

CERNITRICI



Cernitrice
CRN 4.2
Nuova Senior



Cernitrice-defogliatrice 4.2 "Nuova Senior" è una **macchina adatta per aziende agricole medio-grandi o impianti industriali**. La CRN 4.2 ha delle caratteristiche tecniche innovative che la rendono uno dei prodotti tecnologicamente più avanzati e moderni del settore.

Le caratteristiche tecniche e i sistemi di pulizia brevettati consentono alla macchina di pulire il prodotto sia bagnato che asciutto anche in presenza di legnetti residui della scuotitura con mezzi meccanici, garantendo prestazioni superiori sia in termini di qualità che di quantità di prodotto lavorato.



Caratteristiche principali

- > **Sistema di pulizia brevettato** a vibrazione e ventilazione contrapposta, che consente alla macchina di smaltire grandi quantità di prodotto in tutte le condizioni;
- > **Particolare forma del crivello di base**, che consente una notevole superficie di pulizia;
- > **Crivello rotante intercambiabile**, con regolazione idraulica di giri;
- > **Sistema di doppia ventilazione**: il principale con un ventilatore di grande portata per la superficie di separazione vibrante, il secondo con un ventilatore di maggiore pressione sul vaglio rotante;
- > **Vasca di contenimento prodotto**, o vasca di carico, di grandi capacità, con coclea di alimentazione. Tale sistema di alimentazione grazie alla coclea con comando e regolazione idraulica separata, consente di regolare il flusso e la quantità del prodotto da pulire — caratteristica determinante per regolare il flusso di produzione in relazione alla qualità del prodotto stesso, bagnato, asciutto, con più o meno foglie.

Caratteristiche tecniche

La macchina è costruita su un **telaio rinforzato** ed elettrosaldato con assale centrale, **gancio** per uso interno azienda, ha una vasca di raccolta prodotto posta assialmente al vaglio rotante, con **appendici piegabili** in grado di contenere **grandi quantità di olive** sporche e facilitarne lo scarico sia da motoraccoglitrice che da altri mezzi meccanici. La vasca di raccolta prodotto ha al suo interno un **meccanismo di dosaggio** per lo scarico delle olive nel crivello principale rotante, il quale grazie anche al sistema di ventilazione dedicato effettua una **prima e principale pulizia e defogliatura**. Il prodotto passa per caduta su **piani vibranti**, grazie a un sistema di ventilazione contrapposta adeguatamente pilotata, e completa la fase di pulizia e separazione. Le olive pulite raggiungono infine un **nastro di scarico a velocità regolabile** che provvede a immettere il prodotto su dei rimorchi o su dei contenitori.

La Cernitrice è dotata di un impianto idraulico che consente di poter effettuare tutte le regolazioni del caso e di avere prestazioni, in termini di quantità e qualità, assolutamente ragguardevoli.

Motorizzazioni

> Diesel monocilindrico

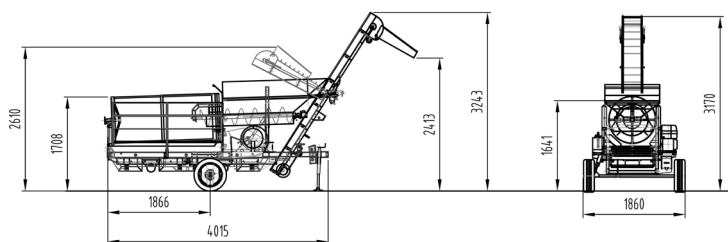
Con motore diesel monocilindrico ad aria da cc 505, kw 8,2 con avviamento elettrico.

> Diesel bicilindrico

Con motore diesel bicilindrico raffreddato ad acqua con radiatore da cc 570, kw 9,8 con avviamento elettrico.

> Elettrico

Con motore elettrico trifase da kw 7,5 con quadro di comando.



