

NOUVEAU!



Transferpette® S Transferpette® pro

S'adapte parfaitement à toutes les mains!

- + Plus de choix pour un pipetage simple et efficace
- + Transferpette® S: la pipette ergonomique pour les tâches de laboratoire exigeantes
- + Transferpette® pro: la pipette innovante pour encore plus de personnalisation



02.51.12.70.01

Batailler-labo.fr



Contact@batailler-labo.fr



Découvrez les gammes de pipettes : Transferpette® S et Transferpette® pro

Les pipettes microlitres de BRAND vous permettent d'organiser votre travail quotidien en laboratoire de manière efficace, confortable et fiable. Des petits échantillons de 0,1 µl aux grands volumes de 10 ml, nous avons la pipette qui vous convient !

Que vous optiez pour la Transferpette® S ergonomique ou la nouvelle Transferpette® pro dotée de fonctions innovantes supplémentaires, les deux modèles permettent une utilisation véritablement d'une seule main: Réglage du volume et protection contre les dérèglages accidentels, pipetage et éjection des pointes – le tout d'une seule main !

La technologie Easy Calibration permet un réglage permanent sans aucun outil. La Transferpette® pro offre en outre un réglage temporaire grâce à la fonction pratique User Adjustment.

Le faible poids, les courses courtes du piston et les poignées fines garantissent un travail sans fatigue, même lors de longues séries de pipetages.

Testez par vous-même et choisissez la pipette qui correspond à vos besoins.

Comparaison entre Transferpette® S et Transferpette® pro

	Transferpette® S	Transferpette® pro
Plage de volume Monocanal (variable)	10 tailles de 0,1 µl à 10 ml	12 tailles de 0,1 µl à 10 ml
Plage de volume Multicanal	5 tailles de 0,5 µl à 300 µl	6 tailles de 0,5 µl à 1250 µl
Taille de la poignée	standard	réduite
Poignée rotative	–	✓
Utilisation à une main	✓	✓
Cône universel	✓	✓
Protection du réglage de volume	✓	✓
Protection du volumètre	–	✓
Technologie Easy Calibration	✓	✓
Réglage par l'utilisateur	–	✓
Entièrement autoclavable (121 °C)	✓	✓
Résistant aux UV	✓	✓
Garantie pour pipettes monocanal	3 ans	3 ans



En un coup d'œil: les avantages de la Transferpette®

Les pipettes monocanales couvrent une grande plage de volumes de 0,1 µl à 10 ml. Les pipettes avec un petit volume nominal offrent une grande précision pour les petits volumes en biologie moléculaire, par exemple pour le pipetage

d'enzymes. Les grands volumes nominaux sont utilisés par exemple pour l'analyse de l'eau ou de l'environnement et ils s'y distinguent par leur robustesse.

Réelle utilisation à une seule main

Réglage du volume, pipetage, éjection de la pointe – le tout sans manipulation supplémentaire

Protection du réglage de volume

Elle sécurise le volume réglé contre une modification accidentelle

MyProduct

Scannez le code QR et consultez les certificats et documents relatifs à votre produit individuel

Tige élancée

Pipetage facile dans des récipients étroits

Porte-Cône universel

pour une multitude de pointes universelles de différents fabricants

Protection du volumètre

Longévité grâce à une protection supplémentaire du mécanisme

Poignée réglable

Réglage facile et sans outil



User Adjustment (Réglage utilisateur)

Réglage temporaire en fonction de conditions changeantes

NOUVEAU!
avec des fonctions supplémentaires

Transferpette® S, type Variable

Transferpette® pro, type Variable

**CONSEIL
D'UTILISATION**
à la page 11



Technique Easy-Calibration :
Ajustement sans outils



Protection du réglage de volume
contre les dérèglages accidentels



Certificats et informations sur
les pièces de rechange en ligne



User Adjustment (à la page 6)

Les pipettes multicanaux

Transferpette® -8 et -12

Les modèles multicanaux de la Transferpette® S permettent un travail efficace dans les plaques de microtitration, PCR et de deep-well.

