

La nuova serie EXPERT con una potenza fino a 140 CV

# PRESTAZIONI ELEVATE IN UNA FORMA **COMPATTA**



*Un partner su cui contare.*

**STEYR**  
TRAKTOREN

# È LA **TECNOLOGIA** CHE FA LA DIFFERENZA

I nostri ingegneri hanno messo a frutto la loro esperienza per sviluppare un trattore che unisce controllo totale, eccezionale manovrabilità e prestazioni al vertice, il tutto in un design estremamente compatto.



**Il risultato: l'EXPERT, il trattore che non conosce compromessi in termini di comfort, efficienza e qualità**

Sui prati, sui campi coltivati, sulle strade o in azienda, il nuovo EXPERT è all'altezza del suo nome. L'EXPERT è ideale per chi ha bisogno di un trattore compatto ma non vuole rinunciare alle prestazioni e al massimo comfort. È dotato di innovazioni come la trasmissione STEYR S-Control™ CVT e la sua tecnologia di controllo S-Tronic e la tecnologia STEYR S-Control™ 8 DKT - Tecnologia a Doppia Frizione per una potenza e un'efficienza ininterrotte in ogni turno. Solo il meglio è all'altezza degli esperti.

» **Uno strumento per veri esperti.**

04 - 05  
Caratteristiche principali

24 - 25  
Caricatori STEYR

06 - 07  
EXPERT in sintesi

26 - 27  
4WD e stabilità

08 - 09  
Pacchetti

28 - 29  
STEYR Precision Farming

10 - 15  
Cabina

30 - 31  
STEYR FieldOps

16 - 17  
Motore

32 - 33  
Assistenza STEYR

18 - 19  
Trasmissione

34 - 35  
Specifiche Tecniche

20 - 23  
Sollevatore anteriore e posteriore

# I VANTAGGI DELLA MIGLIORE **TECNOLOGIA**



#### Comfort premium

Disponibile sia in versione standard che con tetto panoramico, per una perfetta visibilità sul caricatore frontale, la cabina a 4 montanti offre il meglio in termini di comfort: volante in pelle, ampia scelta di sedili, bracciolo adattabile alle proprie esigenze e molto altro.



#### Impostazioni personalizzate S-Tronic per l'EXPERT

Sul nuovo monitor STEYR 700 Plus è possibile configurare le impostazioni della trasmissione S-Control CVT o della nuova S-Control 8 in base alle vostre esigenze.



#### Layout aggiornato

La gamma definitiva di distributori idraulici ausiliari - 2 braccioli - Multicontroller II (solo EXPERT CVT) per i distributori posteriori "meccanici" o per un mix di distributori posteriori "meccanici+elettronici" oppure bracciolo Multicontroller per 3 o 4 distributori posteriori elettronici.



#### I caricatori STEYR

Sia che stiate lavorando in azienda oppure nei campi, la nuova serie di caricatori frontali STEYR S è l'abbinamento perfetto per il vostro trattore e per le sfide che vi trovate ad affrontare nel vostro lavoro quotidiano.

# PERCHÉ SI CHIAMA **EXPERT**



Ridotto livello fonometrico interno di 69 dB (A) per lavorare e telefonare in tutta tranquillità grazie all'impianto vivavoce.



Fino a 18 luci di lavoro a LED per un'illuminazione perfetta a 360°.



Tre velocità della PTO posteriore con modalità Power o con la modalità ECO a basso consumo di carburante. PTO sincronizzata opzionale.



Capacità massima di sollevamento posteriore fino a 5.600 kg e anteriore di 2.300 kg.



Funzionamento ergonomico grazie al bracciolo Multicontroller o Multicontroller II (solo EXPERT CVT).



Sedile di guida Dual Motion, sospensione della cabina e sospensione assale anteriore per un maggior comfort.



Configurazione perfetta del lavoro con i caricatori della serie S di STEYR.



Sollevatore anteriore a controllo elettronico (EFH) con regolazione del carico dell'attrezzo per una falciatura sicura su pendenze ripide.



Potenti, economici ed ecologici: i motori a 4 cilindri da 110 a 140 CV soddisfano lo standard di emissione Stage V.



L'S-Tronic è stato ulteriormente perfezionato e offre funzioni di controllo personalizzabili.



Combinazioni di ruote e pneumatici per ogni tipo di applicazione.



L'EXPERT supporta ISOBUS Classe II e III per una compatibilità avanzata con le attrezzature.



S-Control™ CVT per la massima efficienza o S-Control 8 DKT - Tecnologia a Doppia Frizione per un'erogazione di potenza fluida e ad alta produttività in qualsiasi condizione.



40 km/h raggiunti già a 1.600 giri/min con consumi di carburante contenuti.



STEYR Guide Autoguidance garantisce una precisione tra le passate e un'accuratezza di anno in anno fino a 1,5 cm con RTK+.



FieldOps™ consente di monitorare e gestire in remoto l'azienda agricola, la flotta e i dati.



Controllo attivo dell'arresto per fermarsi in pendenza senza freno.



Controllo delle manovre di svolta a fine campo Easy Tronic II per automatizzare i processi di lavoro a livello di tempo e percorrenza.



S-Stop II per un controllo fluido del trattore e funzionalità Stop & Go.

LA DISPONIBILITÀ DI QUALSIASI FUNZIONE DIPENDE DALLA CONFIGURAZIONE DEL PRODOTTO

# EXPERT "ALL INCLUSIVE"

## Perfettamente equipaggiato

Il vostro EXPERT S-Control 8 è disponibile in tre configurazioni di equipaggiamento. Element per soluzioni economiche e funzionali, Evolution per prestazioni e affidabilità elevate e Orange per applicazioni municipali. L'EXPERT S-Control™ CVT è disponibile in quattro pacchetti: le tre configurazioni sopra menzionate e il quarto pacchetto, Excellence, che combina comodamente le migliori opzioni EXPERT. Potete selezionare rapidamente le caratteristiche che vi interessano.

