

## MA/AG Vortex VTX 30 P, un vortice al lavoro



L'esigenza di gestire le **lavorazioni del terreno con il minor numero di passaggi** possibile a fronte della necessità di contenere i costi colturali conferma la propria importanza vista anche la sempre più rilevante difficoltà nel riuscire a eseguire gli interventi agronomici nelle condizioni ottimali a causa della variabilità meteorologica durante la stagione colturale. Da qui la continua ricerca di costruttori e operatori di macchine operatrici capaci di semplificare al massimo le operazioni in campo e versatili nei confronti di condizioni operative che oltre a risultare

differenti tra i diversi appezzamenti potrebbero anche variare nel corso del tempo all'interno della stessa area coltivata.

Tra le proposte dei vari costruttori abbiamo provato l'**operatrice combinata Vortex**, del costruttore lombardo **MA/AG**, nella versione portata **VTX 30 P**.

La macchina operatrice modello Vortex VTX 30 P, nella versione portata con **larghezza di lavoro di 3 m** (larghezza di trasporto 3,15 m), è data dalla combinazione di due operatrici, eventualmente utilizzabili separatamente, per un peso complessivo di 2.650 kg: nella parte anteriore, **il coltivatore** presenta un telaio portante mono-trave di sezione rettangolare, sulla quale sono saldati, in maniera alternata fronte/retro e con interasse di 40 cm, i supporti per le ancore, e il dispositivo per l'accoppiamento ad attacco a tre punti, che nella parte posteriore porta la struttura per l'abbinamento all'**erpice a dischi**.

L'erpice è costituito da **22 utensili a disco** e monta su entrambi i lati le paratie di contenimento della terra smossa a seguito della lavorazione. Il rullo posteriore è di tipo ad anelli, con trave portante a sezione quadrata (100 mm x 100 mm x 8 mm), ed è dotato di **raschiatterra** sul singolo elemento. La **regolazione della profondità dei dischi** è di tipo idraulico e avviene mediante i due martinetti del dispositivo per l'attacco dell'erpice al coltivatore.

La prova, con le caratteristiche tecniche e le impressioni del tester, è pubblicata sul n. **12/2020** di *MAD – Macchine agricole domani*.

L'articolo completo è disponibile per gli abbonati anche su Rivista Digitale

















© 2019 Edizioni L'informatore Agrario S.r.l. - OPERA TUTELATA DAL DIRITTO D'AUTORE