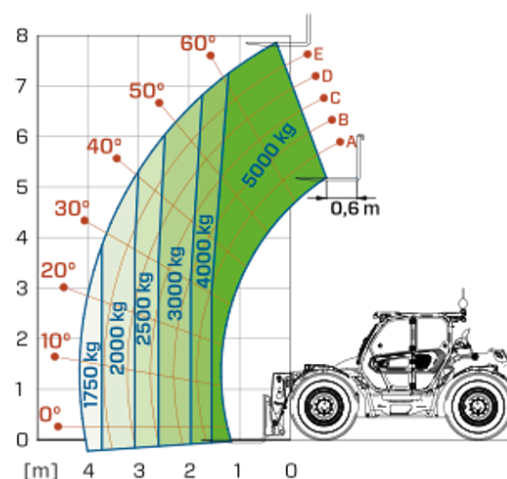


Schwerlast Teleskoplader

Regulierungsbereich: EU
TF50.8



MODELLE	TF50.8T-170-HF	TF50.8TCS-170-HF	TF50.8TCS-170-CVT-HF
A - Länge bis Geräteträger (mm)	4870	4870	4870
C - Radstand (mm)	3050	3050	3050
F - Bodenfreiheit (mm)	440	440	440
H - Breite (mm)	2400	2400	2400
M - Kabinenbreite (mm)	1010	1010	1010
P - Höhe (mm)	2530	2590	2590
S - Wenderadius mit Gabeln (mm)	4800	4800	4800

MODELLE	TF50.8T-170-HF	TF50.8TCS-170-HF	TF50.8TCS-170-CVT-HF
LEISTUNGEN			
Gesamtleergewicht (kg)	9750	9900	10000
Max. Tragkraft (kg)	5000	5000	5000
Max. Hubhöhe (m)	7.8	7.8	7.8
Max. Ausladung (m)	4.2	4.2	4.2
Seitenverschub (mm)	—	—	—
Niveaueausgleich (%)	+/-8	+/-8	+/-8
Auslegersegmente	2	2	2
ANTRIEBSSTRANG			
Motor	FPT NEF45	FPT NEF45	FPT NEF45
Hubraum / Zylinder (l)	4.5/4	4.5/4	4.5/4
Motorleistung (kW/PS)	125/170	125/170	125/170
Abgasmachbehandlung	Stage V - SCR + DOC + DPF	Stage V - SCR + DOC + DPF	Stage V - SCR + DOC + DPF
Umkehrlüfter	○	○	○
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	40	40	40
Tankinhalt (l)	140	140	140
AdBlue-Tankinhalt (l)	18	18	18
Hydrostatischer Antrieb EPD	●	●	CVTTronic
Elektronischer Joystick	●	●	●
Achsen	Axial	Axial	Axial
Bremsen	Trockene scheibenbremse	Trockene scheibenbremse	Trockene scheibenbremse
HYDRAULIK			
Gesamtfördermenge / Arbeitsdruck (l/min - bar)	160-250	160-250	160-250
Hydrauliktankinhalt (l)	100	100	100
KABINE			
ASCS	Voll	Voll	Voll
FOPS-/ROPS-Kabine	●	●	●
Kippbare Kabine	—	—	—
KONFIGURATION			
Kabinenfederung (CS)	—	●	●
Fahrwerkfederung	—	—	—
Allradantrieb	●	●	●
Drei Lenkarten	●	●	●
Standardbereifung	500/70-24"	500/70-24"	500/70-24"
Abstützungen	—	—	—
Oberwagendrehung	—	—	—
Heckzapfwelle	—	—	—
Dreipunktaufnahme	—	—	—

— NOT AVAILABLE • ● STANDARD • ○ OPTIONAL

Ihr Merlo-Händler



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 20/05/2026 - 13:35

Die in diesem Dokument enthaltenen Daten, Eigenschaften und Abbildungen sind rein indikativ und unverbindlich. Merlo S.p.A. verfolgt eine Politik der kontinuierlichen Forschung und Entwicklung, aus diesem Grund können die Produkte andere Eigenschaften als die beschriebenen aufweisen oder ohne vorherige Ankündigung von uns geändert werden. Die abgebildeten Produkte können optionale Ausstattungen beinhalten.