



Sterisystem[®]
Optimale bescherming van de patiënt



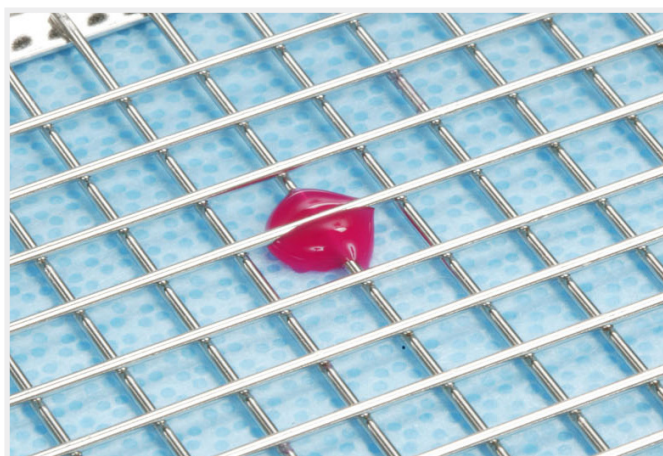
Betere infectiebeheersing

De Sterisystem® steriele logistieke stroom biedt u een unieke transport- en opslagoplossing die het risico op perforaties in verpakte, steriele instrumentennetten drastisch beperkt.

Bovendien optimaliseert u de beschikbare ruimte en realiseert u kostenbesparingen door een betere organisatie en lagere reprocessingskosten.

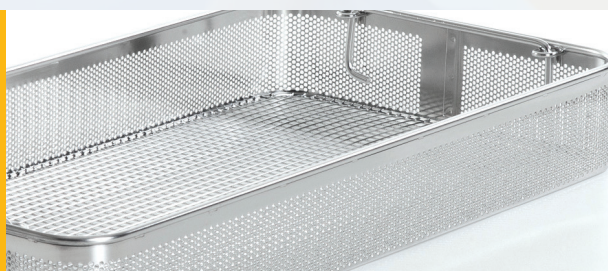
Vermijd natte pakketten

De **vlakke bodem** van Belintra's Sterisystem® Dry-Base® gepolijste roestvrijstalen instrumentennetten houdt het condensatievocht dat op het steriele verpakkingsmateriaal kan zitten volledig vast. Hierdoor kan het condensatievocht opwarmen waardoor het **resterend water 100% verdampt** onder invloed van straling, convectie of geleiding.



Minder perforaties in steriel verpakkingsmateriaal

De **kleine (2 mm) gaatjes** in het ponspatroon van de zijwanden van de Dry-Base® instrumentennetten, zijn ontworpen om te **voorkomen** dat **extra fijne en scherpe instrumenten** uit de instrumentennetten steken en verhinderen zo de **steriele instrumentensets te perforeren**.



Dankzij de **continue las** van Belintra's Dry-Base® gepolijste roestvrijstalen **instrumentennetten** en Perfo-Safe® **transportmanden en -plateaus** zijn deze beiden vrij van lasbramen en vervormingen, die de **steriel verpakte sets zouden kunnen beschadigen**.

De **siliconen antislipmatten** beletten het **schuiven** van de ingepakte instrumentennetten op de transportplateaus of in de transportmanden.



Bespaar tijd dankzij een betere organisatie

Door het beschikbaar maken van de opslagruimte creëert u **een overzichtelijke werkomgeving en een verbetering van de workflow**. De gestructureerde UBeFlex®-opslag in kolommen en/of op legplanken – gecombineerd met een kleurgecodeerd indexeringssysteem – maakt een eenvoudigere, snellere opslag mogelijk en zorgt ervoor dat de juiste producten in de juiste hoeveelheid op het juiste moment beschikbaar zijn.

"We hebben nu zo veel meer ruimte. Er is niet alleen meer plaats om te werken, maar we werken ook sneller en efficiënter. Bovendien is er geen leercurve meer voor nieuwe medewerkers. Iedereen zit op één lijn. De nieuwe ruimte verhoogt de productiviteit en bevordert professioneel gedrag. "

- Manager van de centrale sterilisatieafdeling van een groot regionaal ziekenhuis in North Carolina (VS)



- Het aantal **aanraakpunten** van de verpakte instrumentennetten is **teruggebracht tot twee** dankzij de Perfo-Safe® gepolijste roestvrijstalen transportmanden of -plateaus. Deze transportmanden of -plateaus passen in de compatibele transportwagens en in het UBeFlex® modulaire opslagsysteem.
- In het UBeFlex® modulaire opslagsysteem **wordt niet gestapeld**, waardoor uw faciliteit de richtlijnen van regelgevende instanties perfect kan implementeren.
- Oplossing zonder stapelen in **compatibele open of gesloten transportsystemen**.

Optimaliseer de beschikbare ruimte

Met het UBeFlex® modulaire opslagsysteem **vergroot u uw beschikbare opslagruimte met 30 tot 35%** door elke centimeter van de beschikbare breedte, lengte en hoogte van de ruimte te gebruiken. Het UBeFlex® opslagsysteem creëert ook een betere workflow, wat het werken in de opslagruimte een stuk efficiënter maakt.



VOOR

NA





Open modulaire transportwagen

De open modulaire transportwagens ISO 1 W-type kunnen gebruikt worden voor ISO en DIN Perfo-Safe® plateaus en manden. Deze zijn ook beschikbaar als ISO 1 & 2 D-type, maar deze zijn niet compatibel met plateaus en manden in DIN-maatvoering.



