



# Dispositivi per la protezione individuale

**JACKSON**\*  
SAFETY Brand

**KleenGuard**\*  
BRAND





# Comfort e produttività

## Fattori essenziali per la sicurezza

Elementi essenziali per la **sicurezza** individuale e la **produttività** sono il **comfort** e la **libertà di movimento**. Il lavoratore deve essere protetto, ma deve anche poter **svolgere le proprie mansioni con efficienza** e senza limitazioni. La mancanza di comfort dovuta a dispositivi protettivi individuali caratterizzati da una cattiva vestibilità possono comportare la mancata conformità alle **norme di sicurezza** e un aumento degli sprechi .

### Maggiore comfort

I nostri prodotti sono confortevoli da indossare e disponibili in un'ampia gamma di taglie. Questo permette di offrire a ciascun componente della forza lavoro l'abbigliamento protettivo adatto per eseguire al meglio i propri compiti.

- L'abbigliamento protettivo brevettato KLEENGUARD\* A25+ è caratterizzato dall'innovativo tessuto elastico grigio che offre agli utilizzatori maggiore comfort e capacità di movimento.
- I guanti ultra sottili offrono una migliorata destrezza manuale abbinata alla protezione dagli spruzzi di prodotti chimici.
- La fascetta comfort brevettata consente all'utilizzatore dei nostri respiratori di poter lavorare in maggiore sicurezza senza percepire sensazioni di prurito o di disagio tra i capelli.
- Le clip auricolari brevettate assicurano agli utilizzatori una protezione dell'udito prolungata e un migliore comfort.

### Maggiore traspirabilità

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* ha sviluppato speciali tessuti che offrono il livello necessario di protezione ma consentono l'ingresso dell'aria nell'indumento protettivo KLEENGUARD\* e la fuoriuscita del calore corporeo. I nostri avanzati respiratori a doppia valvola JACKSON SAFETY\* proteggono la persona e migliorano il livello di respirabilità.

### Altre scelte

I nostri occhiali e visori protettivi JACKSON\* sono leggeri, eleganti e resistenti e rappresentano la soluzione ideale conforme ai requisiti di sicurezza.

 Ogni anno nell'UE oltre **5.500** persone muoiono a causa di incidenti sul lavoro e altre **159.000** a causa di malattie occupazionali. Queste cifre equivalgono a un decesso ogni **3,5 minuti**.

**450 milioni** di giorni lavorativi persi ogni anno a causa di incidenti, malattie e decessi, al costo di **490 miliardi di euro**.

Fonte: [www.osha.europa.eu](http://www.osha.europa.eu)

Comprendiamo l'importanza di mantenere gli standard di Salute e Sicurezza in tutti i luoghi di lavoro e di massimizzare allo stesso tempo la produttività e la redditività. Se cercate una soluzione per migliorare le prestazioni nell'ambiente di lavoro, abbiamo molto da offrirvi.

Pur essendo illustrati in questo documento solo 5 ambiti di attività, la nostra gamma di DPI contribuisce a ridurre i rischi e gli sprechi qualunque sia il settore in cui operate.

## Costruzioni metalliche

### Punti chiave:

Redditività, Produttività e Salute e Sicurezza

### ! Fatti:

- Il costo stimato delle malattie occupazionali della pelle è di 600 milioni di euro<sup>1</sup> all'anno, con la perdita di 3 milioni di giorni di lavoro.

il costo stimato dell'asma occupazionale è di 1,2 miliardi di euro<sup>2</sup> di cui:

- I costi diretti da soli ammontano a 335 milioni di euro
- Costi indiretti per le persone ammontano a 409 milioni di euro, per i dipendenti a 68 milioni di euro, per la società a 385 milioni di euro.

1 - European Journal of Dermatology, Volume 16, Number 3, 324-30, May-June 2006, European Dermatology Forum  
2 - Umea university - Swedish national institute of public health - the economic burden of occ asthma in EU published by Huo Jinhai 2010 in 2008 stats

## Aerospaziale

### Punti chiave:

Produttività, Turn-around time e Salute e sicurezza

### ! Fatti:

- L'inalazione continuata di VOC può causare problemi respiratori e di affaticamento cronici<sup>1</sup> Ciò non ha solo un effetto deleterio sulla salute dei lavoratori ma anche sulla loro capacità di completare efficientemente un'attività.

1 - [www.osha.europa.eu](http://www.osha.europa.eu)



## Automobilistico

### Punti chiave:

Redditività, First Time Throughput e Salute e sicurezza

### ❗ Fatti:

- I costi di rilavorazione nel settore automobilistico europeo ammontano ad oltre 153 milioni di euro all'anno.<sup>1</sup>
- Nel 2008 gli incidenti sul luogo di lavoro nel settore delle attrezzature di trasporto sono stati 27.313.<sup>2</sup> Questa cifra equivale a una perdita economica di 1,4 miliardi di euro.<sup>3</sup>

1 - ACEA 2012 - L'Europa produce >17 milioni di veicoli all'anno. Supponendo una percentuale media di difetti del 3% e un costo medio di rilavorazione di €300

2 - <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/eurostat/home>

3 - <http://www.hse.gov.uk/>



## Industria alimentare

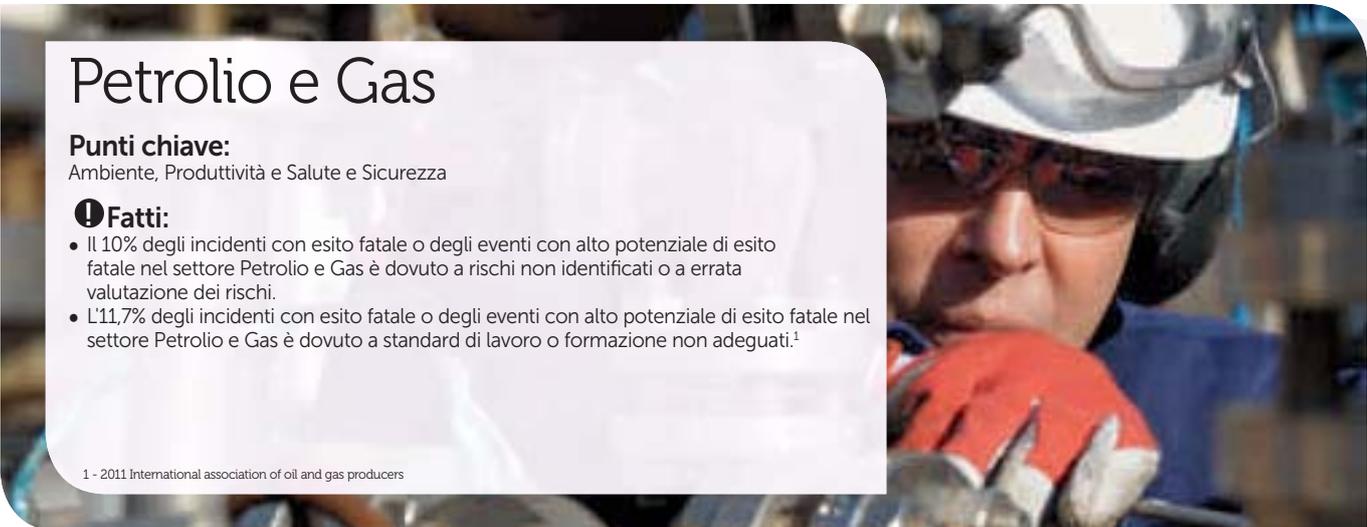
### Punti chiave:

Controllo contaminazione, Produttività e Salute e Sicurezza

### ❗ Fatti:

- Con un 23,9% di tutte le lesioni nel settore manifatturiero nel biennio 2006/2007 l'industria alimentare e bevande presenta uno dei tassi di lesioni più elevati di tutto il settore Produzione.<sup>1</sup>
- In Lavorazione alimentare, manutenzione e pulizia sono le due attività del luogo di lavoro che hanno maggiore impatto su Salute e Sicurezza.