I pacchetti di equipaggiamento possono essere modificati da STEYR senza preavviso. Rivolgetevi al vostro concessionario di fiducia per conoscere la configurazione più recente.



MULTICONTROLLER II DISPONIBILE SOLO PER EXPERT CVT



## Element

### L'allestimento per un uso versatile

Il pacchetto Element è stato progettato per offrire una soluzione economica e funzionale. Si rivolge a grandi aziende agricole e zootecniche in cui il trattore viene utilizzato frequentemente ma non in modo continuativo e non sono richiesti lavori di precisione sul campo. Ideale per la movimentazione di materiali con un caricatore frontale e per le attività di manutenzione generale, Element garantisce affidabilità, semplicità e bassi costi operativi.

### » DATI

- ▶ Sospensione assale anteriore opzionale
- ▶ Opzioni del sollevatore anteriore
- ▶ Distributori meccanici e pompa idraulica da 110 l/min, PTO a 3 velocità
- ▶ Opzioni bracciolo Multicontroller
- ▶ Cabina con tetto ribassato e vetro panoramico oppure cabina a tetto alto con aria condizionata, sedile passeggero e sospensione
- ▶ Disponibile per EXPERT CVT e EXPERT S-Control™ 8

## Evolution

### Evoluzione del comfort e delle prestazioni per i clienti

Il pacchetto Evolution è tipicamente progettato per offrire prestazioni e affidabilità elevate. È destinato alle piccole aziende agricole (diversi ettari) in cui il proprietario utilizza il trattore in modo intensivo e continuo, anche per operazioni di precisione sul campo. Ideale per la lavorazione leggera del terreno, il trasporto e la semina, la configurazione Evolution garantisce potenza, versatilità, comfort e risultati di alta qualità.

### » DATI

- ▶ Sospensione dell'assale anteriore
- ▶ Sollevatore anteriore con opzioni di gestione
- ▶ Distributori elettronici e pompa idraulica da 110 l/min, PTO a 3 velocità
- ▶ Cabina con tetto ribassato e vetro panoramico oppure cabina a tetto alto con aria condizionata, sedile passeggero e sospensione
- ▶ Opzioni di bracciolo Multicontroller, opzioni di gestione della capezzagna sul monitor STEYR 700 Plus e opzioni di autoguida
- ▶ ISOBUS classe II o III (opzionale)
- ▶ Disponibile per EXPERT CVT e EXPERT S-Control™ CVT 8

## Excellence

### Prestazioni di alto livello e caratteristiche di comfort superiore per l'operatore

Tutto ciò che avete sempre sognato su un trattore, pronto per voi in un pacchetto dedicato all'eccellenza. Tutto diventa più facile, più veloce e molto più comodo sul campo, sulla strada e in azienda. E la produttività aumenta.

### » DATI

- ▶ Trasmissione a variazione continua S-Control™ CVT con rendimento meccanico elevatissimo
- ▶ Sospensione dell'assale anteriore
- ▶ Sollevatore anteriore con opzioni di gestione
- ▶ Distributori elettronici e pompa idraulica da 110 l/min, PTO a 3 velocità
- ▶ Cabina con tetto ribassato e vetro panoramico oppure cabina a tetto alto con aria condizionata, sedile passeggero e sospensione
- ▶ Opzioni di bracciolo Multicontroller, gestione avanzata della capezzagna tramite STEYR 700 Plus, predisposizione per monitor e autoguida
- ▶ ISOBUS classe II o III
- ▶ Disponibile solo per EXPERT CVT

## Orange

### Specificamente progettato per le applicazioni municipali

Una soluzione pratica e versatile, ideale per la manutenzione, lo sfalcio e i lavori pubblici dove flessibilità e affidabilità sono essenziali. Grazie a opzioni come la PTO anteriore e le staffe per falciatrici, supporta un'ampia gamma di attività. Caratterizzata da un colore speciale per la visibilità, la configurazione Orange assicura comfort, semplicità e prestazioni affidabili per le operazioni di tutti i giorni.

### » DATI

- ▶ Assale anteriore sospeso
- ▶ Cabina fissa o sospesa
- ▶ PTO anteriore
- ▶ Telaio di interfaccia speciale per gli attrezzi comunali (opzionale)
- ▶ Opzioni flessibili
- ▶ Disponibile per EXPERT CVT e EXPERT S-Control™ CVT 8

# RENDE IL LAVORO PIACEVOLE

## Comfort dell'EXPERT

L'EXPERT lascia un'ottima impressione sia all'interno che all'esterno. La cabina spaziosa offre un ambiente di lavoro in cui chiunque si sente a proprio agio. Questo non solo perché si può scegliere tra tre varianti di sedili, ma anche grazie alla possibilità di scegliere i braccioli. Il finestrino panoramico sul tetto offre una visibilità senza ostacoli del caricatore frontale.

CABINA EXPERT CVT



Il tergicristallo montato in basso aumenta l'area spazzata del 60% rispetto ai modelli precedenti, evitando l'accumulo di polvere in modo più efficace rispetto ai modelli precedenti.



