

# Chariots Télescopiques Rotatifs

**MERLO**

Domaine de réglementation:

**NA**

**ROT070.24**



MODÈLE	ROT070.24SPLUS
A - Longueur (in)	297
C - Empattement (in)	126
F - Garde au sol (in)	11
H - Largeur (in)	98
M - Largeur cabine (in)	40
P - Hauteur (in)	124
S - Rayon de braquage aux fourches (in)	267

MODÈLE	ROT070.24SPLUS
<b>PERFORMANCE</b>	
Masse totale à vide (lb)	44533
Capacité maximale (lb)	15500
Hauteur de levage (ft)	79'
Envergure maximale (ft)	67'
Déport latéral de la flèche (in)	—
Mise à niveau du châssis (%)	+/-12, +/-4
Sections de bras	4
<b>POWERTRAIN</b>	
Moteur	FPT NEF45
Cylindrée / cylindres	4.5/4
Puissance moteur (kW/HP)	125/170
La technologie anti-pollution	Tier 4 - DOC
Ventilateurs à pales réversibles	—
Vitesse maximale (mph)	25
Réservoir de carburant (gal)	39.6
Réservoir de AdBlue (gal)	11.4
Transmission hydrostatique	●
Joystick électronique	●
Essieux	Axial
Freins	Disques secs
<b>HYDRAULIQUE</b>	
Débit / pression (gal/min-psi)	36.5 + 26.4 - 3626/3336
Réservoir d'huile hydraulique (gal)	31.7
<b>CABINE</b>	
ASCS	Complet
Cabine FOPS/ROPS	●
Cabine inclinable	●
<b>CONFIGURATION</b>	
Suspensions hydropneumatiques de la cabine CS	—
Suspensions hydropneumatiques EAS	●
Quatre roues motrices	●
Trois types de braquage	●
Pneus standard	445/65-22.5"
Stabilisateurs à contrôle hydraulique	Multiposition
Rotation de la tourelle	Continue
PDF (rpm)	—
Fixation à 3 points (lb)	—

— NOT AVAILABLE • ● STANDARD • ○ OPTIONAL

**Votre concessionnaire Merlo**



**MERLO S.p.A.**

Via Nazionale, 9  
12010 S. Defendente di Cervasca, (Cuneo) Italia  
Tel. +39 0171 614111

info@merlo.com www.merlo.com

Release 22/01/2026 - 14:33

Les données, spécifications et illustrations contenues dans ce document sont données à titre indicatif et n'ont pas de valeur contractuelle. Merlo S.p.A. suit une politique de recherche et de développement continu ; par conséquent, les produits peuvent différer de ceux décrits ou être modifiés sans préavis. Les produits présentés peuvent inclure des équipements optionnels.