

Traitement des échantillons

Solutions et systèmes pour le traitement et la conservation des échantillons



Portoirs

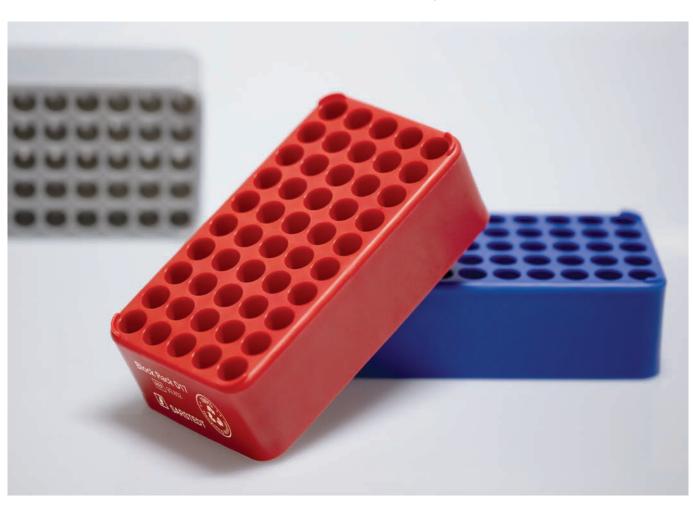
Gestion efficace des échantillons : Peu encombrant, robuste et durable

Nos portoirs sont conçus pour stocker les échantillons en économisant de l'espace et pour identifier facilement différents échantillons. Pour ce faire, nous proposons une large gamme de produits comprenant jusqu'à neuf couleurs différentes.

Les portoirs offrent la flexibilité de stocker des S-Monovettes et des tubes de 8 mm à 17 mm de diamètre, grâce à différentes tailles de trous de 12 mm, 13 mm et 17 mm au choix

L'une des caractéristiques les plus remarquables des portoirs est leur fabrication durable à partir de matériaux 100 % recyclés. Dans le cadre du système de recharge révolutionnaire de pointes de pipettes, les boîtes vides de nos pointes de pipettes sont renvoyées à SARSTEDT. Le regranulé ainsi obtenu, combiné à d'autres regranulés, constitue la base de la production des portoirs écologiques.

- Stockage des échantillons particulièrement peu encombrant
- Possibilité d'assemblage en blocs de distribution d'échantillons
- Très résistants, empilables, autoclavables (max. 121 °C)
- Fabriqués à partir de matériaux plastiques 100 % recyclés
- En moyenne, 32,5 % d'émissions de CO₂ en moins grâce à l'utilisation de regranulés
- Disponible en 9 couleurs et 3 tailles différentes
- Diamètre de 17 mm disponible avec une poignée latérale supplémentaire
- Adapté au lave-vaisselle
- Disponible également en tant que portoir double D17 et D13 avec 100 trous (reliés dans le sens de la longueur ou bout à bout)



Portoirs

Fortons			Nombro de			Conditionnoment		
Dimensions	Format	Ø des trous	Nombre de positions	Couleur	Poignée	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		oui	1/1/12	-	93.851
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		oui	1/1/12	-	93.851.171
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		oui	1/1/12	-	93.851.172
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		oui	1/1/12	-	93.851.173
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		oui	1/1/12	-	93.851.174
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		oui	1/1/12	-	93.851.175
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		non	1/1/20	-	93.852
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		non	1/1/20	-	93.852.168
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		non	1/1/20	-	93.852.169
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		non	1/1/20	-	93.852.170
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		non	1/1/20	-	93.852.171
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		non	1/1/20	-	93.852.172
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		non	1/1/20	-	93.852.173
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		non	1/1/20	-	93.852.174
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		non	1/1/20	-	93.852.175
209 x 218 x 45 mm	10 x 10	17 mm	100		non	1/1/12	-	93.852.200
418 x 109 x 45 mm	5 x 20	17 mm	100		non	1/1/12	-	93.852.300
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		non	1/1/16	-	93.853
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		non	1/1/16	-	93.853.131
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		non	1/1/16	-	93.853.132
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		non	1/1/16	-	93.853.133
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		non	1/1/16	-	93.853.134
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		non	1/1/16	-	93.853.135
180 x 192 x 45 mm	10 x 10	13 mm	100		non	1/1/8	-	93.853.200
360 x 96 x 45 mm	5 x 20	13 mm	100		non	1/1/8	-	93.853.300
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		non	1/1/20	-	93.854
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		non	1/1/20	-	93.854.121
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		non	1/1/20	-	93.854.122
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		non	1/1/20	-	93.854.123
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		non	1/1/20	-	93.854.124
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		non	1/1/20	-	93.854.125