1 - Safe Maintenance - Food and drink manufacturing Efact 52 European agency for health and safety at work



## Petrolio e Gas

### Punti chiave:

Ambiente, Produttività e Salute e Sicurezza

### ❗ Fatti:

- Il 10% degli incidenti con esito fatale o degli eventi con alto potenziale di esito fatale nel settore Petrolio e Gas è dovuto a rischi non identificati o a errata valutazione dei rischi.
- L'11,7% degli incidenti con esito fatale o degli eventi con alto potenziale di esito fatale nel settore Petrolio e Gas è dovuto a standard di lavoro o formazione non adeguati.<sup>1</sup>

1 - 2011 International association of oil and gas producers

## Il Luogo di Lavoro Efficiente

Promuove il miglioramento continuo nell'efficienza operativa e nella salute e sicurezza occupazionale

## Luoghi di Lavoro Eccezionali

Ci occupiamo delle persone. Perché le persone sono il bene più importante. Sono loro che fanno funzionare le nostre attività. E noi rendiamo i loro ambienti di lavoro unici.

## Il Luogo di Lavoro Efficiente

Promuove il miglioramento continuo nell'efficienza operativa e nella salute e sicurezza occupazionale.

**Vi offriremo un punto di vista nuovo che vi aiuterà, attraverso l'analisi dei processi e l'identificazione di nuovi metodi, a ridurre gli sprechi e i rischi, e ad aumentare la sicurezza e la produttività.**

Sebbene solo voi comprendiate a fondo il vostro personale e i vostri processi, noi possiamo offrirvi un nuovo punto di vista, ottenuto con l'esperienza presso aziende che operano nel vostro settore.

Possiamo aiutarvi a ridurre i consumi di solventi, minimizzare il numero di difetti, incrementare l'FTT (First Time Through), eliminare gli sprechi associati a Movimento e Inventario, e infine a ridurre gli sprechi e i rischi nonché a migliorare la sicurezza dei lavoratori.

**Nell'ambito del nostro approccio di consulenza:**

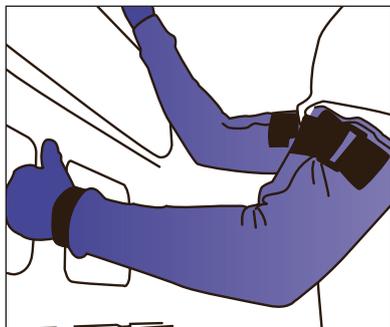
- Eseguiamo una valutazione sul posto dei vostri processi produttivi secondo i principi LEAN
- Confermeremo le vostre metriche di performance chiave e vi aiuteremo a raggiungerle o superarle
- Offriremo una soluzione specifica per il vostro settore, progettata per le vostre aree di uso primarie
- Interagiranno con i vostri dipendenti per assicurare il corretto uso dei prodotti e la piena integrazione con il vostro processo produttivo.
- Forniremo una certificazione di prodotto completa e strumenti appropriati di visual management, a supporto dell'introduzione

**Possiamo aiutarvi a minimizzare gli ↻ sprechi e ⚠ i rischi. Cercate le icone nelle pagine prodotti di questa brochure. Per ulteriori informazioni, vedere a pagina 48.**



**Più Sani, più Sicuri, più Produttivi.**

## 6 JACKSON SAFETY\*/KLEENGUARD\* Guanti e Manicotti



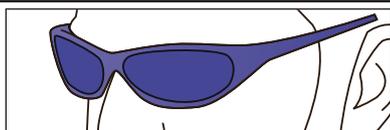
- 7 Legislazione sui guanti
- 8 JACKSON SAFETY\* Selettore prodotti Guanti
- 9 JACKSON SAFETY\* G80 Guanti resistenti alle sostanze chimiche
- 10 JACKSON SAFETY\* G60 Guanti e Manicotti resistenti al taglio
- 11 JACKSON SAFETY\* G60 Guanti resistenti al taglio
- 12 JACKSON SAFETY\* G60 Guanti e Manicotti resistenti al taglio
- 13 JACKSON SAFETY\* G40 Guanti
- 14 JACKSON SAFETY\* G40 & G35 Guanti
- 15 KLEENGUARD\* G20 Guanti resistenti alle sostanze chimiche
- 16 KLEENGUARD\* G10 Guanti monouso in Nitrile

## 17 KLEENGUARD \* Abbigliamento protettivo



- 18 KLEENGUARD\* Selettore prodotti per l'abbigliamento di protezione
- 19 KLEENGUARD\* Selettore prodotti per l'abbigliamento di protezione
- 20 KLEENGUARD\* A80 Tuta di protezione da permeazione chimica Tipo 3/5
- 21 KLEENGUARD\* A71 Tuta di protezione da permeazione chimica Tipo 3/4/5
- 22 KLEENGUARD\* A65 FR Tuta in materiale ritardante di fiamma Tipo 5/6
- 23 KLEENGUARD\* A50 Tuta traspirante Tipo 5/6
- 24 KLEENGUARD\* A45 Tuta traspirante combinazione giacca e pantaloni Tipo 5/6
- 25 KLEENGUARD\* A40 Tuta di protezione da particelle e liquidi Tipo 5/6
- 26 KLEENGUARD\* A25+ Tuta di protezione con pannelli elasticizzati Tipo 5/6
- 27 KLEENGUARD\* A20+ Tuta di protezione da particelle Tipo 5/6
- 28 KLEENGUARD\* A10 Tuta per compiti leggeri e camice per visitatori
- 29 KLEENGUARD\* A40/A10 Accessori

## 30 JACKSON SAFETY\*Occhiali e visori di protezione



- 31 JACKSON SAFETY\* Selettore prodotti Occhiali di protezione
- 32 JACKSON SAFETY\* V60 Nemesis Rx, V50 Calico e V40 HellRaiser
- 33 JACKSON SAFETY\* V30 Nemesis, V30 Nemesis VL e V20 Purity
- 34 JACKSON SAFETY\* V10 Unispec, V10 Element, F20 Visore e Protezione superiore

## 35 JACKSON SAFETY\* Protezione dell'udito

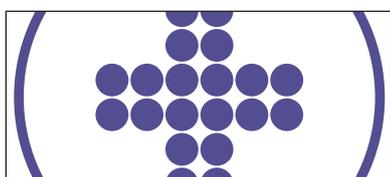


- 36 Protezione dell'udito, Responsabilità legali e Selettore prodotti
- 37 JACKSON SAFETY\* H50/H30 Protezione dell'udito
- 38 JACKSON SAFETY\* H20/H10 Protezione dell'udito

## 39 JACKSON SAFETY\* Respiratori



- 40 JACKSON SAFETY\* R30/R20 Respiratori – piegati
- 41 JACKSON SAFETY\* R20/R10 Respiratori – piegati
- 42 JACKSON SAFETY\* Respiratori R30/R20 - Gamma respiratori sagomati con fascetta Comfort
- 43 JACKSON SAFETY\* Respiratori R10 – Gamma respiratori sagomati con fascetta Comfort



- 44 I nostri servizi per voi – Altre informazioni
- 45 Facilitazioni per la conformità alle normative - Responsabilità legali
- 46 Altri Prodotti indispensabili di KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\*
- 47 Sostenibilità
- 48 Lista di controllo Identificazione Sprechi/Rischi

# JACKSON SAFETY\*/ KLEENGUARD\* Guanti e manicotti

## ! Fatti:

- La dermatite da contatto è responsabile di oltre 5,6 milioni di visite mediche all'anno e rappresenta il 15%-20% di tutte le malattie occupazionali segnalate<sup>1</sup>
- I costi annuali stimati associati alle irritazioni cutanee occupazionali ammontano a 1 miliardo di dollari, mentre il costo medio di indennizzo di disabilità per dermatite è di \$ 3.552<sup>2</sup>

1 - [www.cdc.gov/niosh](http://www.cdc.gov/niosh)  
2 - [www.archderm.jamanetwork.com](http://www.archderm.jamanetwork.com)

## 💡 Le nostre soluzioni:

La nostra gamma completa di guanti soddisfa tutte le esigenze di comfort e protezione, fornendo la soluzione di protezione per le mani più appropriata e conveniente.

## ✓ I vostri vantaggi:

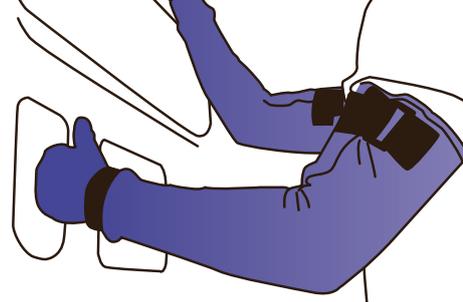
**Salute e Sicurezza** - La nostra gamma completa di guanti vi permette la scelta più efficace per la protezione del vostro personale.

