



CO₂-Pumpe zum Umfüllen von Flasche auf Flaschen

BESCHREIBUNG:

Die Anlage ermöglicht das Befüllen von Feuerlöschern oder CO₂-Flaschen, indem flüssiges CO₂ mit hohem Druck direkt in die Flasche verdichtet wird. Geeignet für Flaschen oder Behälter mit einer Kapazität von 0,2 bis 50 kg.

Die Anlage verfügt über einen universellen Schnellanschluss mit Entlüftung für Rest-CO₂. Dank einer verstärkten Pumpe, die über Riemen und Riemenscheibe mit reduzierter Drehzahl läuft, halten die Dichtungen länger. Dadurch eignet sich die Anlage auch für Dauerbetrieb und hohe Stückzahlen. Die Maschine ist mit flexiblen PTFE-Hochdruckleitungen für CO₂-Zufuhr und -Förderung ausgestattet, inklusive Abgangsverschraubung 21,7 sowie Sicherheitsfangseilen.

MODELLE:

Ausführungen Pumpenkopf für Tieftemperatur
1192-21



TECHNISCHE INFORMATIONEN:

- Abmessungen: LxBxH 600x400x600 mm;
- Gewicht: 45 kg;
- Stromversorgung: 380 V 3P 16 A;
- Rahmen aus ofenlackiertem Stahl;
- Elektromotor 380 V, dreiphasig, 2,2 kW;
- Förderleistung 8–12 kg/Minute CO₂;
- Motor-Pumpen-Kopplung über Riemen, geschützt durch Metallgitter;
- Elektrischer Schaltschrank mit Start-/Stopp-Wahlschalter, Kontrollleuchten und Hauptschalter;
- Eingestelltes Sicherheitsventil.

ZUBEHÖR:

- Retrofit-Dichtungssatz WHWL für Pumpe WXF 26.09 für Kolben D.28
- Pumpe RHW 13.17 N DX Pumpenkopf für Tieftemperatur
- Pumpenkopf-Kit RHX 13.17 N DX für Tieftemperatur
- Filter für die Zuleitung der CO₂-Pumpen

Dateiname	Dokumenttyp	Feuerlöscher-Modell	Datum	Freig.	Prüfung	Rev.	Seite
st_1192-21_CO2-Befüllanlage	Datenblatt	1192-21	01/04/2026	S.R.		1	1/1