

G350 - PHOENIX
Mechanical Protection Nitrile



EN 388:2016
+A1:2018



3141X

EN 407:2020



x1xxxx

DEXTERITY



STANDARD
100



**FUNZIONALITÀ TOUCH
SCREEN**

**CONFORMITA' GRS ED OEKO-TEX
IDONEO AL CONTATTO ALIMENTARE
CERTIFICATO AI LAVAGGI**



Caratteristiche

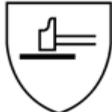
- Guanti riutilizzabili, sostenibili ed ECO-Friendly
- Maglia a 15 gauge realizzata con filato di ultima generazione che ne garantisce comfort e morbidezza senza comprometterne la resistenza
- Fodera in poliestere riciclato ed elasthan per un elevato livello di elasticità, conforme allo standard GRS (Global Recycled Standard) garantisce una perfetta e sicura rintracciabilità del materiale
- Morbido rivestimento in polimero di schiuma di nitrile e poliuretano a base acquosa con assenza totale di DMF
- Aumentato isolamento termico grazie al compound nitrile/poliuretano-fodera che permette di manipolare oggetti caldi fino a 100°C per brevi contatti
- Ottimo grip su superfici asciutte
- Guanti conformi al regolamento CE n.1935/2004 ("Materiali ed oggetti destinati al contatto con prodotti alimentari") garantendo la sicurezza dei materiali utilizzati e la protezione da migrazioni di sostanze sugli alimenti
- Certificato ai lavaggi secondo la normativa ISO 6330 (Prestazioni garantite per almeno 5 cicli di lavaggio per ottimizzare risorse e consumi al massimo)
- Funzionalità touch screen, utilizzabile con dispositivi capacitivi e resistivi (monitor, palmari, tablet, smarphone)

Rivestimento	Nitrile/poliuretano				
Fodera	Poliestere riciclato, elastane				
Finezza	15				
Colore	Grigio/nero				
Area d'uso	Maneggio di piccoli oggetti, edilizia, industria, manutenzione, allestimenti, agricoltura, manipolazione di alimenti, manipolazione di oggetti caldi per breve contatto fino a 100°C, movimentazioni di magazzino, assemblaggio di parti meccaniche				
Taglie	8 (M)	9 (L)	10 (XL)	11 (XXL)	
Lunghezza	24 cm	25 cm	26 cm	27 cm	
Imballaggio	<i>Codice</i>		<i>Quantità</i>		
	G350-DD00		1 dozzina (1 busta da 12 paia)		
	G350-KD00		Cartone da 12 dozzine (12 buste da 12 paia)		

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Il DPI soddisfa i requisiti essenziali del regolamento (UE) 2016/425

NORMATIVA	DESCRIZIONE	REQUISITO MINIMO / RANGE	RISULTATO OTTENUTO
EN ISO 21420:2020	Guanti di protezione - Requisiti generali e metodi di prova	CONFORME / NON CONFORME	CONFORME
UNI EN ISO 3071:2020	Tessili – Determinazione del pH dell'estratto acquoso (dorso / manichetta – tessuto)	3,5 ≤ pH ≤ 9,5	pH 8,0
NORMATIVA	DESCRIZIONE	RISULTATO OTTENUTO	
ISO 6330:2021	Tessili - Procedimenti di lavaggio e asciugatura domestici per prove tessili	CONFORME (5 CICLI) 	

NORMATIVA	DESCRIZIONE	LIVELLO					LIVELLO OTTENUTO	
		1	2	3	4	5		
EN 388:2016 +A1:2018 	Resistenza all'abrasione (numero di sfregamenti)	≥ 100	≥ 500	≥ 2000	≥ 8000	-	3	
	Prova di taglio : resistenza al taglio da lama (indice)	≥ 1,2	≥ 2,5	≥ 5,0	≥ 10,0	≥ 20,0	1	
	Resistenza alla lacerazione (N)	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 75	-	4	
	Resistenza alla perforazione (N)	≥ 20	≥ 60	≥ 100	≥ 150	-	1	
	TDM : resistenza al taglio (N)	A ≥ 2	B ≥ 5	C ≥ 10	D ≥ 15	E ≥ 22	F ≥ 30	X
	Protezione contro l'urto	P Raggiunto		ASSENTE Prova non eseguita			ASSENTE	

Se uno degli indici di marcatura è contrassegnato con:

- la lettera "X" significa che la prova non è stata eseguita o non è applicabile;
- il numero "0" significa che la prova è stata eseguita ma non è stato raggiunto il livello minimo di prestazione.

NORMATIVA	DESCRIZIONE	LIVELLO				LIVELLO OTTENUTO	
		1	2	3	4		
EN 407:2020 	Propagazione limitata della fiamma	Tempo post-fiamma (s) ≤ 15	≤ 10	≤ 3	≤ 2	x	
		Tempo post-incadescenza (s) <small>nessun requisito</small>	≤ 120	≤ 25	≤ 5		
	Calore per contatto	Temperatura di contatto T _c (°C) 100	250	350	500	1	
		Tempo di soglia t _t (s)	≥ 15	≥ 15	≥ 15		
	Calore convettivo	Indice di trasferimento del calore HTI (s)	≥ 4	≥ 7	≥ 10	≥ 18	x
	Calore radiante	Trasferimento del calore t ₂₄ (s)	≥ 7	≥ 20	≥ 50	≥ 95	x
	Piccoli schizzi di metallo fuso	Numero di goccioline	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35	x
Grandi quantità di metallo fuso	Ferro fuso (g)	30	60	120	200	x	

Se uno degli indici di marcatura è contrassegnato con:

- la lettera "X" significa che la prova non è stata eseguita o non è applicabile;
- il numero "0" significa che la prova è stata eseguita ma non è stato raggiunto il livello minimo di prestazione.

Determinazione della Migrazione globale in simulanti acquosi

REG. CE 1935/2004 D.M. 21/03/1973 s.m.i. 	SIMULANTE	Acqua distillata (Simulante A)	Etanolo 15% v/v (Simulante C)
	CONDIZIONI DI PROVA	2 h a 40°C	2 h a 40°C