



Nicht
wiederverwenden

Durchschnittliche Schwächung der Streustrahlung

Messung nach IEC 61331-1:2014, DIN EN 61331-1:2016 und ASTM F 2547-06

| Röntgenröhrenspannung | 60 kV | 80 kV | 100 kV | 130 kV |
|---|-------|-------|--------|--------|
| Hautdosisreduktion (Bleigleichwert: 0,04 mm Pb) | 55% | 45% | 39% | 33% |

Der Bleigleichwert und die Schwächungswerte können je nach Gewicht, Dicke und physikalischen Eigenschaften der Handschuhe variieren sowie nach der Messgenauigkeit.

Verwendungszweck Die strahlenabsorbierenden Handschuhe HS100 dienen dem Schutz der Hände vor Streustrahlung/Sekundärstrahlung. Die Handschuhe sind nicht für die Verwendung im direkten/primären Röntgenstrahl geeignet.

| | | |
|--|---------------------|---------------------|
| Größen und Bestellnummern: (Verpackungseinheit 5 Paar) | Größe 6.5 – HS10065 | Größe 7.0 – HS10070 |
| | Größe 7.5 – HS10075 | Größe 8.0 – HS10080 |
| | Größe 8.5 – HS10085 | Größe 9.0 – HS10090 |



STERILE R Steril (wenn Verpackung ungeöffnet / unbeschädigt)
Bei beschädigter Verpackung nicht verwenden.
65%
Zulässiger Luftfeuchtigkeitsbereich: 30 - 65%

CE 0598
CE 1639

HS100 – Schutzhandschuhe mit Abschirmwirkung

Effizienter Schutz für Ihre Hände gegen Röntgen-Streustrahlung

Die strahlenabsorbierenden Handschuhe werden aus proteinarmen Naturkautschuk gefertigt und sind selbstverständlich puderfrei. Hohe Elastizität in Verbindung mit sehr guter, anatomischer Passform sorgt für eine besondere Tastsensibilität bei gleichzeitig effizientem Schutz gegen Röntgen-Sekundärstrahlung. Ebenso überzeugt die Griffigkeit.

- Puderfrei
- Nicht toxisch
- Überzeugende Griffigkeit
- Tastsensibel
- Konform zu: IEC 61331-1:2014, DIN EN 61331-1:2016, (EU) 2016/425 und 93/42/EWG
- Ohne Bleizusatz
- Steril
- Hohe Elastizität
- Hohe Reißfestigkeit

Naturkautschuk/Latex Dieses Produkt enthält Naturkautschuk/Latex. Dieser kann allergische Reaktionen hervorrufen. Die Latexhandschuhe enthalten höchstens 50 Mikrogramm des gesamten mit Wasser extrahierbaren Proteins pro Gramm. Die sichere Verwendung der Handschuhe durch oder bei latexsensibilisierten Personen wurde nicht nachgewiesen.

MAVIG GmbH
Strahlenschutz und
medizinische Trägersysteme

Stahlgruberring 5
81829 München
Deutschland

Postfach 82 03 62
81803 München
Deutschland

Telefon +49 (0) 89 / 420 96 - 0
Fax +49 (0) 89 / 420 96 - 200
e-Mail info@mavig.com