

SISTEMAS DE BARREIRA ESTÉRIL DE ALTO DESEMPENHO

As infeções representam um risco muito importante nas intervenções clínicas ou cirúrgicas. Os dispositivos médicos devem estar estéreis quando se destinam a ser utilizados em uma intervenção cirúrgica ou sobre uma ferida aberta. Uma embalagem bem concebida e fabricada com materiais fiáveis, permite uma esterilização eficaz, assegura uma protecção física, preserva o estado estéril e permite uma abertura asséptica no ponto de uso.

Os nossos sistemas de barreira estéril de alto desempenho oferecem propriedades antimicrobianas comprovadas, asseguram um elevado grau de proteção durante as fases de transporte, armazenagem e manipulação e garantem uma abertura 100% asséptica no ponto de uso.

A sua conceção permite a penetração completa do agente esterilizante no seu interior e a embalagem de diversos dispositivos e seus acessórios, independentemente da sua dimensão. A ótima escolha do sistema de barreira estéril depende do dispositivo a embalar, do processo de esterilização a que vai ser submetido e das condições de transporte e armazenagem a que vai ser sujeito.



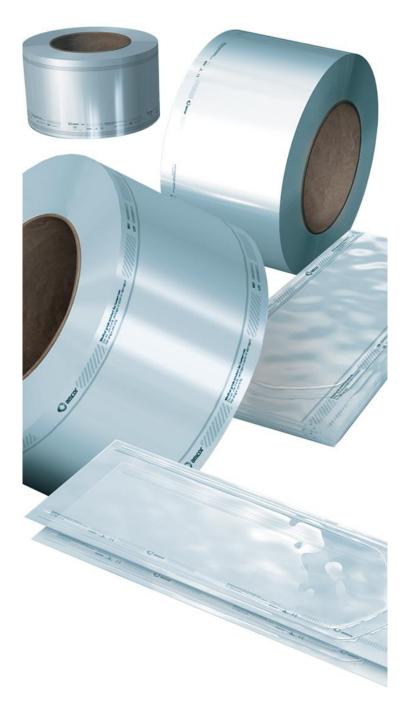


INOVAÇÃO

Desde a sua fundação que a AMF SPS está envolvida na pesquisa e no desenvolvimento de produtos inovadores como sejam:

- 1º saco pré-formado de abertura 100% fácil em filme e papel BOP®
- 1º saco pré-formado de abertura 100% fácil em filme e tecido não tecido CLEANTEX®
- 1º saco pré-formado de abertura 100% fácil com duas faces em polipropileno concebido para a embalagem de tabuleiros de instrumentos INTEGRApak®
- 1º saco pré-formado de abertura 100% fácil com uma face em filme e uma face em poliolefina concebido para a embalagem de conjuntos de implantes, tabuleiros para procedimentos e dispositivos médicos, compatível com todos os principais processos de esterilização ULTRA®

Em 2020 continuou a inovar, introduzindo um novo conceito para dupla embalagem, rompendo com as medidas tradicionais e reduzindo o número de indicadores de processo, tendo como objetivo otimizar a quantidade de material de embalagem.





INOVAÇÃO, OPTIMIZAÇÃO E SUSTENTABILIDADE

Nesting Concept

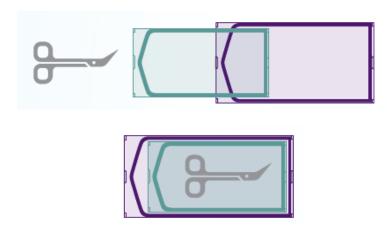
Sendo um líder global a AMF SPS sempre teve como missão a inovação. Mais uma vez lidera a inovação sustentável com o novo conceito "Nesting concept", que permite aos utilizadores que pretendam constituir um sistema de embalagem com dupla embalagem utilizar a quantidade óptima de material de embalagem.

O "Nesting concept" permite minimizar a embalagem utilizada, assegurar uma carga mais eficiente do esterilizador e uma armazenagem mais fácil dos seus dispositivos. Assegura ainda uma redução do volume de material de embalagem em mais de 3%, conforme estudo efetuado em um hospital universitário francês.

Novas dimensões

A otimização do novo conceito "Nesting concept" baseou-se em um estudo a mais de 600 dispositivos médicos em três unidades de renome. Os resultados deste estudo revelaram que as larguras tradicionais de 75mm, 100mm, 150mm, 200mm, 300mm e 400mm já não se adequam aos dispositivos mais comuns existentes nos nossos dias.

Inovando, passámos a disponibilizar as novas larguras de 80mm, 120mm, 160mm, 220mm, 285mm, 320mm, 380mm e 420mm permitindo aos utilizadores uma otimização da quantidade de embalagem necessária para os novos dispositivos.







