

Technisches Datenblatt :

# HYDRAULIC WINCH



## Customer benefits

- Turns your telehandler into a crane.
- Extremely fast implementation on the MANITOU carriage.
- Easy steering from the cab or with the machine's remote control (optional).
- Fast and accurate movements.

## Technical characteristics

- Hydraulic motor + end of cable automatic movement stop.
- Oil immersed negative brake.
- 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.
- MRT Vision+ : Significant hook speed increase through machine/attachment cooperation improvement.

[The 3D picture at the top of this page is the reference Winch 5T - 921341].

Technical characteristics		W 3000 / 36M	W 3000 DI / 46M	W 6000 / 32M	Winch 3T	Winch 3T MRT	Winch 3T TD	Winch 5T
Distance to center of gravity (mm)		320	320	350	320	320	320	350
Working height (mm)	h21	36000	46000	32000	24000	33000	46000	24000
<b>Capacities</b>								
Capacity (kg)		3000	3000	6000	3000	3000	3000	5000
<b>Weight</b>								
Overall weight (kg)		305	490	439	310	320	400	420
<b>Dimensions</b>								
Max. outreach (mm)		515	689	542	519	515	689	541
<b>Weight and dimensions</b>								
Overall height (mm)	h17	1803	1803	1803	1869	1868	1869	1869
Overall length (mm)	l1	900	900	900	900	900	900	900
Cable loop		1	Direct	1	1	1	Direct	1
Width (mm)		1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080
Depth (mm)	p5	763	838	838	763	763	838	838
Cable length (mm)		75000	48000	67000	49000	70000	49000	53000
<b>Working Parameters</b>								
Machine Equipment								
Hook Speed (m/mn)		27	35	17	15	15	30	14

Maschinenkompatibilitäten	W 3000 / 36M	W 3000 DI / 46M	W 6000 / 32M	Winch 3T	Winch 3T MRT	Winch 3T TD	Winch 5T
Reference number	-	-	-	885236	-	-	-
MT 735 75D ST5	-	-	-	X	-	-	-
MT 935 75D ST5	-	-	-	X	-	-	-
MT 1135 75 D	-	-	-	X	-	-	-
MT 1135 H 100D	-	-	-	X	-	-	-
MT 1335 75D ST5	-	-	-	X	-	-	-
MT 1335 100D ST5	-	-	-	X	-	-	-
MT 1335 H 75D ST5	-	-	-	X	-	-	-
MT 1335 H 100D ST5	-	-	-	X	-	-	-
MT-X 1440	-	-	-	X	-	-	-
MT-X 1440 A	-	-	-	X	-	-	-
MT-X 1840	-	-	-	X	-	-	-
MT-X 1840 A	-	-	-	X	-	-	-
MT 1135 <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
MT 1135 H easy ST5 <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
MT 1335 <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
MT 1440 <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
MT 1440 A <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
MT 1440 HA <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
MT 1840 <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
MT 1840 A <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
MT 1840 HA <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
Reference number E-RECO	52717650	52717900	52717351	921337	939393	939111	921341
MRT 1645 75	X	X	X	X	-	X	X
MRT 1645 115	X	X	X	X	-	X	X
MRT 1845 75	X	X	X	X	-	X	X
MRT 1845 115	X	X	X	X	-	X	X
MRT 2145 115	X	X	X	X	-	X	X
MRT 2260	X	X	X	X	-	X	X
MRT 2260 e	X	X	X	X	-	X	X
MRT 2545 115	X	X	X	X	-	X	X
MRT 2570	X	X	X	X	-	X	X
MRT 2660	X	X	X	X	-	X	X
MRT 2660 e	X	X	X	X	-	X	X
MRT 3060	X	X	X	X	-	X	X
MRT 3570	X	X	X	X	-	X	X
MRT 3570 ES	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 1645	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 1845	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 2145	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 2260	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 2545	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 2570	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 2660	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 3060	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 3570	X	X	X	X	-	X	X
MRT-X 3570 ES	X	X	X	X	-	X	X
MRT 1440 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-
MRT 1640 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	-
MRT 1840 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	-
MRT 1840 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	-
MRT 2145 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	X
MRT 2145 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	X
MRT 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	X
MRT 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	X	-	X	-	-	X
MRT 2545 Easy 3B S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X
MRT 2545 Easy T4 S2 360° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	X
MRT 2545 Easy T4 S2 400° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	-
MRT 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	X

Maschinenkompatibilitäten	W 3000 / 36M	W 3000 DI / 46M	W 6000 / 32M	Winch 3T	Winch 3T MRT	Winch 3T TD	Winch 5T
MRT 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-
MRT 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-
MRT-X 1840 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	-
MRT-X 1840 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	-
MRT-X 2145 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-
MRT-X 2145 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-
MRT-X 2150 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	X
MRT-X 2470 Privilege Plus <b>OLD</b>	X	X	-	X	-	-	X
MRT-X 2545 Easy 360° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	X
MRT-X 2545 Easy 400° <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	X
MRT-X 2550 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	X
MRT-X 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-
MRT-X 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	X	-
<b>reference_number_ereco_2</b>	-	-	-	-	-	-	-
MRT 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X
MRT 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X
MRT-X 3050 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X
MRT-X 3255 Privilege Plus <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X

TABELLE DER SYMBOLE					
	Keine Vorbereitung erforderlich		Hydraulikleitung		Rückführung zum Hydrauliköltank
	Elektrischer Anschluss		Arbeitsbühnen-Vorbereitung		Vorbereitung für Reifenklammer, Zylinderklammer



 **MANITOU**  
**HANDLING YOUR WORLD**

**Hauptsitz**

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)



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes