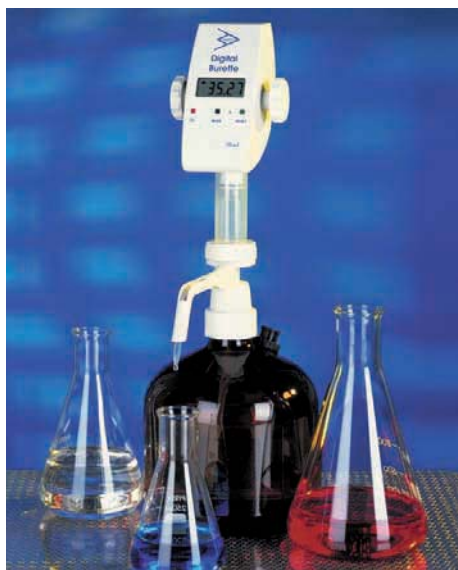


Transfert de liquide



Burettes digitales

Bibby

- Reproductibilité $\leq 0,1\%$: précision $\leq 0,2\%$ et résolution de 0,01 ml.
- Contrôle précis du volume délivré sur écran digital.
- Bouton de remise à zéro.
- Burettes fournies pré-calibrées mais possibilité d'intégrer les calibrations de l'utilisateur.
- Un barillet en verre borosilicaté protégé d'un manchon en PP permet la visualisation du liquide.
- Piles adaptées pour plus de 6000 titrations avec un arrêt automatique.
- Utilisation simple aussi bien pour un gaucher qu'un droitier.
- Système d'aspiration des liquides chimiquement résistant et entièrement autoclavable à 130°C.
- Possibilité d'introduire sur la base de la burette un filtre stérile.

Code	Volume de distribution (ml)	Adaptateurs
BT30	30	33, 38 et 45 mm
BT50	50	33, 38 et 45 mm

Accessoires

Code	Descriptif
DB1400A	Flacon ambré 1400 ml
DB2500A	Flacon ambré 2500 ml
BT/FUN	Entonnoir coudé



Distributeur BibbyJet Pro

Bibby

- Ergonomie parfaite.
- 2 boutons de fonction assurent l'aspiration et l'évacuation de nombreux liquides, même visqueux.
- Contrôle continu de la puissance.
- Aspiration de 50 ml en 10 secondes.
- Accepte tous types de pipettes de 0,1 ml à 100 ml.
- Autonomie d'une journée de travail sans recharge.
- Batterie à recharge rapide avec témoin de niveau bas.
- Etanchéité parfaite grâce à une valve anti-retour et à une membrane filtrante.
- Protection contre la corrosion.
- Livré avec support mural.

Code	Descriptif
PC2001	BibbyJet Pro livré avec support mural, 2 membranes filtrantes de 0,2 μm et chargeur Europe 230 V /50 Hz

Membranes filtrantes pour distributeur BibbyJet Pro

- Les membranes sont livrées sous film plastique stérile ou non.
- Adaptateur en silicone disponible code PC1011.

Code	Porosité (μm)	Stérile	Quantité
PC1012	0,2	Oui	1
PC1013	0,2	Non	10
PC1014	3	Oui	1
PC1015	3	Non	10

Transfert de liquide



Distributeurs BibbyPet

Bibby

- Distributeur semi-automatique simple à utiliser.
- Pour la distribution de produits classiques de laboratoire "non agressifs" ; acides dilués, solutions tampons...
- Adaptables sur la plupart des bouteilles et flacons. (Adaptateurs 32 mm et 45 mm).

Code	Volume de distribution (ml)	Subdivisions (ml)	Précision (%)
BD10	1 à 10	0,2	1,2
BD25	2,5 à 25	0,5	1,2

Accessoires

- Les adaptateurs sont en polypropylène.
- Le corps des cartouches internes est en polypropylène et le piston en polyéthylène.

Code	Descriptif	Tête adaptateur	Pour bouteille
BD3222	Adaptateur	GL32	GL22
BD3225	Adaptateur	GL32	GL25
BD3228	Adaptateur	GL32	GL28
BD4532	Adaptateur	GL45	GL32
BD4538	Adaptateur	GL45	GL38
BD4540	Adaptateur	GL45	S40
BD3219	Adaptateur	GL32	Rodage 19/26
BD3224	Adaptateur	GL32	Rodage 24/29
BD3229	Adaptateur	GL32	Rodage 29/32
BD1010	3 cartouches internes 10 ml	-	-
BD1012	3 cartouches internes 25 ml	-	-
BD1016	2 tubes d'aspiration 250 mm	-	-
BD1018	2 tubes d'aspiration 500 mm	-	-

Transfert de liquide



Distributeur BibbyStep

Bibby

- Conception légère et ergonomique idéale pour une utilisation répétitive.
- Certificat de précision pour chacun des pipeteurs.
- Embout gradué stérile ou non stérile.
- Support mural.
- Possibilité de délivrer le même volume plusieurs fois (jusqu'à 49 fois selon la capacité choisie).

Code	Volume de distribution (µl)
PR1000	10 - 5000

Accessoires

- Les adaptateurs sont nécessaires pour les pointes 25 ml et 50 ml.

Code	Descriptif	Volume de distribution (µl)	Stérile
PR1010	Support mural	-	-
PR005	100 pointes de 0,5 ml	10 - 50	Non
PR005S	100 pointes de 0,5 ml	10 - 50	Oui
PR012	100 pointes de 1,25 ml	25 - 125	Non
PR012S	100 pointes de 1,25 ml	25 - 125	Oui
PR025	100 pointes de 2,5 ml	50 - 250	Non
PR025S	100 pointes de 2,5 ml	50 - 250	Oui
PR050	100 pointes de 5 ml	100 - 500	Non
PR050S	100 pointes de 5 ml	100 - 500	Oui
PR125	100 pointes de 12,5 ml	250 - 1250	Non
PR125S	100 pointes de 12,5 ml	250 - 1250	Oui
PR250	50 pointes de 25 ml	500 - 2500	Non
PR250S	50 pointes de 25 ml	500 - 2500	Oui
PR500	25 pointes de 50 ml	1000 - 5000	Non
PR500S	25 pointes de 50 ml	1000 - 5000	Oui
PRADPT	5 adaptateurs	-	Non
PRADPS	5 adaptateurs	-	Oui

Transfert de liquide



Distributeurs Pressmatic

Bibby

- Peu d'entretien : stérilisation à la vapeur (max 121°C / 2 bars).
- Réglage digital, la sélection des volumes s'effectue par simple rotation de l'anneau gradué.
- Résistance importante aux réactifs et acides.
- S'adaptent sur la majorité des bouteilles et flacons.
- Les modèles à recirculation permettent le retour du produit dans le flacon en cas de non utilisation.

Code	Modèle	Matériau	Volume de distribution (ml)	Subdivisions (ml)	Précision (%)
PD1R	A recirculation	Verre / céramique	0,2 à 1	0,05	< 0,7
PD2R	A recirculation	Verre / céramique	0,4 à 2	0,05	< 0,7
PD5R	A recirculation	Verre / céramique	1 à 5	0,10	< 0,7
PD10R	A recirculation	Verre / céramique	2 à 10	0,25	< 0,7
PD30R	A recirculation	Verre / céramique	5 à 30	0,5	< 0,7
PD60R	A recirculation	Verre / céramique	10 à 60	1,00	< 0,7
PD10P	-	Polypropylène	2 à 10	0,25	< 0,7
PD60P	-	Polypropylène	10 à 60	1,00	< 0,7
PD10R/HF	HF à recirculation	Céramique / PTFE	2 à 10	0,25	< 0,7

Flacons

PYREX®

Code	Capacité (ml)	Coloris	Col
PD500A	500	Ambré	A32
PD500C	500	Naturel	A45
PD1000A	1000	Ambré	A45
PD1000C	1000	Naturel	A45

Transfert de liquide



Micropipettes gamme économique

- De forme ergonomique ces micropipettes sont destinées à des travaux répétitifs.
- Large gamme composée de 7 modèles à volume fixe et 7 modèles à volume variable.
- Ejecteur automatique de cône (sauf pour le modèle à volume variable 1000/5000 µl).
- Compatibles avec les cônes universels.
- Garantie 1 an.

Code	Volume (µl)	Précision (%)	Répétabilité (%)	Couleur cône	Code Cône
Volume fixe					
MPE0010	10	± 2,5	< 1,0	Blanc	TIP01/10
MPE0020	20	± 2,0	< 1,0	Jaune	TIP2/200
MPE0050	50	± 2,0	< 1,0		TIP2/200
MPE0100	100	± 1,2	< 0,5	Jaune	-
MPE0200	200	± 1,0	< 0,4	Jaune	TIP2/200
MPE0500	500	± 1,0	< 0,4	Bleu	TIP100/1000
MPE1000	1000	± 1,0	< 0,3	Bleu	TIP100/1000
Volume Variable					
MPE02/2	0,2 2,0	± 12,0 ± 2,0	< 10,0 < 1,0	Blanc	TIP01/10
MPE1/10	1,0 10,0	± 4,0 ± 1,2	< 2,0 < 0,7	Blanc	TIP01/10
MPE2/20	2,0 20,0	± 5,0 ± 3,7	< 3,0 < 1,2	Jaune	TIP2/200
MPE20/100	20,0 100,0	± 3,7 ± 1,9	< 1,2 < 0,4	Jaune	TIP2/200
MPE50/200	50,0 200,0	± 2,0 ± 1,5	< 1,0 < 0,7	Jaune	TIP2/200
MPE200/1000	200,0 1000	± 2,2 ± 1,0	< 0,9 < 0,3	Bleu	TIP100/1000
MPE1000/5000	1000,0 5000,0	± 1,5 ± 0,8	< 0,6 < 0,3	Blanc	TIP1000/5000



Support pour micropipettes

- Support universel à base tournante pour 8 micropipettes.
- Très bonne stabilité.

