



Ricamo 4P-4V-1R Automatica

Riempimenti lisci ed isobarici

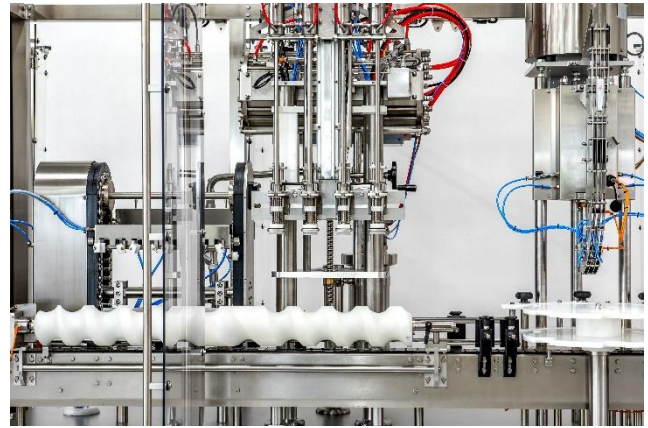
Vantaggi Ricamo System
Delicatezza nel riempimento per non compromettere la struttura organolettica del prodotto
Gestione del pick-up ossigeno: Pieno governo della quantità di ossigeno presente in bottiglia
Aumento della durata di vita del prodotto senza l'aggiunta di additivi o conservanti
Assicura la preservazione dei profumi
Creazione ad hoc dei parametri per la gestione delle diverse ricette o matrici di prodotto
Pacchetto servizi basato sulla velocità di assistenza e sulla realizzazione dei ricambi internamente da personale specializzato

Vantaggi Tecnici
Memorizzazione delle diverse ricette o matrici di prodotto
Studiata per facilitare l'operatore nel processo di ispezione e pulizia
La prima automatica della categoria non rotativa per produzioni inferiori alle 1000 bottiglie ora
Sciacquatrici integrate con produttività medesima al processo di riempimento

Caratteristiche Generali
Monoblocco riempimento e tappatura sughero raso e spumante
Tramoggia per tappi sughero bidirezionali
4 Valvole di riempimento cannucchia mobile RiCaMo
4 Pinze sciacquatrici con filtro e regolatore di pressione per acqua in ingresso
Formati bottiglia con altezza da 180mm a 380mm e diametro da 60mm a 100mm
Regolazione livello del prodotto in bottiglia per via elettronica e volumetrica
Software di controllo e memorizzazione ricette integrato, gestione tramite pannello touch screen
Predisposizione per teleassistenza

Meccanica
Telaio realizzato in AISI 304
Parti a contatto prodotto realizzate in acciaio AISI 316
Serbatoio in acciaio AISI 316 lucidato a specchio
Protezioni a norma CE in policarbonato trasparente fono-assorbenti per un basso impatto acustico
Nastro trasportatore in acciaio AISI 304

Elettronica
Quadro elettrico in acciaio AISI 304
PLC touch screen 10"
Motori brushless completi di dispositivi di azionamento
Misuratore di portata elettromagnetico
Indicatore di livello serbatoio analogico
Marche componenti principali: Siemens, B&R, Schneider Electric, Phoenix



Prestazioni
Velocità di produzione indicativa: 600 bott/h bottiglia 0,75l
Con prodotto isobarico considerare una produzione circa del 20% inferiore, variabile in relazione al livello di CO2 disciolta ed alla temperatura del prodotto.

Ingombri e consumi
Peso indicativo: 1100 Kg
Larghezza: 4000 mm Profondità: 1305 mm Altezza: 2300 mm
Consumo Elettrico indicativo: 5 kWh/h
Consumo gas inerte indicativo per bottiglia: 0.5 N/L - bott con prodotto fermo, 2,5 N/L - bott con prodotto isobarico. Pressione di esercizio 6 bar.
Consumo aria 100 NI/min
Pressione minima di esercizio 6 Bar /secca

