

## SERIE XTS

### Prozess-Magnetkreiselpumpen aus Edelstahl



#### ANWENDUNGSBEREICH

Pharmazeutische Endprodukte, Feinchemie,  
Chemische Grundstoffe, Petrochemie



#### TECHNISCHE ANGABEN

- Wellendichtungstyp Magnetkupplung
- Ausführung **22858 ; ISO 2858 EN**
- Norm **ISO 15783**
- Gehäuseauskleidung **PFA**
- Lager/Wellenwerkstoffe **Diamant SiC**
- Gehäuse Radial geteiltes Spiralgehäuse
- Laufwerkstoffe (EN-Norm) **1.4408**
- Laufwerkstoffe Offen
- Düsenposition Endansaugung
- Bauweise Monoblock
- Beheizbar Nein
- Anschlussart **UNI 1092-2 (ISO 7005-2) PN16**
- Ansaugeneigenschaften Nicht selbstansaugend
- Maximaler Nenndruck bei 20°C PN16
- Temperaturbereich **-40°C bis 180°C**
- Maximale Förderhöhe bei 2900 UPM 63 m
- Maximale Menge bei 2900 UPM 70 m<sup>3</sup>/h
- Viskositätsbereich 1cSt - 100cSt
- Maximale Motornennleistung 18.5 kW

#### ZUSÄTZLICHE AUSFÜHRUNGEN

- Gehäuse Gehäuseentleerung
- Zulässiger Medientemperaturbereich **-100°C bis 300°C**
- Spalttopf Hastelloy

**FESTSTOFFE BIS 30% / 1MM DURCHMESSER**