

Modello	TF65.9T-170-HF	TF65.9TCS-170-HF	TF65.9TCS-170 CVTRONIC-HF
Prestazioni			
Massa totale a vuoto (kg)	11000	11200	11250
Massima portata (kg)	6500	6500	6500
Altezza di sollevamento (m)	8,8	8,8	8,8
Massimo sbraccio (m)	4,7	4,7	4,7
Altezza di sollevamento alla massima portata (m)	7	7	7
Sbraccio alla massima portata (m)	1,5	1,5	1,5
Portata alla massima altezza di sollevamento (kg)	4500	4500	4500
Portata al massimo sbraccio (kg)	2000	2000	2000
Livellamento del telaio (%)	+/-8	+/-8	+/-8
Powertrain			
Motore	FPT NEF45	FPT NEF45	FPT NEF45
Cilindrata / cilindri	4500/4	4500/4	4500/4
Potenza motore (kW/HP)	125/170	125/170	125/170
Velocità massima (km/h)	40	40	40
Serbatoio carburante (l)	140	140	140
Trasmissione idrostatica	Si - 2 velocità	Si - 2 velocità	CVTronic
EPD	Plus	Plus	Plus
Joystick Autoaccelerante	Si	Si	Si
Idraulica			
Pompa idraulica	LS+FS+HF	LS+FS+HF	LS+FS+HF
Portata/pressione (l/min - bar)	160 - 250	160 - 250	160 - 250
Serbatoio olio idraulico (l)	100	100	100
Cabina			
Allestimento cabina	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM
ASCS	Completo	Completo	Completo
Cabina FOPS LIV II - ROPS	Si	Si	Si
Comandi cabina	Joystick elettronico	Joystick elettronico	Joystick elettronico
Inversore	Dual reverse	Dual reverse	Dual reverse
Configurazione			
Sospensione su cabina	No	Si	Si
Fari da lavoro su cabina	Si	Si	Si
Tac-lock	Si	Si	Si
Sterzata sulle 4 ruote	Si	Si	Si
Tre modi di sterzata	Si	Si	Si
Pneumatici standard	500/70-R24	500/70-R24	500/70-R24
Dimensioni			
Larghezza (mm)	2400	2400	2400
Altezza (mm)	2510	2510	2510
Lunghezza (mm)	5260	5260	5260
Passo (mm)	3050	3050	3050
Franco da terra (mm)	440	440	440

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



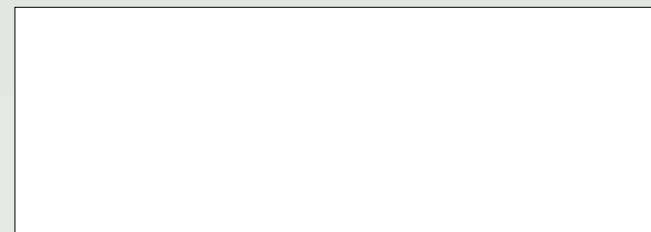
TURBOFARMER

TF65.9 T CS-170 CVTRONIC



MERLO S.P.A.
Via Nazionale, 9 - 12010 S. Defendente di Cervasca - Cuneo - Italia
Tel. +39 0171 614111 - Fax +39 0171 684101
www.merlo.com - info@merlo.com

Il vostro concessionario Merlo



TF 65.9

TURBOFARMER IL TUO PARTNER IN AZIENDA

La capacità di adattarsi alle differenti condizioni di utilizzo e la polivalenza nelle applicazioni è stata la caratteristica fondamentale che caratterizza, fin dall'origine, la gamma Turbofarmer, sia nelle applicazioni del campo agricolo che nelle applicazioni delle costruzioni e industriali.

Mantenendo questa filosofia la Merlo SpA ha deciso di sviluppare un nuovo modello che riuscisse a condensare le più recenti richieste dei clienti legate ad aspetti applicativi come gestire alte capacità di sollevamento mantenendo una maneggevolezza e facilità di utilizzo ineguagliabile. Oggi la MERLO SpA presenta il Nuovo Turbofarmer TF65.9 che racchiude un concentrato di innovazione sia in termini di progetto che di contenuti. Il nuovo layout costruttivo che integra soluzioni tecniche innovative sarà la base sulla quale verranno sviluppati i futuri modelli che godranno di notevoli benefici in termini di performance, efficienza, affidabilità e riduzione dei tempi di manutenzione assicurando livelli di sicurezza ai vertici del mercato.



Cabina Sospesa



Display sistema di sicurezza



MCVTronic



Ergonomia comandi

I 6 punti vincenti:

- Sicurezza
- Potenza
- Comfort
- Robustezza
- Versatilità
- Efficienza

1 – Sicurezza

Non solo sensazioni, ma sicurezza da primato grazie al sistema di livellamento, che permette di correggere le inclinazioni laterali fino a 11° al fine di sollevare il carico in verticale; e all'avanzato sistema di gestione del carico - ASCS - di serie. Inoltre, cabine certificate FOPS - Livello II - e ROPS.

2 – Potenza

Niente è infattibile, con la nuova motorizzazione da 170CV e la trasmissione a variazione continua di ultima generazione CVTronic. Il generoso impianto idraulico - Load Sensing e Flow Sharing - è capace di erogare 160l/min ed è equipaggiato con distributore idraulico posteriore per massimizzare l'accessibilità nella manutenzione. Questa macchina è in grado di completare ogni tipologia di lavoro nel campo industriale e agricolo.

3 – Comfort

Il migliore posto di lavoro, la nuova cabina è equipaggiata del brevettato sistema di ammortizzazione che riduce drasticamente le vibrazioni e la rumorosità, la sua generosa dimensione garantisce il massimo comfort e la massima visibilità per tutti gli operatori. Il sistema tac-lock per il bloccaggio idraulico degli attrezzi permette di migliorare ulteriormente il comfort operativo.

4 – Robustezza

Concepito per durare, la struttura della macchina è stata disegnata per durare nel tempo, il braccio telescopico è in grado di offrire la massima precisione nei movimenti anche con carichi elevati, gli assali sono in grado di garantire trazione e efficacia anche nei terreni più sconnessi a completamento di tutto una "cintura di acciaio" da 7 centimetri è in grado di proteggere l'intera struttura da eventuali urti.

5 – Versatilità

Completamente compatibile, con l'ampia scelta di attrezzature studiate appositamente per i sollevatori telescopici Merlo e interfacciate con l'esclusivo sistema di riconoscimento automatico, permette ai TURBOFARMER di operare in molteplici situazioni anche le più gravose aumentando la versatilità.

6 – Efficienza

Più semplice e intelligente, questa macchina è equipaggiata di trasmissione idrostatica a gestione elettronica Eco Power Drive - EPD - che permette di ridurre i giri motore laddove non sia richiesta una potenza elevata, implementando ulteriori funzionalità come lo Speed Control e la regolazione automatica degli RPM in funzione alla potenza idraulica richiesta contenendo al massimo il consumo di carburante.

