



NYHET! STERRAD®-system med ALLClear™-teknik

# BARA LASTA OCH KÖR

Låt de pålitliga STERRAD®-systemen  
ta hand om steriliseringen



DEN NYA REKO NDITIONERINGSRYTMEN

# BARA LASTA OCH KÖR

**STERRAD® 100NX och STERRAD NX®,  
nu med ALLClear™-teknik, är  
konstruerade för maximal effektivitet  
och följsamhet\* på sterilcentralen.**

Med den unika ALLClear™-tekniken har STERRAD®-systemen kapacitet att minimera avbrott i arbetsflödet innan de uppstår. De är den enda plattformen för lågtemperatursterilisering med integrerade kvalitetskontrollfunktioner som kan förbättra följsamheten.\*

STERRAD®-system med ALLClear™-teknik är en central komponent i den nya rekonditioneringsrytmen där tidsbesparande effektivitet minskar fördröjningar i instrumentgenomflödet.



- Minskar avbrott i arbetsflödet
- Förbättrar följsamheten automatiskt\*
- Konstruerade med tanke på enkelhet för att minska risken för mänskliga fel

\* STERRAD®-system med ALLClear™-teknik har funktioner som kan förbättra följsamheten, t.ex. skärmbaserad förstärkning av användarutbildningen.



DEN NYA REKO NDITIONERINGSRYTMEN

STERRAD®-system med ALLClear™-teknik

# FÄRRE AVBROTT FÖRBÄTTRAT ARBETSFLÖDE



## STERRAD®-system med ALLClear™-teknik förminskar avbrott i arbetsflödet.

- Snabb, noggrann detektering och korrigerande av last- och systemproblem som i annat fall kan orsaka avbrott i cykeln
- Automatisk systemdiagnostik och godskonditionering utförs på högst 5 minuter innan cykeln startas\*
- ALLClear™-tekniken är utvecklad för att optimera paketerings- och instrumentförhållanden för sterilisering

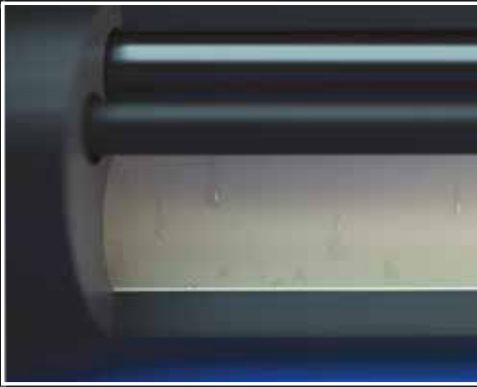


### Systemkontroll

Systemdiagnostik pågår under hela ALLClear™-processen före steriliseringscykeln för att minimera risken för stopp

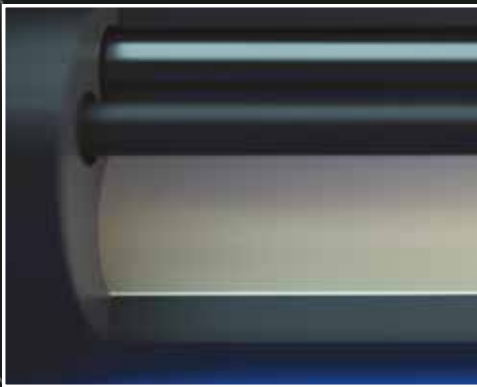
\*Tidslängd baserad på typisk last. ALLClear™-tekniken kan inaktiveras.





### Fuktdetektering

Detekterar automatiskt både fukt på ytan och fukt som absorberats av materialet



### Fuktborttagning

Avlägsnar automatiskt små mängder fukt på ytan och fukt som absorberats av materialet



### Instrumentuppvärmning

Plasmateknik fortsätter att avlägsna fukt och värma instrumenten

# FÖLJSAMHET ÄR AVGÖRANDE

## **Förbättrar följsamheten automatiskt\***

Kvalitetskontroll förbättrar följsamheten till sjukhusrutiner och instrumentens bruksanvisningar

- Skärmmeddelanden
- Grafisk visning av korrekt lastning för den valda cykeln
- Cykelinformationsskärmar beskriver typen av produkter som kan behandlas i de olika cyklerna

## **Minimerar behovet av manuell registrering**

- Automatisk informationsöverföring mellan STERRAD®-systemet, ASP ACCESS™-teknik och instrument-spårningssystem eller sjukhusets nätverk

\* STERRAD®-system med ALLClear™-teknik har funktioner som kan förbättra följsamheten, t.ex. skärmbaserad förstärkning av användarutbildningen.

