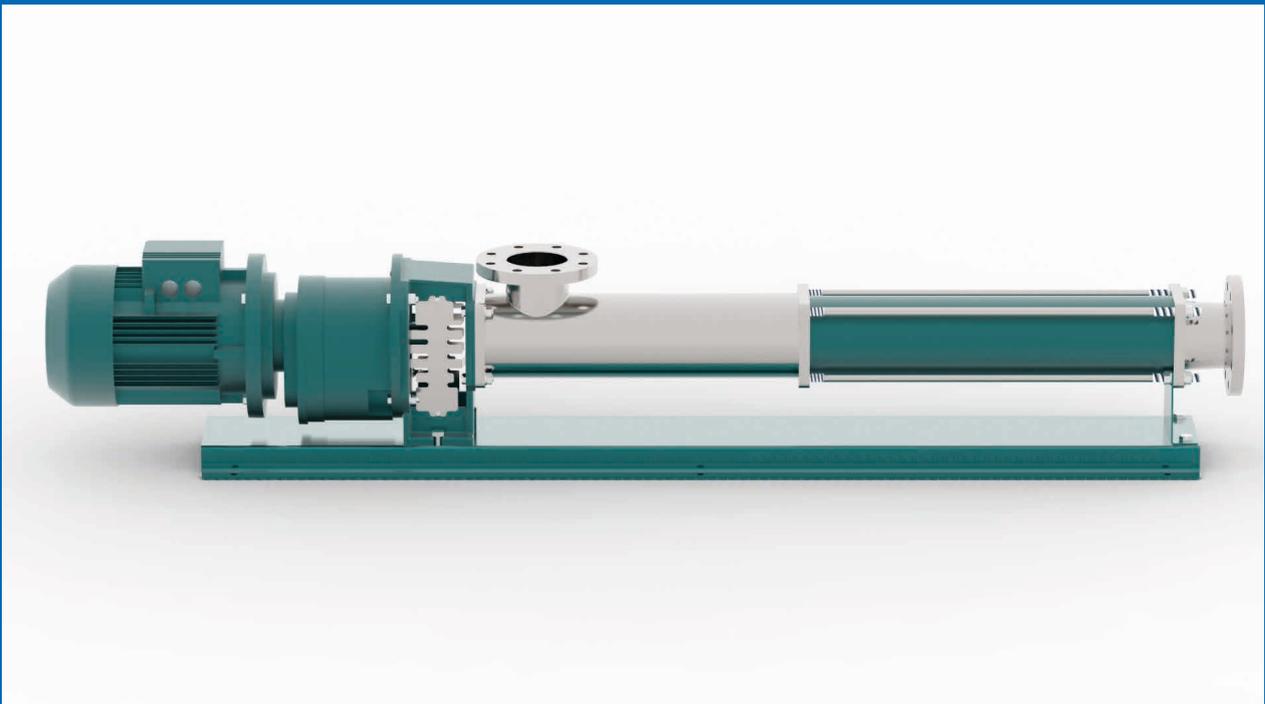
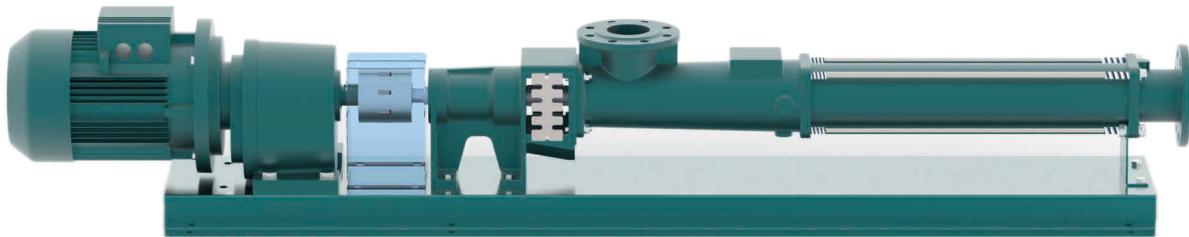


Exzentrerschneckenpumpe



K-Serie

**Die Universelle für den robusten Einsatz in der Industrie.
Auch für schwierige Anwendungen mit abrasiven oder aggressiven
Medien.**



