

La serie 7000 al debutto

Anteprima mondiale alla Fima di Saragozza per il modello 7260 in versione definitiva



Trattore 7260.


Forte di una filiale di recente apertura in terra iberica, il gruppo Arbos ha scelto la Fima di Saragozza come evento ideale per lanciare in anteprima due nuovi modelli, sempre nell'ottica della full line di prodotto in livrea bianco-verde. In particolare, da evidenziare l'anteprima mondiale per la serie 7000, ammiraglia del gruppo, che, dopo la versione prototipale vista ad Hannover lo scorso novembre, si è presentata alla Fima 2018 con il modello 7260 in versione definitiva. Motore 6 cilindri 6,7 Fpt Tier V che eroga una potenza massima di 260 cv e una coppia fino a 1.100 Nm a 1.400 rpm, abbinato a una trasmissione Arbos "Elite" 60+15 con Powershuttle, 5 marce sincronizzate e 4 stadi powershift per un sistema denominato Implement powershift. Per ogni marcia meccanica, infatti, i 4 stadi sottocarico coprono un range ideale di velocità per ogni lavorazione in campo. La moderna cabina, già vista sulle serie 5000, in versione XL, amplia ulteriormente il comfort e la visibilità dell'operatore; il sistema idraulico load sensing 160 l/min abbinato a 5 distributori elettroidraulici e una capacità di sollevamento di 11.500 kg sono ideali per le più gravose operazioni in campo.

Attrezzature

A livello di attrezzature, alla Fima il gruppo italo-cinese ha esposto una gamma completa tra

cui spiccava il concetto di innovazione legato alla tecnologia 3D del distributore di semina e l'anteprima assoluta della seminatrice MEK -X 300. La **tecnologia 3D del distributore di semina**, premiata dalla giuria di Fima con

il premio Novità Tecnica 2018, sviluppa il concetto di semina in tre dimensioni: precisione, velocità e connettività. Grazie ai sensori che equipaggiano il distributore di semina, il sistema brevettato di discesa seme - tubo di caduta sinusoidale che ottimizza la discesa del seme nel terreno - e la connessione remota del sistema che raccoglie dati in cloud e li visualizza su un tablet, le seminatrici di precisione Arbos garantiranno una precisione di semina notevole, in termini di singolo seme depositato e di spaziatura tra essi, a una velocità che può raggiungere i 18 km/h.

Anteprima assoluta, infine, per la nuova seminatrice da cereali **Mek-X 300** ideale proprio per il mercato spagnolo e mediterraneo, caratterizzata da un elemento di semina a falce - nato dalla R&D del gruppo specificamente per questa macchina - la cui versatilità ne consente l'uso nella maggior parte dei terreni preparati, dai substrati sassosi a quelli sabbiosi o argillosi. Caratterizza l'elemento di semina con carico sul solco fino a 40 kg, un vomere triangolare dedicato da 30 mm di larghezza che agevola la chiusura del solco in tutte le condizioni di lavoro. Portata o trainata - lo switch avviene con semplici e veloci modifiche - monta un dosatore di progettazione Arbos concepito per tutte le tipologie di seme, per la concimazione e per la semina in combinata (erbai misti). Definiscono l'unicità della nuova Mek-X i tubi telescopici per la caduta del seme che, grazie al profilo interno liscio, permettono la massima scorrevolezza del seme a garanzia dell'uniformità nella distribuzione su ogni fila e della prevenzione di intasamenti. Il carrello idraulico (versione portata) o meccanico (versione trainata) regola la profondità di semina, ma ciò che distingue Mek-X è la luce da terra del gruppo di semina in fase di trasporto che, sostiene il gruppo, a differenza dei principali concorrenti fermi a 30 cm, raggiunge un'altezza di ben 50 cm. 

Seminatrice Mek-X 300