**ITS**  
INSTRUMENT  
TRACKING SYSTEMS



ASP ACCESS™



DEN NYA REKO NDITIONERINGSRYTMEN

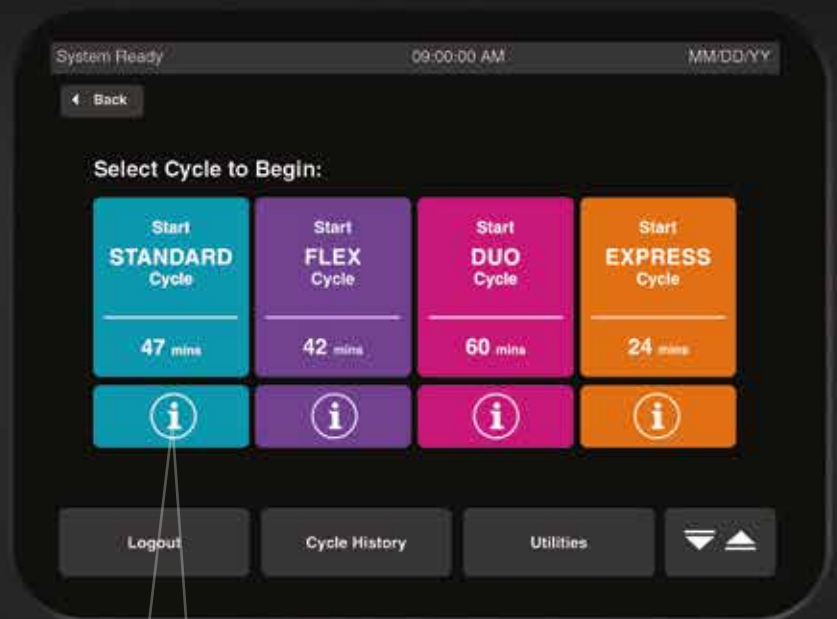
# KONSTRUERADE MED TANKE PÅ ENKELHET

## Enkelt, lättanvänt system som minskar operatörsfel

- Förbättrat användargränssnitt gör cykelnavigationen intuitiv och entydig
- Minimerar initiala förseningar och förvirring
- Möjliggör snabb och enkel personalutbildning

## 1 Välj cykel\*

- Flera cykelalternativ för kompatibilitet med ett stort antal instrumenttyper

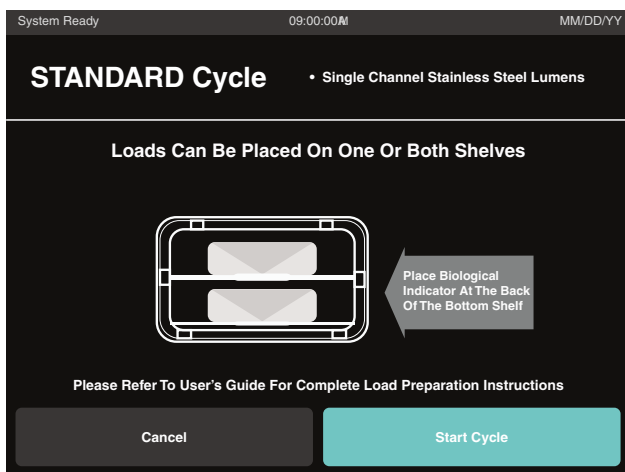


Lättåtkomlig beskrivning av instrument som är lämpliga för de olika cyklerna

\*Läs alltid Sterrad® Sterility Guide ([www.sterradsterilityguide.com](http://www.sterradsterilityguide.com)) för information om de senaste uppdateringarna om instrumentvalideringar, cykler och systemkompatibilitet.

