



# GUANTI

# GLOVES

## LE NORMATIVE

I guanti di protezione devono essere progettati e fabbricati in modo da fornire protezione quando utilizzati in conformità alle istruzioni del fabbricante, senza arrecare danno all'utilizzatore. I materiali dei guanti, i prodotti di degradazione, le sostanze contenute, le cuciture e i bordi e in modo particolare quelle parti che sono a diretto contatto con l'utilizzatore, non devono danneggiare la salute e l'igiene dell'utilizzatore stesso. Significato ed interpretazione dei nuovi pittogrammi standard utilizzati per l'identificazione dei guanti protettivi. La direttiva europea sui Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) UE 89/686/CEE stipula che i guanti di disegno intermedio e complesso devono essere provati da un organismo indipendente per accettarne la sicurezza. Tutti i DPI devono essere marcati, oltre alla marcatura richiesta dalle eventuali norme di riferimento, con il marchio **CE** nelle forme previste di seguito, in funzione della categoria di riferimento. La marcatura può non comparire sul DPI solamente se si può dimostrare che la stessa può compromettere i requisiti di salute e di sicurezza o se la superficie disponibile non è sufficiente allo scopo. In questo caso la marcatura **CE** deve essere apposta sulla confezione dei DPI.

### CATEGORIE DPI E MARCHIATURA

**Categoria 1:** Rischi minori (marchio **CE**) (rischio di lesione inesistente o limitato)

I guanti sono soggetti ad una procedura di auto-certificazione e il fabbricante è tenuto a verificare la conformità del prodotto alle disposizioni generali della normativa

**Categoria 2:** Rischi gravi (marchio **CE**) (rischio reale di lesione nella maggior parte delle applicazioni industriali)

I guanti richiedono un certificato di conformità (E ottenuto presso organismi notificati)

**Categoria 3:** Rischi irreversibili o mortali (marchio **CE** + numero dell'Organismo notificato)

Attività che presentano un rischio mortale per le persone quali maneggio di materiali contaminati o di composti chimici altamente corrosivi, antincendio o operazioni con alta tensione. I guanti richiedono un certificato di conformità **CE** e controllo regolare della produzione presso il fabbricante da parte di organismi notificati.

### NORME RELATIVE AI GUANTI DI PROTEZIONE

#### EN 420:2004 - Requisiti generali e metodi di prova

La norma EN 420:2004 definisce i requisiti generali e i corrispondenti procedimenti di prova per la progettazione e la fabbricazione dei guanti, la resistenza dei materiali dei guanti alla penetrazione dell'acqua, l'innocuità, la confortevolezza e l'efficienza, la marcatura e le informazioni fornite dal fabbricante applicabili a tutti i guanti di protezione. La presente norma può essere applicata anche a manichette per la protezione dell'avambraccio.

#### NORME SPECIFICHE E PITTGRAMMI

Le protezioni di un guanto nei confronti di un rischio sono regolamentate da norme specifiche e rappresentate da un pittogramma seguito da livelli di prestazione che vanno da 0 a 4, 5 o 6. I livelli di prestazione indicano il risultato della prova raggiunto nei singoli test. Il livello 0 indica che il guanto non ha raggiunto il requisito minimo della prova; il livello X indica che il test non è applicabile o che il guanto non è stato testato. Ad un numero alto corrisponde un alto livello di prestazione.

#### EN 388:2004 - Guanti di protezione contro rischi di natura meccanica

La presente norma si applica a tutti i tipi di guanti di protezione in relazione ai rischi di natura meccanica e causati da abrasione, taglio (da lama), strappo e perforazione.

#### Scelta della taglia del guanto

| Taglia del guanto       | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Lunghezza minima (mm)   | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 |
| Circonferenza mano (mm) | 152 | 178 | 203 | 229 | 254 | 279 |
| Lunghezza mano (mm)     | 160 | 171 | 182 | 192 | 204 | 215 |



a b c d

| 0-4: Resistenza all'abrasione     | Indicata del numero di cicli necessari per deteriorare il guanto di prova ad una velocità costante  |      |      |       |       |       |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-------|-------|-------|
| Livelli di prestazione:           | 0                                                                                                   | 1    | 2    | 3     | 4     |       |
| Test (cicli)                      | <100                                                                                                | >100 | >500 | >2000 | >8000 |       |
| 0-5: Resistenza al taglio         | Indicata del numero di cicli necessari per tagliare il guanto di prova ad una velocità costante     |      |      |       |       |       |
| Livelli di prestazione:           | 0                                                                                                   | 1    | 2    | 3     | 4     | 5     |
| Test (fattore)                    | <1,2                                                                                                | >1,2 | >2,5 | >5,0  | >10,0 | >20,0 |
| 0-4: Resistenza allo strappo      | Indicata la forza necessaria per lacerare il provino                                                |      |      |       |       |       |
| Livelli di prestazione:           | 0                                                                                                   | 1    | 2    | 3     | 4     |       |
| Test (Newton)                     | <10                                                                                                 | >10  | >25  | >50   | >75   |       |
| 0-4: Resistenza alla perforazione | Indicata la forza massima necessaria per perforare il provino con un punzone di dimensione standard |      |      |       |       |       |
| Livelli di prestazione:           | 0                                                                                                   | 1    | 2    | 3     | 4     |       |
| Test (Newton)                     | <20                                                                                                 | >20  | >60  | >100  | >150  |       |

#### EN 407:2004 - GUANTI DI PROTEZIONE CONTRO RISCHI TERMICI (CALORE E/O FUOCO)

La presente norma definisce le prestazioni termiche dei guanti destinati a proteggere la mano dal calore e/o fuoco.



a b c d e f

| 0-4: Resistenza all'inflammabilità                  | Periodo di tempo in cui il materiale utilizzato resta ininflammato/incandescente dopo che la fonte di calore è stata rimossa                                        |                  |      |     |     |  |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|-----|-----|--|
| Livelli di prestazione:                             | 0                                                                                                                                                                   | 1                | 2    | 3   | 4   |  |
| Tempo di persistenza alla fiamma (secondi)          |                                                                                                                                                                     | ≤20              | ≤10  | ≤3  | ≤2  |  |
| Tempo di incandescenza residua (secondi)            |                                                                                                                                                                     | nessun requisito | ≤120 | ≤25 | ≤5  |  |
| 0-4: Resistenza al calore per contatto              | Temperature alle quali l'utilizzatore non avverte alcun dolore per un periodo di almeno 15 secondi                                                                  |                  |      |     |     |  |
| Livelli di prestazione:                             | 0                                                                                                                                                                   | 1                | 2    | 3   | 4   |  |
| Temperatura di contatto (°C)                        |                                                                                                                                                                     | 100              | 250  | 350 | 500 |  |
| 0-4: Resistenza al calore convettivo                | Periodo di tempo durante il quale è in grado di ritardare la trasmissione del calore generato dalla fiamma                                                          |                  |      |     |     |  |
| Livelli di prestazione:                             | 0                                                                                                                                                                   | 1                | 2    | 3   | 4   |  |
| Indice di trasmissione del calore (secondi)         |                                                                                                                                                                     | ≤4               | ≤7   | ≤10 | >18 |  |
| 0-4: Resistenza al calore radiante                  | Periodo di tempo in cui il guanto resiste al passaggio di calore proveniente da una sorgente radiante                                                               |                  |      |     |     |  |
| Livelli di prestazione:                             | 0                                                                                                                                                                   | 1                | 2    | 3   | 4   |  |
| Trasmissione del calore (°C)                        |                                                                                                                                                                     | >7               | >20  | >50 | >95 |  |
| 0-4: Resistenza ai piccoli spruzzi di metallo fuso  | Numero di goccioline di metallo fuso necessarie per portare il guanto ad una determinata temperatura                                                                |                  |      |     |     |  |
| Livelli di prestazione:                             | 0                                                                                                                                                                   | 1                | 2    | 3   | 4   |  |
| Numero di goccioline                                |                                                                                                                                                                     | >10              | >15  | >25 | >35 |  |
| 0-4: Resistenza a grandi proiezioni di metallo fuso | Quantità (peso) di metallo fuso necessaria per il deterioramento di un provino di materiale di finta pelle umana posto direttamente al di sotto del guanto di prova |                  |      |     |     |  |
| Livelli di prestazione:                             | 0                                                                                                                                                                   | 1                | 2    | 3   | 4   |  |
| Ferro fuso (g)                                      |                                                                                                                                                                     | 30               | 60   | 120 | 200 |  |