Cernitrice 4.2 Nuova Senior- kg 1.340

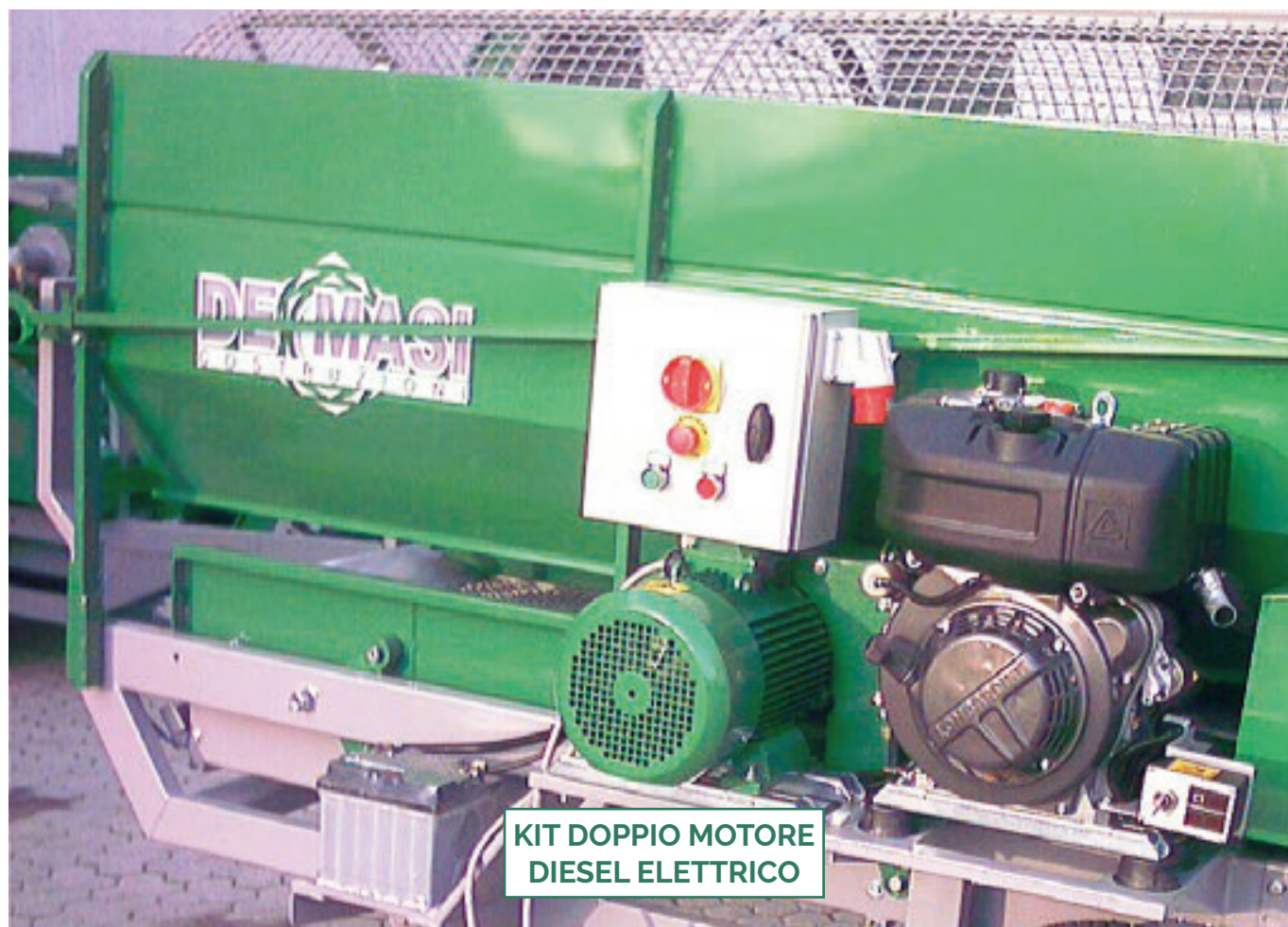


Accessori

- > Sistema idraulico di chiusura e regolazione inclinazione del nastro di scarico.
- > Culla di protezione anteriore nastro di scarico.
- > Carrello agricolo omologato per trasporto stradale, completo di sistema di carico scarico cernitrice e fissaggio, piedi di appoggio e impianto luci.
- > Applicazione doppio motore con aggiunta secondo motore elettrico.
- > Kit maggiorazione altezza da terra.



VERSIONE BINS



KIT DOPPIO MOTORE
DIESEL ELETTRICO





De Masi Industrie Meccaniche s.r.l.

I° Zona Industriale, 9 - 89013 - Gioia Tauro (RC) - Italia 

+39 0966 506800-1 

+39 0966 506803 

www.demasi.it 

demasi@demasi.it 