

# LAVATRICE

 *Sivo Ettore Srl*



La **lavatrice** è una macchina innovativa, in grado di lavare fino a 450q/h di olive, questa portata varia in base al grado di sporizia presente nelle olive.

Nella lavatrice le olive vengono investite da un getto d'acqua creato da una pompa ad alta portata d'acqua a ricircolo continuo, e vengono trasportate verso il vibrovaglio, dove avviene una parziale asciugatura prima della molitura.



[sivoettore.it](http://sivoettore.it)

**SIVO ETTORE** srl

Vico Enrico Caruso, 13  
70037 RUVO DI PUGLIA (BA)  
tel. 0803615592 - [info@sivoettore.it](mailto:info@sivoettore.it)



La **lavatrice** è composta da una vasca di raccolta acqua e da una pompa ad alta portata e bassa pressione per poter creare il flusso d'acqua dal quale passeranno le olive, per poi finire su un vaglio vibrante che eliminerà il residuo d'acqua in eccesso in modo da rendere le olive pronte alla molitura. Per lo scarto delle pietre è presente una coclea, posta sulla parte superiore della lavatrice, che ruota in senso contrario al flusso delle olive galleggianti nell'acqua, quindi, le pietre, essendo più pesanti, sprofonderanno nell'acqua e verranno convogliate nella coclea che provvederà a trasportarle nell'apposito contenitore scarti

La lavatrice, a sua volta ha un sistema di svuotamento molto rapido ed efficace, grazie alle sue pareti a "V" convoglia le parti più solide come terreno o pietroline sul fondo della vasca, dove è montata una coclea, attivabile mediante un selettore posto sul quadro elettrico, solo quando si scarica la lavatrice.

La macchina è dotata di bypass (opzionale) per lavaggio o non lavaggio, azionato da pistone pneumatico.

La lavatrice può essere dotata di motori elettrici IE4, di ultima generazione, che migliorano le performance e ottimizzano i costi di gestione.

Su richiesta è possibile fornire la macchina con tecnologia 4.0 Ready.

## ASSORBIMENTI ELETTRICI:

Mod. LAV. 100

- Nastro spietratore 0,55KW (n.d. su LAV. 50)
- Vibrovaglio 0,55KW
- Calibratore 0,55KW (opzionale)
- Pompa acqua 4KW
- Vibratore pietre 0,55KW (opzionale)
- Coclea fanghi 1,5KW (opzionale)

## MODELLI:

- LAV. 50 50 q.li/h 4KW
- LAV. 100 100 q.li/h 7,5KW
- LAV. 150 150 q.li/h 12,5KW
- LAV. 450 450 q.li/h 17KW

## DIMENSIONI:

