

# La révolution Refill

Testez  
maintenant !



[www.refillrevolution.tips](http://www.refillrevolution.tips)



Gain de place jusqu'à **70 %**

Réduction de la quantité de matière jusqu'à **64 %**

# La révolution Refill



Précision  
maximale



45 ans  
d'expérience



Compétence  
technique



Économie des  
ressources

Une précision maximale, une conception sophistiquée et le plus haut niveau de pureté : c'est ce que vous pouvez exiger de nos produits.

Nous fabriquons des pointes de pipette ajustées depuis plus de 45 ans. Forts de cette longue expérience, de notre compétence technique et de nos machines de production ultra-modernes, nous avons développé un nouveau système de recharge innovant et flexible. Il conviendra à toutes vos exigences et applications. Économe en matière, il est néanmoins solide, sûr, pratique et fiable.

Découvrez notre révolution REFILL. Laissez-vous surprendre par ses fonctionnalités sophistiquées. Découvrez de nouvelles fonctions et leurs avantages et, pour finir, essayez !

## L'équipe SARSTEDT

### Sommaire

La révolution REFILL	02
Un système – quatre options	04
La boîte – universelle et robuste	06
Le système SingleRefill – écologie et pureté	08
Le StackPack – économique et peu encombrant	10
Une boîte pleine – simple et rapide	12
Le sachet – alternative économique	14
La recharge révolutionnaire – durable et écologique	16
Système confortable et contrôlé	18
Pointes de pipettes de 10 µl – petites et fines	20
Pointes de pipettes de 20 µl – longues et précises	22
Pointes de pipettes de 200 µl – sûres et efficaces	24
Pointes de pipettes de 300 µl – élancées et fines	26
Pointes de pipettes de 1 000 µl – éprouvées et variées	28
Pointes de pipettes de 1 250 µl – longues et polyvalentes	30

# Un système – quatre options

Réduit jusqu'à **70%**  
le volume des déchets



## La boîte

Le pipetage est un élément clé de chaque laboratoire. Sarstedt a développé une nouvelle boîte de pointes qui est la solution robuste et universelle au cœur de notre nouveau système de pointes de pipettes. Grâce au marquage laser figurant sur chaque plateau, vous pouvez lire de manière fiable, confortable et rapide des informations importantes telles que le volume, le numéro de lot ou la date de péremption. La boîte est l'élément central de notre système de pointes.

P. 6

## La SingleRefill

Le développement durable est une préoccupation importante au quotidien. Le nouveau SingleRefill de SARSTEDT vous permet également de recharger les pointes à filtre de manière simple et la conception fermée protège les pointes de pipettes contre les contaminations et permet ainsi d'effectuer des recharges hygiéniques et écologiques. Notre SingleRefill est la solution idéale pour votre laboratoire durable.

P. 8



## Le StackPack

Le traitement rapide de nombreux échantillons exige une grande efficacité. Depuis des années, le StackPack de SARSTEDT est la solution optimale pour les manipulations rapides de pointes. Vous pouvez emboîter chaque portoir dans la boîte en un simple tour de main. Grâce à son design compact et stable, vous pouvez aussi directement utiliser les pointes à partir du StackPack. Le StackPack est une innovation pour un travail efficace.

P. 10

## Le sachet

Une souplesse maximale est indispensable. Le conditionnement en sachet de SARSTEDT est l'alternative la plus économique. Grâce à la fermeture à pression, vous pouvez ouvrir et refermer le sachet de façon hygiénique. La fermeture inviolable supplémentaire vous garantit que les pointes sont exemptes de toute contamination jusqu'à leur utilisation. Le sachet est la solution économique pour les applications standard.

P. 14



# La boîte - universelle et robuste



# Centrale. Fiable. Confortable.



## Un outil de travail polyvalent

La boîte robuste est l'outil universel de votre laboratoire. Vous préférez travailler directement à partir d'une boîte préremplie ? Vous privilégiez les systèmes de recharge écologiques ? Ou vous préférez recharger vous-même vos pointes ? La boîte est la base de chaque méthode de travail.



## Système d'empilage peu encombrant

La conception harmonisée du couvercle et du fond facilite l'empilage de plusieurs boîtes. Les nouvelles boîtes de pointes compactes et solides conviennent parfaitement à un stockage optimisé.



## Fermeture sûre

Le mécanisme de fermeture ajusté fait de la boîte un partenaire fiable au quotidien. Bien refermée, elle résiste aussi aux conditions difficiles liées au transport, au stockage et à l'autoclavage.



**CONSEIL** Des surfaces lisses – des boîtes glissantes ? Alors, essayez nos pieds en caoutchouc disponibles en option ! Simplement fixés à la base, ils assurent un maintien maximal sur toutes les paillasses.



# La SingleRefill - écologie et pureté



## Protection maximale

La liaison optimale entre le fond et le couvercle protège les pointes contre les contaminations, même après avoir retiré le film de conditionnement. La SingleRefill peut être déposée très facilement dans la boîte pour une hygiène et une sécurité maximales.



