



The Global Partner



The Global Partner



滅菌コンテナシステム



国内販売元



株式会社 田中医科器械製作所
Tanaka Medical Instruments Co., Ltd.



asipco®
Made in Germany

AS®
Medizintechnik
The Global Partner





滅菌コンテナースystem

コンテナースet	16-21
回収用コンテナース	22-23
コンテナース用アクセサリ	24-25
バスケット	30-40
バスケット用アクセサリ	41-47
システム構成	48-49



FUNKTIONALITÄT UND VORTEILE FUNCTIONALITY AND BENEFITS



中材業務の要求を満たすシステム

- ガームバリアシステムは、安全性の確保とコスト削減を約束します。
- 高品質の材料、新型デザインそして革新的製造工程は安定性と長期的な使用を実現します。
- 耐久性に優れたアルミニウム素材は高い乾燥効率と経済性の向上を約束します。
- 容易な操作性は作業時間の短縮と作業の効率化を図ります。
- 識別が容易なアクセサリは滅菌コンテナの機能的運搬を実現します。
- 滅菌コンテナのシステム化は最適な洗浄と清潔を確保します。
- asipco滅菌コンテナの導入により、滅菌工程全体を理想的な環境にします。



人間工学に基づいたデザイン

- asipco滅菌コンテナシステムはユーザーにとって使いやすく効率的かつ綿密な作業に適しています。



reddot design award
winner 2017



- 選び抜かれた材料が最先端技術の導入により仕上げられています。
- asipco滅菌コンテナは、医療環境において高い衛生基準を満たすよう設計されています。



EIN LEBEN LANG STABIL A LIFETIME OF STABILITY



安全設計と革新的生産工程

- IP (impact protection)・・・強固で耐衝撃性に優れたアルミニウムボディー。
アルミブロックから削り出し加工で仕上げられた頑丈なカバーは外部からの衝撃から守ります。
- 日常の定期検査は滅菌業務で起こり得るダメージを未然に防ぎます。
- 耐久性に優れたアルミニウム素材による高い熱伝導率と比熱特性。
- 高い乾燥効率を生み出しコストパフォーマンスを実現します。



正確無比な寸法と精密なガスケット

- 滅菌コンテナカバーの裏側に最先端のシリコン製ガスケットを装着。
これにより滅菌を終えてからコンテナ開封までの間、カバーとボトムを密閉、無菌状態を確保します。
さらに、カバー周囲から水の侵入も許しません。

革新的なガスケット デザイン

緩みなく装着されたガスケットによって、洗浄・乾燥後の水の侵入を防止します。

製品の強固さ、そして信頼は製品の 長寿命を実現します。

アルミブロックから削り出し加工で仕上げられた頑丈なカバーは外部からの衝撃から守ります。

EIN LEBEN LANG SICHER A LIFETIME OF SAFETY

ガムバリアシステムの採用により高い細菌除去率を実現

- コンテナカバーに装着されたガムバリアシステムのその特殊な迷路形状を基に、気流と微生物を分離させ高い無菌性を保ちます。
- asipcoガムバリアシステムは通常使用において長年ご使用いただくことが出来、ペーパーフィルターなどの消耗品のコストの上昇を抑制します。