## Una visuale eccellente. Di giorno come di notte

Visibilità perfetta e illimitata a 360°, grazie alla cabina panoramica a 4 montanti con ampie finestre, al lunotto ad alta visibilità e al parabrezza anteriore in un unico pezzo. Il pacchetto di luci di lavoro a LED assicura una visibilità superlativa anche quando cala la notte. L'equipaggiamento standard comprende 6 fari di lavoro a LED nella parte anteriore del tetto, altri 6 nella parte posteriore del tetto e altri 2 fari di lavoro a LED sul cofano. In opzione sono disponibili anche 4 fari da lavoro a LED, uno montato in basso su ogni montante della cabina, davanti e dietro. L'intensità luminosa di 2.000 lumen per faro a LED trasforma la notte in giorno e garantisce un lavoro preciso ed efficiente.

## » DATI

- ▶ Sospensione della cabina
- ▶ Livello di rumorosità ridotto a soli 69 (dBA)
- ▶ Climatizzatore automatico
- ▶ Tre opzioni per il sedile dell'operatore
- ▶ Fino a 18 potenti fari da lavoro a LED

# UTILIZZATE IL VOSTRO **EXPERT.** ESATTAMENTE COME VOLETE

Grazie al bracciolo ergonomico Multicontroller, nell'Expert avrete sempre tutto sotto controllo. È possibile scegliere tra due opzioni: il collaudato bracciolo Multicontroller, già presente nei trattori più grandi, e il bracciolo Multicontroller II, sviluppato esclusivamente da STEYR. Entrambi hanno lo stesso obiettivo. Rendere il vostro lavoro il più semplice possibile.

## Tutto sotto controllo con il Multicontroller

Nella comoda postazione di guida EXPERT siete voi a comandare. 12 menu di scelta rapida liberamente programmabili consentono di accedere rapidamente alle funzioni chiave di Expert sul monitor STEYR 700 Plus. Semplice da accedere e ancora più comodo da configurare. Al centro del bracciolo dello STEYR Multicontroller si trova il Pannello di controllo intuitivo, una disposizione intelligente delle funzioni chiave che consente a tutti gli operatori di ottenere il meglio dalla macchina.

## » DATI MULTICONTROLLER

- ▶ Utilizzo ergonomico grazie alla leva Multicontroller
- ▶ Joystick e leve per azionare i distributori idraulici ausiliari anteriori e posteriori
- ▶ Interruttore PTO
- ▶ Leva di comando Eco-Drive™
- ▶ È possibile scegliere di avere uno o 2 schermi per monitorare il lavoro sul campo
- ▶ Monitor STEYR 700 Plus
- ▶ ISOBUS aux-N
- ▶ Comando rotativo per le regolazioni idrauliche e possibilità di gestire fino a 4 distributori ausiliari elettroidraulici
- ▶ Disponibile per EXPERT CVT e EXPERT S-Control™ CVT 8

### Bracciolo Multicontroller

Per monitorare il lavoro sul campo nel modo che preferite, potete scegliere di avere uno o due schermi in cabina: uno sul bracciolo e l'altro sulla staffa del monitor.

## Multicontroller II. In esclusiva per voi. In esclusiva da STEYR

Comandi ergonomici grazie al joystick del Multicontroller e leve per l'azionamento dei distributori ausiliari anteriori e posteriori.

Possibilità di comandare fino a 2 distributori meccanici e 2 elettroidraulici. Interruttore PTO. Pannello di controllo intuitivo (ICP). Leva di comando ECO-Drive™. Comando rotativo per le regolazioni idrauliche. ISOBUS Aux-N.



### Configurabili a piacere

Grazie al bracciolo Multicontroller-II e al monitor STEYR 700 Plus è possibile configurare tre pulsanti del Multicontroller, nonché i pulsanti e gli assi del joystick.



### Joystick per caricatore frontale

Con tre pulsanti configurabili, PowerShuttle e regolatore di velocità.

## » DATI DEL MULTICONTROLLER II

- ▶ Pulsanti configurabili dal monitor sul joystick
- ▶ Gestione elettronica del sollevatore anteriore disponibile
- ▶ Nuovo monitor STEYR 700 Plus posizionato nella parte superiore della cabina
- ▶ Bracciolo personalizzato e funzioni esclusive incluse
- ▶ Disponibile solo per EXPERT CVT





# SEMPLICEMENTE INEGUAGLIABILE

## A voi la scelta

L'EXPERT è disponibile con due diverse varianti di cabina. Tutte hanno però la spaziosa struttura a 4 montanti, un design ergonomico e un pacchetto luci di lavoro a LED con fino a 18 luci di lavoro a LED, ciascuna con 2.000 lumen che trasformano la notte in giorno.



Tetto standard



Tetto panoramico

## » DATI

- ▶ Cabina a 4 montanti
- ▶ Due varianti di tetto
- ▶ Finestrino panoramico
- ▶ Fino a 18 luci di lavoro a LED



# UN AUTENTICO CONCENTRATO DI **POTENZA**

## Potente quattro cilindri turbocompresso

I collaudati motori FPT Industrial a 4 cilindri NEF da 4,5 litri lavorano sotto il cofano degli EXPERT, con una potenza massima di 140 CV. Ciascun modello soddisfa facilmente i requisiti della norma UE Stage V sulle emissioni grazie al sistema di post-trattamento brevettato, anch'esso montato sotto il cofano.



## » DATI

- ▶ Motori a 4 cilindri con turbocompressore e intercooler
- ▶ 4,5 litri di cilindrata
- ▶ Potenza nominale: 100 - 130 CV. Potenza max: 110 - 140 CV
- ▶ Coppia massima elevata, fino a 630 Nm
- ▶ La tecnologia HI-eSCR2 di FPT soddisfa pienamente lo Stage V
- ▶ Gestione del motore e della trasmissione S-Tronic
- ▶ Il motore è completamente compatibile con olio vegetale idrotrattato o HVO (diesel bio-sintetico)
- ▶ Riserva di coppia fino al 48%
- ▶ Intervallo di manutenzione del motore fino a 600 ore
- ▶ Ventola reversibile
- ▶ Freno motore
- ▶ Serbatoio del carburante da 180 litri per ottimizzare la giornata lavorativa
- ▶ S-Stop II per un controllo preciso del caricatore e un funzionamento senza stress

## Eco-Drive

L'acceleratore manuale doppio permette di regolare individualmente il regime minimo e massimo del motore, adattando le caratteristiche del veicolo in base all'attività richiesta e riducendo al minimo il consumo di combustibile.



