

Fiche technique :

# VARIOWINCH



## Customer benefits

- Turns your telehandler into a crane.
- 4x faster than a standard Manitou 5t winch / 3x faster than a 3t one.
- Speed is continuously adapted to the load & operator's speed requirement.
- Max. speed 60m/min (MRT 3255, no load, lifting).
- Easy steering from the cab or with the machine's remote control (optional).







## Technical characteristics

- Hydraulic motor + end of cable automatic movement stop.
- Oil immersed negative break.
- Patented variable speed concept.
- Autonomous, 100% hydraulic speed adaptation to load.
- Homologated swivel self locking hook.
- Winch storage stand with sleeves for yard handling.
- Note: dimensions below are given for winch placed on its stands ; working weight: 700kg.
- MRT Vision+ : significant hook speed increase through machine/attachment cooperation improvement.
- Limited capacity for MRT 3050.

[The 3D picture at the top of this page is the reference VARIOWINCH 7.2 t - 52576737].

Technical characteristics		W 7200 V
Working height (mm)	h21	36000
Capacities		
Capacity (kg)		7200
Weight		
Overall weight (kg)		700
Dimensions		
Max. outreach (mm)		238
Weight and dimensions		
Overall height (mm)	h17	2408
Overall length (mm)	l1	1200
Cable loop		1
Width (mm)		1223
Depth (mm)	p5	638
Cable length (mm)		76000
Working Parameters		
Machine Equipment		
Hook Speed (m/mn)		60.60

Compatibilité machine	W 7200 V
Reference number E-RECO	52735674
MRT 2260	X
MRT 2260 e	X
MRT 2570	X
MRT 2660	X
MRT 2660 e	X
MRT 3060	X
MRT 3570	X
MRT 3570 ES	X
MRT-X 2260	X
MRT-X 2570	X
MRT-X 2660	X
MRT-X 3060	X
MRT-X 3570	X
MRT-X 3570 ES	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

### Variowinch - Schémas d'encombrement





**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](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 : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes