

SCENARI APPLICATIVI



Specifiche del prodotto

Dimensioni	275*180*40 mm
Schermo	10.1 inch, >500 nits LED screen
Alimentazione	9 V-36 V
Pixel	1280*800
Temperatura di esercizio	-20°C~70°C
Temperatura di conservazione	-40°C~85°C
Classificazione IP	IP 65



Terminale di controllo



Ricevitore GNSS

Frequenza	GPS L1/L2, GLONASS L1/L2, BDS B1/B2/B3, Galileo E1/E5b
Dimensioni	162*78 mm
Temperatura di esercizio	-20°C ~ +70°C
Temperatura di conservazione	-40°C ~ +85°C
Classificazione IP	IP66



Volante elettrico

Dimensioni	410 mm
Alimentazione elettrica	12 V / 24 V
Coppia massima	20 Nm (12 V) / 30 Nm (24 V)
Classificazione IP	IP65

ACCESSORIES



Stazione base V1



Telecamera Wi-Fi



Controllo senza fili

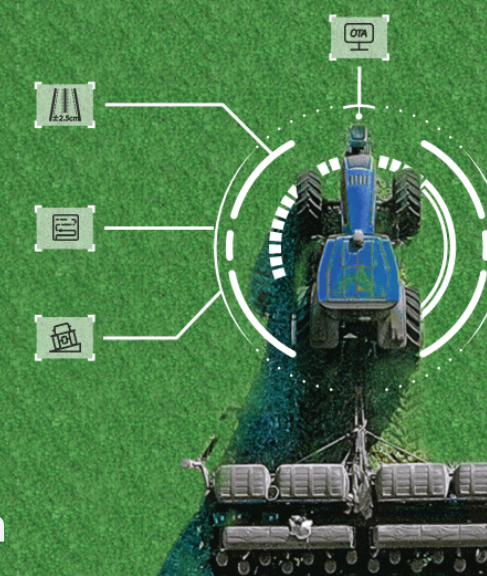
SVEAVERKEN

Sveaverken è un'azienda svedese impegnata nell'agricoltura e nell'allevamento di animali dal 1911. È convinzione dell'azienda che l'automazione e le tecnologie di precisione andranno a vantaggio sia degli agricoltori che degli animali.