**Produttività** - I nostri guanti sono progettati per garantire il comfort e la traspirabilità, ridurre l'affaticamento e incrementare la produttività

**Redditività** - La nostra gamma di guanti resistenti e duraturi riduce la necessità di sostituzioni, contribuendo ad un considerevole risparmio dei costi

# Legislazione sui guanti

## Responsabilità legali



L'esame di un guanto rispetto ad uno standard di prova tipico prevede l'assegnazione di un livello di prestazione (tra 0 e 5). Il livello 0 specifica che il guanto potrebbe non essere stato testato o ha avuto un esito inferiore al livello di prestazione minimo. Un livello di prestazione 'X' indica che il guanto non è designato per l'uso coperto dal test corrispondente. Cifre superiori indicano livelli superiori di prestazione.

### EN 420: 2003

(Requisiti generali per i guanti protettivi)

#### Modello e costruzione del guanto

- I guanti devono offrire il maggiore grado di protezione possibile nelle condizioni prevedibili di utilizzo
- Se sono presenti cuciture la loro resistenza non dovrebbe compromettere la prestazione globale del guanto.

#### Innocuità

- I guanti non devono causare danni avversi all'utilizzatore.
- Il pH del guanto deve essere compreso tra 3,5 e 9,5.
- Il contenuto di cromo (VI) deve essere inferiore alla quantità di rilevamento (per i guanti contenenti pelle).
- I guanti in lattice di gomma naturale devono essere testati per la presenza di proteine estraibili ai sensi della norma EN 455-3.

#### Istruzioni per la pulizia

- Quando sono fornite istruzioni per il lavaggio, la prestazione del guanto non deve essere compromessa se si osserva il numero raccomandato di cicli.

#### Dimensioni

- I guanti di lunghezza inferiore ai requisiti minimi sono contrassegnati con la dicitura 'Fit for Special Purpose' (Adatti per scopi speciali).

#### Destrezza manuale

- Se necessario, la prestazione può essere classificata (Livello 0 - 5).

### EN 388: 2003

(Protective Gloves Against Mechanical Risks - Guanti protettivi contro pericoli meccanici)

Il pittogramma "Rischi meccanici" è accompagnato da un codice a 4 cifre:

- (a) Resistenza all'abrasione (da 0 a 4)
- (b) Resistenza al taglio da lama (da 0 a 5)
- (c) Resistenza allo strappo (da 0 a 4)
- (d) Resistenza alla perforazione (da 0 a 4)



I livelli di prestazione indicati sotto devono essere chiaramente identificabili sul prodotto e sulla confezione principale

Test	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
6.1 Resistenza alle abrasioni (numero di cicli)	100	500	2000	8000	-
6.2 Resistenza al taglio da lama (indice)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
6.3 Resistenza allo strappo (N)	10	25	50	75	-
6.4 Resistenza alla perforazione (N)	20	60	100	150	-

### EN 407: 2004

Guanti protettivi contro i rischi termici (calore e/o fuoco)

Livello di prestazione	Temperatura di contatto T <sub>c</sub> °C	Tempo di soglia t <sub>s</sub> s
1	100	≥ 15
2	250	≥ 15
3	350	≥ 15
4	500	≥ 15

- (a) Comportamento in combustione (da 1 a 4)
- (b) Calore di contatto (da 1 a 4)
- (c) Calore convettivo (da 1 a 4)
- (d) Calore radiante (da 1 a 4)
- (e) Piccoli schizzi di metalli fusi (da 1 a 4)
- (f) Grandi quantità di metalli fusi (da 1 a 4)



### EN 374: 2003

(Protective Gloves Against Chemicals and Micro-organisms - Guanti protettivi da microrganismi e sostanze chimiche)



Informazioni sulle sostanze chimiche

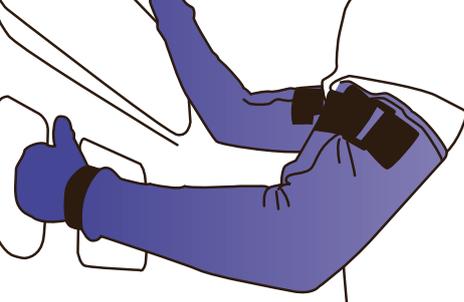


Vedere alla pagina 44

### Guanti progettati per il contatto con gli alimenti

Vi offriamo la garanzia di compatibilità tra i componenti dei guanti, gli alimenti e le relative apparecchiature, nonché la totale conformità ai più rigidi standard nazionali ed europei in materia di contatto con alimenti e igiene alimentare.





# JACKSON SAFETY\* Guanti

## Selettore prodotti

### Scelta appropriata del guanto

Per una produttività e un rapporto costi/benefici ottimali, i lavoratori devono poter lavorare in modo efficiente, confortevole e sicuro, proteggendo le proprie mani da un ampio spettro di potenziali pericoli.

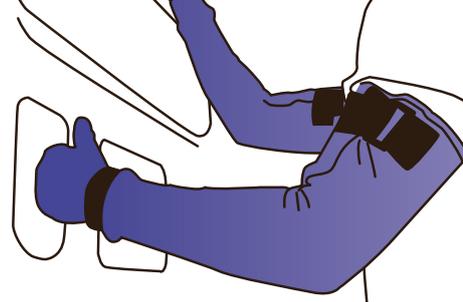
Utilizzate il selettore per trovare i guanti indicati ai compiti da svolgere.

Pagina	Prodotto	Protezione da immersione totale in sostanze chimiche EN 374: 2003	Protezione da spruzzi di sostanze chimiche EN 374: 2003	Protezione meccanica	Protezione al taglio	Repellente agli oli	Resistente alle abrasioni	Senza silicone	Approvati per il contatto con gli alimenti
9	G80 Guanti Nitrile								
9	G80 Guanti Nitrile								
9	G80 Guanti Neoprene/Lattice								
10	G60 Guanto Livello 5 di resistenza al taglio				Livello 5				
10	G60 Manicotto Livello 5 di resistenza al taglio				Livello 5				
11	G60 Guanto Livello 3 di resistenza al taglio con nocche rinforzate				Livello 3				
11	G60 Guanto Livello 3 di resistenza al taglio				Livello 3				
11	G60 PURPLE NITRILE* Guanto Livello 3 di resistenza al taglio				Livello 3				
12	G60 Guanto Livello 2 di resistenza al taglio rivestito in nitrile				Livello 2				
12	G60 Manicotti Livello 2 di resistenza al taglio con apertura per il pollice				Livello 2				
12	G60 Manicotti Livello 2 di resistenza al taglio, senza apertura per il pollice				Livello 2				
13	G40 Nitrile Liscio								
13	G40 Schiuma di Nitrile								
14	G40 Rivestiti in poliuretano								
14	G40 Rivestiti in lattice								
14	G35 Nylon bianco Guanti multiuso								
15	G20 Nitrile blu+								
15	G20 Nitrile Atlantic verde								
16	G10 Gamma in nitrile								

Il selettore è solo una guida. È responsabilità del datore di lavoro assicurarsi che i guanti siano adatti all'attività da svolgere. Per ottenere maggiori informazioni sui prodotti, consigliamo di verificare sempre la versione più recente del materiale illustrativo di KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* o di contattare il servizio INFOFAX inviando una mail all'indirizzo [infofax@kcc.com](mailto:infofax@kcc.com).

# JACKSON SAFETY\* Guanti

## G80 Guanti resistenti alle sostanze chimiche



### Le nostre soluzioni:

- Prodotto classificato DPI Categoria III (CE Complesso) ai sensi della Direttiva 89/686/CEE del Consiglio CE
- Offrono un design ergonomico, che assicura il massimo comfort, riducendo al minimo l'affaticamento delle mani
- Offrono protezione da una vasta gamma di sostanze chimiche
- Sono disponibili in varie misure



### Aree di utilizzo:

- Manipolazione sostanze chimiche
- Pulizie appaltate
- Fabbricazione
- Settore Aerospaziale e Automobilistico
- Edilizia
- Agricoltura
- Pulizie e Servizi pubblici



Contribuisce a proteggere da rischi di spruzzi, immersione e ustioni da sostanze chimiche



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>  
Informazioni sulle sostanze chimiche



Vedere alla pagina 44

## G80 Guanti resistenti alle sostanze chimiche

### Nitrile



### Protezione chimica da:

- Oli
- Grassi
- Acidi
- Sostanze caustiche
- Solventi

- La formulazione in nitrile offre un'eccellente resistenza ai prodotti chimici e durabilità
- L'assenza di lattice garantisce una riduzione dei casi di reazioni associate ai guanti di Tipo 1
- Foderati internamente per maggiore comfort e una facile vestibilità
- AQL 0,65 per fornire una protezione eccellente, maggiore produttività e efficienza
- Elevata resistenza alle abrasioni
- La struttura gofrata a diamante assicura una presa eccellente