## Pureté maximale

Le système de recharge de haute pureté convient tout particulièrement aux applications très exigeantes. Il est enfin possible de recharger aussi les pointes à filtre - même dans notre standard de pureté le plus élevé Biosphere® plus !

# Durable. Protégée. Hygiénique.



## Écologie sans compromis

La fabrication innovante permet une économie de matériau allant jusqu'à 41% par rapport à la boîte. Cette conception légère permet des économies d'énergie et de ressources. Tous les composants du SingleRefill sont empilables pour leur élimination, ce qui permet de réduire encore le volume de déchets à un niveau maximal !



**CONSEIL** Volume, numéro de lot, péremption - grâce au marquage laser résistant sur chaque plateau, ces précieuses informations ne se perdent pas lors du transfert dans la boîte ! Le code couleur habituel et bien connu du volume vous aide à trouver la pointe recherchée en un clin d'œil.



# Le StackPack - économique et peu encombrant



## Système empilé économique

Le système d'emboîtement sophistiqué offre de la place pour 480 pointes - et ce sur une hauteur de deux boîtes. Cela permet d'économiser 70 % d'espace de stockage sur l'emplacement d'une seule boîte !

# Efficacité. Stabilité. Économie.



## Protection stable

Les cadres périphériques protègent les pointes contre les contaminations. Leur conception solide constitue l'ossature du StackPack. Grâce aux points d'enclenchement clairement identifiés sur les côtés, le retrait de chaque plateau est un jeu d'enfant.



## Sécurité anti-chute exceptionnelle

L'ancrage ferme des plateaux les uns sur les autres assure le StackPack même contre les petits accidents quotidiens. Sa stabilité exceptionnelle lui permet de survivre sans problème aux basculements ou aux chutes.



**CONSEIL** Un important débit, de nombreuses pointes – aucun problème ! Pourquoi ne pas prélever les pointes directement dans le StackPack ? Grâce à sa stabilité et à ses cadres robustes, le StackPack reste stable à tout moment.

# Une boîte pleine – simple et rapide



## Boîte – retirer le plateau vide



Appuyer sur les clips latéraux.

Soulever le plateau...

...et le retirer sans encombrement.

## Insérer la SingleRefill



Insérer la SingleRefill dans la boîte.

Enclencher en exerçant une légère pression.

Retirer le couvercle et poursuivre le travail.

## Remplir à partir du StackPack



Appuyer sur les points d'enclenchement à l'avant et à l'arrière.

Tirer vers le haut.

Insérer dans la boîte et enclencher. Retirer le couvercle et poursuivre le travail.



# Le sachet - alternative économique



# Hygiénique. Abordable. Souple.



## Fermeture confortable

Le sachet solide se referme de manière hygiénique. Vous pouvez ainsi recharger progressivement vos boîtes de pointes à la main en fonction des besoins.



## Scellement sûr

La fermeture avec témoin d'intégrité supplémentaire vous assure la garantie que les pointes sont exemptes de tout inhibiteur d'ADN, de DNase, de RNase et de PCR jusqu'à leur utilisation.



## Variantes colorées

La coloration jaune et bleue des pointes de 200 µl et 1 000 µl permet d'identifier encore plus facilement et rapidement les deux types de pointes !

**CONSEIL** Les étiquettes peuvent être retirées sans résidus sur le couvercle des boîtes pour la recharge de pointes à partir du sachet. La boîte devient ainsi une boîte à usage multiple universelle pour chaque type de pointes.



# La révolution Refill - durable et respectueux de l'environnement



## Économie d'énergie

Notre système de boîtes associe une stabilité particulièrement élevée à une utilisation minimale de matière. Sa conception sophistiquée permet des économies de plastique et donc d'énergie lors de la fabrication !



## Peu encombrant

Dans un StackPack, 480 pointes occupent autant de place que 192 pointes dans 2 boîtes. Il est ainsi possible d'économiser de l'espace de stockage et d'optimiser la logistique, et donc la consommation de carburant lors du transport !



## Économie de ressources

Comparativement à la boîte, la fabrication du StackPack, avec son conditionnement optimal, permet d'économiser jusqu'à 64% de matériau. Cela permet d'économiser des ressources - la consommation de plastique est minimisée !



## Réduction des déchets

Après usage, chaque composant du système de boîtes peut être empilé l'un sur l'autre. Cela permet d'économiser du volume au moment de l'élimination - la quantité de déchets générés est réduite !



**Votre choix !** Vous restez maître dans le choix du système qui vous convient. Vous pouvez choisir nos solutions de pointes pratiques selon vos souhaits et vos exigences - écologiques et économiques !

## Nos matières premières - précieuses et réutilisables\*



Des pointes de pipettes précises, conditionnées dans un système pratique et sophistiqué, sont indispensables dans votre laboratoire. Mais que faire de la boîte, du plateau et des autres matériaux d'emballage lorsque vous n'en avez plus besoin ?

Avec peu d'efforts, vous pouvez dès maintenant économiser des ressources, réduire vos déchets et réutiliser les plastiques de haute qualité !

