

STEYR Expert CVT: Comfort ed equipaggiamenti premium nella classe compatta

Crescita per la famiglia del marchio STEYR nel segmento dei 100-130 CV / Trasmissione a variazione continua per la classe compatta / Tetto panoramico e nuovo bracciolo Multicontroller II / Macchina versatile e maneggevole per aziende agricole lattiere e miste, contoterzisti e municipalità

St. Valentin, 26.7.2019

Lo STEYR Expert CVT si integra perfettamente nella famiglia del brand STEYR. Tra le caratteristiche distintive di questa gamma ci sono quattro modelli con una potenza da 100 a 130 CV, trasmissione a variazione continua CVT, una cabina estremamente confortevole e spaziosa con nuove opzioni, come il tetto panoramico con una grande vetrata trasparente e il bracciolo **Multicontroller II** con sollevatore anteriore elettroidraulico (EFH). Lo STEYR Expert CVT offre le prestazioni, la versatilità e le dimensioni contenute che sono molto apprezzate dalle aziende agricole lattiere e miste, nonché dai contoterzisti e dagli operatori dei servizi comunali.

"L'Expert CVT introduce una gamma che propone standard premium nella classe compatta con gli stessi equipaggiamenti e il comfort dei cugini più grandi", afferma con soddisfazione David Schimpelsberger, Product Marketing Manager Europe.

Trasmissione a variazione continua e motore Stage V

La serie CVT Expert di STEYR comprende quattro modelli: il 4100 Expert CVT da 100 CV, il 4110 Expert CVT da 110 CV, il 4120 Expert CVT da 120 CV e il CVT 4130 Expert da 130 CV. In tutti i casi, la potenza massima disponibile è in realtà di 10 CV superiore. Queste macchine montano i collaudati motori a quattro cilindri da 4,5 litri di FPT Industrial che, grazie al sistema HI-eSCR2, soddisfano facilmente i requisiti dello Stage V della normativa sulle emissioni. Il sistema di post-trattamento è racchiuso sotto il cofano, consentendo così di avere non solo un design compatto e un'eccellente manovrabilità, ma anche una visuale anteriore senza intralci.

Pur appartenendo alla classe compatta, lo STEYR Expert CVT adotta il sistema di trasmissione a variazione continua. Sviluppata completamente in-house, la trasmissione è intuitiva da usare e offre un'erogazione della potenza eccellente, un'elevata efficienza dei consumi di carburante e un'ottima versatilità. Cuore pulsante della serie Expert CVT, questa trasmissione offre un'accelerazione a variazione continua da fermo fino a una velocità massima di 43 km/h. Grazie alla funzionalità Eco, questa velocità di marcia viene raggiunta a un regime ridotto del motore. La trasmissione a doppia frizione (DKT) e la regolazione attiva dell'arresto, che fanno parte della dotazione di serie, rendono l'utilizzo dell'Expert CVT un'esperienza gradevole e sicura.

Comfort e prestazioni in formato premium

Questo trattore premium offre le caratteristiche e il comfort dei modelli STEYR più grandi anche nella classe compatta. I clienti possono ora scegliere tra due principi operativi: il bracciolo Multicontroller già installato sui modelli più grandi o il bracciolo **Multicontroller II di nuova concezione**, che offre funzioni aggiuntive in un formato compatto. Utilizzando il monitor touch screen S-Tech, gli operatori possono facilmente assegnare a piacere funzioni idrauliche e del veicolo ai comandi del Multicontroller II. Questo consente di personalizzare il funzionamento dell'Expert CVT adattandolo perfettamente alla differenti mansioni lavorative.

La cabina sospesa conferisce a questa classe compatta una sensazione di grande spaziosità inoltre, grazie al design a 4 montanti, offre una vista perfetta a 360°. La sospensione dell'assale anteriore (optional) migliora ulteriormente il comfort per l'operatore. L'eccezionale versatilità è assicurata dai supporti integrati opzionali per il caricatore frontale, dal telaio di supporto multifunzionale dell'assale anteriore e dal gruppo sollevatore e PTO anteriore anch'esso a richiesta. Il gruppo sollevatore e PTO anteriore è completamente integrato nel telaio di supporto multifunzionale dell'assale anteriore a vantaggio sia della linea che della visibilità.