Code

CAR8

Transfert de liquide

Micropipettes "plus" autoclavables

- Micropipettes entièrement autoclavables.
- Fournies avec un certificat individuel de calibration garantissant un parfait étalonnage de chaque pièce. Chaque modèle porte un numéro individuel.
- 2 ans de garantie.
- Forme très ergonomique avec éjecteur de cône sur le côté 'sauf pour le modèle 1000/5000 µl).
- Possibilité de recalibrage par les utilisateurs (notice et procédure dans chaque boîte).
- Molette de blocage du volume désiré évitant tout risque de dérèglement pendant l'utilisation.
- 3 types : volume fixe, volume variable et multicanaux.
- Accepte les cônes de type universel.
- La tête des micropipettes multicanaux est orientable à 360° permettant ainsi de travailler avec l'angle le plus confortable.



Code	Volume (µl)	Précision (%)	Répétabilité (%)	Couleur cône	Code Cône
Volume fixe					
MPP0010	10	± 1,0	< 0,50	Blanc	TIP01/10
MPP0020	20	± 1,0	< 0,30	Jaune	TIP2/200
MPP0025	25	± 1,0	< 0,30	Jaune	TIP2/200
MPP0050	50	± 0,8	< 0,30	Jaune	TIP2/200
MPP0100	100	± 0,8	< 0,25	Jaune	TIP2/200
MPP0200	200	± 0,8	< 0,15	Jaune	TIP2/200
MPP0500	500	± 0,8	< 0,20	Bleu	TIP100/1000
MPP1000	1000	± 0,8	< 0,13	Bleu	TIP100/100
Volume variable					
MPP01/2	0,1	± 6,0	< 6,00	Blanc	TIP01/10
	0,5	± 5,0	< 2,50		
	2,0	± 1,5	< 0,70		
MPP1/10	1,0	± 2,5	< 1,25	Blanc	TIP01/10
	5,0	± 1,5	< 0,60		
	10,0	± 1,0	< 0,40		
MPP2/20	1,0	± 4,0	< 1,50	Jaune	TIP2/200
	5,0	± 4,0	< 1,50		
	10,0	± 3,0	< 1,00		
MPP10/100	10,0	± 2,5	< 0,80	Jaune	TIP2/200
	50,0	± 2,0	< 0,50		
	100,0	± 1,3	< 0,30		
MPP20/200	20,0	± 2,5	< 1,00	Jaune	TIP2/200
	100,0	± 1,3	< 0,70		
	200,0	± 1,0	< 0,50		
MPP100/1000	100,0	± 2,0	< 0,80	Bleu	TIP100/1000
	200,0	± 1,5	< 0,60		
	500,0	± 1,0	< 0,40		
	1000,0	± 0,8	< 0,28		
MPP1000/5000	1000,0	± 1,3	< 0,40	Blanc	TIP1000/5000
	2000,0	± 0,8	< 0,30		
	5000,0	± 0,6	< 0,20		
Volume variable multicanal					
MPP8C2/20	8 canaux 2 à 20	± 6,0 ± 1,5	< 2,50 < 0,40	Jaune	TIP2/200
MPP8C20/200	8 canaux 20 à 200	± 2,5 ± 1,0	< 1,25 < 0,50	Jaune	TIP2/200
MPP12C2/20	12 canaux 2 à 20	± 6,0 ± 1,5	< 2,50 < 0,40	Jaune	TIP2/200
MPP12C20/200	12 canaux 20 à 200	± 2,5 ± 1,0	< 1,25 < 0,50	Jaune	TIP2/200

Transfert de liquide

Cônes, PP

- Cônes universels adaptables sur une majorité de micropipettes (Type Gilson).
- Code couleur selon volume.
- Stérilisables.
- Emballage vrac.

Code	Volume (µl)	Coloris	Boîlage
TIP01/10	0,1 à 10	Blanc	1000
TIP2/200	2 à 200	Jaune	1000
TIP100/1000	100 à 1000	Bleu	1000
TIP1000/5000	1000 à 5000	Blanc	250



Pointes vrac pour micropipettes, PP

Sterilin

- Moulage avec précision et parfaite finition permettant ainsi une bonne visibilité du contenu.
- La gamme s'étend de 0,5 µl à 5000 µl incluant les pointes "universelles" qui s'adaptent sur les pipeteurs les plus fréquemment utilisés.
- Excepté les pointes code BCT70S qui sont stériles irradiées, toutes les pointes autoclavables sont fournies "propres" mais non stériles.