SIMPLIFICAÇÃO

Indicador de exposição

Mais uma vez a AMF SPS está à frente e assume que para as unidades reprocessadoras os processos de esterilização correntes são o vapor saturado e o peróxido de hidrogénio vaporizado/gás plasma. Assim sendo, não faz sentido continuar a colocar nos sistemas de barreira estéril pré-formados indicadores de exposição para gás óxido de etileno nem gás vapor-formaldeído, pois a sua necessidade é cada vez mais residual, para além de dificultar a visualização dos indicadores de exposição para vapor saturado.

A nova designação **SI** (single indicator) surge assim para os sistemas de barreira estéril préformados disponibilizados com apenas um indicador de processo para vapor saturado, permitindo aos profissionais uma rápida destrinça entre embalagens expostas e não expostas ao processo de esterilização.

A disponibilização de etiquetas de identificação com indicadores de processo para gás óxido de etileno, gás vapor-formaldeído ou peróxido de hidrogénio vaporizado/gás plasma permite aos utilizadores a colocação de um indicador de exposição para os processos de esterilização residuais.





QUALQUER QUE SEJA A SUA NECESSIDADE

A diversidade de sistemas de barreira estéril pré-formados de alto desempenho com encerramento por termo-selagem, para o acondicionamento manual de dispositivos médicos em reprocessadores profissionais oferecida, quer em tipo de materiais quer em dimensões disponibilizadas, permite cobrir toda e qualquer necessidade:

- ULTRA®: rolos e sacos pré-formados em ULTRA®/filme.
- INTEGRApak®: sacos pré-formados em SMS/SMS;
- CLEANTEX®: sacos pré-formados em tecido não tecido wetlaid/filme;
- VIEWPACK®: rolos e sacos pré-formados em papel de 68g/m²/filme
- BOP®: rolos e sacos pré-formados em papel/filme;
- ESTERIVEC ®: rolos e sacos pré-formados em Tyvek®/filme
- SPS STERIBAG: sacos com fole pré-formados em papel.

Em complemento, é disponibilizada a correta embalagem de proteção para prevenção de danos nos sistemas de barreira estéril pré-formados ocasionados por agressões físicas ou ambientais:

- Dust Cover: sacos pré-formados em polipropileno de elevada densidade com encerramento autoadesivo;
- Rolo PE HD: rolos pré-formados em polietileno de elevada densidade.

Compatibilidade com o processo de esterilização

AMF SPS	Vapor 121/134°C	Gás Óxido de Etileno	Gás Vapor- Formaldeído	Peróxido de Hidrogénio Vaporizado / Gás Plasma
ULTRA®	٧	٧	٧	٧
INTEGRApak®	٧	V	٧	٧
CLEANTEX®	٧	V	٧	
VIEWPACK®	٧	V	٧	
BOP®	٧	V	٧	
ESTERIVEC®		V	٧	٧
SPS STERIBAG	٧	V	٧	





Poliolefina/filme para todo o tipo de instrumentos individuais e de conjuntos cirúrgicos.

STEAM | EO | FORM | VH2O2

EN ISO 11607-1 | EN 868-5

Simplesmente ULTRA.

ULTRA® é um novo e eficaz conceito de embalagem concebido para dispositivos médicos reutilizáveis, que substitui os sistemas de embalagem tradicionais por folhas, contentores ou simples sacos de papel/filme, utilizados em unidades de reprocessamento de âmbito hospitalar.

ULTRA® proporciona um maior grau de confiança na esterilidade dos seus dispositivos graças à sua forte e resistente face porosa, reduz o tempo necessário para a embalagem dos seus dispositivos quando comparado com os sistemas de folhas e aumenta a eficiência do processo de esterilização. A sua face em filme permite-lhe ainda visualizar os seus dispositivos, algo que os sistemas de folhas ou a utilização de contentores não permitem.

ULTRA® é adequado para todos os seus processos de esterilização:

- Vapor saturado,
- Peróxido de hidrogénio
- Gás Vapor-Formaldeído e
- Gás Óxido de Etileno.

ULTRA® é o primeiro e único sistema de barreira estéril concebido para todas as aplicações de embalagem necessárias em uma unidade reprocessadora de dispositivos médicos: desde um único instrumento a um(a) tabuleiro/caixa para procedimentos com 14kg. Fabricado em poliolefina e em filme, com indicador de exposição para vapor saturado impresso intra-filme, ULTRA® cumpre os requisitos das normas EN 868-5 e EN ISO 11607-1. A face porosa de ULTRA® é até 4 vezes mais resistente à perfuração dos que os materiais porosos convencionais.