## G80 Guanti resistenti alle sostanze chimiche

### Nitrile



### Protezione chimica da:

- Oli
- Grassi
- Acidi
- Sostanze caustiche
- Solventi

- Lo spessore di 0,55 mm offre una maggiore protezione
- Più lungo (rispetto al nostro G80 Guanto in nitrile) per la protezione del polso e della parte inferiore dell'avambraccio (46 cm)
- Senza rivestimento interno per ridurre il rischio di contaminazione da fibre
- AQL 0,65 per fori di spillo, per fornire eccellente protezione, maggiore produttività e efficienza

## G80 Guanti resistenti alle sostanze chimiche

### Neoprene/Lattice



**NUOVO**



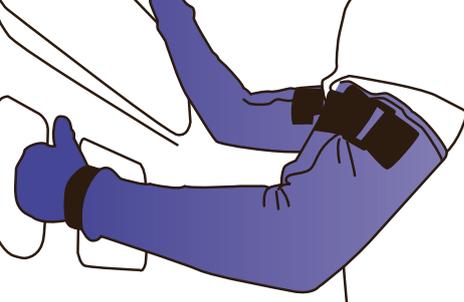
### Protezione chimica da:

- Alcool
- Basi
- Oli
- Acidi
- Solventi
- Detergenti

- Formulazione Neoprene su Lattice per massimizzare la protezione e valorizzare la flessibilità e l'elasticità
- Motivo anti scivolo con struttura ad alveare per fornire una presa eccellente in situazioni asciutte e bagnate
- Palmo rinforzato con rivestimento speciale per una protezione straordinaria
- Spessore di 0,70 mm per una maggiore protezione
- Sagomato anatomicamente per maggiore comfort e destrezza
- Fodera in puro cotone che assorbe la traspirazione in modo ottimale
- Clorinati per garantire il minimo di proteine estraibili e di residui chimici
- Polsini dritti

Descrizione	Taglia/Codice	7/S	8/M	9/L	10/XL	11/XXL	Contenuto cassa	Classificazione DPI	EN 388	EN 374-3
G80 Nitrile		94445	94446	94447	94448	94449	5 x  x 12  = 60 paia	CAT III	4101	AJK
G80 Guanti Nitrile		-	25622	25623	25624	25625	1 x  x 12  = 12 paia	CAT III	4101	AJK
G80 Neoprene/Lattice		38741	38742	38743	38744	-	5 x  x 12  = 60 paia	CAT III	2010	AKL

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.



# JACKSON SAFETY\* Guanti

## G60 Guanti e Manicotti resistenti al taglio



### Le nostre soluzioni:

- Prodotto classificato DPI Categoria II (CE Progettazione intermedia) ai sensi della Direttiva del Consiglio CE 89/686/CEE
- Duraturi = costi convenienti
- Disponibili in cinque misure, con polsini codificati per colore



### Aree di utilizzo:

- Manipolazione vetro
- Manipolazione oggetti taglienti
- Assemblaggio e finiture nei settori Automobilistico e Aerospaziale
- Costruzioni metalliche



Contribuiscono a proteggere dal rischio di tagli, abrasioni, lacerazioni e perforazioni



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

## G60 Guanti resistenti al taglio livello 5

### Rivestito in PU



- Il rivestimento in PU offre una presa eccellente
- Il filato brevettato assicura protezione eccellente da tagli e lacerazioni
- Il filato allontana il calore rendendo il guanto traspirante e confortevole
- Disponibile anche con rivestimento grigio in conformità ai requisiti FOD
- Massima resistenza al taglio (Livello 5) combinata ad una eccellente vestibilità, comfort e destrezza
- Conforme alla norma EN420 Lunghezza minima del polsino, assicura protezione all'area del polso
- Elevata resistenza all'abrasione (Livello 4)
- Senza lattice
- Idoneo per il lavaggio

## G60 Manicotto Livello 5 di resistenza al taglio

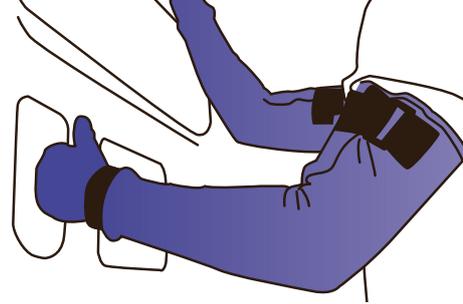


- Il filato brevettato assicura protezione eccellente da tagli e lacerazioni
- Traspirabilità elevata grazie al filato che respinge il calore
- Elevata resistenza al taglio (Livello 5)
- Connessione al guanto per la protezione dell'area vulnerabile del polso
- Cinghia regolabile che assicura una buona vestibilità e lo rende adatto alle dimensioni del braccio
- Idoneo per il lavaggio
- Sistema esclusivo che fornisce il massimo livello di protezione, efficienza e produttività

Descrizione	Taglia/Codice	7/S	8/M	9/L	10/XL	11/XXL	Contenuto cassa	Classificazione DPI	EN 388	
		Codifica a colori								
		●	●	●	●	●				
G60 Guanto Livello 5 di resistenza al taglio		98235	98236	98237	98238	98239	1 x  x 12  = 12 paia	CAT II	4542	
Descrizione	Codice - Taglia unica						Contenuto cassa	Classificazione DPI	EN 388	
G60 Manicotto Livello 5 di resistenza al taglio	90075						2 x  x 12  = 24 paia	CAT II	1521	

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# JACKSON SAFETY\* Guanti G60 Guanti resistenti al taglio



## Le nostre soluzioni:

- Prodotto classificato DPI Categoria II (CE Progettazione intermedia) ai sensi della Direttiva del Consiglio CE 89/686/CEE
- Duraturi = costi convenienti
- Disponibili in cinque misure, con polsini codificati per colore



## Aree di utilizzo:

- Manipolazione vetro
- Manipolazione oggetti taglienti
- Assemblaggio e finiture nei settori Automobilistico e Aerospaziale
- Costruzioni metalliche



Contribuiscono a proteggere dal rischio di tagli, abrasioni, lacerazioni e perforazioni



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

## G60 Guanto Livello 3 di resistenza al taglio Rivestito in PU



- Il rivestimento in PU offre una presa eccellente
- Destrezza eccellente
- Traspirabilità elevata grazie al filato che respinge il calore
- Elevata resistenza al taglio (Livello 3)

- Conforme alla norma EN420 Lunghezza minima del polsino, assicura protezione all'area del polso
- Elevata resistenza all'abrasione (Livello 4)
- Senza lattice:

## G60 Guanto Livello 3 di resistenza al taglio Nocche rinforzate in PU



- Riduce al minimo il rischio di tagli e abrasioni sul dorso delle mani
- Conforme alla norma EN420 assicura protezione all'area del polso
- La fibra in lycra con filato di nylon combina la resistenza ai tagli ad una vestibilità confortevole
- Il filato allontana il calore rendendo il guanto traspirante e confortevole

- Elevata resistenza al taglio (Livello 3)
- Il rivestimento in PU fornisce una presa eccellente sia da asciutti che in olio
- Elevata resistenza all'abrasione (Livello 4)
- Elevata resistenza alle lacerazioni (Livello 4)
- Destrezza eccellente

## G60 Guanto Livello 3 di resistenza al taglio Purple Nitrile

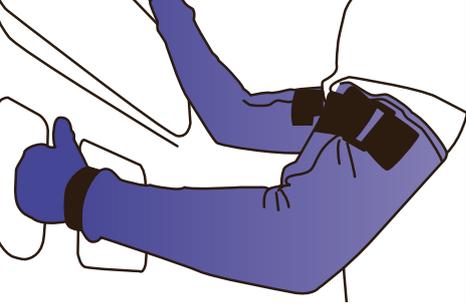


- Texture a bolle in nitrile sul palmo per una presa eccellente
- Conforme alla norma EN420 Lunghezza minima del polsino, assicura protezione all'area del polso
- Esclusive punte delle dita rivestite in schiuma di nitrile - presa ottimale con massima traspirabilità
- Elevata resistenza all'abrasione (Livello 4)

- Senza lattice
- Idoneo per il lavaggio
- L'esclusiva progettazione offre un livello eccezionale di traspirabilità e comfort
- Ambidestri, per un migliore costo in uso, maggiore produttività ed efficienza ottimizzata

Descrizione	Taglia/Codice	7/S	8/M	9/L	10/XL	11/XXL	Contenuto cassa	Classificazione DPI	EN 388
<b>Codifica a colori</b> ● ● ● ● ●									
G60 Livello 3 di resistenza al taglio rivestito in PU		13823	13824	13825	13826	13827	1 x  x 12  = 12 paia	CAT II	4342
G60 Livello 3 di resistenza al taglio, con nocche rinforzate		38731	38732	38733	38734	38735	1 x  x 12  = 12 paia	CAT II	4342
G60 Livello 3 di resistenza al taglio Purple Nitrile		97430	97431	97432	97433	97434	1 x  x 12  = 12 paia	CAT II	4340

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.