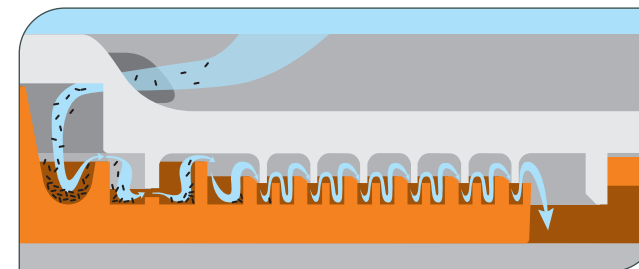


持続的な安全性の確保

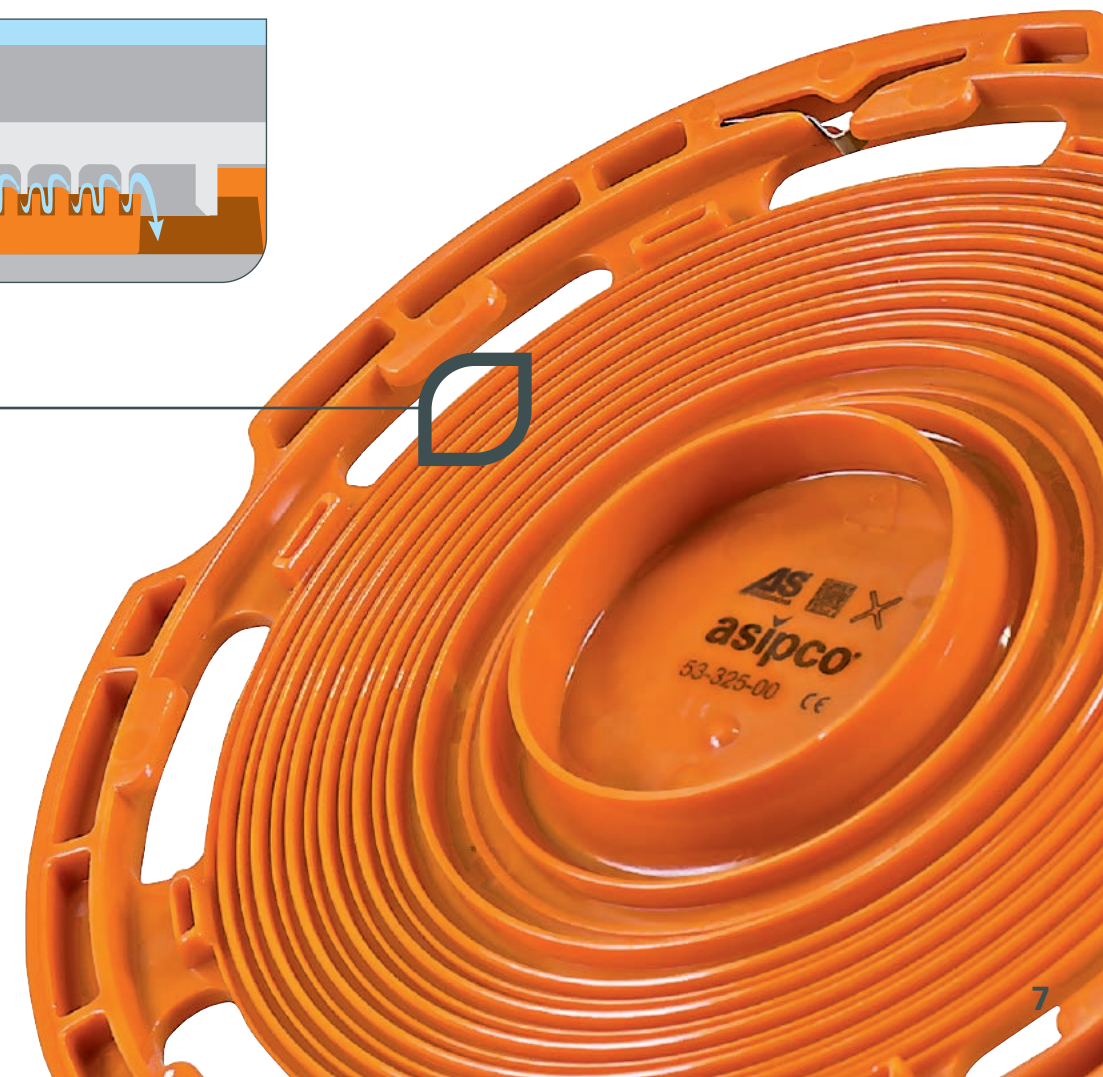
- 滅菌条件における安全性。迷路のような特殊な形状と幾何学により微生物を保持確保します。
(微生物学の専門家による承認)
無菌性保証水準の確保 (>99.9999%)
パスツールループに基づく原理。



Louis Pasteur (1822-1895)
was a renowned French
chemist and microbiologist.



構造原理



EIN LEBEN LANG VERLÄSSLICH A LIFETIME OF RELIABILITY



reddot design award
winner 2017

容易な取り扱い

日常業務をより易しくするasipco 滅菌コンテナー

- ガームバリアーシステムに加え、快適なハンドルプレート、フィッティング、ハンドル可動性、ロックシステム、運搬性などは日常業務においてコンテナーを取り扱うスタッフにとって大切な要素です。
- asipco滅菌コンテナーは、様々なテストを繰り返し、滅菌業務におけるユーザーの要望に応えるべく商品開発に取り組んできました。
- さらにプラスチックシールによる併用で誤開封を防ぎます。

- 直観的に信頼できる操作性。取り扱いが容易で作業効率を改善します。
- 滅菌工程全体に適合した商品、ロジスティックフレームや、リードシールとの併用により視覚的に管理ができます。

人間工学に基づいた安全なハンドル設計。ハンドル部裏側にはシリコン素材を装着。これにより、安全かつ容易に運搬・積載ができ、作業効率を高めます。

更に、日々の滅菌業務のモニタリングと管理のため、バーコードやインジケータラベルを幅広く取り揃えています。



asipco
Made in Germany

EIN LEBEN LANG LOGISCH A LIFETIME OF LOGIC

AS
Medizintechnik
The Global Partner

すべてを理論的に考えられた構造

識別容易な符号

- コンテナ前後には、全7色のロジスティックフレームが取り付け可能
- コーティングタグにより、種類/内容物を表示、容易に識別可能
- バーコードとプロトコラベルにより業務をシステム化