Recomenda-se que o utilizador final confirme a adequação do sistema de embalagem final com o processo de esterilização previsto para cumprir os regulamentos nacionais e internacionais.



STEAM | EO | FORM | VH2O2

EN ISO 11607-1 | EN 868-5



Maior eficiência do processo de esterilização.

A maior resistência das selagens de ULTRA® reduz significativamente o número de embalagens danificadas durante o processo de esterilização, eliminando reprocessamentos e aumentando a eficiência do processo.

Maior confiança na manutenção do estado estéril.

A forte e resistente à perfuração face porosa de ULTRA® mantem a sua integridade durante as fases de transporte e armazenagem.

Apresentação clara dos dispositivos.

O filme transparente de ULTRA® permite aos utilizadores a confirmação visual do seu conteúdo sem necessidade de abertura da embalagem e sem comprometer o estado estéril dos dispositivos.

Acesso asséptico simples.

O sistema de abertura fácil elimina o risco de ruturas e não gera libertação de fibras, que poderiam contaminar os dispositivos.

Redução dos resíduos de embalagem.

Quando comparado com o sistema tradicional de folhas para esterilização, ULTRA® reduz significativamente o volume de material de embalagem.

Aplicações.

ULTRA® pode ser utilizado para embalar conjuntos cirúrgicos, cestos de implantes, instrumentos cirúrgicos reutilizáveis ou qualquer dispositivo reutilizável. Pode ainda ser utilizado em qualquer dos seus processos de esterilização incluindo peróxido de hidrogénio vaporizado!



Nesting Concept

Saco pré-formado sem fole

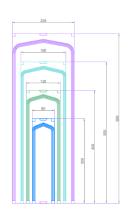
NOVAS MEDIDAS		
Referência	Medida (mm x mm)	Embalagem
98ULT00830	80 x 300	2000
98ULT01220	120 x 200	1200
98ULT01240	120 x 400	1000
98ULT01630	160 x 300	1200
98ULT01650	160 x 500	1000
98ULT02240	220 x 400	500
98ULT02260	220 x 600	500
98ULT02550	250 x 500	500
98ULT02845	285 x 450	500
98ULT02860	285 x 600	300
98ULT03255	320 x 550	300
98ULT03845	380 x 450	500
98ULT03865	380 x 650	300
98ULT03869	380 x 690	400

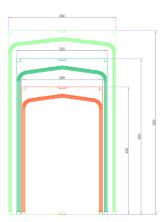


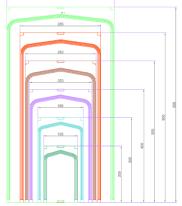


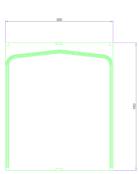












Combinações de dupla embalagem:

Informação prestada a título de guia. Dependendo da natureza do DM a ser embalado a embalagem de proteção pode requerer uma dimensão superior.



Nesting Concept

Rolo pré-formado sem fole

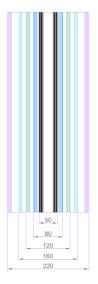
NOVAS MEDIDAS		
	Medida	
Referência	(mm x m)	Embalagem
99ULT05070	50 x 70	5
99ULT08070	80 x 70	3
99ULT12070	120 x 70	2
99ULT16070	160 x 70	2
99ULT22070	220 x 70	2
99ULT25070	250 x 70	1
99ULT28570	285 x 70	1
99ULT32070	320 x 70	1
99ULT38070	380 x 70	1
99ULT42070	420 x 70	1
99ULT47070	470 x 70	1
99ULT52070	520 x 70	1
99ULT58070	580 x 70	1

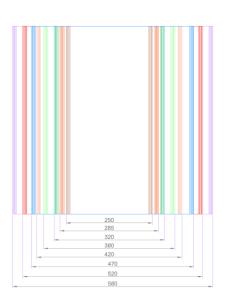












Combinações de dupla embalagem: Informação prestada a título de guia. Dependendo da natureza do DM a ser embalado a embalagem de proteção pode requerer uma dimensão superior.





SMS/SMS para a embalagem confortável dos seus tabuleiros cirúrgicos com medidas DIN.

STEAM | EO | FORM | VH2O2

EN ISO 11607-1

A melhor alternativa aos dispendiosos contentores reutilizáveis.

