

Cod. 20471

Guanto nitrile s/polvere

**Classificazione:**

Dispositivo Medico di Classe I non sterile, conforme alla Direttiva 93/42/CEE e D.lgs. 46/97 (**CND** T01020299).
Dispositivo di Protezione Individuale III Categoria Complex Design, conforme alla direttiva 89/686/CEE e D.lgs. 475/92. Marchio CE 0465 (conformità 89/686/CEE certificata da Ente Notificato 0465).

Destinazione d'uso: esplorazione, esame, medicazione, terapia, diagnostica, laboratorio, protezione contro la penetrazione di microrganismi e contro la penetrazione di sostanze chimiche.

Descrizione – Materiale di produzione

Guanto non sterile, monouso, prodotto in nitrile (NBR), colore azzurro, privo di polvere lubrificante. I guanti sono privi di componenti in lattice (**latex-free**), pertanto sono particolarmente indicati per il personale sensibile alle proteine del lattice e per l'utilizzo nei reparti latex free e/o latex safe.

Conformità – Standard di riferimento:**Prodotto:**

- EN 420 (10), EN 388 (03), EN 374 (03) parti 1, 2 e 3;
- EN 455 parti 1, 2, 3 e 4;
- ASTM D6319;
- ASTM F1671;
- Direttiva Comunitaria 89/686/CEE e D.lgs. 475/92;

- Direttiva Comunitaria 93/42/CEE e D.lgs. 46/97.

Confezionamento:

- Direttiva Comunitaria 89/686/CEE e D.lgs. 475/92;

- Direttiva Comunitaria 93/42/CEE e D.lgs. 46/97.

- EN ISO 15223-1.

Produzione:

- ISO 9001 – ISO13485.

Distribuzione:

- ISO 9001 – ISO13485.

Principali caratteristiche:

Forma ambidestra con dita dritte;

Superficie esterna tale da assicurare un'ottima presa sia in condizioni di asciutto che di bagnato senza compromettere la sensibilità tattile;

Polsino rinforzato con bordino elastico: assicura una facile indossabilità, impedisce il rotolamento all'indietro garantendo un'ottima aderenza del guanto sul braccio e/o sul camice, previene strappi e lacerazioni mentre lo si indossa;

Assenza di polvere, quindi eliminazione di tutti i problemi connessi con l'utilizzo della stessa. Superficie interna rivestita di polimeri al fine di garantire una facile calzatura del guanto;

Il grado di qualità (Acceptable Quality Level) per assenza di fori è rilevato lotto per lotto con il metodo water leak test, secondo AQL per assenza di fori pari a 1.0 a livello di ispezione GI (piani di campionamento conformi ISO2859-1);

Biocompatibilità comprovata dai test di irritazione primaria della pelle e di ipersensibilità ritardata cui il guanto è sottoposto.

Superamento del test di "penetrazione virale" in accordo alle norme ASTM F1671. Detto test analizza la resistenza dei guanti alla penetrazione di patogeni organici usando un microrganismo di dimensioni paragonabili a quelle dei virus, il batteriofago Phi X 174.

DIMENSIONI DEL GUANTO (in mm)

Taglia	Extra Small 5 ½	Small 6-6 ½	Medium 7-7½	Large 8-8½	Extra Large 9
Larghezza	80±5	85±5	95±5	105±5	115±5
Lunghezza	245	245	245	250	260

SPESSORE (doppio strato) in mm

Apice dita (a 13±3 mm. dalla punta estrema del dito)	0.20±0.03
Spessore palmo (al centro del palmo)	0.15±0.03
Spessore polso (a 25±5 mm. dalla fine del polsino)	0.12±0.03

PROPRIETA' FISICHE:

Proprietà	Prima Invecchiamento	Dopo Invecchiamento
Resistenza alla Rottura	6.7N	7N
Allungamento alla Rottura	518%	485%

RESISTENZA ALLA PERMEAZIONE DI SOSTANZE CHIMICHE EN374-3

G - Dietilammina	2
K - Idrossido di Sodio 40%	3
L - Acido Solforico 96%	2
Acetonitrile	1
Acido Peracetico 5%	2
Acrilamide 40%	2
Alcol Metilico	1
Aldeide Formica 4%	3
Aldeide Glutarica 3%	3
Aldeide Glutarica 5%	3
Avastin Infus®	4
CISPlatino(II)Diammina Dicloridrato Pt(NH3)2Cl2	4
Clorexide S®	3
Etidio Bromuro 5%	2
Fluorouracile C4H3FN2O2	4
Paclitaxel® (Abraxane®) C47H51NO14	4
Paraplatino® C6H12N2O4Pt	4
Sodio Ipcloclorito 10%	4
Xilene	1

PROTEZIONE DA RISCHI MECCANICI EN388

Proprieta	Livello di protezione
6.1 Resistenza all'abrasione	0
6.2 Resistenza al taglio da lama	0
6.3 Resistenza allo strappo	0
6.4 Resistenza alla perforazione	0
5.2 Destrezza	5

Conservazione del prodotto:

I guanti in nitrile non hanno particolari esigenze di stoccaggio, il prodotto mantiene una buona stabilità nel tempo purché conservato in luoghi freschi, asciutti e lontani da fonti di calore. Il periodo di validità del prodotto è di cinque anni dalla data di produzione.