

Léger – très précis – solide – fiable.



# Transferpette®<sup>S</sup>

## Solutions for Science

F I R S T C L A S S · B R A N D

La Transferpette® S possède toutes les propriétés importantes pour le pipetage dans le secteur Life Science.

■ **Manipulation d'une main sans effort**

Réglage et vérification du volume, pipetage, ejection – tout cela sans changer de main.

■ **Affichage du volume toujours bien lisible**

Avec 4 chiffres pour un réglage précis. Reste lisible même lors du pipetage.

■ **Autoclavage sans démontage**

La Transferpette® S est complètement autoclavable.

■ **Calibrage sans outil**

Possible grâce à la technique Easy Calibration.

■ **Programme complet de 0,1 µl à 10 ml**

5 appareils suffisent pour la gamme de volume.

■ **3 ans garantie**



**Transferpette® S – le résultat d'études intensives de service et d'ergonomie.**

L'utilisation de nouveaux matériaux novateurs font de la Transferpette® S une pipette à la fois légère, extrêmement précise, robuste et fiable – idéale pour les applications exigeantes en laboratoire!

Particulièrement avantageux: la possibilité d'autoclavage complet, la manipulation d'une seule main et la calibration intégrée Easy Calibration.

Le piston léger et sans à-coups permet un pipetage sans efforts.

Ceci fait de la Transferpette® S, en plus de ses nombreuses caractéristiques, une pipette agréable et très fiable avec laquelle on peut vraiment bien travailler!

- 3 ans de garantie
- Piston anticorrosif
- Plastiques novateurs
- Résiste aux rayons ultraviolets
- Bouton de pipetage central et touche d'éjection séparée
- Conformité CE-**IVD**
- Gammes de volumes de 0,1 µl à 10 ml
- Transferpette® S 0,1-1 µl et 0,1-2,5 µl – très grande précision en biologie moléculaire, surtout pour le pipetage d'enzymes

## Transferpette® S Solutions for Science



Transferpette® S 10 ml

## D'un coup d'œil ...



**Une légèreté homogène**

Le piston et le matériau d'étanchéité spécial permettent un pipetage très homogène, sans à-coups.

**Sûreté**

Le volume réglé peut être bloqué par un cran.

**Rapide**

Réglage du volume d'une seule main pour les droitiers et les gauchers – même avec des gants!

**Clair**

Affichage à 4 chiffres pour une subdivision précise. Il reste visible tout au long du pipetage.

**Calibrage sans outils**

Facilité par la technique Easy Calibration. La modification du réglage faite en usine est nettement visible de l'extérieur (selon ISO 8655).

**Code-couleur**

Pour une sélection simple de pointe adaptée.

**Protection maximale**

Complètement autoclavable à 121 °C (20 min) sans démontage pour une protection maximale contre la contamination.

**Quand cela devient étroit ...**

Si la pointe passe dans le récipient, alors la tige aussi – pas de transformation.

**Choix de pointe**

Même la plupart des pointes d'autres fabricants s'adaptent à l'embout de la pipette en plus des pointes de BRAND.



Réglage du volume



Marque du calibrage



Support de rangement pour une Transferpette® S



Le support pivotant permet le rangement sûr Transferpette® S et Transferpette® S -8/-12 pipettes



# Données techniques



## Transferpette® S, type Variable

Emballage standard:

Transferpette® S, type Variable, attestée conforme, avec certificat de qualité, support d'étagère.

Capacité µl	Spécification	Pointes de pipette, µl	Volume nominal µl	E* ≤ ± %	CV* ≤ %	Subdivision µl	Réf.
0,1 - 1	D-1 ①	nano-cap™	1	2	1,2	0,001	7047 68
0,1 - 2,5	D-2,5 ②	20 / nano-cap™	2,5	1,4	0,7	0,002	7047 69
0,5 - 10	D-10	20 / nano-cap™	10	1	0,5	0,01	7047 70
2 - 20	D-20	200	20	0,8	0,4	0,02	7047 72
10 - 100	D-100	200	100	0,6	0,2	0,1	7047 74
20 - 200	D-200	200	200	0,6	0,2	0,2	7047 78
100 - 1000	D-1000	1000	1000	0,6	0,2	1	7047 80
500 - 5000	D-5000 ③	5000	5000	0,6	0,2	5	7047 82
1000 - 10000	D-10000 ④	10000	10000	0,6	0,2	10	7047 84

Note:

① D-1 seulement pour emploi avec des pointes de pipette nano-cap™ de BRAND.

② D-5000 seulement pour emploi avec des pointes de pipettes 5 ml de BRAND et de Thermo Fisher Scientific Inc. (Finnpipette®).

③ D-10000 pour emploi avec des pointes de pipette 10 ml de BRAND et pointes adéquates de Gilson® et Eppendorf®.

④ D-2,5: pour l'utilisation des pointes de pipette nano-cap™ de BRAND et des pointes d'autres fabricants il convient d'effectuer un calibrage et éventuellement un ajustement.



## Support d'étagère

Pour 1 Transferpette® S.  
Emballage standard 1 unité.

Réf.	7048 10
------	---------

## Transferpette® S, type Fix

Emballage standard:

Transferpette® S, type Fix, attestée conforme, avec certificat de qualité, support d'étagère.

Capacité µl	Spécification	Pointes de pipette µl	E* ≤ ± %	CV* ≤ %	Réf.
10	F-10	20	1	0,5	7047 08
20	F-20	200	0,8	0,4	7047 16
25	F-25	200	0,8	0,4	7047 20
50	F-50	200	0,8	0,4	7047 28
100	F-100	200	0,6	0,2	7047 38
200	F-200	200	0,6	0,2	7047 44
500	F-500	1000	0,6	0,2	7047 54
1000	F-1000	1000	0,6	0,2	7047 62

\* Calibrée pour écouler 'Ex'. Les limites d'erreur se réfèrent au volume nominal (= volume max.) imprimé sur l'appareil, la température de l'appareil, la température ambiante et celle de l'eau dist. étant les mêmes (20 °C), l'opération étant régulière.  
E = exactitude, CV = coefficient de variation



## Support de table

Pour 6 Transferpette® S.  
Emballage standard 1 unité.

Réf.	7048 05
------	---------

## Filtrante

Emballage standard 25 unités.

Spécification	Réf.
D-5000	7046 52
D-10000	7046 53

## Starter-Kit

Emballage standard: 3 Transferpette® S type Variable,  
3 boîtes Tip-Box (remplies), 3 supports pour étagère.

Typ	se composant des modèles Transferpette® S	Réf.
MICRO	D-1, D-10, D-100	7047 90
MIDI	D-20, D-200, D-1000	7047 91
MACRO	D-1000, D-5000, D-10000	7047 92
STANDARD	D-10, D-100, D-1000	7047 93



Transferpette® et BRAND® sont des marques de BRAND GMBH + CO KG, R.F.A.

Les autres marques mentionnées appartiennent en propre à leurs titulaires.

Nous désirons informer et conseiller nos clients à l'aide de notre documentation technique. La transposition de valeurs empiriques et résultats généraux obtenus dans des conditions de test sur un cas d'application concret dépend toutefois de multiples facteurs sur lesquels nous n'avons aucune influence. Nous vous prions donc de bien vouloir comprendre que nos conseils ne puissent donner lieu à des recours. La transposition doit faire l'objet d'une vérification très attentive de votre part dans chaque cas d'espèce.

Sous réserve de modifications techniques, d'erreurs ou errata.

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

