

Télescopiques Rotatifs

ROTO50.30

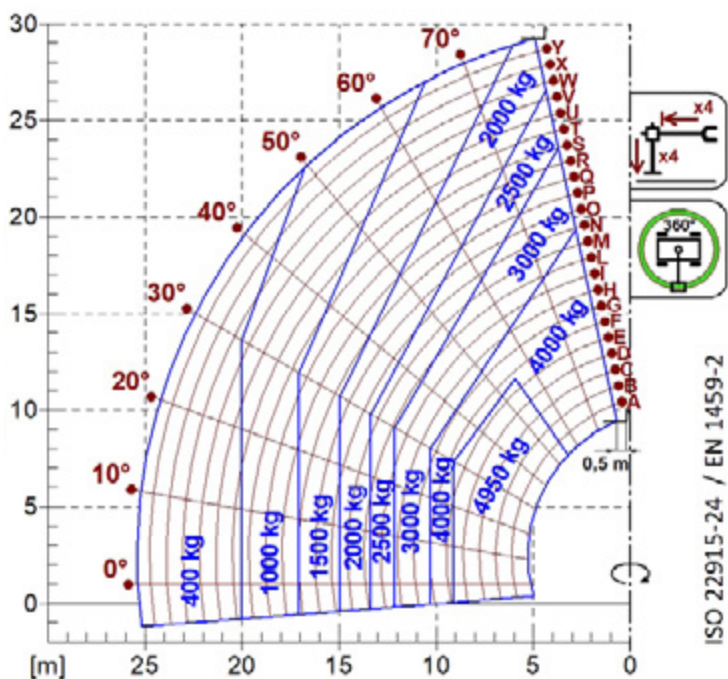
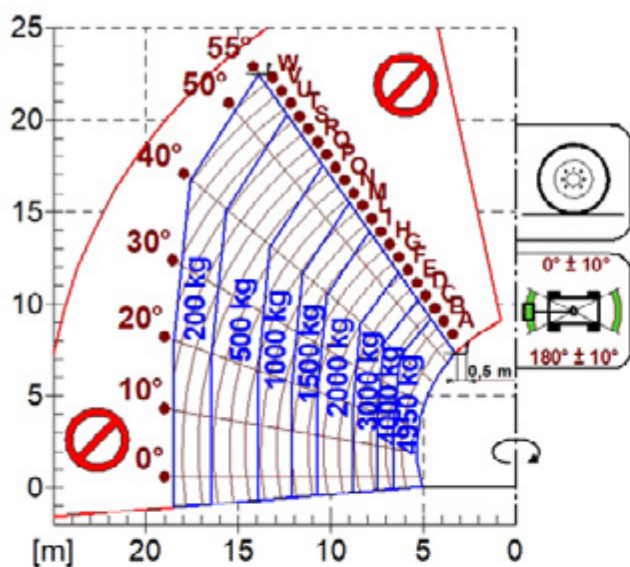