多様なアクセサリ

- 豊富なアクセサリ類により滅菌コンテナシステムをより効率的にご利用いただけます
- カバー付きバスケットにより効率的に運用できます
- オプションとして回収用専用カバーを用意しています



安全かつ迅速な積載が可能



交換可能なロジスティックフレーム
ロジスティックフレームは、全7色
を用意し各科目の別分類を可能に
します。



EIN LEBEN LANG HYGIENISCH A LIFETIME OF HYGIENE



洗浄バリデーション

- EN ISO 15883に準拠。滅菌コンテナは、WD (ウォッシャーディスインフェクター) や CWA (水質浄化法) による機械洗浄、熱消毒に適しています。
- 洗浄工程にはアノダイズドアルミニウムに適した洗浄剤と脱塩水の使用が推奨されます。(取扱説明書参照)

滅菌バリデーション

- 滅菌コンテナはEN 285 ISO 17665-1に基づき、飽和蒸気と空気排除を併用した高圧蒸気滅菌134℃で行うことが推奨されます。(EN 285 ISO 17665-1に準拠)



国際規範及び基準に準拠した製品

- asipco滅菌コンテナは、無菌バリアとパッキングシステムにおいて欧州規格で求められる安全性と機能性に関する様々な要求事項に適合しているシステムです。

ISO 11607-1 und 11607-2
EN 868-8
DIN 58953-9
MDD 93/42/EWG

クリーニング方法については
取扱説明書参照





滅菌コンテナー各種

GRÖSSE | SIZE

1/1



1/1サイズ コンテナセット
セット内容：
カバー・ボトム・マイクロバリアディスク



L x W x H
587 x 279 x 101 mm

L x W x H
587 x 279 x 131 mm

L x W x H
587 x 279 x 146 mm

L x W x H
587 x 279 x 198 mm

L x W x H
587 x 279 x 258 mm

53-110-10 1/1

53-110-13 1/1

53-110-15 1/1

53-110-20 1/1

53-110-26 1/1



アクセサリ各種：
カバー・ボトム・マイクロバリアディスク
ロジスティックフレーム (4本/組)

カラーバリエーション



ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-__
カラーNo.

ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-__
カラーNo.

ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-__
カラーNo.

ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-__
カラーNo.

ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-__
カラーNo.



マイクロバリアディスク
53-325-00

マイクロバリアディスク
53-325-00

マイクロバリアディスク
53-325-00

マイクロバリアディスク
53-325-00

マイクロバリアディスク
53-325-00



カバー
53-115-00 1/1

カバー
53-115-00 1/1

カバー
53-115-00 1/1

カバー
53-115-00 1/1

カバー
53-115-00 1/1



ボトム
53-115-10 1/1

ボトム
53-115-13 1/1

ボトム
53-115-15 1/1

ボトム
53-115-20 1/1

ボトム
53-115-26 1/1

GRÖSSE | SIZE

$\frac{3}{4}$



3/4サイズ コンテナセット
セット内容：
カバー・ボトム・マイクロバリアディスク



L x W x H
464 x 279 x 101 mm

53-210-10 $\frac{3}{4}$



L x W x H
464 x 279 x 131 mm

53-210-13 $\frac{3}{4}$



L x W x H
464 x 279 x 146 mm

53-210-15 $\frac{3}{4}$



アクセサリ各種：
カバー・ボトム・マイクロバリアディスク
ロジスティックフレーム (4本/組)

カラーバリエーション



ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-
カラーNo.



マイクロバリアディスク
53-325-00



カバー
53-215-00 $\frac{3}{4}$



ボトム
53-215-10 $\frac{3}{4}$

ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-
カラーNo.

マイクロバリアディスク
53-325-00

カバー
53-215-00 $\frac{3}{4}$

ボトム
53-215-13 $\frac{3}{4}$

ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-
カラーNo.