### 1 Modalità Power

Traino e trasporto

Tutto il potenziale del motore è disponibile.

### 2 Modalità Eco

Economia di traino e di trasporto

Con la leva dell'acceleratore destra è possibile limitare il regime massimo del motore per risparmiare carburante.

### 3 Modalità PTO

Impostare il regime del motore (PTO) desiderato con la leva dell'acceleratore sinistra. La leva dell'acceleratore destra determina il regime del motore fino al quale è possibile scendere, prima che la trasmissione riduca la velocità di avanzamento.

# IL COMFORT INCONTRA L'EFFICIENZA



## Trasmissione S-Control CVT

Coppia massima con consumo di combustibile minimo, controllo elettronico che consente cambi di direzione ancora più rapidi e controllo attivo dell'arresto per fermarsi in sicurezza su una pendenza elevata: la trasmissione a variazione continua S-Control™ CVT è leader in termini di comfort ed efficienza.

## Impostazioni personalizzate S-Tronic

Regolare individualmente le impostazioni della trasmissione S-Control™ CVT in base alle proprie esigenze.

### » DATI

- ▶ Variazione continua da 0 a 40 km/h
- ▶ 40 km/h a un regime motore ridotto
- ▶ Due punti di efficienza meccanica al 100%
- ▶ Controllo attivo dell'arresto
- ▶ Funzionalità Kick-down
- ▶ Gestione motore e trasmissione S-Tronic
- ▶ Dinamica personalizzata CVT
  - Accelerazione/ decelerazione
  - Velocità di inversione
  - Comportamento del pedale di avanzamento
  - Risposta della coppia motore



# IL NUOVO PUNTO DI RIFERIMENTO

## Trasmissione S-Control 8

L'S-Control 8 è una trasmissione Powershift all'avanguardia, a tre gamme e otto velocità, dotata della tecnologia DKT - Tecnologia a Doppia Frizione di STEYR, che offre un totale di 24 marce avanti e 24 retromarce.

### CARATTERISTICHE CHIAVE E TECNOLOGIA

- ▶ **Sistema a doppia frizione**  
L'S-Control 8 è una trasmissione a 8 velocità che utilizza la tecnologia DKT (doppia frizione).
- ▶ **Controllo Powershuttle**  
La parte anteriore della trasmissione è dotata di frizioni dedicate per la marcia avanti e la retromarcia, per garantire una inversione controllata.
- ▶ **Modulazione delle marce**  
Quattro marce dispari e una frizione si trovano su un albero, mentre le quattro marce pari e una frizione si trovano su un secondo albero. La potenza viene modulata senza soluzione di continuità tra le due frizioni; quando una frizione disinnesta una marcia dispari, la seconda frizione inserisce il rapporto pari.
- ▶ **Gamme della trasmissione**
  - Gamma Uno (0 - 10,7 km/h): progettata specificamente per i lavori di traino più pesanti a bassa velocità
  - Gamma Due (4,3 - 18,1 km/h): la gamma di lavoro principale, che copre quasi il 90% di tutte le applicazioni su campi, prati e caricatore. Consente di lavorare a pieno carico senza interruzioni di coppia.
  - Gamma tre (marcia su strada): la trasmissione è progettata per avviarsi in questa gamma per operazioni di trasporto più rapide. La funzione di salto di marcia consente una rapida progressione tra le velocità del PowerShift™, risparmiando tempo tra un campo e l'altro.



### » DATI

- ▶ Erogazione di potenza fluida ed efficiente per la massima produttività in tutte le condizioni (24x24 con 8 marce e tecnologia DKT - Doppia Frizione)
- ▶ Controllo perfetto della velocità per il trasporto, il lavoro sul campo e le bassissime velocità durante i lavori di precisione (3 gamme e superriduttore incorporato)
- ▶ Nessuna perdita di trazione o di efficienza quando si regola la velocità del campo (potenza ininterrotta a ogni cambio di marcia)
- ▶ Controllo preciso del caricatore e funzionamento senza stress (S-Stop II)



# UN'ACCOPPIATA PER QUALSIASI COMPITO



## Completamente integrato

Un esperto indica la via: Il sollevatore anteriore multifunzionale è integrato nel telaio di supporto dell'assale anteriore e mette a disposizione, oltre al potente impianto idraulico anteriore con una capacità di sollevamento fino a 2.300 kg, anche una presa di forza che può raggiungere i 1.000 giri/min a un regime motore di soli 1.895 giri/min. L'attacco degli attrezzi è reso più semplice e sicuro grazie agli interruttori di comando a distanza della presa di forza e del sollevatore facilmente accessibili inoltre, una volta tornato al posto di guida, l'operatore potrà godere di un'ottima visuale sull'attrezzo. La nuova frizione a bagno d'olio per la presa di forza anteriore migliora significativamente le prestazioni e l'affidabilità, riducendo la rumorosità.

