



# LA POTENZA DELLA NATURA



## T6.180 Methane Power di serie. La potenza della natura.

Il New Holland T6 Methane Power è il primo trattore di serie al mondo alimentato al 100% a metano: fondamentale per ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> senza compromessi in termini di prestazioni. Il trattore a biometano è il tassello che completa il circolo virtuoso del concetto Energy Independent Farm<sup>SM</sup>. Con questo trattore, che si può rifornire direttamente dalla rete gas o da specifiche stazioni a biomassa, New Holland fornisce una soluzione eco-sostenibile a tutte le esigenze agricole.





#### Sostenibilità autentica

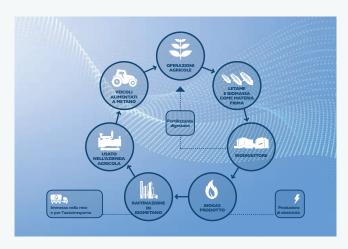
Il motore offre la stessa potenza e coppia del suo equivalente diesel, con una riduzione del 30% dei costi di esercizio. Il biometano produce il 99% di particolato in meno, riduce le emissioni di  $CO_2$  del 10% e le emissioni complessive dell'80%, consentendo di raggiungere emissioni di  $CO_2$  prossime allo zero.

Modello		T6.180
Motore		
Cilindri/Cilindrata	(n°/cm³)	6/6.728
Potenza massima con EPM - ISO 14396	(kW/CV)	132/180
Potenza nominale - ISO 14396	(kW/CV)	107/145
Regime nominale motore	(giri/min)	2.200
Coppia max.	(Nm)	740
Trasmissione		
Electro Command™ (40 km/h)		16x16
Electro Command™ (40 km/h ECO o 50 km/h)		17x16
Electro Command™ (40 km/h) con superriduttore		32x32
Impianto idraulico		
Capacità max. di sollevamento	(kg)	7.864



#### Testato e pronto per il lavoro

Sin dal primo concept del 2013, New Holland ha continuamente testato prototipi di trattori alimentati a metano in tutto il mondo. E nel 2020 inizieranno a vedersi i primi esemplari di serie al lavoro nei campi, forse anche vicino a voi.



#### Indipendenza energetica

Il progetto di Energy Independent Farm<sup>SM</sup> è il fulcro della strategia Clean Energy Leader<sup>®</sup> di New Holland, una vision adottata da ormai oltre un decennio. Il trattore T6 Methane Power è un tassello fondamentale per completare il progetto di Energy Independent Farm<sup>SM</sup>, l'elemento di chiusura di un ciclo completo neutro dal punto di vista delle emissioni di CO<sub>2</sub>, che va dal campo alla generazione di energia per ritornare di nuovo al campo.



### Tecnologia collaudata

Il T6 Methane Power monta un nuovissimo motore NEF da 6,7 litri appositamente messo a punto per le applicazioni agricole da FPT Industrial, leader nella tecnologie dei motopropulsori a gas naturale, con oltre 20 anni di esperienza e 50.000 motori a gas naturale prodotti sino ad oggi.

Concept di trattore a metano New Holland. Vincitore della prima edizione del premio Sustainable Tractor of the Year.