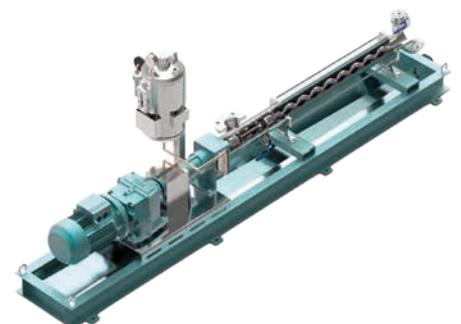
Hauptmerkmale:

- Fördern von nieder- bis hochviskosen Medien
- Fördern von feststoffbeladenen, abrasiven Medien
- Robustes Bolzgelenksystem, optimale Rotorführung, geringe Statorbelastung
- Für lange Lebensdauer konstruiert
- Gute Selbstansaugung
- Hohe Dosiergenauigkeit
- Wellenabdichtung als Gleitringdichtungen oder Stopfbuchspackung lieferbar
- Ausführung nach API 676
- ATEX-Ausführungen



Technische Daten:

- Fördermenge: 0-250 m³/h
- Förderdruck: bis 48 bar
- Temperatur: 0-200°C
- Werkstoffe: Grauguss, Edelstahl, Duplex-Stahl



H-Serie

Die Pumpe für Lebensmittel- Pharma- und Kosmetikanwendungen.
Erfüllt alle Vorraussetzungen für den hygienischen Einsatz.

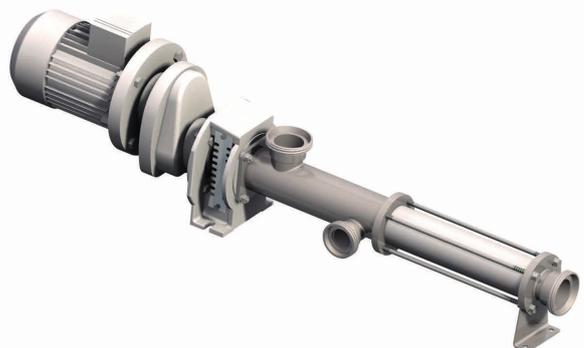


Hauptmerkmale:

- Lebensmittelkonforme Werkstoffe
- FDA und CE 1935/2004
- Polierter Edelstahl in 1.4404, 1.4462
- Offene und geschlossene Gelenke für beste Hygiene
- Gleitringdichtung mit Spülanschluss
- Auch für Medien mit stückigen Gütern
- CIP-Reinigung
- Anschlüsse in Milchröhr 11851, Triclamp e.t.c.

Technische Daten:

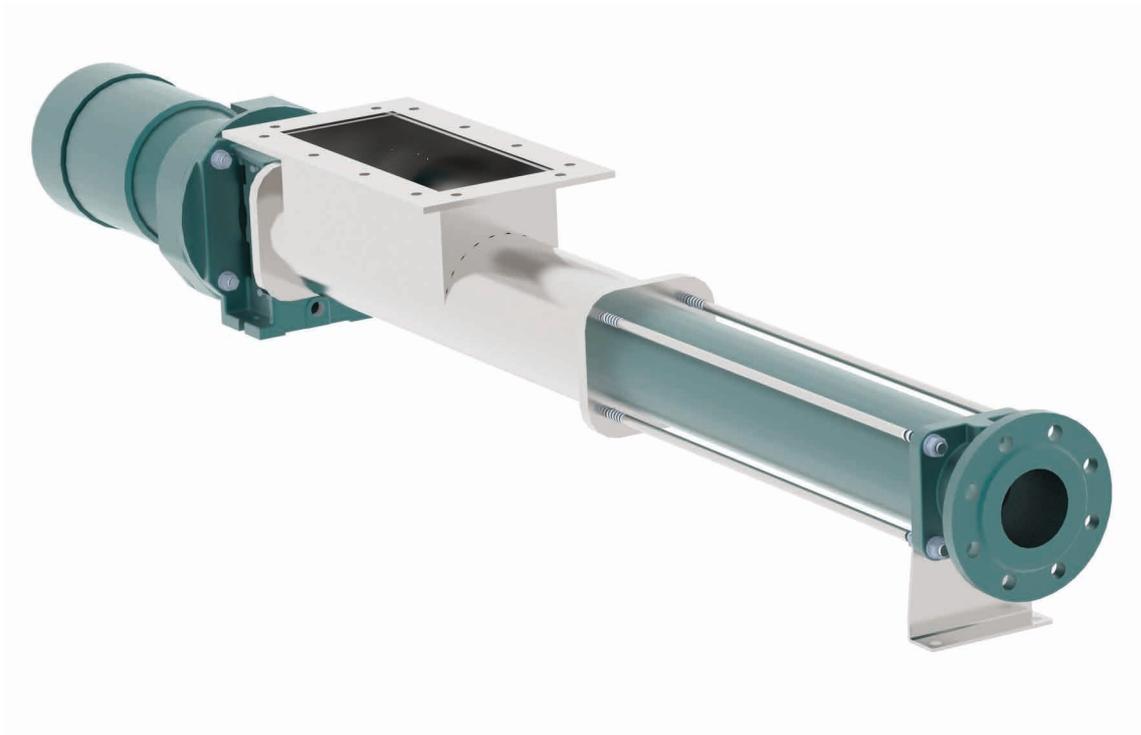
- Fördermenge: 0-100 m³/h
- Förderdruck: bis 24 bar
- Temperatur: 0-200°C
- Werkstoffe: Edelstahl, Duplex-Stahl



