

## DATI TECNICI FEATURES

Potenza / Power HP/KW	1,1 220V/50-60 Hz
Atacchi / Fitting	Triclowr 1,5" 20 mm
Capacità / Capacity 5lt/h Pz	240
Capacità / Capacity 10lt/h Pz	180
Capacità / Capacity 20lt/h Pz	130
Dimensione / Dimension mm	600x820x1600
Peso / Weight Kg	110

## DOTAZIONE DI SERIE STANDARD FEATURES

- Pannello elettronico con PLC touch-screen multilingua e multiprogramma / PLC panel control touch screen type, multilanguage multiprogram;
- Estrazione dell'aria dai sacchetti e iniezione azoto / Vacuum system and Nitrogen system;
- Pistone pneumatico bloccaggio testa riempimento / Automatic air piston for blocking the filling head;
- Elettropompa autoadescante con girante in gomma e bypass, portata 4500L/h, 900 rpm / Impeller pump HP 1,5with by-pass, model EURO 30, capacity 4500 lt/h;
- Compressore hp 1,5 oilless / Air compressor hp 1,5 oilless;
- Doppio comando di start lato operatore / Double start switch;
- Capacità riempimento sacchetti Bag in Box e Pouch (versione alta), a partire da 1lt / Capacity filler Bag in Box, Pouch, Cheertainer since 1 liter up to 30 liter;
- Pinza in metallo per estrazione ed inserimento tappi VITOP standard / Pickers for open and close taps. VITOP standard;
- Sistema semi-automatico di regolazione altezza testa di riempimento / Semiautomatic hand-wheel for adjust the filling head's height;
- Supporto regolabile di appoggio per i cartoni / Adjustable support for boxes;
- Raccordo inox per sistema di lavaggio (CIP). Programma automatico di lavaggio / S/S fitting for cleaning circuit (CIP). Automatic program for cleaning;
- Valvola inox di scarico totale su corpo pompa / Total drain valve install on pump body;
- Tubazioni in gomma alimentare / Pipes in rubber;
- Contattori elettromagnetico BURKERT / Electromagnetic sensor Burkert type, for cold liquid (like wine/water).

La riempitrice è nata dallo studio delle esigenze delle cantine, dando una risposta ottimale alle richieste di: **SEMPLICITÀ, PRECISIONE, IGIENE, INGOMBRO.**

The filling machine is an answer to the needs shown by a study of wine producers' requirements: **SIMPLICITY, PRECISION, HYGIENE, SPACE-SAVING DIMENSIONS**

**INGOMBRO:** il macchinario racchiude al suo interno tutte le componenti: elettropompa, compressore, sensore di flusso. E sufficiente il collegamento elettrico per il funzionamento.

**SPACE-SAVING AND DIMENSION:** The machine includes within it all the components: electric pump, compressor, flow sensor. All it requires is an electrical connection to start working.



**SEMPLICITÀ:** il macchinario svolge in automatico il ciclo di riempimento. L'operatore deve selezionare il formato e manovra la pinza di estrazione ed inserimento del tappo. Il cambio formato è immediato: necessita solo di digitare la capacità desiderata.

**SEMPLICITY:** the machine completes the filling cycle automatically. The operator selects the capacity and manoeuvres the pincher for extracting and inserting the faucet. The change format option is immediate: you need only digit the desired capacity.



**PRECISIONE:** il pannello elettronico permette il controllo e la gestione di tutte le fasi del riempimento, selezione del formato, selezione del tempo di vuoto, selezione del tempo di azoto, gestione dei parametri di correzione, conteggio dei prezzi, conteggio dei litri.

**PRECISION:** The electronic panel allows the control and management of all the filling phases: the capacity selection; vacuum time; nitrogen time; management of calibration; counting of pieces, counting of litres.



**IGIENE:** impiego di valvola di riempimento a chiusura totale antigoccia; completo svuotamento delle tubazioni; possibilità di lavaggio delle componenti interne con soluzioni detergenti; possibilità di effettuare sterilizzazioni a 120°C.

**HYGIENE:** use of fully closing, no-drop filling valve; complete emptying of the piping and possibility of washing the internal components with detergent solutions; possibility of steam sanitification at 120°C

**ALTRI VANTAGGI:** utilizzo di serie di pompe autodescanti a 900 rpm con girante in gomma e by-pass; regolazione altezza testa di riempimento; riempimento liquidi caldi a 90°C con controllo della temperatura all'ingresso; piano in acciaio inclinato; display multilingue; postazione confezionamento regolabile; utilizzo contenitori pouch-up, cheetainer; installazione filtri housing 10"/30" a bordo macchina.

**OTHER ADVANTAGES:** use of self priming rubber impeller pump with bypass and total draining valve; filling hot liquid up to 90°C with temperature control; adjustment of filler head; inclined steel trolley; multilingual display; adjustable support for cartons; use of pouch-up bags; cheetainer bag.