CRYOKIT400/550/700

PROTEZIONE CRIOGENICA E FREDDO ESTREMO



CE 0498

EN388 2231X

EN511 221

Caratteristiche

Il guanto è interamente realizzato con speciali tessuti compositi accoppiato. Al suo interno è presente una membrana integrale particolare che permette la traspirazione ma non permette ai liquidi di penetrare all'interno. La protezione dal freddo è assicurata da una fodera interna in morbido pile, anch'esso accoppiato, di poliestere. Disponibile in tre lunghezze: 40 cm (gomito), 55 cm (sotto ascella) e 700 spalla.

Applicazioni

Indicato per tutti i lavori in presenza di azoto liquido, e altri gas criogenici, per prevenire freddo da contatto e ustioni in caso di fuoriuscita del gas liquido. Idoneo per contatto con oggetti ultrafreddi:

- Biologia
- Biobanche
- Laboratori
- Industria alimentare
- Cucina molecolare
- Gelateria
- Ricerca scientifica
- Veterinaria
- Tecnologie mediche
- Informatica
- ecc.

CRYOKIT è un guanto completamente impermeabile (waterproof) per proteggere mano e braccio nelle operazioni che prevedono l'utilizzo di Azoto Liquido (o altri gas criogenici). Realizzato con materiali compositi appositamente studiati per questa applicazione, mantiene le mani calde e asciutte anche per lunghi periodi di utilizzo. Testato, con successo, mediante contatto con azoto liquido (-195,82°C) per un minuto e successiva prova di flessibilità (RCT method). La costruzione multilayered (multistrato) consente un elevato livello di protezione termica, flessibilità e destrezza da -200°C.

Certificato CE in 3° categoria.

ESTREMANENTE MORBIDO, CONFORTEVOLE E MASSIMA DESTREZZA, IDEALE PER UTILIZZO IN LABORATORIO.

Avvertenza! Chiunque manipoli gas criogenici deve avere familiarità con i rischi che questi comportano e deve essere formato in modo adeguato per gestire in sicurezza le operazioni. Devono essere anche stabilite procedure di emergenza e formazione adeguata al funzionamento di tutte le attrezzature. I gas criogenici non devono mai essere maneggiati senza un adeguato equipaggiamento protettivo.

Attenzione! Non inteso per immersione in azoto liquido o altri liquidi criogenici.

Codice/Taglie	
CRYOKIT400	**7 - 8 – 9 – 10 - 11**
CRYOKIT550	**7 - 8 – 9 – 10 - 11**
CRYOKIT700	**8 – 9 – 10 - 11**