## EN 374:2004 - GUANTI DI PROTEZIONE CONTRO SOSTANZE CHIMICHE E MICROORGANISMI

La presente norma specifica i requisiti dei guanti a proteggere l'utilizzatore contro prodotti chimici e/o microorganismi.

Definizioni:

**Penetrazione** Si intende la diffusione, a livello non molecolare, di un prodotto chimico e/o microorganismo, attraverso porosità, cuciture, punte di spillo o altre imperfezioni del materiale del guanto di protezione.

**Permeazione** Si intende il processo con il quale un prodotto chimico si diffonde attraverso il materiale del guanto di protezione a livello molecolare

|                                                                                     |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |            |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|------------------------------------|
|    | Protezione chimica specifica                          | Pittogramma per guanti impermeabili con specifica resistenza ai prodotti chimici. Viene applicato ai guanti sottoposti ad almeno tre sostanze della lista definita per le quali è stato ottenuto un tempo di permeazione di almeno 30 minuti |                           |            |                                    |
|                                                                                     |                                                       | ELENCO DEI PRODOTTI CHIMICI DI PROVA                                                                                                                                                                                                         |                           |            |                                    |
|                                                                                     |                                                       | LETTERA CODICE                                                                                                                                                                                                                               | PRODOTTO CHIMICO          | NUMERO CAS | CLASSE                             |
|                                                                                     |                                                       | A                                                                                                                                                                                                                                            | Metanolo                  | 67-56-1    | Alcool primario                    |
|                                                                                     |                                                       | B                                                                                                                                                                                                                                            | Acetone                   | 67-64-1    | Chetone                            |
|                                                                                     |                                                       | C                                                                                                                                                                                                                                            | Acetonitrile              | 75-05-8    | Composto di nitrile                |
|                                                                                     |                                                       | D                                                                                                                                                                                                                                            | Diclorometano             | 75-09-2    | Paraffina clorata                  |
|                                                                                     |                                                       | E                                                                                                                                                                                                                                            | Disolfuro di carbonio     | 75-15-0    | Zolfo contenente composto organico |
|                                                                                     |                                                       | F                                                                                                                                                                                                                                            | Toluene                   | 108-88-3   | Idrocarburo aromatico              |
|                                                                                     |                                                       | G                                                                                                                                                                                                                                            | Dietilamina               | 109-89-7   | Amina                              |
|                                                                                     |                                                       | H                                                                                                                                                                                                                                            | Tetraidrofurano           | 109-99-9   | Composto eterociclico e di etere   |
|                                                                                     |                                                       | I                                                                                                                                                                                                                                            | Acetato d'etile           | 141-78-6   | Estere                             |
|                                                                                     |                                                       | J                                                                                                                                                                                                                                            | n-eptano                  | 142-85-5   | Idrocarburo saturo                 |
|                                                                                     |                                                       | K                                                                                                                                                                                                                                            | Idrossido di Sodio 40%    | 1310-73-2  | Base inorganica                    |
| L                                                                                   | Acido solforico 96%                                   | 7664-93-9                                                                                                                                                                                                                                    | Acido minerale inorganico |            |                                    |
|  | Bassa resistenza ai prodotti chimici o impermeabilità | Pittogramma che viene indicato quando i guanti non ottengono un tempo di permeazione di almeno 30 minuti ad almeno tre sostanze chimiche della lista definita, ma che sono conformi alla prova di penetrazione                               |                           |            |                                    |
|  | Resistenza ai microorganismi                          | Pittogramma che viene indicato quando i guanti sono conformi almeno alle specifiche di prestazione 2 al test della penetrazione                                                                                                              |                           |            |                                    |

## CE NORMATIVE LAW

The gloves produced have to be projected and manufactured providing protection when used in the conformity by the instructions of the manufacture, without experiencing or causing damage to the user. The material used for the gloves, made in graduation with material/substance, sewing of the hoarders in such a particular way that the direct contact with the user, should not damage or harm the user in any way. Meaning and interpretation of the new pictograph standard to determine the protective properties of a glove. The Personal Protective Equipment at Work Regulations (PPE) require that the gloves designed intermediary and complex, have to provide organism independence to offer security. Gloves marked with PPE, omitting the request of the marks by other norms of reference, with the CE mark used if the glove fulfil the general requirement as laid down in the directive. Protective gloves which are classed as PPE must be marked as CE marked.

### CATEGORY PPE WITH CE MARK

**Category 1:** Minor risks (CE mark) (non-existent risks or limited). The glove are produced with a fabricator's certification which is in conform to general normative law.

**Category 2:** Intensive risk (CE mark) (risks involving in major industrial jobs). These gloves require a certification by a Notified Body. Only these approved Bodies may issue a CE mark, without which the gloves may not be sold.

**Category 3:** Protection against dangers that could seriously or irreversibly affect health. (CE mark & number of certification by a Notified Body). Such gloves include protection against chemical attack or ionising radiation, protection against heat and against electrical risks.

Standard of protection for gloves

### EN 420:2004 GENERAL REQUIREMENT AND TEST METHODS FOR GLOVES

This European Standard defines the general requirements and relevant test procedures foe glove design and construction, resistance of glove materials to water penetration, innocoueness, comfort and efficiency, marking and information supplied by the manufacturer applicable to all protective gloves. It can also be applicable to arm protectors.

