

# Télescopiques Rotatifs

ROTO70.24SPLUSEE4



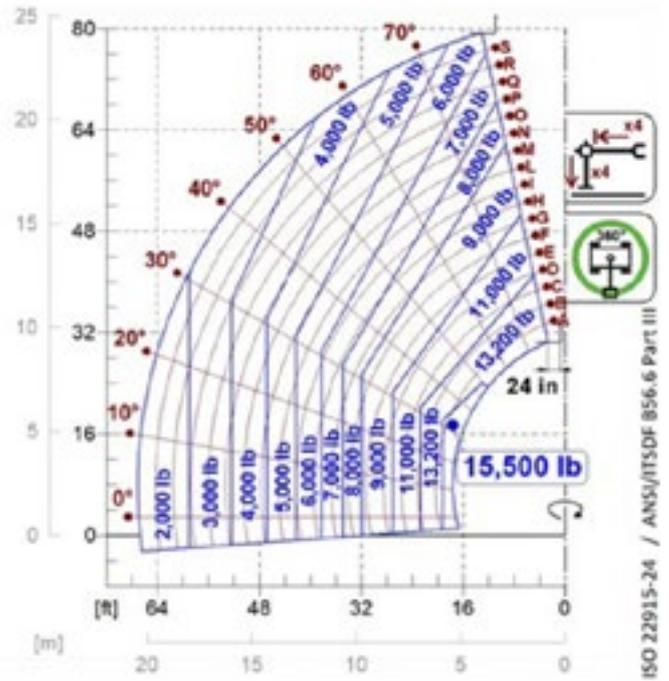
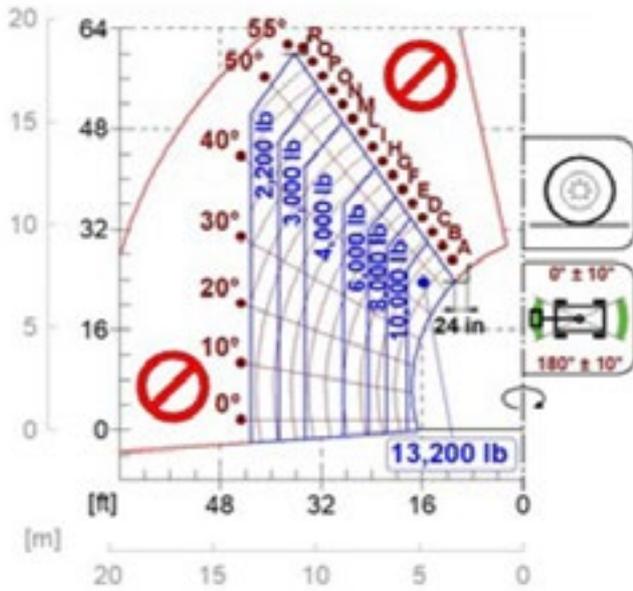
 **MERLO**



CARACTERISTIQUES	ROTO70.24SPLUSEE4		
<b>Performances</b>			
Masse totale à vide (lb)	44533		
Charge maximale (lb)	15500		
Hauteur de levage (ft)	79' 4"		
Portée maximale (ft)	67' 3"		
Hauteur maximale de portée (ft)	24' 0"		
Détente à la portée maximale (ft)	19' 5"		
Portée à la hauteur maximale (lb)	6000		
Portée à la détente maximale (lb)	2000		
Déport latéral de la flèche (inch)	-		
Correcteur de dévers (%)	± 12; ± 4		
Sections de la flèche	4		
<b>Groupe moto-propulseur</b>			
Moteur turbo	FPT NEF45		
Cylindrée / cylindres	4500/4		
Puissance du moteur (kW / ch.)	125/170		
Technologie antipollution	TIER 4 - SCR + DOC		
Ventilateur réversible	-		
Vitesse maximale (mph)	25		
Réservoir de carburant (gal)	39.6		
Réservoir d'AdBlue (gal)	11.4		
Transmission hydrostatique	● - 2V		
EPD	●		
Joystick autoaccélérateur	●		
Essieux - Réducteurs	Axial - Planétaire		
Freins de la machine	Disques secs		
Frein de stationnement automatique	●		
<b>Hydraulique</b>			
Pompe hydraulique	2 - LS + FS		
Débit - pression (gal/min - psi)	36,5 + 26,4 - 3626/3336		
Réservoir hydraulique	31.7		
Sortie hydraulique au sommet de la flèche	●		
Sorties hydrauliques arrière	-		
<b>Cabine</b>			
Équipement de la cabine	Premium		
ASCS Adaptive Stability Control System	Complet		
Cabine FOPS II	●		
Cabine ROPS	●		
Commandes de la cabine	Joystick électronique		
Cabine basculante	●		
Inverseur	Dual Reverse		
<b>Configuration</b>			
Suspension sur la cabine	-		
Suspension sur la flèche	○		
Suspension sur l'essieu	●		
Feux de travail sur la cabine	○		
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		
Pneumatiques optionnels	-		
Stabilisateurs	Multiposition		
Rotation de la tourelle	continue		
Homologation en tracteur agricole	-		
Homologation avec freinage PNEUMATIQUE	-		
Homologation avec freinage HYDRAULIQUE	-		
PDF	-		
Attelage à 3 points	-		

