

Paniers et couvercles pour instruments Sterisystem®

Indispensable pour un processus de stérilisation de haute qualité

Nos **paniers à instruments Dry-Base®** et nos **couvercles Steri-TOP** sont fabriqués en acier inoxydable AISI 304 hautement poli. Ils sont conçus pour une utilisation simple et une sécurité garantie dans un environnement stérile.

Notre contrôle continu de la qualité tout au long du processus de production garantit la qualité et la stabilité des dimensions. C'est pourquoi nous offrons une garantie de 10 ans sur tous nos paniers à instruments Sterisystem® Dry-Base®.

Grâce à leur base solide et indéformable, vous pouvez être sûr que tous vos instruments resteront bien en place. Une attention particulière a été accordée à la prévention des perforations dans l'emballage et à l'optimisation de votre processus de stérilisation.



Conforme au règlement MDR sur les dispositifs médicaux (EU) 2017/745

Dispositif médical de classe I selon le MDR

Les paniers à instruments Sterisystem® Dry-Base® et les couvercles Steri-TOP sont classés comme dispositif médical de classe I suivant le règlement européen sur les dispositifs médicaux (UE) 2017/745 et ont été déclarés entièrement conformes. Pour ces produits, les normes harmonisées suivantes ont été appliquées :

EN ISO 14971 • BS EN 10088-3 • ISO 3394 • DIN 58952-2 • DIN 58952-3



Différentes tailles

Les paniers à instruments Sterisystem® Dry-Base® et les couvercles Steri-TOP sont disponibles en différentes tailles standards selon les normes DIN et ISO (DIN 1/4, 1/2, 3/4 et 1/1 et ISO 1/4, 1/2 et 1/1). Les paniers à instruments Sterisystem® Dry-Base® sont équipés de deux poignées (à l'exception de la taille DIN 1/4 et de la taille ISO 1/4) et ont une capacité de charge de 15 kg.

Contrôle de la qualité

Tous nos paniers sont soumis à un contrôle qualité au moyen d'un outil spécifique. La base de chaque panier est minutieusement vérifiée pour s'assurer que la taille des mailles est uniforme. Ceci est évidemment essentiel pour garantir que les instruments restent bien en place.



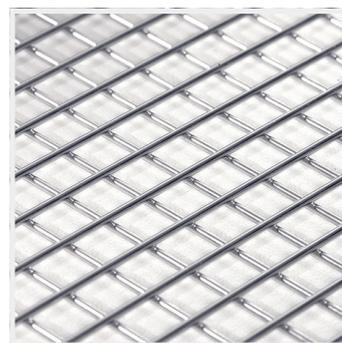


Poinçonnage

Les trous de perforation de 2 mm assurent une perméabilité de plus de 50 %, ce qui est très bénéfique pour le processus de lavage. Comme la vapeur et l'eau peuvent facilement pénétrer pendant les processus de lavage et de stérilisation, un résultat maximal est garanti. Les côtés protègent les instruments contre les dommages et conviennent aux instruments très fins.

Dry-Base® (base sèche)

La base lisse reste en contact total avec l'humidité de condensation laissée sur l'emballage. Par la suite, le rayonnement, la convection ou la conduction peuvent chauffer ou évaporer cette humidité de condensation.



Fil supérieur

Le fil supérieur est soudé au plasma sur les côtés du panier. Il en résulte un produit parfaitement fini, sans arête vive, ce qui réduit le risque de perforations lors de l'emballage et du déballage. Le fil supérieur est conçu de manière à ce qu'aucune saleté ne puisse s'accumuler entre les côtés et le fil supérieur.

Matériau

Les paniers à instruments Sterisystem® Dry-Base® et les couvercles Steri-TOP sont fabriqués en acier inoxydable AISI 304 et présentent une finition polie par électrolyse. La composition du matériau est vérifiée par un centre de connaissances externe. Les coins des couvercles Steri-TOP sont en silicone résistant à la chaleur.



Empilable

La conception ingénieuse permet d'empiler les paniers avec couvercles lorsqu'ils ne sont pas en service. Le matériau en silicone utilisé pour les coins sert de couche antidérapante efficace.

Instructions de nettoyage

Tous les composants sont résistants aux conditions de lavage et de stérilisation en autoclave (températures élevées, vapeur et vide) ainsi que les produits chimiques les plus couramment utilisés dans les hôpitaux. Les paniers et les couvercles doivent être nettoyés avant la première utilisation conformément aux cycles de lavage et de désinfection standard de la stérilisation centrale.

