

È stato presentato lo scorso 6 settembre l'Automated Concept Tractor: il primo trattore a guida autonoma di Escorts, rigorosamente equipaggiato con pneumatici radiali Agrimax firmati BKT. Il nuovo trattore è stato svelato in occasione dell'Escorts Exclusive 2018, l'evento dedicato a dealer, partner e clienti del principale gruppo ingegneristico indiano. La divisione Escorts Agri Machinery ha presentato il nuovo progetto di soluzioni di agricoltura automatizzata basate sull'utilizzo delle nuove tecnologie e dei veicoli digitali di prossima generazione nell'ambito dell'agricoltura di precisione.

Per offrire tutto questo, Escorts - marchio già riconosciuto per le sue gamme di trattori Farmtrac e Powertrac - ha collaborato con veri giganti della tecnologia, quali **Microsoft, Reliance Jio, Trimble, Samvardhana Motherson Group, WABCO, BOSCH e AVL**. Partner pronti a contribuire allo sviluppo di una gamma innovativa di macchine agricole, dotata di trasmissioni elettriche, applicazioni autonome, gestione remota dei veicoli, del suolo e della coltura, tutto basato su dati e applicazioni ricevute da sensori.

A fianco di questi colossi anche BKT, costantemente impegnata sul fronte innovazione. Ne è dimostrazione concreta la gamma di pneumatici radiali AGRIMAX, con cui BKT equipaggia questi trattori all'avanguardia. **Macchine agricole per eccellenza, i trattori sono infaticabili e insostituibili compagni di lavoro degli agricoltori di tutto il mondo.** BKT da sempre dedica una cura particolare alla ricerca e allo sviluppo di pneumatici progettati appositamente per questi macchinari, creando gamme di prodotti specializzati per ogni singola esigenza.

Tra gli altri appartengono alla linea specifica per trattori **AGRIMAX V-FLECTO**, un prodotto unico che combina diverse caratteristiche: riduce la compattazione del suolo, è perfetto sia in campo sia su strada, non richiede cambiamenti nella pressione di gonfiaggio nel passaggio da campo e strada e viceversa. Inoltre permette di massimizzare la capacità di carico (+40%) alla stessa pressione di uno pneumatico standard di eguale misura. Seguono **AGRIMAX FORCE** e **AGRIMAX SIRIO**: il primo per trattori ad alta potenza, adatto sia a un uso in campo che fuori campo, mentre il secondo specifico per le alte velocità e progettato per trattori a elevata performance. Per le operazioni di mietitura BKT propone **AGRIMAX TERIS**, ideale per supportare il crescente peso delle macchine mietitrebbie moderne e carichi elevati. Non mancano poi modelli "row crop" dedicati alle colture in filare, tra questi **AGRIMAX SPARGO**, **AGRIMAX RT 855**, **AGRIMAX RT 945** e **AGRIMAX RT 955**.

Un viaggio verso il futuro che avanza giorno dopo giorno, rendendo l'India piena di orgoglio. Lo scorso novembre Escorts ha lanciato **Farmtrac 26 E**, il trattore elettrico compatto con batteria agli ioni di litio, una linea ad alte prestazioni, versatile, robusta, con il massimo

comfort per il guidatore e ovviamente completamente equipaggiata BKT. Dove c'è BKT, c'è tecnologia e innovazione.

© riproduzione riservata
pubblicato il 26 / 09 / 2018