

gritechnica 2023 sarà il trampolino di lancio per i nuovi prodotti di tutte le principali linee di prodotti Case IH, con introduzioni e aggiornamenti in tutti i settori (trattori, mietitrebbie, sollevatori telescopici e presse), che vanno dagli sviluppi anticipati sul campo durante la scorsa estate, ma non ancora completamente esposti al pubblico, alle nuove macchine mai viste prima in Europa.

Dei trattori (Quadtrac 715, Optum 340 CVXDrive e Vestrum 120) e dei telescopici (FarmLift 742) abbiamo già parlato sul Contoterzista n.8/2023, per cui ci concentriamo sulle mietitrebbie (segmento in cui tra l'altro Case IH ha vinto una medaglia d'argento agli Innovation Awards, vedi articolo pag. 24) con il lancio della nuova serie Axial-Flow 160 e l'anteprima della serie Axial-Flow 260. La prima va a sostituire la serie Axial-Flow 150 e comprende i modelli 6160 (400 CV di potenza massima) e 7160 (460 CV di potenza massima), costruiti nello stabilimento dedicato alla serie Case IH Axial-Flow 160 di Sorocaba, in Brasile. Sono stati apportati aggiornamenti all'elevatore/alimentatore, c'è un nuovo azionamento elettronico a terra e relativo controllo presi dalla serie Axial-Flow 250, ci sono le opzioni di controllo dell'AFS Harvest Command e gli aggiornamenti del controllo in cabina. La serie Axial-Flow 260 sarà, invece, il futuro successore della serie 250. Incorpora una nuova architettura elettronica basata sul nuovo terminale Afs Pro 1200 per una connettività e un'automazione avanzate.

Ulteriori nuovi prodotti includeranno la big baler LB 436 HD migliorata, con caratteristiche che includono elementi interni rivisti e il controllo completo in cabina dei servizi normalmente gestiti esternamente, tra cui l'espulsione parziale/completa



Farmall Electric

della balla, l'apertura/chiusura dello scivolo e il bloccaggio dello sterzo dell'assale tandem.

## **Farmall Electric**

Concludiamo con quello che potrebbe non essere il trattore più grande in mostra, ma probabilmente la più grande attrazione per molti visitatori. Stiamo parlando del Farmall Electric, il primo trattore full-size completamente elettrico del settore lanciato nell'anno del centenario del marchio Farmall. Sottolineando l'impegno di Case IH per l'energia sostenibile, il trattore è dotato di una trasmissione elettrica a coppia istantanea, che riduce l'usura dei freni e degli pneumatici, aumenta la velocità raggiungibile e la potenza di trazione, abbassa i livelli di rumorosità e riduce i costi operativi fino al 90%.

72