HOLZSCHNITZEL SOUVERÄN UMSCHLAGEN

Holzschnitzel eines Absetzcontainers liegen auf dem Vorplatz der Firma Hirter & Tschanz AG in Safenwil. Um sie ins Lager zu schaffen, kommt ein Manitou MLT 840 mit Grossraumschaufel zum Einsatz. Dieser bewährt sich seit 2014 beim Lohnunternehmen rund um Holzschnitzel und in der Landwirtschaft.

Voluminöse Schaufel, grosse Hubhöhe und viel Hubkraft ergeben eine perfekte Handlingsmaschine für Holzschnitzel

Der Haufen ausgekippter Holzschnitzel erscheint riesig, doch es dauert nur wenige Minuten und die Schnitzel liegen aufgetürmt unter dem schützenden Lagerdach. Ein Maschinist bediente den MLT 840 in souveräner Manier, eine Hand am Lenkrad, die andere am JSM-Joystick. Dieser steuert das Heben und Senken des Auslegers, das Ein- und Ausfahren des Teleskops, das An- und Auskippen der Schaufel, den Fahrtrichtungswechsel und mehr.

Handlich und funktionell

Fredy Hirter und René Tschanz, die beiden Geschäftsführer, bestätigen, wie handlich und bedienerfreundlich sich die Maschine anfühlt. „Dass dem Manitou 741 ein ähnlicher Teleskoplader des gleichen Herstellers folgen würde, war für uns logisch. Auch der bisherige Lieferant überzeugte durch seine Werkstattleistung und die Nähe“, erläutert Fredy Hirter und René Tschanz ergänzt: „Der MLT 840 und Holzschnitzel, das passt zusammen. Zugleich deckt er unsere weiteren Anforderungen ab.“ Als weitere Pluspunkte

Das Einlagern der Holzschnitzel erleichtert eine Reichweite von 4.45 m

Mit 7.55 m Hubhöhe sind Container einfach zu befüllen

erwähnen beide die geringere Lärmentwicklung, den höheren Komfort und die spürbar gesteigerten Schubkräfte. Sie beschleunigen die Ladezyklen.

Der proportionale Drehmomentwandler setzt die Fahrbefehle feinfühlig und effizient um. Bei zügiger Strassenfahrt zwischen den Einsatzorten reduziert seine Überbrückungskupplung (Lock-up) erst noch den Verbrauch und erhöht den Wirkungsgrad sowie die Zugkraft. Umgekehrt unterstützt ein hydraulisches Anhängerbremsventil den Bremsvorgang.

Noch vielseitiger nutzbar

Dank dem serienmässigen Partikelfilter konnte Hirter & Tschanz den Manitou mit blauem Nummernschild einlösen. Anders als mit der grünen Nummer des Vorgängers ist die Zufahrt auf Baustellen nun gestattet, was das Einsatzspektrum vergrössert.

Weitere Einsatzbereiche

Neben der Schaufel verfügt der Manitou über Palettengabeln. Sie dienen dem Materialumschlag auf dem Werkhof und mit einer Ballenzange verlädt das Lohnunternehmen die verpackten Produkte auf dem Feld gleich selbst. Schliesslich erledigt der MLT 840 auch unübliche Handlingsaufgaben. Den Transport eines abgebauten Maisvorsatzes erlauben ein Accord-Dreieck am Schnellwechsler sowie ein Spezialsupport. Da es keine derartige Einrichtung zu kaufen gab, hat sie sich Hirter & Tschanz selber konstruiert, so wie sie das bei den Holzhackern auf ihren Lastwagen schon praktiziert.

Einfaches Handling eines Maisvorsatzes

MANITOU-VERTRETUNGEN

Aggeler FORSTTECHNIK FÖRDERTECHNIK

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

leiser

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