

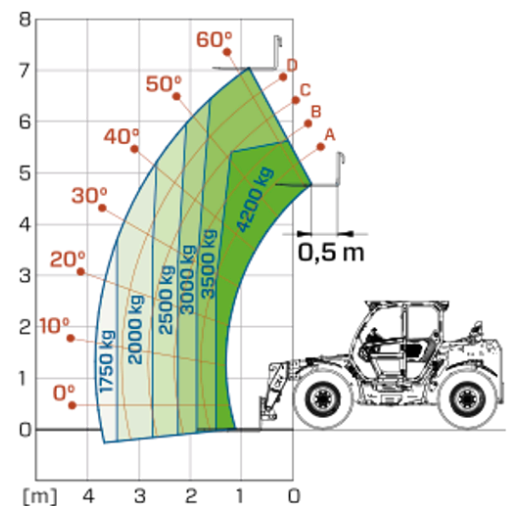
Telescopische verreikers

Medium Capacity

Reguleringsgebied: EU



TF42.7



MODEL	TF42.7-116	TF42.7-136	TF42.7CS-116	TF42.7CS-136	TF42.7CS-136-CVT
Lengte (mm)	4740	4740	4740	4740	4740
Wielbasis (mm)	2840	2840	2840	2840	2840
Bodemvrijheid (mm)	460	460	460	460	460
Breedte (mm)	2310	2310	2310	2310	2310
Cabinebreedte (mm)	1010	1010	1010	1010	1010
Hoogte (mm)	2540	2540	2540	2540	2540
Draaicirkel bij de vorken (mm)	4800	4800	4800	4800	4800

MODEL	TF42.7-116	TF42.7-136	TF42.7CS-116	TF42.7CS-136	TF42.7CS-136-CVT
PRESTATIE					
Totale massa in lege toestand (kg)	7900	7900	8100	8100	8100
Maximale capaciteit (kg)	4200	4200	4200	4200	4200
Hefhoogte (m)	7	7	7	7	7
Maximale spanwijdte (m)	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
Zijdelingse verschuiving van de mast (mm)	—	—	—	—	—
Chassis-upgrade (%)	—	—	—	—	—
Mastdelen	2	2	2	2	2
AANDRIJFSYSTEEM					
Motor	PERKINS 904	PERKINS 904	PERKINS 904	PERKINS 904	DEUTZ TCD3.6
Cilinderinhoud / cilinders (l)	3,6/4	3,6/4	3,6/4	3,6/4	3,6/4
Motorvermogen (kW/pk)	85,9/116,8	100/136	85,9/116,8	100/136	100/136
Anti-vervuilingstechnologie	Fase V - SCR + DOC + DPF	Fase V - SCR + DOC + DPF	Fase V - SCR + DOC + DPF	Fase V - SCR + DOC + DPF	Fase V - SCR + DOC + DPF
Ventilatoren met omkeerbare bladen	●	●	●	●	●
Maximale snelheid (km/u)	40	40	40	40	40
Brandstoftank (l)	140	140	140	140	140
AdBlue-tank (l)	16	16	16	16	16
EPD hydrostatische transmissie	●	●	●	●	CVTronic
Elektronische joystick	●	●	●	●	●
Assen	Portaal	Portaal	Portaal	Portaal	Portaal
Remmen	Droge schijven	Droge schijven	Droge schijven	Droge schijven	Droge schijven
HYDRAULISCH					
Debiet / druk (l / min-bar)	151-250	139-250	151-250	139-250	139-250
Hydraulisch oliereservoir (l)	100	100	100	100	100
CABINE					
ASCS	Licht	Licht	Licht	Licht	Licht
FOPS/ROPS-cabine	●	●	●	●	●
Kantelcabine	—	—	—	—	—
CONFIGURATIE					
CS cabine hydropneumatische vering	—	—	●	●	●
EAS hydropneumatische ophangingen	—	—	—	—	—
Vierwielaandrijving	●	●	●	●	●
Drie soorten overvallen	●	●	●	●	●
Standaardbanden	400/70-24"	400/70-24"	400/70-24"	400/70-24"	400/70-24"
Hydraulisch gestuurde stabilisatoren	—	—	—	—	—
Torenrotatie	—	—	—	—	—
PDF (rpm)	—	—	—	—	—
3-punts bevestiging (kg)	—	—	—	—	—

— NIET BESCHIKBAAR • ● STANDAARD • ○ OPTIONEEL

Uw Merlo-dealer



MERLO SPA
Via Nazionale, 9
12010 S. Defendente di Cervasca, (Cuneo) Italië Tel.
+39 0171 614111
info@merlo.com www.merlo.com

Releasedatum 2/07/2026 - 11:51

De gegevens, specificaties en afbeeldingen in dit document zijn uitsluitend bedoeld ter informatie en zijn niet contractueel bindend. Merlo SpA voert een beleid van continu onderzoek en ontwikkeling; daarom kunnen producten afwijken van de beschrijvingen of zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De getoonde producten kunnen optionele apparatuur bevatten.