





MICROBLOCK 6611 EPV — IBRIDO

MONOBLOCCO SCIACQUATRICE - RIEMPITRICE - AGGRAFFATRICE - TAPPATORE CORONA

Per il riempimento in contropressione di bevande gassate in bottiglie di vetro e bottiglie/lattine in alluminio

MICROBLOCK 6611 EPV — IBRIDO

Il monoblocco di riempimento automatico HYBRID 6611 EPV è in grado di produrre fino a 1.500 bottiglie o lattine da 330 ml all'ora sullo stesso telaio.

L'intera linea di imbottigliamento, con un sistema di trasporto a "U", può essere gestita da un solo operatore in modalità automatica.

A differenza di altri sistemi disponibili sul mercato, con questa linea è possibile riempire bottiglie/lattine di diverse dimensioni con attrezzature adeguate. È un sistema di imbottigliamento estremamente flessibile e versatile.

Il tempo di cambio formato è di soli 10/15 minuti da una bottiglia o lattina all'altra, completamente senza utensili.

Il nostro monoblocco di riempimento, (grazie al controllo elettropneumatico dei flussi delle valvole di riempimento e sequenza di riempimento), offre un riempimento di precisione ad alta velocità e, nel caso di riempimento di birra e sidro, livelli minimi di raccolta di ossigeno.

Metodo di funzionamento per la birra:

La bottiglia di vetro viene prima sigillata dalla valvola per creare una chiusura ermetica, quindi subisce una doppia pre-evacuazione e lavaggio con CO2 per rimuovere completamente l'ossigeno dalla bottiglia

Una volta che la pressione/equilibrio nel serbatoio di riempimento e nella bottiglia sono uguali, inizia il processo di riempimento.

Una volta che il livello del liquido raggiunge l'estremità del tubo di sfiato, dalla bottiglia non fuoriesce più gas e la valvola di riempimento viene chiusa.

Dopo una fase di decantazione, la valvola di sfogo abbassa la pressione nello spazio di testa della bottiglia e la bottiglia riempita lascia la macchina e si dirige verso la capsulatrice automatica.

Caratteristiche:

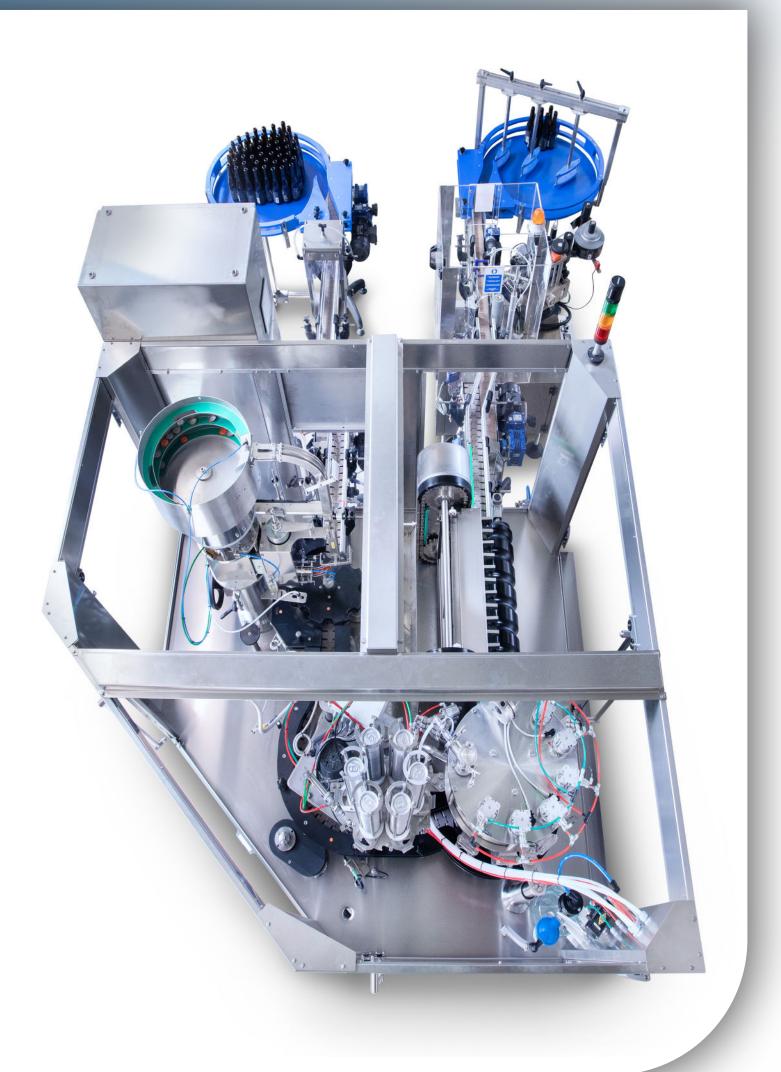
- Calcolo affidabile del livello di riempimento utilizzando la lunghezza del tubo di sfiato.
- Riempimento a basso contenuto di ossigeno grazie alla doppia pre-evacuazione con lavaggio intermedio di CO2.
- Circuito CIP chiuso per massima pulizia.
- Design igienico.
- Funzioni della valvola di riempimento a controllo elettropneumatico per una massima flessibilità, gestita dall'operatore sul pannello di controllo principale











