

## Handpumpe FT 01 000 02X

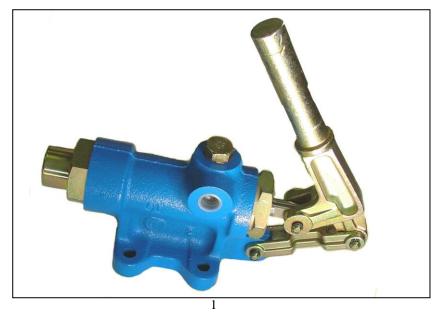
doppeltwirkende Funktion – bis 460 bar

Die FIEDLER – Handpumpen der Baureihe FT 0100002X sind doppeltwirkend und wurden für hohe Ansprüche entwickelt.

Mit jeder Hin- und Rückbewegung wird die gleiche Ölmenge in die Druckleitung gefördert. So ergibt sich ein wirtschaftlicher Einsatz. Außerdem ist sowohl auf der Druckseite, als auch auf der Saugseite jeweils ein Rückschlagventil integriert. Damit wird ein konstanter Druck im hydraulischen Arbeitskreis garantiert bzw. ein Leerlaufen in Ruhestellung verhindert.

Ihren Einsatz finden Handpumpen bei Aggregaten als Notpumpe, zur Betätigung von hydraulischen Hubzylindern, Winden, Motoren, usw...

Das aus Guss bestehende Pumpengehäuse ist zum An- oder Aufbau auf Maschinen oder Aggregaten konstruiert. Die Kolbenstange ist hartverchromt und garantiert eine lange Lebensdauer.



Fluidtechnik Fiedler GmbH · Walter- Welp- Str. 9 · 44149 Dortmund · Tel: 0231/917070-0 · Fax: 0231/917070-4

- doppeltwirkend
- eingebautes
   Rückschlagventil für
   Druck und Saugseite
- P(max.) = 460 bar
- wirtschaftlicher Einsatz
   lange Lebensdauer

ftf@fluidtechnik-fiedler.de



## **Technische Daten:**

Bauart:

doppeltwirkende Handpumpe

Betriebsdruck:

je nach Typ, bis max. 460 bar

Hubvolumen:

je nach Bauart, von 18 -111 cm<sup>3</sup> / Hub

Gewicht: 4,5 kg

Druckflüssigkeit: Mineralöle nach DIN 51524 und DIN 51525

Biologisch abbaubare Hydraulik-Flüssigkeiten und andere auf Anfrage

Temperaturbereich:

-15...+100° C

Viskositätsbereich

bei 50° C: 10,5...38cSt

Einbaulage:

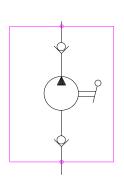
auf dem Tankbehälter

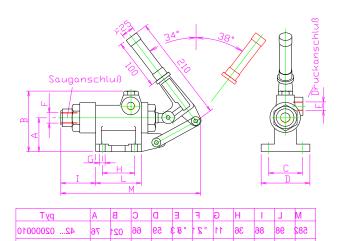
\*) Vorzugstyp, z.B. für Standardaggregate bis 250 bar

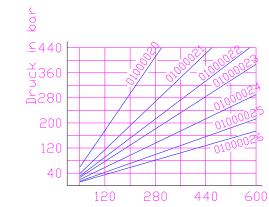
## Bestellhinweise:

Typ: FT01 000 02X

Тур	Fördermenge in cm <sup>3</sup> /Hub	Druck in bar	
01000020	18	460	
01000021	29	320	
01000022	36	250	*)
01000023	42	220	
01000024	57	160	
01000025	87	120	
01000026	111	90	







Handkraft bei 1000 mm Hebellänge in N