

FILLMASTER AS18

FH MASCHINEN UND BRAUMANUFAKTUR WERK II GMBH

WALBURGER STR. 35

+49 (0) 5604 93 699 15

MAIL INFO@WERK-2.EU

37247 GROSSALMERODE

+49 (0) 171 743 66 19

WEB WWW.WERK-2.EU

BRAUMANUFAKTUR
WERK GmbH

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Fillmaster AS18 ist ein automatischer Gegendruckabfüller für CO₂-haltige Getränke. Er verfügt über zwölf Stationen und acht Transportbänder. Die Flaschen werden händisch entweder direkt auf das erste Transportband oder einen zusätzlichen, rotierenden Rundtisch gestellt. Durch eine automatische Erkennung werden sechs Flaschen im richtigen Abstand positioniert und von Pneumatikzylindern auf jeweils ein eigenes weiterführendes Transportband geschoben.

Durch diese Bänder erfolgt die Positionierung unter dem Abfüllkopf und dem Verkorker. Es werden gleichzeitig sechs Flaschen befüllt und weitere sechs Flaschen mit Kronkorken (Durchmesser 26mm oder 29mm möglich) verschlossen. Anschließend gelangen die Flaschen auf das letzte Transportband, welches für den Abtransport sorgt. Die Flaschen müssen entweder direkt von dort oder von einem zusätzlichen, rotierenden Rundtisch händisch entnommen werden.

Das Befüllen der Flaschen erfolgt unter CO₂-Gegendruck von bis zu 3bar. Eine eingebaute Vakuumpumpe ermöglicht auf Wunsch eine automatische Vorevakuierung der Flaschen. Sollen Bügelflaschen befüllt werden, lässt sich der Verkorker vorübergehend außer Betrieb setzen.

Über die Steuerung sind alle prozessrelevanten Kenngrößen einstellbar, wodurch eine sichere Reproduzierbarkeit sämtlicher Parameter während des gesamten Abfüllprozesses garantiert wird.

Ein Umrüsten auf verschiedene Flaschentypen lässt sich sehr leicht in nur ca. 5min realisieren.

Der Fillmaster AS18 ist mit hochwertigen Lenkrollen ausgestattet, sodass er bewegt werden kann.

Mit ihm lassen sich Flaschen (0,25 bis 1l; ø max. 90mm) befüllen.

Die Füllgeschwindigkeit kann durch eine Drossel stufenlos von 0,5 bis 2l/min eingestellt werden. Pro Stunde können etwa 900 Flaschen à 0,33l befüllt und verschlossen werden.



PRODUKTDATEN

ABMESSUNGEN H/B/T (INKL. TRANSPORTBÄNDER): MAX.2070/2530/1904MM

GEWICHT: CA 650KG

FÜLLGESCHWINDIGKEIT: 0,5 BIS 2L/MIN

CO₂-BETRIEBSDRUCK: MAX. 3BAR

BETRIEBSDRUCK: 6 BIS 8BAR

ELEKTR. DATEN: 240V 10A

LIEFERUMFANG

EIN SET FÜHRUNGSLEISTEN
(GRÖSSE NACH WUNSCH)

ERHÄLTLICHES ZUBEHÖR

RUNDTISCHE