INTEGRApak® é o primeiro sistema de barreira estéril pré-formado especificamente concebido para embalar conjuntos de instrumentos cirúrgicos em tabuleiros. Fabricado com duas faces em SMS, com indicador de exposição para vapor saturado impresso, INTEGRApak® cumpre os requisitos da norma EN ISO 11607-1. Possui uma extructura de SMS com 60g/m2, que o torna muito resistente, flexível e uma elevada barreira. INTEGRApak® é a embalagem ideal para pesados conjuntos para procedimentos e tabuleiros com instrumentos, substituindo facilmente os dispendiosos contentores reutilizáveis. Recomenda-se que o utilizador final confirme a adequação do sistema de embalagem final com o processo de esterilização previsto para cumprir os regulamentos nacionais e internacionais.

Características:

- Excelente barreira bacteriana, validado para 5 anos quanto ao prazo de manutenção do estado estéril.
- Indicador de processo de acordo com a EN ISO 11140-1.
- Excelente abertura permitindo uma abertura e apresentação asséptica do seu conteúdo.
- Compatível com todos os principais processos de esterilização.
- Elevada resistência mecânica.
- Grande flexibilidade e suavidade do material.
- Cores verde e azul, para constituição de sistema de embalagem e rápida identificação de eventuais danos no mesmo durante as fases de transporte e armazenagem.

Benefícios:

- A melhor abertura: oferece um dos melhores desempenhos de abertura do mercado.
- Ampla gama: disponivel em sacos planos que possibilitam a embalagem de todo o tipo de tabuleiros com medidas DIN, desde 1/4 DIN a 1/1 DIN.
- Permite libertar os seus equipamentos de lavagem para o que verdadeiramente lhe interessa: os seus instrumentos cirúrgicos.
- "Nesting Concept": permite a optimização da embalagem e a constituição eficiente de dupla embalagem.





Elevada barreira de abertura fácil para tabuleiros, fabricada em duas faces de SMS, sendo adequada para todos os principais processos de esterilização: vapor (121-134ºC), gás óxido de etileno, gás vapor-formaldeído e gás plasma/peróxido de hidrogénio vaporizado..

EN ISO 11607-1

Nesting Concept

Saco pré-formado sem fole

NOVAS MEDIDAS		
Referência	Medida (mm x mm)	Embalagem
95INTG2753 •	270 x 530	250
95INTG3843 •	385 x 430	250
95INTG3866 •	385 x 660	250
95INTG4272 •	420 x 720	250
96INTB4247 •	420 x 470	250
96INTB4272 •	420 x 720	250
96INTB4775 •	470 x 750	250















e segura dos seus dispositivos volumosos e pesados.

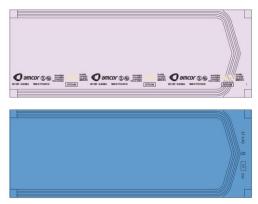
CLEANTEX® SI

STEAM | EO | FORM

EN ISO 11607-1 | EN 868-5

A solução para os seus dispositivos volumosos.

CLEANTEX® é uma gama especial de sistemas de barreira estéril pré-formados, fabricados em tecido não tecido e filme, com indicadores de exposição para vapor saturado impressos intra-filme. CLEANTEX® sendo muito resistente é extraordinariamente flexível. A face porosa em tecido não tecido wetlaid de 60g/m2 constitui uma alta barreira. CLEANTEX® é a embalagem ideal para os dispositivos médicos volumosos e pesados (tabuleiros, taças ou caixas de transporte de endoscópios) de difícil embalagem. Agora com novas medidas para optimização da sua embalagem e aplicação do *Nesting Concept*. Recomenda-se que o utilizador final confirme a adequação do sistema de embalagem final com o processo de esterilização previsto para cumprir os regulamentos nacionais e internacionais.



Características:

- Indicadores de processo de acordo com a EN ISO 11140-1.
- Impressão de indicadores químicos de exposição intra-filme ao longo de toda a embalagem impedindo a sua migração e possível contaminação do conteúdo, e aumentando o desafio de exposição ao processo.
- Excelente abertura para permitir uma abertura e apresentação asséptica do seu conteúdo.

Benefícios:

- Resistência mecânica: muito boa resistência mecânica por via do tecido não tecido com 60g/m2.
- Grandes formatos: disponivel em formatos muito grandes para embalar dispositivos volumosos e dispositivos médicos específicos (ex. caixas de transporte de endoscópios).
- "Nesting Concept": permite a optimização da embalagem e a constituição eficiente de dupla embalagem.