Roestvrijstalen open Stericart transportwagen

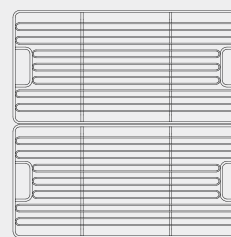
Deze wastunnelbestendige open transportwagen bestaat zowel in ISO D-type (40cm B), ISO W-type (60 cm B), als in dubbele DIN maatvoering (60 x 60 cm). Bij het gebruik van de dubbele DIN uitvoering verdubbelt de capaciteit per niveau indien DIN Perfo-Safe® transportmanden of -plateaus worden gebruikt.



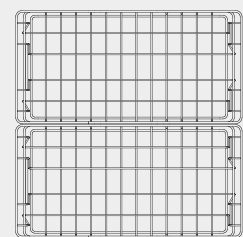
Roestvrijstalen gesloten Stericart transportwagen

De roestvrijstalen gesloten dubbele DIN Stericart transportwagen / 'case cart' is verkrijgbaar in twee verschillende hoogtes. In de gesloten transportwagens **passen twee DIN 30 cm B transportmanden of -plateaus in elke geleiderpositie**, wat het gebruik van de beschikbare ruimte verder optimaliseert.

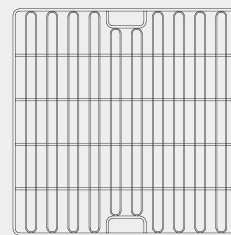
Mogelijke vulling per paar geleiders van de dubbele DIN transportwagens:



2 x DIN draadplateaus
60 x 30 cm



2 x DIN draadmanden
60 x 30 cm



1 x dubbele DIN draadplateau
60 x 60 cm



1 x PC of ABS mand of module
60 x 40 cm



Met de geavanceerde modulaire benadering van het **UBeFlex®** opslagsysteem zijn de combinaties van kolommen en legplanken quasi eindeloos.



Met het **UBeTrack™** “high-density” modulair opslag-systeem bespaart u nog meer plaats met 2 tot 3 mobiele rekken tussen de 2 vaste rekken per opstelling.

Indien u de smallere instrumentensets stockeert in **DIN-type kolommen** m.b.v. Perfo-Safe® manden of plateau's van 30 cm breed kan u **nog ca. 10% extra ruimte besparen** per kolom.

Investerings kunnen worden gespreid

Aangezien het concept uit meerdere modulaire componenten bestaat, kunt u beslissen om te investeren in een subset van componenten en te beginnen met een gedeeltelijke vernieuwing van uw opslagruimte.

Mogelijke componenten van Sterisystem® oplossingen voor een steriele logistieke stroom

- Sterisystem® Dry-Base® instrumentennetten
- Hoogteverstelbare inpaktafels
- Sterisystem® siliconen antislipmatten
- Sterisystem® Perfo-Safe® gepolijste roestvrijstalen transportmanden en -plateaus
- Open modulaire transportwagens
- Stericart wastunnelbestendige open transportwagens
- Stericart wastunnelbestendige gesloten transportwagen / 'case cart'
- UBeFlex® modulair opslagsysteem
- UBeTrack™ “high-density” modulair opslagsysteem

GEPATENTEERD

NIEUW



Stapelbare DIN-manden

- Bespaar ruimte in de autoclaaf
- Ergonomisch ontwerp voor het werken met verpakte instrumentensets



De in de hoogte verstelbare inpaktafels met een ruim pakket aan accessoires laten CSA medewerkers toe hun werk ergonomisch uit te voeren.

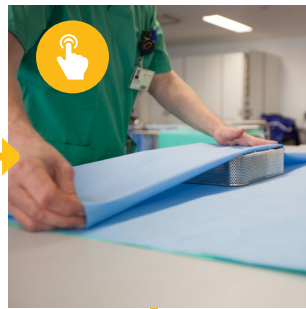
Door verschillende componenten van de Sterisystem® steriele logistieke stroom te implementeren, **reduceert u de kosten voor het reprocessen van instrumentensets alsmede de kosten die ontstaan doordat chirurgische ingrepen vertraging oplopen.** Beide kosten hebben een aanzienlijke impact op de financiële prestaties en de kostenefficiëntie van een centrale sterilisatieafdeling.

Gegarandeerd
**investerings-
rendement**

Bescherming start-to-finish



1. Ontsmetting van chirurgische instrumenten en instrumentennetten



2. Voorbereiding, verpakking en sterilisatie



3. Opslag en transport naar de operatiekamer



4. Presentatie van een steriele operatiekamer

"Een van de zaken die fantastisch zijn aan dit complete systeem, is dat het de kans op perforaties in ons verpakkingsmateriaal elimineert, waardoor het risico op besmetting van onze instrumenten (veel) kleiner is. Een bijkomend groot voordeel dat we hebben vastgesteld (...) is de kostenbesparing. Ons werk verloopt nu heel wat efficiënter. Het Belintra-systeem bespaart ons niet alleen veel tijd (...) maar levert ook een aanzienlijke ruimtebesparing op."

- Manager van een centrale sterilisatieafdeling van een ambulante en chirurgische centrum in het Midwesten van de VS



Open modulaire transportwagen met BactOStop coating

Keuze uit verschillende modellen

Dak/bodemplaat optioneel



Open RVS transportwagen

Keuze uit verschillende modellen



Gepolijste RVS Dry-Base® instrumentenmanden

UBeFlex® modulair opslagsysteem

Identificatieclips met etiketten

Gepolijste RVS Perfo-Safe® draadplateaus met siliconen mat



Ruimtebesparend: twee DIN sets per paar geleiders

Roestvrijstalen gesloten 'case cart'

Roestvrijstalen draadmanden

Keuze uit verschillende modellen