マイクロバリアディスク
53-325-00

カバー
53-215-00 $\frac{3}{4}$

ボトム
53-215-15 $\frac{3}{4}$

GRÖSSE | SIZE

1/2



1/2サイズ コンテナセット
セット内容：
カバー・ボトム・マイクロバリアディスク



L x W x H
297 x 279 x 101 mm

53-310-10 1/2



L x W x H
297 x 279 x 131 mm

53-310-13 1/2



L x W x H
297 x 279 x 146 mm

53-310-15 1/2



L x W x H
297 x 279 x 198 mm

53-310-20 1/2



アクセサリ各種：
カバー・ボトム・マイクロバリアディスク
ロジスティックフレーム (4本/組)

カラーバリエーション



ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-



マイクロバリアディスク
53-325-00



カバー
53-315-00 1/2



ボトム
53-315-10 1/2



ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-



マイクロバリアディスク
53-325-00

カバー
53-315-00 1/2

ボトム
53-315-13 1/2

ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-



マイクロバリアディスク
53-325-00

カバー
53-315-00 1/2

ボトム
53-315-15 1/2

ロジスティックフレーム (4本/組)

53-320-



マイクロバリアディスク
53-325-00

カバー
53-315-00 1/2

ボトム
53-315-20 1/2

ENTSORGUNG DISPOSAL



1/1



X

3/4



1/2



X

回収用コンテナ

回収用カバーは密閉性を保つためガスケットが装着されています。

滅菌はカバーを外して行ってください。



回収用カバー	
53-116-00	1/1
ボトム	1/1
L x W x H	
587 x 279 x ____ mm	
53-115-10	90 mm
53-115-13	120 mm
53-115-15	135 mm
53-115-20	187 mm
53-115-26	247 mm



回収用カバー	
53-216-00	3/4
ボトム	3/4
L x W x H	
464 x 279 x ____ mm	
53-215-10	90 mm
53-215-13	120 mm
53-215-15	135 mm



回収用カバー	
53-316-00	1/2
ボトム	1/2
L x W x H	
297 x 279 x ____ mm	
53-315-10	90 mm
53-315-13	120 mm
53-315-15	135 mm
53-315-20	187 mm

X

回収用コンテナアクセサリ： ロジスティックフレーム (4本/組)

カラーバリエーション



ロジスティックフレーム (4本/組)	
53-320-__	
カラーNo.	

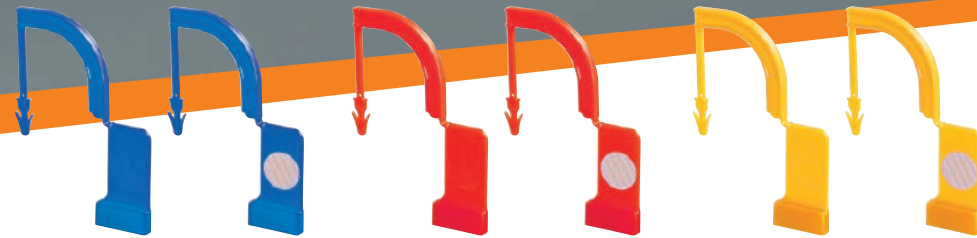


ロジスティックフレーム (4本/組)	
53-320-__	
カラーNo.	



ロジスティックフレーム (4本/組)	
53-320-__	
カラーNo.	

ZUBEHÖR | ACCESSORIES



プラスチックシール各種
(1,000本入り)

プラスチックシール | ブルー
53-350-01

プラスチックシール | レッド
53-351-01

プラスチックシール | オレンジ
53-352-01

プラスチックシール | ブルー
インジケータ付
53-350-02

プラスチックシール | レッド
インジケータ付
53-351-02

プラスチックシール | オレンジ
インジケータ付
53-352-02



インジケータラベル各種
(1,000枚入り)

インジケータラベル
(右用)
39,5 x 68 mm
53-355-01

インジケータラベル
(接着タイプ)
38,5 x 67 mm
53-355-02

インジケータラベル
(左用)
38,0 x 67 mm
53-355-03



コーティングタグ各種
(1枚)

コーティングタグ (文字なし)
57 x 40 mm
53-321-00

コーティングタグ (文字あり)
57 x 40 mm
53-321-01



安全確保のために
色分けされたプラスチックシールを併用することで
誤開封を防ぎます。



ラベルホルダー
スプリングクリップにより
さまざまなラベルの取付が可能



ラベルホルダー
(スプリンググリップタイプ)
53-330-01



各種バスケット | アクセサリー

1/1 DIN 3/4 1/2



様々な機器の洗浄に

安全に滅菌コンテナシステムをご使用いただくためにバスケットシステムがオプションとして付属しています。

- 18-10ステンレス製のワイヤーバスケット
- なめらかな表面仕上げ
- 高い安定性と安全な取り扱い設計
- 滅菌コンテナシステムや滅菌ラップとの使用に適しています
- ボトムフレームによりバスケットを積み重ねられます
- 特にデリケートな鋼製器具はシリコンホールディングデバイスで安全に整理整頓して収納できます