Detailed Norm of the Pictograms

Pictogram are defined to provide a mean of identifying the hazard against which the glove provides protection. The standards provide a system resulting from test which evaluates the performance from 0, 4, 5 or 6. The higher the score the better the performance. Level 0 represents a fail or minimal result, X denotes no test was carried out

#### Choice of size of a glove

| Size of glove              | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  |
|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Minimal lenght (mm)        | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 |
| Circumference of hand (mm) | 152 | 178 | 203 | 229 | 254 | 279 |
| Lenght of hand (mm)        | 160 | 171 | 182 | 192 | 204 | 215 |

## EN 388:2004 PROTECTIVE GLOVES AGAINST MECHANICAL RISKS

This specific norm is used to access the properties of gloves against abrasion, cuts, tear resistance.



|                          |                                                                                                       |      |      |      |       |       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|-------|-------|
| 0-4: Abrasion resistance | The number of abrasion cycles is used to assess the performance                                       |      |      |      |       |       |
|                          | Performance level:                                                                                    | 0    | 1    | 2    | 3     | 4     |
|                          | Abrasion Cycles                                                                                       | <100 | >100 | >500 | >2000 | >8000 |
| 0-5:                     | Indicates the number of cycles necessary to cut the glove at a constant level                         |      |      |      |       |       |
|                          | Performance level:                                                                                    | 0    | 1    | 2    | 3     | 4     |
|                          | Cutting Index                                                                                         | <1,2 | >1,2 | >2,5 | >5,0  | >10,0 |
| 0-4:                     | Is measured as the force required to tear apart the glove                                             |      |      |      |       |       |
|                          | Performance level:                                                                                    | 0    | 1    | 2    | 3     | 4     |
|                          | Tear Force (Newton)                                                                                   | <10  | >10  | >25  | >50   | >75   |
| 0-4:                     | Is measured as the force required to break through sample from gloves with a standard puncture needle |      |      |      |       |       |
|                          | Performance level:                                                                                    | 0    | 1    | 2    | 3     | 4     |
|                          | Puncture Force (Newton)                                                                               | <20  | >20  | >60  | >100  | >150  |

## EN 407:2004 - ROTECTIVE GLOVES AGAINST THERMAL RISKS (HEAT AND/OR FIRE)

This specific norm is used to protect hands against heat and fire.



|                                     |                                                                                          |   |                  |      |     |     |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|------|-----|-----|
| 0-4: Burning behaviour              | Burning behavior in which the material reacts to flames                                  |   |                  |      |     |     |
|                                     | Performance level:                                                                       | 0 | 1                | 2    | 3   | 4   |
|                                     | After flame time (s)                                                                     |   | ≤20              | ≤10  | ≤3  | ≤2  |
|                                     | After glow time (s)                                                                      |   | nessun requisito | ≤120 | ≤25 | ≤5  |
| 0-4: Contact heat                   | Temperatures in which used experencing burn up to 10 seconds                             |   |                  |      |     |     |
|                                     | Performance level:                                                                       | 0 | 1                | 2    | 3   | 4   |
|                                     | Contact Temperature (°C)                                                                 |   | 100              | 250  | 350 | 500 |
| 0-4: Convective heat                | A period of time in which the glove resists to heat created by flames                    |   |                  |      |     |     |
|                                     | Performance level:                                                                       | 0 | 1                | 2    | 3   | 4   |
|                                     | Heat transfer index (s)                                                                  |   | ≤4               | ≤7   | ≤10 | >18 |
| 0-4: Radiant heat                   | A period of time in which the glove resists to heat from sparks                          |   |                  |      |     |     |
|                                     | Performance level:                                                                       | 0 | 1                | 2    | 3   | 4   |
|                                     | Heat transfer (°C)                                                                       |   | >7               | >20  | >50 | >95 |
| 0-4: Small splashes of molten metal | The number of splashes of molten metal necessary to elevate the surface of the glove     |   |                  |      |     |     |
|                                     | Performance level:                                                                       | 0 | 1                | 2    | 3   | 4   |
|                                     | Number of droplets                                                                       |   | >10              | >15  | >25 | >35 |
| 0-4: Large splashes of molten metal | A large amount of splashes of molten metal necessary to elevate the surface of the glove |   |                  |      |     |     |
|                                     | Performance level:                                                                       | 0 | 1                | 2    | 3   | 4   |
|                                     | Molten iron (g)                                                                          |   | 30               | 60   | 120 | 200 |

## EN 374:2004 - PROTECTIVE GLOVES AGAINST CHEMICALS AND MICRO-ORGANISMS

This specific norm is used to protect hands against chemical hazards.

Definition:

PENETRATION Resistance to micro-organism. These gloves are subject to checks for pinholes, and leaks from the imperfection of the material.

PERMEATION The progress in which chemicals are spread through the material of the glove at a molecular level.



|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |            |                                     |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|-------------------------------------|
| Resistance to chemical hazards (permeation) | The "Chemical resistant" glove pictogram must be accompanied by a 3-digit code. This code refers to the code letters of 3 chemicals (from a list of 12 standard defined chemicals), for which a breakthrough time of at least 30 minutes has been obtained |                      |            |                                     |
|                                             | CHEMICAL PROTECTION GUIDE                                                                                                                                                                                                                                  |                      |            |                                     |
|                                             | CODE LETTER                                                                                                                                                                                                                                                | CHEMICAL             | CAS NUMBER | CLASS                               |
|                                             | A                                                                                                                                                                                                                                                          | Methanol             | 67-56-1    | Primary alcohol                     |
|                                             | B                                                                                                                                                                                                                                                          | Acetone              | 67-64-1    | Ketone                              |
|                                             | C                                                                                                                                                                                                                                                          | Acetonitrile         | 75-05-8    | Nitrile Compound                    |
|                                             | D                                                                                                                                                                                                                                                          | Dichloromethane      | 75-09-2    | Chlorinated paraffin                |
|                                             | E                                                                                                                                                                                                                                                          | Carbone disulphide   | 75-15-0    | Sulphur containing organic compound |
|                                             | F                                                                                                                                                                                                                                                          | Toluene              | 108-88-3   | Aromatic hydrocarbon                |
|                                             | G                                                                                                                                                                                                                                                          | Diethylamine         | 109-89-7   | Amine                               |
|                                             | H                                                                                                                                                                                                                                                          | Tetrahydrofuran      | 109-99-9   | Heterocyclic and ether compound     |
|                                             | I                                                                                                                                                                                                                                                          | Ethyl acetate        | 141-78-6   | Ester                               |
|                                             | J                                                                                                                                                                                                                                                          | n-Heptane            | 142-85-5   | Saturated hydrocarbon               |
|                                             | K                                                                                                                                                                                                                                                          | Sodium hydroxide 40% | 1310-73-2  | Inorganic base                      |
|                                             | L                                                                                                                                                                                                                                                          | Sulphuric acid 96%   | 7664-93-9  | Inorganic mineral acid              |
| Low Chemical resistant or waterproof glove  | This pictogram is to be used for those gloves that do not achieve a breakthrough time of at least 30 minutes against at least three chemicals from the defined list, but which comply with the Penetration test.                                           |                      |            |                                     |
|                                             | Resistance to Referred as acceptable quality level (AQL). This pictogram is to be used when the glove conforms to at least a performance level 2 for the Penetration test.                                                                                 |                      |            |                                     |
| Resistance to micro-organisms               |                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |            |                                     |
|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |            |                                     |



**1/106**

**GUANTO IN PELLE FIORE DI BOVINO**  
FULL COW GRAIN LEATHER GLOVE

- Spessore mm. 1÷1,2
- Colore bianco
- Elastico stringipolso interno
- Orlato
- Confezione da 120 paia

