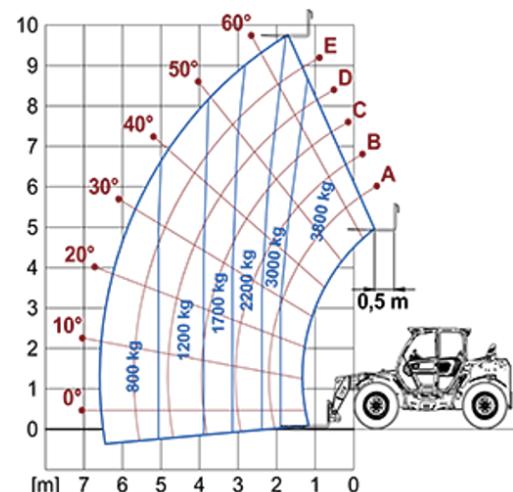


# Chariots Télescopiques Moyenne Capacité

**Domaine de réglementation:  
EU**

**TF38.10TT**

**MERLO**

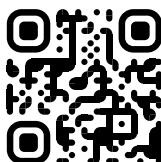


MODÈLE	TF38.10TT-136	TF38.10TTCS-136	TF38.10TTCS-145-CVT
A - Longueur (mm)	4760	4760	4760
C - Empattement (mm)	2810	2810	2810
F - Gare du sol (mm)	460	460	460
H - Largeur (mm)	2310	2310	2310
M - Largeur cabine (mm)	1010	1010	1010
P - Hauteur (mm)	2530	2530	2530
S - Rayon de braquage aux fourches (mm)	4800	4800	4800

MODÈLE	TF38.10TT-136	TF38.10TTCs-136	TF38.10TTCs-145-CVT
<b>PERFORMANCE</b>			
Masse totale à vide (kg)	8500	8800	8800
Capacité maximale (kg)	3800	3800	3800
Hauteur de levage (m)	9.7	9.7	9.7
Envergure maximale (m)	6.6	6.6	6.6
Déport latéral de la flèche (mm)	+/- 180	+/- 180	+/- 180
Mise à niveau du châssis (%)	+/- 8	+/- 8	+/- 8
Sections de bras	3	3	3
<b>POWERTRAIN</b>			
Moteur	PERKINS 904	PERKINS 904	DEUTZ TCD3.6
Cylindrée / cylindres (l)	3.6/4	3.6/4	3.6/4
Puissance moteur (kW/HP)	100 / 136	100 / 136	105/143
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)	40	40	40
Réservoir de carburant (l)	140	140	140
Réservoir de AdBlue (l)	16	16	18
Transmission hydrostatique EPD	●	●	CVTronic
Joystick électronique	●	●	●
Essieux	Portail	Portail	Portail
Freins	Disques secs	Disques secs	Disques secs
<b>HYDRAULIQUE</b>			
Débit / pression (l / min-bar)	139-250	139-250	145-250
Réservoir d'huile hydraulique (l)	100	100	100
<b>CABINE</b>			
ASCS	Light	Light	Light
Cabine FOPS/ROPS	●	●	●
Cabine inclinable	—	—	—
<b>CONFIGURATION</b>			
Suspensions hydropneumatiques de la cabine CS	—	●	●
Suspensions hydropneumatiques EAS	—	—	—
Quatre roues motrices	●	●	●
Trois types de braquage	●	●	●
Pneus standard	400/70-24"	400/70-24"	400/70-24"
Stabilisateurs à contrôle hydraulique	—	—	—
Rotation de la tourelle	—	—	—
PTO (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](mailto:info@merlo.com) [www.merlo.com](http://www.merlo.com)

Release 3/11/2025 - 9:5

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