Merlo Deutschland GmbH

Pressemitteilung 08/2007

Merlo Teleskopmaschine und Biogasanlage – ein starkes „Grünes“ Team

Flexibler und hoch wirtschaftlicher Merlo Turbofarmer beweist sich als Allround-Talent in Brensbacher Biogasanlage

Bremen (31. August 2007): Am 01.Juni 2007 nahm die Biowert GmbH, Brensbach/Odw. die weltweit erste Grasveredelungsanlage in Betrieb, die sich an den Prinzipien der grünen Bioraffinerie industriellen Maßstabs orientiert.
Bestandteil des Produktionsprozesses ist ein geschlossener Wirkungskreis, bei dem nicht nutzbare Produktionsstoffe gegen Wärme der in unmittelbarer Nähe befindlichen Biogasanlage der Biokraft Brensbach GmbH & Co. KG ausgetauscht werden.
Geschäftsführer der Biowert GmbH, Dipl.-Biologe Roland Rüegsegger: „Im Rahmen unserer Wertschöpfungskette fällt tagtäglich eine Vielzahl unterschiedlichster Umschlagstätigkeiten an. Entsprechend hatten wir guten Grund über eine effiziente Lösung unserer Transportfragen nachzudenken. Die entscheidenden Hinweise erhielten wir hierbei von den umliegenden landwirtschaftlichen Betrieben, unseren Rohstofflieferanten. Merlo Teleskopen sind hier seit Jahren eine bekannte Größe.“

Innerhalb der Brensbacher Biogasanlage kommt nunmehr seit Februar 2007 der P 41.7 zum Einsatz - ein Vertreter der 16köpfigen Merlo Turbofarmer-Familie mit Tragfähigkeiten von 3.400 bis 4.100 Kilogramm und Hubhöhen von sieben bis zehn Metern.
Der P 41.7 besitzt neben seinen 4.100 Kilogramm Hubkraft und bis zu sieben Metern Hubhöhe einen starken Vier-Zylinder Turbodiesel Deutz-Motor mit einer Leistung von 74,9 kW (102 PS).
Viele der vertrauten Merlo-Pluspunkte wurden in die Universalmaschine integriert; so der Niveauausgleich, der Seitenverschub des Oberwagens für exaktes Platzieren von Lasten bzw. die komfortable und im Markt breiteste Fahrerkabine mit ihrer optimalen Panoramasicht. Kompakte Abmessungen von 4,3 Metern Länge und 2,23 Metern Breite, der permanente Allradantrieb sowie die drei Lenkungsarten bieten Anwendern hervorragende Geländewerte.
Zum Allround-Talent avanciert der Merlo Teleskop dank seiner Schnellwechseleinrichtung, mit der innerhalb weniger Minuten Anbaugeräte einfach und direkt von der Kabine aus aufgenommen bzw. gewechselt werden können.

Rüegsegger: „Aufgrund seiner Kompaktheit und den sehr guten Leistungsdaten auch und gerade in den für unsere Biogasanlage wichtigen höheren Ebenen haben wir mit dem Merlo Teleskopen genau die richtige Entscheidung in Bezug auf unsere Umschlagsproblematik getroffen.“
Ausgestattet mit einer 2.000 Liter Leichtgutschaufel sowie Lastgabeln wurde der Turbofarmer ursprünglich rein für die Umschlagsarbeiten innerhalb der Biogasanlage angeschafft, doch die bedienungsfreundliche und flexible Maschine hat sich parallel zu einem kräftigen Helfer in der Biowert Produktionsanlage entwickelt, wo jährlich bis zu 5000 Tonnen Grassilage verarbeitet und somit auch bewegt werden.

Abbildung Merlo Biogas Brensbach 08 2007 a:
Anfangs konzipiert für Landwirtschaftseinsätze, bei denen Wendigkeit, starke Leistungswerte und unkomplizierte Bedienung maßgebend sind, nutzt heute eine wachsende Anzahl an Biogasproduzenten die hochwirtschaftlichen Merlo Teleskopmaschinen.

Abbildung Merlo Biogas Brensbach 08 2007 b:
Merlo Turbofarmer P 41.7 mit 2.000 Liter Leichtgutschaufel beim Beschicken der Brensbacher Biogasanlage

---

Ende

weitere Information

Anbieter:

Merlo Deutschland GmbH

Ahrensstraße 2
28197 Bremen
Deutschland
Tel.: +49 (0) 421 3992 0
Fax: +49 (0) 421 3992 239
✉ info@merlo.de
www.merlo.de

Presse:

Merlo Deutschland GmbH
Mildred M. Becker
Ahrensstraße 2
28197 Bremen
Deutschland
Tel.: +49 (0) 421 3992 228
Fax: +49 (0) 421 3992 239
✉ marketing@merlo.de
www.merlo.de