

Schlauchpumpen Baureihe TP30

Die Schlauchpumpen Fluid-o-Tech® der Serie TP30 setzen einen neuen Standard in puncto Kosten-/Leistungsverhältnis fest und stellen die ideale Lösung für Maschinenhersteller dar. Schlüsselemente des Projekts sind die Beseitigung des konventionellen Getriebemotors und eine einfache und rasche Ersetzung der Leitung und Pumpe. Die Einheit ist mit unterschiedlichen Antrieben ausgestattet und passt sich somit den verschiedenen Ansprüchen der Hersteller an.

Die Serie TP30 garantiert eine optimale Saugkapazität und Wiederholbarkeit der Leistungen, so dass sie für die Dosieranwendungen ideal sind. Die Leitung ist das einzige Element, das mit der Flüssigkeit in Kontakt kommt, so dass die beförderte Flüssigkeit unbeschadet bleibt.

Vorteile:

- Beseitigung des Getriebemotors
- Breites Angebot an Leitungen
- Rasche und einfache Ersetzung der Leitungen



HAUPTANWENDUNGSGEBIETE

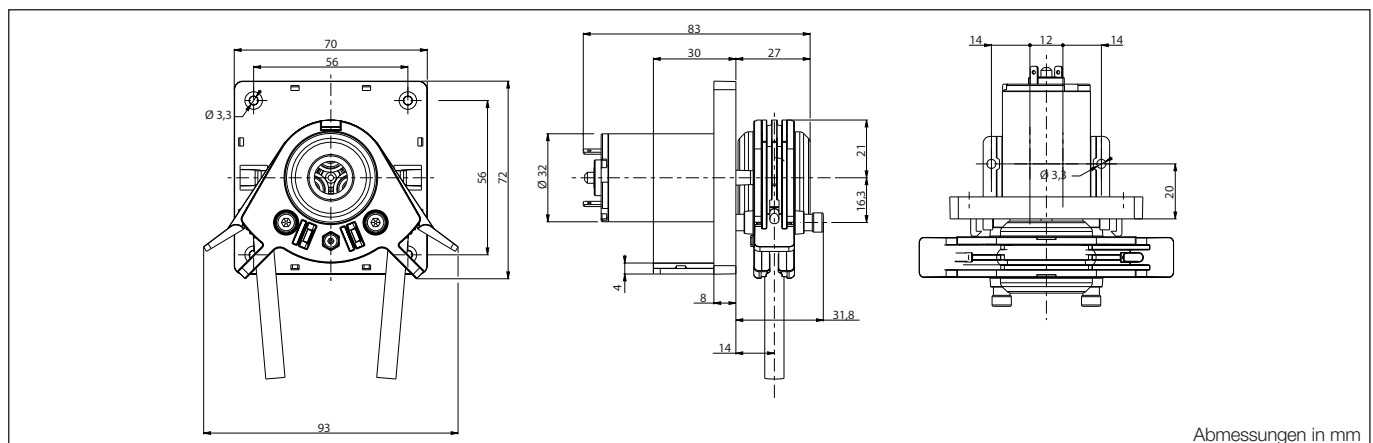
- Dosierung in der Nahrungsmittelindustrie (Getränke/Dressings)
- Verteilung und Auffüllung in der Kosmetikindustrie
- Dosierung von Reinigungsmitteln
- Analytoren und Probenehmer
- Tragbare Geräte



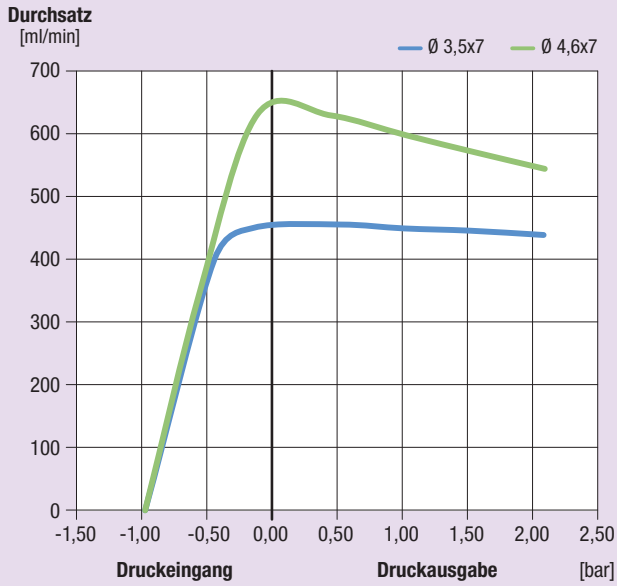
TECHNISCHE INFORMATIONEN

Durchsatz	50 ml/min bis 800 ml/min	Abmessungen Leitung* ($\text{Ø}_i \times \text{Ø}_e$)	2,5 x 5 mm
Max. Vakuum	-700 mmHg/-930 mbar		3,5 x 7 mm vorzugsweise
Materialien Leitung*	Santoprene / Silicone / Tygon		4,6 x 7 mm maximal
Gewicht Einheit	190 g		

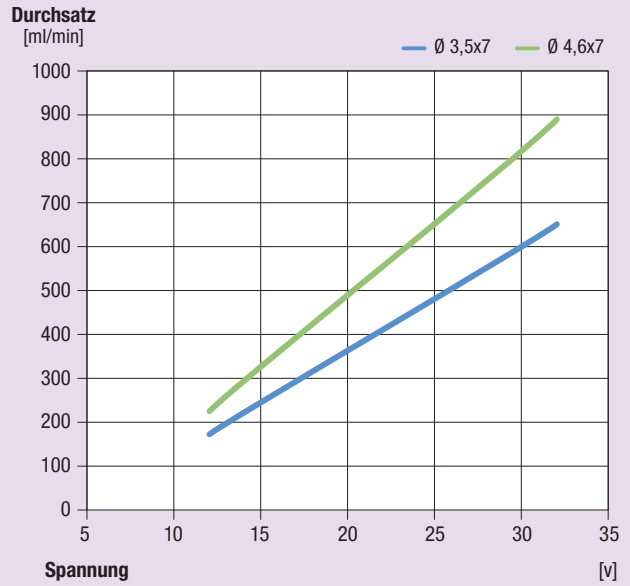
* Weitere Abmessungen und Materialien auf Anfrage erhältlich



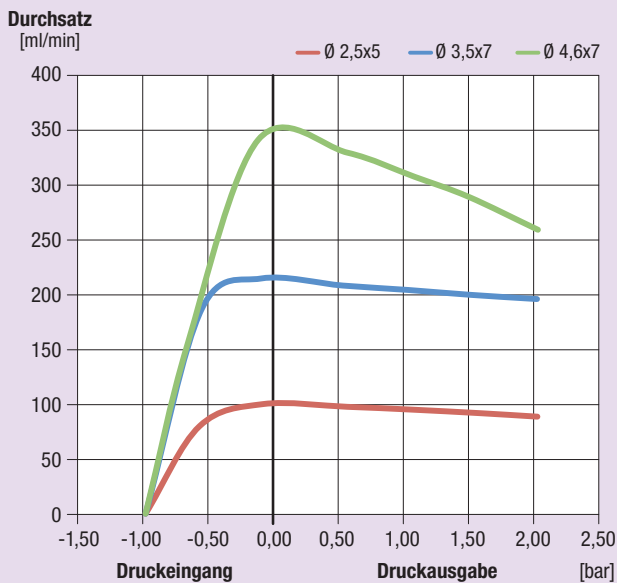
TP30 Hoher Durchsatz @24V



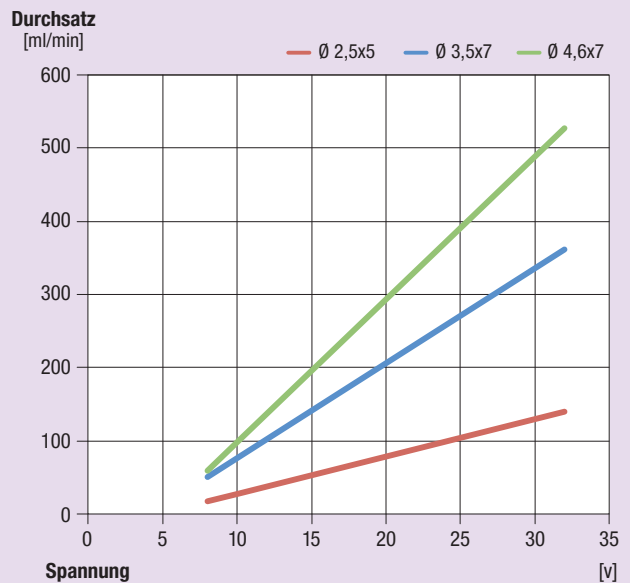
TP30 Hoher Durchsatz @0bar



TP30 Niedriger Durchsatz @24V



TP30 Niedriger Durchsatz @0bar



Bei Anwendungen, die andere Flüssigkeiten als Wasser, hohe Temperaturen oder Sondereinsatzbedingungen erfordern, wird gebeten, die Fa. Fluid-o-Tech oder einen autorisierten Händler zu kontaktieren.

Fluid-o-Tech behält sich das Recht vor, die im vorliegenden Katalog angegebenen Spezifikationen jederzeit und unangekündigt zu verändern.

Fluid-o-Tech srl
Via Leonardo da Vinci, 40
20094 Corsico, Milano, Italy
Tel. +39 02 9995 01
Fax +39 02 9995 0999
info@fluidotech.it

Fluid-o-Tech Int'l Inc.
161 Atwater St.,
06479 Plantsville CT (USA)
Tel. +1 (860) 276 9270
Fax +1 (860) 620 0193
info@fluid-o-tech.com

Fluid-o-Tech Int'l Inc. Japan
2nd Floor, 4-3-8, Espoir Todoroki,
Todoroki, Setagaya, Tokyo 158-0082
Tel. +81 (0) (3) 6432 1812
Fax +81 (0) (3) 6432 1813
erkkato@fluidotech.jp

Fluid-o-Tech Asia (Shanghai) Co., Ltd.
2/F, Factory building 6 (1), No. 258, Zhijiang Road,
Fengxian District, Shanghai City, Z.P.: 201499 China
Tel. +86 (021) 67100 838
Fax +86 (021) 67100 605
info@fluidotech-asia.com