



Terzo modello per la gamma Optum


Optum 250 Cvx.

La linea di trattori Optum di Case IH sarà ampliata con l'aggiunta di un terzo modello di ingresso nella gamma.

Il nuovo trattore Optum 250 CVX, con una potenza nominale di 250 cv e una potenza massima di 273 cv, si aggiunge ai modelli esistenti Optum 270 Cvx e Optum 300 Cvx anch'essi costruiti a St Valentin, in Austria, ed è disponibile con una serie di funzioni opzionali progettate per proporre non solo un package competitivo in termini di caratteristiche e prestazioni, ma anche un modello 'entry level' attraente per la gamma Optum.

Il nuovo modello, introdotto in risposta alla crescente domanda per un modello Optum nella combinazione di potenza 250-300 hp, con

un elevato carico utile e dimensioni compatte, beneficia dello stesso passo di 2.995 mm degli altri modelli della gamma. I trattori Optum presentano un design costruttivo che può essere utilizzato senza zavorra per i lavori in cui è richiesta potenza elevata e peso ridotto, come la falciatura, oppure zavorrato per le attività che richiedono una maggiore trattività, come le coltivazioni principali. Come i due modelli più grandi, l'Optum 250 Cvx è costruito attorno a un assale anteriore rinforzato "heavy duty" e un blocco motore profilato per il sei cilindri Fpt Hi-eScr Stage IV da 6,7 litri, lo stesso propulsore turbo intercooler già collaudato sugli altri modelli Optum. Ulteriori funzioni per il risparmio di carburante comprendono il sistema di gestione del regime minimo, che riduce il regime del motore da 850 a 650 giri/min quando il trattore rimane fermo senza muoversi per due minuti. La capacità del serbatoio del carburante è di 410 litri e nell'elenco delle opzioni sono presenti anche la frenatura antibloccaggio (Abs) e il sistema di freno motore. Quest'ultimo funziona in combinazione con una ventola a passo variabile per creare una soluzione unica nel settore dei trattori al requisito di un'elevata efficienza frenante, fornendo fino a 149 kW di potenza di frenata.

Posteriormente, l'Optum 250 Cvx è dotato di un sollevatore di categoria IIIN in grado di sollevare fino a un massimo di 11.058 kg. I fabbisogni idraulici sono gestiti da una pompa a portata e pressione compensata da 165 l/min. 

QUATTRO PREMI A FIERAGRICOLA 2018

Case IH ha ricevuto quattro premi per l'innovazione tecnica durante una cerimonia speciale tenutasi presso il centro congressi del Palazzo della Gran Guardia di Verona alla vigilia di Fieragricola 2018.

Nello specifico ha ottenuto due premi Foglia d'Oro, per il suo nuovo sistema di automazione della sequenza di svolta a fondo campo AFS AccuTurn e per il nuovo Maxxum Multicontroller con trasmissione semi-powershift ActiveDrive 8, e due premi Foglia d'Argento per l'innovazione tecnica del nuovo trattore articolato Quadtrac CVX ad alta potenza e del sistema di Controllo adattativo dello sterzo (Adaptive steering control).