CLEANTEX® SI

Nesting Concept

Saco pré-formado sem fole

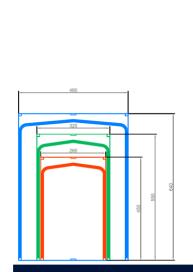
NOVAS MEDIDAS

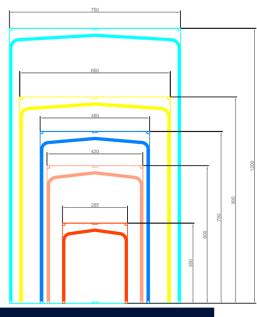
Referência	Medida (mm x mm)	Embalagem
482S220450	220 x 450	500
482S285350	285 x 350	800
482S285450	285 x 450	500
482S285750	285 x 750	400
482S320550	320 x 550	300
482S420600	420 x 600	300
482S042118	420 x 1180	200
482S480640	480 x 640	250
4820480750	480 x 750	250
482S660900	660 x 900	200
482\$750120	750 x 1200	200

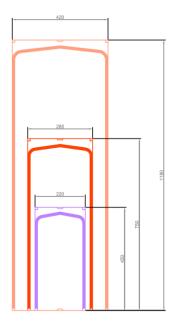
STEAM

EO

FORM







Combinações de dupla embalagem:

Informação prestada a título de guia. Dependendo da natureza do DM a ser embalado a embalagem de proteção pode requerer uma dimensão superior.





BOP® SI/DI

Papel/filme de alto desempenho para a embalagem dos seus dispositivos médicos.



BOP® SI / DI STEAM | EO | FORM

EN ISO 11607-1 | EN 868-5

O original, agora otimizado.

BOP® é uma gama standard de sistemas de barreira estéril pré-formados em papel e filme com abertura fácil e visibilidade do seu conteúdo. Possui impressos intra-filme indicadores de exposição para vapor saturado (versão SI) ou vapor saturado e gás óxido de etileno (versão DI). Resistente e com uma face porosa em papel ecológico de 60g/m2 que constitui uma alta barreira, BOP® é um excelente sistema de barreira estéril para a embalagem de instrumentos cirúrgicos individuais assim como de pequenos conjuntos de procedimentos. Agora com novas medidas para otimização da sua embalagem e aplicação do *Nesting Concept*. Recomenda-se que o utilizador final confirme a adequação do sistema de embalagem final com o processo de esterilização previsto para cumprir os regulamentos nacionais e internacionais.



Características:

- Indicadores de processo de acordo com a EN ISO 11140-1.
- Impressão de indicadores químicos de exposição intra-filme ao longo de toda a embalagem impedindo a sua migração e possível contaminação do conteúdo, e aumentando o desafio de exposição ao processo.
- Excelente abertura para permitir uma abertura e apresentação asséptica do seu conteúdo.
- Papel de 60 g/m2 com desempenho idêntico aos de 70 g/m2 mas mais ecológico.

Benefícios:

- A melhor abertura: a gama BOP® oferece um dos melhores desempenhos de abertura do mercado.
- Ampla gama: disponível em sacos e rolos planos, sacos e rolos com fole e em sacos planos com encerramento auto-adesivo, em uma ampla gama de dimensões. A elevada diversidade de dimensões permite-lhe otimizar a sua embalagem.
- Seguro para os tempos cirúrgicos: sem memória na abertura impedindo a suspeita de contaminação que pode ocasionar perda de tempo ou comprometer a cirurgia.
- "Nesting Concept": permite a otimização da embalagem e a constituição eficiente de dupla embalagem.



Nesting Concept

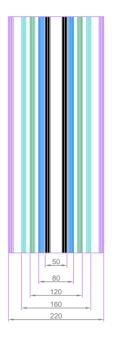
Rolo pré-formado sem fole

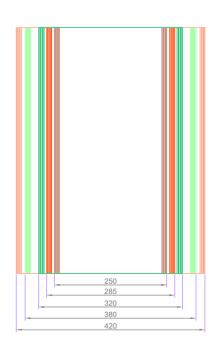
NOVAS MEDIDAS		
Referência	Medida (mm x m)	Embalagem
02BOPS5020	50 x 200	10
02BOPS8020	80 x 200	8
02BOPS1220	120 x 200	4
02BOPS1620	160 x 200	4
02BOPS2220	220 x 200	4
02BOPS2520	250 x 200	2
02BOPS2820	285 x 200	2
02BOPS3220	320 x 200	2
02BOPS3820	380 x 200	2
02BOPS4220	420 x 200	2

STEAM









Combinações de dupla embalagem: Informação prestada a título de guia. Dependendo da natureza do DM a ser embalado a embalagem de proteção pode requerer uma dimensão superior.