- Hide thickness: mm. 1 - 1.2
- White colour
- Elastic band stitched inside
- Hemmed
- Packaging: 120 pairs

CAT. 2



EN. 388



3143

**TAGLIE SIZES (EN 420)**

9

8



10

8



**1/106 TOP**

**GUANTO IN PELLE FIORE DI BOVINO QUALITÀ TOP**  
FULL COW GRAIN LEATHER GLOVE TOP QUALITY

- Spessore mm. 1,1÷1,3
- Colore bianco
- Elastico stringipolso interno
- Orlato
- Confezione da 120 paia

- Hide thickness: mm. 1.1 - 1.3
- White colour
- Elastic band stitched inside
- Hemmed
- Packaging: 120 pairs

CAT. 2



EN. 388



3143

**TAGLIE SIZES (EN 420)**

7

8



8

8



9

8



10

8



11

8





**1/174**

**GUANTO CON PALMO IN PELLE FIORE DI BOVINO / DORSO IN CROSTA**  
COW GRAIN LEATHER GLOVE BACK OF SPLIT

- Spessore mm 1÷1,2
- Colore bianco
- Elastico stringipolso interno
- Orlato
- Confezione da 120 paia

- Hide thickness: mm 1- 1.2
- White colour
- Elastic band stitched inside
- Hemmed
- Packaging: 120 pairs

CAT. 2



**TAGLIE SIZES (EN 420)**

**9**

**8**



EN. 388



3143

**10**

**8**



**1/174 TOP**

**GUANTO CON PALMO IN PELLE FIORE DI BOVINO / DORSO IN CROSTA QUALITÀ TOP**  
COW GRAIN LEATHER GLOVE BACK OF SPLIT TOP QUALITY

- Spessore mm 1,1÷1,3
- Colore bianco
- Elastico stringipolso interno
- Orlato
- Confezione da 120 paia

- Hide thickness: mm 1.1- 1.3
- White colour
- Elastic band stitched inside
- Hemmed
- Packaging: 120 pairs

CAT. 2



**TAGLIE SIZES (EN 420)**

**7**

**8**



**8**

**8**



**9**

**8**



**10**

**8**



**11**

**8**



EN. 388



3143

1/110

**GUANTO IN PELLE FIORE DI BOVINO SUPERQUALITÀ**  
FULL COW GRAIN LEATHER GLOVE TOP QUALITY

- Spessore mm. 1,1÷1,3
- Colore bianco
- Qualità super
- Elastico stringipolso interno
- Orlo
- Confezione da 120 paia

- Hide thickness: mm. 1.1-1.3
- White colour
- Top quality
- Elastic band stitched inside
- Hemmed
- Packaging: 120 pairs



CAT. 2  
CE

EN. 388  
  
1133

TAGLIE SIZES (EN 420)

|    |   |               |
|----|---|---------------|
| 7  | 8 | 052439 360004 |
| 8  | 8 | 052439 360011 |
| 9  | 8 | 052439 360028 |
| 10 | 8 | 052439 360035 |
| 11 | 8 | 052439 360042 |
| 12 | 8 | 052439 360059 |

1/172

**GUANTO FIORE BIANCO DORSO IN CROSTA MANICHETTA CROSTA**  
COW GRAIN LEATHER GLOVE BACK OF SPLIT / SPLIT CUFF

- Spessore mm 1÷1,2
- Colore bianco
- Manichetta in crosta da cm 7
- Confezione da 120 paia

- Hide thickness: mm 1 - 1.2
- White colour
- Split cuff cm 7
- Packaging: 120 pairs



CAT. 2  
CE

EN. 388  
  
2143

TAGLIE SIZES (EN 420)

|    |   |               |
|----|---|---------------|
| 10 | 8 | 052439 360202 |
|----|---|---------------|

1/210

**GUANTO CON PALMO IN PELLE FIORE DI MAIALINO**  
PIG GRAIN LEATHER GLOVE

- Polsino c/elastico chiuso con velcro, dorso in cotone
- Spessore mm 0,9÷1,0
- Colore bianco
- Confezione da 120 paia

- Elastic wrist with velcro, cotton back
- Hide thickness: mm 0.9-1.0
- White colour
- Packaging: 120 pairs



CAT. 2  
CE

EN. 388  
  
2122

TAGLIE SIZES (EN 420)

|    |   |               |
|----|---|---------------|
| 7  | 8 | 052439 360301 |
| 8  | 8 | 052439 360318 |
| 9  | 8 | 052439 360325 |
| 10 | 8 | 052439 360332 |
| 11 | 8 | 052439 360349 |

1/212

**GUANTO CON PALMO IN PELLE FIORE DI OVINO**  
GOATSKIN LEATHER GLOVE

- Spessore mm 0,7÷0,9
- Colore bianco
- Dorso in cotone e polsino in lana
- Confezione da 240 paia
- Hide thickness: mm 0.7-0.9
- White colour
- Knitted cuff, 100% cotton back
- Packaging: 240 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

|    |   |               |
|----|---|---------------|
| 7  | 8 | 052439 360356 |
| 8  | 8 | 052439 360363 |
| 9  | 8 | 052439 360370 |
| 10 | 8 | 052439 360387 |

CAT. 2  
CE

EN. 388



1121

1/200 TOP

**GUANTO CON PALMO IN PELLE FIORE DI MAIALINO**  
PIG GRAIN LEATHER GLOVE

- Dorso e manichetta in tela (88 PAS.A.)
- Spessore mm 0,9÷1,1
- Qualità extra
- Palmo con fodera interna antisudore
- Elastico stringipolsino interno
- Confezione da 120 paia
- Colour striped cotton back and cuff
- Hide thickness: mm 0.9- 1.1
- Top quality
- Elastic band stitched inside
- Packaging: 120 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

|    |   |               |
|----|---|---------------|
| 10 | 8 | 052439 360400 |
|----|---|---------------|

CAT. 2  
CE

EN. 388



2122

1/202 TOP

**GUANTO CON PALMO IN PELLE ROVESCATA DI MAIALINO**  
PIG SPLIT LEATHER GLOVE

- Dorso e manichetta in tela
- Qualità extra (88 PBSA)
- Spessore mm 0,9÷1,1
- Qualità extra
- Palmo con fodera interna antisudore
- Elastico stringipolsino interno
- Confezione da 120 paia
- Colour striped cotton back and cuff
- Hide thickness: mm 0.9 – 1.1
- Top quality
- Elastic band stitched inside
- Packaging: 120 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

|    |   |               |
|----|---|---------------|
| 10 | 8 | 052439 360424 |
|----|---|---------------|

CAT. 2  
CE

EN. 388



2131

**1/167**

**GUANTO CON PALMO RINFORZATO IN PELLE CROSTA DI BOVINO**  
COW SPLIT LEATHER GLOVE WITH PATCHED PALM

- Spessore mm 0,8÷1
- Modello economico
- Dorso e manichetta in tela jeans
- Elastico stringipolso interno
- Confezione da 120 paia

- Hide thickness: mm 0.8 – 1
- Cheap style
- Denim back and cuff
- Elastic band stitched inside
- Packaging: 120 pairs



