

MANILEC

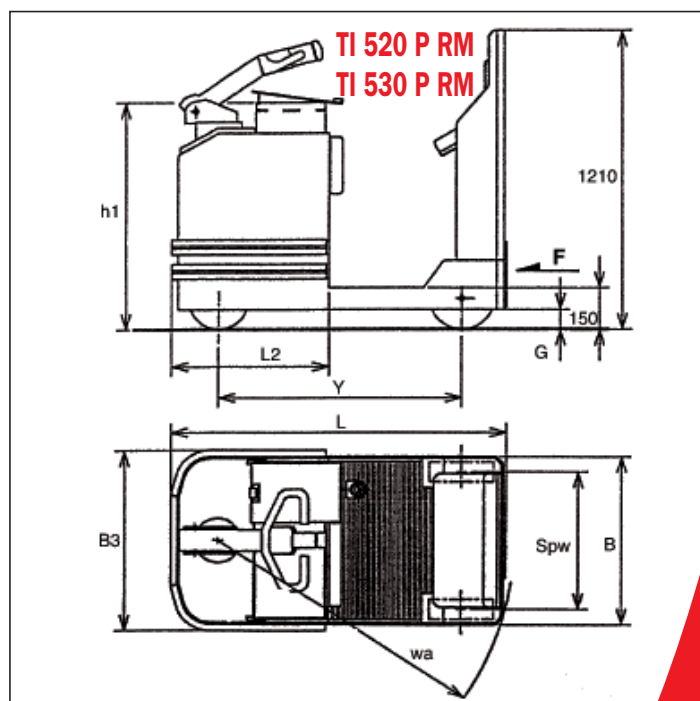
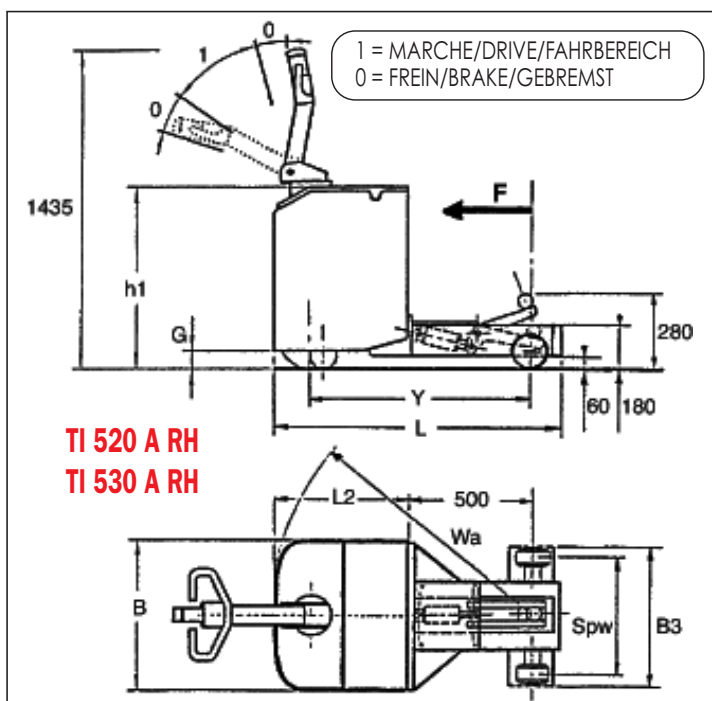
TI 520A/530A
TI 520P/530P

Tracteurs électriques
à conducteur accompagnant ou porté
avec remorquage hydraulique (RH)
ou remorquage manuel (RM)

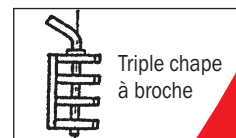
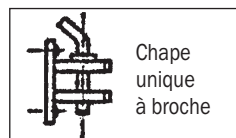
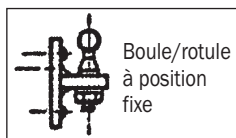
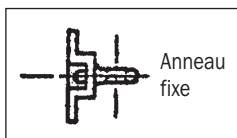
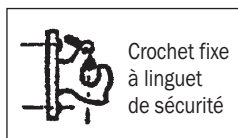


 **MANITOU**

Codification	1 Constructeur		MANITOU				
	2 Modèle		TI 520 A	TI 530 A	TI 520 P	TI 530 P	
Caractéristiques	3 Type de conduite		Accompagnant		Porté debout et assis/debout		
	4 Capacité de traction		kg	2000	3000	2000	3000
	5 Capacité d'élévation		kg	1000	1500	1000	1500
	6 Force au crochet : au démarrage/en roulage		F daN	220/70	220/140	220/55	220/80
Dimensions utiles	7 Longueur hors tout		L mm	1130 (1200 avec batterie 270 et 330 Ah)		1300	
	8 Longueur du châssis seul		L2 mm	530 (600 avec batterie 270 et 330 Ah)		630	
	9 Largeur hors tout du châssis		B mm	680		680	
	10 Largeur hors tout de l'essieu arrière		B3 mm	650		740	
	11 Hauteur constante du châssis		h1 mm	810 (880 avec batterie 330 Ah)		880	
	12 Garde au sol sous châssis moteur		G mm	80		80	
	13 Empattement		Y mm	790 (860 avec batterie 270 et 330 Ah)		960	
	14 Voie des roues porteuses arrière		Spw mm	500		540	
15 Rayon de giration		Wa mm	1050 (1120 avec batterie 270 et 330 Ah)		1175		
Poids	16 Poids net sans batterie : version RM/RH		kg	430/390	450/410	420/450	430/460
	17 Poids net des batteries 180, 270 et 330 A/h		kg	180 - 270 - 330			
Train de roues	18 Roue motrice et directrice en caoutchouc Q x (Ø x L)		mm	1 x (230 x 75)			
	19 Roues stabilisatrices en polyuréthane Q x (Ø x L)		mm	2 x (120 x 50)			
	20 Roues arrière en polyuréthane ou caoutchouc Q P/C (Ø x L)		mm	2P (150 x 70)		2C (250 x 100)	
Performances	21 Vitesse de translation à vide/en charge		km/h	6/5	6/6	11/8	11/7
	22 Rampe maxi admissible (10 m, sol sec) à vide/en charge		%	20/6		20/6	
Puissance	23 Moteur de translation 24 V (S2-60 mn)		KW-type	1-sepex	2,1-sepex	2,1-sepex	2,1-sepex
	24 Freinage		type	Electromagnétique + contre-courant sur variateur			
	25 Moteur d'élévation 24 V sur version RH (S3-10%)		W	2000			
Energie	26 Batterie de traction 24 V		A/h	180-270	270-345	180-270	270-345
	27 Chargeur externe à régulation électronique, mono 220 V		Amp	30 ou 40 A (interne)			



Systèmes d'accrochage



Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur et peuvent être modifiées sans préavis.