WESHALB CHIRURGEN SEMPERMED VERTRAUEN

Beim genauen Betrachten der Arbeitsweisen im OP und dem engen Austausch mit Chirurgen sowie Fachleuten im Gesundheitswesen erkennt man, welche Innovationen zu echten Vorteilen im Operationssaal führen können. Deshalb arbeiten wir kontinuierlich an neuen Produkten, die das chirurgische Personal unterstützen und schützen, selbst empfindlichste Haut pflegen und in der Herstellung nachhaltiger sind.

DOPPELT SCHUTZ

Sempermed OP-Handschuhe sind nach der Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG sowie der Verordnung über persönliche Schutzausrüstung (EU) 2016/425 doppelt zertifiziert, um Ihren Schutz zu gewährleisten. Dank optimierter Wandstärke bieten unsere Handschuhe eine hervorragende Haptik, ohne Zugeständnisse beim Schutz zu machen.

SICHER FÜR SENSITIVE HAUT

Wir bieten Lösungen, die Ihre Haut vor vielen Allergien schützen. Synthetische Materialien ohne allergene Latexproteine, hautfreundliche Herstellungsverfahren wie unsere patentierte UV-Technologie und unser speziell entwickeltes Nachbehandlungsverfahren reduzieren das Risiko von Hautallergien deutlich.

SCHNELL UND EINFACH ANZUZIEHEN

Unsere OP-Handschuhe verfügen dank der speziell entwickelten Quick Don™ Technologie über hervorragende Anzieh-Eigenschaften. Die puderfreie synthetische Innenbeschichtung reduziert den Reibungswiderstand und macht unsere leicht anziehbaren OP-Handschuhe ideal für Doppelbehandschuhung und Handschuhwechsel während der Operation. Ein intraoperativer Handschuhwechsel kann auf Grundlage der Art und Kritikalität des Eingriffs oder etwa stündlich empfohlen werden.[1)]

EIN UMFASSENDES PORTFOLIO

Chirurg/-innen und OP-Personal sind tagtäglich mit hochsensiblen oder risikoreichen Verfahren konfrontiert. Unser umfangreiches Sortiment mit Merkmalen wie mikrorauer Außenfläche oder optimierter Wandstärke bietet Lösungen, die das OP-Personal und die Patienten unterstützen und schützen.

VOLLANATOMISCHE FORM

Mit einem Design, das auf einer natürlichen, entspannten Handhaltung mit einem extra-breiten Handrücken und gekrümmten Fingern basiert, ermöglichen unsere Handschuhe bessere Mobilität und sorgen dafür, dass die Hände vor allem bei langen Eingriffen deutlich weniger ermüden.

HERSTELLUNG IN ÖSTERREICH SEIT 1920

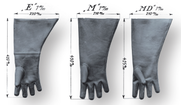
Seit 1920 werden in Wimpassing (Österreich) Operationshandschuhe entwickelt und hergestellt. Auch heute trägt der Großteil der sempermed® Operationshandschuhe dieses österreichische Qualitätsversprechen, sofern „Made in Austria“ auf dem Produktetikett angegeben ist. Unser österreichischer Standort bringt langjährige Expertise in der Entwicklung von Operationshandschuhen, Material-Know-how, Produktionstechnologie und Qualitätskontrolle ein.

[1)] Je nach Art und Kritikalität des Eingriffs kann ein intraoperativer Handschuhwechsel auf Grundlage der Einschätzung des Chirurgen oder anderer Anforderungen empfohlen werden, oder etwa jede Stunde.