# JACKSON SAFETY\* Guanti

## G60 Guanti e Manicotti resistenti al taglio



### Le nostre soluzioni:

- Prodotto classificato DPI Categoria II (CE Progettazione intermedia) ai sensi della Direttiva del Consiglio CE 89/686/CEE
- Duraturi = costi convenienti
- Disponibili in cinque misure, con polsini codificati per colore



### Aree di utilizzo:

- Manipolazione vetro
- Manipolazione oggetti taglienti
- Assemblaggio e finiture nei settori Automobilistico e Aerospaziale
- Costruzioni metalliche
- Lavorazioni alimentari



Contribuiscono a proteggere da rischi di tagli e lacerazioni



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

### G60 Guanto Livello 2 di resistenza al taglio

#### Rivestimento in nitrile



- I filati di aramide assicurano un livello eccellente di protezione dai tagli combinato ad un peso leggero (Livello 2)
- Il rivestimento in nitrile assicura una presa eccellente
- Destrezza eccellente

- Eccellente resistenza all'abrasione (Livello 3)
- Protezione dal calore di contatto (Livello 1)

### G60 Manicotto Livello 2 di resistenza al taglio

#### Con apertura pollice



- I filati di aramide assicurano un livello eccellente di protezione dai tagli combinato ad un peso leggero (Livello 2)
- Rivestimento interno in cotone ultra confortevole
- Protezione dal calore di contatto (Livello 1)

- Polsino 45,7 cm (18")
- Buona traspirabilità

### G60 Manicotto Livello 2 di resistenza al taglio

#### Senza apertura pollice



- I filati di aramide assicurano un livello eccellente di protezione dai tagli combinato ad un peso leggero (Livello 2)
- Rivestimento interno in cotone ultra confortevole
- Protezione dal calore di contatto (Livello 1)

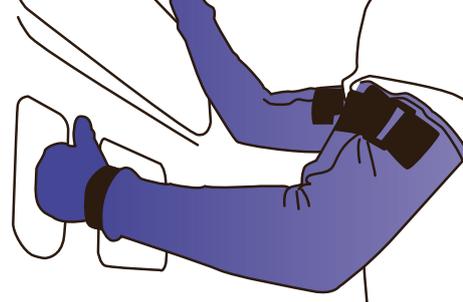
- Polsino 45,7 cm (18")
- Buona traspirabilità

Descrizione	Taglia/Codice	7/S	8/M	9/L	10/XL	11/XXL	Contenuto cassa	Classificazione DPI	EN 388	EN 407
<b>Codifica a colori</b>		●	●	●	●	●				
G60 Guanto Livello 2 di resistenza al taglio rivestito in nitrile	98230	98231	98232	98233	98234		5 x  x 12  = 60 paia	CAT II	3221	X1XXXX
Descrizione	Codice - Taglia unica	Contenuto cassa		Classificazione DPI	EN 388					
G60 Manicotti Livello 2 di resistenza al taglio, con apertura per il pollice	90070	5 x  x 12  = 60 paia		CAT II	X24X	X1XXXX				
G60 Manicotti Livello 2 di resistenza al taglio, senza apertura per il pollice	90071	5 x  x 12  = 60 paia		CAT II	X24X	X1XXXX				

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# JACKSON SAFETY\* Guanti

## G40 Guanti



### Le nostre soluzioni:

- Prodotto classificato DPI Categoria II (CE Progettazione Intermedia) ai sensi della Direttiva del Consiglio CE 89/686/CEE
- Specifici per la mano, per una migliore ergonomia
- Disponibili in cinque misure, con polsini codificati per colore



### Aree di utilizzo:

- Manipolazioni generali
- Assemblaggi settore Automobilistico e Aerospaziale
- Fabbricazione
- Trasporti
- Edilizia
- Servizi settori pubblici



Contribuiscono a proteggere dal rischio di abrasioni, lacerazioni e perforazioni



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

### G40 Guanti Rivestiti in nitrile liscio



- Guanto per usi generici di qualità eccellente che offre una soluzione versatile per svariate operazioni e assemblaggio
- Ideale per attività in situazioni asciutte o leggermente oleose
- Perfetto per le applicazioni leggere/medie di assemblaggio, offre un livello di destrezza elevato e una buona protezione meccanica

- Il palmo rivestito in schiuma di nitrile liscia per una eccellente protezione del palmo e repellenza all'olio<sup>2</sup>
- Struttura in maglia di nylon senza giunzioni per traspirabilità e comfort



EN 388:2003

3131

### G40 Guanti Rivestimento in schiuma di nitrile



- Protezione per le mani di qualità eccellente per usi generici che offre i livelli più elevati di resistenza all'abrasione
- Il palmo rivestito in schiuma di nitrile offre una presa eccellente in situazioni asciutte, destrezza e protezione del palmo<sup>2</sup>
- Struttura in maglia di nylon senza giunzioni per traspirabilità e comfort

- Lunga durata ed eccellente resistenza all'abrasione
- Elevata resistenza alle abrasioni
- La formulazione in schiuma di nitrile offre il massimo comfort ed elevata traspirabilità

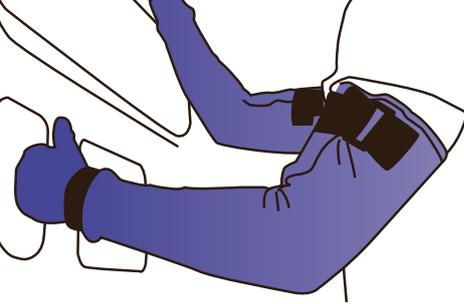


EN 388:2003

4131

Descrizione	Taglia/Codice	7/S	8/M	9/L	10/XL	11/XXL	Contenuto cassa	Classificazione DPI	EN 388
	Codifica a colori	●	●	●	●	●			
G40 Rivestiti in nitrile liscio		13833	13834	13835	13836	40152	5 x  x 12 = 60 paia	CAT II	3131
G40 Rivestiti in schiuma di nitrile		40225	40226	40227	40228	40229	5 x  x 12 = 60 paia	CAT II	4131

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.  
2 - Da non utilizzare come protezione principale contro le sostanze chimiche liquide.



# JACKSON SAFETY\* Guanti G40 e G35 Guanti



## Le nostre soluzioni:

- Prodotto classificato DPI Categoria II (CE Progettazione Intermedia) ai sensi della Direttiva del Consiglio CE 89/686/CEE
- Disponibili in cinque misure, con polsini codificati per colore



## Aree di utilizzo:

- Produzione (G40)
- Costruzione trasporti (G40)
- Servizi settori pubblici (G40)
- Ispezione superfici (G35)
- Cabina di sigillatura (G35)
- Verniciatura (G35)
- Settore Automobilistico e Aerospaziale (G35 e G40)



Contribuiscono a proteggere dal rischio di tagli, abrasioni e perforazioni



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

## G40 Guanti Rivestimento in poliuretano



- Protezione per le mani versatile, per attività generiche
- Presa eccellente grazie al rivestimento ruvido in poliuretano
- Disponibile anche con rivestimento grigio in conformità ai requisiti FOD del settore Aerospaziale
- Struttura in maglia di nylon senza giunzioni per traspirabilità e comfort
- Buona resistenza alle abrasioni e agli strappi per un'eccellente durata e una netta riduzione del costo d'uso
- Destrezza manuale eccellente, ideale per maneggiare componenti di piccole dimensioni

## G40 Guanti Rivestiti in lattice



- Conveniente protezione per le mani per attività generiche
- Elevata resistenza alle abrasioni per una lunga durata
- La struttura in maglia di poliestere senza cuciture garantisce traspirabilità e comfort anche con un uso prolungato
- Combina la protezione termica e meccanica per la movimentazione in un'ampia gamma di applicazioni
- Il palmo in lattice increspato garantisce una presa eccellente