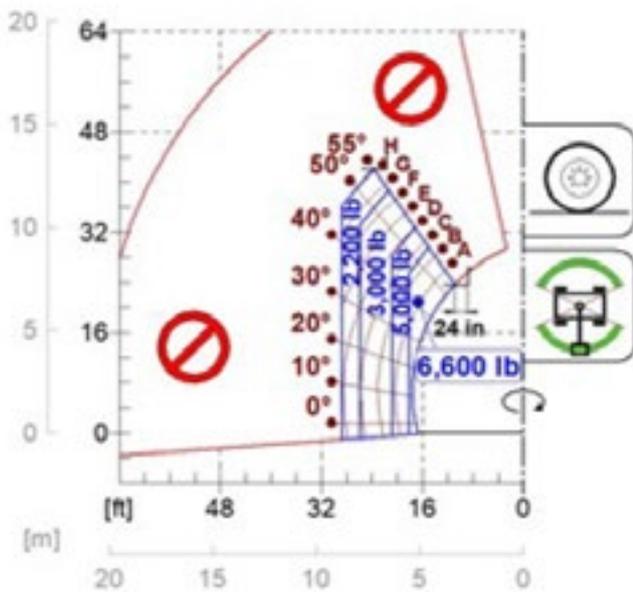
- non disponible  
● de série  
○ en option