La pompa idraulica CCLS ad alta capacità da 110 l / min di Expert CVT consente al trattore di operare facilmente anche con gli attrezzi per la lavorazione del terreno più pesanti. Due distributori idraulici ausiliari posteriori a comando meccanico sono di serie inoltre, se necessario, è possibile aggiungere altri due distributori ausiliari meccanici o elettronici. Su ordinazione si possono avere tre distributori idraulici ausiliari ventrali, per l'impianto idraulico anteriore o per il caricatore frontale, comandabili in modo semplice e pratico con il joystick elettronico nel bracciolo. Poiché la portata dell'olio è assicurata solo quando richiesto, il sistema si caratterizza anche per una notevole efficienza. Quando poi si lavora con il caricatore frontale, anche il nuovo tetto panoramico ha modo di dimostrare la sua validità, che non consiste solo in una maggiore luminosità e comfort della cabina, ma anche in una visuale ottimale sul caricatore frontale e l'area di lavoro.

Tutto sotto controllo con S-TECH

Lo STEYR Expert CVT può essere equipaggiato in fabbrica con un pacchetto di soluzioni S-Tech completo, comprendente il sistema di guida automatica S-Guide con RTK +, che offre agli agricoltori professionisti e agli operatori agricoli la massima precisione e un maggiore controllo, con una accuratezza tra passate consecutive di appena 1,5 centimetri.

Il sistema di gestione delle svolte a fine campo **Easy-Tronic II** è studiato per alleggerire il più possibile il compito del conducente nelle manovre di svolta a fondo campo e per varie altre attività di controllo. Ogni fase può essere programmata in base al tempo o alla distanza e quindi richiamata automaticamente.

L'**ISOBUS III** consente al trattore di comunicare con l'attrezzo. In questo modo l'attrezzo controlla il sollevatore, la PTO, i distributori ausiliari e la velocità di avanzamento del trattore. I vantaggi includono l'efficienza operativa ottimale del trattore e dell'attrezzo, oltre a una riduzione del carico di lavoro e un maggior supporto per l'operatore.

Il **monitor S-TECH 700** è facile da usare tramite il touch screen. Grazie all'automazione di tutte le funzioni principali del trattore, il monitor S-TECH facilita i flussi di lavoro regolari consentendo di visualizzare il lavoro già svolto, il consumo di carburante e molto altro ancora.

Ulteriori informazioni sui trattori STEYR sono disponibili sul sito www.steyr-traktoren.com.

Da oltre 70 anni STEYR è sinonimo di eccellenza tecnologica e alta qualità nel settore della produzione di macchine. La sua gamma di trattori costruiti in Austria si contraddistingue per gli elevati livelli qualitativi e le eccezionali caratteristiche di comfort e precisione operativa, ottenuti ricorrendo a tecnologie collaudate e innovative per massimizzare i livelli di produttività per gli operatori dei settori agricolo, forestale e dei servizi comunali. I clienti STEYR possono contare sul servizio di assistenza di prima classe fornito dai professionisti STEYR e dalla sua rete di concessionari e di assistenza altamente specializzata. Ulteriori informazioni sui prodotti e sui servizi di STEYR sono disponibili sul sito www.steyr-traktoren.com.

STEYR è un marchio di CNH Industrial N.V., leader mondiale di prodotti di investimento quotato nella Borsa di New York (NYSE: CNHI) e nel Mercato Telematico Azionario della Borsa Italiana (MI: CNHI). Per ulteriori informazioni su CNH Industrial, visitate il sito www.cnhindustrial.com.

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:

Romana Rahofer
Tel.: +43 7435-500 517

Public Relations and Digital Officer STEYR

E-Mail: romana.rahofer@steyr-traktoren.com
www.steyr-traktoren.com



[STEYR Media Center](#)



www.steyr-traktoren.com



www.facebook.com



www.youtube.com