

NOVITÀ

CASE IH

Case IH Optum 340

L'opzione joystick ora controlla i sollevatori anteriore e posteriore. Novità anche per i Farmall C

Pacchetti tecnologici migliorati per gli Optum

I trattori Case IH Optum, disponibili in tre modelli con potenze nominali da 271 CV a 340 CV, possono ora essere ordinati con nuovi pacchetti tecnologici progettati per aiutare i clienti ad adattare facilmente le specifiche alle loro esigenze principali. Inoltre, l'opzione joystick per il controllo di precisione del sollevatore anteriore è stata aggiornata per controllare anche il sollevatore posteriore, consentendo di adattare con precisione l'assetto del trattore all'attività da svolgere. Il joystick configurabile incorporato nel bracciolo Multicontroller dei trattori Optum è stato aggiornato per controllare in modo proporzionale sia il sollevatore anteriore sia quello posteriore. Le funzioni del joystick vengono configurate tramite il

display touchscreen del trattore Case IH Pro 1200, semplificando l'impostazione del trattore in base all'operatore e all'attività da svolgere, sia che si utilizzi una combinazione anteriore e posteriore come una coppia di falciatrici, sia che si utilizzi solo un attrezzo posteriore, ad esempio un aratro.

Seguendo l'approccio utilizzato sui trattori Case IH della serie Quadtrac, Magnum e Puma 185-260, i modelli Optum sono ora disponibili con pacchetti tecnologici differenziati. Questi consentono agli acquirenti di personalizzare le caratteristiche del trattore per soddisfare esattamente le loro esigenze. I pacchetti tecnologici possono essere combinati con i pacchetti di specifiche Advanced o Professional esistenti, semplificando il processo di ordinazione e aumentando il valore di rivendita.

Tutti e tre i pacchetti includono il display touchscreen Pro 1200 montato sul bracciolo, con un kit di predisposizione (cablaggio e sfera di montaggio) per un secondo display. I clienti possono scegliere di ordinare le opzioni del pacchetto tecnologico di secondo e terzo livello se desiderano specificare maggiori livelli di automazione e una maggiore precisione del sistema di guida automatica AccuGuide.

Connettività inclusa di serie

I trattori Optum sono ora dotati di serie di Connectivity Included, che consente ai proprietari di sbloccare il pieno potenziale del loro trattore. I servizi connessi e le funzionalità FieldOps sono disponibili per tutta la durata del modem di connettività della macchina, senza costi di abbonamento ricorrenti. Inoltre, quando vengono aggiunti a un account cliente, i nuovi modelli Optum consentono di aggiornare le macchine esistenti qualificate a Connectivity Included senza costi aggiuntivi (la



La prima presentazione europea dei nuovi trattori Farmall C è avvenuta in occasione di Demoagro (a Medina del Campo, Valladolid, Spagna), dal 20 al 22 maggio 2025

I trattori Optum sono ora dotati di serie di Connectivity Included



connettività inclusa è soggetta agli attuali termini e condizioni). Con FieldOps, la nuova applicazione e piattaforma web di gestione dei dati all-in-one, i clienti ottengono un accesso quasi in tempo reale ai dati delle macchine e a quelli agronomici. Questo semplifica il monitoraggio, la pianificazione e la valutazione di tutte le operazioni, snellisce i flussi di lavoro e massimizza l'efficienza dentro e fuori dal campo.

Seconda trasmissione e nuove opzioni per i Farmall C

I nuovi trattori da 100-117 CV della serie Farmall C di Case IH, mossi da motori Fpt F36 a quattro cilindri Stage 5, possono ora essere forniti con la collaudata trasmissione ManualDrive, in alternativa all'affermata ActiveDrive 2 e sono disponibili con nuove caratteristiche progettate per aumentare la capacità e l'efficienza. I trattori saranno disponibili con cabina o Rops, per soddisfare le diverse esigenze dei clienti. L'opzione ManualDrive, una trasmissione 12F/12R (o 20x20 con superriduttore), è dotata di un inversore elettronico senza frizione che può essere modulato in base alla velocità di risposta, alleggerendo la fatica dell'operatore e rendendo questi trattori particolarmente adatti al lavoro con il caricatore. È ora possibile specificare una misura massima di pneumatici posteriori 540/65 R38 per massimizzare l'aderenza e le prestazioni in campo per la lavorazione del terreno, la semina e le applicazioni pesanti.

Per migliorare ulteriormente l'idoneità di questi trattori al lavoro con il caricatore, entrambe le versioni di trasmissione sono dotate della nuova funzione ActiveClutch, che disinnesta il collegamento tra motore e trasmissione quando si premono i freni a pedale, contribuendo a ridurre l'affaticamento dell'operatore e a migliorare la facilità d'uso, in particolare per gli utenti meno esperti. Disponibile in fabbrica, il nuovo caricatore Case IH L635 è in grado di sollevare 2,0t a 3,8m ed è disponibile con un multi-accoppiatore rapido e autobloccante per i servizi del caricatore, l'autolivellamento meccanico e una terza funzione. Pur mantenendo dimensioni compatte, i nuovi modelli Farmall



Farmall 120C

C beneficiano di capacità migliorate grazie a componenti di maggiore capacità. Una pompa da 82 l/min a portata più elevata aumenta le prestazioni e la reattività degli attrezzi azionati idraulicamente. La movimentazione e il trasporto degli attrezzi più pesanti sono inoltre favoriti da una massa massima ammessa di 7,0 t, che consente un carico utile maggiore per una maggiore efficienza.

Il nuovo quadro strumenti digitale con illuminazione adattiva facilita la lettura dei dati del trattore durante il giorno. Di notte e in condizioni di scarsa luminosità, le nuove opzioni di illuminazione a Led massimizzano la visione a tutto tondo.

Gli agricoltori e gli utilizzatori di trattori di queste dimensioni sono sempre più alla ricerca dei vantaggi della tecnologia di precisione già consolidata sui modelli più grandi. Le opzioni per i trattori Farmall C includono l'autoguida elettrica Isobus Classe 2, che può essere montata in fabbrica. Inoltre, i dati vengono caricati istantaneamente e automaticamente sulla nuova piattaforma FieldOps per un accesso unificato via web e mobile, favorendo la registrazione, la gestione e il processo decisionale.