

GAMMA T4FB



NUOVA GAMMA T4FB PER FRUTTETO BASSO. PROFILO RIBASSATO, ALTO RENDIMENTO.

Progettati per le operazioni agricole nelle coltivazioni a tendone e nei frutteti e vigneti in forte pendenza, i nuovi trattori serie T4FB Frutteto Basso sono compatti nelle dimensioni ma grandi nelle prestazioni, e mettono a frutto tutti i vantaggi in tema di visibilità, manovrabilità e rispetto per i filari che derivano dal distintivo design New Holland. Destinati a soddisfare le esigenze di produttività e sicurezza degli agricoltori dell'area mediterranea, i tre nuovi modelli della gamma T4FB Frutteto Basso, disponibili anche nella versione con cabina ribassata e cabina standard, rientrano di diritto nella consolidata filosofia produttiva New Holland, che da sempre vede il brand all'avanguardia nella proposta di prodotti capaci di rispondere alle domande dell'agricoltura specialistica offrendo il giusto mix di potenza, compattezza, versatilità e semplicità di utilizzo.





GRANDE AGILITÀ, MASSIMO RISPETTO

- Profilo ribassato, peso contenuto e grande agilità con ridotto raggio di svolta e passo di appena 1.925 mm
- Ideali dove l'efficienza e l'efficacia devono abbinarsi al più totale rispetto delle piante e dei frutti

MOTORI ROBUSTI, POTENTI E PERFORMANTI

- Generosi ed economici motori FPT Industrial a 4 cilindri da 2.970 cc emulsionati Tier 4A con iniezione diretta Common Rail con pompa ad alta pressione e potenze da 80, 92 e 102 CV
- Riserva di coppia fino al 37% e capacità del serbatoio carburante di 70 litri per prestazioni eccellenti anche nelle giornate lavorative più lunghe e impegnative

IMPIANTO IDRAULICO E PDP

- Nuovo impianto idraulico a centro aperto con doppia pompa, con portate di 38 e 61 L/min
- Fino a cinque distributori idraulici posteriori e 3 ventrali, disponibili anche in versione elettroidraulica con controllo a joystick
- PdP di serie con regimi da 540-750 giri/min per azionare senza problemi ogni tipo di attrezzo posteriore
- Regime sincronizzato al cambio e PdP anteriore da 1.000 giri/min disponibili a richiesta

TRASMISSIONI MECCANICHE SINCRONIZZATE PER OGNI ESIGENZA SPECIALISTICA

- Trasmissione meccanica sincronizzata 24x12 Shuttle Command™ da 40 km/h semplice, efficace e particolarmente robusta, con gamma di velocità operative ideali per utilizzo specialistico
- Variante 28x16 optional con super-riduttore per la massima precisione operativa nelle lavorazioni e nei trattamenti



PROFILO RASTREMATO E RIBASSATO, MIGLIORE ERGONOMIA

- La nuova gamma di trattori T4FB Frutteto Basso conferma la leadership di New Holland nel settore delle macchine dedicate all'agricoltura specializzata: frutteti, vigneti, coltivazioni orticole e manutenzione del verde
- Disponibile in tre allestimenti: piattaforma con telaio di sicurezza, cabina standard e cabina ribassata
- Cabina super ribassata con altezza da terra di soli 180 cm per lavorare in tutta sicurezza sotto le coltivazioni a tendone di uva da tavola e kiwi, rispettando le piante e l'ambiente

Modelli	T4.90 FB	T4.100 FB	T4.110 FB
Motore	FPT / R754 IE417	FPT / R754 IE417	FPT / R754 IE417
Normativa emissioni		Tier 4A / Stage 3B	
Cilindri / cilindrata / valvole per cilindro / raffreddamento	[n° / cm³ / n°]	4 / 2.970 / 2 / liquido	
Aspirazione		Circuito sovralimentato e interrefrigerato - Filtro aria (a secco)	
Sistema di iniezione		Iniezione diretta Common Rail con pompa ad alta pressione	
Potenza nominale [ECE R120] @ 2.300 giri/min	[kW/CV]	59/80,2	67/91,1
Coppia massima	[Nm @ giri/min]	340 @ 1.100	380 @ 1.100
Riserva di coppia	(%)	37	34
Capacità serbatoio	(L)		70
Trasmissione			
Tipo cambio / inversore		24+12 sincronizzato	
Frizione		Monodisco a secco, diametro 11"	
Tipo inversore		Meccanico, sincronizzato	
Bloccaggio differenziale posteriore		Elettroidraulico	
Comando innesto trazione anteriore		Elettroidraulico	
Bloccaggio differenziale anteriore		NO-SPIN (Automatico)	
Oscillazione assale anteriore	(gradi)	12	
Velocità min. / max.	(km/h)	0,4 - 40	
Angolo di sterzata	(gradi)	57	
PdP			
540 - 750 giri/min		●	
Sincronizzata		○	
Anteriore 1.000 giri/min		○	
Sollevatore			
Capacità sollevamento alle rotule	(kg)	1.950	
Tipo tirante destro		Idraulico	
Sollevatore anteriore		○	
Capacità sollevamento alle rotule	(kg)	1.200	
Impianto idraulico			
Tipo		A centro aperto	
Portata della pompa	(L/min)	38 + 61 con doppia pompa	
Distributori idraulici posteriori		3 in monoblocco	
Distributori idraulici anteriori		Massimo 3, modulari più 1	
Attacco per scarico libero olio		Rapido 1/2 NPTF	
Configurazione con cabina o telaio			
Versione ROPS		●	
Cabina ribassata con profilo basso		○	
Impianto di condizionamento		●	
Dimensioni			
Larghezza totale min. - max.	(mm)	1.368 - 1.878	
Altezza versione ROPS min. - max.	(mm)	2.170 - 2.245	
Altezza cabina profilo standard min. - max.	(mm)	2.075 - 2.150	
Altezza cabina profilo basso min. - max.	(mm)	1.804 - 1.879	
Passo	(mm)	1.923	
Lunghezza totale min. - max.	(mm)	3.681 - 3.781	
Peso			
Peso versione Roll-Bar™	(kg)	2.275	
Peso versione con cabina profilo standard	(kg)	2.425	
Peso versione con cabina profilo basso	(kg)	2.425	

● Standard ○ Optional



www.newholland.com/it - newhollandtopservice.italia@cnhind.com

I dati contenuti in questo stampato sono forniti a titolo indicativo; i modelli descritti sono suscettibili di modifiche, senza preavviso, da parte del Costruttore. Disegni e fotografie possono riferirsi a equipaggiamenti opzionali o ad allestimenti destinati ad altri Paesi. Per ogni altra informazione, rivolgersi alla nostra rete di vendita. Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Printed in Italy - 10/18 - (Turin) - 180006/100