## PTO ANTERIORE

- ▶ PTO perfettamente integrata
- ▶ PTO anteriore da 1.000 giri/min.
- ▶ Nuova frizione in bagno d'olio
- ▶ Sistema di gestione della PTO anteriore
- ▶ Funzione di avviamento graduale soft start
- ▶ Inserimento elettroidraulico sotto carico

## SOLLEVATORE ANTERIORE

- ▶ Capacità massima del sollevatore di 2.300 kg
- ▶ Prese a sette poli per le luci e da 40 A installate di serie
- ▶ Smorzamento elettronico dell'attrezzo anteriore disponibile come optional (solo su EXPERT CVT)

## Protezione degli attrezzi e del terreno

Il sistema opzionale di smorzamento dell'attrezzo anteriore protegge gli attrezzi e il terreno e migliora notevolmente la trazione dell'assale anteriore. È disponibile in combinazione con il bracciolo Multicontroller-II. (solo su EXPERT CVT)

## Facilità di aggancio

Lo STEYR EXPERT si avvale di interruttori di comando a distanza dell'attacco per operazioni di aggancio più sicure.



Sollevatore anteriore a controllo elettronico

Sollevatore anteriore standard

Distribuzione del carico dell'attrezzo portato anteriore

# LAVORI PESANTI? RENDETELI **LEGGERI**

## Sempre in buone mani

Pronto ad affrontare ogni sfida: il nuovo STEYR EXPERT è equipaggiato di serie con un potente impianto idraulico CCLS che eroga una portata di 110 l/min. Il robusto sollevatore posteriore (Cat. II o III N) solleva fino a 5.600 kg, consentendo di utilizzare facilmente attrezzature pesanti per la lavorazione del terreno. Due distributori ausiliari meccanici sono forniti di serie, mentre le capacità del trattore possono essere ampliate con distributori ausiliari meccanici, misti o completamente elettroidraulici. Le configurazioni disponibili sono: 3 o 4 meccanici, 2 meccanici e 2 elettroidraulici, 3 o 4 elettroidraulici. La PTO posteriore è disponibile con due o tre velocità.

## SOLLEVATORE POSTERIORE

- ▶ Capacità di sollevamento fino a 5.600 kg
- ▶ Fissaggio del terzo punto migliorato per una stabilità ottimale e indicatore di posizione
- ▶ Impianto idraulico CCLS con capacità della pompa fino a 110 l/min.
- ▶ Sollevatore a controllo elettronico (EHR)
- ▶ Dynamic Ride Control™ - controllo dinamico dell'assetto
- ▶ Fino a sette distributori ausiliari elettroidraulici (quattro posteriori, tre ventrali)
- ▶ Connessione Power-Beyond
- ▶ Facile configurazione tramite il monitor STEYR 700 Plus



### Facilità di configurazione

I tasti di scelta rapida vi portano direttamente ai menu delle impostazioni in cui potete configurare la vostra leva Multicontroller.

### Facile accessibilità

Comandi esterni su entrambi i parafanghi per facilitare il collegamento degli attrezzi.



## PTO POSTERIORE

- ▶ Inserimento elettroidraulico sotto carico
- ▶ Gestione della PTO
- ▶ Avviamento progressivo graduale
- ▶ Comandi esterni su entrambi i parafanghi posteriori
- ▶ PTO a tre velocità: 540/540E/1.000
- ▶ PTO sincronizzata al cambio opzionale



# L'ABBINAMENTO PERFETTO È PROPRIO DAVANTI A VOI

## I nuovi caricatori frontali STEYR serie S

Sia che stiate lavorando in azienda oppure nei campi, la nuova serie di caricatori frontali STEYR S è l'abbinamento perfetto per il vostro trattore e per le sfide che vi trovate ad affrontare nel vostro lavoro quotidiano. È possibile scegliere tra 19 modelli, proposti con specifiche elevate in due diverse gamme, compatibili con una potenza da 58 a 240 CV e personalizzabili in modo da coprire le molteplici applicazioni richieste per le attività di movimentazione più impegnative. Le staffe e i bracci di supporto del caricatore frontale sono progettati perfettamente per adattarsi ai vostri trattori STEYR, consentendo un facile accesso a tutti i punti di manutenzione senza limitare la manovrabilità del trattore.



Scansionate il codice QR per avere maggiori informazioni sui caricatori frontali STEYR Serie S.

## Serie U

### Versatilità per le attività di movimentazione quotidiane

La versatile e resistente gamma di caricatori frontali U, con autolivellamento meccanico, è ideale per le attività di movimentazione quotidiane. Facili da usare e robusti, sono dotati del Sistema FITLOCK 2+® per un aggancio/sgancio rapido e del Sistema MACH® per collegare in sicurezza tutte le linee idrauliche ed elettriche. Inoltre, sono dotati di un facile accesso alla terza funzione per gli attrezzi che richiedono un'alimentazione idraulica.

### » DATI

- ▶ 5 modelli
- ▶ Capacità di sollevamento: 1.785 - 2.275 kg
- ▶ Altezza di sollevamento: 3,85 - 4,20 m
- ▶ Quarta funzione opzionale

## Serie T

### Prestazioni senza compromessi

Se avete bisogno di prestazioni extra, la serie T è fatta su misura per soddisfare le esigenze più elevate con un comfort migliorato. Progettata per eseguire operazioni heavy duty, la serie T è dotata del sistema autolivellante idraulico PCH, che consente un ampio angolo di richiamo attrezzo, fino a 52° a livello del suolo, e aumenta la potenza di sollevamento del 35% senza bisogno di ulteriore energia. Il che si traduce in una maggiore quantità di materiale sulla benna e quindi meno spostamenti necessari.

### » DATI

- ▶ 4 modelli
- ▶ Capacità di sollevamento: 1.890 - 2.345 kg
- ▶ Altezza di sollevamento: 3,85 - 4,00 m
- ▶ Tubazioni flessibili e cablaggio sono completamente integrati nel braccio e nella traversa
- ▶ Aggiunta di ingrassatori sul leveraggio all'interno del portattrezzi
- ▶ Scarico pressione della terza e quarta funzione
- ▶ Cavalletti di stazionamento di nuova concezione

Per ulteriori dettagli, consultare la sezione del sito dedicata al caricatore.



