# DEFOGLIATRICI PNEUMATICHE PER MELETO E FRUTTETO

# 530-R

Defogliatrice pneumatica posteriore, gruppo compressore su attacco a 3 punti posteriore al trattore, 2 testate sfoglianti, 1 testata grande con 4 rotori ed una piccola con 2 rotori, 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 | 100 HP |
| PTO | 750 rpm |
| PESO | 1000 kg |
| INCLINAZIONE DEL TELAIO | 30° |
| FASCIA DI LAVORO | 2100 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.