安全性

ロック機能付きのカバーが特別な鋼製器具を保護します。

事故防止と衛生管理

安全のためにバスケットには鋭い角やエッジはありません。業務中に起こり得る事故を防ぎます。最適な洗浄工程と乾燥を約束します。

GRÖSSE | SIZE

1/1



ステンレスワイヤーバスケットシステム

底面の網目サイズ 4 x 4 mm
サイドの網目サイズ 4 x 4 mm

1/1サイズ
ワイヤーバスケット用カバー

1/1サイズ
ワイヤーバスケット各種

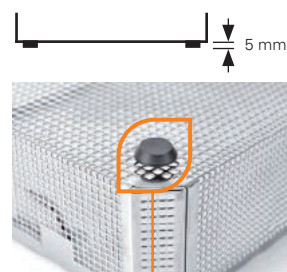


ステンレスシートバスケットシステム 5mm脚付き

底面の孔サイズ 4 x 4 mm
サイドの孔サイズ 3 x 3 mm

1/1サイズ
ステンレスシートバスケット用カバー

1/1サイズ
ステンレスシートバスケット各種



脚の高さ 5mmタイプ

30 / 35 mm

50 / 55 mm

70 / 75 mm

100 / 105 mm

L x W x H
540 x 245 x 30 mm

55-192-10 1/4

55-191-03 1/4

L x W x H
540 x 245 x 50 mm

55-192-10 1/4

55-191-05 1/4

L x W x H
540 x 245 x 70 mm

55-192-10 1/4

55-191-07 1/4

L x W x H
540 x 245 x 100 mm

55-192-10 1/4

55-191-10 1/4

L x W x H
540 x 253 x 35 mm

55-198-99 1/4

55-198-03 1/4

L x W x H
540 x 253 x 55 mm

55-198-99 1/4

55-198-05 1/4

L x W x H
540 x 253 x 75 mm

55-198-99 1/4

55-198-07 1/4

L x W x H
540 x 253 x 105 mm

55-198-99 1/4

55-198-10 1/4



脚 ネジ付き
ステンレスシートバスケット用

5 mm
55-599-05



10 mm
55-599-10



20 mm
55-599-20



GRÖSSE | SIZE

DIN



ステンレスワイヤーバスケットシステム

底面の網目サイズ 4 x 4 mm
サイドの網目サイズ 4 x 4 mm

DINサイズ
ワイヤーバスケット用カバー

DINサイズ
ワイヤーバスケット各種



30 / 35 mm

50 / 55 mm

70 / 75 mm

100 / 105 mm

L x W x H
480 x 245 x 30 mm

55-192-00 1/4

55-190-03 1/4

L x W x H
480 x 245 x 50 mm

55-192-00 1/4

55-190-05 1/4

L x W x H
480 x 245 x 70 mm

55-192-00 1/4

55-190-07 1/4

L x W x H
480 x 245 x 100 mm

55-192-00 1/4

55-190-10 1/4



ステンレスシートバスケットシステム 5mm脚付き

底面の孔サイズ 4 x 4 mm
サイドの孔サイズ 3 x 3 mm

DINサイズ
ステンレスシートバスケット用カバー

DINサイズ
ステンレスシートバスケット各種



L x W x H
485 x 253 x 35 mm

55-196-99 1/4

55-196-03 1/4

L x W x H
485 x 253 x 55 mm

55-196-99 1/4

55-196-05 1/4

L x W x H
485 x 253 x 75 mm

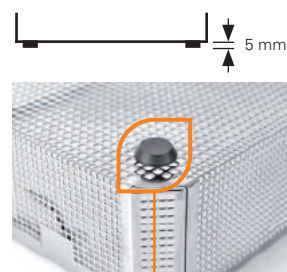