MERLO

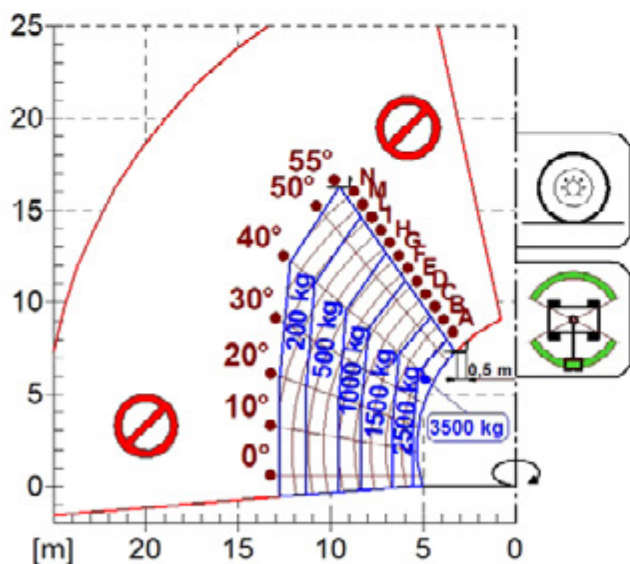


- non disponible
● de série
○ en option

CARACTERISTIQUES	ROT050.30S	ROT050.30SPLUS	
Performances			
Masse totale à vide (kg)	19800	20500	
Charge maximale (kg)	4950	4950	
Hauteur de levage (m)	29,2	29,2	
Portée maximale (m)	25,4	25,4	
Hauteur maximale de portée (m)	11,6	11,6	
Détente à la portée maximale (m)	9,1	9,1	
Portée à la hauteur maximale (kg)	2000	2000	
Portée à la détente maximale (kg)	400	400	
Déport latéral de la flèche (mm)	-	-	
Correcteur de dévers (%)	± 12; ± 4	± 12; ± 4	
Sections de la flèche	5	5	
Groupe moto-propulseur			
Moteur turbo	FPT NEF45	FPT NEF45	
Cylindrée / cylindres	4500/4	4500/4	
Puissance du moteur (kW / ch.)	125/170	125/170	
Technologie antipollution	STAGE V, DOC + DPF+ SCR	STAGE V, DOC + DPF+ SCR	
Ventilateur réversible	-	-	
Vitesse maximale (km/h)	40	40	
Réservoir de carburant (l)	150	150	
Réservoir d'AdBlue (l)	43	43	
Transmission hydrostatique	● - 2V	● - 2V	
EPD	●	●	
Joystick autoaccélérateur	●	●	
Essieux - Réducteurs	Axial - Planétaire	Axial - Planétaire	
Freins de la machine	Disques secs	Disques secs	
Frein de stationnement automatique	●	●	
Hydraulique			
Pompe hydraulique	LS + FS	2 - LS + FS	
Débit - pression (l/min - bar)	138 - 250	138+100 - 250/230	
Réservoir hydraulique	120	120	
Sortie hydraulique au sommet de la flèche	●	●	
Sorties hydrauliques arrière	-	-	
Cabine			
Équipement de la cabine	Premium	Premium	
ASCS Adaptive Stability Control System	Complet	Complet	
Cabine FOPS II	●	●	
Cabine ROPS	●	●	
Commandes de la cabine	Joystick électronique	Joystick électronique	
Cabine basculante	-	●	
Inverseur	Dual Reverse	Dual Reverse	
Configuration			
Suspension sur la cabine	-	-	
Suspension sur la flèche	○	○	
Suspension sur l'essieu	●	●	
Feux de travail sur la cabine	○ - Led	○ - Led	
Rideau pare-soleil	●	●	
Tac-lock	●	●	
Prédisposition de la nacelle	●	●	
Deux fourches flottantes	●	●	
Contrôle de l'avance pas-à-pas (inching)	-	-	
Traction intégrale	●	●	
Braquage sur les 4 roues	●	●	
Trois modes directionnels	●	●	
Pneumatiques standards	445/65-R22.5	445/65-R22.5	
Pneumatiques optionnels	-	-	
Stabilisateurs	Multiposition	Multiposition	
Rotation de la tourelle	continue	continue	
Homologation en tracteur agricole	-	-	
Homologation avec freinage PNEUMATIQUE	-	-	
Homologation avec freinage HYDRAULIQUE	-	-	
PDF	-	-	
Attelage à 3 points	-	-	