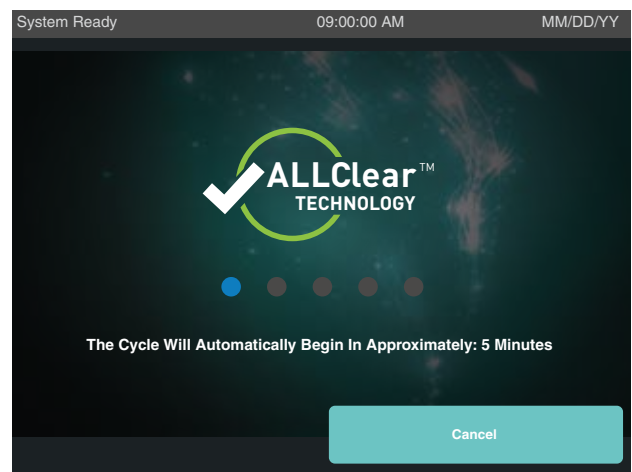
## 2 Lasta godset

- Grafisk visning av korrekt lastning för den valda cykeln



## 3 Kör

- Välj Start Cycle (starta cykel) och låt STERRAD® göra resten



# KONSTRUERADE MED TANKE PÅ DINA PRIORITETER

## Framtidsfokuserat system

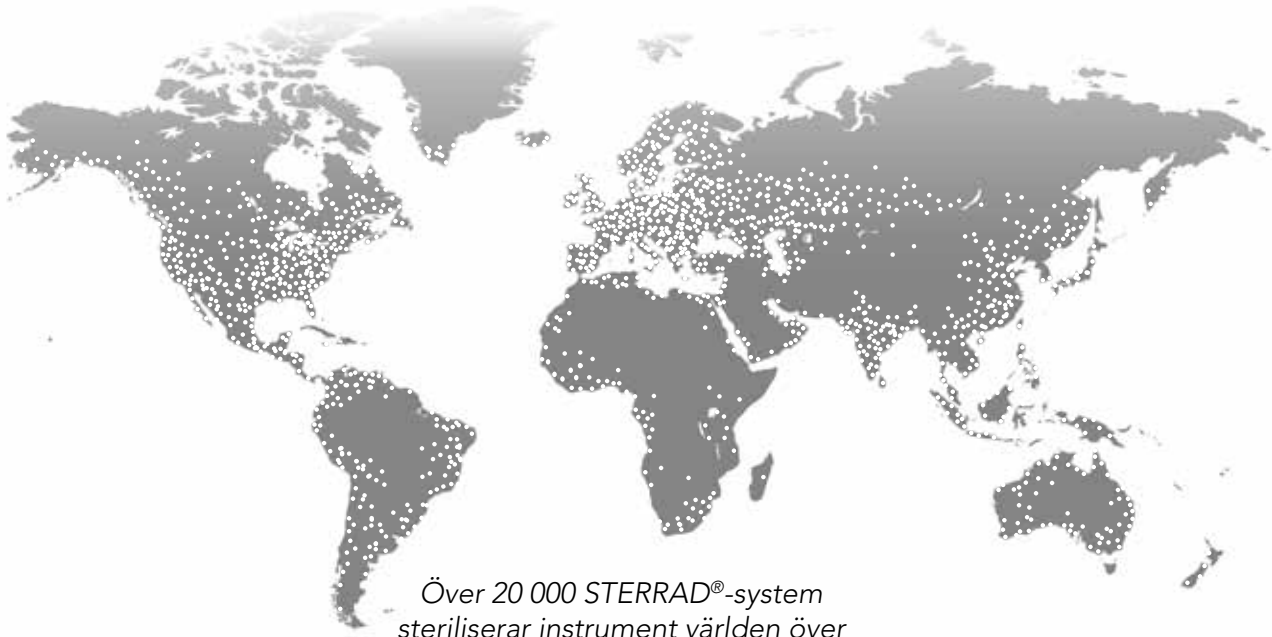
Uppgraderingsbar teknik som håller dina system i takt med tiden

- Ett utbyggbart, uppgraderingsbart steriliseringssystem som ökar processkapaciteten
- Den senaste teknikens fördelar samtidigt som värdet på kapitalinvesteringar bevaras

## Tillförlitlig sterilitet

Sterilitetssäkerhet från ledaren inom lågtemperatursterilisering

- Varje år körs över 15 miljoner cykler världen över till nytta för miljontals patienter årligen
- Godkänt av över 23 000 medicintekniktillverkare



## Ökad säkerhet

Konstruerade för att minimera vårdpersonalens exponering för kemikalier

- Beröringsfri kassettkassering ökar personalsäkerheten
- Patentskyddad plasmateknik minskar koncentrationen av väteperoxid i miljön till  $\leq 0,3$  ppm, vilket är gott och väl under American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH®) tröskelvärde (TLV®) på 1 ppm, och den rekommenderade maximala korttidsexponeringen på högst 5 ppm

Väteperoxid  
 $H_2O_2$

Gasplasma bryter ner väteperoxidrester till de säkra komponenterna vatten och syre

## Minskade kostnader

Levererar löpande ekonomiskt värde

- STERRAD®-systemen har bevisats bevara instrumentens skick, med minskad frekvens av kostsamma reparationer och instrumentutbyten
- STERRAD®-systemen förbrukar cirka 70 % mindre energi per år än autoklaver\*
- Avändning av STERRAD®-system istället för autoklaver kan spara uppskattningsvis 180 000 liter vatten per år\*

\* Rön från studien: "Assessment of Operating Costs Due to Energy and Water Use During Terminal Sterilization With STERRAD® Systems Compared to a Steam Sterilizer", 2016.

Vatten  
 $H_2O$

Syre  
 $O_2$

DEN NYA REKO NDITIONERINGSRYTMEN



## ADVANCED STERILIZATION PRODUCTS

Division of Cilag GmbH International  
a *Johnson & Johnson* company

Läs och följ anvisningarna i bruksanvisningen (IFU) före användning för att ta del av viktig information, inklusive kontraindikationer, varningar och korrekta anvisningar.

STERRAD® är ett registrerat varumärke som tillhör Advanced Sterilization Products, en division i Cilag GmbH International, ett Johnson & Johnson-företag.

ASP ACCESS™ och ALLClear™ är varumärken som tillhör Sterilization Products, en division i Cilag GmbH International, ett Johnson & Johnson-företag.

© Advanced Sterilization Products, en division i Cilag GmbH International, Gubelstrasse 34, 6300 Zug - [www.emea.aspjj.com](http://www.emea.aspjj.com)

Alla rättigheter förbehålles. 2017

AD-160029-01-CT\_A

**DEN NYA REKONDITIONERINGSRYTMEN**