Couvercle de protection pour portoir D17

Couleur	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
	25/25/25	-	93.857

Tubes secondaires

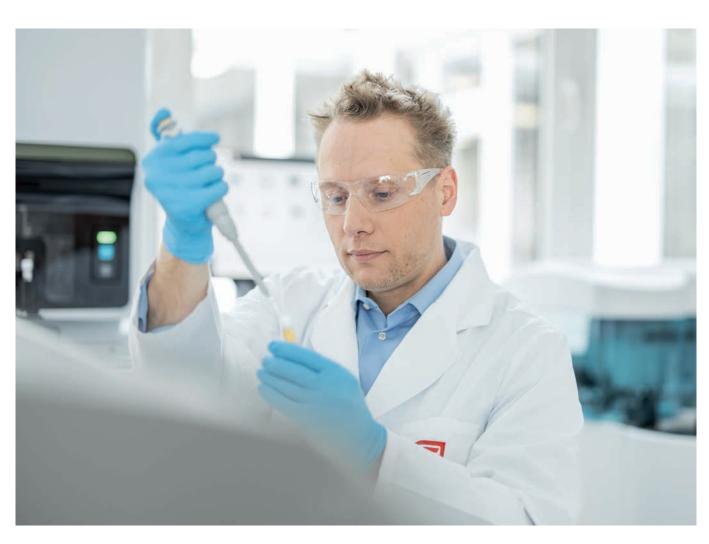
Flexibles, fiables et polyvalents

Avec les tubes secondaires SARSTEDT, vous investissez dans des consommables de haute qualité et d'une grande précision pour votre flux de travail individuel en laboratoire. Avec ou sans fond intermédiaire, bouchon à vis ou à pression, les tubes secondaires sont fiables et polyvalents. Ils sont devenus indispensables pour les diagnostics médicaux en laboratoire.

L'automatisation permet de standardiser de nombreux processus de travail pré-analytiques, et créer des ressources essentielles pour le fonctionnement polyvalent du laboratoire au quotidien. Les tubes secondaires homologués comme dispositifs médicaux de diagnostic *In-vitro* (IVD) garantissent notamment une excellente intégrité des échantillons et offrent ainsi une sécurité supplémentaire dans votre laboratoire et pour vos diagnostics *In-vitro*. Dans des dimensions similaires à celles de la S-Monovette®, les tubes secondaires complètent vos flux de travail individuels et sont compatibles avec les récipients d'échantillons existants pour la conservation des échantillons et l'expédition.

Organisez votre flux de travail pré- et post-analytique de manière sûre et efficace avec SARSTEDT : Du prélèvement d'échantillons à l'archivage.

- Disponible en sachet ou en emballage compact empilables pour une flexibilité maximale
- Application éprouvée dans le monde entier pour la congélation d'échantillons médicaux
- Tous les tubes secondaires avec leur bouchon à vis sont conformes aux exigences de la directive IATA sur la sécurité du transport
- Une large gamme de volumes différents satisfait aux exigences spécifiques
- Diamètres universels des tubes pour une fiabilité maximale sur les systèmes d'automatisation de laboratoire





Tubes secondaires, bouchons en option

Longueur	Ø	Volume	Couleur	Matériau	Bouchon adapté	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
75 mm	13 mm	5 ml	\boxtimes	PS	65.806 65.724	500/500/2 000	11	55.475
75 mm	12 mm	5 ml	X	PS	65.809 65.719 65.722	500/500/2 000		55.476
75 mm	12 mm	5 ml	X	PS	65.809 65.719 65.722	500/500/4 000	M	55.526
100 mm	13 mm	8 ml	\boxtimes	PS	65.806 65.724	500/500/2 000	1/	55.467
100 mm	15,7 mm	11,5 ml	X	PS	65.803 65.727 65.725	250/250/1 000		55.466
100 mm	15,7 mm	11,5 ml	X	PP	65.803 65.727 65.725	250/250/1 000		55.539.250