## Diagrammes de charge



ISO 22915-24 / ANSI/ITSDF 856.6 Part III

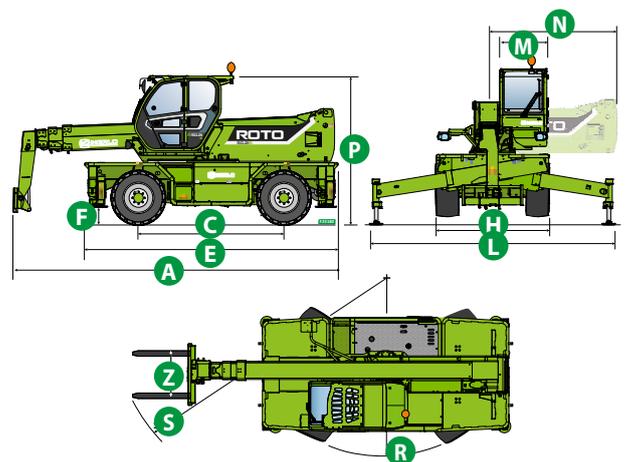
ROTO70.24SPLUSEE4

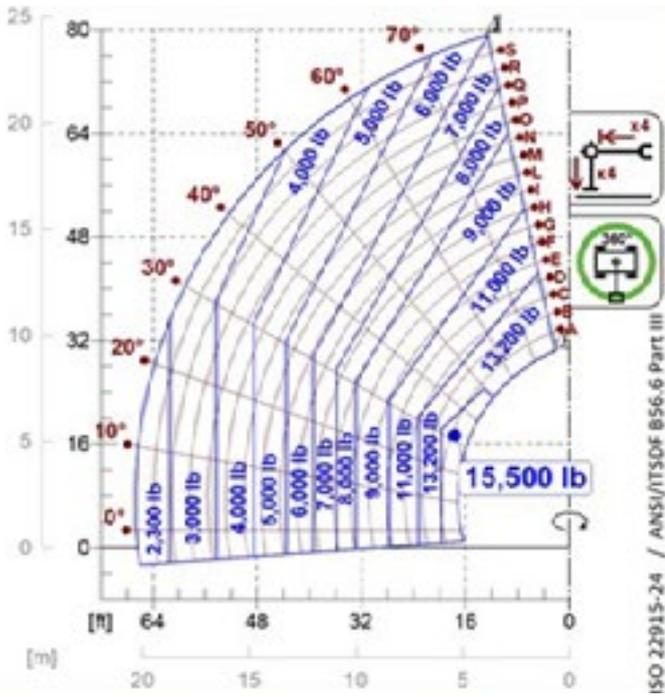


## Dimensions

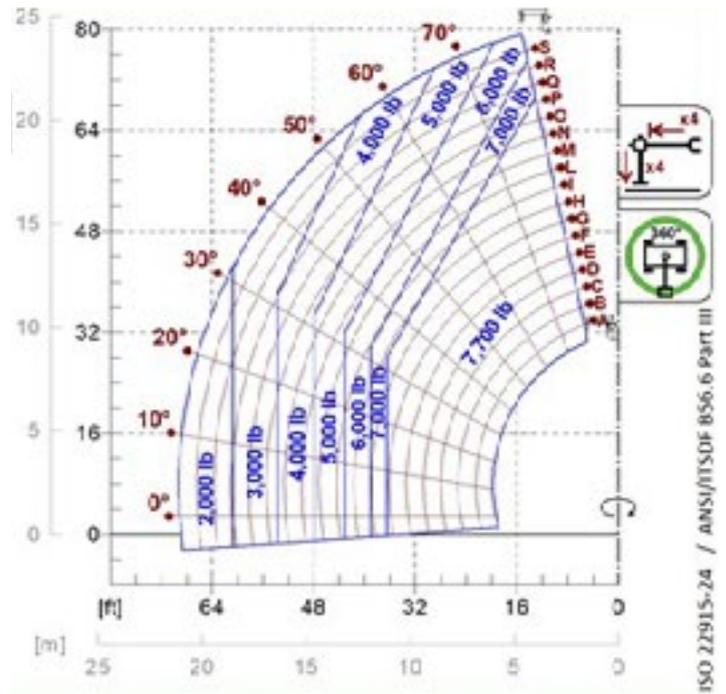


	ROTO 70.24		
A (inch)	297.0		
C (inch)	126.0		
E (inch)	221.3		
F (inch)	11.4		
H (inch)	98.0		
L (inch)	207.1		
M (inch)	39.8		
N (inch)	124.8		
P (inch)	124.4		
R (inch)	177.2		
S (inch)	266.5		
Z (inch)	33.5		