WICHTIGE HINWEISE: Die jeweils neuesten Produktinformationen finden Sie auf www.harpsglobal.com unter «Produkte». Jegliche Nichtbeachtung dieser Information, insbesondere zu (Chemikalien-) Beständigkeit, Verwendungshäufigkeit und Verträglichkeit der Handschuhe, kann zu Personen- und/oder Sachschäden führen. HARPS Global haftet weder für unsachgemäßen Gebrauch der Handschuhe noch für unsachgemäße Lagerung und Handhabung. Bei Beschädigungen oder ungewöhnlichen Verschleißerscheinungen dürfen die Handschuhe nicht verwendet werden. Wenden Sie sich im Zweifelsfall vor der Anwendung an einen Experten. Die technischen Daten sind Durchschnittswerte aus der Produktion und können im Einzelfall abweichen. Irrtümer, Druckfehler sowie jederzeitige Änderungen vorbehalten. Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen und Klassifizierungen entsprechen dem aktuellen Stand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. ACHTUNG: Naturlatex kann allergische Reaktionen, einschließlich anaphylaktischer Schocks, auslösen. HARPS Global übernimmt keine Haftung für allergische Reaktionen. ©Copyright 2026 HARPS Global

MEILEN STEINE

1920 — DIE ERSTEN HANDSCHUHE
Unsere ersten Sempermed-Handschuhe werden produziert.



1960er — WELTWEIT GEFRAGT
Sempermed OP-Handschuhe werden von Chirurgen auf der ganzen Welt getragen.

1997 — EIN NEUER EUROPÄISCHER MARKTFÜHRER
sempermed® supreme etabliert sich als einer der am häufigsten verwendeten puderfreien OP-Handschuhe in Europa.

2016 — INNOVATIONSPREIS
Unser patentiertes photochemisches Verfahren zur Herstellung des hautfreundlichen, beschleunigerfreien sempermed® syntegra UV wird mit dem renommierten Innovationspreis EARTO ausgezeichnet.

2020 — EIN JAHRHUNDERT AN HANDSCHUH-EXPERTISE

100+ YEARS - EST. 1920 -

2021 — ÖKOBILANZ
Wir haben eine Ökobilanz (LCA) (von der Wiege bis zur Bahre) für den sempermed® supreme OP-Handschuh erstellt und dabei seine Auswirkungen auf die Umwelt ermittelt.

2023 — ÜBERNAHME DURCH HARPS GLOBAL
Gemeinsam auf dem Weg zum führenden Anbieter für Infektionsprävention und Schutz.

HARPS GLOBAL

2026 — PORTFOLIO-ERWEITERUNG
Die MDR-Zertifizierung macht den Weg frei für die weitere Expansion unseres Operationshandschuh-Portfolios, einschließlich der Einführung von sempermed® syntegra preCision.

KONTAKT

HARPS Investment Asia Pte. Ltd.
1 Harbourfront Avenue, #14-07 Keppel Bay Tower
Singapur 098632
Tel.: +65 67976560