### » CARATTERISTICHE

- ▶ Sistema FITLOCK 2+
- ▶ Sistema MACH
- ▶ SHOCK Eliminator



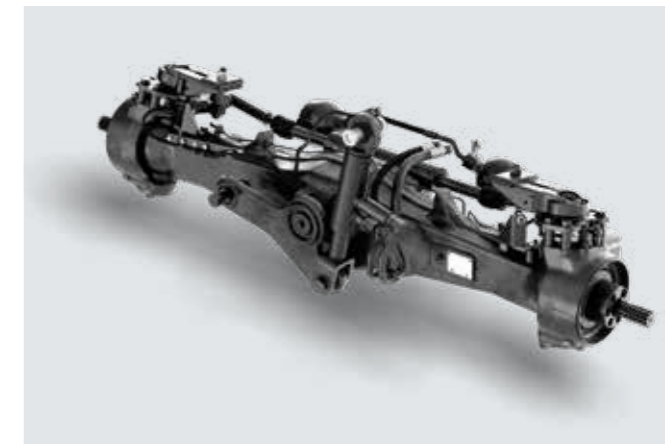
### » CARATTERISTICHE

- ▶ Sistema FITLOCK 2+
- ▶ Sistema MACH
- ▶ SHOCK Eliminator
- ▶ Sistema FAST-LOCK®
- ▶ Sistema AUTO-UNLOAD®
- ▶ MACH 2®

# COMFORT IN EVIDENZA

## Eccellenti caratteristiche di guida

Quello che gli esperti vogliono davvero: potenza e comfort. L'EXPERT combina queste caratteristiche come quasi nessun altro trattore in questo segmento di potenza ed eroga sempre in modo efficiente fino a 140 CV di potenza a terra, a prescindere che si lavori su terreni, strade sterrate o asfaltate.



## Assale anteriore ammortizzato.

### Niente più scossoni e sobbalzi

Condividendo lo stesso rinomato concetto di sospensione dei trattori PROFi, l'assale anteriore sospeso dell'EXPERT mantiene il telaio del trattore stabile e livellato. Allo stesso tempo, si occupa di assorbire tutti gli urti che potrebbero verificarsi durante le operazioni di trasporto o quando si viaggia con un attrezzo pesante montato. Un interruttore azionato manualmente permette all'operatore di alzare/abbassare l'avantreno del trattore per una maggiore stabilità e comfort.



## Autolivellamento per una marcia più regolare

Il livellamento automatico con rilevamento del carico e molleggio controllato, grazie a un accumulatore avanzato e a un sistema di valvole rigenerative, crea le condizioni per una marcia più fluida e regolare. È possibile regolare le impostazioni delle sospensioni su tre diversi livelli: "morbide", "normali" o "dure", semplicemente premendo un pulsante sul pannello di controllo.

# TECNOLOGIA AVANZATA E **FACILE DA USARE** A PORTATA DI MANO

## Precisione fino a 1,5 cm

Il sistema di guida automatica integrato STEYR Guide, basato su DGPS, garantisce l'avanzamento a passate parallele in rettilineo, in curva e in testata di campo. Questo sistema garantisce il 100% della copertura di rete e utilizza la rivoluzionaria tecnologia X-FILL per ovviare alle perdite di segnale per ben 20 minuti. Grazie a un'accuratezza di 1,5 cm con un'ampia rete S-TECH RTK+ di proprietà, il rischio di sovrapposizioni viene completamente escluso, anche in condizioni atmosferiche e di terreno difficili.



## STEYR 700 Plus e ISOBUS

Il monitor touchscreen STEYR 700 Plus offre un efficace sistema di controllo e guida di precisione per l'agricoltura in campo aperto. Gli attrezzi compatibili con ISOBUS Classe II si collegano senza problemi e appaiono immediatamente sul terminale universale, eliminando i cablaggi aggiuntivi e la necessità di un display aggiuntivo per l'attrezzo.



## Riduzione dei costi di produzione con il controllo delle sezioni

La tecnologia attiva/disattiva automaticamente le sezioni nelle aree che sono già state coperte per evitare sovrapposizioni nei passaggi sul campo, nelle capezzagne e nei campi di forma irregolare. Ciò consente di ridurre i costi di produzione eliminando le doppie applicazioni di sementi e fertilizzanti.

## » DATI

- ▶ Gamma di precisioni del segnale disponibili (da una precisione di livello inferiore al metro a una precisione di livello centimetrico)
- ▶ Segnale RTK+ opzionale ad alta precisione con livelli di accuratezza prossimi a 1,5 cm
- ▶ Monitor STEYR 700 Plus da 12 pollici con touchscreen reattivo
- ▶ Compatibile con ISOBUS Classe II e III
- ▶ Sistema di guida automatica integrato STEYR Guide
- ▶ STEYR Turn II automatizza le svolte alla fine della passata

# TENETE IL POLSO DELLA VOSTRA **AZIENDA AGRICOLA**

## » DATI

- ▶ Interfaccia facile da usare
- ▶ Gestione con risparmio di tempo
- ▶ Visualizzazione dei dati per migliorare il processo decisionale
- ▶ Integrazione dei dati di flotte miste

## STEYR FieldOps

Progettato appositamente per essere una soluzione semplificata e snella per la gestione delle operazioni, STEYR FieldOps™ consentirà a proprietari e operatori di gestire e visualizzare la propria flotta multimarca in qualsiasi momento e da qualsiasi luogo. Oggi l'EXPERT offre agli agricoltori un'esperienza completa, arricchita dalla Connectivity Included, che garantisce l'accesso a lungo termine a tutte le funzioni telematiche e agronomiche e ai servizi connessi avanzati.