55-196-99 1/4

55-196-07 1/4

L x W x H
485 x 253 x 105 mm

55-196-99 1/4

55-196-10 1/4



脚の高さ 5mmタイプ



脚 ネジ付き
ステンレスシートバスケット用

5 mm
55-599-05



10 mm
55-599-10



20 mm
55-599-20



GRÖSSE | SIZE

3/4



ステンレスワイヤーバスケットシステム

底面の網目サイズ 4 x 4 mm
サイドの網目サイズ 4 x 4 mm

3/4サイズ
ワイヤーバスケット用カバー

3/4サイズ
ワイヤーバスケット各種



30 / 35 mm

50 / 55 mm

70 / 75 mm

100 / 105 mm

L x W x H
405 x 245 x 30 mm

55-292-00 3/4

55-290-03 3/4

L x W x H
405 x 245 x 50 mm

55-292-00 3/4

55-290-05 3/4

L x W x H
405 x 245 x 70 mm

55-292-00 3/4

55-290-07 3/4

L x W x H
405 x 245 x 100 mm

55-292-00 3/4

55-290-10 3/4



ステンレスシートバスケットシステム 5mm脚付き

底面の孔サイズ 4 x 4 mm
サイドの孔サイズ 3 x 3 mm

3/4サイズ
ステンレスシートバスケット用カバー

3/4サイズ
ステンレスシートバスケット各種



L x W x H
405 x 253 x 35 mm

55-296-99 3/4

55-296-03 3/4

L x W x H
405 x 253 x 55 mm

55-296-99 3/4

55-296-05 3/4

L x W x H
405 x 253 x 75 mm

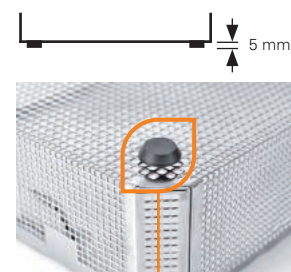
55-296-99 3/4

55-296-07 3/4

L x W x H
405 x 253 x 105 mm

55-296-99 3/4

55-296-10 3/4



脚の高さ 5mmタイプ



脚 ネジ付き
ステンレスシートバスケット用

5 mm
55-599-05



10 mm
55-599-10



20 mm
55-599-20



GRÖSSE | SIZE

1/2



ステンレスワイヤーバスケットシステム

底面の網目サイズ 4 x 4 mm
サイドの網目サイズ 4 x 4 mm

1/2サイズ
ワイヤーバスケット用カバー

1/2サイズ
ワイヤーバスケット各種



30 / 35 mm

50 / 55 mm

70 / 75 mm

100 / 105 mm

L x W x H
246 x 246 x 30 mm

55-392-00 1/2

55-390-03 1/2

L x W x H
246 x 246 x 50 mm

55-392-00 1/2

55-390-05 1/2

L x W x H
246 x 246 x 70 mm

55-392-00 1/2

55-390-07 1/2

L x W x H
246 x 246 x 100 mm

55-392-00 1/2

55-390-10 1/2



ステンレスシートバスケットシステム 5mm脚付き

底面の孔サイズ 4 x 4 mm
サイドの孔サイズ 3 x 3 mm

1/2サイズ
ステンレスシートバスケット用カバー

1/2サイズ
ステンレスシートバスケット各種



L x W x H
244 x 253 x 35 mm

55-396-99 1/2

55-296-03 1/2

L x W x H
244 x 253 x 55 mm

55-396-99 1/2

55-396-05 1/2