G+W-Serie

Pumpen mit Trichter und Zuführschnecke.

Für Medien mit hohem Feststoffgehalt und geringer Fließfähigkeit.



Hauptmerkmale:

- Für Medien mit hohem Feststoffgehalt oder hoher Viskosität
- Offener Trichter und Zuführschnecke
- Gleichmäßige, pulsationsarme Förderung
- Robuste Ausführung mit starken Gelenken
- Gleitringdichtung für schwierige Medien
- Eigene Statorfertigung

Technische Daten:

- Fördermenge: 0,5-80 m³/h
- Förderdruck: bis 48 bar
- Temperatur: 0-200°C
- Werkstoffe: Grauguss, Edelstahl, Duplex-Stahl



M-Serie

Pumpen für ein pulsationsarmes Dosieren von nieder- bis hochviskosen Flüssigkeiten mit einer exakten Dosiergenauigkeit.



Hauptmerkmale:

- Hohe Dosiergenauigkeit
- Keine Pulsationen
- Dosierleistung ist proportional zur Rotordrehzahl
- Verschiedene austauschbare Rotor- und Statorausführungen
- Gleitringdichtung für schwierige Medien
- Fördern von nieder- bis hochviskosen Medien



Technische Daten:

- Fördermenge: 3 bis 200 l/h
- Förderdruck: bis 36 bar
- Temperatur: 0-200°C
- Werkstoffe: Grauguss, Edelstahl, Duplex-Stahl

E-Serie

Vertikale Eintauchpumpe für Tanks, Behälter, Silos u.s.w.
Auch für viskose Flüssigkeiten, die durch Ansaugen nicht zu pumpen sind.



Technische Daten:

- Fördermenge: 150 m³/h
- Förderdruck: bis 12 bar
- Temperatur: 0-200°C
- Werkstoffe: Grauguss, Edelstahl, Duplex-Stahl
- Option: ATEX, API 676



FM-Serie

Kompakte und vielseitige Pumpe für niedrige Förderleistungen.
Überall dort einsetzbar, wo es Platzprobleme gibt.

Hauptmerkmale:

