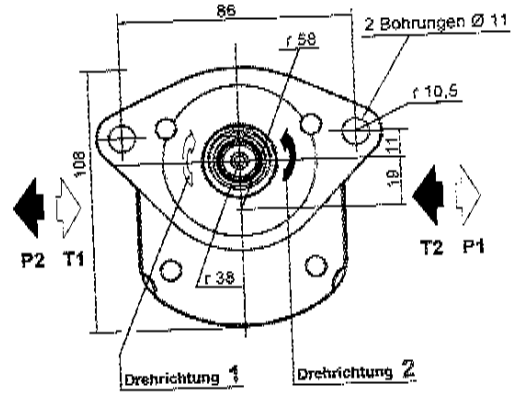
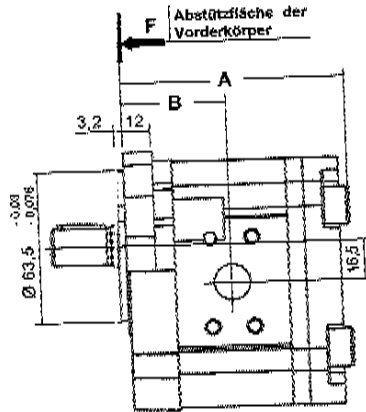
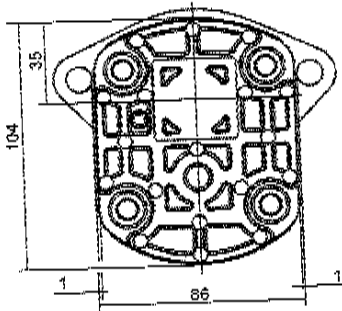
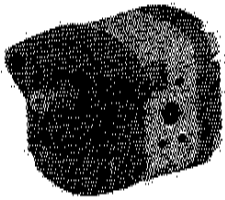


P II Zeichen **CAN 25** VI Zeichen **HL** IX Zeichen X Zeichen XI Zeichen XII Zeichen

Für Bezeichnung, siehe Datenblatt F.T.R 0011



Änderungen inbezug auf Ausmasse und approximative Kennwerte vorbehalten

| WAHL der Fördervolumen | Masse | |
|------------------------------|-------|----|
| | A | B |
| 12 | 107 | 51 |
| 15 - 17 - 18 - 22 | 123 | 59 |

Mehrfach Zahnradpumpen, siehe Datenblatt F.T 20 1306

Dichtungssätze:

Nitril: K5069810

Viton: K5069820

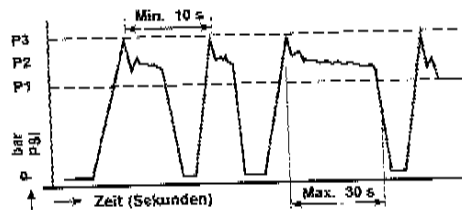
(Anfertigung ab Januar 1984)

| TYP | Förder- volumen cm ³ / U | SPITZEN DRUCK bar | HÖCHST- BETRIEBS- DRUCK bar | Max. Drehzahl U / min | MAX. FÖRDERMENGE | | Leistungs- aufnahme in kW bei 1000 U / min und 100 bar | Auto- nommes Drehmoment bei 100 bar und M / Kg | Ca. gewicht Kg |
|-------------|---|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|---|----------------------|
| | | | | | bei 1500 U / min l / min | bei Max. Drehzahl l / min | | | |
| 2512 | 12 | 300 | 255 | 3500 | 18 | 42 | 2,35 | 22,45 | 2,2 |
| 2515 | 15,52 | 280 | 240 | 3500 | 23,25 | 52,5 | 3,04 | 29,03 | 2,6 |
| 2517 | 17,3 | 280 | 240 | 3500 | 25,95 | 60,55 | 3,39 | 32,36 | 2,6 |
| 2518 | 19,12 | 250 | 215 | 3500 | 28,65 | 66,8 | 3,75 | 35,77 | 2,7 |
| 2522 | 22,87 | 225 | 190 | 3500 | 34,2 | 79,8 | 4,48 | 42,78 | 2,8 |

P1 Max. Dauerdruck

Max. Spitzendruck →

P3 Zulässiger Spitzendruck.



