

To make your
workflow excellent.



Processamento de amostras

Soluções e sistemas para processamento e recuperação de amostras



Pré-analítico

Block rack

Gerenciamento eficiente de amostras: Economia de espaço, robusto e sustentável

Nossas racks de blocos são projetados para economizar espaço no armazenamento de amostras e facilitar a identificação de diferentes amostras. Isso é obtido com uma ampla paleta de cores de até nove cores diferentes.

As racks de blocos oferecem a flexibilidade de armazenar S-Monovettes e tubos com diâmetros de 8 mm a 17 mm, graças aos diferentes tamanhos de furo de 12 mm, 13 mm e 17 mm.

Uma característica marcante dos suportes de blocos é sua produção sustentável a partir de material 100% reciclado. Como parte do sistema de ponteiros do Refill Revolution, as caixas vazias de nossas ponteiros são devolvidas à SARSTEDT. O regranulado obtido a partir disso, combinado com outros regranulados, forma a base para a produção de suportes de blocos ecologicamente corretos.

- Economia de espaço no armazenamento de amostras
- Pode ser combinado em blocos de distribuição de amostras
- Resistente, empilhável, autoclavável (máx. 121 °C)
- Fabricado com material plástico 100% reciclado
- Em média, 32,5% menos emissões de CO₂ com o uso do regranulado
- Disponível em até 9 cores e 3 tamanhos diferentes
- Diâmetro de 17 mm também disponível com alça lateral
- Adequado para a máquina de lavar
- Também disponível como montantes de bloco duplo D17 e D13 com 100 furos (conectados longitudinalmente ou de ponta a ponta)



Block rack

Dimensões	Dimensão da grade	Ø Abertura	Recipientes	Cor	Alça	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		sim	1 / 1 / 12	-	93.851
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		sim	1 / 1 / 12	-	93.851.171
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		sim	1 / 1 / 12	-	93.851.172
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		sim	1 / 1 / 12	-	93.851.173
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		sim	1 / 1 / 12	-	93.851.174
246 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		sim	1 / 1 / 12	-	93.851.175
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.852
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.852.168
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.852.169
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.852.170
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.852.171
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.852.172
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.852.173
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.852.174
209 x 109 x 45 mm	5 x 10	17 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.852.175
209 x 218 x 45 mm	10 x 10	17 mm	100		não	1 / 1 / 12	-	93.852.200
418 x 109 x 45 mm	5 x 20	17 mm	100		não	1 / 1 / 12	-	93.852.300
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		não	1 / 1 / 16	-	93.853
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		não	1 / 1 / 16	-	93.853.131
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		não	1 / 1 / 16	-	93.853.132
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		não	1 / 1 / 16	-	93.853.133
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		não	1 / 1 / 16	-	93.853.134
180 x 96 x 45 mm	5 x 10	13 mm	50		não	1 / 1 / 16	-	93.853.135
180 x 192 x 45 mm	10 x 10	13 mm	100		não	1 / 1 / 8	-	93.853.200
360 x 96 x 45 mm	5 x 20	13 mm	100		não	1 / 1 / 8	-	93.853.300
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.854
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.854.121
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.854.122
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.854.123
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.854.124
152 x 80 x 45 mm	5 x 10	12 mm	50		não	1 / 1 / 20	-	93.854.125

Tampa para o block rack D17

Cor	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
	25 / 25 / 25	-	93.857

Atualmente, estamos no processo de mudança para o regranulado. Por esse motivo, apenas alguns itens feitos com o material antigo ainda estão sendo fornecidos. Você pode descobrir se o suporte de blocos desejado é feito de plástico reciclado com base nos dados do artigo em nosso site.

Tubos secundários

Flexível, confiável e versátil

Com os tubos secundários SARSTEDT, você investe em consumíveis de alta qualidade e precisamente processados para o seu fluxo de trabalho laboratorial individual. Seja com ou sem fundo falso, tampa de rosca ou tampa de pressão, os tubos secundários são confiáveis e versáteis e se tornaram uma parte indispensável dos diagnósticos médicos laboratoriais.

