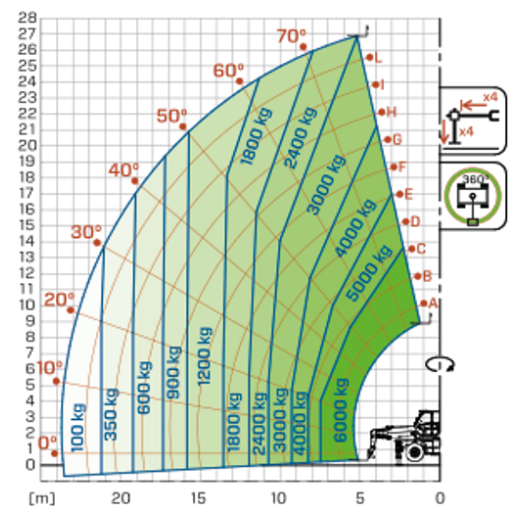


Chariots Télescopiques Rotatifs



Domaine de réglementation:
EU
ROT060.27



MODÈLE	ROT060.27	ROT060.27S	ROT060.27SPPLUS
A - Longueur (mm)	7320	7320	7320
C - Empattement (mm)	3150	3150	3150
F - Garde au sol (mm)	410	410	410
H - Largeur (mm)	2430	2430	2430
M - Largeur cabine (mm)	1010	1010	1010
P - Hauteur (mm)	3200	3200	3200
S - Rayon de braquage aux fourches (mm)	6700	6700	6700

MODÈLE	ROTO60.27	ROTO60.27S	ROTO60.27SPUS
PERFORMANCE			
Masse totale à vide (kg)	17200	17200	17900
Capacité maximale (kg)	6000	6000	6000
Hauteur de levage (m)	26,9	26,9	26,9
Envergure maximale (m)	23,7	23,7	23,7
Déport latéral de la flèche (mm)	—	—	—
Mise à niveau du châssis (%)	—	+/- 12, +/- 4	+/- 12, +/- 4
Sections de bras	5	5	5
POWERTRAIN			
Moteur	FPT F34	FPT NEF 4.5	FPT NEF 4.5
Cylindrée / cylindres (l)	3,4/4	4,5/4	4,5/4
Puissance moteur (kW/HP)	55,4/75	125/170	125/170
La technologie anti-pollution	Stage V - SCR + DOC + DPF	Stage V - SCR + DOC + DPF	Stage V - SCR + DOC + DPF
Ventilateurs à pales réversibles	—	—	—
Vitesse maximale (km/h)	25	40	40
Réservoir de carburant (l)	150	150	150
Réservoir de AdBlue (l)	—	43	43
Transmission hydrostatique EPD	●	●	●
Joystick électronique	●	●	●
Essieux	Portail	Portail	Portail
Freins	Disques secs	Disques secs	Disques secs
HYDRAULIQUE			
Débit / pression (l / min-bar)	103,5 - 250	138 - 280	138 +100 - 280/240
Réservoir d'huile hydraulique (l)	120	120	120
CABINE			
ASCS	Complet	Complet	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	18-22,5 20PR	18-22,5 20PR	18-22,5 20PR
Stabilisateurs à contrôle hydraulique	Multiposition	Multiposition	Multiposition
Rotation de la tourelle	Continue	Continue	Continue
PDF (rpm)	—	—	—
Fixation à 3 points (kg)	—	—	—

— 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 17/06/2026 - 14:29

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 continus ; par conséquent, les produits peuvent différer de ceux décrits ou être modifiés sans préavis. Les produits présentés peuvent inclure des équipements optionnels.