SMART-FOLD*
Sterilisationsvlies

HALYARD

STÄRKER. SCHNELLER. EINFACHER. KLÜGER. VERTRAUENSCHAFFENDES DESIGN.

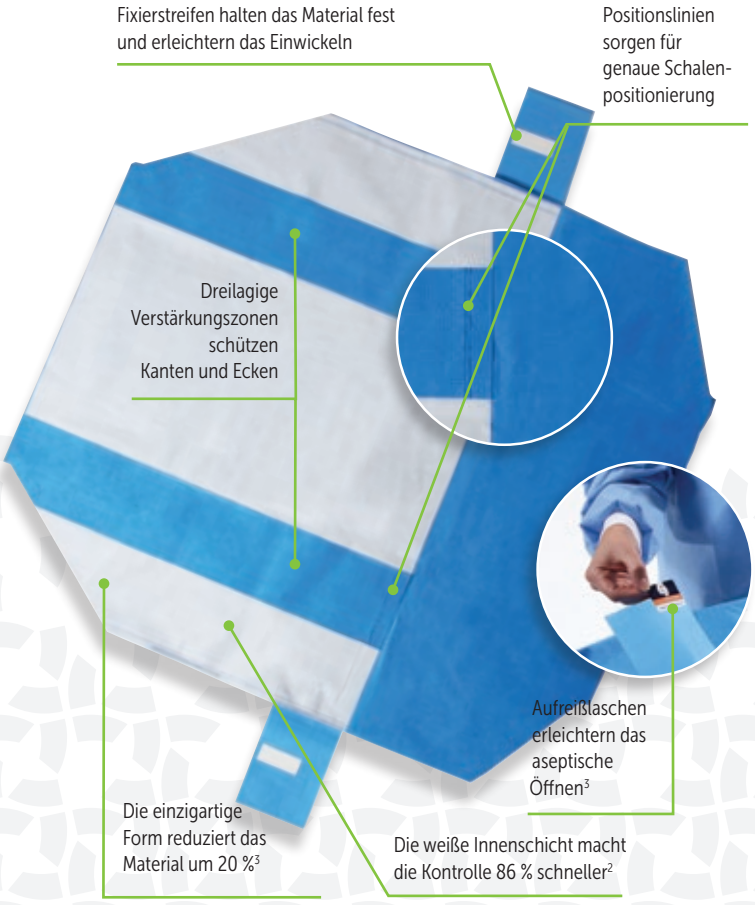


STÄRKER: 40% HALTBARER[1]

Das SMART-FOLD* Sterilisationsvlies wurde für Ihre anspruchsvollsten Anforderungen entwickelt. Das schlagzähe Gewebe mit den dreilagigen Verstärkungszonen schützt Ihre schwersten Instrumentensiebe und Leihinstrumentarien besonders vor Rissen und Schnitten während und nach der Aufbereitung.

SCHNELLER: 59 % SCHNELLERES EINWICKELN[2]

Unabhängige Untersuchungen zum Vergleich des SMART-FOLD* Sterilisationsvlieses mit dem ONE-STEP* Simultan-Sterilisationsvlies ergaben eine erheblich kürzere Verpackungszeit. Die eingewebten Verstärkungen und Positionierstreifen machen das Verpacken denkbar einfach. Die Zeitersparnis ist noch größer – 70 % schneller als mit sequentiellen Verpackungsmethoden.



EINFACHER: 86 % SCHNELLERE ÜBERPRÜFUNG[2]

Das SMART-FOLD* Sterilisationsvlies lässt sich einfacher und schneller auf Risse, Schnitte und Löcher inspizieren und ist damit benutzerfreundlicher. Es ist zudem robuster und verfügt über eine höhere Reiß- und Stoßfestigkeit. Das SMART-FOLD* Sterilisationsvlies hält größeren Beanspruchungen bei der Handhabung stand als normale Sterilisationsvliese. Sollte es dennoch zu einer Beschädigung kommen, so macht es die weiße innere Materialschicht durch ihre Kontrastfarbe leicht, Risse oder Schnitte zu erkennen. Die hilfreichen Markierungsstreifen zur präzisen Positionierung der Siebschalen und die Positionsstreifen, die das SMART-FOLD* Sterilisationsvlies in seiner gewünschten Position halten, beenden ungefähre Schätzungen und standardisieren die Verpackung.

