



UN'ESPERIENZA UNICA PER TUTTA LA FLOTTA





La soluzione di guida con Steyr Infomat 1200 è la soluzione aftermarket pensata per migliorare l'esperienza utente nelle flotte miste, grazie alle più recenti tecnologie di agricoltura di precisione Steyr.

La guida automatica stabile e precisa, il controllo ISOBUS dell'attrezzo e la connettività e telemetria aumentano la produttività in tempo reale sul campo, semplificano la configurazione delle macchine e rendono più facile la gestione dei dati agronomici.

>> FACILITÀ D'IMPIEGO

- Facile da installare e trasferire da una macchina all'altra.
- Utilizzo efficiente della macchina, anche per gli operatori meno esperti.
- Massimo comfort per l'operatore, anche per orari in servizio prolungati e turni notturni.

>> ESPERIENZA UTENTE UNICA

- Impostazioni, comandi, configurazioni e interfaccia utente unici per tutta la flotta.
- Soluzione di retrofit compatibile con le macchine di tutti i principali costruttori.

>> SOLUZIONE DI CONNETTIVITÀ

- Monitoraggio da remoto dei veicoli connessi e gestione digitale dei dati agronomici e aziendali.
- Esperienza su un unico cloud.
- Trasmissione dati in tempo reale.

>> PRESTAZIONI ECCELLENTI

- Maggiore produttività, grazie al minor numero di passaggi sul campo e alle svolte più rapide a fine campo.
- Riduzione delle sovrapposizioni superflue.
- Riduzione dei costi variabili di input, quali manodopera e carburante.

LA TECNOLOGIA PIÙ INNOVATIVA IN CAMPO

L'innovativa tecnologia per agricoltura di precisione consente di aggiornare le macchine Steyr di generazioni precedenti in tutta semplicità: grazie al display Infomat 1200, al ricevitore Steyr A1000 e al modulo di connettività (P&CM) potrai aspirare alla massima efficienza, con un'esperienza utente lineare e intuitiva e la praticità delle applicazioni di guida automatica, agricoltura di precisione (controllo attrezzo, ISOBUS Universal Terminal e Task Controller), telemetria e le funzioni di trasferimento file di dati agronomici.





INFOMAT 1200 : IL DISPLAY INTELLIGENTE PER UN'AGRICOLTURA INTELLIGENTE

Comodo e intuitivo, il display Infomat 1200 consente di controllare le principali funzioni della macchina e le applicazioni di precisione, come la guida automatica e le mappe di applicazione.

CARATTERISTICHE

- Display touchscreen a colori da 12"
- Immagini mappe in 3D
- Layout completamente personalizzabile
- Compatibile con S-Turn e ISOBUS Task Controller
- Vista a 360° con un massimo di quattro fotocamere



STEYR A1000 : IL RICEVITORE CON LA TECNOLOGIA PIÙ AVANZATA, INSUPERABILE NELL'AGRICOLTURA DI PRECISIONE

Il ricevitore Steyr A1000 dispone della tecnologia più avanzata, grazie alla continua ricerca e sviluppo in ambito GPS/GNSS e agricoltura di precisione.
Il ricevitore Steyr A1000, con un'offerta flessibile di livelli di precisione, soddisfa diverse esigenze in termini di precisione e prestazioni di guida.

CARATTERISTICHE

- Scalabilità di precisione fino al RTK (EGNOS, S-TECH1, S-TECH RTK+).
- Navigation controller integrato ad alta precisione.
- Compatibile con la tecnologia di bridging RTK (RTK Fill): consente il funzionamento del ricevitore ad alta precisione fino a un massimo di 20 minuti in caso di perdita delle correzioni RTK.
- Prestazioni standard pass-topass migliorate.



MODULO DI ELABORAZIONE E CONNETTIVITÀ (P&CM): IL P&CM È IL CENTRO DI ELABORAZIONE CHE GARANTISCE LA CONTINUA CONNETTIVITÀ

Connettività significa garantire che il trattore trasferisca di continuo i dati di telemetria, che permettono il monitoraggio costante della macchina, e i dati agronomici per le funzioni di agricoltura di precisione. Connettività anche offline grazie alla capacità di memorizzazione necessaria ad evitare la perdita di dati nelle zone a scarsa copertura telefonica.

DIVERSI MARCHI, UN'UNICA SOLUZIONE

La soluzione di guida con Steyr Infomat 1200 consente un utilizzo intuitivo della macchina e con una precisione insuperabile, per affrontare agevolmente le sfide più impegnative sul campo e massimizzare l'efficienza.

Grazie alle opzioni di sterzo idraulico ed elettrico, le macchine di diversi marchi potranno sfruttare una vasta gamma di funzionalità, dai servizi cloud al controllo attrezzo.

APPLICAZIONI DI AGRICOLTURA DI PRECISIONE

- Concimazione e irrorazione VRA
- Dissodamento
- Trapianto
- Concimazione e irrorazione con controllo delle sezioni
- Semina di precisione
- Dissodamento a strisce
- Traffico controllato
- Sarchiatura in coltura





>> EXPERIENCE KIT, SOLUZIONE DI GUIDA CON STEYR INFOMAT 1200 E MOTORE ELETTRICO DIRECSTEER

La combinazione del display Infomat 1200, del ricevitore Steyr A1000 e del modulo di connettività (P&CM) con olante elettrico DirecSteer consente l'installazione su una moltitudine di veicoli, indipendentemente dall'età, dal marchio o dall'attrezzatura da collegare.

DirecSteer è la nuovissima soluzione di sterzo automatico retrofit di Raven per trattori e macchine agricole semoventi. Con il suo funzionamento, contribuisce a rendere la macchina più fluida, sicura e silenziosa.





Dedicato alle macchine compatibili con la guida automatica Steyr, la soluzione di guida Steyr Infomat 1200 – Steer-Ready può connettersi con Steyr Model Year 2018 e successivi Tier 4B/Stage V.

GESTISCI OGNI ASPETTO DEI DATI GENERATI DURANTE L'OPERATIVITÀ SU CAMPO DELLE MACCHINE



Steyr FieldOps è il portale gratuito per la gestione dei dati di flotta e azienda in un unico ambiente.

È stato pensato per essere intuitivo e supportare una gestione rapida dei dati, migliorando le capacità di gestione di flotta e azienda in modo da massimizzare ogni giorno l'efficienza sul campo, in ufficio e anche da remoto.



La connettività è parte integrante delle operazioni agricole, fanno sempre più affidamento a pianificazioni basate sui dati raccolti durante l'operatività sul campo.

Il sistema di Guida Steyr Infomat 1200 include un abbonamento di 5 anni alla connettività, consentendo all'utente di raccogliere e analizzare numerosi dati agronomici, sfruttare diversi servizi di connettività per il monitoraggio da remoto della flotta e, in aggiunta, memorizzare tutti i dati in un unico cloud a cui altri provider accedono tramite API sicure, in modo da garantire l'ottimizzazione delle pianificazioni.

CARATTERISTICHE

Trasferimento e gestione dei dati

- Dati di telemetria del veicolo (CAN)
- Dati agronomici

Servizi e assistenza da remoto

- Aggiornamenti software e visualizzazione da remoto dei parametri tramite display
- Connessione a Control Room
 (la sala di controllo del
 concessionario)

Funzione avanzata

 Opzione S-Fleet Link (che agevola la condivisione quasi in tempo reale delle linee guida e la copertura quando diversi veicoli lavorano al contempo sullo stesso campo)

