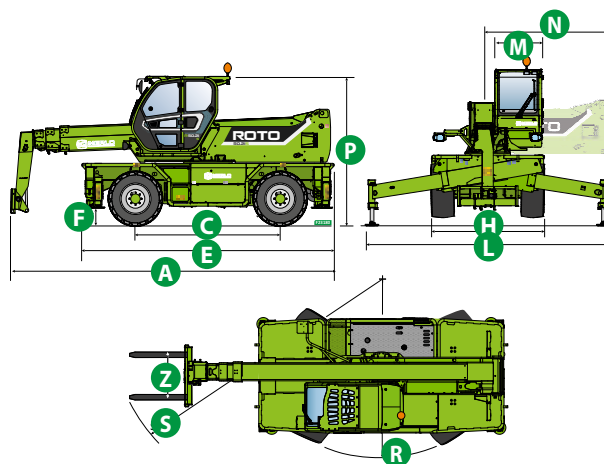
ROTO50.30

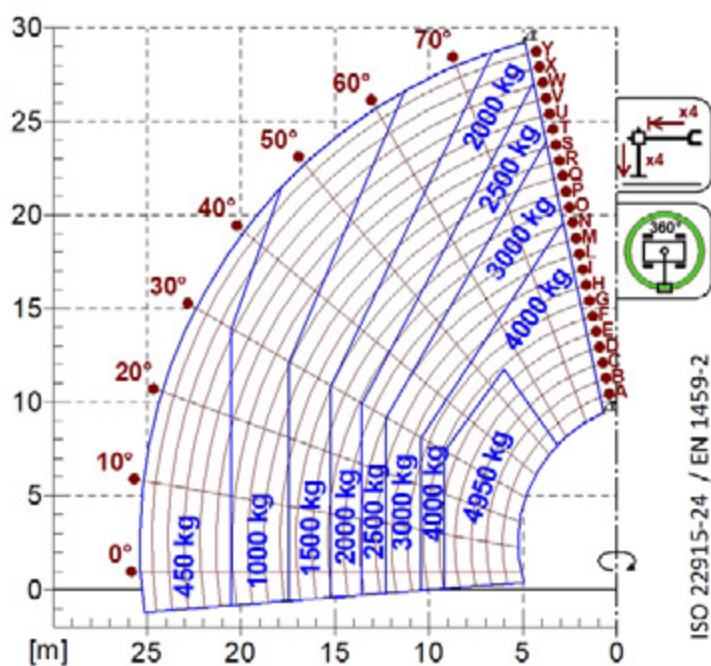


Dimensions

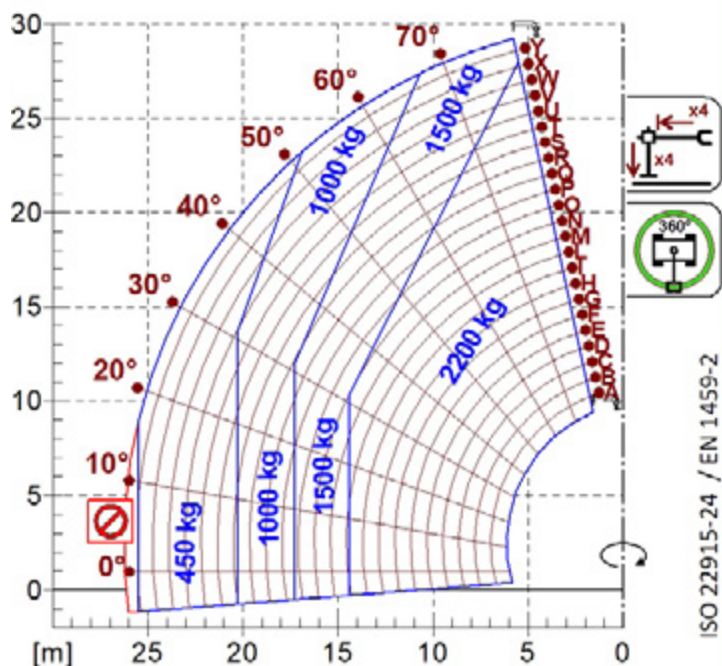


	ROTO 50.30		
A (mm)	7790		
C (mm)	3200		
E (mm)	5620		
F (mm)	290		
H (mm)	2490		
L (mm)	5260		
M (mm)	1010		
N (mm)	3170		
P (mm)	3160		
R (mm)	4500		
S (mm)	6770		
Z (mm)	850		