F.T 25 1309 1/4

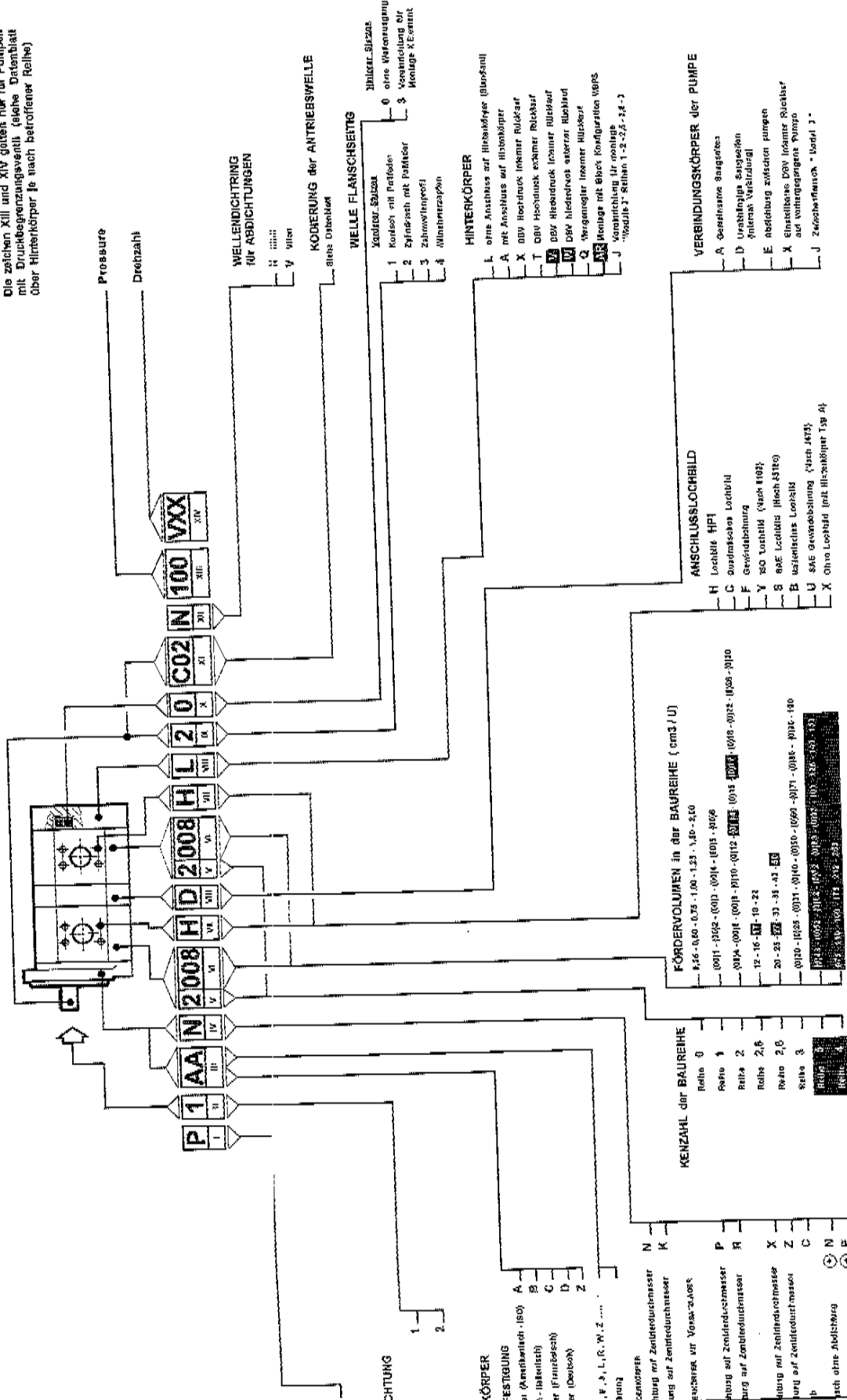
Auf Anfrage verfügbar

Aufnahme | Katalog | Übersicht | Vorherige | Nächste

BEZEICHNUNG DER MEREFACH-ZAHNRADPUMPEN

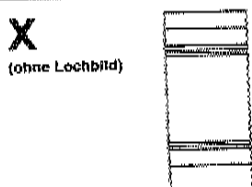
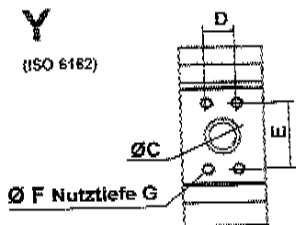
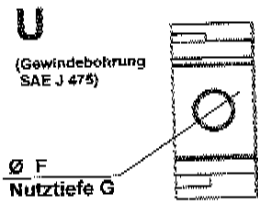
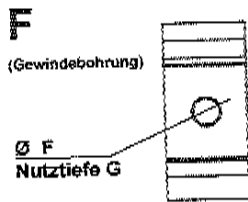
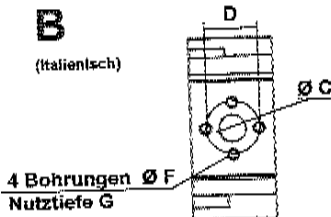
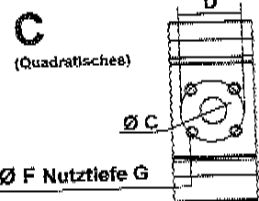
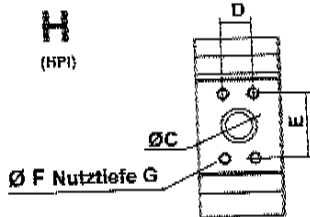
NOTA: Alle Kombinationen sind nicht realisierbar

VORSICHT: Die Zeichen XII und XIV gelten nur für Pumpen mit Druckbegrenzventil (siehe Datenblatt über Hinterkörper für nachfolgende Reihe)



Auf Anfrage verfügbar
 Allgemeine Katalog Übersicht Vorwort Kästchen

LOCHBILD der FLANSCHANSCHLÜSSE und FLANSCHVERSCHRÄUBUNGEN



| Förder- volumen | SAUGSEITE (T) | | | | | DRÜCKSEITE (P) | | | | | KATALOG N° 70 EMPFOHLENE Ref. FLANSCHVERSCHRÄUBUNGEN (für Drehzahl 1500 U / min) | |
|--|--|------|------|---------------------------|----|-------------------|------|------|---------------------------|----|---|--|
