

Sistemi di Pulizia delle Olive Mercuri:

Cernitore: XENA



Caratteristiche generali

Il cernitore “Xena”, la nostra macchina da campo di piccola portata, è stata ideata per la pulizia delle olive con una robustissima struttura in ferro. Fornita di un soffiatore, di un tamburo rotante a 2 passaggi e un complesso sistema idraulico idealizzato grazie all’esperienza dei nostri collaboratori, ai consigli dei nostri clienti e alla nostra esperienza nel settore oleario per affrontare al meglio la fase di pulizia togliendo i corpi estranei con le relative foglie lasciando le olive pronte per la molitura.

Caratteristiche di design e vantaggi

Una macchina dal design innovativo alimentata da un motore diesel Lombardini. Progettata per la massima resistenza, affidabilità e facilità di manutenzione. Costruita con un sistema livellante per adattarsi ad ogni tipo di terreno e con uno scarico delle olive centrale per facilitare la lavorazione.

Principio di funzionamento

Le olive introdotte nella tramoggia di carico vengono trasportate con una coclea di alimentazione variabile che le spinge dentro il primo tamburo con lo scopo di togliere i rami più grandi e le pietre, dando luogo alla prima fase di pulizia.

La seconda fase corrisponde al secondo tamburo posizionato all'esterno dove il soffiatore con un potentissimo flusso d'aria spinge le foglie ed i piccoli rami al di fuori di esso, mentre il terriccio grazie alla rotazione del tamburo precipita verso il basso.

Durante la seconda fase, una spirale posizionata dentro al tamburo esterno spinge le olive verso il soffiatore per poi farle cadere in un nastro che le trasporta all'esterno della macchina con lo scopo di caricare le olive pulite direttamente sul rimorchio pronte per essere portate al frantoio.



Cernitore Olive Carrelato da Campo: **XENA**



DIMENSIONI: L. 350 cm x H. 150 cm x P. : 150 cm

Motore: 16 hp

Impianto: Idraulico

Impianto: Raffreddamento Olio

Impianto: Illuminazione

Nastro: Trasportatore

Altezza Scarico Nastro: 280 cm

Lunghezza Vasca: 180 cm

Produzione Oraria: 30 q/h circa



INDUSTRIE MERCURI srl

Sede legale ed operativa: Contrada Villa Rosa, n° 3 - 89025 Rosarno (RC)

Telefono e Fax: 0966.774300 - **Cellulare:** 339.8903729

Sito internet: www.mercuricostruzioni.it - **E-mail:** info@mercuricostruzioni.it