DEFOGLIATRICI PNEUMATICHE PER MELETO E FRUTTETO

520-F

Defogliatrice pneumatica, con gruppo compressore posteriore su attacco a 3 punti posteriore al trattore, telaio frontale con 1 testata sfogliante a 4 rotori, con 3 movimenti idraulici, eseguibili con joystick elettroidraulico.

DESCRIZIONE

La defogliatrice OLMI modello VORTEX è stata specificamente progettata per assicurare un'efficace e mirata sfogliatura del meleto, consentendo l'eliminazione selettiva delle foglie in completa sicurezza e senza arrecare alcun danno ai frutti, data l'assenza di azione meccanica a contatto con la parete fruttifera. VORTEX è basata sulla Precision Air Stream Technology, sviluppata in oltre 20 anni di esperienza nella defogliazione pneumatica del vigneto. Tale tecnologia si caratterizza per l'emissione di un flusso d'aria intermittente a pressione variabile, che fuoriesce dai dischi rotanti.
La defogliatrice VORTEX si è inoltre dimostrata particolarmente efficace nella rimozione degli inerti eventualmente presenti nella fascia fruttifera, permettendo di ridurre gli scarti di lavorazione.
L'eliminazione selettiva delle foglie permette di migliorare considerevolmente l'esposizione solare, aumentando la colorazione in particolare sulle varietà rosse, come: Pink Lady, Fuji, Gala, Kanzi, Ambrosia, Rock IT, Evelina e Rosy Glow ecc…

CARATTERISTICHE TECNICHE

POTENZA MIN. RICHIESTA DEL TRATTORE	80HP
PTO	750 rpm
PESO	700 kg
INCLINAZIONE DEL TELAIO	30°
FASCIA DI LAVORO	1400 mm
VELOCITÀ DI LAVORO	da 1,5 a 2 Km/h a seconda delle condizioni di lavoro
PRESSIONE DI LAVORO	da 0,5 a 0,9 bar (regolabile tramite la presa di forza del trattore)

VANTAGGI

- Sfogliatura selettiva del meleto senza arrecare danno ai frutti
- Maggiore qualita' del prodotto finale e conseguente maggior valore delle mele raccolte per effetto della miglior colorazione.
- Elimina la manodopera e l'utilizzo di materiale riflettente

UTILIZZO

In maturazione (da 25 a 7 giorni prima della raccolta): l'asporto delle foglie permette di aumentare il colore e quindi la qualità delle mele.