

## Persbericht

Alpen, November 2021

### Nieuwe bediening voor de Juwel 8i van LEMKEN

De nieuwe ISOBUS-versie van de aanbouwwentelploeg Juwel van LEMKEN wordt geleverd met de verbeterde iQ plough bediening en een gebruikersinterface met een nieuw design, voor een intuïtieve programmering. Dit is ook mogelijk via een ISOBUS-voorbereide (trekker)terminal. In de on-land-versie kan de ingestelde voorbreedte op de terminal worden weergegeven en opgeslagen. Met een mechanische diepte-instelling op het steunwiel kan de Juwel 8i tevens als kosteneffectieve basisuitvoering van een ISOBUS-ploeg worden ingezet.

Ploegen met ISOBUS-bediening wordt steeds populairder, omdat dankzij het eenvoudig instellen van de overrug/overbuik positie, de werkbreedte en de werkdiepte via de terminal tijd kan worden bespaard en flexibel op de verschillende (bodem)omstandigheden kan worden gereageerd. Bovendien gaat het aankoppelen heel snel, omdat er maar drie hydraulische slangen hoeven worden aangesloten.

Voor de nieuwe Juwel 8i met elektrohydraulische wentelcilinder kunnen tot acht verschillende instellingscombinaties worden voorgeprogrammeerd, die naar behoefte kunnen worden opgeroepen. Met één handbeweging is het bijvoorbeeld mogelijk dat de laatste voor bij het uitploegen van de kopakker altijd vlak wordt gehouden, om diepe dwarsvoren in het veld te vermijden. Een ander voordeel is dat de hydraulische hoek van de ploeg rechts en links afzonderlijk kan worden ingesteld (overrug/overbuik positie), om onder alle omstandigheden een optimaal ploegbeeld te realiseren.

Net als zijn grote broer, de Juwel 10, kan de Juwel 8i dankzij het Unirad-wiel comfortabel over de weg worden getransporteerd, zonder dat de topstang hoeft te worden ontkoppeld. Dat zorgt voor meer veiligheid en comfort, omdat de gebruiker niet meer tussen de trekker en het werktuig hoeft te zijn. De frame-inzwenkcilinder wordt voor het wegtransport drukloos geschakeld en compenseert daardoor oneffenheden.

De nieuwe Juwel 8i is vanaf maart 2022 verkrijgbaar.

\*\*\*

**Over Lemken:** LEMKEN wordt wereldwijd erkend als visionair en duurzaam opererend bedrijf dat een belangrijke bijdrage levert aan een winstgevende landbouw. Als middelgroot Duits familiebedrijf bedrijf deelt LEMKEN al 241 jaar haar kennis en passie op het gebied van vooruitgang al en biedt het oplossingen voor de agrarische uitdagingen van vandaag en morgen. Het assortiment bestaat onder andere uit grondbewerkingsmachines, zaaimachines, schoffelmachines, meststrooiers en slimme oplossingen voor agrarische-databasebeheer. Momenteel heeft LEMKEN wereldwijd 1.600 medewerkers in dienst en wordt een omzet gegenereerd van 370 miljoen euro.

#### **Perscontact**

Marie Ehses

Phone +49 2802 81 - 250

m.ehses@lemken.com

www.lemken.com

Afb. 1: LEMKEN Juwel 8i aan het werk



Afb. 2: LEMKEN Juwel 8i bediening via de terminal



Afb. 3: De jobcomputer van de LEMKEN Juwel 8i

