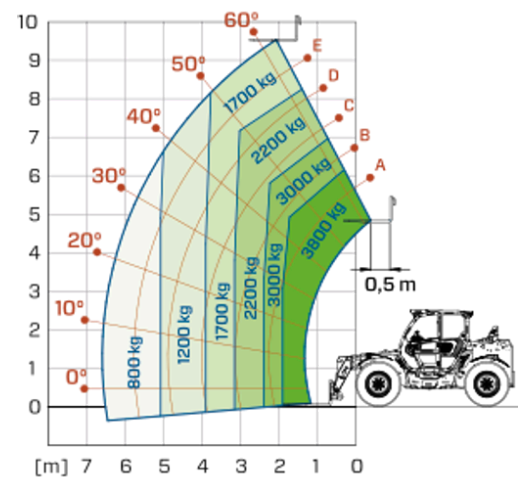


Telescopici Media Capacità

AREA NORMATIVA: EU
TF38.10

MERLO



| MODELLO | TF38.10-116 | TF38.10-136 | TF38.10CS-116 | TF38.10CS-136 | TF38.10CS-145-CVT |
|---------------------------------------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------------|
| A - Lunghezza (mm) | 4760 | 4760 | 4760 | 4760 | 4760 |
| C - Passo (mm) | 2810 | 2810 | 2810 | 2810 | 2810 |
| F - Franco da terra (mm) | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 |
| H - Larghezza (mm) | 2310 | 2310 | 2310 | 2310 | 2310 |
| M - Larghezza cabina (mm) | 1010 | 1010 | 1010 | 1010 | 1010 |
| P - Altezza (mm) | 2530 | 2530 | 2530 | 2530 | 2530 |
| S - Raggio di sterzo alle forche (mm) | 4800 | 4800 | 4800 | 4800 | 4800 |

| MODELLO | TF38.10-116 | TF38.10-136 | TF38.10CS-116 | TF38.10CS-136 | TF38.10CS-145-CVT |
|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| PRESTAZIONI | | | | | |
| Massa totale a vuoto (kg) | 8300 | 8500 | 8500 | 8500 | 8500 |
| Massima portata (kg) | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 |
| Altezza di sollevamento (m) | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 9.5 |
| Massimo sbraccio (m) | 6.6 | 6.6 | 6.6 | 6.6 | 6.6 |
| Traslazione laterale del braccio (mm) | — | — | — | — | — |
| Livellamento del telaio (%) | — | — | — | — | — |
| Sezioni braccio | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| POWERTRAIN | | | | | |
| Motore | PERKINS 904 | PERKINS 904 | PERKINS 904 | PERKINS 904 | DEUTZ TCD 3.6 |
| Cilindrata / Cilindri (l) | 3.6/4 | 3.6/4 | 3.6/4 | 3.6/4 | 3.6/4 |
| Potenza motore (kW/HP) | 85.9/116.8 | 100/136 | 85.9/116.8 | 100/136 | 105/143 |
| Tecnologia anti-inquinamento | Stage V - SCR + DOC + DPF | Stage V - SCR + DOC + DPF | Stage V - SCR + DOC + DPF | Stage V - SCR + DOC + DPF | Stage V - SCR + DOC + DPF |
| Ventola reversibile | ● | ● | ● | ● | ● |
| Velocità massima (km/h) | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| Serbatoio carburante (l) | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 |
| Serbatoio AdBlue (l) | 16 | 16 | 16 | 16 | 18 |
| Trasmissione idrostatica EPD | ● | ● | ● | ● | CVTronic |
| Joystick elettronico | ● | ● | ● | ● | ● |
| Assali | A portale | A portale | A portale | A portale | A portale |
| Freni macchina | A disco a secco | A disco a secco | A disco a secco | A disco a secco | A disco a secco |
| IDRAULICA | | | | | |
| Portata/Pressione (l/min - bar) | 151-250 | 139-250 | 151-250 | 139-250 | 145-250 |
| Serbatoio olio idraulico (l) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| CABINA | | | | | |
| ASCS | Light | Light | Light | Light | Light |
| Cabina FOPS/ROPS | ● | ● | ● | ● | ● |
| Cabina Basculante | — | — | — | — | — |
| CONFIGURAZIONE | | | | | |
| Sospensione su cabina | — | — | ● | ● | ● |
| Sospensioni su assale | — | — | — | — | — |
| Trazione integrale | ● | ● | ● | ● | ● |
| Tre modi di sterzata | ● | ● | ● | ● | ● |
| Pneumatici standard | 400/70-24" | 400/70-24" | 400/70-24" | 400/70-24" | 400/70-24" |
| Stabilizzatori | — | — | — | — | — |
| Rotazione torretta | — | — | — | — | — |
| PTO (rpm) | — | — | — | — | — |
| Attacco a tre punti (kg) | — | — | — | — | — |

— NON DISPONIBILE • ● DI SERIE • ○ OPZIONALE

Il vostro concessionario 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 4/06/2026 - 7:54

Dati, caratteristiche e illustrazioni contenute in questo documento sono indicative e non impegnative. La Merlo S.p.A. persegue una politica di continua ricerca e sviluppo pertanto i prodotti possono presentare caratteristiche diverse da quelle descritte o subire modifiche senza preavviso da parte nostra. I prodotti illustrati possono includere equipaggiamenti opzionali.