## G35 Guanti per ispezione finale Nylon bianco



**NUOVO**



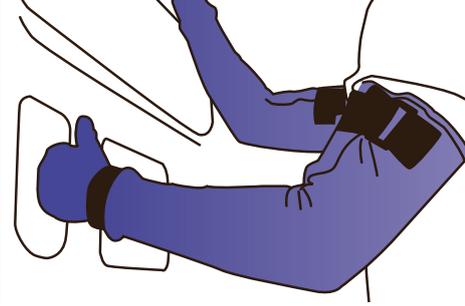
- Guanti in nylon: morbidi, confortevoli, flessibili e a basso rilascio di fibre
- Privi di silicone nell'area a contatto con alimenti (palmo) per evitare la contaminazione del prodotto
- Interno in maglia senza cuciture per il maggiore comfort dell'utilizzatore
- Ambidestri: miglior costo in uso perché non è necessario acquistarli in paia
- Da utilizzare da soli o come rivestimento interno, assicurano un eccellente valore di convenienza e flessibilità
- Basso rilascio di fibre
- Il guanto in 100% nylon è più sensibile e consente agli utilizzatori di individuare facilmente i difetti sulle superfici

Descrizione	Taglia/Codice	6/xs	7/s	8/M	9/L	10/XL	11/XXL	Contenuto cassa	Classificazione DPI	EN 388	EN 407
	Codifica a colori		●	●	●	●	●				
G40 Rivestiti in poliuretano		-	13837	13838	13839	13840	13841	5 x  x 12  = 60 paia	CAT II	3131	
G40 Rivestiti in lattice		-	97270	97271	97272	97273	97274	5 x  x 12  = 60 paia	CAT II	2142	X2XXXX
G35 Nylon bianco		38716	38717	38718	38719	38720	-	10 x  x 12  = 120 paia	CAT I		

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# KLEENGUARD\* Guanti

## G20 Guanti dalla resistenza limitata alle sostanze chimiche



### Le nostre soluzioni:

- Senza polvere
- Privi di lattice
- Ambidestri



### Aree di utilizzo:

- Spruzzi di sostanze chimiche
- Verniciatura
- Pulizie appaltate
- Agricoltura
- Servizi di emergenza Attività di Pubblico Servizio
- Lavorazioni alimentari
- HO.RE.CA.
- Settore Automobilistico
- Settore Aerospaziale
- Costruzioni metalliche



Contribuisce a proteggere da rischio di spruzzi e ustioni da sostanze chimiche



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

Informazioni sulle sostanze chimiche



Vedere alla pagina 44

## G20 Guanti sottili Blue Nitrile+



EN 374-2:2003

EN 374-2:2003



Livello 2



- Prodotto classificato DPI Categoria III (CE Progettazione complessa) ai sensi della Direttiva del Consiglio CE 89/686/CEE
- Il nitrile liscio assicura sensibilità tattile e flessibilità eccellenti per il massimo comfort
- Polsini bordati
- Spessore 0,12 mm (minimo)
- AQL 1.5 per fori di spillo

- Non contiene proteine di gomma naturale, per evitare qualsiasi rischio di allergie di Tipo 1
- Protezione da spruzzi di un'ampia gamma di sostanze chimiche
- Eccellente versatilità e facile vestibilità

## G20 Guanti in Nitrile Verde Atlantic



EN 374-2:2003

EN 374-2:2003



Livello 3

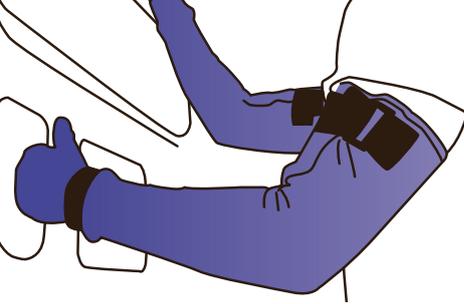


- Prodotto classificato DPI Categoria III (CE Complesso) ai sensi della Direttiva 89/686/CEE del Consiglio CE
- Lo spessore di 0,06 mm assicura una sensibilità tattile eccezionale
- Comfort e flessibilità
- Guanti idonei all'uso alimentare
- AQL 0,65, per ridurre gli sprechi e incrementare la protezione, l'efficienza e la produttività

- Punta delle dita testurizzate per un'ottima presa
- Eccellente sensibilità tattile
- Polsini bordati

Descrizione	Taglia/Codice	6/xs	7/s	8/m	9/L	10/xl	Contenuto cassa	Classificazione DPI
G20 Nitrile blu+		38706	38707	38708	38709	-	10 x  x 100  = 1000 guanti	CAT III
		-	-	-	-	38710	10 x  x 90  = 900 guanti	
G20 Verde Atlantic		90090	90091	90092	90093	-	10 x  x 250  = 2500 guanti	CAT III
		-	-	-	-	90094	10 x  x 225  = 2250 guanti	

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.



# KLEENGUARD\* Guanti

## G10 Guanti monouso in Nitrile

Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>



### Le nostre soluzioni:

- Senza polvere e senza lattice
- Ambidestri
- Punte delle dita testurizzate per una migliore presa
- Polsini bordati per maggiore resistenza nell'indossarli



### Aree di utilizzo:

- Manipolazioni generali
- Pulizie
- Pulizie appaltate
- Autorità Pubbliche
- Lavorazioni alimentari
- HO.RE.CA.

## G10 Guanti in Nitrile Blu



- Prodotto classificato DPI Categoria I (CE Progettazione semplice) ai sensi della Direttiva del Consiglio CE 89/686/CEE
- Lo spessore di 0,12 mm assicura una sensibilità tattile eccezionale
- AQL 1.5

- Guanto di qualità per un livello elevato di comfort
- Estremamente resistente, offre destrezza, protezione e elevata prestazione
- Guanti idonei al contatto con alimenti

## G10 Guanti in Nitrile Blu Artic



- Prodotto classificato DPI Categoria I (CE Progettazione semplice) ai sensi della Direttiva del Consiglio CE 89/686/CEE
- Lo spessore di 0,06 mm assicura una sensibilità tattile eccezionale
- AQL 1.5
- Comfort e flessibilità

- L'eccezionale sensibilità tattile li rende ideali per i lavori di assemblaggio di precisione
- Tutti i vantaggi della gomma di lattice naturale senza il rischio di reazioni cutanee
- Guanti idonei al contatto con alimenti

## G10 Flex Guanti in Nitrile Blu



- Prodotto classificato DPI Categoria I (CE Progettazione semplice) ai sensi della Direttiva del Consiglio CE 89/686/CEE
- Lo spessore di 0,05 mm garantisce la destrezza e la massima sensibilità tattile
- AQL 1.5
- La formulazione di nitrile assicura massima elasticità e eccellente protezione evitando il rischio di reazioni associate al guanto di Tipo 1

- Realizzato in nitrile ultraflessibile, combina le proprietà di resistenza del nitrile all'elasticità del lattice.
- Privi di talco per prevenire allergie cutanee
- Punte delle dita testurizzate per facilitare la presa
- Polsini bordati per una maggiore protezione
- Guanti idonei al contatto con alimenti

Descrizione	Taglia/Codice	6/xs	7/s	8/M	9/L	10/XL	Contenuto cassa	Classificazione DPI
G10 Blu Nitrile		57370	57371	57372	57373	-	10 x  x 100  = 1000 guanti	CAT I
		-	-	-	-	57374	10 x  x 90  = 900 guanti	
G10 Arctic Blue Nitrile		90095	90096	90097	90098	-	10 x  x 200  = 2000 guanti	CAT I
		-	-	-	-	90099	10 x  x 180  = 1800 guanti	
G10 Flex Nitrile blu		38518	38519	38520	38521	38522	10 x  x 100  = 1000 guanti	CAT I

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# KLEENGUARD\*

## Abbigliamento protettivo



### ! Fatti:

- Il 46% dei lavoratori del settore industriale sono esposti ad almeno 1 sostanza chimica nella giornata lavorativa; il 21,6% sono esposti ad almeno tre<sup>1</sup>
- Le sostanze pericolose contribuiscono in modo significativo alla perdita di 350 milioni di giorni lavorativi a causa di malattie occupazionali<sup>2</sup>

1 - Dares Analysis 2012  
2 - [www.osha.europa.eu](http://www.osha.europa.eu)

