

Zuführstation für Kontrollmilchabfüllung, Typ 6854-51, (Pilotproben)

Automatisches Handling von BARTEC-Milchprobenflaschen zum Abfüllen von Kontrollmilch (Pilotproben) mit anschließender Flüssigkonservierung (optional) und Verstöpselung.



Beschreibung

Die Zuführstation, Typ 6854-51, führt BARTEC-Milchprobenflaschen aus einem Rundmagazin zur Abfüllposition für die Kontrollmilch. Diese wird durch die optionale Kontrollmilchabfüllanlage, Typ 6854-66, dosiert. Softwaregesteuert können die Funktionen "Konservierung" und "Verstöpselung" den befüllten Probenflaschen zugeschaltet werden. Anschließend werden die Flaschen im Auslauf-Rundmagazin gesammelt.

Anwendung

Die Zuführstation, Typ 6854-51, dient zum automatischen Handling von BARTEC-Probenflaschen für die Kontrollmilchabfüllung. Die Durchmischung und Dosierung der Milch erfolgt dabei durch die (optionale) Kontrollmilchabfüllanlage, Typ 6854-66.

Funktion

- Aussteuern von Probenflaschen aus dem Einlaufrundmagazin.
- Optionaler Anschluss für Flüssigkonservierung.
- Ansteuerung der Kontrollmilchabfüllanlage, Typ 6854-66, zur Befüllung der Probenflaschen.
- Vollautomatische Stöpselzufuhr mittels Schwingförderer.
- Verstöpseln der Probenflaschen.
- Sammlung der verarbeiteten Proben im Auslaufrundmagazin

Technische Daten	
Gerätespezifische Daten	
Druckluft	600 kPa (6 bar) Schnellverschluss NW 9 mm
Probendurchsatz	Bis zu 1.500 Probenflaschen/h
Flaschenpuffergröße	Rundmagazin 72 Flaschen (max. 74 Flaschen)
Elektrische Daten	
Anschluss	3 m Anschlusskabel mit Schuko-Stecker
Hilfsenergie	230 V Wechselspannung 50 ... 60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 0,4 kW FI-Schutzschalter 30 mA
Schnittstellen	Ethernet-Schnittstelle
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 ... 45 °C
Lagertemperatur	- 10 ... + 60 °C
Luftfeuchte	Max. 80 % Keine Betauung
Klimaklasse	KWF nach DIN 40040
Mechanische Daten	
Aufbau	Gestell mit Edelstahlrahmen, fahrbar auf arretierbaren Rollen, mit Schaltschrank und Versorgungsanschlüssen. Tischüberbau aus Edelstahlblech/Kunststoff enthält Funktions- und Transportelemente. Tischhöhe verstellbar ± 2 cm Einzelteile zur Reinigung ohne Werkzeug abnehmbar/montierbar
Abmessungen	Tiefe mit Schwingförderer: 1 310 mm Breite: 1 100mm Höhe Arbeitsfläche: 980 mm ± 20 mm (ohne Aufbauten) Bedieneinheit verstellbar Höhe über Tisch ca. 400 max. Höhe gesamt ca. 1 600 mm
Schutzart	Schaltschrank: IP 50 Bedieneinheit: IP 40
Gewicht	370 kg
Bestellangaben	
Bezeichnung	Bestellnummer
Zuführstation mit Flaschenaufheizung, Typ 6854-51	232 997