

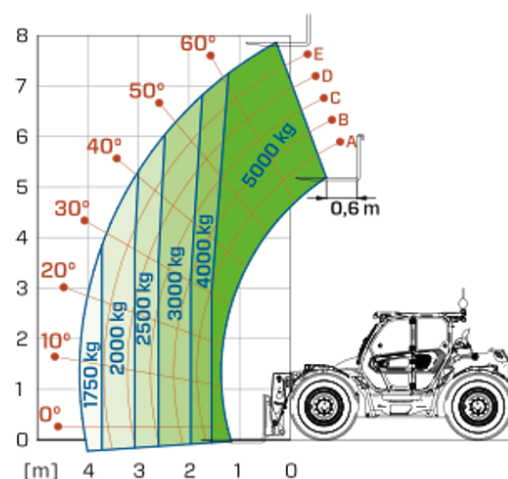
Chariots Télescopiques Haute Capacité

Domaine de réglementation:

EU

TF50.8

MERLO



MODÈLE	TF50.8T-170-HF	TF50.8TCS-170-HF	TF50.8TCS-170-CVT-HF
A - Longueur (mm)	4870	4870	4870
C - Empattement (mm)	3050	3050	3050
F - Garde au sol (mm)	440	440	440
H - Largeur (mm)	2400	2400	2400
M - Largeur cabine (mm)	1010	1010	1010
P - Hauteur (mm)	2530	2590	2590
S - Rayon de braquage aux fourches (mm)	4800	4800	4800

MODÈLE	TF50.8T-170-HF	TF50.8TCS-170-HF	TF50.8TCS-170-CVT-HF
PERFORMANCE			
Masse totale à vide (kg)	9750	9900	10000
Capacité maximale (kg)	5000	5000	5000
Hauteur de levage (m)	7.8	7.8	7.8
Envergure maximale (m)	4.2	4.2	4.2
Déport latéral de la flèche (mm)	—	—	—
Mise à niveau du châssis (%)	+/-8	+/-8	+/-8
Sections de bras	2	2	2
POWERTRAIN			
Moteur	FPT NEF45	FPT NEF45	FPT NEF45
Cylindrée / cylindres (l)	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 (km/h)	40	40	40
Réservoir de carburant (l)	140	140	140
Réservoir de AdBlue (l)	18	18	18
Transmission hydrostatique EPD	●	●	CVTTronic
Joystick électronique	●	●	●
Essieux	Axial	Axial	Axial
Freins	Disques secs	Disques secs	Disques secs
HYDRAULIQUE			
Débit / pression (l / min-bar)	160-250	160-250	160-250
Réservoir d'huile hydraulique (l)	100	100	100
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 (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 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.