Les pipettes à 8 et 12 canaux couvrent la plage de volume de 0,5 µl à 300 µl (Transferpette® S) ou 1250 µl (Transferpette® pro).

Elles offrent tous les avantages des modèles monocanal avec les propriétés supplémentaires de l'unité de pipetage qui rendent le travail et la maintenance plus faciles.



Transferpette® pro -8 et -12



Transferpette® S-8

Marquages des canaux

à 1/8 ou 1/12

Application de force minimale

Chargement et éjection faciles des pointes grâce à des joints toriques

Travail individuel

Unité de pipetage rotative sur 360° pour un travail individuel

Nettoyage et entretien faciles

les tiges individuelles et les joints peuvent être facilement dévissés et peuvent ainsi être facilement nettoyés ou remplacés.



Étiquette personnalisable



Pipetage dans des tubes à étroits



Avec la Transferpette® pro, volumes supplémentaires disponibles : 300 µl, 2,5 ml et 1250 µl



Entretien simple et remplacement facile des pièces de rechange

Transferpette® pro: User Adjustment

Adaptation temporaire à des conditions changeantes

Le réglage utilisateur du Transferpette® pro permet une adaptation temporaire aux conditions qui diffèrent du réglage Easy Calibration (réglage d'usine) et est donc particulièrement adapté aux changements rapides des conditions. Une réinitialisation sûre aux réglages d'usine est possible à tout moment et rapidement.

Cas d'utilisation:

- + propriétés difficiles des fluides (par ex. densité, viscosité, pression de vapeur)
- + Différences de température entre le liquide et l'environnement
- + embouts spéciaux pour pipettes

1. Déterminer le réglage utilisateur adapté à l'application spécifique (conditions de travail, volume cible, technique de pipetage).*
2. Ouvrez le couvercle et retirez le sceau indicateur.
3. Tirez le curseur rouge complètement vers le bas et maintenez-le dans cette position. Réglez la valeur User Adjustment souhaitée à l'aide du bouton rotatif.
4. Fermez le couvercle et c'est parti.

Pour réinitialiser le réglage utilisateur, réglez la valeur sur 0.

- + Rapide et réversible
- + Adaptation facile aux conditions de travail spéciales
- + Réalisation possible sans outil



Informations sur la durabilité

Lors de la conception et de la fabrication de nos pipettes microlitres Transferpette®, nous veillons à réduire au maximum notre impact sur l'environnement.



Statut « Gold » dans le classement EcoVadis 2024 : BRAND figure ainsi parmi les 5 % des meilleures entreprises comparables.

Énergies renouvelables

Nous utilisons 100 % d'électricité issue d'énergies renouvelables.

Emballage durable

Pour les emballages de produit, nous utilisons des cartons avec une part de recyclage de près de 90 %.



La pointe de pipette correcte pour votre Transferpette®

Les pointes à pipettes et pointes à filtres de BRAND ont une tenue parfaite sur la Transferpette® S et de nombreuses autres pipettes. Les pointes sont fabriquées à base de matériaux de grande qualité, en qualité salle blanche.

Toutes les pointes et pointes à filtres en racks jusqu'à 1000 µl sont exemptes de ADN, RNase, endotoxines et ATP, garantissant ainsi une manipulation sans contamination.

BRAND propose un système de pointes complet répondant à toutes les exigences. Par ailleurs, vous pouvez utiliser les pointes de nombreux autres fabricants avec la Transferpette® S et *pro*. Vous obtiendrez plus d'informations sur demande.