Tubes secondaires, bouchons à vis en option

Longueur	Ø	Volume	Couleur	Matériau	Bouchon adapté	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
75 mm	13 mm	5 ml	\boxtimes	PP	65.163 65.643	1 000/1 000/2 000	1	60.504.010
75 mm	13 mm	5 ml	\boxtimes	PP	65.163 65.643	500/500/2 000		60.504.015
90 mm	13 mm	6,5 ml	\boxtimes	PP	65.728	500/500/2 000	11	60.503.010
92 mm	15,3 mm	10 ml	\boxtimes	PP	65.729	500/500/1 000	11/	60.610.013



Tubes à fond intermédiaire

Efficacité, sécurité et flexibilité réunies

Les tubes à fond intermédiaire constituent une nouvelle référence de nos tubes secondaires en matière de polyvalence. Grâce à la combinaison ingénieuse de dimensions de tubes éprouvées et d'un fond intermédiaire conique, ils conviennent efficacement au flux de travail d'aliquotage sur les systèmes d'automatisation pré-, post- et analytiques dans les laboratoires de diagnostic. Le tube à fond intermédiaire conique sécurise l'échantillon précieux dans des tubes de 2,5 ml, 3,5 ml ou 5 ml avec un volume mort minimal pouvant atteindre 100 µl. De plus, les tubes à fond intermédiaire offrent tout simplement suffisamment de place pour l'identification des échantillons par code-barres et assurent ainsi une plus grande sécurité des processus et une plus grande efficacité dans le traitement de petites quantités d'échantillons - de la réception des échantillons à l'archivage en passant par le diagnostic.

Découvrez par vous-même la flexibilité des tubes à fond intermédiaire et gagnez une capacité précieuse au quotidien dans votre laboratoire.

- Adaptation directe sur les systèmes d'automatisation pré- et post-analytiques et les analyseurs
- Particulièrement adapté aux petits volumes
- Le fond arrondi assure un maintien stable dans les supports d'échantillons
- Disponible également avec bouchon à vis, séparé, fermé ou assemblé
- Application éprouvée dans le monde entier pour la congélation d'échantillons médicaux
- Tous les tubes à fond intermédiaire avec leur bouchon à vis sont conformes aux exigences de la directive IATA sur la sécurité du transport
- Disponible en sachet ou en emballage compact empilable

Tubes secondaires avec fond intermédiaire conique, matériau PP

Longueur	Ø	Volume	Couleur	Forme du fond	Bouchon	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
75 mm	13 mm	2,5 ml gradué	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube arrondi	-	1 000/1 000/2 000	1	60.614.010
75 mm	13 mm	2,5 ml gradué	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube arrondi	65.163 monté	100/100/1 000	1	60.614.011
75 mm	13 mm	2,5 ml gradué	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube arrondi	-	100/100/1 000		60.614.015
92 mm	13 mm	3,5 ml	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube arrondi	-	100/100/1 000	1	60.617.010
92 mm	13 mm	3,5 ml gradué	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube arrondi	65.728 monté	100/100/1 000	M	62.617
92 mm	13 mm	3,5 ml	X	Double fond conique, fond du tube plat	-	100/100/1 000	M	60.613.010
92 mm	13 mm	3,5 ml gradué	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube arrondi	65.728 monté	100/100/1 000	M	62.613
92 mm	15 mm	5 ml	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube plat	-	100/100/1 000	M	60.612.010
92 mm	15 mm	5 ml gradué	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube arrondi	65.729 monté	100/100/1 000	1	62.612
92 mm	15 mm	5 ml	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube arrondi	-	100/100/1 000	1	60.611.011
92 mm	15 mm	5 ml	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube plat	-	100/100/1 000	M	60.611.010
92 mm	15 mm	5 ml gradué	\boxtimes	Double fond conique, fond du tube plat	65.729 monté	100/100/1 000	1	62.611