Nesting Concept

Saco pré-formado sem fole

NOVAS MEDIDAS

Referência	Medida (mm x mm)	Embalagem
90BOPS5020	50 x 200	3600
90BOPS8015	80 x 150	4800
90BOPS8025	80 x 250	4000
90BOPS8030	80 x 300	2400
90BOPS8040	80 x 400	1800
90BOPS1220	120 x 200	1600
90BOPS1225	120 x 250	1600
90BOPS1235	120 x 350	2000
90BOPS1240	120 x 400	1200
90BOPS1250	120 x 500	1200
90BOPS1255	120 x 550	1000
90BOPS1620	160 x 200	1200
90BOPS1630	160 x 300	1600
90BOPS1635	160 x 350	1500
90BOPS1645	160 x 450	1200
90BOPS1650	160 x 500	1200
90BOPS1660	160 x 600	800
90BOPS1665	160 x 650	800
90BOP22030	220 x 300	600
90BOP22040	220 x 400	600
90BOP22045	220 x 450	600
90BOP22055	220 x 550	500
90BOP22060	220 x 600	500
90BOP22070	220 x 700	500
90BOP22075	220 x 750	500

Saco pré-formado sem fole

NOVAS MEDIDAS (cont.)

Referência	Medida (mm x mm)	Embalagem
90BOPS2540	250 x 400	600
90BOPS2550	250 x 500	600
90BOPS2555	250 x 550	500
90BOPS2565	250 x 650	500
90BOPS2835	285 x 350	1000
90BOPS2845	285 x 450	600
90BOPS2850	285 x 500	600
90BOPS2860	285 x 600	400
90BOPS2875	285 x 750	500
90BOPS3245	320 x 450	600
90BOPS3255	320 x 550	400
90BOPS3260	320 x 600	400
90BOPS3850	380 x 500	400
90BOPS3855	380 x 550	400
90BOPS3865	380 x 650	400
90BOPS4260	420 x 600	400
90BOPS4265	420 x 650	400

STEAM

EO



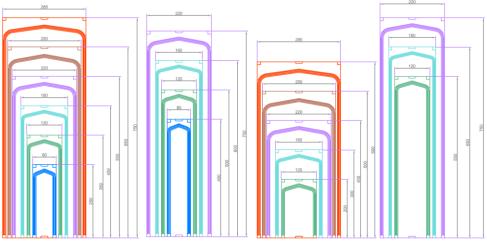


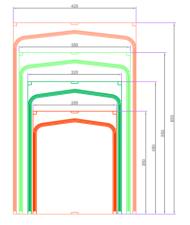
BOP®SI

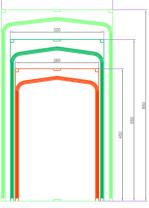
Nesting Concept

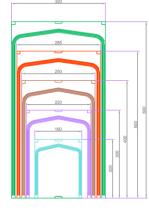
Combinações de dupla embalagem:

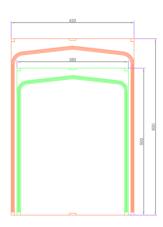
Informação prestada a título de guia. Dependendo da natureza do DM a ser embalado a embalagem de proteção pode requerer uma dimensão superior.













BOP® DI

Rolo pré-formado com fole

Referência	Medida	Embalagem
Referencia	(mm x mm x m)	Embalagem
94BOP75100	75 x 25 x 100	6
94BOP10100	100 x 40 x 100	6
94BOP15100	150 x 50 x 100	4
94BOP20100	200 x 50 x 100	4
94BOP25100	250 x 60 x 100	2
94BOP30100	300 x 60 x 100	2
94BOP38100	380 x 80 x 100	2
94BOP50100	500 x 80 x 100	2







Saco pré-formado com fole





Medida	Embalagem
75 X 30 X 250	1000
75 x 30 x 300	1000
100 x 40 x 300	1000
150 x 50 x 380	1000
150 x 30 x 460	1000
160 x 45 x 360	1000
200 x 50 x 400	500
200 x 50 x 480	500
250 x 60 x 480	500
300 x 60 x 550	500
320 x 60 x 500	500
420 x 90 x 600	500
	(mm x mm x mm) 75 x 30 x 250 75 x 30 x 300 100 x 40 x 300 150 x 50 x 380 150 x 30 x 460 160 x 45 x 360 200 x 50 x 400 200 x 50 x 480 250 x 60 x 480 300 x 60 x 550 320 x 60 x 500



BOP® DI

Saco pré-formado sem fole com encerramento auto-adesivo

Referência	Medida (mm x mm)	Embalagem
AAPBOP9023	90 x 230	1000
AAPBOP9056	90 x 560	1000
AAPBOP1325	130 x 254	1000
AAPBOP1336	130 x 356	1000
AAPBOP2033	200 x 330	1000
AAPBOP3038	300 x 390	500

Para instrumentos não críticos e onde não existe possibilidade de termo selagem.