### Tenete d'occhio la vostra azienda agricola

- ▶ Monitoraggio dei prodotti e delle condizioni meteorologiche
- ▶ Controllo delle operazioni in tempo reale

### Una soluzione semplificata e completa

La nuova app mobile e la piattaforma web all-in-one archiviano le informazioni sulle macchine, fornendo un'unica piattaforma semplificata per tutte le macchine, le marche di attrezzature e gli utenti STEYR.

### Tenete d'occhio i vostri dati

Accesso a dati e informazioni in tempo quasi reale, posizione precisa e stato di servizio, tempo stimato di completamento del lavoro e altro ancora.



### Tenete d'occhio tutto

Scaricate l'app FieldOps™ e tenete sotto controllo le vostre operazioni in qualsiasi momento e ovunque! Un unico luogo per gestire tutti i vostri trattori, le attrezzature e i dispositivi.

# TUTTO IN UNO

I trattori di qualità superiore meritano un'assistenza di qualità superiore. I prodotti e i servizi STEYR sono disponibili e operativi 24 ore su 24, 7 giorni su 7. Ora e sempre.

## Ricambi STEYR

### Qualità fino all'ultimo dettaglio. Ricambi originali STEYR

I nostri ricambi originali certificati sono progettati per il vostro trattore STEYR secondo le esatte specifiche dei nostri ingegneri e sottoposti ai più rigorosi test di qualità per verificarne conformità, robustezza, sicurezza e resistenza. Lavoriamo a stretto contatto con i nostri concessionari STEYR per garantire la disponibilità e la tempestività delle consegne, risparmiandovi lunghi tempi di fermo macchina.

### La scelta sostenibile e conveniente. Ricambi STEYR

I ricambi STEYR Reman Parts sono rigenerati secondo i più alti standard di qualità e sono coperti da una garanzia di 2 anni. Sono affidabili al 100%, costano in media il 30% in meno e il processo di rigenerazione consente di risparmiare l'80% di energia rispetto ai prodotti nuovi.

### Ricambi FLEETPRO™. La vostra alternativa

La gamma di ricambi FLEETPRO è progettata per le macchine con un utilizzo a bassa intensità e per i modelli più vecchi della vostra flotta, quando è importante operare in sicurezza con un budget limitato. I ricambi FLEETPRO sono coperti da una garanzia di 1 anno.

### Aggiornate il vostro trattore. Accessori STEYR

Con i nostri accessori e kit, potete migliorare e personalizzare il vostro trattore STEYR in base alle vostre esigenze: aggiungete un preriscaldatore del carburante, fari supplementari, telecamere posteriori, unità di controllo e molto altro ancora per un risultato esclusivo ed efficiente.

## Servizi STEYR

### Assistenza tecnica

Gli esperti dell'assistenza STEYR, sul campo, presso il vostro concessionario o su linee telefoniche dedicate, sono pronti a garantire soluzioni rapide ed efficienti grazie alla loro profonda conoscenza delle macchine STEYR.

### STEYR Premium Service

Noi di STEYR siamo orgogliosi di offrire ai nostri clienti un servizio Premium, con un'assistenza clienti 24 ore su 24, 7 giorni su 7, ogni volta che ne avete bisogno. Potete contattarci al numero 080078397000. Lavorando a stretto contatto con la nostra vasta rete di concessionari STEYR, forniamo un elevato livello di assistenza ai clienti e rispondiamo prontamente a tutte le richieste di informazioni generali o di assistenza sul campo, per ridurre al minimo i potenziali tempi di fermo.

### STEYR Warranty

STEYR Warranty è il programma di estensione della garanzia del produttore sviluppato per proteggere il vostro investimento da costi di riparazione imprevedibili. La garanzia STEYR è un'estensione della garanzia standard del produttore (primo anno), progettata per supportare il cliente con:

- ▶ Garanzia del produttore e migliore copertura possibile
- ▶ Maggiore valore residuo per il vostro trattore
- ▶ Ottimizzazione del costo totale di proprietà
- ▶ Miglioramento della redditività

### STEYR Maintenance

Sviluppato da STEYR per facilitare ai nostri clienti la gestione della manutenzione ordinaria a lungo termine, STEYR Maintenance è un programma di manutenzione programmata professionale e flessibile, che copre le operazioni di manutenzione programmata fino a 6.000 ore con una durata flessibile fino a 5 anni, a seconda del tipo di macchina e delle vostre esigenze specifiche.