### Pourquoi ?

Nos pointes de pipettes et leurs emballages sont composés de plastique pur et de haute qualité. Le recyclage ne nécessite pas de tri coûteux. Ces matières peuvent être facilement reconditionnées et réutilisées pour faire de nouveaux produits. Une approche respectueuse de l'environnement et qui préserve les ressources.

### Quoi ?

Les matériaux du conditionnement de nos pointes de pipettes sont précieux. Avec notre concept de recyclage, elles sont réutilisées de manière ciblée. En collaboration avec nos partenaires logistiques, nous collectons les suremballages de manière centralisée. Les plastiques sont ensuite transportés vers une entreprise locale de traitement des déchets pour y être recyclés. Les granulés ainsi obtenus sont ensuite utilisés pour fabriquer de nouveaux produits.

### Comment ?

Nous prenons en charge les étapes nécessaires pour un recyclage réussi ! Empilez les différents éléments de la boîte, du SingleRefill et du StackPack pour gagner de la place et emballez-les dans un carton adapté. Demandez nous de récupérer les colis gratuitement en nous envoyant le formulaire de demande et le certificat d'innocuité\*. Par ce geste simple, vous contribuez ainsi à économiser des matières premières précieuses !

\*Pour connaître l'état actuel du concept de recyclage, What's Next, dans votre pays, veuillez vous renseigner auprès de votre interlocuteur SARSTEDT.

# Systeme confortable et contrôlé



## Variée

Nos pointes de pipettes sont aussi variées que vos domaines d'application. Vous pouvez choisir entre des pointes à filtre, des pointes à faible rétention et des pointes sans filtre. Vous trouverez chez nous la longueur optimale de pointe et la forme convenant à chaque application, c'est garanti !

## Homologuée

Les pointes SARSTEDT présentent un marquage CE et sont autorisées au titre de dispositifs de diagnostic in vitro. Elles peuvent être utilisées pour l'analyse d'échantillons à des fins diagnostiques.

## Certifiée et fiable

### Qualité standard sans compromis.

Qu'elles soient en boîte, en SingleRefill, en StackPack ou en sachet, toutes les nouvelles pointes de SARSTEDT portent le label « PCR Performance Tested » et sont immédiatement utilisables dans tous les domaines d'analyse de l'ADN et de l'ARN.



## Certifiée

Chaque lot est soumis à un contrôle visuel, dimensionnel et fonctionnel approfondi. Un laboratoire indépendant confirme le respect des valeurs de seuil des certifications Biosphere® plus et PCR Performance Tested. Nos certificats de lots documentent ce processus de contrôle et de validation.

## Compatible

Les pointes SARSTEDT conviennent de manière universelle aux pipettes des principaux fabricants. Grâce à elles, l'utilisation de plusieurs types de pipettes dans le laboratoire n'est plus un problème.

## Le plus en matière de sécurité

### Maintenant également disponible dans le nouveau SingleRefill.

Le nouveau Biosphere® plus SingleRefill combine l'excellente pureté des pointes de SARSTEDT avec le système de boîtes confortable et économique.



## Conforme

Il est important d'utiliser des pointes de pipettes conformes à la norme internationale ISO 8655-2, tout particulièrement au sein de laboratoires certifiés, accrédités ou conformes aux BPF. Nos certificats de conformité prouvent le contrôle régulier de cette précision.

# Pointes de pipettes de 10 µl - petites et fines



## Précision **DE-M**

Les pointes de pipettes de 10 µl, avec leur petite taille et leur volume mort réduit, conviennent au pipetage précis de quantités minimales de liquide.

## Innovation

Le nouveau système de conditionnement bien pensé qualifie la pointe pour chaque application. Notre système s'adapte à vos besoins. Qu'il s'agisse d'un travail d'une grande pureté avec le SingleRefill, d'un débit élevé avec le StackPack ou simplement d'une boîte remplie - il existe une solution qui convient à chaque exigence.



**CONSEIL** L'identification en un clin d'œil ! En plus du code couleur bien connu des plateaux, vous trouverez désormais les principales informations sur la pointe directement sur chaque plateau.

## Références

Vol.	Référence	Désignation	Filtre	Pureté	Version	Conditionnement	Unité/ carton
10 µl	70.3010.275	Pointe à filtre Low Retention, 10 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3010.375	Pointe à filtre Low Retention, 10 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Low Retention		1 920
	70.3010.285	Pointe à filtre Low Retention, 2,5 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3010.385	Pointe à filtre Low Retention, 2,5 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Low Retention		1 920
	70.3010.255	Pointe à filtre, 10 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Standard		1 920
	70.3010.355	Pointe à filtre, 10 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Standard		1 920
	70.3010.265	Pointe à filtre, 2,5 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Standard		1 920
	70.3010.365	Pointe à filtre, 2,5 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Standard		1 920
	70.3010.205	Pointe de pipette, 10 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3010.305	Pointe de pipette, 10 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	-		Standard		1 920
	70.3010.210	Pointe de pipette Low Retention, 10 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Low Retention		1 920
	70.3010.110	Pointe de pipette Low Retention, 10 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Low Retention		1 920
	70.3010.200	Pointe de pipette, 10 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3010.100	Pointe de pipette, 10 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Standard		1 920
	70.3010	Pointe de pipette, 10 µl, PCR Performance Tested, transparente, 1 000 pièces/sachet	-		Standard		10 000

# Pointes de pipettes de 20 µl - longues et précises



## Fiabilité























Notre nouveau système de boîte de pointe combine une pointe avec un design qualifié et une manipulation innovante. Nous vous confirmons la précision et la fiabilité de notre pointe avec votre pipette par des tests de conformité à la norme internationale de contrôle ISO 8655-2.

