Persbericht

Alpen, Maart 2024

Nieuwe camerabesturing via ISOBUS

Nog maar één terminal nodig voor de schoffelmachine

Tot nu toe waren landbouwers met een schoffelmachine met camerabesturing en section control afhankelijk van twee terminals: de ISOBUS-terminal voor de sectiebesturing en een tweede terminal voor de camerabeelden en de instellingen van de schoffelmachine. Met de software 'iQblue Weeder' is Lemken er nu in geslaagd de complete besturing van de schoffelmachine, inclusief sectiebesturing en camerabeelden, in één ISOBUS-systeem te verenigen en op de CCI 800 of 1200 terminal weer te geven, wat resulteert in een voordelige, praktische en overzichtelijke oplossing voor de gebruiker.

Het ISOBUS-systeem registreert de positie van het werktuig en de snelheid van de trekker. Bediening is ook mogelijk via de joystick van de CCI of van de trekker. Daarnaast is het systeem voorbereid voor HighSpeed ISOBUS en wordt voor de overdracht van de videobeelden met informatie van de camera gebruikgemaakt van de ISO 17215-standaardinterface via ethernet.

De gebruiker profiteert daarnaast van automatische machine-updates 'over-the-air', zodat de machine altijd op de meest actuele software draait. Wat betreft onderhoud en foutoplossingen kunnen de instellingen op afstand worden aangepast en eventuele problemen snel worden verholpen. De nieuwe instellingen zijn vervolgens onmiddellijk zichtbaar op het camerabeeld, zodat deze kunnen worden gecontroleerd en indien nodig aangepast. De algemene menustructuur van het systeem is conform alle Lemken-normen en het systeem is intuïtief te bedienen.

***

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 244 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-databeheer.

Perscontact
Marie Ehses
Phone +49 2802 81 - 250
m.ehses@lemken.com
www.lemken.com

Afb. 1: LEMKEN iQblue Weeder met volledige bediening van de schoffelmachine op de CCI-terminal