



- **Kompakte Bauform**
- **Selbstansaugend**
- **Trockenlaufsicher**
- **Wartungsfrei**
- **Schnelles Wechseln des Schlauchs**

Die Kondensatschlauchpumpe (KSP) dient zur Kondensatentsorgung und wird hauptsächlich in der Analysetechnik eingesetzt.

Es findet bei der kontinuierlichen Absaugung von Kondensat bei Messgaskühlern, Kondensatsammelbehältern, usw. Anwendung.

Die Pumpe ist selbstansaugend und wurde für den kontinuierlichen Betrieb entwickelt. Die geringe Drehzahl ermöglicht eine lange Standzeit.

Der Schlauchwechsel (alle 6 Monate empfohlen) wird durch fertig konfektionierte Schlauchsets wesentlich vereinfacht.



Digitale Form unter:
www.cgs-company.de/downloads/MDZ_D_D_KSP.pdf

Technische Daten

- Anschlussspannung: 115 V / 230 V - 50 Hz
- Energieanschluss: Schuko stecker
- Leistungsaufnahme: ca. 7,5 W
- Motor: Synchronmotor
- Anschluss: Schlauchverbinder 6 mm
- Umgebungstemperatur: 5°C - 40°C
- Medientemperatur: 50°C (kurzzeitig 90°C)
- Ansaughöhe: 8 m (H₂O)
- Druckhöhe: 10 m (H₂O)
- Maße (B/T/H): 140 x 135 x 125 mm
- Gewicht: 1,2 kg

| Pumpendaten: | KSP001A | KSP001B | KSP001C |
|---------------------|------------|------------|-----------|
| • Getriebedrehzahl: | 5 U/min | 5 U/min | 10 U/min |
| • Volumenstrom: | 6,8 ml/min | 3,5 ml/min | 14 ml/min |

Lieferumfang

- Kondensatschlauchpumpe im Gehäuse
KSP001A, KSP001B bzw. KSP001C
- Dokumentation

Bestellnummern

| Artikel | Bestellnummer |
|---|---------------|
| • Kondensatschlauchpumpe im Gehäuse KSP001A | 1029273 |
| • Kondensatschlauchpumpe im Gehäuse KSP001B | 1027327 |
| • Kondensatschlauchpumpe im Gehäuse KSP001C | 1018170 |

Ersatzteile

| | |
|--|---------|
| • Scharnier; außen; für Aludruckgussgehäuse | 1014938 |
| • Feinsicherung 0.10 A T 0.5 x 20 mm | 1011592 |
| • Sicherungshalter (max. 10 A) | 1027914 |
| • Rollenträger für KSP | 1014638 |
| • Laufband für KSP | 1013230 |
| • Riegel für KSP | 1014581 |
| • Schlauch für KSP001A & KSP001C; inkl. Tüllen | 1029013 |
| • Schlauch für KSP001B; inkl. Tüllen | 1014959 |

Elektrischer Anschlussplan

