



Anfrageformular für Hydroantriebe

Firma* :
 Straße/Postfach* :
 PLZ / Ort* :
 Ihr Projektname :
 Stückzahl :
 Ihre Anfrage-Nr. :
 Endverwendungszweck* :
 Endbestimmungsland* :
 Neukonstruktion Ersatz für vorhandene Einheit

Ansprechpartner*:
 Abteilung :
 E-Mail* :
 Tel./Handy* :
 Fax* :

Sie kennen Ihr Produkt, wir kennen unsere Hydromotoren!
 Nennen Sie uns Ihre Einsatzbedingungen, dann berechnen wir Ihnen anwendungsbezogen alle wichtigen Daten zur Auslegung Ihres Antriebs. Bei Sonderantrieben nehmen Sie bitte Kontakt mit unserem technischen Büro auf.

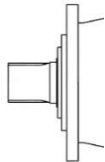
(1) Betriebsdaten:

Nenn Drehmoment* T_n	=		Nm bei Drehzahl n =	min^{-1}
Max. Drehmoment* T_{\max}	=		Nm bei Drehzahl n =	min^{-1}
Drehzahlbereich* n	=	bis	min^{-1}	
Dauerleistung P_{dauer}	=		kW	
Max. Leistung P_{max}	=		kW	
Einsatzdauer pro Tag* Arbeitszyklus:	=		Stunden	

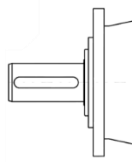
Zusatzangaben :

(2) Angaben zum Antrieb:

Wellengeometrie*:



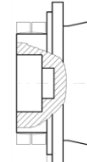
Außenverzähnte Welle
(K)



Zylindrische Welle
mit Passfeder(Z)



Innenverzähnte
Hohlwelle
(H)



Aufsteckausführung
glatte Hohlwelle
(FS)
Zubehör siehe Kapitel 6

Auf Anfrage sind auch andere Wellenausführungen lieferbar

* wichtige, erforderliche Angaben

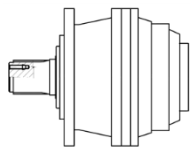


Hydraulische Anschlüsse:

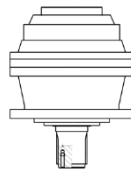
- Axiale Einschraubgewinde
- Radiale Einschraubgewinde
- Radiale Flanschanschlüsse (geeignet für Ventilaufbauten)
- SAE-Flanschanschlüsse (geeignet für Ventilaufbauten)
- Bestimmte Anschlussmöglichkeiten sind nicht für alle Baugrößen erhältlich*

Messwelle	ja	nein
Möglichkeit zum Ventilaufbau (Zubehör siehe Kapitel 6)	ja	nein
Haltebremse	ja	nein
Besondere Sicherheitsanforderungen	ja	nein
Wenn ja, welche:		

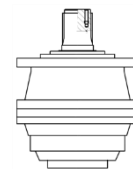
Einbaulage*:



(B3)



(V5)



(V6)

Auf Anfrage sind auch Winkelgetriebe lieferbar

(3) Arbeitszyklus/Wellenbelastung:

Lagerlebensdauer gefordert	ja	nein
Wenn ja, wie viele Stunden:		
<i>Ist eine Lagerlebensdauer gefordert, benötigen wir ein entsprechendes Lastkollektiv</i>		

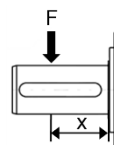
Lastkollektive:

1. Drehmoment =	Nm;	Drehzahl =	min ⁻¹ ;	Einschaltdauer =	%
2. Drehmoment =	Nm;	Drehzahl =	min ⁻¹ ;	Einschaltdauer =	%
3. Drehmoment =	Nm;	Drehzahl =	min ⁻¹ ;	Einschaltdauer =	%
4. Drehmoment =	Nm;	Drehzahl =	min ⁻¹ ;	Einschaltdauer =	%

Zusätzliche Abtriebswellenbelastung

Wenn ja, welche:

Radial:



ja	nein
F =	N
im Abstand x =	mm

Axial:

F =	N
ziehend:	
drückend:	

* wichtige, erforderliche Angaben

(4) Angaben zur Ölversorgung:

Betriebsmedium*:	Mineralöl Spezifikation:	HFC	HFA	HFD-U
	Andere			
Betriebstemperatur:	C° bis	C°		
Umgebungstemperaturbereich:	C° bis	C°		
Kreislauf*:	offen geschlossen	Speisedruck:		bar
Zur Verfügung stehender Volumenstrom*:	l/min			
Zur Verfügung stehender Systemdruck*:	bar			

(5) Zusätzliche Einsatzdaten:

Explosionsschutz (ATEX): ja nein
Wenn ja, welche:

Einsatzfallbedingte Umgebungseinflüsse (z.B.: erhöhter Schmutzanfall, begrenzter Einbau-
raum):

(6) Zubehör:

Drehmomentstütze für FS-Ausführung
Schrumpfscheibe für FS-Ausführung
Drehgeber
Ventilaufbau (z.B.: DBV-Zwischenplatte, Ventil-Anschlussplatte, Senkbremsventil etc.)
Sonstiges

Zusatzangaben:

Bitte senden Sie das ausgefüllte Anfrageformular an

* wichtige, erforderliche Angaben