**TAGLIE SIZES (EN 420)**

**10** 8 052439 360455

CAT. 2



EN. 388



2132

**1/168**

**GUANTO CON PALMO IN PELLE CROSTA DI BOVINO**  
COW SPLIT LEATHER GLOVE

- Spessore mm. 1,1÷1,3
- Dorso jeans
- Manichetta in tela canvass bianca (P84)
- Elastico stringipolso interno
- Confezione da 120 paia

- Hide thickness: mm. 1.1 - 1.3
- Denim back, white canvas cuff (P84)
- Elastic band stitched inside
- Packaging: 120 pairs



**TAGLIE SIZES (EN 420)**

**10** 8 052439 360462

CAT. 2



EN. 388



2143

**1/168 TOP**

**GUANTO CON PALMO CROSTA GROPPONE DI BOVINO**  
COW SPLIT LEATHER GLOVE

- Spessore mm 1,2÷1,4
- Qualità extra (P85)
- Dorso e manichetta in tela canvass gialla
- Elastico stringipolso interno
- Confezione da 120 paia

- Hide thickness: mm 1.2 – 1.4
- Top quality
- Yellow cotton back and canvas cuff
- Elastic band stitched inside
- Packaging: 120 pairs



**TAGLIE SIZES (EN 420)**

**10** 8 052439 360479

CAT. 2



EN. 388



2143

**1/160 TOP**

**GUANTO IN PELLE CROSTA DI BOVINO QUALITÀ TOP**  
COW SPLIT LEATHER GLOVE TOP QUALITY

- Spessore mm 1,2÷1,3
- Manichetta cm 7
- Confezione da 120 paia
- Hide thickness: mm 1.2 – 1.3
- Split cuff cm 7
- Packaging: 120 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10



CAT. 2



EN. 388



2143

**1/161**

**GUANTO IN PELLE CROSTA DI BOVINO**  
COW SPLIT LEATHER GLOVE

- Spessore mm 1,1÷1,3
- Palmo e pollice rinforzati
- Manichetta cm 7
- Confezione da 60 paia
- Hide thickness: mm 1.1 – 1.3
- Reinforced palm and thumb
- Split cuff cm 7
- Packaging: 60 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10



CAT. 2



EN. 388



2144

**1/161 TOP**

**GUANTO IN PELLE CROSTA GROPPONE DI BOVINO QUALITÀ TOP**  
COW SPLIT WELDING GLOVE TOP QUALITY

- Spessore mm 1,2÷1,4
- Colore grigio
- Palmo e pollice rinforzati
- Manichetta cm 7
- Confezione da 60 paia
- Hide thickness: mm 1.2 – 1.4
- Reinforced palm and thumb, top quality
- Split cuff cm 7
- Packaging: 60 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10



CAT. 2



EN. 388



3144

1/162

**GUANTO IN PELLE CROSTA GROPPONE DI BOVINO QUALITÀ TOP**  
COW SPLIT WELDING GLOVE TOP QUALITY

- Spessore mm 1,2÷1,4
- Palmo e pollice rinforzati
- Manichetta cm 14
- Confezione da 60 paia
- Hide thickness: mm 1.2 – 1.4
- Reinforced palm and thumb
- Split cuff cm 14
- Packaging: 60 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10



CAT. 2



EN. 388



3144

1/163

**GUANTO IN PELLE CROSTA GROPPONE DI BOVINO**  
COW SPLIT WELDING GLOVE

- Spessore mm 1,1÷1,3
- Colore rosso
- Interno foderato in tessuto anticalore
- Manichetta cm 14
- Confezione da 60 paia
- Hide thickness: mm 1.1 – 1.3
- Red colour
- Heavy full lining
- Split cuff cm 14
- Packaging: 60 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10



CAT. 2



EN. 388



3133

1/166

**GUANTO IN PELLE CROSTA DI BOVINO**  
COW SPLIT GLOVE

- Spessore mm 1,1÷1,3
- Elastico stringipolso interno
- Orlo
- Confezione da 120 paia
- Hide thickness: mm 1.1 – 1.3
- Elastic band stitched inside
- Hemmed
- Packaging: 120 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

8



9



10



CAT. 2



EN. 388



2143

1/325

**GUANTO ANTICALORE IN FIBRA ARAMIDICA**

PARA-ARAMID FIBRE GLOVE COMBINE WITH FIRE RETARDANT FIBRE

- Colore giallo
- Manichetta cm 14
- Resistente al calore fino a 250° C
- Confezione da 10 paia

- Yellow colour
- Sleeve long 14 cm
- Protection from fire until to 250° C
- Packaging: 10 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10 8 052439 360585

CAT. 3



EN. 388



3243

EN. 407



42XXXX

1/326

**GUANTO ANTICALORE IN FIBRA ARAMIDICA**

PARA-ARAMID FIBRE GLOVE COMBINE WITH FIRE RETARDANT FIBRE

- Colore giallo
- Manichetta cm 7
- Resistente al calore fino a 250°C
- Confezione da 10 paia

- Yellow colour
- Sleeve long 7 cm
- Protection from fire until to 250° C
- Packaging: 10 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10 8 052439 360592

CAT. 3



EN. 388



3243

EN. 407



42XXXX

1/308

**GUANTO IN COTONE 100% ORLATO**

100% COTTON GLOVE HEMMED

- Colore grezzo
- Peso 20 gr. ca
- Confezione da 600 paia

- Unbleached, weight 20 gr.
- Packaging: 600 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

7 8 052439 360639

9 8 052439 360646

CAT. 1



RISCHI  
MINIMI

**1/309**

**GUANTO IN COTONE 100% POLSO MAGLIA**  
100% COTTON GLOVE KNIT WRIST

- Colore grezzo
- Peso 30 gr. ca
- Confezione da 600 paia
- Unbleached, weight 30 gr.
- Packaging: 600 pairs



**TAGLIE SIZES (EN 420)**

7 8 052439 360653

9 8 052439 360660

CAT. 1



**RISCHI  
MINIMI**

**1/311**

**GUANTO IN COTONE 100% ORLATO**  
100% COTTON GLOVE HEMMED

- Colore bianco
- Peso 20 gr. ca
- Confezione da 600 paia
- Bleached, weight 20 gr.
- Packaging: 600 pairs



**TAGLIE SIZES (EN 420)**

7 8 052439 360677

9 8 052439 360684

CAT. 1



**RISCHI  
MINIMI**

**1/312**

**GUANTO IN COTONE E POLIESTERE A FILO CONTINUO 3 CAPI**  
POLYESTER MIXED COTTON GLOVE

- Colore grezzo
- Peso 30 gr. ca
- Confezione da 600 paia
- Unbleached, weight 30 gr.
- Packaging: 600 pairs



**TAGLIE SIZES (EN 420)**

7 8 052439 360691

9 8 052439 360707

CAT. 1



**RISCHI  
MINIMI**

1/313

**GUANTO IN COTONE 100% A FILO CONTINUO, 2 CAPI**  
100% COTTON KNITTED SEAMLESS GLOVE

- Colore grezzo
- Peso 30 gr. ca
- Confezione da 600 paia
- Unbleached, weight 30 gr.
- Packaging: 600 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