Tubes à suspendre

Petit effort - grand effet

Selon la méthode d'analyse ou le domaine d'application, des tubes à suspendre spéciaux peuvent être nécessaires. Cela est particulièrement vrai pour les procédures analytiques à haut débit dans le diagnostic clinique, pour lesquelles une automatisation de laboratoire sans faille est essentielle. Les tubes à suspendre à fond conique assurent souvent des analyses étendues à partir de quantités d'échantillons grâce à un rendement maximal, sans devoir s'écarter considérablement du processus de travail habituel. Cette procédure offre un gain de temps et optimise la capacité, puisque le tube primaire peut être réutilisé sans nécessiter de réétiquetage.

Découvrez les tubes à suspendre adaptés à la manipulation de vos échantillons – selon vos préférences et l'utilisation prévue,

vous pouvez également choisir des bouchons compatibles.

- Efficacité pour les petits volumes
- Fond conique pour un rendement maximal de l'échantillon
- Compatible avec les S-Monovettes et les diamètres de 13 à 15 mm
- Identification sûre de l'échantillon grâce au tube primaire à échantillons
- Adaptation directe pratique dans les analyseurs
- Pour une utilisation rentable du matériel de contrôle

Tubes à suspendre

Compatible avec	Longueur	Volume	Bouchon adapté	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
S-Monovette® et tubes de Ø 13 mm	23,5 mm	1 mm	-	500/500/2 000	1	73.1051
S-Monovette® et tubes de Ø 15 mm	23,5 mm	1,5 mm	-	500/500/2 000	1	73.1052
S-Monovette® et tubes de Ø 15 mm	32 mm	2,5 mm	-	500/500/2 000	1	73.1052.001
S-Monovette® et tubes de Ø 15 mm	38 mm	3 mm	65.718	1 000/1 000/5 000	1	73.666
S-Monovette® et tubes de Ø 15 mm	53 mm	3,5 mm	-	500/500/2 500	1	73.667
S-Monovette® et tubes de Ø 15 mm	24 mm	1,5 mm	65.649	1 000/1 000/5 000	1	73.641
S-Monovette® et tubes de Ø 15 mm	38 mm	3,5 mm	65.649	1 000/1 000/5 000	1	73.646



Bouchons

Préserver l'intégrité, garantir la sécurité

En tant que protection sûre contre les impuretés et la contamination ainsi que contre l'évaporation et la perte d'échantillons, les bouchons font partie des consommables importants dans le flux de travail préanalytique. Avec des solutions précises pour un stockage sûr et une qualité optimale des échantillons, SARSTEDT rend votre travail quotidien encore plus efficace. Qu'il s'agisse de bouchons universels pour une multitude d'applications ou de bouchons spéciaux pour les systèmes d'automatisation de laboratoire pré- et post-analytiques, découvrez des bouchons de haute qualité pour votre manipulation manuelle ou automatisée d'échantillons.

- Bouchons à pression classiques avec grande poignée pour une manipulation rapide
- Bouchons plats pour un stockage peu encombrant
- Bouchons coiffants pour minimiser le risque de contamination
- Bouchons d'archivage universels et adaptés à l'automatisation
- Bouchons à vis, tout simplement sûrs pour l'expédition, le stockage et l'automatisation des laboratoires

Bouchons Multi-Fit pour tubes et S-Monovette®

Compatible avec	Matériau	Couleur	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
S-Monovette [®] de Ø 13 mm Tubes de Ø 12 à 17 mm	HD-PE	\boxtimes	1 000/1 000/10 000	1	65.1379
S-Monovette® de Ø 13 mm Tubes de Ø 12 à 17 mm	HD-PE	•	1 000/1 000/10 000	11	65.1379.002
S-Monovette® de Ø 13 mm Tubes de Ø 12 à 17 mm	HD-PE		1 000/1 000/10 000		65.1379.004
S-Monovette® de Ø 13 mm Tubes de Ø 12 à 17 mm	HD-PE	•	1 000/1 000/10 000	1	65.1379.006

