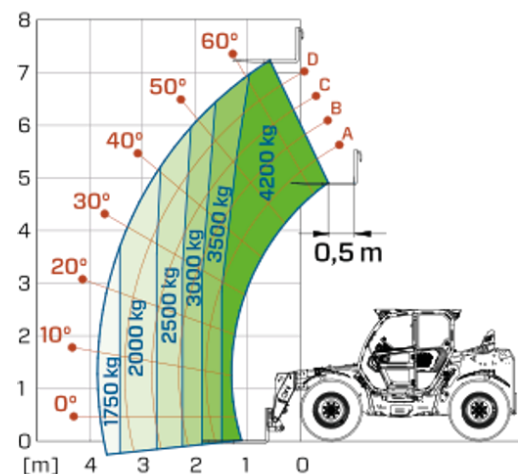


Telescópicos Media Capacidad

Área de regulación: EU
TF42.7TT

MERLO



MODELO	TF42.7TT-136	TF42.7TTCS-136	TF42.7TTCS-145-CVT
A - Longitud (mm)	4730	4730	4730
C - Distancia entre ejes (mm)	2810	2810	2810
F - Despeje del terreno (mm)	460	460	460
H - Ancho (mm)	2310	2310	2310
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	TF42.7TT-136	TF42.7TTCs-136	TF42.7TTCs-145-CVT
PRESTACIONES			
Masa total en vacío (kg)	8000	8200	8200
Máxima capacidad (kg)	4200	4200	4200
Altura de elevación (m)	7.2	7.2	7.2
Voladizo máximo (m)	3.8	3.8	3.8
Traslación lateral del brazo (mm)	+/- 150	+/- 150	+/- 150
Nivelación del chasis (%)	+/- 8	+/- 8	+/- 8
Secciones de los brazos	2	2	2
POWERTRAIN			
Motor	PERKINS 904	PERKINS 904	DEUTZ TCD3.6
Cilindrada / cilindros (l)	3.6/4	3.6/4	3.6/4
Potencia del motor (kW/HP)	100/136	100/136	105/143
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)	16	16	18
Transmisión hidrostática EPD	●	●	CVTTronic
Joystick electrónico	●	●	●
Ejes	A portal	A portal	A portal
Frenos	Discos secos	Discos secos	Discos secos
HIDRAULICA			
Caudal / presión (l / min-bar)	139-250	139-250	150-250
Depósito del aceite hidráulico (l)	100	100	100
CABINA			
ASCS	Light	Light	Light
Cabina FOPS/ROPS	●	●	●
Cabina inclinable	—	—	—
CONFIGURACIÓN			
Suspensiones hidroneumáticas de la cabina CS	—	●	●
Suspensiones hidroneumáticas EAS	—	—	—
Cuatro ruedas motrices	●	●	●
Tres tipos de dirección	●	●	●
Neumáticos estándar	400/70-24"	400/70-24"	400/70-24"
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 13/02/2026 - 15:55

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.