

Nya T4 Electric Power

# IT'S TIME TO SWITCH IT



# Nya T4 Electric Power

## POWER YOUR FUTURE

New Holland T4 Electric Power allroundtraktor kombinerar kraftfull, utsläppsfri ren energi med banbrytande teknik som gör att traktorn kan arbeta i många timmar – den första i branschen. Genom att utnyttja elenergin med det karakteristiska vridmomentet hos elmotorer får du imponerande, ren effekt med mindre underhåll, längre drifttid och större besparingar utan behov av bränsle, AdBlue eller motoroljafilter och olja. För maximal produktivitet och säkerhet erbjuder New Holland T4 Electric Power optimal ergonomi i hytten, beprövade komponenter för drivlinan och en robust fabriksmonterad frontlastare tillsammans med kreativa lösningar som ökar oberoendet, och som tillhandahålls av revolutionerande Smart Roof.

Därför kan New Holland T4 Electric Power göra allt som en motsvarande dieseltraktor kan göra, och mer därtill, med upp till 56 % lägre driftskostnader och förbättringar av effektiviteten, körupplevelsen och den övergripande säkerheten.



## Bättre prestanda än diesel

Förbättra din verksamhets prestanda i det dagliga arbetet med T4 Electric Power-traktorn.

Den högeffektiva elmotorn är beprövad och kraftfull och erbjuder en nominell effekt på 65 hk (48 kW). Det helt integrerade batteripaketet erbjuder en imponerande maximal energilagringkapacitet på 110 kWh. Traktorn använder energin mer effektivt för att ge dig den körtid du förväntar dig och det kontinuerliga vridmomentet uppnås vid de lägsta hastigheterna för att i hög grad eliminera behovet att växla. Dessutom ger imponerande acceleration och snabb respons en förbättrad användarupplevelse och bättre körbarhet. Den beprövade 12x12-transmissionen är idealisk för arbete med frontlastare och har uppgraderats med en elektronisk, kopplingslös fram/back-växel för snabba riktningssändringar. Du får också beprövade funktioner som den ergonomiska Command Arc-konsolen i hytten och den robusta 725LU-frontlastaren som finns på New Hollands berömda PowerStar™-traktorer.



## Tekniken driver produktiviteten

Du står inför utmaningar varje dag, från brist på kvalificerad arbetskraft till ökade kostnader för personal och insatsvaror. New Holland T4 Electric Power-traktorn erbjuder smarta, innovativa funktioner som hjälper dig att övervinna dessa utmaningar samt öka oberoendet och förbättra det dagliga arbetet med Precision Solutions & Telematics (PS&T), diagnostik, service och säkerhet. Förarassisterade funktioner, inklusive Follow Me-läget, Invisible Bucket och 360-graderssikt kompletteras med andra helt digitala och uppkopplade funktioner som gör den här traktorn till en världsnyhet. Redo att revolutionera ditt arbete i jordbruket?

## Inga kompromisser

Det här är inte din farfars traktor, eller hur? När du sätter T4 Electric Power i arbete med standardfunktioner som fjrhjulsdrift, en topphastighet på 40 km/h och alla funktioner som finns hos en dieseltraktor, inklusive ett bakre kraftuttag med två hastigheter, drag, trepunktslyft, flera bakre och mittmonterade hydrauluttag, kommer du att undra varför du inte ställde om till eldrift tidigare. Dessutom ger Exportable Power dig praktiska 110/220 V-eluttag för strömförsörjning var och när du än behöver det.



Elektrisk drivlina		T4 Electric Power	
Arkitekturspänning	(V)		400
Maximalt kontinuerligt vridmoment	(Nm)		320
Batterikapacitet	(kWh)		110
Nettoenergi tillgänglig för användning	(kWh)		95
Max. kontinuerlig effekt	[hp (kW)]		74 (55)
Nominell effekt	[hp (kW)]		74 (55)
Kraftuttagseffekt	[hp (kW)]		65 (48)
Laddningssystem			
Anslutningskompatibilitet		CCS (DC-snabbladdning), J1772 (AC-standardladdning)/Tesla-kompatibel med adapter CCS/SAE typ 2 (EU) kombination AC/DC/typ 1 (USA)	
Laddningskontakt			
AC max. laddningshastighet	(kW)		Upp till 19
DC max. laddningshastighet	(kW)		Upp till 120
Instegs-AC-laddare*			○
Standard-AC-laddare*			○
Ekonomi snabb-DC-laddare*			○
Exportable Power			
Spänning	(V)		220 (EU)/110/220 (USA)
Max. uteffekt	[kW (V)]		1,8 (110)/5,8 (220)
Ström	[A (V)]		15 (110)/25 (220)
Kraftuttag			
Kraftuttagshastighet			540/540E
Inkoppling av kraftuttag			Elhydraulisk
Trepunktslyft			
Max lyftkapacitet	[kg (lb)]		2760 (6085)
Bakre lyftkapacitet vid 610 mm bakom kopplingspunkter	[kg (lb)]		2070 (4564)
Kategori			I och II
Dragkraftsreglering			Mekanisk
Lift-O-Matic™ Plus			●
Hydraulsystem			
Kretstyp			Öppet centrum
Max. flöde för redskapspump	(l/min)		48
Styrning hydraulflöde	(l/min)		36
Hydraulpump totalt flöde	(l/min)		84
Bakre hydrauluttag			3 + fördelare
Framaxel			
Typ av framaxel			4WD
Framaxel klass			1 HD
Främre differentialspär			Limited slip
Transmission			
12x12 med elektronisk Powershuttle			●
Hastighet (min. – max.)	[km/h (mph)]		0,3 (0,2) – 40 (25)
Frontlastare			
Modell			725LU mekanisk parallellföring
Max. lyfthöjd	[mm (in)]		3200 (125,9)
Lyftkapacitet max. höjd vid 800 mm	[kg (lb)]		1200 (2645,5)
Skopa, bredd	[mm (in)]		2134 (84)
Dimensioner och vikter			
Hjulbas	[mm (in)]		2132 (83,9)
Total längd	[mm (in)]		4000 (157)
Total längd (med lastare och skopa)	[mm (in)]		5400 (212,6)
Total höjd (från marken till hyttaket)	[mm (in)]		2800 (110)
Total bredd (min. – max.)	[mm (in)]		2100 (82) – 2400 (94,5)
Markfrigång	[mm (in)]		355 (13,9)
Transportvikt (utan frontlastare)	[kg (lb)]		4200 (9260)
Transportvikt (med frontlastare, skopa och ballast)**	[kg (lb)]		4900 (10802)

● Standard ○ Tillval \* Tillgänglig genom CNH Industrial Parts \*\* Användbarhetskriterier



www.newholland.com