## Ajustée

Grâce à nos pointes précises et universelles, vous êtes seul à décider quelles pipettes vous souhaitez utiliser. Nos pointes s'adaptent parfaitement aux pipettes courantes. N'hésitez pas à consulter [www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com) pour savoir quelle pointe convient le mieux à votre pipette !



## Références

Vol.	Référence	Désignation	Filtre	Pureté	Version	Conditionnement	Unité/ carton
20 µl	70.3020.275	Pointe à filtre Low Retention, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3020.375	Pointe à filtre Low Retention, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3020.255	Pointe à filtre, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Standard		1 920
	70.3020.355	Pointe à filtre, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Standard		1 920
	70.3020.205	Pointe de pipette, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3020.305	Pointe de pipette, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	-		Standard		1 920
	70.3020.210	Pointe de pipette Low Retention, 20 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Low Retention		1 920
	70.3020.110	Pointe de pipette Low Retention, 20 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Low Retention		1 920
	70.3020.200	Pointe de pipette, 20 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3020.100	Pointe de pipette, 20 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Standard		1 920
	70.3020	Pointe de pipette, 20 µl, PCR Performance Tested, transparente, 1 000 pièces/sachet	-		Standard		10 000

# Pointes de pipettes de 200 µl - supérieures et efficaces



## Références

Vol.	Référence	Désignation	Filtre	Pureté	Version	Conditionnement	Unité/ carton
200 µl	70.3030.275	Pointe à filtre Low Retention, 100 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3030.375	Pointe à filtre Low Retention, 100 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Low Retention		1 920
	70.3031.275	Pointe à filtre Low Retention, 200 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3031.375	Pointe à filtre Low Retention, 200 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Low Retention		1 920
	70.3030.285	Pointe à filtre Low Retention, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3030.385	Pointe à filtre Low Retention, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3030.255	Pointe à filtre, 100 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Standard		1 920
	70.3030.355	Pointe à filtre, 100 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Standard		1 920
	70.3031.255	Pointe à filtre, 200 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Standard		1 920
	70.3031.355	Pointe à filtre, 200 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Standard		1 920
	70.3030.265	Pointe à filtre, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Standard		1 920
	70.3030.365	Pointe à filtre, 20 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Standard		1 920
	70.3030.205	Pointe de pipette, 200 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3030.305	Pointe de pipette, 200 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	-		Standard		1 920
	70.3031.205	Pointe de pipette, 250 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3031.305	Pointe de pipette, 250 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	-		Standard		1 920
	70.3030.210	Pointe de pipette Low Retention, 200 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Low Retention		1 920
	70.3030.110	Pointe de pipette Low Retention, 200 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Low Retention		1 920
	70.3031.210	Pointe de pipette Low Retention, 250 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Low Retention		1 920
	70.3031.110	Pointe de pipette Low Retention, 250 µl, PCR Performance Tested, transparent, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Low Retention		1 920
	70.3030.200	Pointe de pipette, 200 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3030.100	Pointe de pipette, 200 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5x 96 pièces/StackPack	-		Standard		1 920
	70.3031.200	Pointe de pipette, 250 µl, PCR Performance Tested, transparent, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3031.100	Pointe de pipette, 250 µl, PCR Performance Tested, transparent, 5x 96 pièces/StackPack	-		Standard		1 920
	70.3031	Pointe de pipette, 200 µl, PCR Performance Tested, transparente, 1 000 pièces/sachet	-		Standard		10 000
	70.3030	Pointe de pipette, 200 µl, PCR Performance Tested, transparente, 1 000 pièces/sachet	-		Standard		10 000
	70.3030.020	Pointe de pipette, 250 µl, PCR Performance Tested, jaune, 1 000 pièces/sachet	-		Standard		10 000

# Pointes de pipettes de 300 µl - élancées et fines



## Ergonomique

Notre nouvelle pointe extra-fine peut être introduite dans chaque microtube à cape attenante, microtube à vis et autres petits tubes sans toucher la paroi. Avec une longueur de 60 mm, elle peut atteindre le fond du tube et permet un pipetage sûr et encore plus facile. Vous pouvez contrôler le volume de manière confortable à l'aide des graduations très visibles.

## Innovante

Le nouveau système de conditionnement sophistiqué qualifie la pointe pour chaque application. Notre système s'adapte à vos besoins. Qu'il s'agisse d'un travail d'une grande pureté avec le SingleRefill, d'un débit élevé avec le StackPack ou simplement d'une boîte remplie, il existe une solution adaptée à chaque souhait.

