



ihb News 2019Q3 - CHESTERTON® - Packungen rotierende Maschinen

Je nach Anwendung stehen spezifische Packungen für den Einsatz bei **Wasser, Dampf, Chemikalien, Abwasser (Schlamm, Entwässerung)** sowie für den **Bereich der Lebensmittelindustrie** zur Auswahl.

Kriterien zur Wahl der richtigen Packung sind bspw. der **max. zulässige Druck, pH-Wert**, die **Materialeigenschaften**, der **Betriebstemperaturbereich**, die **Laufleistung in m/s**, und natürlich die angebotene Palette an **Aussenabmessungen**.

Ebenso als wichtig einzustufen ist die **Zuverlässigkeit** generell, **ökonomischer Betrieb** der Anwendungen sowie die **die jeweils zulässigen Emissionswerte**.

ANWENDUNGEN

- Pumpen bspw. im Einsatz bei Absetzbecken, Bleichen, Chemikalien, Kesselspeisung, Reaktoren, Mineralumschlagspeisung, Papierstoff, Schlämmen, Schwarzlauge, Wasser (Dampf), usw.
- Kocher, Mischer, Refiner, Rührwerke, usw.

WERKSTOFFE (Übersicht Gesamtprogramm)

- hochreines PTFE-Garn, mit Schmierstoff (FDA)
- Thermofasern mit Schmierstoffen und Sperrmitteln
- graphitbeschichtetes PTFE-Garn / Einlaufschmierstoffe
- weisses, expandiertes PTFE-Garn mit Sonderfüllstoff
- expandierter PTFE-Graphit-Garn
- mit Kohlefasern verstärkte, flexible Graphitdichtungsringe
- kohleverstärktes, expandiertes Graphit-PTFE
- ePTFE und Aramid
- synthetische Polymerfaser mit Schmierstoffen und Sperrmitteln



bspw. NEU CHESTERTON® - DualPac Technology

SPEZIFIKATIONEN (typenspezifisch variabel)

- Grösse: ... 3,2 mm bis 25,4 mm
- Druck: ... 14 bis 35bar (Normal - Hochdruck)
- Temperaturbereich: ... ab -40°C bis +650°C
- Geschwindigkeit: ... 6 ms⁻¹ bis 20 ms⁻¹
- Chemische Beständigkeit: ... pH-Wert: 0 - 14



bspw. CHESTERTON® - 1830-SSP - Feststoffpackung

Sprechen Sie uns an:

Haben Sie Interesse am ihb-Angebot zu CHESTERTON® Produkten und wünschen weitere Infos dazu? Nennen Sie uns einfach Ihre Anschrift und faxen Sie dieses Formular zurück an +41 61 313 24 77...

Name: _____ eMail: _____

Abteilung: _____ Funktion: _____

Firma: _____ www. _____

Strasse: _____ Tel. _____

PLZ/Ort: _____ Fax. _____

...und wir werden uns so bald wie möglich mit Ihnen in Verbindung setzen. Besten Dank!