

## EPDM RABS/Isolator-Handschuhe aus hochwertigem, FDA-zugelassenem Material für weniger häufige Handschuhwechsel

Anschlussgröße: 203mm/8"

Dicke: 0,4mm/16 mil

- **Optimierte Haltbarkeit:** Der AlphaTec® EPDM Isolator Glove 85-500 wurde für wiederholte Sterilisationen im Autoklaven (bis zu 50 Mal) entwickelt, was bedeutet, dass er seltener ausgetauscht werden muss.
- **Garantierter Schutz:** Diese RABS-Handschuhe entsprechen der Norm EN ISO 374-1:2016 und halten Wasserstoffperoxid und gängigen Desinfektionschemikalien stand.
- **Verlängerte Lebensdauer der Handschuhe:** Sie können anhaltender Sauerstoff-, UV-Strahlen- und Ozonbelastung standhalten, ohne schnell zu altern.
- **Erhöhte Umweltfreundlichkeit:** Da sie halogenfrei sind, ist auch eine Entsorgung durch Verbrennung möglich.
- **Einhaltung der Vorschriften für den Umgang mit Lebensmitteln:** Sie entsprechen den FDA-Vorschriften für Lebensmittelkontakt (FDA-Positivliste) 21 CFR 177 für indirekte Lebensmittelzusatzstoffe.



### HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

- **EPDM-Material:** Perfekt für wiederholte Sterilisation im Autoklaven
- **Chemische Beständigkeit:** Wasserstoffperoxid/übliche Desinfektionsmittel
- **Langlebiges Design:** Widersteht längerer Einwirkung von Sauerstoff, UV-Strahlen und Ozon

### TECHNISCHES DATENBLATT

Artikelnummer	85-500
Material	Ethylenpropylendienkautschuk_EPDM
Farbe	Schwarz
Gestalten	Beidseitig tragbar
Externe Handschuhoberfläche	Glatt
Manschette	Rollrand
Aufbewahrung	An einem trockenen, lichtgeschützten Ort bei 5 °C bis 22 °C lagern. Bei Nichtgebrauch in der Originalverpackung aufbewahren.
Verfügbare Größen	11, 9.5
Betriebstemperaturbereich	Von -20°C bis 130°C
Reinraumklasse	Nicht kritische Arbeitsbereiche
Haltbarkeit	Drei (3) Jahre ab Herstellungsdatum.
Normen	CE 0493, EN 388:2016 +A1:2018, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-5:2016, EN ISO 374-1:2016, Kategorie III, UKCA
Chemische Vulkanisierbeschleuniger	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diphenylguanidin</li><li>• Tetramethylthiuramdisulfid</li></ul>

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

	Typische Werte	Testverfahren
Länge (mm/in)	800/32	EN ISO 21420
Port-Größe	8"	
Ziel (Einzelwand) der Innenhand (mm/mil)	0.40 / 16	EN 455-2
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.40 / 16	EN 455-2
Ziel (Einzelwand) der Finger (mm/mil)	0.40 / 16	EN 455-2

### SCHUTZ VOR MECHANISCHEN RISIKEN, EN 388:2016 UND A1:2018

Risiko	Leistungsstufe
Abriebfestigkeit	Level 2
Schnittfestigkeit (Klingen)	Level 1
Weiterreißfestigkeit	Level 1
Durchstichfestigkeit	Level 1
ISO 13997 Cut Resistance	Level A

### BESTELLINFORMATIONEN

	PORT SIZE	8"/203mm	8"/203mm
	GRÖSSE	9.5	11
85-500	NACHBESTELLUNGSNUMMER	85500095	85500110

### Leistungsstandards und Einhaltung von Gesetzen, Vorschriften und Normen



### Weitere Informationen: [www.ansell.com](http://www.ansell.com) oder telefonisch unter

#### Europa, Naher Osten und Afrika

Ansell Healthcare Europe NV  
Tel.: +32 (0) 2 528 74 00  
Fax: +32 (0) 2 528 74 01

#### Asiatisch-Pazifischer Raum

Ansell Global Trading Center  
Tel.: +603 8310 6688  
Fax: +603 8310 6699

#### Nordamerika

Ansell Healthcare Products LLC  
US Tel.: +1 800 800 0444  
US Fax: +1 800 800 0445  
CA Tel.: +1 800 363-8340

#### Lateinamerika und Karibik

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
Tel.: +52 442 248 1544 / 248 3133

#### Australien

Ansell Limited  
Tel.: +61 1800 337 041  
Fax: +61 1800 803 578

#### GB

Ansell Nitritex  
Tel.: +44 1638 663338  
Fax: +44 1638 668890



Ansell® und™ sind Warenzeichen der Ansell Limited oder einer ihrer Tochtergesellschaften. US-Patente sowie Anmeldung für US- und Nicht-US-Patente: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2025 Ansell Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Weder dieses Dokument noch die in ihm enthaltenen Angaben von oder im Namen von Ansell garantieren die Handelsfähigkeit oder Eignung von Ansell-Produkten für einen bestimmten Zweck. Ansell haftet nicht für die Eignung oder Angemessenheit der Handschuhauswahl durch Endkunden für einen spezifischen Anwendungsbereich.