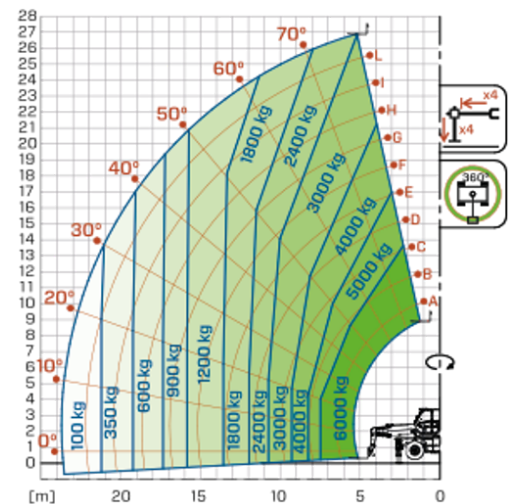


Telescópicos Giratorios

Área de regulación: EU
ROT060.27

MERLO



MODELO	ROT060.27	ROT060.27S	ROT060.27SPUS
Longitud (mm)	7320	7320	7320
Distancia entre ejes (mm)	3150	3150	3150
Despeje del terreno (mm)	410	410	410
Ancho (mm)	2430	2430	2430
Ancho cabina (mm)	1010	1010	1010
Altura (mm)	3200	3200	3200
Radio de giro en las horquillas (mm)	6700	6700	6700

MODELO	ROTO60.27	ROTO60.27S	ROTO60.27SPLUS
PRESTACIONES			
Masa total en vacío (kg)	17200	17200	17900
Máxima capacidad (kg)	6000	6000	6000
Altura de elevación (m)	26,9	26,9	26,9
Voladizo máximo (m)	23,7	23,7	23,7
Traslación lateral del brazo (mm)	—	—	—
Nivelación del chasis (%)	—	+/- 12, +/- 4	+/- 12, +/- 4
Secciones de los brazos	5	5	5
POWERTRAIN			
Motor	FPT F34	FPT NEF 4.5	FPT NEF 4.5
Cilindrada / cilindros (l)	3,4/4	4,5/4	4,5/4
Potencia del motor (kW/HP)	55,4/75	125/170	125/170
Tecnología anti-contaminación	Stage V - SCR + DOC + DPF	Stage V - SCR + DOC + DPF	Stage V - SCR + DOC + DPF
Ventiladores reversibles	—	—	—
Velocidad máxima (km/h)	25	40	40
Depósito de combustible (l)	150	150	150
Depósito de AdBlue (l)	—	43	43
Transmisión hidrostática EPD	●	●	●
Joystick electrónico	●	●	●
Ejes	A portal	A portal	A portal
Frenos	Discos secos	Discos secos	Discos secos
HIDRAULICA			
Caudal / presión (l / min-bar)	103,5 - 250	138 - 280	138 +100 - 280/240
Depósito del aceite hidráulico (l)	120	120	120
CABINA			
ASCS	Completo	Completo	Completo
Cabina FOPS/ROPS	●	●	●
Cabina inclinable	—	—	●
CONFIGURACIÓN			
Suspensiones hidroneumáticas de la cabina CS	—	—	—
Suspensiones hidroneumáticas EAS	—	●	●
Cuatro ruedas motrices	●	●	●
Tres tipos de dirección	●	●	●
Neumáticos estándar	18-22,5 20PR	18-22,5 20PR	18-22,5 20PR
Estabilizadores de control hidráulico	Multiposición	Multiposición	Multiposición
Rotación de la torreta	Continua	Continua	Continua
TDF (rpm)	—	—	—
Enganche de 3 puntos (kg)	—	—	—

— NOT AVAILABLE
 • ● STANDARD
 • ○ OPTIONAL

Tu concesionario 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 20/07/2026 - 13:5

Los datos, especificaciones e ilustraciones contenidos en este documento son indicativos y no vinculantes. Merlo S.p.A. sigue una política de investigación y desarrollo continuos; por lo tanto, los productos pueden diferir de los descritos o estar sujetos a cambios sin previo aviso. Los productos mostrados pueden incluir equipamiento opcional.