



LEMKEN

**Hybridflug
VariTansanit**



Anbau- und Aufsattel-Pflug in einem System



Die aktuelle Situation

Bei angebauten Pflügen sorgt die Zugwiderstandsregelung der Dreipunkthydraulik für eine optimale Zugkraftübertragung. 6- bis 7-furchige Pflüge verlangen regelmäßig eine aufgesattelte Ausführung, um Unter- und Oberlenker und somit auch den Traktor hinsichtlich Hubkraft und Belastung nicht zu überfordern. Da Aufsattelpflüge aber in Lageposition der Dreipunkthydraulik eingesetzt werden, ist ein relativ schwerer Traktor Voraussetzung für eine optimale Traktionsübertragung.

Die Lösung: Der Hybridpflug

Der neue 6- oder 7-furchige Hybridpflug Tansanit von LEMKEN ist mit einem regelbaren Oberlenker ausgerüstet. Je nach Einsatzbedingungen kann damit gezielt Gewicht vom Stützrad auf die Traktorhinterachse verlagert werden. Dadurch werden sowohl die Zugkraftübertragung verbessert als auch der Schlupf minimiert. Im Vergleich zu gleichgroßen Aufsattelpflügen kann der Tansanit hinter leichteren Traktoren eingesetzt werden. Das Resultat: Gleiche Arbeitsqualität zu geringeren Kosten.



Sicherheit

Durch die Gewichtsübertragung auf die Hinterachse und die günstige Schwerpunktlage wird die Standsicherheit des Traktors deutlich erhöht, was den Tansanit besonders beim Wenden in Hanglagen auszeichnet.

Entlastung des Traktorfahrers

Durch das serienmäßige Vorgewendemanagement können Ausheben und Drehen des Pfluges sowie das Ausheben am Stützrad zeitabhängig programmiert werden. Gleichzeitig werden alle Funktionen elektronisch überwacht.

Für den Tansanit hat LEMKEN das kraftstoffsparende Optiquick-System übernommen. Das Stützrad mit hydraulischer Tiefeneinstellung ist zum einfachen Manövrieren als Spornrad ausgeführt. Zum sicheren Straßentransport kann es hydraulisch fixiert werden.



Alle Angaben, Maße und Gewichte sind Gegenstand fortwährender technischer Weiterentwicklung und daher unverbindlich. Die Gewichtsangaben beziehen sich immer auf die Grundausrüstung. Änderungen bleiben vorbehalten.



LEMKEN GmbH & Co. KG
Weseler Str. 5, D-46519 Alpen · Postfach 11 60, D-46515 Alpen
Telefon (+49) 28 02 / 81-0 · Fax (+49) 28 02 / 81-2 20
E-Mail: lemken@lemken.com · Internet: www.lemken.com

Ihr LEMKEN-Fachhändler: