

# Telescópicos Giratorios

Área de regulación: EE  
ROT050.16

**MERLO**



MODELO	ROT050.16EE
A - Longitud (mm)	6280
C - Distancia entre ejes (mm)	2860
F - Despeje del terreno (mm)	290
H - Ancho (mm)	2240
M - Ancho cabina (mm)	1010
P - Altura (mm)	2980
S - Radio de giro en las horquillas (mm)	5930

MODELO	ROTO50.16EE
<b>PRESTACIONES</b>	
Masa total en vacío (kg)	14000
Máxima capacidad (kg)	4950
Altura de elevación (m)	15.8
Voladizo máximo (m)	13.2
Traslación lateral del brazo (mm)	—
Nivelación del chasis (%)	—
Secciones de los brazos	3
<b>POWERTRAIN</b>	
Motor	FPT F36
Cilindrada / cilindros (l)	3.6/4
Potencia del motor (kW/HP)	90/122
Tecnología anti-contaminación	Tier 2
Ventiladores reversibles	—
Velocidad máxima (km/h)	25
Depósito de combustible (l)	140
Depósito de AdBlue (l)	—
Transmisión hidrostática EPD	●
Joystick electrónico	●
Ejes	A portal
Frenos	Discos secos
<b>HIDRAULICA</b>	
Caudal / presión (l / min-bar)	103.5-250
Depósito del aceite hidráulico (l)	110
<b>CABINA</b>	
ASCS	Completo
Cabina FOPS/ROPS	●
Cabina inclinable	—
<b>CONFIGURACIÓN</b>	
Suspensiones hidroneumáticas de la cabina CS	—
Suspensiones hidroneumáticas EAS	—
Cuatro ruedas motrices	●
Tres tipos de dirección	●
Neumáticos estándar	400/70-20"
Estabilizadores de control hidráulico	On/Off
Rotación de la torreta	415°
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 5/06/2026 - 7:52

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.