HARPS Europe GmbH
Wiedner Gürtel 9-13,
1100 Wien, Österreich
Tel.: +43 1 9346348

sempermed@harpsglobal.com · www.harpsglobal.com

DM1/1 Version 4 09/2026 DE

semper.med

OP-HANDSCHUHLÖSUNGEN

ENTWICKELT UND HERGESTELLT IN EUROPA SEIT 1920

	NATURLATEXFREI	NATURLATEX (NR)		NATURLATEXFREI				NATURLATEX (NR)		
MARKENNAME	semper med **syntegra X**	semper med **supreme**	semper med **supreme plus**	semper med **syntegra UV**	semper med **syntegra preCision**	semper med **syntegra IR**	semper med **syntegra green**	semper med **supreme green**	semper med **supreme duo**	semper med **derma PF**
	STRAHLENSCHUTZ · NATURLATEX FREI	THIURAM & DPG-FREI · quick don™	THIURAM & DPG-FREI · quick don™	BESCHLEUNIGER-FREI · NATURLATEX FREI · quick don™	THIURAM & DPG-FREI · NATURLATEX FREI · quick don™	THIURAM & DPG-FREE · NATURAL LATEX FREE · quick don™	THIURAM & DPG-FREI · NATURAL LATEX FREI · quick don™	THIURAM & DPG-FREI · quick don™	THIURAM & DPG-FREI · quick don™	THIURAM & DPG-FREI · quick don™
PRODUKTVORTEILE	**EIN ENTSCHEIDENDES WERKZEUG FÜR DIE SICHERHEIT BEI FLUOROSKOPIE** ■ **Hoher Strahlenschutz:** 75% dichteres Wolfram – hervorragende Abschirmung ■ **Hautfreundlich:** Frei von Blei, Latex, DPG & MBT – sicher & allergenreduziert ■ **Hoher Tragekomfort:** Weiches Polyisopren für eine latexähnliche Passform & Haptik ■ **Anatomische Passform:** Geschwungenes Design – weniger Ermüdung der Hand	**DER BEWÄHRTE ALLROUNDER** ■ **Extra geschmeidig:** hoher Tragekomfort und taktile Sensibilität ■ **Schnell und einfach anzuziehen:** Quick Don™ Innenbeschichtung ■ **Anatomische Form:** verringert die Handermüdung ■ **Hautfreundlich:**gewaschen, minimiert Hautirritationen	**OPTIMALER GRIP IN JEDER SITUATION** ■ **Mikroraue Oberfläche:** für Trocken- und Feuchtnutzung ■ **Schnell und einfach anzuziehen:** Quick Don™ Innenbeschichtung ■ **Anatomische Form:** verringert die Handermüdung ■ **Hautfreundlich:** gewaschen, minimiert Hautirritationen	**PREISGEKRÖNTER SCHUTZ FÜR IHRE HAUT** ■ **Allergenarm**[2]**:** für Personen mit Typ-IV-Sensibilisierung geeignet ■ **Polyisopren:** für Typ-I-Allergiker geeignet ■ **Hoher Tragekomfort:** sitzt und fühlt sich an wie Latex ■ **Schnell und einfach anzuziehen:** Quick Don™ Innenbeschichtung ■ **Geringes Dermatitis-Potenzial**	**SPÜRBARE PRÄZISION FÜR HOHES TASTEMPFINDEN UND HOHE GRIFFSICHERHEIT** ■ **Erhöhter Grip:** sichere Kontrolle durch mikrograuate Oberfläche ■ **Präzises Tastgefühl:** optimale Balance für chirurgische Präzision ■ **Hoher Tragekomfort:** anatomisches Design für ermüdungsfreies Tragen ■ **Hautfreundlich:** frei von DPG & Thiuramen (Typ-IV-Allergene)	**FORTSCHRITTLICHE HAUTPFLEGE UND -LEISTUNG** ■ **Verringerte Allergiegefahr:** innovative Beschleuniger, latexfrei ■ **Schnell und einfach anzuziehen:** Quick Don™ Innenbeschichtung ■ **Hoher Tragekomfort:** sitzt und fühlt sich an wie Latex ■ **Anatomisch geformt:** Verringert die Handermüdung	**DER INNENHANDSCHUH FÜR RISKANTE EINGRIFFE** ■ **Idealer Innenhandschuh:** auf Doppelbehandschuhung ausgelegt ■ **Hautfreundlich:** innovative Beschleuniger, latexfrei ■ **Hoher Tragekomfort:** sitzt und fühlt sich an wie Latex ■ **Optimale Wandstärke:** für Hochrisikooperationen	**DOPPELTER SCHUTZ, DEM SIE VERTRAUEN KÖNNEN** ■ **Klare Erkennung von Perforationen** bei Doppelanwendung mit hellerem Außenhandschuh ■ **Taktile Sensibilität:** durch optimierte Wandstärke ■ **Idealer