MODELLO	4110 EXPERT	4120 EXPERT	4130 EXPERT	4140 EXPERT
<b>TRASMISSIONE</b>				
<b>S-Control CVT</b> Trasmissione a variazione continua Velocità di avanzamento* 0-40 km/h	●	●	●	●
<b>S-Control 8</b> 24x24 (8 marce DKT - Tecnologia a doppia frizione)	●	●	●	●
<b>MOTORE</b>				
<b>Motore diesel common rail</b> con tecnologia HI-eSCR2, 16 valvole, turbocompressore e intercooler, conforme alle norme sulle emissioni Stage V Numero di cilindri/Cilindrata [cm <sup>3</sup> ]	4/4.485	4/4.485	4/4.485	4/4.485
<b>Potenza max. del motore</b> ECE R120 <sup>1)</sup> [kW/CV]	81/110	74/100	88/120	81/110
<b>Potenza nominale del motore</b> ECE R120 <sup>1)</sup> [kW/CV]	88/120	81/110	96/130	88/120
<b>Regime del motore a potenza max. del motore</b> [giri/min]	1.700-1.900	2.200	1.700-1.900	2.200
<b>Regime nominale del motore</b> [giri/min]	1.700-1.900	2.200	1.700-1.900	2.200
<b>Coppia max.</b> [Nm @ 1.400 giri/min]	520	551	610	630
<b>Aumento di coppia OCSE</b> [%]	48	44	46	41
<b>Serbatoio carburante</b> Gasolio/AdBlue® [l]	180/19	180/19	180/19	180/19
<b>PTO</b> <span style="float: right;">Selezionabile con innesto elettroidraulico progressivo "soft start"</span>				
<b>Velocità della PTO</b> [giri/min] 540/540E/1.000	●	●	●	●
<b>Regimi del motore</b> [giri/min] 1.969/1.546/1.893	●	●	●	●
<b>PTO sincronizzata</b>	●	●	●	●
<b>PTO anteriore*</b> 1.000 @ 1.895 Regime del motore [giri/min]	●	●	●	●
<b>IMPIANTO IDRAULICO</b>				
<b>Sistema elettronico EHR</b> con smorzamento dinamico delle vibrazioni Ride Control	●	●	●	●
<b>Portata max. della pompa</b> con controllo pressione/volume, load Sensing 110 l/min	●	●	●	●
<b>Pressione di esercizio max.</b> [bar]	210	210	210	210
<b>Capacità massima di sollevamento su tutta la corsa</b> [kg]	5.600	5.600	5.600	5.600
<b>Distributori ausiliari</b>	<b>posteriori, è possibile configurarne fino a 4</b> 2 meccanici/aggiuntivi 2 meccanici o 2 elettronici o completamente elettronici 3 o 4 (solo con bracciolo Multicontroller)	●/●	●/●	●/●
	<b>ventrali, fino a 3 elettriche</b>	●	●	●
<b>Sollevatore anteriore integrato*</b> capacità di sollevamento max. [kg]	2.300	2.300	2.300	2.300

MODELLO	4110 EXPERT	4120 EXPERT	4130 EXPERT	4140 EXPERT
<b>TRAZIONE ANTERIORE</b>				
<b>Inserimento</b> elettroidraulico con gestione della trazione	●	●	●	●
<b>ASSALE ANTERIORE</b>				
<b>Assale anteriore sospeso</b>	●	●	●	●
<b>Sistema di sterzo</b> Idraulico, con rilevamento del carico	●	●	●	●
<b>Volante</b> Regolabile in altezza e inclinazione	●	●	●	●
<b>Angolo di sterzata</b> Carreggiata <sup>2)</sup> 1.830 mm [°]	55	55	55	55
<b>Raggio di sterzata minimo</b> Carreggiata <sup>2)</sup> 1.830 mm [m]	4,5	4,5	4,5	4,5
<b>FRENI</b>				
Freni a doppio disco in bagno d'olio, ad azionamento idraulico	●	●	●	●
Freno integrale con Opti-Stop	●	●	●	●
Sistema di frenatura pneumatica a due linee	●	●	●	●
<b>PNEUMATICI</b>				
<b>Pneumatici max.<sup>3)</sup></b>	<b>anteriore</b>	480/65R28	480/65R28	480/65R28
	<b>posteriore</b>	600/65R38	600/65R38	600/65R38
<b>PESO</b>				
<b>Peso in ordine di marcia*</b> [kg]	5.500	5.500	5.500	5.500
<b>Peso totale ammesso</b> [kg]	8.800	8.800	8.800	8.800
<b>DIMENSIONI<sup>2)</sup></b>				
<b>Lunghezza totale</b> [mm]	4.784			
<b>Larghezza min. - max.</b> [mm]	1.890 - 2.164			
<b>Altezza totale</b> Tetto standard/Tetto ribassato/Tetto panoramico [mm]	2.885/2.730/2.755			
<b>Passo</b> [mm]	2.490			
<b>Carreggiata anteriore min. - max.</b> [mm]	1.446 - 2.154			
<b>Carreggiata posteriore min. - max.</b> [mm]	1.530 - 2.138			

● Standard ● Opzionale – Non disponibile

\*A seconda dei requisiti legislativi e delle specifiche del paese.

<sup>1)</sup> ECE R120 è conforme alle norme ISO 14396 e 97/68EC<sup>2)</sup> Con pneumatici di serie<sup>3)</sup> Altri pneumatici sono disponibili come equipaggiamento speciale su richiesta (cioè come opzioni di costo)



Si guida meglio quando si è sicuri. Prima di utilizzare questo veicolo, leggere il Manuale d'uso e familiarizzare con l'uso di tutti i comandi. Osservare il contenuto dei pannelli di istruzione e utilizzare i dispositivi di sicurezza per la propria sicurezza personale. Questo opuscolo è destinato all'uso internazionale. La disponibilità di alcuni modelli e degli equipaggiamenti standard e speciali può variare da un Paese all'altro.

STEYR si riserva il diritto di apportare, in qualsiasi momento e senza preavviso, modifiche al design e alla versione tecnica, senza che questo obblighi in alcun modo STEYR a trasferirle alle unità già vendute.

I dettagli, le descrizioni e il materiale illustrativo riflettono lo stato attuale alla data di pubblicazione, ma possono essere modificati senza preavviso e in qualsiasi momento. Il materiale illustrativo può mostrare alcune versioni nazionali, elementi di equipaggiamento speciale e versioni standard non complete.



BTS Adv. (Turin) - 04/26 - ST\_26\_Expert\_Brochure\_100\_01

[steyr-traktoren.com](http://steyr-traktoren.com)



**STEYR**  
TRAKTOREN