7

8



9

8



CAT. 1



RISCHI  
MINIMI

1/314

**GUANTO IN COTONE 100% A FILO CONTINUO 3 CAPI**  
100% COTTON KNITTED SEAMLESS GLOVE

- Colore grezzo
- Peso 40 gr. ca
- Confezione da 600 paia
- Unbleached, weight 40 gr.
- Packaging: 600 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

7

8



9

8



CAT. 1



RISCHI  
MINIMI

1/645

**GUANTO IMPREGNATO DI PARA SU SUPPORTO IN COTONE**  
LATEX PALM COATED GLOVE, COTTON WOVEN LINED

- Colore giallo
- Dorso areato
- Manichetta di sicurezza in tela
- Elastico stringipolso
- Confezione da 120 paia
- Yellow colour
- Open back
- Canvas cuff
- Elastic band stitched inside
- Packaging: 120 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10

8



CAT. 2



EN. 388



1122

1/660

**GUANTO SPALMATO DI PVC SU UN SUPPORTO IN MAGLIA DI COTONE**

PVC GLOVE, INTERLOCK LINED, GAUNTLET

- Colore rosso
- Finitura liscia
- Lunghezza cm 27
- Confezione da 120 paia

- Red colour
- Smooth finish, length 27 cm.
- Packaging: 120 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10



CAT. 2



EN. 388



1121

1/661

**GUANTO SPALMATO DI PVC SU UN SUPPORTO IN MAGLIA DI COTONE**

PVC GLOVE, INTERLOCK LINED, GAUNTLET

- Colore rosso
- Finitura liscia
- Lunghezza cm 35
- Confezione da 120 paia

- Red colour
- Smooth finish, length 35 cm.
- Packaging: 120 pairs



TAGLIE SIZES (EN 420)

10



CAT. 2



EN. 388



1121

1/599

**GUANTO IN LATTICE MONOUSO PRIVO DI TALCO**

LATEX EXAMINATION GLOVE POWDER FREE

- Spessore palmo mm 0,10
- Spessore dita mm 0,13
- Spessore polso mm 0,08
- Peso (taglia M) 6,0 gr +/- 0,3
- Lunghezza mm. 240
- Colore naturale
- Ambidestro
- AQL <1.0
- 10 dispenser in ogni cartone

- Palm thickness: mm. 0.10
- Fingers thickness: mm. 0.13
- Wrist thickness: mm. 0.08
- Weight (size M): 6,0 gr +/- 0,3
- Length: mm. 240
- AQL <1.0
- Ambidextrous
- Packaging: 10 dispenser in each carton



TAGLIE SIZES

XS



S



M



L



XL



CAT. 3



EN. 388



00005

EN. 374 (3)



GLK

EN. 374 (2)



EMERGENCY



DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE



FOOD USE



KEEP CLEAN



1/597

**GUANTO IN NITRILE MONOUSO PRIVO DI TALCO**

NITRILE EXAMINATION GLOVE POWDER FREE

- Spessore palmo mm 0,08
- Spessore dita mm 0,12
- Spessore polso mm 0,05
- Peso (taglia M) 3,6 gr +/- 0,3
- Colore blu
- Lunghezza mm. 240
- AQL <1.0 esente da lattice naturale
- Ambidestro
- 10 dispenser in ogni cartone

- Palm thickness: mm. 0.08
- Fingers thickness: mm. 0.12
- Wrist thickness: mm. 0.05
- Weight (size M): 3,6 gr +/- 0,3
- Length: mm 240
- Light blue colour
- AQL <1.0, latex free
- Ambidextrous
- Packaging: 10 dispenser in each carton



**TAGLIE SIZES**

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| <b>XS</b> | 8 016629 003478 |
| <b>S</b>  | 8 016629 003485 |
| <b>M</b>  | 8 016629 003492 |
| <b>L</b>  | 8 016629 003508 |
| <b>XL</b> | 8 016629 003515 |

CAT. 3



EN. 388



00005

EN. 374 (3)



GLK

EN. 374 (2)



EMERGENCY



DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE



FOOD USE



KEEP CLEAN



1/597PL

**GUANTO IN NITRILE MONOUSO PRIVO DI TALCO**

NITRILE EXAMINATION GLOVE POWDER FREE

- Spessore palmo mm 0,10
- Spessore dita mm 0,14
- Spessore polso mm 0,06
- Peso (taglia M) 5,0 gr +/- 0,3
- Lunghezza mm. 240
- Colore blu
- Ambidestro
- AQL <1.5
- 10 dispenser in ogni cartone

- Palm thickness: mm. 0.10
- Fingers thickness: mm. 0.14
- Wrist thickness: mm. 0.06
- Weight (size M): 5,0 gr +/- 0,3
- Length: mm. 240
- AQL <1.5
- Ambidextrous
- Packaging: 10 dispenser in each carton



**TAGLIE SIZES**

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| <b>XS</b> | 8 016629 004772 |
| <b>S</b>  | 8 016629 004406 |
| <b>M</b>  | 8 016629 004413 |
| <b>L</b>  | 8 016629 004796 |
| <b>XL</b> | 8 016629 004444 |

CAT. 3



EN. 388



00005

EN. 374 (3)



GLK

EN. 374 (2)



EMERGENCY



DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE



FOOD USE



KEEP CLEAN



1/598

**GUANTO IN LATTICE MONOUSO HIGH RISK PRIVO DI TALCO**

HIGH RISK LATEX EXAMINATION GLOVE POWDER FREE

- Spessore palmo mm 0,20
- Spessore dita mm 0,28
- Spessore polso mm 0,20
- Peso (taglia M) 14,0 gr +/- 0,3
- Lunghezza mm. 295
- Colore blu
- Ambidestro
- AQL <1.5
- 10 dispenser in ogni cartone

- Palm thickness: mm. 0.20
- Fingers thickness: mm. 0.28
- Wrist thickness: mm. 0.20
- Weight (size M): 14,0 gr +/- 0,3
- Length: mm. 295
- AQL <1.5
- Ambidextrous
- Packaging: 10 dispenser in each carton



**TAGLIE SIZES**

S



M



L



XL



CAT. 3



EN. 388



00005

EN. 374 (3)



GLK

EN. 374 (2)



EMERGENCY



DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE



FOOD USE



KEEP CLEAN



1/600

**GUANTO IN NITRILE MONOUSO NERO PRIVO DI TALCO**

BLACK NITRILE EXAMINATION GLOVE POWDER FREE

- Spessore palmo mm 0,09
- Spessore dita mm 0,12
- Spessore polso mm 0,05
- Peso (taglia M) 5,9 gr +/- 0,3
- Lunghezza mm. 240
- Colore nero
- Ambidestro
- AQL <1.5
- 10 dispenser in ogni cartone

- Palm thickness: mm. 0.09
- Fingers thickness: mm. 0.12
- Wrist thickness: mm. 0.05
- Weight (size M): 5,9 gr +/- 0,3
- Length: mm. 240
- AQL <1.5
- Ambidextrous
- Packaging: 10 dispenser in each carton



**TAGLIE SIZES**

S - M - L - XL

CAT. 3



EN. 388



00005

EN. 374 (3)



GLK

EN. 374 (2)