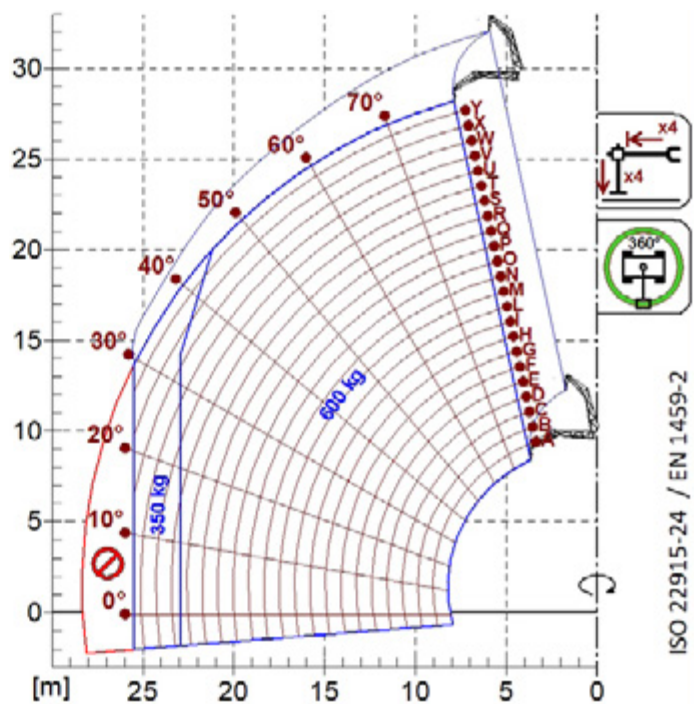




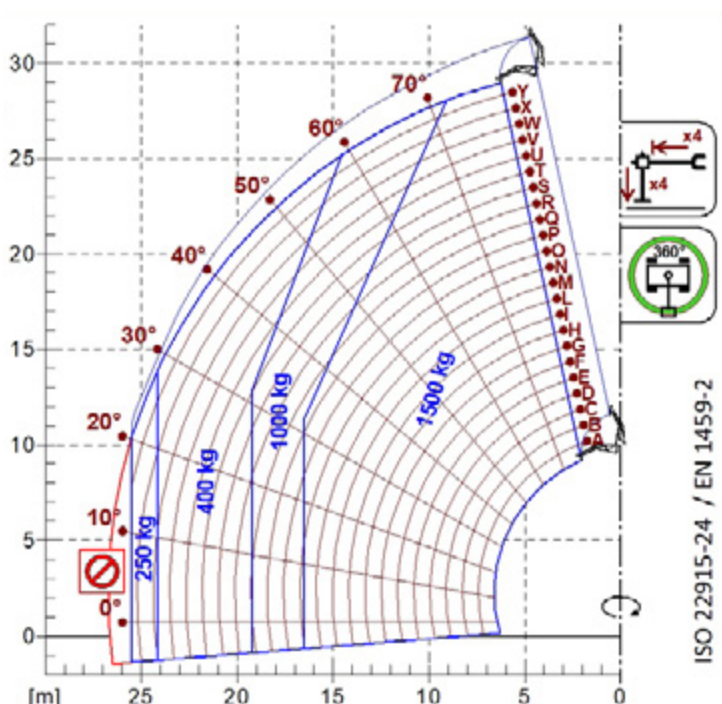
A1000



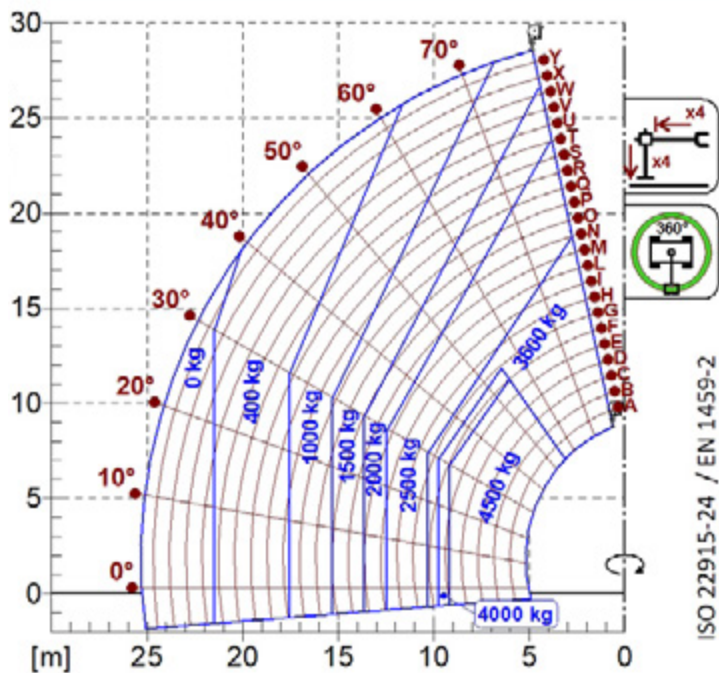
A1118B



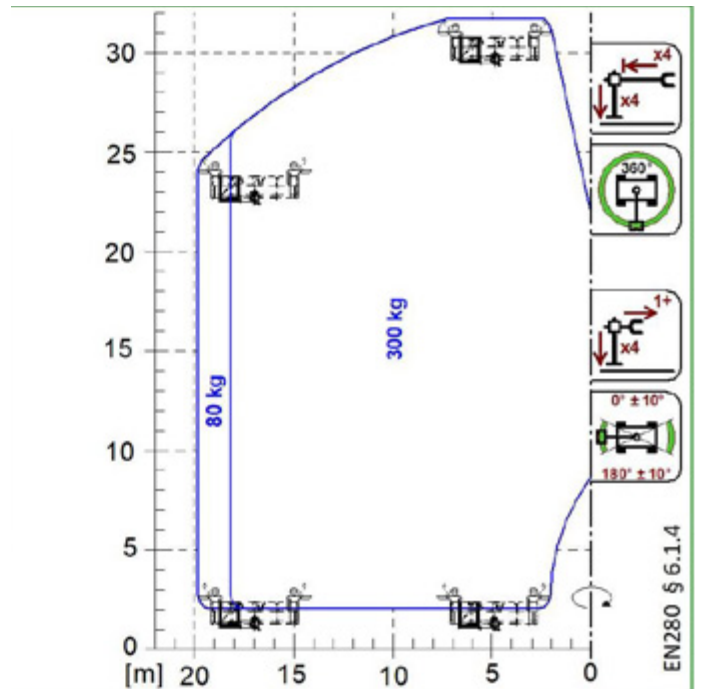
A1200B
A1300B



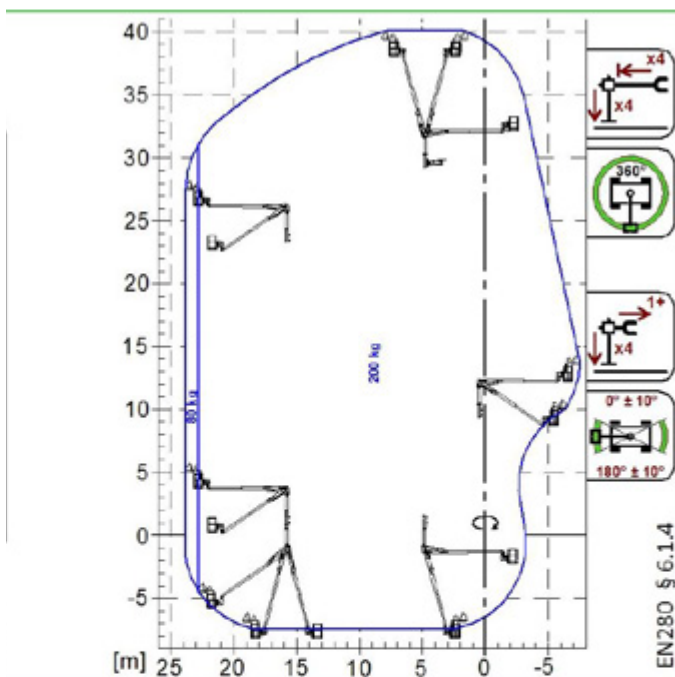
A1210B
A1310B



