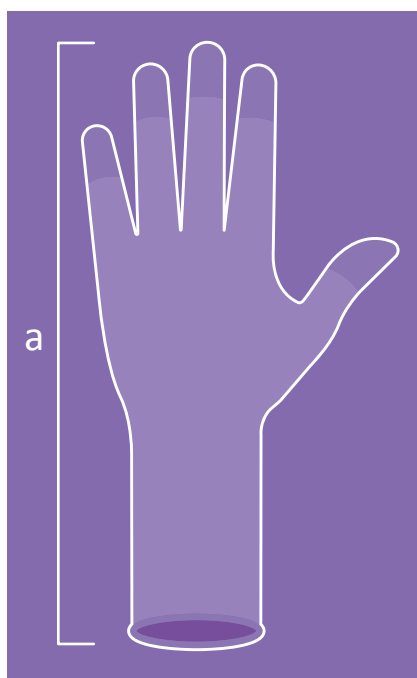


## DYNOsense whiteNitrile DW 300

Dünnere Nitril-Handschuh, mit texturierten Fingerspitzen  
 Mit deionisiertem Wasser gewaschen (DW)

PSA Kategorie III



### Schlüsselmerkmale

- Länge: 300 mm
- Nicht steril, latexfrei & puderfrei
- Mit deionisiertem Wasser gewaschen (DW)
- Griffigkeit: Mittel

### Material / Design / Verpackung

- 100% Synthetisches Soft-Nitrile-Polymer (Nitrile Butadiene)
- Weiss, Rollrand, ambidextrous, texturierten Fingerspitzen
- 100 Stück pro Doppelbeutel, 10 Doppelbeutel pro Karton (im Reinraum verpackt)

Grösse / Artikelnummer / Abmessung				
Grösse	Artikelnummer	Länge (a)	Handflächenweite	Testmethode
XS	2032011	300 ± 10 mm	75 ± 5 mm	--
S	2032012	300 ± 10 mm	85 ± 5 mm	--
M	2032013	300 ± 10 mm	95 ± 5 mm	--
L	2032014	300 ± 10 mm	105 ± 5 mm	--
XL	2032015	300 ± 10 mm	115 ± 5 mm	--
XXL	2032015	300 ± 10 mm	125 ± 5 mm	--

## DYNOsense whiteNitrile DW 300

Dünnere Nitril-Handschuh, mit texturierten Fingerspitzen

Mit deionisiertem Wasser gewaschen (DW)