Transferpette® monocanal Volume nominal																	Transferpette® multicanaux Volume nominal					
Plage de volume	1 µl	2,5 µl	10 µl	20 µl	20 µl	25 µl	50 µl	100 µl	200 µl	300 µl	500 µl	1000 µl	2 ml	2,5 ml	5 ml	10 ml	10 µl	50 µl	100 µl	200 µl	300 µl	1250 µl
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pointes de pipette																						
0,1 - 20 µl	✓	✓	✓	✓													✓					
0,5 - 20 µl		✓	✓	✓													✓					
1 - 50 µl		✓	✓	✓													✓					
2 - 200 µl ¹⁾					✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
5 - 300 µl					✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
50 - 1000 µl ¹⁾											✓	✓										
50 - 1250 µl ²⁾												✓										✓
50 - 1250 µl XL ²⁾												✓										✓
0,5 - 5 ml													✓	✓	✓							
1 - 10 ml																✓						
Pointes à filtres																						
0,1 - 1 µl	✓	✓	✓	✓													✓					
0,5 - 10 µl		✓	✓	✓													✓					
1 - 20 µl			✓	✓													✓					
2 - 20 µl					✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	✓	✓		
5 - 100 µl					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓	✓	✓	
5 - 200 µl					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓	✓	✓	
50 - 1000 µl											✓	✓										
50 - 1250 µl ²⁾												✓										✓
50 - 1250 µl XL ²⁾												✓										✓



✓ = pointe de test lors de l'étalonnage en usine (en cas de pointes divergentes, un ajustement peut être nécessaire)
 ✓ = autres pointes compatibles
 ✓ = le volume de la pointe est inférieur au volume nominal de la pipette

¹⁾ Les pointes en vrac sont jaunes ou bleues. Les pointes en rack sont incolores sur un plateau de rangement jaune ou bleu
²⁾ 1250 µl = Longueur 86 mm, 1250 µl XL = Longueur 102 mm

La bonne pipette pour vos exigences



Transferpette®, type Variable

Emballage standard: Transferpette® S | Transferpette® pro, type Variable, marquage DE-M, avec certificat de qualité, support pour étagère et graisse de silicone.

	Capacité, µl (codage par couleur)			E* ≤ ± %	µl	CV* ≤ %	µl	Subdivision µl	Réf. Transferpette® pro	Réf. Transferpette® S
●	0,1	-	1	2	0,02	1,2	0,012	0,001	706868	705868
●	0,1	-	2,5	1,4	0,035	0,7	0,018	0,002	706869	705869
●	0,5	-	10	1	0,1	0,5	0,05	0,01	706870	705870
●	2	-	20	0,8	0,16	0,4	0,08	0,02	706871**	-
●	2	-	20	0,8	0,16	0,4	0,08	0,02	706872**	705872
●	5	-	50	0,8	0,4	0,3	0,15	0,05	706873	705873
●	10	-	100	0,6	0,6	0,2	0,2	0,1	706874	705874
●	20	-	200	0,6	1,2	0,2	0,4	0,2	706878	705878
●	30	-	300	0,6	1,8	0,2	0,6	0,5	706879	-
●	100	-	1000	0,6	6	0,2	2	1	706880	705880
●	250	-	2500	0,6	15	0,2	5	2	706881	-
●	500	-	5000	0,6	30	0,2	10	5	706882 ¹⁾	705882 ¹⁾
●	1000	-	10000	0,6	60	0,2	20	10	706884 ²⁾	705884 ²⁾

** Remarque:

Vous avez le choix : pipetez 2 à 20 µl avec des embouts de pipette gris (20 µl) ou jaunes (200 µl). L'utilisation des pointes plus petites (grises) réduit le volume mort et donc l'influence potentielle sur la précision.

Transferpette® S, type Fix

Emballage standard: Transferpette® S, type Variable, marquage DE-M, avec certificat de qualité, support pour étagère et graisse de silicone.