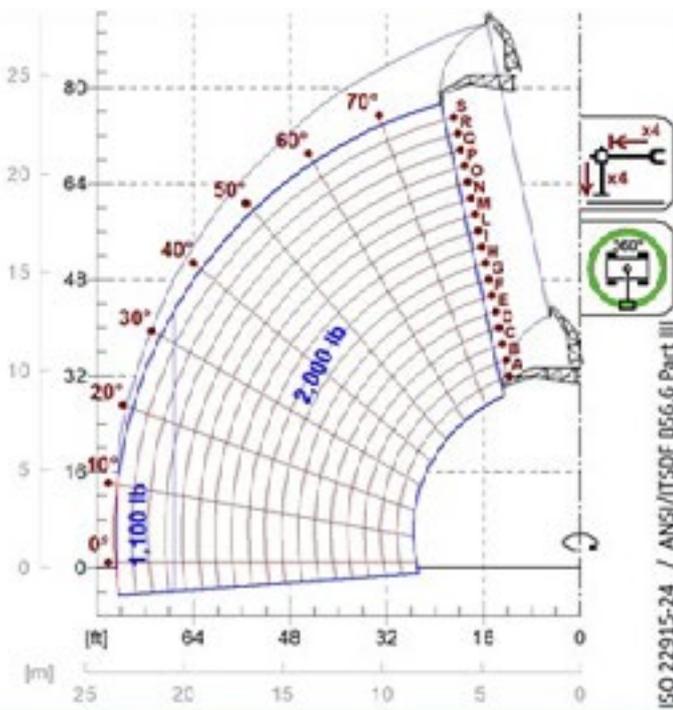




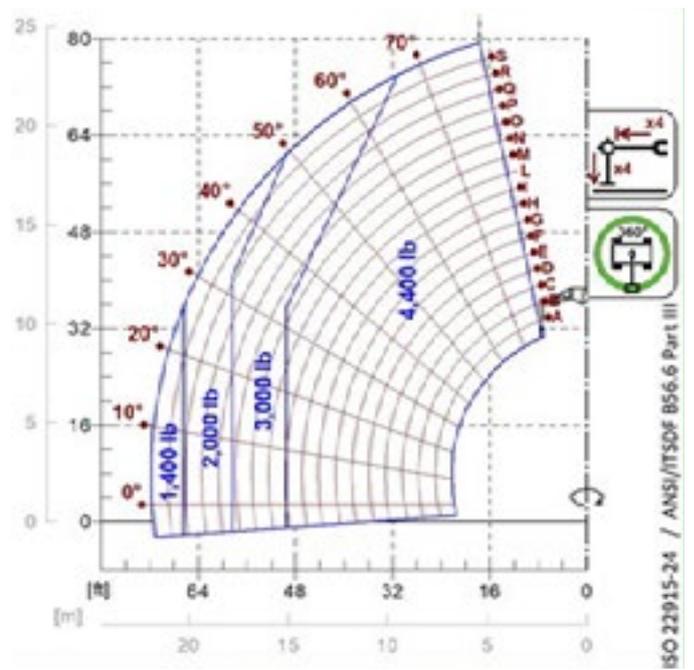
A1001



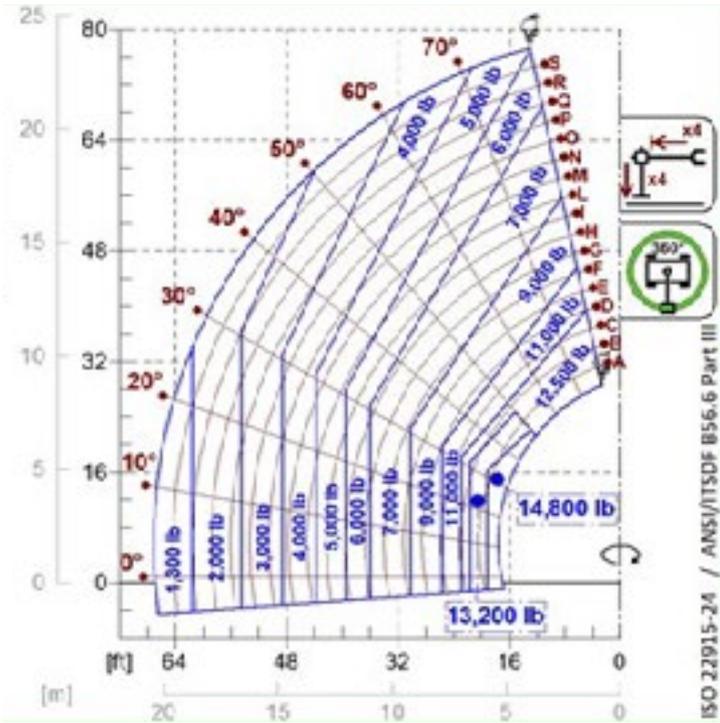
A1119B



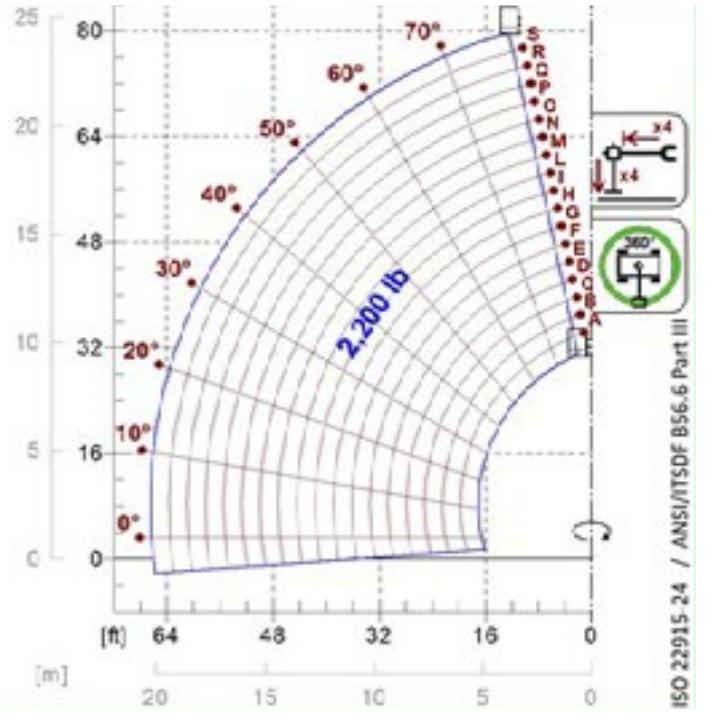
A1220B  
A1320B



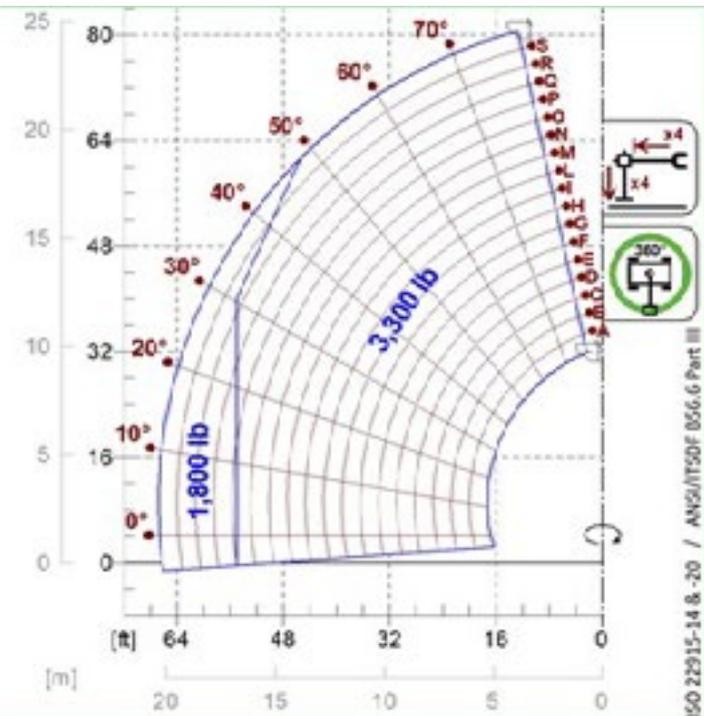
A1321B



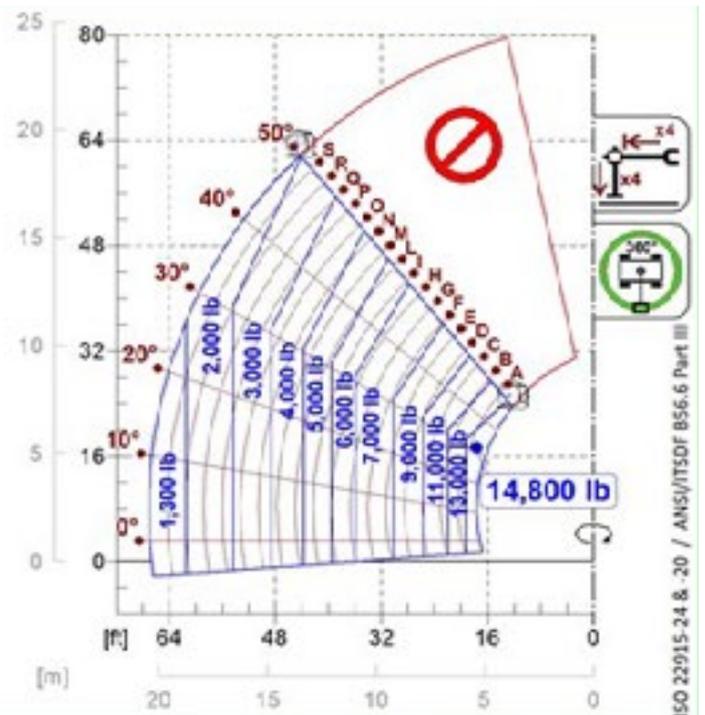
A2768  
A2769



A1900

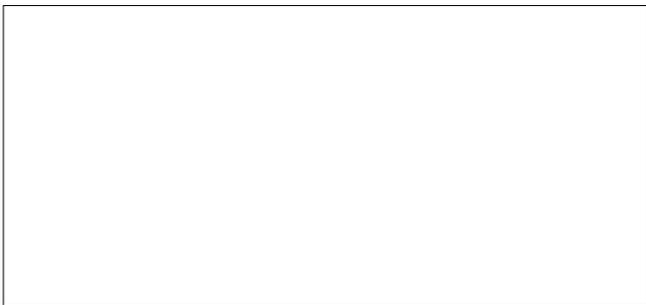


A0849



A2200

**Votre concessionnaire Merlo**



**ROTO70.24SPLUSEE4:**

MA00850 - VIN: D0003471 - SAV: D041342 - 28/10/2020

**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](mailto:info@merlo.com)

[www.merlo.com](http://www.merlo.com)

