Presse-Information

Alpen, im November 2026

Maximale Stärke trifft intelligente Pflugtechnik

ISOBUS-Anbaudrehpflug LEMKEN Juwel 10 i feiert Premiere auf der EIMA 2026

LEMKEN erweitert sein Pflugprogramm um ein neues Spitzenmodell: Mit dem Juwel 10 i präsentiert der Spezialist für den professionellen Pflanzenbau den stärksten ISOBUS-Anbaudrehpflug am Markt. Das neue Modell ist vier- bis siebenfurchig erhältlich und für Traktoren bis 450 PS ausgelegt. Es verbindet die robuste Konstruktion des bewährten Juwel 10 M mit dem intelligenten Bedienkonzept des Juwel 8 i. Neue Automatikfunktionen steigern den Bedienkomfort und entlasten den Fahrer insbesondere am Vorgewende.

Starke Basis für höchste Ansprüche

Mit dem Juwel 10 i richtet sich LEMKEN an landwirtschaftliche Betriebe und Lohnunternehmen, die hohe Flächenleistungen mit den Vorteilen eines Anbaupfluges kombinieren möchten. Die konstruktive Basis bildet der stärkste LEMKEN Anbaudrehpflug Juwel 10 M. Der stabile Rahmen mit einem Querschnitt von 160 x 160 x 10 Millimeter und die Wendeachse des Drehwerks mit 130 Millimeter sind für hohe Belastungen ausgelegt und bieten die notwendige Robustheit für anspruchsvolle Einsatzbedingungen. Gleichzeitig lässt sich der Juwel 10 i mit allen LEMKEN Packern kombinieren.

Zusätzliche Flexibilität bietet die optionale OF-Ausstattung, mit der sich der Juwel 10 i sowohl in der Furche als auch Onland einsetzen lässt. Gerade bei leistungsstarken Traktoren ist diese Option interessant, da sie häufig mit breiter Bereifung oder Raupenlaufwerken ausgestattet sind.

Alle Einstellungen komfortabel über ISOBUS

Neben seiner Leistungsfähigkeit überzeugt der Juwel 10 i vor allem durch sein intelligentes Bedienkonzept. Die aus dem Juwel 8 i bekannte Pflugsteuerung iQblue plough ermöglicht die komfortable Bedienung

sämtlicher Einstellungen von der Kabine aus über ein beliebiges ISOBUS-Terminal. Eine übersichtlich gestaltete Benutzeroberfläche führt den Fahrer intuitiv durch die einzelnen Funktionen.

Für wiederkehrende Arbeitssituationen lassen sich bis zu sechs unterschiedliche Szenarien speichern und bei Bedarf abrufen. So können beispielsweise Einstellungen für verschiedene Bodenverhältnisse oder unterschiedliche Arbeitssituationen hinterlegt werden. Ebenso lassen sich über das Terminal Funktionen wie flaches oder tiefes Pflügen und die Neigungsanpassung für die erste oder letzte Furche abrufen. Das reduziert den manuellen Einstellaufwand und erleichtert die Anpassung des Pfluges an wechselnde Einsatzbedingungen.

Darüber hinaus ist eine GPS-gestützte Arbeitsbreitensteuerung möglich. Sie übernimmt die präzise Führung des Pfluges und ermöglicht eine Anpassung der Arbeitsbreite für immer gerade Bahnen oder hin zu einer sauberen Schlussfurche. Die hydraulische Versorgung erfolgt über das Load-Sensing-System des Traktors.

Automatische Pflugsteuerung entlastet den Fahrer

Seit der Markteinführung des Juwel 8 i hat LEMKEN die digitalen Funktionen seiner Pflugsteuerung konsequent weiterentwickelt. Davon profitiert auch der neue Juwel 10 i.

Mit der optional erhältlichen Funktion iQblue auto turn wird die Pflugdrehung automatisch in Abhängigkeit von der Hubwerksposition des Traktors gesteuert. Der Fahrer muss den Drehvorgang nicht mehr manuell steuern und kann sich vollständig auf das Wendemanöver des Traktors konzentrieren.

Ebenso wird optional die automatische Packerarmsteuerung angeboten. Sie übernimmt das Ausklinken des Packerarms beim Erreichen des Vorgewendes per Section Control. Grundlage dafür ist ein virtuelles Vorgewende, das zuvor in der Maschinensteuerung definiert wird.

Der LEMKEN Juwel 10 i wird erstmals auf der EIMA 2026 in Bologna vorgestellt und ist zur Herbstsaison 2027 verfügbar.

***

Über LEMKEN. LEMKEN ist ein international führender Spezialist für professionelle Landtechnik. Das mittelständische Familienunternehmen entwickelt praxisorientierte Geräte für Aussaat, Bodenbearbeitung und Crop Care sowie Lösungen für die digitale Vernetzung von Maschinen und Daten. Rund 2.000 Mitarbeiter an 32 Standorten weltweit verbinden seit 1780 Tradition mit Innovationskraft und Leidenschaft für eine produktive und nachhaltige Landwirtschaft.

Presse-Kontakt
Katrin Fischer
Phone: +49 2802 81 - 8240
Mail: k.fischer@lemken.com
www.lemken.com

Bild 1: Mit dem Juwel 10 i präsentiert LEMKEN den stärksten ISOBUS-Anbaudrehpflug am Markt.



Bild 2: Neben seiner Leistungsfähigkeit überzeugt der Juwel 10 i vor allem durch sein intelligentes Bedienkonzept.



Bild 3: Die komfortable Bedienung sämtlicher Einstellungen erfolgt über ein beliebiges ISOBUS-Terminal.

