

Fiche technique :

HEAVY DUTY HYDRAULIC WINCH











Customer benefits

- Tyre changes made fast & safe.
- Significant improvement in tyre changing operations.
- No compromise with safety.
- As mobile as a human wrist.
- Wide range of diametres & capacities to suit all dump truck.
- Available on a wide range of machines.







Technical characteristics

- Hydraulic motor+ end of cable automatic movement stop.
- Oil immersed negative break.
- Double or quadruple line pull (according to type).
- Homologated swivel self locking hook.
- Winch storage stand with sleeves for fork handling.
- Note: dimensions below are given for winch placed on its stands.

[The 3D picture at the top of this page is the reference Winch 23T - 939329].

Technical characteristics		W 13500 / 13	W 16000 / 13	W 20000 / 14	W 25000 / 14	Winch 9 T	Winch 13T	Winch 18T	Winch 23T
Distance to center of gravity (mm)		434	434	423	423	387	434	423	423
Working height (mm)	h21	13000	13000	14000	14000	14000	14000	14000	14000
Capacities									
Capacity (kg)		13500	16000	20000	25000	9000	13000	18000	23000
Weight									
Overall weight (kg)		1185	1185	1450	1450	850	1185	1630	1550
Dimensions									
Max. outreach (mm)		682	682	722	722	532	682	722	722
Weight and dimensions									
Overall height (mm)	h17	2328	2328	2623	2623	2259	2328	2623	2623
Overall length (mm)	l1	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Cable loop		2	2	2	2	1	2	2	2
Width (mm)		1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Depth (mm)	p5	975	975	1044	1044	975	975	1044	1044
Cable length (mm)		60000	60000	60000	60000	30000	60000	60000	60000
Working Parameters									
Machine Equipment									
Hook Speed (m/mn)		-	-	-	-	22.50	15	12	12

Compatibilité machine	W 13500 / 13	W 16000 / 13	W 20000 / 14	W 25000 / 14	Winch 9 T	Winch 13T	Winch 18T	Winch 23T
Reference number E-RECO	52702240	52702241	52702470	52693990	939030	939234	939328	939329
MHT 790 Mining ST5	-	-	-	-	X	-	-	-
MHT 790 ST5	-	-	-	-	X	-	-	-
MHT 10135 ST5	X	-	-	-	-	-	-	-
MHT 10160 ST5	-	X	-	-	-	-	-	-
MHT 10200 ST5	-	-	X	-	-	-	-	-
MHT 11250 Mining ST5	-	-	-	X	-	-	-	-
MHT 11250 ST5	-	-	-	X	-	-	-	-
MHT 12330	-	-	-	-	-	-	-	X
MHT-X 790 ST3A	-	-	-	-	X	-	-	-
MHT-X 11250 Mining	-	-	-	X	-	-	-	X
MHT-X 12330	-	-	-	-	-	-	-	X
MHT 790 OLD	-	-	-	-	X	-	-	-
MHT 10130 OLD	-	-	-	-	-	X	-	-
MHT 10180 OLD	-	-	-	-	-	-	X	-
MHT 10230 OLD	-	-	-	-	-	-	-	X
MHT-X 790 OLD	-	-	-	-	X	-	-	-
MHT-X 790 Mining OLD	-	-	-	-	X	-	-	-

TABLEAU DES SYMBOLES					
	Aucune prédisposition requise		Ligne hydraulique en tête de flèche		Retour hydraulique au réservoir
	Prédisposition électrique		Prédisposition nacelle		Prédisposition pinces à pneus, pinces à vérins



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Siège Social

B.P. 249 - 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. 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 : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes