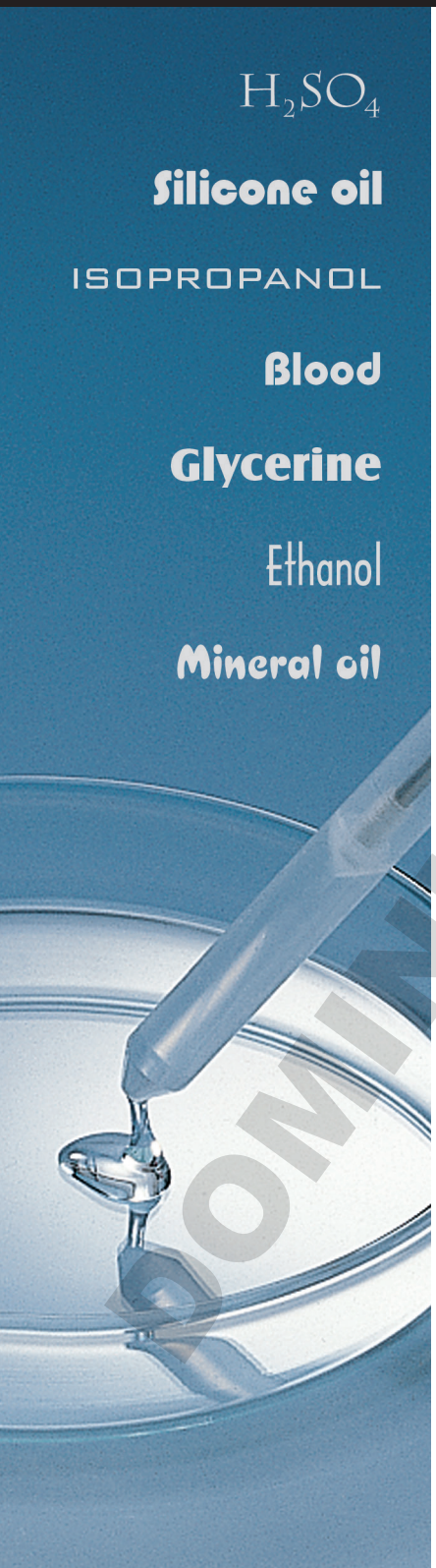
Ob zäh, dünnflüssig oder schäumend.
Die Pipette für die schwierigen Medien.

BRAND

Transferpettor

FIRST CLASS · BRAND

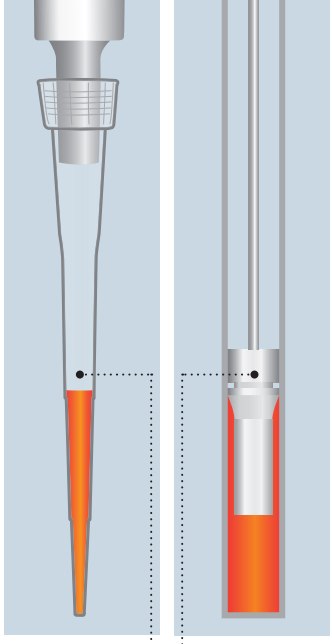


Dort, wo Luftpolsterpipetten auf natürliche Grenzen stoßen, liegt die Stärke des Transferpettor.
Durch sein Funktionsprinzip – die Direktverdrängung – ist der Transferpettor die ideale Lösung für die schwierigen Fälle. Mit höchster Präzision bequem und sauber Problemmedien dosieren.

- zähflüssig
- dünnflüssig
- schäumend
- hohe Dichte
- hoher Dampfdruck.



DOMINIQUE DUTSCHER SAS



Gewusst wie!

Problemloses Pipettieren schwieriger Medien.

Luftpolster-prinzip

Direktver-drängungs-prinzip



Zum Schäumen neigende Medien, wie Tensidlösungen, sind für den Transferpettor kein Problem.



Auch Medien mit hohem Dampfdruck bis zu 500 mbar wie Alkohole, Ether, Kohlenwasserstoffe, lassen sich mit höchster Genauigkeit einfach und zuverlässig dosieren.



Der Transferpettor ist das ideale Gerät zum Pipettieren von zähflüssigen Medien wie hochkonzentrierten Proteinlösungen, Ölen, Harzen, Fetten bis zu einer Viskosität von 140.000 mm^2/s. Medien mit hoher Dichte bis 13,6 g/cm^3 wie Glyzerin, Quecksilber, Schwefelsäure usw. können ohne Änderung der Kalibrierung dosiert werden.

Transferpettor, Typ digital, DE-M gekennzeichnet

Volumen µl	R* ≤ ± %	µl	VK* ≤ %	µl	Teilung µl	Color-Code	Best.-Nr.
2,5 - 10	1,0	0,1	0,8	0,08	0,01	orange	**7018 07**
5 - 25	0,8	0,2	0,5	0,125	0,1	2 x weiß	**7018 12**
10 - 50	0,6	0,3	0,4	0,2	0,1	grün	**7018 17**
20 - 100	0,6	0,6	0,4	0,4	0,1	blau	**7018 22**
100 - 500	0,5	2,5	0,2	1,0	1,0	grün	**7028 04**
200 - 1000	0,5	5,0	0,2	2,0	1,0	gelb	**7028 06**
1000 - 5000	0,5	25,0	0,2	10,0	10,0	rot	**7028 10**
2000 - 10000	0,5	50,0	0,2	20,0	10,0	orange	**7028 12**

Transferpettor, Typ fix, DE-M gekennzeichnet

Volumen µl	R* ≤ ± %	µl	VK* ≤ %	µl	Color-Code	Best.-Nr.
1	4,0	0,04	4,0	0,04	weiß	**7018 42**
2	2,5	0,05	2,0	0,04	weiß	**7018 44**
5	1,0	0,05	0,8	0,04	weiß	**7018 53**
10	1,0	0,1	0,8	0,08	orange	**7018 58**
20	0,8	0,16	0,5	0,1	schwarz	**7018 63**
25	0,8	0,2	0,4	0,1	2 x weiß	**7018 64**
50	0,6	0,3	0,4	0,2	grün	**7018 68**
100	0,6	0,6	0,4	0,4	blau	**7018 73**
200	0,5	1,0	0,2	0,4	rot	**7018 78**

* Justiert auf 'Ex'. Fehlergrenzen bezogen auf das auf dem Gerät aufgedruckte Nennvolumen (= max. Volumen) bei gleicher Temperatur (20 °C) von Gerät, Umgebung und aqua dest. sowie gleichmäßiger, ruckfreier Handhabung. Die Fehlergrenzen der DIN EN ISO 8655-2 werden unterschritten. DE-M gekennzeichnet.
R = Richtigkeit, VK = Variationskoeffizient

Transferpettor-Station

Direkt am Arbeitsplatz sind die Geräte und das Zubehör in der Transferpettor-Station abgestellt. Der Color-Code macht die Zuordnung sichtbar, so dass Verwechslungen nahezu ausgeschlossen sind.



Zur Aufbewahrung von 4 Geräten bis 200 µl mit Zubehör. Verpackungseinheit 1 Stück.

Best.-Nr.	7019 60

Zur Aufbewahrung von 2 Geräten 0,5-10 ml mit Zubehör. Verpackungseinheit 1 Stück.

Best.-Nr.	7028 90

BRAND® sowie das abgebildete Wort-Bild-Zeichen sind Marken der BRAND GMBH + CO KG, Deutschland.

Wir wollen unsere Kunden durch unsere technischen Schriften informieren und beraten. Die Übertragbarkeit von allgemeinen Erfahrungswerten und Ergebnissen unter Testbedingungen auf den konkreten Anwendungsfall hängt jedoch von vielfältigen Faktoren ab, die sich unserem Einfluss entziehen. Wir bitten deshalb um Verständnis, dass aus unserer Beratung keine Ansprüche abgeleitet werden können. Die Übertragbarkeit ist daher im Einzelfall von Ihnen selbst sehr sorgfältig zu überprüfen.

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

BRAND GMBH + CO KG · Postfach 1155 · 97861 Wertheim · Germany
Tel.: +49 9342 808-0 · Fax: +49 9342 808-98000 · E-Mail: info@brand.de · Internet: www.brand.de

BRAND®

9941 00 · Printed in Germany · V1120

4 033378 332851

DOMINIQUE DUTSCHER SAS