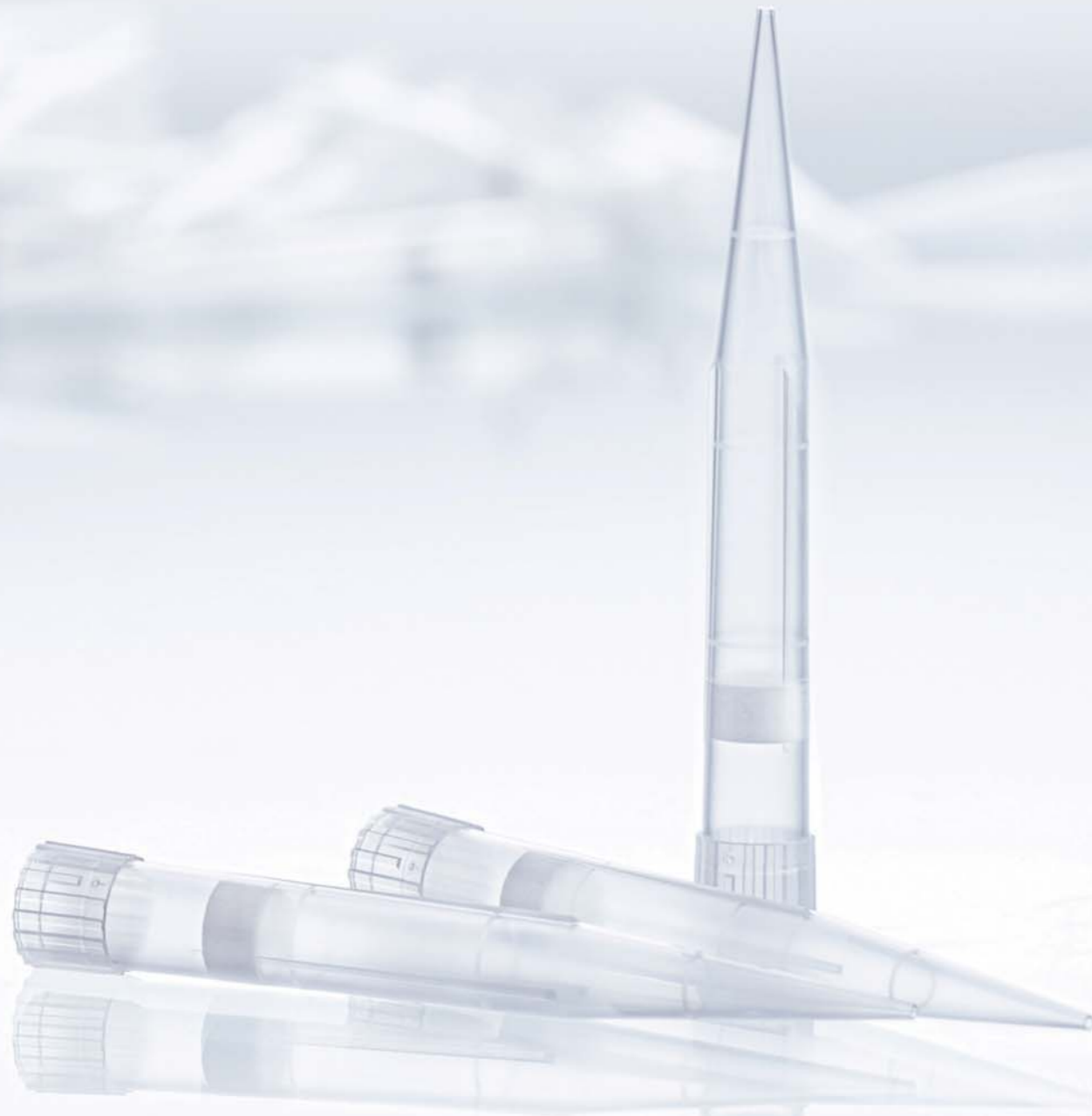


**CONSEIL** Vous travaillez avec des substances particulièrement visqueuses ou précieuses ? Alors testez nos pointes Low Retention pour une récupération parfaite de votre échantillon !

## Références

Vol.	Référence	Désignation	Filtre	Pureté	Version	Conditionnement	Unité/carton
300 µl	70.3040.275	Pointe à filtre Low Retention, 300 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3040.375	Pointe à filtre Low Retention, 300 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Low Retention		1 920
	70.3040.255	Pointe à filtre, 300 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Standard		1 920
	70.3040.355	Pointe à filtre, 300 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Standard		1 920
	70.3040.205	Pointe de pipette, 300 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3040.305	Pointe de pipette, 300 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	-		Standard		1 920
	70.3040.210	Pointe de pipette Low Retention, 300 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Low Retention		1 920
	70.3040.110	Pointe de pipette Low Retention, 300 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Low Retention		1 920
	70.3040.200	Pointe de pipette, 300 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3040.100	Pointe de pipette, 300 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Standard		1 920
70.3040	Pointe de pipette, 300 µl, PCR Performance Tested, transparente, 1 000 pièces/sachet	-		Standard		10 000	

# Pointes de pipettes de 1 000 µl - qualifiées et variées



## Universelle

La pointe de 1 000 µl est un dispositif polyvalent : naturelle ou colorée en bleu, conductible, en sachet, en boîte, en SingleRefill ou en StackPack. Egalement disponible au niveau de pureté particulièrement élevé Biosphère® plus et en version Low Retention !