STEAM

EO









ESTERIVEC®

Tyvek®®/filme de alto desempenho para a embalagem dos seus dispositivos médicos termossensíveis.



ESTERIVEC® VH2O2 | EO | FORM

EN ISO 11607-1 | EN 868-5,9

A embalagem de abertura fácil para os seus dispositivos termossensíveis.

ESTERIVEC® é uma gama especial de sistemas de barreira estéril pré-formados, fabricados em tyvek® e filme, com indicadores de exposição para peróxido de hidrogénio/gás plasma impressos intrafaces. A face porosa em lâminas de fibra de polietileno (Tyvek® 2FS) de 60g/m2 constitui uma alta barreira. ESTERIVEC® é, assim como ULTRA®, a embalagem ideal para os dispositivos médicos reutilizáveis termossensíveis e que por isso não podem ser esterilizados por vapor saturado. Recomenda-se que o utilizador final confirme a adequação do sistema de embalagem final com o processo de esterilização previsto para cumprir os regulamentos nacionais e internacionais.



Características:

- Indicadores de processo de acordo com a EN ISO 11140-1.
- Impressão de indicadores químicos de exposição intra-faces ao longo de toda a embalagem impedindo a sua migração e possível contaminação do conteúdo.
- Excelente abertura para permitir uma abertura e apresentação asséptica do seu conteúdo.

Benefícios:

- A melhor abertura: a gama ESTERIVEC® oferece um dos melhores desempenhos de abertura do mercado.
- Ampla gama: disponível em sacos e rolos planos em uma ampla gama de dimensões. A elevada diversidade de dimensões permite-lhe otimizar a sua embalagem.
- Seguro para os tempos cirúrgicos: sem memória na abertura impedindo a suspeita de contaminação que pode ocasionar perda de tempo ou comprometer a cirurgia.



ESTERIVEC®

Rolo pré-formado sem fole

Referência	Medida (mm x m)	Embalagem
310816	75 x 70	8
310817	100 x 70	8
310818	150 x 70	4
310819	200 x 70	4
310820	250 x 70	2
310821	300 x 70	2
310824	350 x 70	2
310822	400 x 70	2
310823	500 x 70	2

VH2O2

EO



Saco pré-formado sem fole

Referência	Medida (mm x mm)	Embalagem
310806	75 x 200	500
310807	100 x 260	500
310808	100 x 350	500
310809	150 x 320	500
310810	150 x 420	500
310811	200 x 400	500
310812	250 x 480	500
310813	320 x 560	500





SPS STERIBAG

Saco em papel com fole para a embalagem dos seus dispositivos médicos.



SPS STERIBAG

STEAM | EO | FORM

EN ISO 11607-1 | EN 868-4

A embalagem económica com encerramento por termo-selagem.

STERIBAG é um sistema de barreira estéril pré-formado com fole, fabricado em papel, para embalagem e posterior esterilização de dispositivos médicos ou outros que devam ser esterilizados por vapor saturado, gás óxido de etileno e gás vapor-formaldeído. Possui impresso indicador de exposição para vapor saturado. Resistente, com dupla dobragem e tripla colagem na base, STERIBAG assegura a melhor resistência para quem pretende um sistema de barreira estéril económico mas que garanta simultaneamente a melhor barreira microbiana possível com este tipo de material poroso.



Características:

- Indicador de processo de acordo com a EN ISO 11140-1.
- Boa abertura para permitir uma abertura e apresentação asséptica do seu conteúdo.
- Elevada resistência mecânica.

Benefícios:

- A melhor abertura: STERIBAG oferece um dos melhores desempenhos de abertura do mercado para sacos em papel.
- Ampla gama: disponivel em uma ampla gama de dimensões.
- Económico



SPS STERIBAG

Saco pré-formado com fole

Referência	Medida	Embalagem
Referencia	(mm x mm x mm)	Linbalagem
24REXB0925	90 x 50 x 250	1000
24REXC1119	110 x 30 x 190	1000
24REXD1425	140 x 75 x 250	1000
24REXE1925	190 x 65 x 250	1000
24REXF1433	140 x 50 x 330	1000
24REXH1838	180 x 95 x 380	500
24REXL2538	250 x 100 x 380	500
24REXM3053	300 x 75 x 530	250
24REXM3861	380 x 125 x 610	250
24REXP1933	190 x 65 x 330	500
24REXR1225	125 x 50 x 250	1000
24REXT3851	380 x 125 x 510	250

STEAM

EO









DUST COVER | ROLO PE HD

A proteção correta dos seus sistemas de barreira estéril contra agressões físicas ou ambientais.



