

Fass- und Containerpumpen, ex-geschützt

- zum Umfüllen von Lösemitteln, Benzin, Alkohole, Petroleum, usw.
- Abfüll- bzw. Umfüllbetrieb von Fass- und Containerware
- Pumpwerke aus Edelstahl (Niro)
- nach Atex zugelassen und für den Einsatz in gefährdeten Umgebungen geeignet
- Elektroantrieb: 230 V / 460 W-Elektromotor mit 5 m Kabel und Schukostecker, Schutzart IP 54
- inklusive Potentialausgleichskabel
- Druckluftantrieb: 1000 W
- Pumpe für optimale Restentleerung: erhebliche Einsparungen durch minimierte Produktverluste.
- Durch das maximale Abpumpen der Flüssigkeiten ist die verbleibende Restmenge bei optimaler Handhabung geringer als 0,1 Liter.



**lieferbar als Pumpe (mit Tauchrohr, Schlauchanschluss) oder als nutzungsfertiges Set inkl. Pumpe, Tauchrohr und medienbeständigem Schlauch (2 m), Zapfpistole, Fassadapter**

Geprüfte Sicherheit



| Version                  | elektrisch                                                         |            |            |                | Druckluft  |            |            |                |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------|------------|------------|------------|----------------|
| Ausführung               | 1                                                                  | Standard   | 3          | Restentleerung | 2          | Standard   | 4          | Restentleerung |
| Tauchtiefe [mm]          | 1000                                                               | 1200       | 1000       | 1200           | 1000       | 1200       | 1000       | 1200           |
| Geeignet für             | Lösemittel, Benzin, Petroleum, Ethanol, Methanol, Butanol, Kerosin |            |            |                |            |            |            |                |
| Viskosität max [mPas]    | 350                                                                |            | 500        |                | 1000       |            |            |                |
| Fördermenge max [l/min]  | 95                                                                 |            | 77         |                | 124        |            | 67         |                |
| Förderhöhe max [mWS]*    | 14                                                                 |            |            |                | 35         |            | 28         |                |
| Bestellnummer Pumpe      | 188-578-JC                                                         | 188-579-JC | 188-582-JC | 188-583-JC     | 188-580-JC | 188-581-JC | 195-014-JC | 195-016-JC     |
| Bestellnummer Pumpen-Set | 117-539-JC                                                         | 117-540-JC | 172-103-JC | 172-104-JC     | 137-422-JC | 137-424-JC | 195-012-JC | 195-013-JC     |

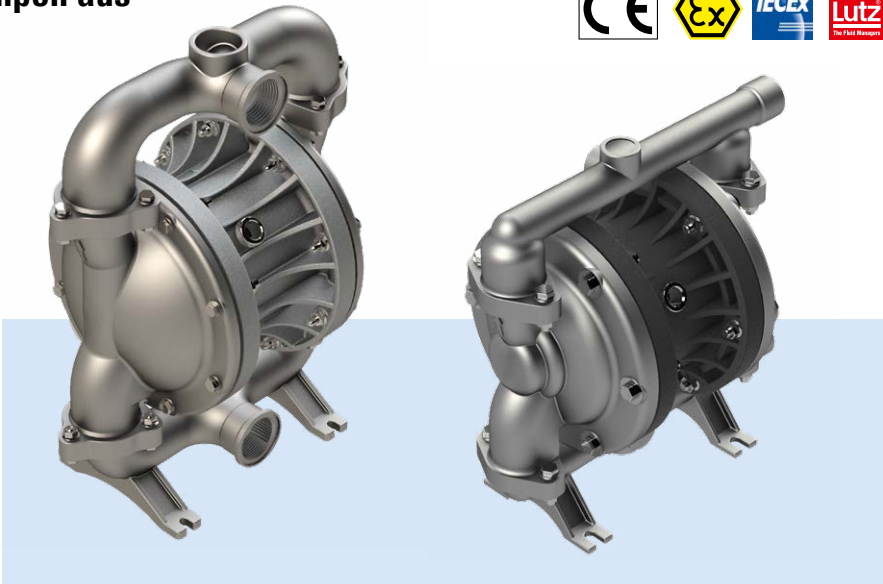
\*maximale Werte bei 20° Celsius

| Zubehör                              | Bestellnummer |
|--------------------------------------|---------------|
| Mehrpreis Ex-Stecker, 3-polig, IP 65 | 137-421-JC    |
| Durchflussmesser                     | 137-395-JC    |

Druckluft-Doppelmembranpumpen aus Edelstahl, EPDM-PP und PTFE



- Doppelmembranpumpe als ATEX-Ausführung mit hoher hydraulischer Leistung
- aus Edelstahl (V4A) und Polytetrafluorethylen (PTFE) für hohe Beständigkeit
- geeignet für das Fördern von entzündlichen Medien (z.B. Alkohol, Aceton, Benzin)
- besonders anwenderfreundlich durch die wartungsoptimierte Konstruktion
- Leitfähige Version zugelassen nach ATEX Richtlinie 2014/34/EU



|                           | Modell 1/2"                                                                                                                                                        | Modell 1"       | Modell 1 1/2"   | Modell 2"       |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Geeignet für z. B.        | Alkohol, Aceton, Benzin, Ethylacetat, Kerosin, Petroleum, Salpetersäure, Methylaceton, Trichlorethylen, Terpentin, Toluol, Wasserstoffperoxid, Xylol, Farbe, Lacke |                 |                 |                 |
| Maße außen B x T x H [mm] | 400 x 263 x 501                                                                                                                                                    | 312 x 203 x 322 | 400 x 263 x 501 | 479 x 345 x 695 |
| Fördermenge max [l/min]   | 73                                                                                                                                                                 | 175             | 370             | 715             |
| Viskosität max [mPas]     | 7500                                                                                                                                                               | 10000           | 30000           | 30000           |
| Bestellnummer             | 287-118-JC                                                                                                                                                         | 287-119-JC      | 287-120-JC      | 287-121-JC      |