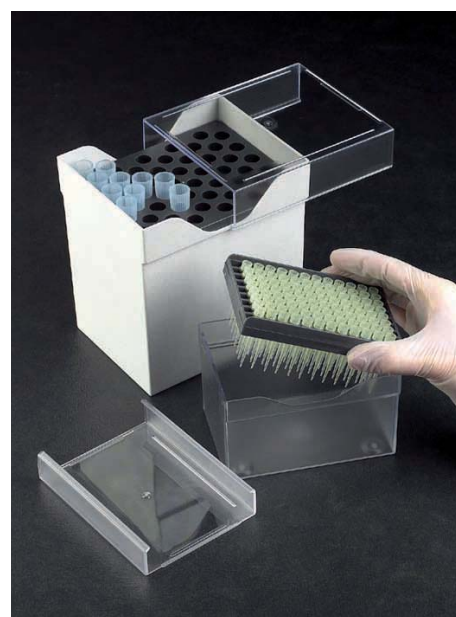
Code	Descriptif	Volume (µl)	Stérile	Matériau / couleur	Qté / sachet	Qté / carton
BCT10	Pointe micro type Gilson	0,5 - 10	non	PP naturel	1000	2000
BCT20	Pointe micro type Eppendorf	0,5 - 10	non	PP naturel	1000	2000
BCT25	Pointe type Gilson	2 - 200	non	PP jaune	1000	2000
98563-1000	Pointe universelle type Eppendorf	2 - 200	non	PP jaune	1000	1000
BCT60	Pointe Bibby / Biohit	5 - 300	non	PP naturel	1000	2000
98564-1000	Pointe universelle type Eppendorf	50 - 1000	non	PP bleu	1000	1000
BCT70	Pointe universelle type Eppendorf	100 - 1000	non	PP bleu	1000	1000
BST70S	Pointe universelle type Eppendorf	100 - 1000	oui	PP bleu	5	1000
BCT100	Pointe macro type Gilson	1000 - 5000	non	PP bleu	250	1000
BCT110	Pointe macro Bibby / Biohit	1000 - 5000	non	PPnaturel	250	1000

Recharges de pointes sur présentoir

Sterilin

- Les recharges de pointes sur présentoir (codes BCTR10 - BCTR70) sont conditionnées en étui carton.
- Les pointes sont installées sur un présentoir en polypropylène copolymère (124 x 87 mm).
- Ce présentoir peut être introduit dans une boîte adaptée (code BCR10), avec couvercle coulissant.
- La boîte code BCR20 contient un présentoir pour installer manuellement 4 pointes macro.

Code	Descriptif	Volume (µl)	Coloris	Quantité
BCTR10	Recharges de pointes micro type Gilson	0,5 - 10	Naturel	5 x 96
BCTR20	Recharges de pointes micro type Eppendorf	0,5 - 10	Naturel	5 x 96
BCTR25	Recharges de pointes type Gilson	2 - 200	Naturel	5 x 96
BCTR30	Recharges de pointes universelles	5 - 200	Jaune	5 x 96
BCTR60	Recharges de pointes micro Bibby / Biohit	5 - 300	Naturel	5 x 96
BCTR70	Recharges de pointes macro universelles / Eppendorf	50 - 1000	Naturel	5 x 96
BCR10	Boîte en polycarbonate pour recharges, avec couvercle coulissant	0,5 - 1000	Fumée	1
BCR20	Boîte en polypropylène pour pointes macro	1000 - 5000	Bleu	1



Transfert de liquide



Pipeteurs de sécurité

Bibby

- Type Pipump® avec système d'éjection automatique de la dernière goutte.
- Pipetage précis d'une seule main.
- Stérilisables et entièrement démontables.
- Embout silicone permettant un bon maintien de tous types de pipettes.
- Résistent à la plupart des acides.

Code	Capacité (ml)	Coloris
PISE002	2	Bleu
PISE010	10	Vert
PISE025	25	Rouge

Poires à pipeter automatiques Bibbettes

Bibby

- Sa forme ergonomique assure un parfait confort d'utilisation, idéal pour les pipetages en série.
- Un seul levier permet de contrôler parfaitement l'aspiration, l'ajustage du volume et la distribution du liquide.
- S'adaptent sur toutes les pipettes de 0,1 ml à 100 ml.
- Un filtre en PTFE protège l'appareil d'une remontée accidentelle de liquide.
- Stérilisation du filtre hydrophobe et de l'unité principale en autoclave.



Code	Coloris
PFL001N	Crème
PFL001B	Bleu



Filtres Hydrophiles pour poires à pipeter Bibbettes

Code	Conditionnement
PFL002	10