L x W x H
244 x 253 x 75 mm

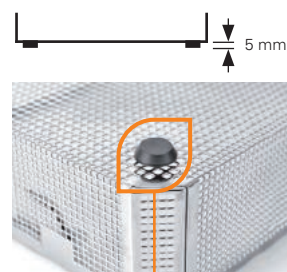
55-396-99 1/2

55-396-07 1/2

L x W x H
244 x 253 x 105 mm

55-396-99 1/2

55-396-10 1/2

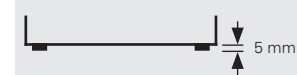


脚の高さ 5mmタイプ

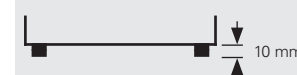


脚 ネジ付き
ステンレスシートバスケット用

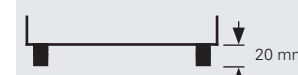
5 mm
55-599-05



10 mm
55-599-10



20 mm
55-599-20



ZUBEHÖR | ACCESSORIES



ステンレスワイヤーバスケット
スモールセットコンテナ用



L x W x H
268 x 117 x 43 mm

55-490-04



ステンレスシートバスケット
5mm脚付き
スモールセットコンテナ用



L x W
267 x 127 mm

55-496-99

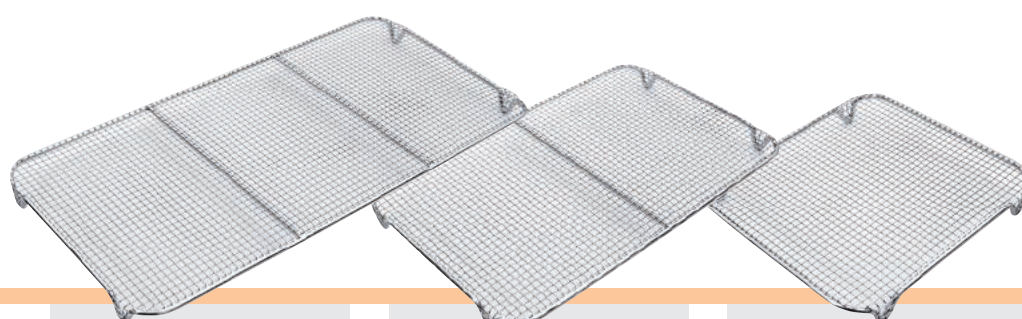


L x W x H
265 x 125 x 55 mm

55-496-05



コンテナ用ワイヤーベース



L x W x H
545 x 255 x 30 mm

55-193-00 1/4

L x W x H
405 x 255 x 30 mm

55-293-00 3/4

L x W x H
255 x 255 x 30 mm

55-393-00 1/2



脚 ネジ付き
ステンレスシートバスケット用

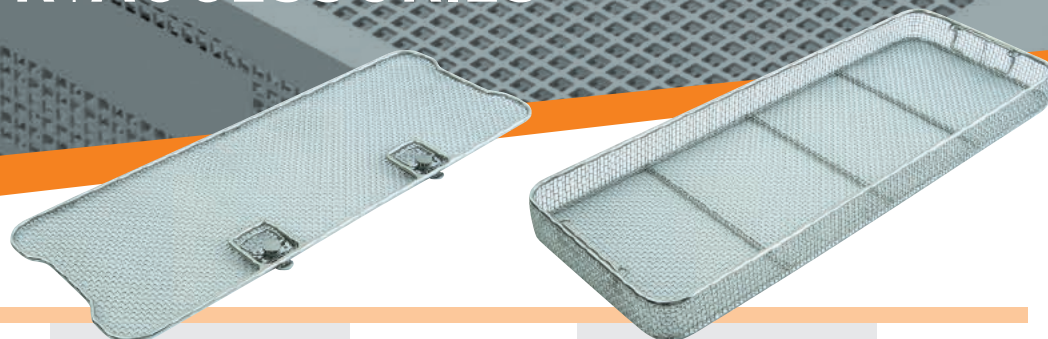


ZUBEHÖR | ACCESSORIES



ステンレスワイヤー バスケットシステム

底面の網目サイズ 4 x 4 mm
サイドの網目サイズ 4 x 4 mm



L x W x H
665 x 250 mm

55-194-00

L x W x H
665 x 250 x 50 mm

55-194-05

L x W x H
665 x 250 x 70 mm

55-194-07

L x W x H
665 x 250 x 100 mm

55-194-10



ステンレスワイヤー バスケット 小物用

L x W x H
60 x 60 x 20 mm

55-560-20

L x W x H
120 x 120 x 30 mm

55-560-30

L x W x H
120 x 120 x 60 mm

55-560-60



内視鏡用コンテナ



L x W x H
260 x 70 x 60 mm

55-520-05



L x W x H
455 x 80 x 70 mm

55-520-07



内視鏡用ワイヤーバスケット ホールディングデバイス カバー付き



L x W x H
290 x 80 x 52 mm
1本用
55-525-29

L x W x H
460 x 80 x 52 mm
1本用
55-525-46

L x W x H
670 x 80 x 52 mm
1本用
55-525-67

L x W x H
640 x 150 x 77 mm
2本用
55-525-77

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

1/1

1/2



内視鏡デバイス用ラック
Ø 5 / 10 mm 器械用

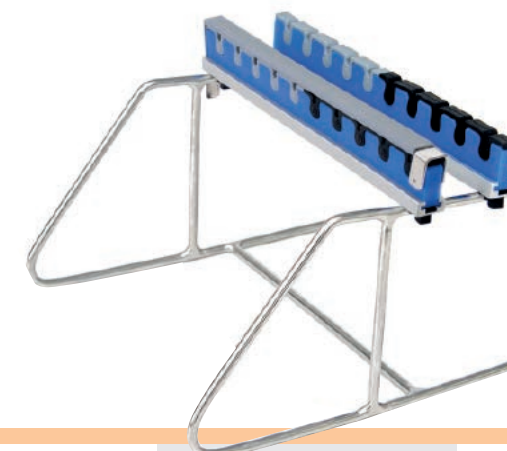
L x W x H
502 x 255 x 130 mm

55-550-16

1/1