PSA Kategorie III



JKPT

### Physikalische Eigenschaften

Pinholes-Test	Wert	Testmethode	
Lochfreiheit	AQL 1.5 (Stichprobenverfahren nach ISO 2859)	ASTM D 5151 & ASTM D 6319	
Dehnungseigenschaften	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Reissfestigkeit	> 18 MPa	22.7 MPa	ASTM D 412
Dehnbarkeit	> 500%	513%	ASTM D 412
Wandstärken	Wert	Typischer Wert	Testmethode
Finger	0.17 mm ± 0.03 mm	--	--
Handfläche	0.13 mm ± 0.03 mm	--	--
Manschette	0.09 mm ± 0.03 mm	--	--
Reinheitstests	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Anzahl Partikel pro cm <sup>2</sup> ≥ 0.5 µm	< 2'000	1'425	IES-RP-CC 005.4
Nichtflüchtige Rückstände (NVR)	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Deionisiertem Wasser (DW)	< 25.0 µg/cm <sup>2</sup>	13.88 µg/cm <sup>2</sup>	IES-RP-CC 005.4
FTIR Spektrometer	Silikonöl, Amide, DOP nicht nachweisbar		IES-RP-CC 005.4
Extrahierbare Ionen (Ions)	Spezifikation	Typischer Wert	Testmethode
Fluorid (F)	nicht anwendbar	nicht anwendbar	IES-RP-CC 005.4
Bromid (Br)	nicht anwendbar	nicht anwendbar	IES-RP-CC 005.4
Chlorid (Cl)	< 1.500 µg/cm <sup>2</sup>	0.765 µg/cm <sup>2</sup>	IES-RP-CC 005.4
Nitrit (NO <sub>2</sub> )	nicht anwendbar	nicht anwendbar	IES-RP-CC 005.4
Nitrat (NO <sub>3</sub> )	< 1.500 µg/cm <sup>2</sup>	< 0.385 µg/cm <sup>2</sup>	IES-RP-CC 005.4
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	< 1.200 µg/cm <sup>2</sup>	0.050 µg/cm <sup>2</sup>	IES-RP-CC 005.4
Phosphat (PO <sub>4</sub> )	nicht anwendbar	nicht anwendbar	IES-RP-CC 005.4
Natrium (Na)	< 0.500 µg/cm <sup>2</sup>	0.038 µg/cm <sup>2</sup>	IES-RP-CC 005.4
Kalium (K)	< 0.500 µg/cm <sup>2</sup>	0.017 µg/cm <sup>2</sup>	IES-RP-CC 005.4
Calcium (Ca)	< 1.500 µg/cm <sup>2</sup>	0.421 µg/cm <sup>2</sup>	IES-RP-CC 005.4
Magnesium (Mg)	nicht anwendbar	nicht anwendbar	IES-RP-CC 005.4
Lithium (Li)	nicht anwendbar	nicht anwendbar	IES-RP-CC 005.4
Eisen (Fe)	nicht anwendbar	nicht anwendbar	IES-RP-CC 005.4
Kupfer (Cu)	nicht anwendbar	nicht anwendbar	IES-RP-CC 005.4
Zink (Zn)	nicht anwendbar	nicht anwendbar	IES-RP-CC 005.4

## DYNOsense whiteNitrile DW 300

Dünnere Nitril-Handschuh, mit texturierten Fingerspitzen  
 Mit deionisiertem Wasser gewaschen (DW)

PSA Kategorie III



Physikalische Eigenschaften			
Elektrische Eigenschaften	Wert	Typischer Wert	Testmethode
Oberflächenwiderstand	10 <sup>9</sup> – 10 <sup>11</sup> Ohm	7.5 x 10 <sup>10</sup> Ohm	ESD/EOS s11.11, FTMS 101-C, 4046
Ableitzeit	≤ 2.0 Sekunden	0.6 Sekunden	ESD/EOS s11.11, FTMS 101-C, 4046
Triboelektrische Aufladung	≤ 60 Volt	40 Volt	ESD/EOS s11.11, FTMS 101-C, 4046
Rückverfolgbarkeit			
Rückverfolgbarkeit der Handschuhe durch Kennzeichnung auf Beutel und Karton.			
Lagerbedingungen			
Kühl und trocken lagern, Handschuhe sollten vor direkter Sonneneinstrahlung, intensivem Kunstlicht, Röntgenstrahlung und anderen Ozonquellen geschützt werden.			
Zusätzliche Informationen			
Keine chemischen Vulkanisationsbeschleuniger nachweisbar (thiuram- und thiazolfrei)			
Exklusiv in einer nach ISO 9001:2008 & ISO 13485:2003 zertifizierten und von DYNOVO auditierten Produktionsstätte hergestellt			

### DYNOtex



Kittel & Overalls  
 Überziehschuhe  
 Ärmelschoner  
 Mundschutze  
 Bartschutze  
 Vlieshauben

### DYNOsense



Reinraum-Handschuhe  
 Nylon-Handschuhe  
 Latex-Handschuhe  
 Nitril-Handschuhe  
 Labor-Handschuhe  
 Fingerlinge

### DYNOclean



Reinraum-Reinigungstücher  
 Swabs / Reinraumtüpfer  
 Staubbindematten  
 Reinraumpapier