| | ØC | D | E | ØF | G | ØC | D | E | ØF | G | SAUGSEITE (T) | DRÜCKSEITE (P) |
| | 2512 2514 2515 2517 2518 2522 | 25 | 47,6 | 22,4 | M6 | 12 | 15 | 17,4 | 38 | M6 | 12 | R 1" N: 2.500496 V: 2.504117 |
| 2512 2514 2515 2517 2518 2522 | 20 | 40 | | M6 | 12 | 15 | 35 | | M6 | 12 | R 3/4" N: 367141.503 | R 1/2" N: 367141.703 |
| 2512 2514 2515 2517 2518 2522 | 23,5 | 40 | | M8 | 13 | 15 | 30 | | M6 | 13 | R 1/2" N: X.367508.101 R 3/4" N: X.367508.102 | R 3/8" N: X.367508.201 R 1/2" N: X.367508.202 |
| 2512 2514 2515 2517 2518 2522 | | | | 1" Gaz | 18 | | | | 1/2" Gaz | 14 | | |
| 2512 | | | | 1"5/16 12 UNF 2B | 20 | | | | 7/8" 14 UNF 2B | 17 | | |
| 2514 2515 2517 2518 2522 | | | | 1"5/16 12 UNF 2B | 20 | | | | 1"1/16 12 UNF 2B | 20 | | |
| 2512 | 26 | 47,6 | 22,4 | M10 | 14 | 15 | 17,4 | 38 | M8 | 14 | | |
| 2514 2515 2517 2518 2522 | 26 | 52,4 | 26,2 | M10 | 14 | 15 | 17,4 | 38 | M8 | 14 | | |
| 2512 2514 2515 2517 2518 2522 | Nur mit Hinterkörper Typ A | | | | | | | | | | | |