### 💡 Le nostre soluzioni:

L'ergonomia e la progettazione dei nostri indumenti combinano il comfort e la protezione alla produttività, contribuendo a proteggere il vostro personale

### ✓ I vostri vantaggi:

**Salute e sicurezza** - La nostra gamma di tute protegge il vostro personale in svariate applicazioni

**Produttività** - Maggiore comfort, traspirabilità e flessibilità incrementano la produttività del vostro personale

**Redditività** - Progettati per lunga durata, riducono al minimo i tempi di sostituzione



# KLEENGUARD \*

## Abbigliamento protettivo

### Selettore prodotti

Attività	Applicazione	A10	A20+	A25+	A40	A45	A50	A65 FR	A71	A80
Abbattimenti/ bonifiche	Esposizione a particelle radioattive		●		●	●	●		●	●
	Bonifica scarichi pericolosi				○				●	●
	Abbattimento piombo		●	●	○	○	●			
	Bonifica muffe		●	●	○	○	○			
Agricoltura	Scarichi animali				●	●	○			
	Applicazione Fertilizzanti/Pesticidi (secco/granulare)		●	●	○	○	○			
	Applicazione Pesticidi (liquido)				●	○			●	●
Biologico EN 14126	Biorischio nella manipolazione di aerosol e liquidi								●	●
	Fluidi corporei incluso sangue								●	●
Pulizia/manutenzione	Pulizie leggere/Magazzino	●	●	●	○	○				
	Manutenzione macchine (veicoli/raffinerie)	○	○		●	●	●	○		
	Liquami				●				●	●
	Pulizie industriali generiche		●	●	●	●	●			
	Pulizia e manutenzione serbatoi				○				●	●
Industrie/produzioni generiche	Elettronica			○	●	●	●			
	Fibra di vetro/materiali isolanti	○	●	●	○	○	●			
	Industria alimentare				●	●				
	Manipolazione polveri	○	●	●	○	○				
	Manipolazione/trasferimento sostanze chimiche liquide				●		○		●	●
	Lavorazione del legno	●	●	●						
Non pericolosi	Aerosol e liquidi non pericolosi		●	●	●	●	●			
	Solidi non pericolosi	○	●	●	○	○				
Verniciatura	Verniciatura a spruzzo			○	●	●	●			
	Verniciatura a polvere		●	●	●	●	●			
Scientific	Prodotti farmaceutici		○	○	●	●	●			
Metalli/Saldature	Smerigliatura							●		
	Particolati metallici (cromo/berillio)		●	●	○	○	●			
	Lucidatura metalli		●	●	○	○	○			
	Saldatura (sopra abbigliamento per saldatura)							●		
	ION presenza di calore radiante/convettivo							●		
Pagina		28	27	26	25	24	23	22	21	20

● alternativa  
○ suggerita

Il selettore è solo una guida. È responsabilità del datore di lavoro garantire l'idoneità delle tute all'uso per il quale sono destinate. Consigliamo di verificare sempre la versione più recente del materiale illustrativo di KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* o di contattare il servizio INFOFAX inviando una mail all'indirizzo [infofax@kcc.com](mailto:infofax@kcc.com).

Il sistema di identificazione del prodotto adottato da KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* prevede:

- Simboli standard per indicare i prodotti che soddisfano o superano i requisiti imposti da normative europee specifiche
- Informazioni per l'utilizzatore in più lingue
- Confezionamento singolo per proteggere il dispositivo fino al momento dell'utilizzo
- Servizio di supporto tecnico INFOFAX

Tutti i capi protettivi KLEENGUARD\* sono conformi alle raccomandazioni EN 340 in materia di taglie. Fare riferimento alla tabella per scegliere la taglia corretta.

Misure del corpo (in cm)			Misure del corpo (in cm)		
Formato	Altezza	Petto	Formato	Altezza	Petto
S	164-170	96-104	XL	182-188	120-128
M	170-176	104-112	XXL	188-194	128-136
L	176-182	112-120	XXXL	194-200	136-144

# KLEENGUARD \*

## Abbigliamento protettivo

### Selettore prodotti



Una gamma completa di abbigliamento per la protezione personale appropriata ad ogni situazione ed esigenza.

La selezione del prodotto di abbigliamento protettivo corretto per ogni circostanza può risultare difficoltosa.

Le seguenti informazioni possono essere utili:

- A71 e A80 sono le nostre tute di protezione dalle sostanze chimiche che soddisfano la norma EN 14605:2005 Tipo 3. Consultare la pagina 44 per ulteriori informazioni sulla protezione chimica.
- A65 FR utilizza un tessuto speciale che fornisce la prestazione di limitazione di fiamma ai sensi della ISO 14116 Indice 1, abbinata alla protezione da spruzzi leggeri e da particelle.
- A50 è un prodotto unico trattato con SMS<sup>1</sup> che offre buoni livelli di protezione e comfort in un unico articolo.
- A40 è un prodotto in tessuto a laminazione pellicolare che offre livelli eccezionali di protezione ma non è traspirante come l'A50.
- A45 un prodotto dalla funzione combinata. A40 offre livelli elevati di protezione sul davanti, dove avviene la maggior parte della contaminazione, con un pannello traspirante nella parte posteriore che valorizza il comfort.
- A25+ fornisce ampia libertà di movimento e elevati livelli di traspirabilità.
- A20+ è un prodotto in SMS che assicura elevato livello di comfort grazie alla sua traspirabilità dello strato protettivo.

Prodotto	Metodo di prova	A20+	A25+	A40	A45	A50	A65 FR	A71	A80
		Elevati livelli di comfort	Comfort elevato con ottima libertà di movimento	Elevati livelli di protezione	Combinazione di A40 per la protezione e pannello posteriore traspirante	Combina buoni livelli di protezione e comfort	Tuta ritardante della fiamma	Protezione da sostanze chimiche	Elevati livelli di protezione chimica
Tipo 3	EN 14605:2005							Conforme	Conforme
Tipo 4	EN 14605:2005							Conforme	
Tipo 5	EN ISO 13982-1:2004	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme
Tipo 6	EN 13034:2005	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme		
Agenti infettivi	EN 14126:2003							Conforme	Conforme
Resistività superficiale	EN 1149-1:1995	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme
Polvere radioattiva	EN 1073-2:2002	Conforme		Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme
<b>Prove su tessuto</b>									
Resistenza alle abrasioni	EN 530 Metodo 2	1	1	6	2	3	2	6	6
Resistenza alla screpolatura da flessione	ISO 7854 Metodo B	3	1	4	4	4	2	2	5
Resistenza allo strappo trapezoidale	ISO-9073-4	2	1	2	2	2	2	2	3
Resistenza alla trazione	EN ISO 13935-2	1	1	2	1	1	2 <sup>2</sup>	1	2
Resistenza delle cuciture	EN ISO 13935-2	2	2	3	3	3	3	3	4
Resistenza alla perforazione	EN 863	1	1	2	2	2	2	2	2
Resistenza all'accensione	EN 13274.4 Metodo 3	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme
<b>EN 368</b>									
Repellenza ai liquidi	EN 368 (30% H2SO4)	3	3	3	3	3	3		
	EN 368 (10% NaOH)	3	3	3	3	3	3		
Resistenza alla penetrazione dei liquidi	EN 368 (30% H2SO4)	3	3	3	3	3	2		
	EN 368 (10% NaOH)	3	3	3	3	3	3		
<b>EN 374:3</b>									
Resistenza alla permeazione	EN 374:3 (30% H2SO4)							6	6
	EN 374:3 (10% NaOH)							6	6
<b>Test dell'intero capo (Prove eseguite con polsini, caviglie e cappuccio sigillati con nastro adesivo)</b>									
Resistenza alla penetrazione dei liquidi sotto forma di spray leggeri (prova di nebulizzazione)	EN 468 (modificato)	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme
Determinazione della resistenza degli abiti alla penetrazione di prodotti aerosol e di particelle fini	Pr ISO 13982-2 (Perdita media totale verso l'interno)	4,41%	4,26%	5,09%	3,4%	4,34%	10,1%	4,13%	3,6%

Il selettore è solo una guida. È responsabilità del datore di lavoro garantire l'idoneità dei guanti all'uso per il quale sono destinati. Per ottenere maggiori informazioni sui prodotti, consigliamo di verificare sempre la versione più recente del materiale illustrativo di KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* o di contattare il servizio INFOFAX inviando una mail all'indirizzo [infofax@kcc.com](mailto:infofax@kcc.com).

