

FIRULAIS-7

AUTOMATISCHE ISOBARISCHE ABFÜLL- UND VERSCHLIEßMASCHINE

FÜR FLASCHEN UND DOSEN

Entwickelt für die Abfüllung von Bier, Schaumwein, Cidre, Kombucha und anderen kohlenensäurehaltigen Getränken und gewährleistet höchste Produktqualität bei minimalen CO₂-Verlusten.



ISOBARISCHE ABFÜLLUNG

Isobarisches Abfüllsystem, das einen konstanten Druck aufrechterhält und Produkt- und CO₂-Verluste auf ein Minimum reduziert.



VOLLSTÄNDIGE AUTOMATISIERUNG

Vollautomatischer Prozess: von der Vorbereitung der Behälter bis zur Auslaufseite, gesteuert durch SPS und intuitive HMI-Bedienung.



HYGIENISCHE AUSFÜHRUNG AUS EDELSTAHL

Komplett aus Edelstahl AISI 304 gefertigt, um maximale Hygiene, Langlebigkeit und optimale Korrosionsbeständigkeit zu gewährleisten.



EINFACHE WARTUNG

Modulares Design für einfachen Zugang zu allen Komponenten, wodurch Wartungszeiten und Betriebskosten reduziert werden.



AUTOMATISCHER ISOBARISCHER ABFÜLLPROZESS



1. INNENSPÜLUNG DER BEHÄLTER (OPTIONAL)



2. VORVAKUUM (NUR FÜR GLAS-BEHÄLTER)



3. CO₂-SPÜLUNG NACH KUNDENPROGRAMM (1, 2, 3... Zyklen)



4. ISOBARISCHE ABFÜLLUNG



5. KRÖNKORKEN-VERSCHLUSS (OPTIONAL)



6. DOSENVERSCHLEßER (OPTIONAL)



7. AUSLAUF DER BEHÄLTER

Der Kunde kann die optionalen Stationen wählen, die am besten zu seinen Produktionsanforderungen passen.



BEHÄLTERTYPEN

Glas- und PET-Flaschen
Aluminiumdosen
Durchmesser: 52 – 153 mm
Höhe: 80 – 300 mm



PRODUKTTYPEN

Kohlenensäurehaltige Getränke
Bier, Schaumwein, Cidre, Kombucha
und andere kohlenensäurehaltige Getränke



LEISTUNG

Bis zu 800 Behälter/Stunde
(abhängig von Produkt und Format)
Modell: FIRULAIS-7



STEUERUNG

SPS mit Touchscreen-HMI
Programmierbare Rezepte
Alarmdiagnose



OPTIONEN

Integrierte Etikettiermaschine
Behälterspülmaschine
Pasteurisier-Tunnel
Komplette Linieintegration



Gonzalez-Tratamiento, S.L.
INNOVATIVE UND ZUVERLÄSSIGE
ABFÜLLLÖSUNGEN



www.gonzalez-tratamiento.es



info@gonzalez-tratamiento.es



Logroño, La Rioja
Spanien