Muitos fluxos de trabalho pré-analíticos podem ser padronizados por meio da automação, a fim de criar uma capacidade valiosa em uma rotina laboratorial diária variada. Especialmente os tubos secundários com uma autorização como diagnóstico *In-vitro* (IVD) excelente integridade da amostra e, portanto, segurança adicional em seu laboratório e no diagnóstico *In-vitro*. Com dimensões semelhantes às do S-Monovette®, os tubos secundários complementam seus fluxos de trabalho individuais e são compatíveis com os recipientes de amostra existentes para recuperação e envio de amostras.

Organize seu fluxo de trabalho pré e pós-analítico de forma segura e eficiente com o SARSTEDT: Da amostragem ao arquivamento.

- Disponível em sacos ou embalagens compactas empilháveis - para máxima flexibilidade
- Aplicação comprovada mundialmente para congelamento profundo de amostras médicas
- Todos os tubos secundários com tampa de rosca associada atendem aos requisitos das diretrizes da IATA para transporte seguro
- Uma ampla gama de volumes diferentes atende aos requisitos orientados às necessidades
- Diâmetros universais de tubo - para máxima confiabilidade em sistemas de automação de laboratório





Tubos secundários, tampas opcionais

Comprimento	Ø	Volume	Cor	Material	Tampa compatível	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
75 mm	13 mm	5 ml	☒	PS	65.806 65.724	500 / 500 / 2.000		55.475
75 mm	12 mm	5 ml	☒	PS	65.809 65.719 65.722	500 / 500 / 2.000		55.476
75 mm	12 mm	5 ml	☒	PS	65.809 65.719 65.722	500 / 500 / 4.000		55.526
100 mm	13 mm	8 ml	☒	PS	65.806 65.724	500 / 500 / 2.000		55.467
100 mm	15,7 mm	11,5 ml	☒	PS	65.803 65.727 65.725	250 / 250 / 1.000		55.466
100 mm	15,7 mm	11,5 ml	☒	PP	65.803 65.727 65.725	250 / 250 / 1.000		55.539.250

Tubos secundários, tampa de rosca opcional

Comprimento	Ø	Volume	Cor	Material	Tampa compatível	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
75 mm	13 mm	5 ml	☒	PP	65.163 65.643	1.000 / 1.000 / 2.000		60.504.010
75 mm	13 mm	5 ml	☒	PP	65.163 65.643	500 / 500 / 2.000		60.504.015
90 mm	13 mm	6,5 ml	☒	PP	65.728	500 / 500 / 2.000		60.503.010
92 mm	15,3 mm	10 ml	☒	PP	65.729	500 / 500 / 1.000		60.610.013



Tubos com fundo falso

Eficiência, segurança e flexibilidade combinadas

Os tubos com fundo falso estabelecem novos padrões na versatilidade de nossos tubos secundários. Com a combinação sofisticada de dimensões de tubo comprovadas e um fundo falso cônico, são efetivamente adequados para o fluxo de trabalho de alíquota em sistemas de automação pré, pós e analítica em laboratórios de diagnóstico. O tubo cônico com fundo falso fixa o material de amostra valioso nos tubos de 2,5 ml, 3,5 ml ou 5 ml com um volume morto mínimo de até 100 µl. Além disso, os tubos com fundo falso simplesmente oferecem espaço suficiente para a identificação da amostra com código de barras e, assim, garantem maior confiabilidade e eficiência do processo no processamento de pequenas quantidades de amostras, desde o recebimento da amostra até o diagnóstico e o arquivamento.

Convença-se da flexibilidade dos tubos com fundo falso e crie uma capacidade valiosa em seu trabalho diário no laboratório.