EMERGENCY



DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE



FOOD USE



KEEP CLEAN



1/602

**GUANTO IN NITRILE MONOUSO ALTO SPESSORE PRIVO DI TALCO**

HIGH RISK NITRILE EXAMINATION GLOVE POWDER FREE

- Privo di talco
- Finitura zigrinata sulle dita
- Spessore palmo 0,18 mm
- Spessore dita 0,24 mm
- Peso (taglia M) 12,00 gr +/- 0,3
- Lunghezza 30 cm
- Colore nero
- Ambidestro
- AQL < 1.0
- 10 dispenser in ogni cartone

- Powder free
- Micro rough surface
- Palm thickness: mm. 0.18
- Fingers thickness: mm. 0.24
- Weight (size M): 12,00 gr +/- 0,3
- Length: 30 cm
- Black colour
- Ambidextrous
- AQL < 1.0
- Packaging: 10 dispenser in each carton



**TAGLIE SIZES**

S - M - L - XL

CAT. 3



EN. 388



00005

EN. 374 (3)



GLK

EN. 374 (2)



EMERGENCY



DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE



FOOD USE



KEEP CLEAN



1/601

**GUANTO IN NITRILE MONOUSO ALTO SPESSORE PRIVO DI TALCO**

HIGH RISK NITRILE EXAMINATION GLOVE POWDER FREE

- Privo di talco
- Finitura diamantata
- Spessore palmo 0,16 mm
- Spessore dita 0,18 mm
- Peso (taglia M) 8,30 gr
- Lunghezza 24 cm
- Colore arancio
- Ambidestro
- AQL > 1.0
- 10 dispenser in ogni cartone

- Powder free
- Special finish with diamond grid
- Palm thickness: mm. 0.16
- Fingers thickness: mm. 0.18
- Weight (size M): 8,30 gr
- Length: 24 cm
- Orange colour
- Ambidextrous
- AQL > 1.0
- Packaging: 10 dispenser in each carton



**TAGLIE SIZES**

S - M - L - XL

CAT. 3



EN. 388



00005

EN. 374 (3)



GLK

EN. 374 (2)



EMERGENCY



DOMESTIC AND INDUSTRIAL USE



FOOD USE



KEEP CLEAN



**1/648**

## GUANTO IN COTONE / POLIESTERE A FILO CONTINUO

CONTINUOUS WEAVE COTTON GLOVE

- Versione economica
- Rivestito di lattice naturale
- Colore arancio
- Finitura zigrinata
- Polso lana
- Dorso aerato
- Confezione da 120 paia
- Cheap version
- Polyester/cotton knitted seamless glove with yellow latex palm coated
- Packaging: 120 pairs



### TAGLIE SIZES

|    |                 |
|----|-----------------|
| 9  | 8 052439 366464 |
| 10 | 8 052439 366471 |

CAT. 2



EN. 388



3143

**1/603**

## GUANTO IN POLITENE 100% MONOUSO

POLYETHYLENE GLOVE

- Colore trasparente
- Ambidestro
- Confezione da 10.000 pezzi
- Transparent colour
- Ambidextrous
- Packaging: 10.000 pcs



**TAGLIA UNICA ONE SIZE**  
NON D.P.I.

**1/372**

## GUANTO IN TESSUTO JERSEY IMPREGNATO DI NITRILE

NITRILE GLOVE, JERSEY LINER

- Colore blu
- Polso maglia
- Dorso interamente spalmato
- Confezione da 120 paia
- Blue colour
- Knit wrist, nitrile fully coated
- Packaging: 120 pairs



### TAGLIE SIZES

|    |                 |
|----|-----------------|
| 8  | 8 052439 367911 |
| 9  | 8 052439 367928 |
| 10 | 8 052439 360806 |

CAT. 2



EN. 388



4132

1/374

**GUANTO IN TESSUTO JERSEY IMPREGNATO DI NITRILE**  
NITRILE GLOVE, JERSEY LINER

- Colore blu
- Manichetta di sicurezza in tela
- Dorso aerato
- Confezione da 120 paia

- Blue colour
- Nitrile palm coated, canvas cuff
- Packaging: 120 pairs



**TAGLIE SIZES**

8



9



10



CAT. 2



EN. 388



4132

1/376

**GUANTO IN TESSUTO JERSEY IMPREGNATO DI NITRILE**  
NITRILE GLOVE, JERSEY LINER

- Colore blu
- Manichetta di sicurezza in tela
- Dorso interamente ricoperto
- Confezione da 120 paia

- Blue colour
- Nitrile fully coated, canvas cuff
- Packaging: 120 pairs



**TAGLIE SIZES**

8



9



10



CAT. 2



EN. 388



4132

1/370

**GUANTO IN TESSUTO JERSEY IMPREGNATO DI NITRILE**  
NITRILE GLOVE, JERSEY LINER

- Colore blu
- Polso maglia
- Dorso aerato
- Confezione da 120 paia

- Blue colour
- Nitrile palm coated, knit wrist, open back
- Packaging: 120 pairs



**TAGLIE SIZES**

8



9



10



CAT. 2



EN. 388



4132

1/378

**GUANTO IN TESSUTO JERSEY IMPREGNATO DI NITRILE LEGGERO**

NBR COATED GLOVE, JERSEY LINER

- Colore giallo
- Polso lana
- Dorso aerato
- Confezione da 120 paia
- Light yellow colour
- Open back, interlock liner, knit wrist
- Packaging: 120 pairs



**TAGLIE SIZES**

|    |                 |
|----|-----------------|
| 7  | 8 052439 360837 |
| 8  | 8 052439 360844 |
| 9  | 8 052439 360851 |
| 10 | 8 052439 360868 |

CAT. 2



EN. 388



3121

1/365

**GUANTO IN NITRILE, MAGLIA IN NYLON ELASTICIZZATO**

NITRILE GLOVE, ELASTIC NYLON FABRIC

- Colore grigio
- Senza cuciture
- Buona sensibilità
- Confezione da 120 paia
- Grey colour
- Without sewings
- Excellent tactile sensitivity
- Packaging: 120 pairs



**TAGLIE SIZES**

|    |                 |
|----|-----------------|
| 7  | 8 052439 360752 |
| 8  | 8 052439 360769 |
| 9  | 8 052439 360776 |
| 10 | 8 052439 360783 |
| 11 | 8 052439 367874 |

CAT. 2



EN. 388



3131

1/368

**GUANTO IN FILO CONTINUO NYLON ELASTICIZZATO RICOPERTO IN SCHIUMA DI NITRILE**

CONTINUOUS WIRE NYLON GLOVES ELASTICIZED COATED IN NITRILE FOAM

- Colore grigio/nero
- Senza cuciture
- Dorso spalmato ¾
- Ottimo grip
- Ottima destrezza
- Palmo puntinato
- Confezione da 120 paia

- Colour grey/black
- Without sewing
- Coated back ¾
- Good grip
- Good dexterity
- Dots on the palm
- Packaging: 120 pairs



NOVITÀ  
NEW

**TAGLIE SIZES**

|    |                 |
|----|-----------------|
| 8  | 8 052439 367973 |
| 9  | 8 052439 367980 |
| 10 | 8 052439 367997 |

CAT. 2



EN. 388



4131

1/833

ORANGE VIZ PF INSULATOR™ PRO



Applicazioni: Guanto ideale per le manipolazioni che necessitano di un buon grip in condizioni difficili per il freddo, come le attività all'aperto nel settore edile, costruzioni metalliche, ingegneria in generale.

