

Chariots Télescopiques Rotatifs

MERLO

Domaine de réglementation:

NA

ROT050.30



MODÈLE	ROT050.30SPLUS
A - Longueur (in)	307
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	ROT050.30SPLUS
PERFORMANCE	
Masse totale à vide (lb)	45194
Capacité maximale (lb)	11000
Hauteur de levage (ft)	95'
Envergure maximale (ft)	83'
Déport latéral de la flèche (in)	—
Mise à niveau du châssis (%)	+/-12, +/-4
Sections de bras	5
POWERTRAIN	
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
HYDRAULIQUE	
Débit / pression (gal/min-psi)	36.5 + 26.4 - 3626/3336
Réservoir d'huile hydraulique (gal)	31.7
CABINE	
ASCS	Complet
Cabine FOPS/ROPS	●
Cabine inclinable	●
CONFIGURATION	
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 - 14:30

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.