Änderungen inbezug auf Ausmasse und approximative Kennwerte vorbehalten

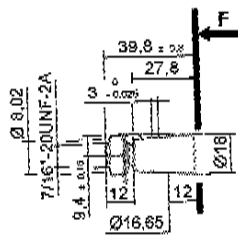
F.T 25 1309 2/4

Auf Anfrage verfügbar

WAHL der ANTRIEBSWELLEN

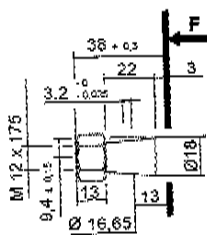
| Konisch | Zylindrisch | Zahnwellenprofil | Mitnehmerzapfen |
|---------|-------------|------------------|-----------------|
|---------|-------------|------------------|-----------------|

B02 Kegel 1/8



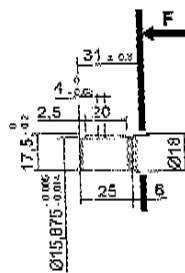
Geliefert mit Mutter: K100841
Maximal übertragbares Drehmoment
250 N.m

C02 Kegel 1/5



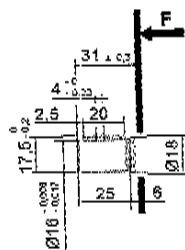
Geliefert mit Mutter: K106317
Maximal übertragbares Drehmoment
220 N.m

A01



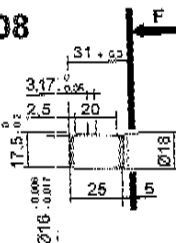
Maximal übertragbares Drehmoment
50 N.m

C02



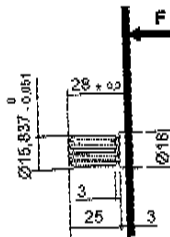
Maximal übertragbares Drehmoment
50 N.m

A08



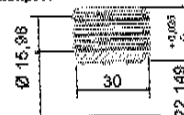
Maximal übertragbares Drehmoment
50 N.m

A01



Zahnwellen Profil SAE "A"
9 Zähne - Diametral Pitch 16/32
Druckwinkel: 30°
Maximal übertragbares Drehmoment
100 N.m

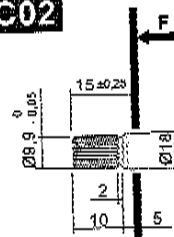
Kupplung: 9 Zähne / 13 Zähne
Ref.: K.5041310
Montage mit Antriebswelle
Zahnwellenprofil 30 A01



Zahnwellen Profil SAE "A"
9 Zähne - Diametral Pitch 16/32
Druckwinkel: 30°

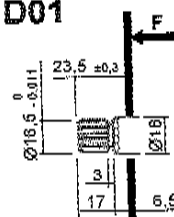
Zahnwellen Profil SAE "B"
13 Zähne - Diametral Pitch 16/32
Druckwinkel: 30°

C02



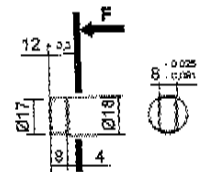
Zahnwellen Profil 17x15x1
Nach NF E 22 141 - BNA 466
Flanken-zentrierung frei
Maximal übertragbares Drehmoment
100 N.m

D01



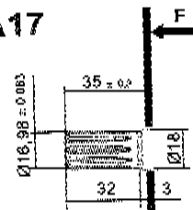
Zahnwellen Profil B 17 x 14
9 Zähne - DIN 6482 - Module 1,6
Flanken-zentrierung frei
Maximal übertragbares Drehmoment
100 N.m

C03



Maximal übertragbares Drehmoment
70 N.m

A17



Zahnwellen Profil SAE "A"
10 Zähne - Diametral Pitch 16/32
Druckwinkel: 20°
Maximal übertragbares Drehmoment
100 N.m

Änderungen in bezug auf Ausmaße und approximative Kennwerte vorbehalten

F.T. 25 1309 4/4

Auf Anfrage verfügbar