DUST COVER

EMBALAGEM DE PROTEÇÃO

A embalagem de proteção mais utilizada em todo o mundo.

Dust Cover é uma embalagem de protecção em forma de saco pré-formado plano com fecho auto-adesivo, com duas faces de polipropileno de elevada transparência, para embalagem de dispositivos médicos ou outros, esterilizados ou descontaminados, permitindo a constituição de sistema de embalagem de acordo com a EN ISO 11607-1.



Características:

- Elevada transparência.
- Excelente adesivo de encerramento permitindo reabertura do mesmo e o seu posterior encerramento.
- Elevada resistência mecânica graças ao polipropileno de 50 μm.

Benefícios:

- A melhor proteção: Dust Cover oferece a proteção correcta aos seus sistemas de barreira estéril.
- Ampla gama: disponivel em uma ampla gama de dimensões.
- Tripla função:
 - como embalagem de proteção para manutenção do estado estéril;
 - como embalagem para regresso dos dispositivos contaminados ao reprocessador, pois a qualidade do seu adesivo permite ser aberto e fechado diversas vezes;
 - como embalagem de protecção de dispositivos descontaminados mas que não necessitam de ser esterilizados.



DUST COVER

Embalagem de proteção

Saco pré-formado sem fole com encerramento auto-adesivo

Referência	Medida (mm x mm)	Embalagem
36NP1525	150 x 250	1000
36NP2030	200 x 300	1000
36NP3050	300 x 500	800
36NP4055	400 x 550	500
36NP4076	400 x 760	400
36NP6076	600 x 760	200



Dust Cover permite dar cumprimento, por exemplo, à recomendação nº90 da German Society of Sterile Supply (DGSV), sobre embalagem de dispositivos descontaminados: "DISINFECTED DEVICES should be packed in suitable full-plastic packaging and not in sterile supply packaging."



ROLO PE HD

EMBALAGEM DE PROTEÇÃO

A dimensão da embalagem de proteção é exatamente a sua.

Os rolos de PE HD são uma embalagem de protecção em forma de rolo plano com encerramento por termo-selagem, com duas faces de polietileno de 300µm e totalmente isentos de microperfurações, para embalagem de dispositivos médicos ou outros, esterilizados ou descontaminados, permitindo a constituição de sistema de embalagem de acordo com a EN ISO 11607-1.



Características:

- Elevada transparência.
- Elevada resistência mecânica graças ao polipropileno de alta densidade com 300 μm.

Benefícios:

- A melhor proteção: os Rolos PE HD oferecem a proteção correcta aos seus sistemas de barreira estéril
- Ampla gama: disponivel em uma ampla gama de dimensões.
- Dupla função:
 - como embalagem de proteção para manutenção do estado estéril;
 - como embalagem de protecção de dispositivos descontaminados mas que não necessitam de ser esterilizados.



ROLO PE HD

Embalagem de proteção

Rolo pré-formado sem fole com encerramento por termo-selagem

Referência	Medida (mm x m)	Embalagem
RPT10	100 x 250	1
RPT15	150 x 250	1
RPT20	200 x 250	1
RPT25	250 x 250	1
RPT30	300 x 250	1
RPT40	400 x 250	1



Os Rolos PE HD permitem dar cumprimento, por exemplo, à recomendação nº90 da German Society of Sterile Supply (DGSV), sobre embalagem de dispositivos descontaminados: "DISINFECTED DEVICES should be packed in suitable full-plastic packaging and not in sterile supply packaging.".





MARCAS

ULTRA®, INTEGRApak ®, CLEANTEX®, BOP® e ESTERIVEC® são marcas registadas de Amcor Flexibles SPS

Tyvek®é uma marca registada de DuPont

DIREITO DE CÓPIA

O design deste catálogo, assim como os gráficos, fotografias e textos editados são propriedade de Pergut Portugal, Lda ou de uma das suas representadas. A Pergut Portugal, Lda reserva para si todos os direitos de distribuição ou disseminação do mesmo por qualquer meio.

AVISO LEGAL

Este catálogo foi elaborado com o maior cuidado possível sendo permanentemente atualizado. Todo o seu conteúdo visa dar uma informação geral e não constitui qualquer oferta vinculativa. A Pergut Portugal, Lda não oferece qualquer garantia da correção, atualização, qualidade ou plenitude da informação contida neste catálogo, não aceitando qualquer responsabilidade legal.

PERGUT PORTUGAL, LDA

Largo Pedro Correia Marques nº 4C 1500-488 Lisboa Tel. +351 217 786 691 info@pergutportugal.pt www.pergutportugal.com

03 – 2021 PG-EST-SBE-AMF-2021-V1