KLÜGER: 20 % WENIGER MASSE[3]

Die einzigartige[3] Form des SMART-FOLD* Sterilisationsvlieses bedeutet weniger überschüssiges Material, und das heißt weniger Abfall. Das ist gut für Ihr Krankenhaus und gut für unseren Planeten.



Die Überprüfung ist mit SMART-FOLD* Sterilisationsvlies[2] um 86 % schneller

ZUVERLÄSSIGER SCHUTZ. DURCH DESIGN.

- Dank der POWERGUARD*-Technik bietet das SMART-FOLD* Sterilisationsvlies die höchstmögliche bakterielle Filterwirkung: 99,9 %.[4]
- SMART-FOLD* Sterilisationsvlies ist kompatibel mit ISO 11607-1, und schützt die Instrumente bei der Aufbereitung, Vertrieb, Transport und Lagerung. Dies wurde in einer mikrobiellen Studie geprüft.[5]
- SMART-FOLD* Sterilisationsvlies ist noch stärker und widerstandsfähiger gegen Beschädigung als ONE-STEP* Vlies.[6]

APPROVED

KOMPATIBEL. DURCH DESIGN.[7]

Sterilisationsmodule	SMART-FOLD*
Vorvakuum-Dampf:	
134 °C für 3 Minuten	✔
134 °C für 30 Minuten	✔
Ethylenoxid (EO)	✔
Sterrad® Sterilisationssysteme†	✔

†Sterrad NX®, Sterrad 100NX®, Sterrad 100S®

Der Umwelt zuliebe

Die einzigartige Form reduziert das Material um 20 %.[3]

SMART-FOLD* Sterilisationsvlies besteht aus recycelbarem Polypropylen Nr. 5.

Einmal verwenden. Stets recyceln.

SMART-FOLD* STERILISATIONSVLIES

Art.-Nr.	Größe	Abmessungen	Zahl pro Karton
H450			
14279	Größe 4	71 cm x 116 cm	72
14324	Größe 8	55 cm x 114 cm	72
H650			
14271	Größe 1	101 cm x 119 cm	48
14277	Größe 3	101 cm x 139 cm	48
14309	Größe 10	121 cm x 154 cm	36

Die Maßangaben umfassen die Seitenflügel und Aufreißlaschen.

Literaturverzeichnis

1. Archivdaten, Vergleich Medline, Claim 07380. **2.** Vergleich des SMART-FOLD* Sterilisationsvlieses mit den ONE-STEP* und den aufeinanderfolgenden Sequential Sterilisationsvliesen: Kurt Salmon & Associates, Arbeitsablaufstudie (Zeit- und Bewegungsstudie) zum Arbeitskräftebedarf bei Verwendung der SMART-FOLD*, ONE-STEP* und Sequential Sterilisationsvliese, Juni 2011, Claims 07443 & 07444. **3.** Die Angaben der Halyard Produktspezifikationen gelten für den Vergleich mit den normalen HYH Sterilisationsvliesen, bei Verpackung einer vergleichbaren Siebgröße, Claim 07454. **4.** Prüfung der Materialien und vorgefertigten Sterilbarrieresysteme gemäß ASTM F2101.5.ISO 11607-1:2006 Abschnitt 2. **5.** Prüfung der gesamten verpackten Einheit bei Mikrobenexposition. Daten archiviert. **6.** Statistische Analyse der Side-by-Side-Schub-Kompressions-Tests gemäß EQ-STM-4566, wie im IPS Report 32912 dokumentiert. **7.** Daten archiviert unter GL-DSR00214/15.

HALYARD Advantage*

KNOWLEDGE NETWORK* Klinische Fortbildung
Kompetenter Kundenservice
Fachkundige Verkaufsmitarbeiter
Hilfsmittel & Optimale Verfahren
Klinische Forschung
Streben nach Perfektion

Weitere Informationen erhalten Sie über unser Halyard Customer Care Team:

DE (gebührenfrei): Tel: 0800 071 35 52 - Fax: 0800 100 68 14
kundendienst@hyh.com

Aus anderen Ländern: Tel: +32 2 585 51 14 - Fax: +32 2 897 00 95
customerservice.export@hyh.com

HALYARD

www.halyardhealth.de

Sterrad NX®, Sterrad 100NX®, Sterrad 100S® sind eingetragene Warenzeichen von Johnson & Johnson Corporation.
*Eingetragenes Warenzeichen oder eine Marke von O&M Halyard oder verbundenen Unternehmen. ©2026. Alle Rechte vorbehalten. HC490-03-DE COPY-02129