. (m)	6.10
Déport max. (m)	3.34
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	101 / 74.4
Transmission	Convertisseur de couple
Boîte de vitesse	Powershuttle
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	104
Poids à vide (avec fourches) (kg)	7000
Longueur hors-tout (m)	4.78
Largeur hors-tout (m)	2.13
Hauteur hors-tout (m)	2.37



MLT 630-105 V CP	
Capacité max. (kg)	3000
Hauteur de levage max. (m)	6.00
Déport max. (m)	3.43
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	101 / 74.4
Transmission	Hydrostatique "M-Varioshift"
Boîte de vitesse	-
Vitesse max. (km/h)	38
Débit d'huile hydraulique (l/min)	104
Poids à vide (avec fourches) (kg)	6760
Longueur hors-tout (m)	4.78
Largeur hors-tout (m)	2.06
Hauteur hors-tout (m)	2.14



MLT 630-105 V	
Capacité max. (kg)	3000
Hauteur de levage max. (m)	6.10
Déport max. (m)	3.34
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	101 / 74.4
Transmission	Hydrostatique "M-Varioshift"
Boîte de vitesse	-
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	104
Poids à vide (avec fourches) (kg)	6920
Longueur hors-tout (m)	4.78
Largeur hors-tout (m)	2.13
Hauteur hors-tout (m)	2.37



MLT 730-115 V CP	
Capacité max. (kg)	3000
Hauteur de levage max. (m)	6.85
Déport max. (m)	4.30
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	116 / 85
Transmission	Hydrostatique "M-Varioshift"
Boîte de vitesse	-
Vitesse max. (km/h)	38
Débit d'huile hydraulique (l/min)	104
Poids à vide (avec fourches) (kg)	6910
Longueur hors-tout (m)	5.08
Largeur hors-tout (m)	2.06
Hauteur hors-tout (m)	2.14



MLT 730-115 V	
Capacité max. (kg)	3000
Hauteur de levage max. (m)	6.95
Déport max. (m)	4.25
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	116 / 85
Transmission	Hydrostatique "M-Varioshift"
Boîte de vitesse	-
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	104
Poids à vide (avec fourches) (kg)	7070
Longueur hors-tout (m)	5.08
Largeur hors-tout (m)	2.13
Hauteur hors-tout (m)	2.37



MLT 635-130 PS+	
Capacité max. (kg)	3500
Hauteur de levage max. (m)	6.08
Déport max. (m)	3.20
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	129 / 95
Transmission	Convertisseur de couple
Boîte de vitesse	Powershift Plus
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	150
Poids à vide (avec fourches) (kg)	7405
Longueur hors-tout (m)	4.66
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.38



MLT 635-140 V+	
Capacité max. (kg)	3500
Hauteur de levage max. (m)	6.08
Déport max. (m)	3.20
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	136 / 100
Transmission	CVT "M-Vario Plus"
Boîte de vitesse	-
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	170
Poids à vide (avec fourches) (kg)	7405
Longueur hors-tout (m)	4.66
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.38



MLT 733-115	
Capacité max. (kg)	3300
Hauteur de levage max. (m)	6.90
Déport max. (m)	3.90
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	116 / 85
Transmission	Convertisseur de couple
Boîte de vitesse	Powershuttle
Vitesse max. (km/h)	32
Débit d'huile hydraulique (l/min)	104 / 150*
Poids à vide (avec fourches) (kg)	7015
Longueur hors-tout (m)	4.78 / 4.85**
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.38



MLT 737-130 PS+	
Capacité max. (kg)	3700
Hauteur de levage max. (m)	6.90
Déport max. (m)	3.90
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	129 / 95
Transmission	Convertisseur de couple
Boîte de vitesse	Powershift Plus
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	150
Poids à vide (avec fourches) (kg)	7700
Longueur hors-tout (m)	4.97
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.38



MLT 741-140 V+	
Capacité max. (kg)	4100
Hauteur de levage max. (m)	6.90
Déport max. (m)	3.90
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	136 / 100
Transmission	CVT "M-Vario Plus"
Boîte de vitesse	-
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	170
Poids à vide (avec fourches) (kg)	7850
Longueur hors-tout (m)	4.97
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.38



MLT 840-115 PS+	
Capacité max. (kg)	4000
Hauteur de levage max. (m)	7.55
Déport max. (m)	4.45
Moteur (marque)	John Deere
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	116 / 85
Transmission	Convertisseur de couple
Boîte de vitesse	Powershift Plus
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	150
Poids à vide (avec fourches) (kg)	8410
Longueur hors-tout (m)	5.37
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.39



MLT 840-145 PS+	
Capacité max. (kg)	4000
Hauteur de levage max. (m)	7.55
Déport max. (m)	4.45
Moteur (marque)	John Deere
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	141 / 104
Transmission	Convertisseur de couple
Boîte de vitesse	Powershift Plus
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	200
Poids à vide (avec fourches) (kg)	8410
Longueur hors-tout (m)	5.37
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.39



MLT 845-100 H	
Capacité max. (kg)	4500
Hauteur de levage max. (m)	7.55
Déport max. (m)	4.57
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	101 / 74.4
Transmission	Hydrostatique
Boîte de vitesse	-
Vitesse max. (km/h)	28
Débit d'huile hydraulique (l/min)	150
Poids à vide (avec fourches) (kg)	9080
Longueur hors-tout (m)	5.22
Largeur hors-tout (m)	2.42
Hauteur hors-tout (m)	2.58