Bouchons à pression pour les tubes secondaires et S-Monovette®

Compatible avec	Matériau	Couleur	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
Tubes Ø 15,7 mm	LD-PE	\boxtimes	1 000/1 000/5 000	11/	65.803
Tubes Ø 13 mm	LD-PE	\boxtimes	1 000/1 000/10 000	11/	65.806
Tubes Ø 11,5 et 12 mm	LD-PE	\boxtimes	1 000/1 000/10 000	1	65.809

Bouchon anti-évaporation pour S-Monovette®

Compatible avec	Matériau	Couleur	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
S-Monovette® de Ø 15 mm	PE	\boxtimes	1 000/1 000/10 000	1/1	65.648.100

Bouchons d'archivage pour les tubes et S-Monovette®

Compatible avec	Matériau	Couleur	Filtre	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
Tubes et S-Monovette® de Ø 13 à 16 mm	PP	•	non	1 000/1 000/5 000	M	65.647
Tubes et S-Monovette® de Ø 13 à 16 mm	PP		oui	1 000/1 000/5 000	1	65.647.020

Bouchons à vis pour les tubes secondaires et S-Monovette®

Compatible avec	Matériau	Couleur	Bouchon	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
Tubes 75 x 13 mm	HD-PE	\boxtimes	bouchon haut	1 000/1 000/5 000	1/1	65.163
Tubes 75 x 13 mm	HD-PE		bouchon plat	1 000/1 000/5 000	1/1	65.643
Tubes 90/92 x 13 mm S-Monovette® de Ø 13 mm	HD-PE	\boxtimes	Bouchon à vis standard	1 000/1 000/5 000	1	65.728
Tubes Ø 15,3 mm S-Monovette® de Ø 15 mm	HD-PE	\boxtimes	Bouchon à vis standard	1 000/1 000/5 000	1	65.729
Tubes Ø 15,3 mm	HD-PE		bouchon plat	1 000/1 000/5 000	1	65.645

Bouchons coiffants pour tubes à suspendre

Compatible avec	Matériau	Couleur	Bouchon	Conditionnement (SSE/CI/SRE)	SSE	Référence
73.641 73.646	LD-PE	\boxtimes	Bouchon coiffant	1 000/1 000/10 000	1	65.649
73.666	LD-PE	\boxtimes	Bouchon coiffant	1 000/1 000/10 000	1	65.718



Sachet

HD-PE: polyéthylène haute densité LD-PE: polyéthylène basse densité

PE: polyéthylène **PP**: polypropylène **PS**: polystyrène

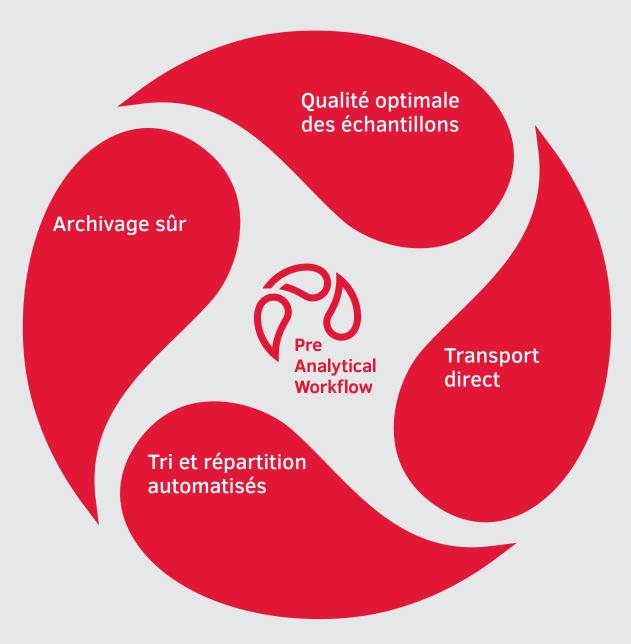


StackPack

Le flux de travail préanalytique par **SARSTEDT**

Découvrez les solutions préanalytiques à 360° de SARSTEDT:

Profitez de la synergie et de la combinaison de nos systèmes



Pour toute question : Nous restons à votre écoute !

Consultez également notre site Internet : www.sarstedt.com

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

www.sarstedt.com