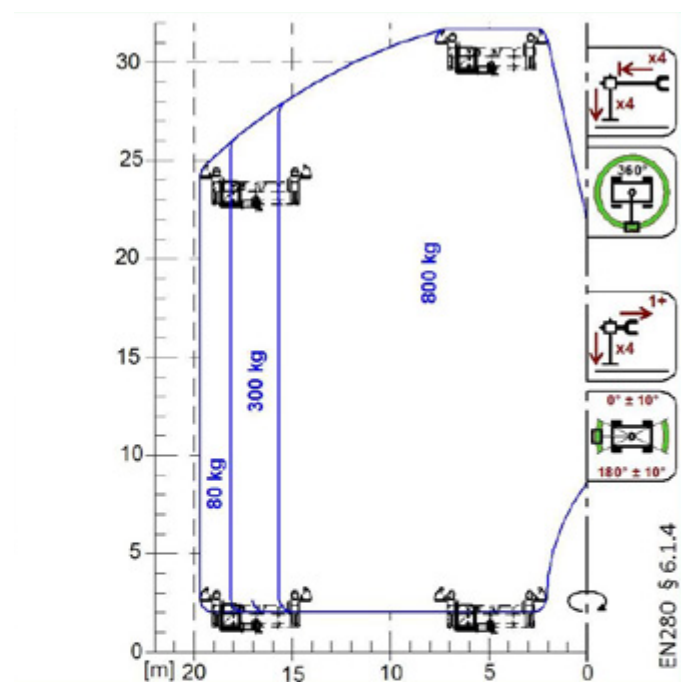
A2765
A2766



A1827
A1839



A1873



A1831

Votre concessionnaire Merlo



MERLO S.P.A.

Via Nazionale, 9

12010 S. Defendente di Cervasca, (Cuneo) Italia

Tel. +39 0171 614111

Fax +39 0171 684101

info@merlo.com

www.merlo.com