内視鏡デバイス用ラックは、高さ198 mmのasipco®1/1コンテナーにのみ使用できます。

1/1



ケリソンパンチ用ラック
10本用

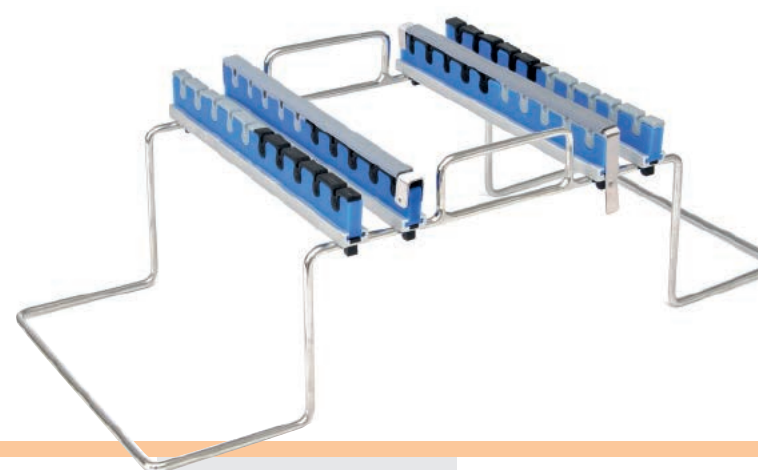
L x W x H
220 x 250 x 160 mm

55-551-16

1/2

ケリソンパンチ用ラックは、高さ198mmの asipco® 1/2コンテナーにのみ使用できます。

1/2



関節鏡デバイス用ラック
20本用

L x W x H
515 x 250 x 165 mm

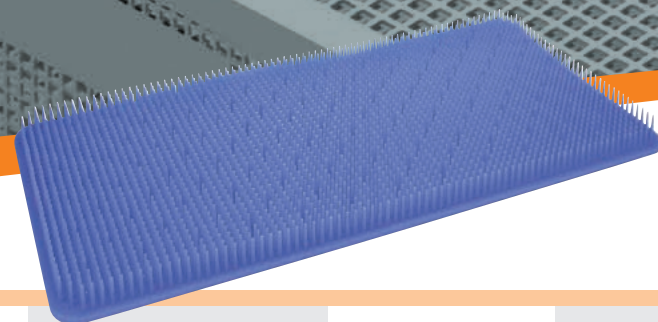
55-552-16

1/1

関節鏡デバイス用ラックは、高さ198 mmのasipco®1/1コンテナーにのみ使用できます。

1/1

ZUBEHÖR | ACCESSORIES



シリコンマット

L x W x H
240 x 110 mm

55-850-00 BU
SMALL

L x W x H
250 x 235 mm

55-851-00 BU 1/2

L x W x H
220 x 230 mm

55-852-00 BU 1/2

L x W x H
380 x 230 mm

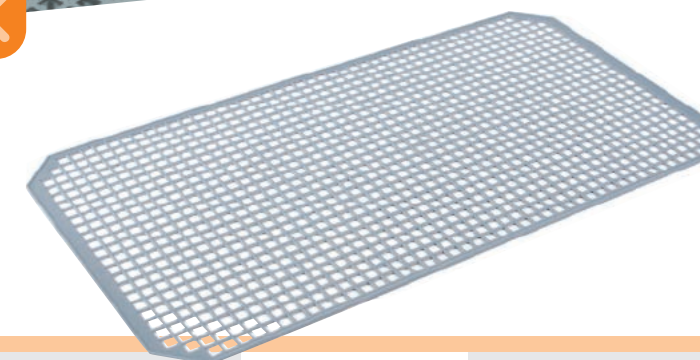
55-853-00 BU 3/4

L x W x H
440 x 230 mm

55-854-00 BU
DIN

L x W x H
520 x 230 mm

55-854-00 BU 1/1



シリコンメッシュマット

L x W x H
250 x 240 mm

55-859-01 1/2

L x W x H
485 x 250 mm

55-859-03
DIN

L x W x H
395 x 245 mm

55-859-02 3/4

L x W x H
534 x 247 mm

55-859-04 1/1

ZUBEHÖR | ACCESSORIES



シリコンホールディングセット1 レール、ネジ、ナット付き

55-701-01 *	250 x 45 mm
55-701-02	152 x 45 mm
55-701-03	125 x 45 mm
55-701-04	97 x 45 mm

* ステンレスシートバスケットにのみ適合

Original size 1:1



シリコンホールディングセット2 レール、ネジ、ナット付き

55-702-01	238 x 45 mm
55-702-02	158 x 45 mm
55-702-03	112 x 45 mm
55-702-04	77 x 45 mm

Original size 1:1



シリコンホールディングセット3 レール、ネジ、ナット付き

55-703-01 *	238 x 45 mm
55-703-02	150 x 45 mm
55-703-03	119 x 45 mm
55-703-04	87 x 45 mm

* ステンレスシートバスケットにのみ適合

Original size 1:1



シリコンホールディングセット4 レール、ネジ、ナット付き

55-704-01	178 x 24 mm
------------------	-------------

Ø 3 - 8 mmの器具用

Original size 1:1



シリコンホールディングセット5 レール、ネジ、ナット付き

55-705-01	178 x 34 mm
------------------	-------------

Ø 3 - 15 mmの器具用

Original size 1:1



交換部品

レール 77 - 250 mm

55-700-00 *

ネジ

55-700-01

ナット

55-700-02

* ご注文の際、長さをご指定ください。

KONFIGURATIONEN CONFIGURATIONS

