

# T6.180 Methane Power První sériový traktor na bioplyn



**Nedílná součást uceleného sortimentu strojů pro bioplynové stanice**

Ing. Aleš PETR, marketingový manažer AGROTEC a.s.



**CNH**

 **NEW HOLLAND**



# T6.180 Methane Power – poháněný přírodou

Technické údaje

## T6.180 Methane Power DCT

- Šestiválcový motor o objemu 6,7 litru. Výkon s EPM 175 hp.
- Dvouspojková převodovka 24x24, 8 stupňů řadíme pod zátěží.
- Zásobník paliva 185 litrů + 270 litrů v přídatné nádrži.
- K dispozici odpružená sedačka, kabina i přední náprava.
  
- Stejný výkon, točivý moment i životnost a spolehlivost
- O 30 % nižší provozní náklady
- O 80 % nižší celkové emise při srovnání s naftou
- Biometan přináší prakticky nulové emise CO<sub>2</sub> - neekologičtější, reálně dostupné řešení

**AGROTEC**  
Group



- Plyn je kompresorem stlačován na tlak 25 Mpa, ukládán do 16 tlakových lahví a následně přepouštěn do nádrží na traktor.
- Podle zkušeností z provozu je traktor schopen pracovat až na 9 hodin (odvoz siláže s dojezdovou vzdáleností 3 km).
- **Mezi typické pracovní činnosti patří:**
  - doprava siláže nebo balíků
  - vyvážení odpadních kontejnerů
  - pícninářské práce typu sečení, obracení, shrnování a lisování píce

# Ucelený sortiment techniky New Holland pro bioplynové stanice

Univerzální traktory

Skřízecí řezačky – senáž, žito, kukuřice

Kloubové nakladače



Děkuji za pozornost