- Adaptação direta a sistemas de automação e analisadores pré e pós-analíticos
- Particularmente adequado para pequenos volumes
- A base arredondada garante uma fixação estável nos suportes de amostras
- Também disponível com tampa de rosca, separadamente, fechado ou montado
- Aplicação comprovada mundialmente para congelamento profundo de amostras médicas
- Todos os tubos com fundo falso com tampas de rosca associadas atendem aos requisitos das diretrizes da IATA para transporte seguro
- Disponível em sacos ou embalagens compactas empilháveis

Tubos secundários com fundo falso cônico, material PP

Comprimento	Ø	Volume	Cor	Forma da base	Fechamento	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
75 mm	13 mm	2,5 ml graduado	☒	Fundo falso cônico, base tubular arredondada	-	1.000 / 1.000 / 2.000		60.614.010
75 mm	13 mm	2,5 ml graduado	☒	Fundo falso cônico, base tubular arredondada	65.163 montado	100 / 100 / 1.000		60.614.011
75 mm	13 mm	2,5 ml graduado	☒	Fundo falso cônico, base tubular arredondada	-	100 / 100 / 1.000		60.614.015
92 mm	13 mm	3,5 ml	☒	Fundo falso cônico, base tubular arredondada	-	100 / 100 / 1.000		60.617.010
92 mm	13 mm	3,5 ml graduado	☒	Fundo falso cônico, base tubular arredondada	65.728 montado	100 / 100 / 1.000		62.617
92 mm	13 mm	3,5 ml	☒	Fundo falso cônico, base de tubo plano	-	100 / 100 / 1.000		60.613.010
92 mm	13 mm	3,5 ml graduado	☒	Fundo falso cônico, base tubular arredondada	65.728 montado	100 / 100 / 1.000		62.613
92 mm	15 mm	5 ml	☒	Fundo falso cônico, base de tubo plano	-	100 / 100 / 1.000		60.612.010
92 mm	15 mm	5 ml graduado	☒	Fundo falso cônico, base tubular arredondada	65.729 montado	100 / 100 / 1.000		62.612
92 mm	15 mm	5 ml	☒	Fundo falso cônico, base tubular arredondada	-	100 / 100 / 1.000		60.611.011
92 mm	15 mm	5 ml	☒	Fundo falso cônico, base de tubo plano	-	100 / 100 / 1.000		60.611.010
92 mm	15 mm	5 ml graduado	☒	Fundo falso cônico, base de tubo plano	65.729 montado	100 / 100 / 1.000		62.611



Recipientes de suspensão

Pequeno compromisso - grande impacto

Dependendo do método de análise ou da área de aplicação, podem ser necessários vasos de suspensão especiais. Isso se aplica especialmente aos procedimentos analíticos de alto rendimento em diagnósticos clínicos, em que a automação laboratorial é essencial. Os vasos de suspensão com formato de fundo cônico geralmente garantem análises extensas a partir de quantidades de amostras, maximizando o rendimento sem ter que se desviar significativamente do fluxo de trabalho habitual. Esse processo economiza tempo e capacidade, pois o contêiner principal pode continuar a ser usado e não precisa ser rotulado novamente.