## Variée

Et si la boîte et les sachets ne suffisent pas, il est désormais possible de profiter de la pointe de 1 000 µl en StackPack. Réapprovisionnement direct et facile à partir du StackPack pour un traitement rapide. Vous attachez de l'importance à la protection particulière des pointes et à la pureté maximale ? Alors essayez notre SingleRefill !

**!** **CONSEIL** Identification d'un seul coup d'œil ! Outre le code couleur habituel des plateaux, vous pouvez désormais retrouver les principales informations sur la pointe directement sur chaque plateau.

## Références

Vol.	Référence	Désignation	Filtre	Pureté	Version	Conditionnement	Unité/ carton
1 000 µl	70.3050.275	Pointe à filtre Low Retention, 1 000 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3050.375	Pointe à filtre Low Retention, 1 000 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Low Retention		1 920
	70.3050.255	Pointe à filtre, 1 000 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Standard		1 920
	70.3050.355	Pointe à filtre, 1 000 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Standard		1 920
	70.3050.205	Pointe de pipette, 1 000 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3050.305	Pointe de pipette, 1 000 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	-		Standard		1 920
	70.3050.210	Pointe de pipette Low Retention, 1 000 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Low Retention		1 920
	70.3050.110	Pointe de pipette Low Retention, 1 000 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Low Retention		1 920
	70.3050.200	Pointe de pipette, 1 000 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3050.100	Pointe de pipette, 1 000 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Standard		1 920
	70.3050	Pointe de pipette, 1 000 µl, PCR Performance Tested, transparente, 500 pièces/sachet	-		Standard		5.000
	70.3050.020	Pointe de pipette, 1 000 µl, PCR Performance Tested, bleue, 500 pièces/sachet	-		Variante colorée		5.000
	70.3050.030	Pointe de pipette conductrice, 1 000 µl, PCR Performance Tested, noire, 500 pièces/sachet	-		Conductrice		5.000



# Pointes de pipettes de 1 250 µl - longues et polyvalentes



## Sophistiquée

Matériau hautement transparent, graduations nettes, optimale pour les pipettes multicanaux, ajustement parfait – tout cela réuni dans notre nouvelle pointe extra-longue. .

## Innovante

Le nouveau système de conditionnement sophistiqué qualifie la pointe pour chaque application. Notre système s'adapte à vos besoins. Qu'il s'agisse d'un travail d'une grande pureté avec le SingleRefill, d'un débit élevé avec le StackPack ou simplement d'une boîte remplie, il existe une solution adaptée à chaque souhait.



**CONSEIL** Vous pouvez trouver les pointes SARSTEDT qui conviennent à votre pipette en toute simplicité dans notre tableau de compatibilité en ligne sur [www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com).

## Références

Vol.	Référence	Désignation	Filtre	Pureté	Version	Conditionnement	Unité/ carton
1 250 µl	70.3060.275	Pointe à filtre Low Retention, 1 000 µl*, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Low Retention		1 920
	70.3060.375	Pointe à filtre Low Retention, 1.000 µl*, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Low Retention		1 920
	70.3060.255	Pointe à filtre, 1 000 µl*, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	+		Standard		1 920
	70.3060.355	Pointe à filtre, 1 000 µl*, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	+		Standard		1 920
	70.3060.205	Pointe de pipette, 1 250 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3060.305	Pointe de pipette, 1 250 µl, Biosphere® plus, transparente, 96 pièces/SingleRefill	-		Standard		1 920
	70.3060.210	Pointe de pipette Low Retention, 1 250 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Low Retention		1 920
	70.3060.110	Pointe de pipette Low Retention, 1 250 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Low Retention		1 920
	70.3060.200	Pointe de pipette, 1 250 µl, PCR Performance Tested, transparente, 96 pièces/boîte	-		Standard		1 920
	70.3060.100	Pointe de pipette, 1 250 µl, PCR Performance Tested, transparente, 5 x 96 pièces/StackPack	-		Standard		1 920
70.3060	Pointe de pipette, 1 250 µl, PCR Performance Tested, 500 pièces/sachet	-		Standard		5.000	

