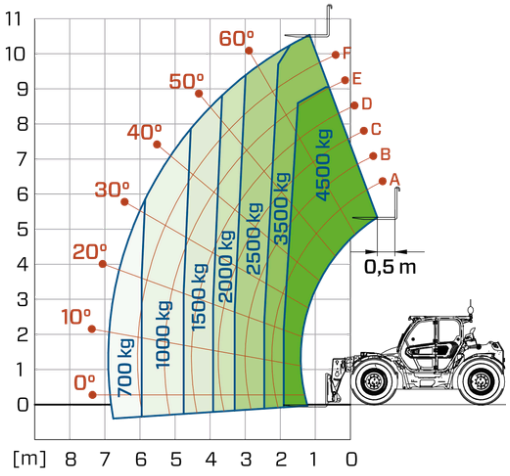
Telescópicos Alta Capacidad

Área de regulación: EU

TF45.11





MODELO	TF45.11T-170-HF	TF45.11TCS-170-HF	TF45.11TCS-170-CVT-HF
A - Longitud (mm)	5040	5040	5040
C - Distancia entre ejes (mm)	3050	3050	3050
F - Despeje del terreno (mm)	440	440	440
H - Ancho (mm)	2400	2400	2400
M - Ancho cabina (mm)	1010	1010	1010
P - Altura (mm)	2530	2530	2530
S - Radio de giro en las horquillas (mm)	4800	4800	4800

MODELO	TF45.11T-170-HF	TF45.11TCS-170-HF	TF45.11TCS-170-CVT-HF
PRESTACIONES			
Masa total en vacío (kg)	10100	10300	10350
Máxima capacidad (kg)	4500	4500	4500
Altura de elevación (m)	10.6	10.6	10.6
Voladizo máximo (m)	7	7	7
Traslación lateral del brazo (mm)	—	—	—
Nivelación del chasis (%)	+/-8	+/-8	+/-8
Secciones de los brazos	3	3	3
POWERTRAIN			
Motor	FPT NEF45	FPT NEF45	FPT NEF45
Cilindrada / cilindros (l)	4.5/4	4.5/4	4.5/4
Potencia del motor (kW/HP)	125/170	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)	40	40	40
Depósito de combustible (l)	140	140	140
Depósito de AdBlue (l)	18	18	18
Transmisión hidrostática EPD	●	●	CVTronic
Joystick electrónico	●	●	●
Ejes	Axial	Axial	Axial
Frenos	Discos secos	Discos secos	Discos secos
HIDRAULICA			
Caudal / presión (l / min-bar)	160-250	160-250	160-250
Depósito del aceite hidráulico (l)	100	100	100
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	500/70-24"	500/70-24"	500/70-24"
Estabilizadores de control hidráulico	—	—	—
Rotación de la torreta	—	—	—
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 25/02/2026 - 10:50

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.