MLT 845-120	
Capacité max. (kg)	4500
Hauteur de levage max. (m)	7.55
Déport max. (m)	4.57
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	122 / 90
Transmission	Convertisseur de couple
Boîte de vitesse	Powershuttle
Vitesse max. (km/h)	32
Débit d'huile hydraulique (l/min)	150
Poids à vide (avec fourches) (kg)	9130
Longueur hors-tout (m)	5.22
Largeur hors-tout (m)	2.42
Hauteur hors-tout (m)	2.58



MLT 940-140 V+	
Capacité max. (kg)	4000
Hauteur de levage max. (m)	9.00
Déport max. (m)	6.50
Moteur (marque)	Deutz
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	136 / 100
Transmission	CVT "M-Vario Plus"
Boîte de vitesse	-
Vitesse max. (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	170
Poids à vide (avec fourches) (kg)	8325
Longueur hors-tout (m)	5.12
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.38



MLT 961-145 V+ L	
Capacité max. (kg)	6000
Hauteur de levage max. (m)	9.00
Déport max. (m)	5.30
Moteur (marque)	John Deere
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	141 / 104
Transmission	CVT "M-Vario Plus"
Boîte de vitesse	-
Vitesse (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	200
Poids à vide (avec fourches) (kg)	11800
Longueur hors-tout (m)	6.10
Largeur hors-tout (m)	2.48
Hauteur hors-tout (m)	2.53



MLT 1040-145 PS+	
Capacité max. (kg)	4000
Hauteur de levage max. (m)	9.60
Déport max. (m)	6.55
Moteur (marque)	John Deere
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	141 / 104
Transmission	Convertisseur de couple
Boîte de vitesse	Powershift Plus
Vitesse (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	200
Poids à vide (avec fourches) (kg)	8890
Longueur hors-tout (m)	5.17
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.38



MLT 1040-145 PS+ L	
Capacité max. (kg)	4000
Hauteur de levage max. (m)	9.60
Déport max. (m)	6.55
Moteur (marque)	John Deere
Norme environnementale	ST IV
Puissance moteur (ch / kW)	141 / 104
Transmission	Convertisseur de couple
Boîte de vitesse	Powershift Plus
Vitesse (km/h)	40
Débit d'huile hydraulique (l/min)	200
Poids à vide (avec fourches) (kg)	9175
Longueur hors-tout (m)	5.17
Largeur hors-tout (m)	2.39
Hauteur hors-tout (m)	2.38



MLT 625-75 H / PBE



MLT 961 145 V+ L / CBA



MLA 7-75 H-Z / Digging bucket

**Standard**  **Option**

- Homologation tracteur
- Mouvements cumulés
- Décolmatage automatique du radiateur  
Pour un refroidissement optimal
- Machine connectée

# Chargeuses articulées



MLA 1-25 H	
Charge de basculement en ligne avec godet (kg)	875
Charge de basculement en ligne avec fourches (kg)	666
Capacité max. avec fourches selon norme EN 474-3 (80 %) (kg)	-
Hauteur de levage max. sous fourches (m)	2.50
Hauteur à l'axe d'articulation (m)	2.71
Déport max. (m)	-
Moteur (marque)	Yanmar
Norme environnementale	ST IIIA
Puissance moteur (ch / kW)	24 / 18
Transmission	Hydrostatic
Vitesse (km/h)	13
Débit d'huile hydraulique (l/min)	30
Poids à vide (avec fourches) (kg)	1744
Longueur hors-tout (m)	2.74
Largeur hors-tout (m)	0.86
Hauteur hors-tout (m)	2.19



MLA 3-35 H	
Charge de basculement en ligne avec godet (kg)	1670
Charge de basculement en ligne avec fourches (kg)	1169
Capacité max. avec fourches selon norme EN 474-3 (80 %) (kg)	-
Hauteur de levage max. sous fourches (m)	2.65
Hauteur à l'axe d'articulation (m)	2.86
Déport max. (m)	-
Moteur (marque)	Yanmar
Norme environnementale	ST IIIA
Puissance moteur (ch / kW)	35 / 26
Transmission	Hydrostatic
Vitesse (km/h)	19
Débit d'huile hydraulique (l/min)	45
Poids à vide (avec fourches) (kg)	2472***
Longueur hors-tout (m)	3.35
Largeur hors-tout (m)	1.32
Hauteur hors-tout (m)	2.48***



MLA 4-50 H	
Charge de basculement en ligne avec godet (kg)	1839
Charge de basculement en ligne avec fourches (kg)	1480
Capacité max. avec fourches selon norme EN 474-3 (80 %) (kg)	-
Hauteur de levage max. sous fourches (m)	2.77
Hauteur à l'axe d'articulation (m)	3.01
Déport max. (m)	-
Moteur (marque)	Yanmar
Norme environnementale	ST IIIA
Puissance moteur (ch / kW)	47 / 35
Transmission	Hydrostatic
Vitesse (km/h)	20
Débit d'huile hydraulique (l/min)	57
Poids à vide (avec fourches) (kg)	2740***
Longueur hors-tout (m)	3.55
Largeur hors-tout (m)	1.33
Hauteur hors-tout (m)	2.54***