	Capacité, µl (codage par couleur)	E* ≤ ± %	µl	CV* ≤ %	µl	Réf. Transferpette® S
●	10	1	0,1	0,5	0,05	705808
●	20	0,8	0,16	0,4	0,08	705816 ³⁾
●	25	0,8	0,2	0,4	0,1	705820
●	50	0,8	0,4	0,4	0,2	705828
●	100	0,6	0,6	0,2	0,4	705838
●	200	0,6	1,2	0,2	0,2	705844 ³⁾
●	500	0,6	3	0,2	0,2	705854
●	1000	0,6	6	0,2	0,2	705862
●	2000	0,8	16	0,3	0,3	705864



Transferpette® -8

Emballage standard: Transferpette® S-8 | Transferpette® *pro*-8, marquage DE-M, avec certificat de qualité, 2 x TipBox, remplie de pointes de pipette de BRAND, 1 support d'étagère, 1 réservoir à réactif, 1 clé de montage, graisse de silicone et 1 jeu de joints d'étanchéité.

	Capacité, µl (codage par couleur)			E* ≤ ± %	µl	CV* ≤ %	µl	Subdivision µl	Réf. Transferpette® <i>pro</i>	Réf. Transferpette® S
●	0,5	-	10	1,6	0,16	1	0,1	0,01	706900	705900
●	5	-	50	0,8	0,4	0,4	0,2	0,05	706906	705906
●	10	-	100	0,8	0,8	0,3	0,3	0,1	706908	705908
●	20	-	200	0,8	1,6	0,3	0,6	0,2	706910	705910
●	30	-	300	0,8	2,4	0,3	0,9	0,5	706912	705912
●	50	-	1250	1	12,5	0,3	3,75	1	706916	-



Transferpette® -12

Emballage standard: Transferpette® S-12 | Transferpette® *pro*-12, marquage DE-M, avec certificat de qualité, 2 x TipBox, remplie de pointes de pipette de BRAND, 1 support d'étagère, 1 réservoir à réactif, 1 clé de montage, graisse de silicone et 1 jeu de joints d'étanchéité.

	Capacité, µl (codage par couleur)			E* ≤ ± %	µl	CV* ≤ %	µl	Subdivision µl	Réf. Transferpette® <i>pro</i>	Réf. Transferpette® S
●	0,5	-	10	1,6	0,16	1	0,1	0,01	706920	705920
●	5	-	50	0,8	0,4	0,4	0,2	0,05	706926	705926
●	10	-	100	0,8	0,8	0,3	0,3	0,1	706928	705928
●	20	-	200	0,8	1,6	0,3	0,6	0,2	706930	705930
●	30	-	300	0,8	2,4	0,3	0,9	0,5	706932	705932
●	50	-	1250	1	12,5	0,3	3,75	1	706936	-

Remarque: Lors de la commande d'appareils avec attestation de calibrage DAkKS, veuillez ajouter la mention 'DAkKS' devant la référence, par ex. DAkKS 705920.

* 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

- ¹⁾ Transferpette® 500-5000 µl seulement pour emploi avec des pointes de pipettes 5 ml de BRAND et de Thermo Fisher Scientific Inc. (Finnpipette®).
- ²⁾ Transferpette® 1000-10000 µl pour emploi avec des pointes de pipette 10 ml de BRAND et pointes adéquates de Gilson® et Eppendorf®.
- ³⁾ Seulement pour emploi avec des pointes de pipette de 2-200 µl

Pack de micropipettes

Transferpette®, type Variablel

Type	Descripción	Réf. Transferpette® pro	Réf. Transferpette® S
MICRO	3 pipettes (volume nominal: 2,5, 10, 100), 3 x TipBox, 3 supports d'étagère	706890*	705890
MIDI	3 pipettes (volume nominal: 20, 200, 1000), 3 x TipBox, 3 supports d'étagère	706891**/**	705891
MACRO	3 pipettes (volume nominal: 1000, 5000, 10000), 3 supports d'étagère	706892*	705892
STANDARD	3 pipettes (volume nominal: 10, 100, 1000), 3 x TipBox, 3 supports d'étagère	706893*	705893
KIT DE PIPETTES 1	5 pipettes (volume nominal: 2,5, 10, 20, 200, 1000), 3 x TipBox, support de table	–	705896
KIT DE PIPETTES 2	5 pipettes (volume nominal: 10, 100, 200, 1000, 5000), 4 x TipBox, support de table	–	705897