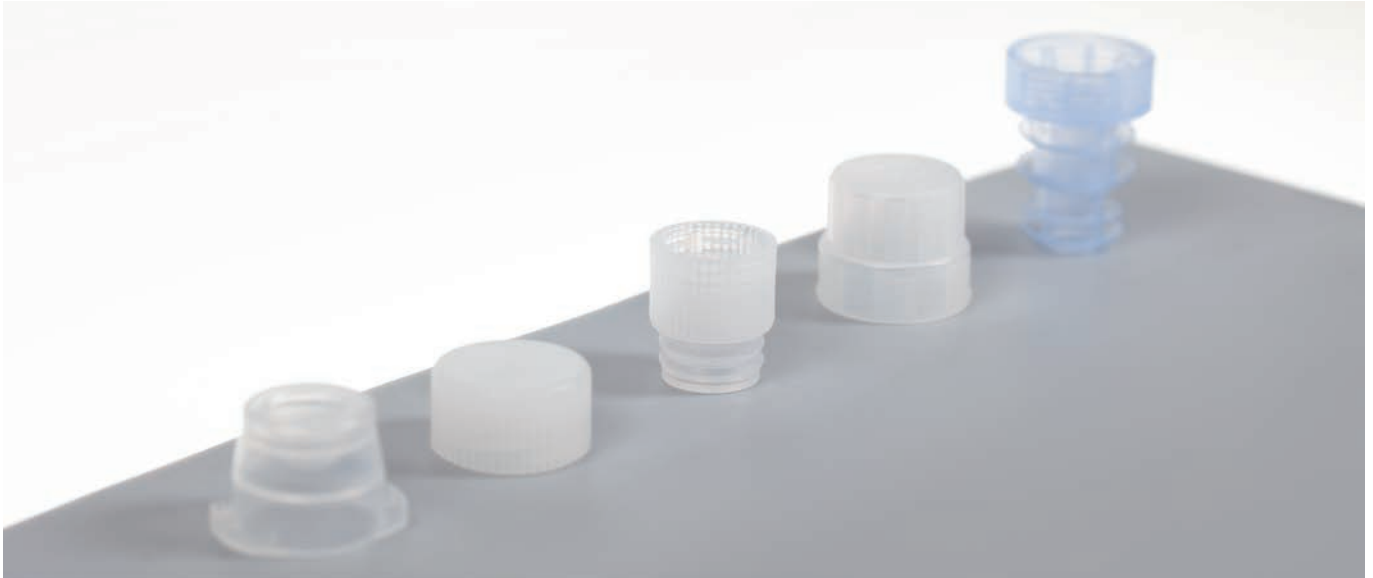
Descubra os recipientes de suspensão adequados para o manuseio de suas amostras - dependendo de sua preferência

e do uso pretendido, você também pode selecionar tampas compatíveis.

- Eficiência para pequenos volumes
- Formato de base cônica para rendimento máximo da amostra
- Compatível com S-Monovettes e diâmetros de 13 a 15 mm
- Identificação confiável da amostra por meio do recipiente primário de amostras
- Adaptação direta prática em analisadores
- Para o uso econômico do material de controle

Recipientes de suspensão

Adequado para	Comprimento	Volume	Tampa compatível	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
S-Monovette® e tubos Ø 13 mm	23,5 mm	1 mm	-	500 / 500 / 2.000		73.1051
S-Monovette® e tubos Ø 15 mm	23,5 mm	1,5 mm	-	500 / 500 / 2.000		73.1052
S-Monovette® e tubos Ø 15 mm	32 mm	2,5 mm	-	500 / 500 / 2.000		73.1052.001
S-Monovette® e tubos Ø 15 mm	38 mm	3 mm	65.718	1.000 / 1.000 / 5.000		73.666
S-Monovette® e tubos Ø 15 mm	53 mm	3,5 mm	-	500 / 500 / 2.500		73.667
S-Monovette® e tubos Ø 15 mm	24 mm	1,5 mm	65.649	1.000 / 1.000 / 5.000		73.641
S-Monovette® e tubos Ø 15 mm	38 mm	3,5 mm	65.649	1.000 / 1.000 / 5.000		73.646



Tampas

Manter a integridade, garantir a segurança

Como proteção confiável contra contaminação, evaporação e perda de amostras, as tampas são consumíveis importantes no fluxo de trabalho pré-analítico. A SARSTEDT torna seu trabalho diário ainda mais eficiente com soluções precisas para armazenamento profissional e ótima qualidade de amostra. Sejam tampas universais para uma variedade de aplicações ou tampas especiais para sistemas de automação laboratorial pré e pós-analíticos - descubra tampas de alta qualidade para o manuseio manual ou automatizado de amostras.

