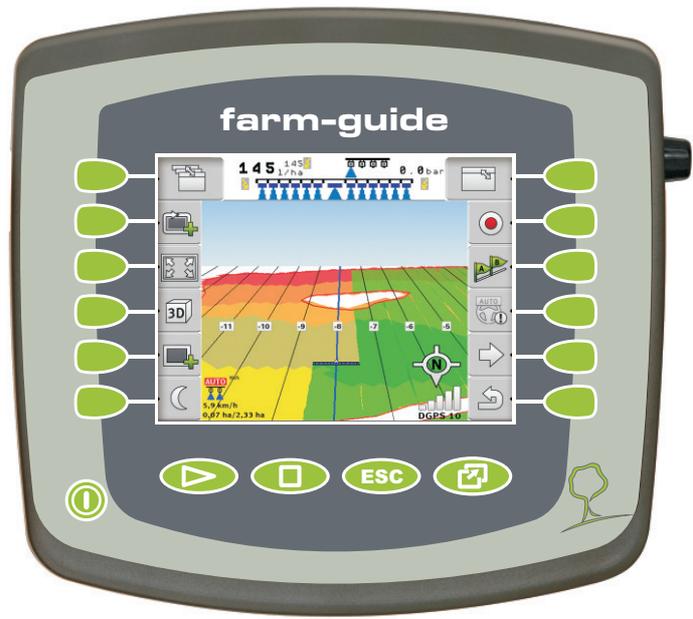


farm-guide

Das leistungsstarke Parallelfahrssystem

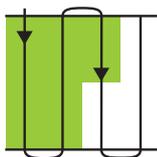


Parallelfahren mit farm-guide

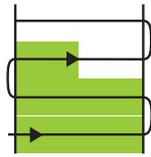
Farm-guide ist ein einfach zu bedienendes Parallelfahrssystem für parallele Spuren und Konturen. Im unteren Bereich des Displays ist die Maschine mit der zugehörigen Leitlinie graphisch dargestellt. Im oberen Teil ist eine Lightbar nachgebildet. Diese zeigt den momentanen Abstand zur Ideallinie und eine Vorschau an. Weiterhin können Hindernisse markiert werden. Mit Hilfe von SECTION-View wird dem Fahrer angezeigt, wann die einzelnen Teilbreiten an bzw. ausgeschaltet werden müssen. Felder und Maschinen lassen sich speichern und übersichtlich verwalten. Unterbrochene Arbeitsgänge können jederzeit fortgesetzt werden.

Fahrmodi

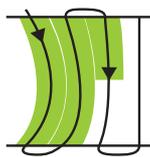
A-B Modus



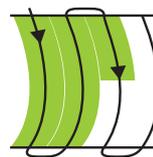
A + Modus



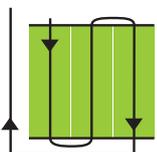
Geglättete Kontur



Identische Kontur



Vorgewende



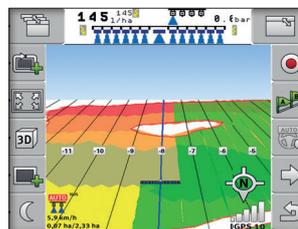
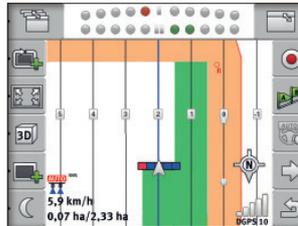
... immer auf der
richtigen Spur



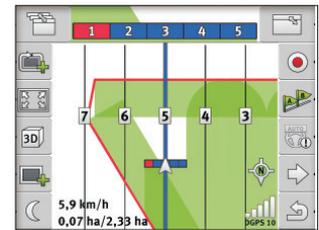
farm-guide

HEADLAND-Control ermöglicht die individuelle Bearbeitung des Vorgewendes. Anhand der Feldgrenze und der Arbeitsbreite wird die Breite des Vorgewendes berechnet.

VARIABLE RATE-Control und **ISOBUS-Auftragsbearbeitung** ermöglichen die einfache Anwendung von Applikationskarten. Die Ausbringungsmengen werden angepasst und somit Betriebsmittel eingespart und Erträge gesteigert.



Nutzen Sie **SECTION-Control** zur Vermeidung von Doppelbearbeitung.



Weniger Überlappungen



Mittel- und Kraftstoffeinsparungen

Weniger Fehlstellen



Reduzierte Ertragsausfälle

Rechtzeitige Hinderniswarnungen



Schutz vor teuren Folgeschäden

Arbeiten auch bei Nacht und schlechten Sichtverhältnissen



Produktions- und Leistungssteigerung

Arbeiten in Beeten



Reduzierung von Wendezeiten

Freihandlenkung Reibradmotor

Die automatische Lenkung mit dem Lenkradmotor ist eine flexible Lösung für den kompletten Maschinenpark. Die Montage ist einfach, schnell, und von Maschine zu Maschine umrüstbar.



Integrierte Hydrauliklenkung

Die präziseste Lösung für Ihre Maschine ermöglicht das Arbeiten auch bei Nacht oder schlechten Sichtbedingungen. Anhand der GPS-Position und zusätzlichen Informationen der Sensorik erzeugt der Rechner genaue Steuerbefehle, die direkt an die Lenkung weitergegeben werden.

Genauigkeiten

Als Korrektursignale stehen alle Möglichkeiten, vom kostenfreien EGNOS-Signal bis hin zu RTK-Genauigkeit, zur Verfügung.

EGNOS: + / - 15-30 cm
OMNISTAR® XP: + / - 10-15 cm
OMNISTAR® HP: + / - 5-10 cm
RTK: + / - 2-3 cm

HANSENHOF_electronic
Steffen Schmieder
Dorfstraße 11
D - 09514 Reifland
Telefon: +49 37367 77971-0
Telefax: +49 37367 77876
e-Mail: info@hansenhof.de