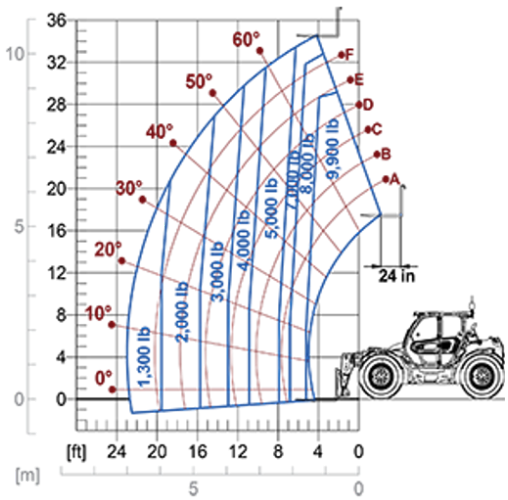
Chariots Télescopiques Haute Capacité

Domaine de réglementation:

NA

TF45.11





MODÈLE	TF45.11T-170-HF	TF45.11TCS-170-HF	TF45.11TCS-170-CVT-HF
A - Longueur (in)	198	198	198
C - Empattement (in)	120	120	120
F - Garde au sol (in)	17	17	17
H - Largeur (in)	94	94	94
M - Largeur cabine (in)	40	40	40
P - Hauteur (in)	102	102	102
S - Rayon de braquage aux fourches (in)	189	189	189

MODÈLE	TF45.11T-170-HF	TF45.11TCS-170-HF	TF45.11TCS-170-CVT-HF
PERFORMANCE			
Masse totale à vide (lb)	22707	22707	22818
Capacité maximale (lb)	9900	9900	9900
Hauteur de levage (ft)	34'	34'	34'
Envergure maximale (ft)	23'	23'	23'
Déport latéral de la flèche (in)	—	—	—
Mise à niveau du châssis (%)	+/- 8	+/- 8	+/- 8
Sections de bras	3	3	3
POWERTRAIN			
Moteur	FPT NEF45	FPT NEF45	FPT NEF45
Cylindrée / cylindres	4.5/4	4.5/4	4.5/4
Puissance moteur (kW/HP)	125/170	125/170	125/170
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 (mph)	25	25	25
Réservoir de carburant (gal)	37	37	37
Réservoir de AdBlue (gal)	4.8	4.8	4.8
Transmission hydrostatique	●	●	CVTronic
Joystick électronique	●	●	●
Essieux	Axial	Axial	Axial
Freins	Disques secs	Disques secs	Disques secs
HYDRAULIQUE			
Débit / pression (gal/min-psi)	42.3-3626	42.3-3626	42.3-3626
Réservoir d'huile hydraulique (gal)	26.4	26.4	26.4
CABINE			
ASCS	Complet	Complet	Complet
Cabine FOPS/ROPS	●	●	●
Cabine inclinable	—	—	—
CONFIGURATION			
Suspensions hydropneumatiques de la cabine CS	●	●	●
Suspensions hydropneumatiques EAS	—	—	—
Quatre roues motrices	●	●	●
Trois types de braquage	●	●	●
Pneus standard	500/70-24"	500/70-24"	500/70-24"
Stabilisateurs à contrôle hydraulique	—	—	—
Rotation de la tourelle	—	—	—
PDF (rpm)	—	—	—
Fixation à 3 points (lb)	—	—	—

— 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 www.merlo.com

Release 25/02/2026 - 13:29

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