

TecnosteER

*Agricoltura
di precisione*



A3 *2 cm*

**LA GUIDA AUTOMATICA
RTK UNIVERSALE**

Gli Utilizzi

RACCOLTA



SARCHIATURA



SEMINA



TRATTAMENTI



PREPARAZIONE DEL TERRENO



SERRE E VIGNETI



Il Sistema di guida automatica RTK TecnoSTEER è composto da un' antenna GNSS con IMU integrata, da un grande display touchscreen da 10.1" di ultima generazione e dall'attuatore di sterzo elettrico dalla grande coppia ma dal design rastremato; il tutto supportato da un software di guida pensato per essere utilizzato da qualsiasi operatore, anche senza una formazione specifica.

TecnoSTEER è la soluzione che cercavi per guidare i tuoi veicoli con la massima precisione e con ripetibilità infinita. Il sistema TecnoSTEER è pensato per diventare il tuo copilota alleggerendo il carico di lavoro dell'operatore, riducendo gli errori e aumentando la produttività.

↓ Ricevitore

Ricevitore GNSS multicostellazione
SIM e IMU integrati

Dimensioni: 220=205=60mm

Impermeabilità IP: 67

Constellations: Gps/ L1/L2/L5

BDS: B1I / B2I / B3I / B1C / B2a/ B2B

Galileo E1 / E5a / E5b / E6

GLONASS: L1/L2

SBAS: L1



↓ Display

Sistema operativo

OS: Android 6.0 LCD: 10.1"

Touch Screen Capacitivo

Connettività

Wi-Fi: 2.4GHz IEEE 802.11 b/g/n

Bluetooth: V4.0

Serial Port: RS232 x2, RS485 x1

CAN Port: CANx2

(J1939, CAN Open, ISO15765)



↓ Attuatore elettrico

Coppia media: 20 N·m

Alimentazione: 9V~36VDC

Dimensioni:

Diametro: 187mm (motore)

Spessore: 81mm (motore)

Diametro: 410mm (volante)



↓ Camera

Pixel: 720P

Immagine reversibile



CARATTERISTICHE TECNICHE



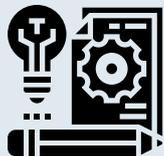
U-TURN

Svolta a fine campo con diverse logiche di funzionamento compresa nel prezzo



ADATTABILITA'

Facilità di installazione e compatibilità con la maggioranza delle macchine agricole



IMU INTEGRATA

Meno componenti da installare e meno cablaggi con l'IMU integrata nel ricevitore



RESISTENZA

Display rugged resistente a polvere e liquidi IP 65, modem integrato con alloggiamento SIM protetto da sportello impermeabile



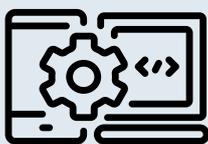
PRECISIONE RTK VRS

Precisione RTK VRS nativa, con modem interno e slot SIM nel display



FACILITA' DI UTILIZZO

Interfaccia grafica facile ed intuitiva per iniziare subito a godere dell'esperienza di utilizzo



COMPATIBILITÀ

Possibilità di importare linee guida e confini dai sistemi degli altri brand

CONFIGURAZIONE E OPTIONAL



← ISO-BUS

- Possibilità di visualizzare e controllare gli attrezzi dal terminale di guida per una resa ottimale



← INTERFACCIA STEER READY

- Interfaccia Steer Ready, che offre la possibilità di guidare i trattori predisposti CAN-BUS



← CONTROLLER

- Controller remoto di tutte le funzionalità di guida per avere tutto a portata di mano

Modalità di guida avanzate e svolta a fine campo automatica **U-TURN** compresa nel prezzo, Tecno**STEER** ti fa entrare nel futuro dell' agricoltura di precisione!



Precizie centimetrică



Compensarea terenurilor



Stocarea și transferul datelor



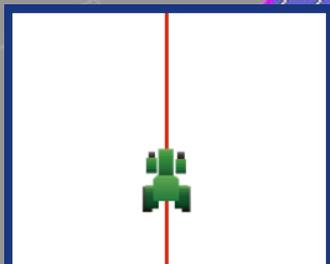
Întoarcere automată în U



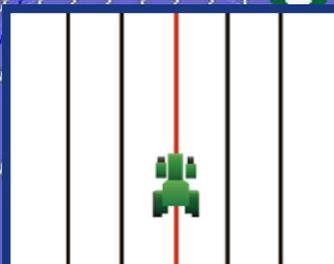
Orientări diferite



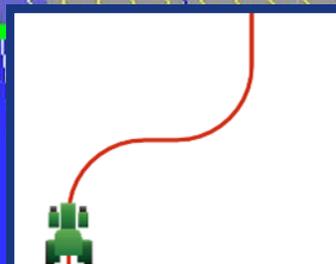
ISOBUS



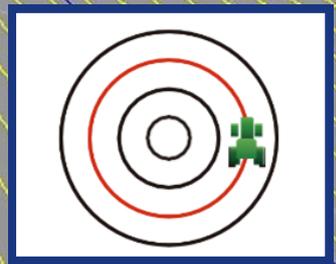
Linea Singola



Linea di passaggio



Linea curva



Pivot

Tecno**STEER**

Tecnosystem®

+39 030 995 25 15

www.tecnosystem.info

info@tecnosystem.info