



T6 METHANE POWER

POWERED BY NATURE



T6.180 Methane Power. Kraftstoff aus der Natur.

Der New Holland Methane Power ist weltweit der erste Serientraktor der mit 100 % Methan betrieben wird. Der Biomethan-Traktor ist ein weiteres Bindeglied um das Konzept der energieunabhängigen Farm zu vervollständigen. Der Traktor kann entweder direkt aus dem Gasnetz oder mit der hofeigenen Tankstelle betankt werden. New Holland ist der Hersteller, der eine umweltfreundliche Lösung für alle Einsätze hat.





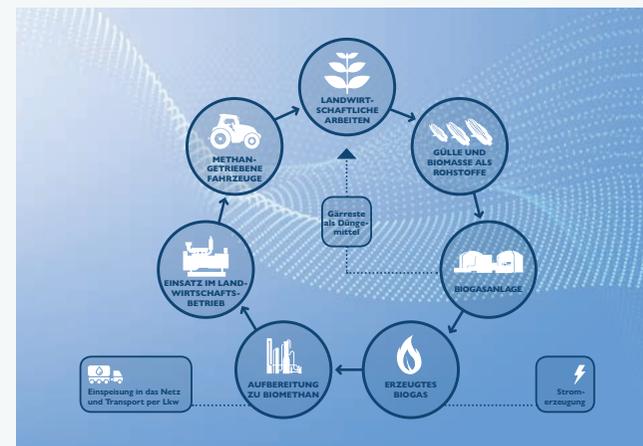
Echte Nachhaltigkeit

Mit den gleichen Leistungs- und Drehmomentwerten des entsprechenden Dieselmotors profitieren Sie von 30 % weniger Betriebskosten. Der Einsatz von weitestgehend emissionsfreiem Biomethan verringert den Partikelausstoß um bis zu 99 %, die CO₂-Emissionen um bis zu 10 % und die Gesamtemissionen um bis zu 80 %.



Getestet und einsatzbereit

Seit dem ersten Prototyp im Jahr 2013 testete New Holland etliche methangetriebene Traktorenprototypen rund um den ganzen Globus. Im Jahr 2020 werden die ersten Serientraktoren gewiss schon auf den Feldern in Ihrer Nachbarschaft arbeiten.



Energieunabhängigkeit

Die Energy Independent FarmSM steht im Mittelpunkt der Clean Energy Leader[®]-Strategie, die New Holland vor einem Jahrzehnt ins Leben rief. Der T6 Methane Power bildet ein Schlüsselement der Energieunabhängigen FarmSM, denn er ist das Bindeglied im vollständig CO₂-neutralen Kreislauf, der vom Feld über die Energieerzeugung zurück zum Feld führt.

Modelle		T6.180
Motor		
Zylinder/Hubraum	(Anzahl/cm ³)	6/6728
Max. EPM-Leistung - ISO 14396	[kW [PS]]	132 (180)
Nennleistung - ISO 14396	[kW [PS]]	107 (145)
Nenn Drehzahl	[U/min]	2200
Drehmoment	(Nm)	740
Getriebe		
Electro Command™ (40 km/h)		16x16
Electro Command™ (40 km/h ECO)		17x16
Electro Command™ (40 km/h) - Kriechgang		32x32
Electro Command™ (50 km/h)		17x16
Hydraulik		
Max. Hubkraft	(kg)	7864



Bewährte Technik

Der Branchenführer für Erdgasantriebstechnik FPT Industrial, der auf eine mehr als 20-jährige Erfahrung zurückblickt und bisher 50.000 Erdgasmotoren produzierte, entwickelte den 6,7-Liter-NEF-Motor des T6 Methane Power speziell für landwirtschaftliche Anwendungen.

New Holland Methane Power Concept. Gewinner des ersten Sustainable Tractor of the Year Award.



www.newholland.com/de - www.newholland.com/at

Daten und Inhalt dieser Auflage sind unverbindlich. Die beschriebenen Modelle können ohne Vorankündigung seitens des Herstellers geändert werden. Zeichnungen und Fotografien können sich auf Sonderausführungen oder Ausstattungen beziehen, die für andere Länder vorgesehen sind. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere Verkaufsorganisation. Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - 03/20 - 200000/DOO