Qualità made in Italy in un monoblocco automatico con sciacquatrice / riempitrice / aggraffatrice / tappatore a basso assorbimento di ossigeno. **Nuove** valvole di riempimento elettropneumatiche EPV

La nuovissima HYBRID 6611 EPV (Bottiglie di Vetro e Lattine di Alluminio) è un sistema innovativo di riempimento in contropressione

Rappresenta la migliore soluzione disponibile per il riempimento automatico di bevande gassate "entry level" per bottiglie di vetro, bottiglie di alluminio e lattine di alluminio. Adatta per il riempimento di birra e qualsiasi altra bevanda gassata, è dotata della nostra nuova tecnologia EPV (Electro Pneumatic Valve). La valvola EPV consente una flessibilità totale nella regolazione del ciclo di riempimento. Lo fa' adattando i tempi di vuoto e riempimento alle necessita di ogni diversa bevanda gassata attraverso un pannello di controllo touch screen HMI a colori da 7 pollici di facile utilizzo.

La HYBRID 6611 EPV comprende una sezione di risciacquo dotata di 6 ugelli di risciacquo, 6 valvole di riempimento a contropressione elettropneumatica e una torretta di tappatura a testa singola adatta per varie applicazioni di tappi su bottiglie di vetro/alluminio e un'aggraffatrice a testa singola per lattine.

Sistema di regolazione dell'altezza della torretta per accogliere bottiglie/lattine di diverse dimensioni.

È possibile installare una torretta di tappatura multifunzione con vari requisiti di applicazione del tappo, ad es. sia ROPP che Crown Caps su un'unica torretta.

Questo modello è disponibile per riempire sia bottiglie di vetro che bottiglie di alluminio e lattine di alluminio.

Design enormemente migliorato con molte funzionalità nuove e migliorate, tra cui:

- Ciclo di riempimento più veloce fino a 1.500 bph/cph (con acqua naturale)
- Maggiore qualità del vuoto per la rimozione dell'ossigeno: nuova pompa ad alte prestazioni
- Pannello di controllo touchscreen da 7" a colori e PLC HMI di facile utilizzo
- Tappatore: ora è possibile applicare anche ROPP, tappi di sughero, corona e tappi a vite in plastica
- Connessione Ethernet disponibile come opzione per la diagnosi e l'assistenza tecnica in remoto
- Facile visibilità e accesso da tutti i lati tramite apertura porte trasparenti per una facile manutenzione
- Possibilità di riempire e tappare bottiglie a collo corto
- Sciacquatrice con sistema "No container no spray".
- Flessibilità per riempire bottiglie o lattine di qualsiasi dimensione
- Passaggio facile e rapido dall'imbottigliamento in vetro alle lattine
- Prodotti da riempire: birra gassata, sidro, bibite gassate, kombucha, acqua, vino e caffè freddo
- Contenitore: bottiglie di vetro e lattine di alluminio
- Chiusura: Varie tipologie su richiesta
- Disponibile torretta girevole per tappi multipli (opzionale)
- Sistema di risciacquo: Acqua o aria
- Sistema di riempimento: Valvole in contropressione elettropneumatiche



Opzionali:

- Parti per gestire tappi corona da 29 mm
- Iniezione di gas inerte prima della tappatura
- Tunnel di lavaggio a doccia bottiglie dopo la tappatura.
- Dosaggio di azoto liquido per prodotti piatti
- Flussaggio CO2 sotto coperchio per lattine
- Parti elettriche UL/CE/CSA

Ulteriori dettagli, richieste e video su: https://icfs.to/6611

IC Filling Systems Srl.

Regione Prata, 25/D, 14045 Incisa Scapaccino (AT), Italy

Email: sales@icfsgroup.com Website: www.icfillingsystems.com Tel: +39 035 046 0297

IC Filling Systems Ltd.

20 Lochend Road, Newbridge, EH28 8SY, Scotland

Email: sales@icfsgroup.com Website: www.icfillingsystems.com Tel: +44 131 335 3335

IC Filling Systems Ltd.

264 Banbury Road Oxford OX2 7DY, England

Email: sales@icfsgroup.com Website: www.icfillingsystems.com Tel: +44 1865 520083

IC Filling Systems Inc.

3558 Round Barn Blvd. Suite #200 Santa Rosa, CA 95403, USA Email: sales@icfsgroup.com Website: www.icfillingsystems.com Tel: +1 707 236 6353