- Gute Selbstansaugung
- Kompakt und niedriges Gewicht
- Keine Pulsationen

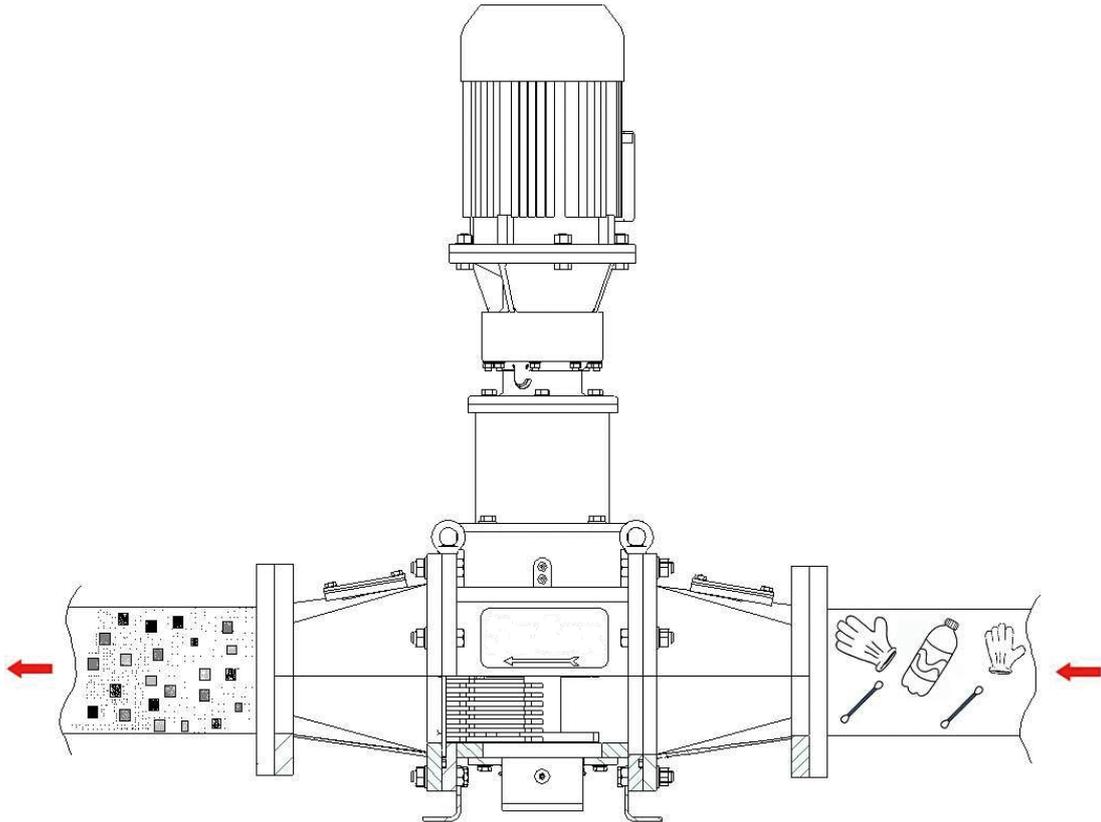
Technische Daten:

- Fördermenge: 10 m³/h
- Förderdruck: bis 4 bar
- Temperatur: 0-200°C
- Werkstoffe: Grauguss, Edelstahl, Duplex-Stahl



Defender

Große Feststoffe können schwere Schäden an Pumpen verursachen. Um Schäden an der Pumpe oder an der Anlage zu vermeiden, wird ein Defender in die Saugleitung montiert. Damit wird das Risiko einer Blockade, sowie vorzeitiger Verschleiß und sonstige Pumpenschäden vermieden.



Hauptmerkmale:

- Leistungsstarker Zerkleiner (Mahlfähig)
- Verhindert Blockierungen und Schäden bei Pumpen-Systemen
- Reduziert Feststoffgrößen bis 5-6 mm
- Höchster Wirkungsgrad bei niedriger Geschwindigkeit und hohem Drehmoment
- Inline Design
- Einfache Demontage von Rohrleitungen

Technische Daten:

- Getriebemotor Leistung: 2,2 kW, 3,0 kW, 4,0 kW
- Getriebemotor Drehzahl: 100-110 U/min
- Schutzklassen: IP55, IP68, ATEX
- Material Schneider: Vergütungsstahl
- Material Welle: Edelstahl





Weitere Produkte:

Schlauchpumpen

Drehkolbenpumpen

Druckluftmembranpumpen

Kunz Industriepumpen GmbH

Offenau 63d
25335 Bokholt-Hanredder
Telefon 04121 / 261 40-0
Telefax 04121 / 261 40-69

Außenstelle Bielefeld
Martin Kunz
0152 / 28 62 48 97
martin.kunz@kunz-pumpen.de

info@kunz-pumpen.de
www.kunz-pumpen.de