

Biogasanlage nur mit Manitou Teleskoplader

Familie Kronauer führt in Wädenswil einen Landwirtschaftsbetrieb mit einer landwirtschaftlichen Biogasanlage. Untrennbar mit dieser Anlage verbunden ist der Manitou MLT 1040 Teleskoplader. Keiner der Brüder Michael und Marco Kronauer würde auf die Dienste des bulligen Roten verzichten.

Der Betrieb der Biogasanlage verursacht einen jährlichen Materialumschlag von 5000 Tonnen. Michael und Marco befüllen mit dem Manitou und seiner Leichtgutschaufel die Biogasanlage täglich mit 15 m³ Material wie Pferde- und Rindermist oder Kräuterabfällen.



Jährlich schlägt der Manitou MLT 1040 für den Betrieb der Biogasanlage 5000 Tonnen Material um

Dabei haben sie unter anderem das LSU-System (Load Sensing Ultra) des Manitou schätzen gelernt. Es liefert ohne Vollgas stets die volle Ölmenge, sodass der MLT 1040 die tägliche Füllarbeit dank schneller Bewegungen im Nu erledigt. Ebenso rassig entfernt er den Gärmist und belädt damit den Mistzetter. Gemäss Michael ist die Lärmentwicklung mit dem Manitou deutlich gesunken. Das bestätigt Marco. Vom Wohnhaus aus muss er genau hinhören, um die Maschine mit seinem Bruder zu lokalisieren. Auch im Fahrsilo ist der

dass sie ohne Bodenabstützung 6.55 m weit reichen können, dazu die fast 10 m Hubhöhe und die Möglichkeit 4 t zu heben. So beladen sie einen Anhänger mit Siloballen komplett von einer Seite und stapeln die Ballen auf dem Hof mehrlagig. Der Antrieb mit automatischem Getriebe, Wandlerüberbrückung und Inching-Modus eignet sich gemäss den Brüdern bestens für zügige Strassenfahrten und Zugbetrieb. Die Verfügbarkeit des Niveausausgleichs beim MLT 1040 unterstützt die Investition in den Manitou. Reparaturen an der Biogasanlage oder Unterhaltsarbeiten auf dem Betrieb erfolgen nach Möglichkeit in Eigenregie. Da der Boden vielerorts abschüssig ist, hilft der Niveausausgleich, beispielsweise eine Palette durch Schrägstellen des Manitou trotzdem horizontal vor eine Gebäudeöffnung zu liefern.



Mit der Leichtgutschaufel schafft der Manitou in 5 bis 6 Fahrten rund 15 m³ Material in die Biogasanlage

Manitou anzutreffen. Dort walzt er die Silage zusammen oder holt mit der Siloschneidschaufel in der benachbarten Silobahn das Futter, das er für den Bedarf im Stall in den Mischwagen füllt.

Kaufentscheidend

Weitere kaufentscheidende Eigenschaften des MLT 1040 sind für Michael und Marco,

Mitentscheidend

Neben den harten Fakten der Maschine überzeugte Michael und Marco die spürbare Erfahrung des Lieferanten. Er präsentierte anschauliche Praxisbeispiele oder organisierte Besichtigungen vor Ort.



Ein starkes Trio: Michael (li) und Marco Kronauer mit ihrem bulligen Manitou



Der Niveausausgleich des MLT 1040 ermöglicht, Material unabhängig vom Gelände horizontal vor eine Gebäudeöffnung zu liefern



Die Siloschneidschaufel passt auf die Manitou-Werkzeugaufnahme und verriegelt hydraulisch

MANITOU-VERTRETUNGEN

Aggeler
FÖRDER- UND
HEBETECHNIK

Zürich/Ostschweiz/FL/Tessin:
Aggeler AG 9314 · Steinebrunn TG
Tel. 071 477 28 28
www.aggeler.ch

leiser

Inner-/Nordwestschweiz/Bern:
A. Leiser AG · 6260 Reiden LU
Tel. 062 749 50 40
www.leiserag.ch