Tableau de compatibilité - pointes de pipettes		Pipettes SARSTEDT			Pipettes Eppendorf®			Pipettes Eppendorf®						Finnpipettes Thermo®									
		0,1-2 µl 0,5-10 µl 2-20 µl 10-100 µl 10-200 µl 100-1 000 µl	0,5-10 µl MC 20-200 µl MC 40-300 µl MC		0,1-2,5 µl 0,5-10 µl 2-20 µl 10-100 µl 50-200 µl 100-1 000 µl	0,1-2,5 µl 0,5-10 µl 2-20 µl 10-100 µl 20-200 µl 30-300 µl MC		100-1 000 µl 500-5 000 µl 1-10 ml	0,1-2,5 µl 0,5-10 µl MC 2-20 µl 2-20 µl 10-100 µl MC 20-200 µl 30-300 µl MC 100-1 000 µl 500-5 000 µl 1-10 ml	0,5-10 µl 0,5-10 µl MC 5-100 µl 5-100 µl MC 20-300 µl 20-300 µl MC 50-1 000 µl 50-1 200 µl MC 100-5 000 µl	0,5-10 µl MC	Xpert®	0,2-2 µl F2 0,5-5 µl F1 1-10 µl 0,5-10 µl Univ. 2-20 µl Univ. 5-50 µl MC 10-100 µl Univ. 20-200 µl Univ. 50-300 µl MC 100-1 000 µl 200-1 000 µl	0,3-3 µl 0,5-5 µl 1-10 µl 30-300 µl 100-1 000 µl 30-300 µl MC 100-1 000 µl 100-1 200 µl MC	50-300 µl MC 100-1 000 µl 50-300 µl MC	50-300 µl MC							
Pointes de pipettes à filtres		Sarpette® M	Sarpette® MB/ Sarpette® M 12	Eppendorf Reference®	Eppendorf Research®		Eppendorf Research® plus	Eppendorf Research® pro				Finnpipette® Digital / F1 / F2	Finnpipette® Focus	Finnpipette® Novus	Big Control								
2,5 µl		70.3010.265 70.3010.285	70.3010.365 70.3010.385	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●								
10 µl		70.3010.255 70.3010.275	70.3010.355 70.3010.375	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●								
20 µl		70.3020.255 70.3020.275	70.3020.355 70.3020.375	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●								
20 µl		70.3030.265 70.3030.285	70.3030.365 70.3030.385	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●								
100 µl		70.3030.255 70.3030.275	70.3030.355 70.3030.375	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●								
200 µl		70.3031.255 70.3031.275	70.3031.355 70.3031.375	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●								
300 µl		70.3040.255 70.3040.275	70.3040.355 70.3040.375	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●								
1 000 µl		70.3050.255 70.3050.275	70.3050.355 70.3050.375	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●								
1 000 µl		70.3060.255 70.3060.275	70.3060.355 70.3060.375	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●								

- = compatible
- 10 = volume de pipetage limité
- ✗ = non recommandé
- = pas de test effectué
- MC = pipette à plusieurs canaux

Dans le cadre de modifications techniques, les fabricants de pipettes reviennent ou modifient les cônes de leurs pipettes. Par conséquent, nos recommandations du tableau de compatibilité ne peuvent être qu'indicatives. C'est pourquoi nous mettons volontiers à votre disposition des échantillons gratuits de pointes afin que vous puissiez, en cas de doute, vérifier le comportement optimal de nos pointes en termes de passation et d'éjection avec votre pipette.