F100 SISTEMA DI GUIDA AUTOMATICA

SVEAVERKEN AG - TECNOLOGIA di PRECISION




www.sveaverken.com
marketing@sveaverken.com

Sveaverken Svea Agri AB
Högmossevägen 11, 641 39 Katrineholm, Sweden



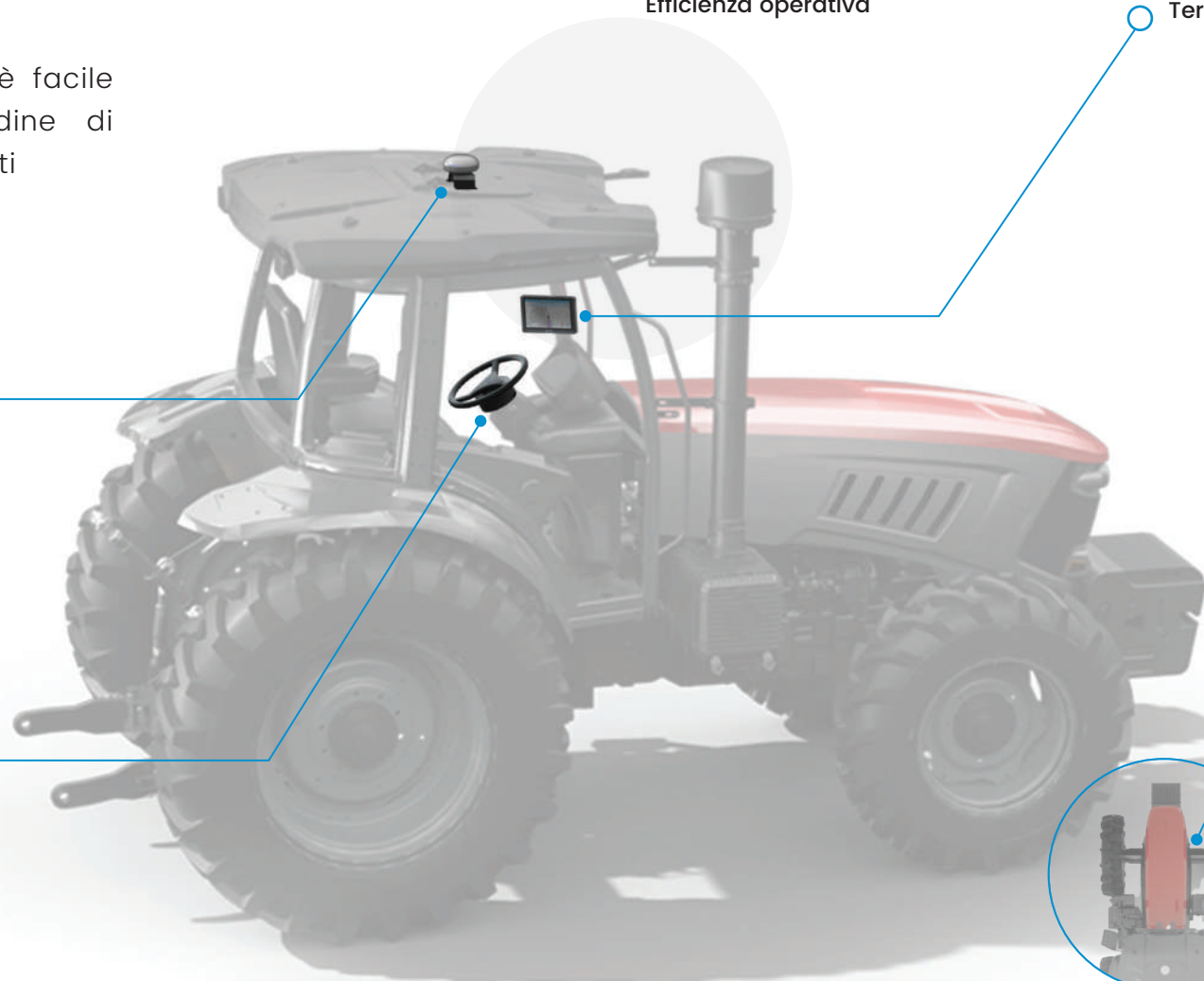
SISTEMA DI GUIDA AUTOMATICA F100

Sveaverken F100 offre funzionalità RTK GNSS complete, offre una precisione di 2,5 cm, riduce salti e sovrapposizioni e migliora la produttività agricola durante le stagioni agricole.

 ±2,5 cm Precisione	 30 minuti Installazione	 Modulare Design
 Compensazione del Terreno	 Guida di Linea	 Servizio Online & ORDINE

DESIGN MODULARE

Con un design modulare, F100 è facile da installare su una moltitudine di macchine agricole entro 30 minuti



VISUALIZZAZIONE IN TEMPO REALE

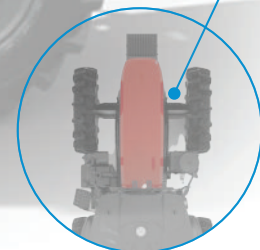
F100 visualizza la velocità, indica i valori di off-set, misura l'area lavorata e invia un avviso di velocità e un allarme su uno schermo in tempo reale.



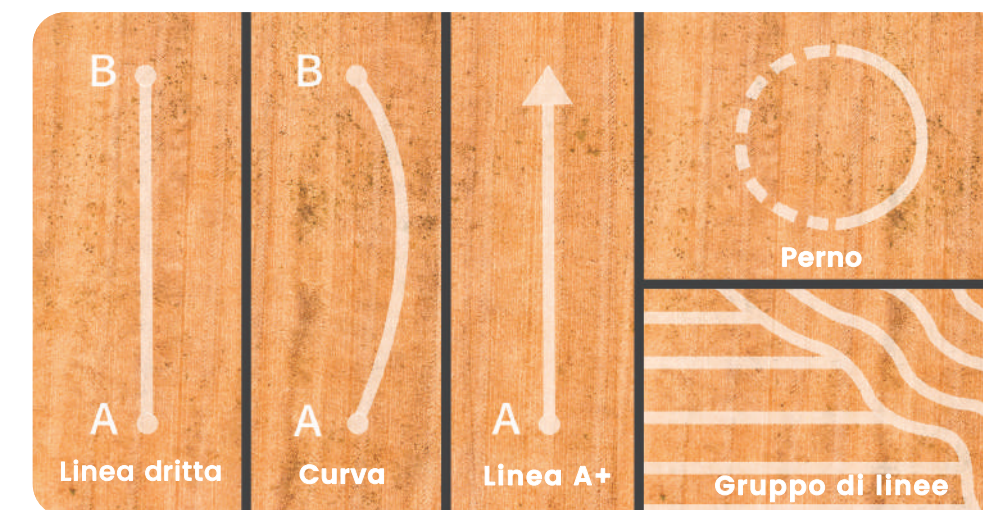
- Velocità**: 30.3 m/s
- Valori di offset**: 0.02
- Zona Operativa**: 25 ha
- Efficienza operativa**: 100 ha/h
- Terminale di controllo**

ALTA PRECISIONE

Grazie alle tecnologie di navigazione ad alta precisione, F100 aiuta facilmente il tuo trattore a fornire una precisione di 2,5 cm da una passata all'altra, in condizioni di scarsa visibilità e anche di notte.



LINEA DRITTA E CURVA



SPOSTAMENTO DI LINEA DI GUIDA

Impostare la direzione e la distanza per spostare la linea di guida corrente.

GUIDA DI LINEA SINCRONIZZAZIONE

Condividete le linee di guida per una maggiore efficienza e una copertura completa del campo quando due trattori lavorano nello stesso campo.

COMPENSAZIONE DEL TERRENO

La compensazione del terreno migliora la precisione durante la guida in linea retta su terreni in pendenza o irregolari riducendo al minimo salti e sovrapposizioni.