Innenhandschuh:** auf Doppelbehandschuhung ausgelegt ■ **Als Unterziehhandschuh** für sempermed® supreme oder supreme plus	**DIE OPTIMALE DOPPELTRAGELÖSUNG** ■ **Schneller zu öffnen:** zwei Handschuhe in einem Flachbeutel (sempermed® supreme[4]) + sempermed® supreme green) ■ **Einfaches Doppelanziehen** da der Unterziehhandschuh eine ½ Größe größer ist ■ **Optimale Sicherheit:** eindeutige Erkennung von Perforationen durch verbesserte Farbanzeige ■ **Wandstärke optimiert** für guten Sitz und Sensibilität	**EIN HOCH GESCHÄTZTER OP-HANDSCHUH** ■ **Erstklassiges Fit & Feel,** sehr geschätzt von Vielnutzern ■ **Hoher Wert:** in Qualitäts-OP-Handschuh ■ **Zuverlässiger Halt:** durch die mikroraue Oberfläche ■ **Schnell und einfach anzuziehen:** Quick Don™ Innenbeschichtung
TYP	Steriler OP-Handschuh für den Einmalgebrauch, puderfrei, mit synthetischer Innenbeschichtung			Steriler OP-Handschuh für den Einmalgebrauch, puderfrei, mit synthetischer Innenbeschichtung				Steriler OP-Handschuh für den Einmalgebrauch, puderfrei, mit synthetischer Innenbeschichtung		
MATERIAL	Synthetisches Polyisopren	Naturlatex (NR)		Synthetisches Polyisopren				Naturlatex (NR)		
FARBE	Dunkelgrau	Naturweiß	Naturweiß	Weiß	Creme	Creme	Grün	Grün	Naturweiß + Grün	Naturweiß
HANDSCHUHFORM	Vollanatomisch mit gebogenen Fingern und Rollrand			Vollanatomisch mit gebogenen Fingern und Rollrand				Vollanatomisch mit gebogenen Fingern und Rollrand		
GRÖSSE/GESAMTLÄNGE gemäß EN 455-2	5 ½, 6 and 6 ½ Median 270 mm 7, 7 ½ and 8 Median 280 mm 8 ½ and 9 Median 285 mm			5 ½, 6 and 6 ½ Median 270 mm 7, 7 ½ and 8 Median 280 mm 8 ½ and 9 Median 285 mm				5 ½, 6 and 6 ½ Median 270 mm 7, 7 ½ and 8 Median 280 mm 8 ½ and 9 Median 285 mm		5 ½, 6 and 6 ½ Median 260 mm 7, 7 ½ and 8 Median 270 mm 8 ½ and 9 Median 280 mm
WANDSTÄRKE im Handflächenbereich einlagig gemessen	Model 1 – min. 0.24mm Model 2 – min. 0.32mm	0.20–0.23 mm	0.20–0.23 mm	0.19-0.25 mm	0.17-0.20 mm	0.20–0.24 mm	0.20–0.24 mm	0.18–0.20 mm	Innenhandschuh: 0.18–0.20 mm Außenhandschuh: 0.20–0.23 mm	0.17–0.20 mm
BARRIEREEIGENSCHAFTEN gemäß EN 455-1	AQL 0.65			AQL 0.65				AQL 0.65		
REISSKRAFT gemäß EN 455-2	≥ 9 N	≥ 12 N, übertrifft EN 455-2 (≥ 12 N statt of 9 N)		≥ 9 N				≥ 12 N, übertrifft EN 455-2 (≥ 12 N statt of 9 N)	≥ 12 N, übertrifft EN 455-2 (≥ 12 N statt of ≥ 9 N)	
HALTBARKEIT	3 Jahre in Originalverpackung bei Lagerung gemäß Produktspezifikation			3 Jahre in Originalverpackung bei Lagerung gemäß Produktspezifikation				3 Jahre in Originalverpackung bei Lagerung gemäß Produktspezifikation		
STERILISATION	Bestrahlung STERILE R			Bestrahlung STERILE R				Bestrahlung STERILE R		
VERPACKUNG	1 Paar mit gerollten Stulpen, in gefalteter Verpackung, geschützt vor mikrobiologischer Kontamination. 5 Paar pro Spenderbox: 60 x 157 x 290 mm 4 Boxen pro Transportkarton: 135 x 293 x 330 mm	Linker und rechter Handschuh gestulpt, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel. Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 50 Paar. Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 300 Paar.		Linker und rechter Handschuh gestulpt, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel. Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 40 Paar. Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 240 Paar.	Linker und rechter Handschuh gestulpt, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel. Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 50 Paar. Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 300 Paar.				Linker und rechter Handschuh gestulpt, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel. Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 50 Paar. Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 300 Paar.	Linker und rechter Handschuh auf links gedreht, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel. Im Spenderkarton mit Sterilisationsindikator: 25 Beutel. Im Versandkarton mit Sterilisationsindikator: 150 Beutel.	Linker und rechter Handschuh gestulpt, in Innentasche, ozondicht, eingesiegelt im medizinischen Flachbeutel. Im Spenderkarton mit Sterilisations-Indikator: 50 Paar. Im Versandkarton mit Sterilisations-Indikator: 300 Paar.
VERWENDUNGSZWECK gemäß MP-Richtlinie 93/42/EWG gemäß PSA-Verordnung (EU) 2016/425	Medizinprodukt Klasse IIa Einmal-Schutzhandschuh - PSA Kategorie III (zeitlich begrenzter Schutz gegen chemische Einwirkungen) [3] MD PPE			Medizinprodukt Klasse IIa Einmal-Schutzhandschuh - PSA Kategorie III (zeitlich begrenzter Schutz gegen chemische Einwirkungen) [3] MD PPE				Medizinprodukt Klasse IIa Einmal-Schutzhandschuh - PSA Kategorie III (zeitlich begrenzter Schutz gegen chemische Einwirkungen) [3] MD PPE		
ARTIKELNUMMERN	MODEL 1 / MODEL 2 Größe 6 3000016263 3000016271 Größe 6 ½ 3000016264 3000016268 Größe 7 3000016265 3000016272 Größe 7 ½ 3000016266 3000016274 Größe 8 3000016267 3000016275 Größe 8 ½ 3000016268 3000016276 Größe 9 3000016269 3000016277	EU / INT Größe 5 ½ 822751521 822751525 Größe 6 822751601 822751605 Größe 6 ½ 822751621 822751625 Größe 7 822751701 822751705 Größe 7 ½ 822751721 822751725 Größe 8 822751801 822751805 Größe 8 ½ 822751821 822751825 Größe 9 822751901 822751905	EU Größe 5 ½ 822851521 Größe 6 822851601 Größe 6 ½ 822851621 Größe 7 822851701 Größe 7 ½ 822851721 Größe 8 822851801 Größe 8 ½ 822851821 Größe 9 822851901	EU Größe 5 ½ 827058521 Größe 6 827058601 Größe 6 ½ 827058621 Größe 7 827058701 Größe 7 ½ 827058721 Größe 8 827058801 Größe 8 ½ 827058821 Größe 9 827058901	EU Größe 5 ½ 3000016672 Größe 6 3000016673 Größe 6 ½ 3000016674 Größe 7 3000016675 Größe 7 ½ 3000016676 Größe 8 3000016677 Größe 8 ½ 3000016678 Größe 9 3000016679	EU Size 5 ½ 827056521 Size 6 827056601 Size 6 ½ 827056621 Size 7 827056701 Size 7 ½ 827056721 Size 8 827056801 Size 8 ½ 827056821 Size 9 827056901	EU Größe 5 ½ 827053521 Größe 6 827053601 Größe 6 ½ 827053621 Größe 7 827053701 Größe 7 ½ 827053721 Größe 8 827053801 Größe 8 ½ 827053821 Größe 9 827053901	EU Größe 5 ½ 823756521 Größe 6 823756601 Größe 6 ½ 823756621 Größe 7 823756701 Größe 7 ½ 823756721 Größe 8 823756801 Größe 8 ½ 823756821 Größe 9 823756901	EU Größe 5 ½ 3000007261 Größe 6 3000007262 Größe 6 ½ 3000007263 Größe 7 3000007264 Größe 7 ½ 3000007265 Größe 8 3000007266 Größe 8 ½ 3000007267 Größe 9 3000007268	EU Size 5 ½ 822751522 Size 6 822751602 Size 6 ½ 822751622 Size 7 822751702 Size 7 ½ 822751722 Size 8 822751802 Size 8 ½ 822751822 Size 9 822751902

[2] Crepy et.al. (2018), Accelerator-free gloves as alternatives in cases of glove allergy in healthcare workers, in Contact Dermatitis. 2018 Jan;78(1):28-32. doi: 10.1111/cod.12860. Epub 2017 Jul 27. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28748553

[3] Bitte beachten Sie die Chemikalienbeständigkeitsliste von Sempermed unterhttps://www.harpsglobal.com/chemical-resistance-brands

[4] transparentere Version, nur für sempermed® supreme DUO