Tableau de compatibilité - pointes de pipettes			Pipettes Gilson®						Pipettes Biohit-Sartorius®						Pipettes Brand®						Pipettes Socorex®					
			P20/0,2-2 µl P100/10,1-10 µl C8/C12 1-10 µl P20/0,20-2-20 µl P100/100 20-100 µl P200/200 20-200 µl 18-20-30 µl P1000/0,03-0,003-1000 µl P500/0,05-0,005-1000-5000 µl P100/10 1-10 ml	0,5-10 µl 0,5-10 µl MC 2-20 µl 10-100 µl 20-200 µl 30-300 µl MC 100-1 000 µl 100-5 000 µl	0,1-2,5 µl 0,5-10 µl 5-50 µl 5-50 µl MC 20-200 µl	50-250 µl MC 50-300 µl MC 100-1 000 µl 100-5 000 µl	0,2-10 µl 10-300 µl 50-1 000 µl 50-1 200 µl MC 100-5 000 µl	0,1-1 µl 0,5-10 µl 2-20 µl 2-20 µl 5-50 µl 10-100 µl 20-200 µl 30-300 µl MC 25-250 µl 100-1 000 µl	0,1-1 µl 0,5-10 µl 2-20 µl 2-20 µl 5-50 µl 10-100 µl 20-200 µl 30-300 µl MC 100-1 000 µl 1-10 ml	0,5-10 µl 0,5-10 µl MC 2-20 µl 1-20 µl MC 20-200 µl 100-1 000 µl	0,1-2 µl 0,5-10 µl 1-10 µl 2-20 µl 5-50 µl 10-100 µl 10-200 µl 100-1 000 µl	0,5-10 µl MC 5-50 µl MC 20-200 µl MC														
Pointes de pipettes à filtre			Pipetman® / Ultra / Concept		mLine® Mechanical		Proline®		Mechanical	eLine® Electronic	Transferpette® Digital		Transferpette® S		Transferpette® Electronic		Acura® Manual Micro 825 Acura® Electro Micro 925		Acura® Multi 855/955e							
2,5 µl		70.3010.265 70.3010.285 70.3010.275	70.3010.365 70.3010.385	● 2,5 X	● 2,5	● 2,5	● 2,5		● 2,5	X ● 2,5	● 2,5	X ● 2,5	● 2,5	● 2,5	● 2,5	● 2,5	● 2,5	● X	● 2,5							
10 µl		70.3010.255 70.3010.275	70.3010.355 70.3010.375	● X	●	●	●		●	X ● 10	● 10	● 10	● 10	● 10	● 10	● 10	● 10	●	●							
20 µl		70.3020.255 70.3020.275	70.3020.355 70.3020.375	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●							
20 µl		70.3030.265 70.3030.285 70.3030.275	70.3030.365 70.3030.385	● 20	X X X	X X X	● 20	X X	X	● 20 X X	● 20	● 20 X X	● 20	● 20 X	● 20	● 20	● 20 X	● 20	● X	● X						
100 µl		70.3030.255 70.3030.275	70.3030.355 70.3030.375	X ●	X ●	X ●	● 100	X X	X	X X X X X	X X	X X X X	X X	● 100 X	● 100	● 100	X X	● 100	● 100	● 100						
200 µl		70.3031.255 70.3031.275	70.3031.355 70.3031.375	X X ● X	X ●	X ●	● 200	X X	X	X X X X X	X X	X X X X	X X	● 100	● 100	● 100	X X X X	● 100	X ●	●						
300 µl		70.3040.255 70.3040.275	70.3040.355 70.3040.375	X X ● ●	X ● ●	X ● ●	● 300	X X	●	X X X ● ●	X X	X X X X	X X	●	●	●	X X X X	●	X ●	●						
1 000 µl		70.3050.255 70.3050.275	70.3050.355 70.3050.375				●		●	● X			●	●	●				●	●						
1 000 µl		70.3060.255 70.3060.275	70.3060.355 70.3060.375				●		●				●	●	●				●	●						
Pointes de pipettes sans filtre			Pipetman® / Ultra / Concept		mLine® Mechanical		Proline®		Mechanical	eLine® Electronic	Transferpette® Digital		Transferpette® S		Transferpette® Electronic		Acura® Manual Micro 825 Acura® Electro Micro 925		Acura® Multi 855/955e							
10 µl		70.3010 70.3010.200 70.3010.210 70.3010.205	70.3010.305 70.3010.100 70.3010.110	● ● X	● ●	● ●	● ●		●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	X ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ●	● ●	●						
20 µl		70.3020 70.3020.200 70.3020.205 70.3020.305	70.3020.210 70.3020.100 70.3020.110	● ●	●						● ●						● ●									
200 µl		70.3030 70.3030.020 70.3030.200 70.3030.100 70.3030.205	70.3030.305 70.3030.210 70.3030.100 70.3030.110	● ● ● ● 200	X ● X	X ● X	● ● ● X	X X	X	● ● ● ● X X	● ● ● ● X X	● ● ● ● X	● ● ● ● X	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●						
250 µl		70.3031 70.3031.020 70.3031.200 70.3031.100 70.3031.205	70.3031.305 70.3031.210 70.3031.100 70.3031.110	X X ● ● 250	X ●	X ●	● ● ● ●	● ● 250	X	● ● ● ● X X	● ● ● ● X X	● ● ● ● X	● ● ● ● X	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	X X X X ● ●	X X X X ● ●	X ●	●						
300 µl		70.3040 70.3040.100 70.3040.110 70.3040.200	70.3040.205 70.3040.210 70.3040.305	X X ● ●	X ● ●	X ● ●	● ● ● ●	● ●	●	X X X ● ●	X X X ● ●	X X ● ● X	X X ● ● X	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	X X ● ● ● ●	X X ● ● ● ●	X ●	●						
1 000 µl		70.3050 70.3050.020 70.3050.205 70.3050.100 70.3050.110	70.3050.200 70.3050.205 70.3050.210 70.3050.100 70.3050.305				●		●	● X			●	●	●				●	●						
1 250 µl		70.3060 70.3060.100 70.3060.110 70.3060.200	70.3060.205 70.3060.210 70.3060.305				●		●				●	●	●				●	●						

● = compatible  
 10 = volume de pipetage limité  
 X = non recommandé  
 ● = pas de test effectué  
 MC = pipette à plusieurs canaux

Dans le cadre de modifications techniques, les fabricants de pipettes reviennent ou modifient les cônes de leurs pipettes. Par conséquent, nos recommandations du tableau de compatibilité ne peuvent être qu'indicatives. C'est pourquoi nous mettons volontiers à votre disposition des échantillons gratuits de pointes afin que vous puissiez, en cas de doute, vérifier le comportement optimal de nos pointes en termes de passage et d'éjection avec votre pipette.





Regarder maintenant notre vidéo sur le produit :  
[www.refillrevolution.tips](http://www.refillrevolution.tips)

## SARSTEDT S.A.R.L.

Route de Gray  
Z.I. des Plantes  
70150 Marnay

Tel: +33 384 31 95 95  
Fax: +33 384 31 95 99

[info.fr@sarstedt.com](mailto:info.fr@sarstedt.com)  
[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)