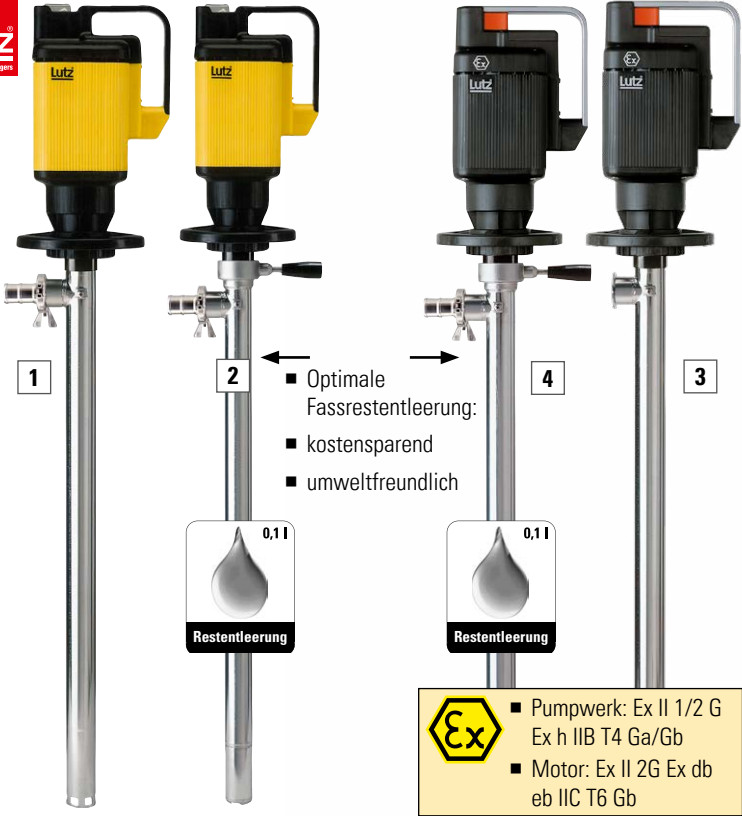


Fasspumpen für Lebensmittelprodukte

Bei der Lebensmittelherstellung kommen Rohstoffe und fertige Lebensmittel mit verschiedenen Produkten in Kontakt, die eine entsprechende Eignung haben müssen. Darunter fallen auch Geräte und Anlagenteile zur gewerblichen Herstellung von Lebensmitteln. Diese werden als "Lebensmittelbedarfsgegenstände" definiert und sind im Lebensmittelrecht spezifiziert.

- physiologisch unbedenkliche Ausführung
- Werkstoffe: Edelstahl, ETFE, FPM
- hohe Oberflächenqualität
- lebensmittelgerechte Anschlüsse
- einfach und leicht zu reinigen
- auch für alkoholhaltige Lebensmittel sowie entzündbare Reinigungsmittel
- inklusive Potentialausgleichskabel





Optimale Fassrestentleerung:

- kostensparend
- umweltfreundlich



0,1 l
Restentleerung



0,1 l
Restentleerung



- Pumpwerk: Ex II 1/2 G
Ex h IIB T4 Ga/Gb
- Motor: Ex II 2G Ex db
eb IIC T6 Gb

Geprüfte Sicherheit

DIN EN





EC 1935/2004

	Ausführung	Verwendung	Tauchtiefe	Viskosität max [mPas]	Dichte max [kg/l]	Fördermenge max [l/min]	Förderhöhe max [mWS]	Leistung [W]	Bestellnummer
1	Pumpe	für wässrige und fettige Lebensmittel, Kosmetika und Pharmaartikel	1000	350	1,6	95	14	460	243-253-JC
2	Pumpe Restentleerung		1000	500	1,6	77	14	460	243-254-JC
3	Pumpe Ex-Version	für alkoholhaltige, leicht entzündbare Lebensmittel	1000	350	1,6	95	14	460	243-255-JC
4	Pumpe Restentleerung Ex-Version		1000	500	1,6	77	14	460	243-256-JC

Zubehör	Verwendung	Ausstattung	Arbeitsdruck max [bar]	Bestellnummer
Schlauchset	für Fasspumpen Lebensmittel	FPM Dichtung, 2 m PVC-Lebensmittelschlauch DN 19 (3/4")	1,6	243-258-JC
Anschluss Tri Clamp DN 32	für Fasspumpen Lebensmittel Ex	EPDM Dichtung, 2 m Lebensmittel-Chemieschlauch DN 19 (3/4")	1,6	243-259-JC
Zapfpistole Niro	für Fasspumpen Lebensmittel	FPM Dichtung, Schutzbügel und Drehkupplung	3,0	243-260-JC
Anschluss Tri Clamp DN 32	für Fasspumpen Lebensmittel Ex	EPDM Dichtung, Schutzbügel und Drehkupplung	3,0	243-261-JC

Exzentrerschneckenpumpe Typ HD-E

Die Pumpe Typ HD-E vereint die Vorteile einer handlichen Fasspumpe und die schonende Arbeitsweise robuster Exzentrerschneckenpumpen.

- Ideal für mittellviskose Rohstoffe und Nahrungsmittel von 500 bis 4000 mPas.
- Werkstoffe: Edelstahl 1.4571, PTFE, FPM
- Druckstutzen: Tri-Clamp DN 32
- 230 V, 0,55 kW Einphasenmotor mit 5 m Anschlusskabel und Schukostecker
- Förderdruck: bis 4 bar



EC 1935/2004



Geprüfte Sicherheit

IP 54



Verwendung	Tauchtiefe	Fördermenge max [l/min]	Bestellnummer
mittellviskose Lebensmittel	1000	20	243-257-JC

Anwendungsspezifisches Zubehör ist auf Anfrage erhältlich

Durchflussmesser für Lebensmittelpumpen

- für den Einsatz in der Lebensmittel-, Kosmetik- und Pharmaindustrie geeignet.
- leicht zu spülen
- Werkstoffe: Edelstahl, ETFE, PTFE

Verwendung	Viskosität max [mPas]	Messbereich min	Messbereich max	Bestellnummer
für Fasspumpen Lebensmittel (nicht-Ex) und Exzenterpumpe	5000	10	100	243-262-JC

