



## Sistemi di Pulizia delle Olive Mercuri:

### Cernitore: IMPERATORE AUTOPULENTE



### Caratteristiche generali

Il cernitore "IMPERATORE AUTOPULENTE", macchina di grande portata, è stato ideato per la pulizia delle olive con struttura in acciaio inox, fornito di un soffiatore e di un tamburo rotante a 2 passaggi che non producono rumori durante l'utilizzo.

Studiato nei minimi particolari al fine di soddisfare i nostri clienti, grazie alla nostra esperienza nel settore oleario, per togliere i corpi estranei con le relative foglie lasciando le olive pronte per la fase di lavaggio.

### Caratteristiche di design e vantaggi

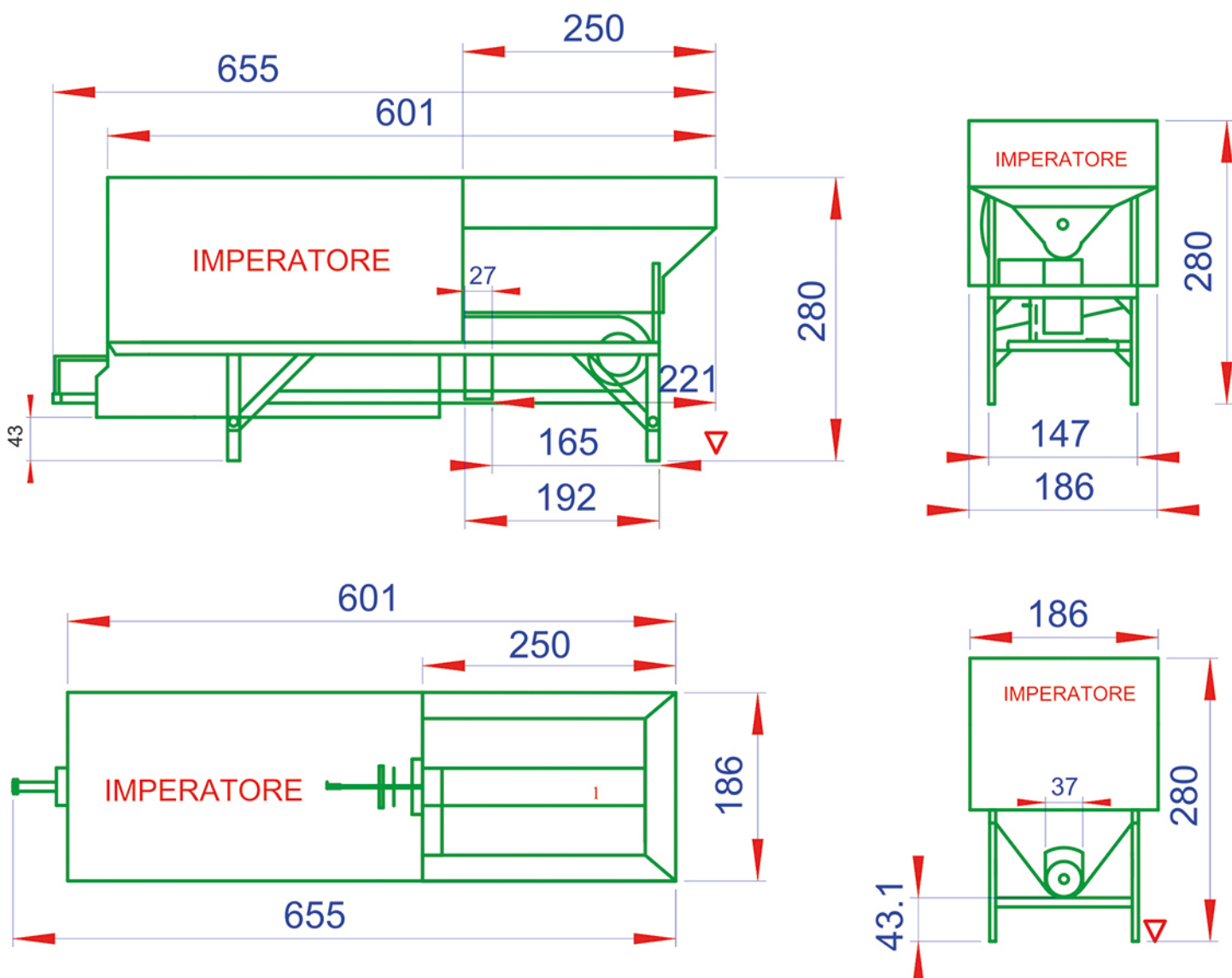
Macchina progettata per la massima resistenza, affidabilità e facilità di manutenzione. Il cernitore "IMPERATORE AUTOPULENTE" svolge il suo lavoro silenziosamente ed a basso consumo energetico.

## Principio di funzionamento

Le olive introdotte nella tramoggia di carico vengono subito 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 nella coclea di scarico dei corpi estranei.

Durante la seconda fase, una spirale posizionata dentro al tamburo esterno spinge le olive verso il soffiatore per poi farle cadere in un canale che le trasporta all'esterno della macchina lasciandole pulite e pronte per il frantoio.



**Motore Automazione: 5,5 hp - Motore Coclea: 2 hp - Motore Alimentatore: 2 hp - Produzione Oraria: 200 q**



**MERCURI srl**

**Sede legale ed operativa:** Contrada Villa Rosa, snc - 89025 Rosarno (RC)

**Telefono e Fax:** 0966.774300 - **Cellulare/Whatsapp:** 379.2209520

**Sito internet:** [www.mercuricostruzioni.it](http://www.mercuricostruzioni.it) - **E-mail:** [info@mercuricostruzioni.it](mailto:info@mercuricostruzioni.it)