- Tampas de pressão clássicas com alça grande para manuseio rápido
- Tampas planas para armazenamento com economia de espaço
- Tampas com saia para minimizar o risco de contaminação
- Tampas de arquivamento - universais e adequados para automação
- Tampas de rosca, simplesmente seguras - para remessa, armazenamento e automação laboratorial

Tampa Multi-Fit para tubos e S-Monovette®

Adequado para	Material	Cor	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
S-Monovette® Ø 13 mm Tubos Ø 12-17 mm	HD-PE	☒	1.000 / 1.000 / 10.000		65.1379
S-Monovette® Ø 13 mm Tubos Ø 12-17 mm	HD-PE	■	1.000 / 1.000 / 10.000		65.1379.002
S-Monovette® Ø 13 mm Tubos Ø 12-17 mm	HD-PE	■	1.000 / 1.000 / 10.000		65.1379.004
S-Monovette® Ø 13 mm Tubos Ø 12-17 mm	HD-PE	■	1.000 / 1.000 / 10.000		65.1379.006

Tampas de pressão para tubos secundários e S-Monovette®

Adequado para	Material	Cor	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
Tubos de Ø 15,7 mm	LD-PE	☒	1.000 / 1.000 / 5.000		65.803
Tubos de Ø 13 mm	LD-PE	☒	1.000 / 1.000 / 10.000		65.806
Tubos de Ø 11,5 e 12 mm	LD-PE	☒	1.000 / 1.000 / 10.000		65.809

Tampa de proteção contra evaporação para o S-Monovette®

Adequado para	Material	Cor	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
S-Monovette® Ø 15 mm	PE	☒	1.000 / 1.000 / 10.000		65.648.100

Tampas de arquivamento para tubos e S-Monovette®

Adequado para	Material	Cor	Filtro	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
Tubos e S-Monovette® Ø 13-16 mm	PP		não	1.000 / 1.000 / 5.000		65.647
Tubos e S-Monovette® Ø 13-16 mm	PP		sim	1.000 / 1.000 / 5.000		65.647.020

Tampas de rosca para tubos secundários e S-Monovette®

Adequado para	Material	Cor	Fechamento	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
Tubos de 75 x 13 mm	HD-PE	☒	Tampa alta	1.000 / 1.000 / 5.000		65.163
Tubos de 75 x 13 mm	HD-PE		Tampa plana	1.000 / 1.000 / 5.000		65.643
Tubos 90 / 92 x 13 mm S-Monovette® Ø 13 mm	HD-PE	☒	Tampa de rosca padrão	1.000 / 1.000 / 5.000		65.728
Tubos Ø 15,3 mm S-Monovette® Ø 15 mm	HD-PE	☒	Tampa de rosca padrão	1.000 / 1.000 / 5.000		65.729
Tubos de Ø 15,3 mm	HD-PE		Tampa plana	1.000 / 1.000 / 5.000		65.645

Tampas com saia para recipientes suspensos

Adequado para	Material	Cor	Fechamento	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Número do pedido
73.641 73.646	LD-PE	☒	Tampas com saia	1.000 / 1.000 / 10.000		65.649
73.666	LD-PE	☒	Tampas com saia	1.000 / 1.000 / 10.000		65.718



Bolsa



Embalagem empilhada

HD-PE: Polietileno de alta densidade
LD-PE: Polietileno de baixa densidade
PE: Polietileno
PP: Polipropileno
PS: Poliestireno

Fluxo de trabalho pré-analítico da SARSTEDT

Utilize a sinergia de sistemas coordenados.

Descubra as soluções 360° para a sua pré-análise da SARSTEDT



workflow.sarstedt.com



Em caso de dúvidas:
Teremos prazer em ajudar!

Visite o nosso site:
www.sarstedt.com

SARSTEDT Ltda.

Rodovia Marechal Rondon, km 126
Avecuia
CEP 18546-412
Porto Feliz – SP

Tel: +55 11 4152 2233

info.br@sarstedt.com
www.sarstedt.com