

Nuovo T4 Electric Power

PREMI E ACCENDI LA SOSTENIBILITÀ



Nuovo T4 Electric Power

ENERGIA PER IL VOSTRO FUTURO

Il trattore utility New Holland T4 Electric Power associa un'energia potente, pulita e a zero emissioni a una tecnologia autonoma all'avanguardia – una novità assoluta nel settore. Sfruttando l'energia dell'elettricità assieme alla coppia tipica dei motori elettrici, si ottiene una potenza impressionante e pulita con meno manutenzione, più operatività e grandi risparmi, il tutto senza bisogno di carburante, AdBlue, filtri e olio motore. Per la massima produttività e sicurezza, il New Holland T4 Electric Power offre un'ergonomia ottimale in cabina, un sistema di trasmissione collaudato e un robusto caricatore installato in fabbrica oltre a funzionalità autonome creative fornite grazie al rivoluzionario Smart Roof.

Ne consegue che il T4 Electric Power può fare tutto quello che fa un trattore diesel equivalente, e anche di più, con un risparmio fino al 56% sui costi di esercizio e notevoli miglioramenti in termini di efficienza operativa, esperienza di guida e sicurezza complessiva.



Prestazioni migliori del diesel

Migliorate le prestazioni operative delle vostre attività quotidiane con il trattore T4 Electric Power. Il suo motore elettrico ad alta efficienza è collaudato e potente, con una potenza nominale di 65 cavalli (48 kW) alla PdP. Il pacco batterie completamente integrato garantisce un'eccezionale capacità massima di accumulo di 110 kWh. Il trattore utilizza la sua energia in modo più efficiente per fornirvi l'autonomia desiderata, mentre la coppia continua viene raggiunta alle velocità più basse per ridurre notevolmente la necessità di cambiare marcia. Inoltre, la straordinaria accelerazione e la risposta rapida assicurano un'esperienza di guida esaltante e una facile manovrabilità. Ideale per i lavori con caricatore, la collaudata trasmissione 12x12 è stata aggiornata con un inverter elettronico senza frizione per velocizzare i cambi di direzione. A vostra disposizione troverete anche funzionalità consolidate, come la console ergonomica Command Arc in cabina e il robusto caricatore frontale 725LU.



La tecnologia guida la produttività

Ogni giorno dovete affrontare nuove sfide, dalla carenza di manodopera e mancanza di operatori specializzati, all'aumento dei costi connessi ai salari e ai mezzi di produzione. Il trattore New Holland T4 Electric Power vi offre funzionalità autonome intelligenti e innovative per aiutarvi a superare queste sfide e migliorare le attività quotidiane con sistemi e telematica di precisione, diagnostica, assistenza e sicurezza. Funzioni di assistenza al conducente, tra cui le modalità Follow Me (Seguimi), Invisible Bucket (Benna Invisibile) e 360° Awareness (Controllo a 360°), sono integrate da altre funzioni completamente digitali e connesse, che fanno di questo trattore una novità assoluta a livello mondiale. Siete pronti a rivoluzionare il vostro modo di lavorare?

Senza compromessi

Questo è il trattore del futuro! Quando metterete al lavoro il T4 Electric Power, caratteristiche standard come doppia trazione, velocità massima di 40 km/h e tutte le prese di potenza di un trattore diesel, tra cui quella posteriore a due velocità, barra di traino, attacco a 3 punti, molteplici distributori ausiliari posteriori e ventrali, vi porteranno a chiedervi come mai non siete passati all'elettrico prima. E come se non bastasse, la funzione Exportable Power vi offre comode prese da 110/220 V per supportare le esigenze di alimentazione elettrica ogni volta che ne avrete bisogno.



Gruppo motopropulsore elettrico		T4 Electric Power
Tensione architettura	(V)	400
Coppia massima continua	(Nm)	320
Capacità (amperaggio) batterie	(kWh)	110
Energia netta disponibile per l'uso	(kWh)	95
Potenza massima continua	[CV (kW)]	74 (55)
Potenza nominale	[CV (kW)]	74 (55)
Potenza PdP	[CV (kW)]	65 (48)
Impianto di carica		
Compatibilità spina		CCS (ricarica rapida CC), J1772 (ricarica CA std) / Tesla compatibile con adattatore CCS/SAE tipo 2 (UE) combo AC/DC
Spina di ingresso ricarica		CCS/SAE tipo 2 (UE) combo AC/DC
Velocità di carica massima CA	(kW)	Fino a 19
Velocità di carica massima CC	(kW)	Fino a 120
Caricabatterie CA base*		○
Caricabatterie CA standard*		○
Economy ricarica rapida DC*		○
Exportable Power (potenza esportabile)		
Tensione	(V)	220
Potenza di uscita massima	[kW (V)]	1.8 (110) / 5.8 (220)
Corrente	[A (V)]	15 (110) / 25 (220)
PdP		
Regimi della PdP		540 / 540E
Innesto PdP		Elettroidraulico
Attacco a 3 punti		
Capacità massima di sollevamento	(kg)	2.760
Capacità di sollevamento posteriore a 610 mm dietro le rotule	(kg)	2.070
Categoria		I e II
Controllo di sforzo		Meccanico
Sistema Lift-O-Matic™ Plus		●
Impianto idraulico		
Tipo di circuito		A centro aperto
Portata massima pompa attrezzi	(l/min)	48
Portata pompa sterzo	(l/min)	36
Portata totale pompe idrauliche	(l/min)	84
Distributori ausiliari posteriori		3 + deviatore
Assale anteriore		
Tipo di assale anteriore		4WD
Classe assale anteriore		1 HD
Bloccaggio differenziale anteriore		Differenziale a slittamento controllato (Limited Slip)
Trasmissione		
12x12 con Powershuttle elettronico		●
Velocità (min - max)	(km/h)	0,3 - 40
Caricatore		
Modello		725LU con autolivellamento meccanico
Altezza max del caricatore	(mm)	3.200
Capacità di sollevamento alla max. altezza - 800 mm	(kg)	1.200
Larghezza benna	(mm)	2.134
Dimensioni e pesi		
Passo	(mm)	2.132
Lunghezza totale	(mm)	4.000
Lunghezza totale (con caricatore e benna)	(mm)	5.400
Altezza totale (da terra al tetto cabina)	(mm)	2.800
Larghezza totale (min. - max.)	(mm)	2.100 - 2.400
Luce libera da terra	(mm)	355
Peso in ordine di spedizione: (senza caricatore)	(kg)	4.200
Peso in ordine di spedizione: (con caricatore, benna e zavorra)**	(kg)	4.900

● Standard ○ Optional * Disponibile tramite CNH Industrial Parts ** Obiettivo di progettazione



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

 **NEW HOLLAND**

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 - 01/24 - (Turin) - 230011/IO