* Transferpette® pro kits de démarrage disponibles à partir de 2026

** Le kit de démarrage MIDI Transferpette® pro contient la Transferpette® pro 706872 (20 µl, code couleur jaune).



Fig. Paquete de pipettes 2

Accessoires pour un travail facile et efficace



Support d'étagère et mural

Pour 1 pipette monocanal ou multicanaux.

Descripción	Emballage standard	Réf
Support d'étagère Transferpette® S	1	704811
Support mural Transferpette® S	1	704812
Support d'étagère Transferpette® pro	1	704881
Support mural Transferpette® pro	1	704882



Support de table

Pour 6 pipettes Transferpette® S ou pro monocanal ou multicanaux.

Emballage standard	Réf
1	704807

Remarque: Convient également pour Transferpette® pro – il suffit de remplacer le clip par le support d'étagère fourni.



La technique Easy Calibration: ajustement sans outil

La surveillance des moyens de contrôle conformément aux normes ISO 9001 et le respect des directives BPL nécessitent un contrôle régulier (env. tous les 3 – 12 mois) et un ajustage éventuel des moyens de contrôle. Si un ajustage est nécessaire, elle peut être réalisée rapidement et en toute simplicité avec la technique Easy Calibration. La technique Easy Calibration permet également pour régler l'appareil sur des solutions de densité et de viscosité différente ou sur des pointes de pipette spécialement moulées.

Easy Calibration

1.

Contrôler le volume, déterminer la valeur nominale (voir instructions à droite)



2.

Enlever la fenêtre et le film de marquage: soulever le fermoir légèrement et retirer vers le haut.



3.

Enlever le film de protection avec un trombone ou une pointe de pipette non utilisée (le film de protection ne sera plus utilisé).



4.

Pousser complètement le curseur d'ajustement rouge vers l'arrière, tirer la molette de réglage de volume vers le haut (découplage) et lâcher le curseur d'ajustement.

5.

Régler la valeur d'ajustage:
Transferpette® S, type Variable: régler la valeur réelle déterminée précédemment avec la molette de réglage du volume dans l'état UNLOCK.

Transferpette® S, type Fix:
régler le volume en tournant dans le sens +/-.

Un contrôle du volume est conseillé après chaque ajustage.

6.

Repousser complètement le poussoir d'ajustement vers l'arrière, pousser la molette de réglage de volume vers le bas et lâcher le poussoir d'ajustement. Remonter l'étiquette et la fenêtre de marquage.



Réglage du volume

a) Réglage du volume nominal

Mettre au volume maximum de l'appareil.

b) Conditionnement de la pipette

Conditionner la pipette avant l'essai en aspirant et éjectant cinq fois le liquide d'essai (H₂O dist.) à l'aide de la pointe de la pipette. Jeter ensuite la pointe de la pipette.

c) Réalisation de l'essai

- Aspirer le liquide puis l'éjecter dans le récipient de pesée.
- Peser ensuite la quantité pipetée à l'aide d'une balance de précision (veuillez observer le mode d'emploi du fabricant de la balance).
- Calculer le volume pipeté (à l'aide de facteur Z). Tenir compte de la température de liquide d'essai.
- Il est recommandé d'effectuer au minimum 10 pipetages et pesées dans 3 plages de volume (100%, 50%, 10%).

Remarque: Selon DIN EN ISO 8655-2 il est recommandé d'utiliser deux pointes pour dix mesures et de les changer au plus tard après cinq mesures individuelles. La directive DKD-R8-1 permet de ne pas suivre cette règle.

- + Calibrage et ajustage sans envoi
- + Adaptation facile aux conditions de travail spéciales
- + Réalisation possible sans outil
- + Réalisation rapide