Caratteristiche e vantaggi: Supporto in acrilico 100% lavorazione bouclé (Terry loop), senza cuciture, calibro 7

- Rivestimento in lattice naturale nero sul palmo, sulla punta della dita e pollice con finitura rugosa
- Pollice interamente rivestito per proteggere la parte più vulnerabile della mano
- Polso elastico per una perfetta tenuta
- Eccellente grip in condizioni secche o umide
- Molto flessibile ed eccellente confort
- Progettato per proteggere fino a -30° C.

Applications: The glove is ideal for construction and service industries, public sector, working in chilled area, material handling.

Features and benefits: Terry loop acrylic seamless liner, 7 gauge

- Palm Fit black natural rubber latex coating on glove with wrinkle finish
- Fully coated thumb to protect the most vulnerable part of the hand
- Latex knit wrist ensures snug fit
- Excellent wet and dry grip
- High flexibility and comfort
- Designed to protect at temperatures  $\geq -30^{\circ}\text{C}$
- Individually pair packed.



TAGLIE SIZES

ORANGE VIZ PF INSULATOR™ PRO

EN. 388



3242

EN. 511



22x



5

8  
M



9  
L



10  
XL



11  
XXL



1/490

**GUANTO IN FILATO DI NYLON CON PALMO RICOPERTO IN POLIURETANO**  
NYLON GLOVE WITH PALM COVERED BY POLYURETHANE

- Colore bianco
- I polsini in nylon e lattice permettono una perfetta aderenza al polso
- Confezione da 240 paia

- White colour
- The nylon and latex wrists permit a perfect adherence
- Packaging: 240 pairs



CAT. 2



EN. 388



2131

**TAGLIE SIZES**

|    |                 |
|----|-----------------|
| 6  | 8 052439 360875 |
| 7  | 8 052439 360882 |
| 8  | 8 052439 360899 |
| 9  | 8 052439 360905 |
| 10 | 8 052439 360912 |

1/491

**GUANTO IN FILATO DI NYLON CON PALMO RICOPERTO IN POLIURETANO**  
NYLON GLOVE WITH PALM COVERED BY POLYURETHANE

- Colore grigio
- I polsini in nylon e lattice permettono una perfetta aderenza al polso
- Confezione da 240 paia

- Grey colour
- The nylon and latex wrists permit a perfect adherence
- Packaging: 240 pairs



CAT. 2



EN. 388



2131

**TAGLIE SIZES**

|    |                 |
|----|-----------------|
| 6  | 8 052439 360929 |
| 7  | 8 052439 360936 |
| 8  | 8 052439 360943 |
| 9  | 8 052439 360950 |
| 10 | 8 052439 360967 |

1/492

**GUANTO IN FILATO DI NYLON CON PALMO RICOPERTO IN POLIURETANO**  
NYLON GLOVE WITH PALM COVERED BY POLYURETHANE

- Colore nero
- I polsini in nylon e lattice permettono una perfetta aderenza al polso
- Confezione da 240 paia

- Black colour
- The nylon and latex wrists permit a perfect adherence
- Packaging: 240 pairs



CAT. 2



EN. 388



2131

**TAGLIE SIZES**

|    |                 |
|----|-----------------|
| 6  | 8 052439 367782 |
| 7  | 8 052439 367799 |
| 8  | 8 052439 367805 |
| 9  | 8 052439 367812 |
| 10 | 8 052439 367829 |

1/322

**GUANTO ANTITAGLIO ANTISCANNAMENTO**  
PROTECTION GLOVES 5 FINGERS

- In maglia di acciaio inox (diametro interno 0,55 mm spessore del filo 2,99 mm)
- Ambidestro
- Confezione da 1 pezzo
- Made of chainex stitch of inox steel
- Protective glove with plastic band fastening
- Wire 0.55 mm., ring 2.99 mm. inner diameter
- Packaging: 1 pieces



**TAGLIE SIZES**

Bordo Bianco White Plastic Band



Bordo Rosso Red Plastic Band



Bordo Blu Blue Plastic Band



Bordo Arancio Orange Plastic Band



EN. 388



EN. 388



1/484

**GUANTI FILO CONTINUO PALMO PU ANTITAGLIO**

KNITTED COTTON/POLYESTER GLOVE WITH PU COATED PALM & FINGERS

Applicazioni:  
utilizzo ideale nella manipolazione delle lamiere, oggetti metallici e taglienti.  
Ottima protezione contro i tagli.

**Caratteristiche:**

- colore grigio
- spalmatura di poliuretano su supporto textile sintetico
- polso maglia elasticizzato per una migliore aderenza
- confezione da 120 paia

**Applications:**

ideal use for handling sheet metal, metal objects and sharp.  
Excellent protection against cuts.

**Features:**

- Gray
- Coating of polyurethane on synthetic textile support
- Stretch knit wrist for better grip
- Packaging : 120 pairs



**TAGLIE SIZES**



CAT. 2



EN. 388



3542



1/605

**GUANTO IN NEOPRENE ANTIACIDO**  
NEOPRENE ANTIACID GLOVE

- Spessore mm. 0,75
- Colore nero
- Lunghezza mm. 330
- Finitura zigrinata
- Interno rivestito di cotone floccato
- Confezione da 144 paia

- Thickness: mm.0.75
- Black colour
- Length: mm.330
- Finishing straight
- Flocklined
- Packaging: 144 pairs



**TAGLIE SIZES**

7  8 052439 366662

8  8 052439 366679

9  8 052439 366686

10  8 052439 366693

11  8 052439 366709

CAT. 3



EN. 388



3121

EN. 374



EN. 374



FOOD USE



1/630

**GUANTO IN LATTICE NEOPRENE BICOLORE**  
NEOPRENE LATEX GLOVE BICOLOUR

- Spessore mm 0,60
- Colore giallo/blu
- Lunghezza mm 330
- Finitura zigrinata
- Interno rivestito di cotone floccato
- Confezione da 144 paia

- Thickness: mm. 0.60
- Blue/yellow colour
- Length: mm.330
- Zig-zag straight
- Packaging: 144 pairs



**TAGLIE SIZES**

7  8 052439 366754

8  8 052439 366761

9  8 052439 366778

10  8 052439 366785

CAT. 3



EN. 388



4121

EN. 374



EN. 374



FOOD USE



1/615

**GUANTO IN NITRILE ANTISOLVENTE**  
NITRILE ANTISOLVENT GLOVE

- Spessore mm 0,38
- Colore verde
- Lunghezza mm 330
- Finitura zigrinata
- Interno satinato
- Confezione da 144 paia

- Thickness: mm.0.38
- Green colour
- Length: mm.330
- Flocklined chlorinated
- Packaging: 144 pairs



**TAGLIE SIZES**

7



8



9



10



CAT. 3



EN. 388



4101

EN. 374



EN. 374



FOOD USE