1 - Spunbond Meltblown Spunbond

2 - EN ISO 14116:2008 richiede una resistenza alla trazione > 150N. Questo indumento ha una resistenza alla trazione solo di > 60 N. L'idoneità per l'uso deve essere verificata



# KLEENGUARD\* Tuta

## A80 Tuta di protezione da permeazione chimica Tipo 3/5



### La nostra soluzione:

- Assicura protezione da liquidi in getti ad alta pressione
- Fornisce protezione da spruzzi di sostanze chimiche, particelle solide, sostanze chimiche<sup>2</sup> e fibre



### Aree di utilizzo:

- Decontaminazione virale e biorischio
- Pulizie industriali pesanti
- Manipolazione sostanze chimiche
- Bonifica terreni
- Preparazione e miscelazione vernici
- Pulizia cisterne
- Attività petrolchimiche
- Settore Petrolio e Gas



Contribuisce a proteggere da pericoli di particelle sospese, schizzi di prodotti chimici pesanti, spruzzi/schizzi di vernice



Contribuisce a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

- 1 Eccellente barriera contro i getti ad alta pressione di prodotti chimici a base acquosa
- 2 Le cuciture ad ultrasuoni ed il tessuto antistrappo formano una barriera insuperabile contro i liquidi
- 3 La speciale chiusura sigillata in velcro sul davanti permette di riutilizzare l'indumento, a condizione che non sia stato soggetto a contaminazione
- 4 Cappuccio, corpo e girovita appositamente progettati per garantire migliore comfort e sicurezza

Elevata visibilità per una migliore sicurezza dell'utilizzatore

Tessuto antistatico e privo di silicone a norma EN1149-1 per aree critiche

Approvazione EN 1073-2 per protezione da polveri radioattive<sup>2</sup>

Approvazione EN 14126 per la protezione da agenti infettivi

### Tessuto per abbigliamento protettivo ad elevata prestazione

Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e ai particolati asciutti.

Strato interno: polipropilene "spunbound" simile al tessuto, ma molto più resistente alle abrasioni.



CE0120



EN 14605:2005  
Tipo 3-B  
Capi a tenuta di liquido



EN ISO 13982-1:2004  
Tipo 5-B  
Protezione dalle particelle



EN 1073-2:2002  
Protezione dalla contaminazione delle polveri radioattive



EN 14126:2003  
Protezione da agenti patogeni

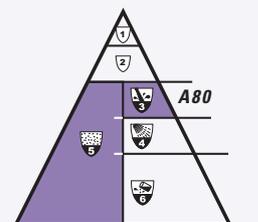


EN 1149-1:1995  
Antistatico

Informazioni sulle sostanze chimiche



Vedere alla pagina 44



Descrizione	Taglia/Codice	M	L	XL	XXL	XXXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Tipo
A80 Tuta		96510	96520	96530	96540	96550		10 x	CAT III	3 e 5

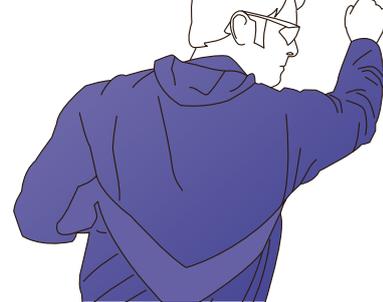
1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su sprechi e pericoli.

2 - Non protegge dalle radiazioni radioattive

# KLEENGUARD\* Tuta

## A71 Tuta di protezione dalle sostanze chimiche

### Tipo 3/4/5



#### La nostra soluzione:

- Fornisce protezione da getti e spruzzi di sostanze chimiche acquose<sup>1</sup>



#### Aree di utilizzo:

- Decontaminazione virale e biorischio
- Manipolazione di sostanze chimiche acquose
- Pulizia e manutenzione industriale bassa pressione
- Settore Petrolio e Gas
- Settore Lavorazioni alimentari



Contribuisce a proteggere da pericoli di particelle sospese, schizzi di prodotti chimici medi/pesanti, spruzzi/schizzi di vernice



Contribuisce a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

- 1 Laminazione pellicolare a lunga durata con cuciture e nastro per un'efficace barriera contro l'irrorazione di prodotti chimici
- 2 Cuciture sigillate con nastro e tessuto resistente alle rotture costituiscono una potente barriera ai liquidi
- 3 Contropatta e cappuccio progettati per il fissaggio con nastro ad un respiratore
- 4 Cappuccio, corpo e girovita elasticizzati appositamente progettati per garantire migliore comfort e sicurezza

Elevata visibilità per una migliore sicurezza dell'utilizzatore

Tessuto antistatico e privo di silicone a norma EN1149-1 per aree critiche

Approvazione EN 14126 per la protezione da agenti infettivi

Approvazione EN 1073-2 per protezione da polveri radioattive<sup>2</sup>

#### Tessuto per abbigliamento protettivo ad elevata prestazione

Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e ai particolati asciutti.

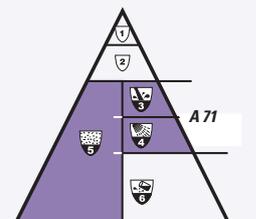
Strato interno: polipropilene "spunbound" simile al tessuto, ma molto più resistente alle abrasioni.



Informazioni sulle sostanze chimiche



Vedere alla pagina 44



Descrizione	Taglia/Codice	M	L	XL	XXL	XXXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Tipo
A71 Tuta		96760	96770	96780	96790	96800	●	10 x	CAT III	3, 4 e 5

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su sprechi e pericoli.  
2 - Non protegge dalle radiazioni radioattive



# KLEENGUARD\* Tuta

## A65 FR Tuta in materiale ritardante di fiamma

### Tipo 5/6



#### La nostra soluzione:

- Assicura protezione da schizzi e particelle di prodotti chimici
- Migliora la sicurezza proteggendo l'utilizzatore dall'esposizione limitata alle scintille e alle sostanze chimiche
- Riduce l'affaticamento dell'utilizzatore grazie al maggiore comfort e libertà di movimento
- Riduzione degli sprechi da Movimento e Inventario: l'utilizzatore deve cambiare gli indumenti con minore frequenza, favorendo l'incremento dell'efficienza e della produttività



#### Aree di utilizzo:

- Fonderie
- Fabbricazione prodotti metallici
- Impianti petrolchimici e raffinerie
- Distribuzione carburanti
- Impiantistica



Contribuisce a proteggere da pericoli di particelle sospese, schizzi di prodotti chimici leggeri, bruciature, schizzi di saldatura spruzzi/schizzi di vernice



Contribuisce a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

1

Senza silicone, ideale per le aree critiche

2

Assenza di etichette al torace per minimizzare il rischio di infiammabilità

3

Prodotto con un mix di fibre in poliestere e polpa di legno, misure abbondanti e confortevoli

Protezione di tipo 5/6 contro spruzzi moderati di sostanze chimiche liquide e spruzzi di liquidi non infiammabili

Conformi allo standard EN ISO 14116: 2008 - Indice 1, propagazione limitata di fiamma

Tessuto antistatico (EN 1149-1) per aree critiche

Non bruciano a contatto con le fiamme

Autoestinguenti

Non producono gocciolamenti o residui fusi

Nuove confezioni più compatte idonee per gli erogatori automatici, per ridurre l'ingombro nei magazzini e i costi di trasporto e movimentazione

1

2

3

NUOVO



**Nota** La tuta KLEENGUARD\* A65 FR deve essere indossata sopra le tute a protezione termica primaria (conformi a ISO 14116:2008 Indice 3) in ambienti in cui è presente il rischio di fiammate (flash fire). La tuta protegge l'abbigliamento interno e non riduce la protezione termica globale dell'utilizzatore se indossata sopra la tuta termica protettiva.



CE0120



EN ISO  
13982-1:2004  
Tipo 5-B  
Protezione dalle particelle



EN 13034:2005  
Tipo 6  
Protezione limitata  
dagli schizzi



EN 1073-2:2002  
Protezione dalla  
contaminazione delle  
polveri radioattive



EN 1149-1:1995  
Antistatico

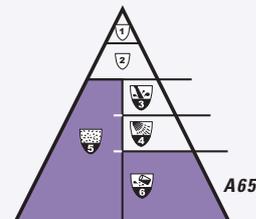


EN ISO  
14116:2008  
Diffusione di fiamma  
limitata

Informazioni sulle sostanze chimiche



Vedere alla pagina 44



Descrizione	Taglia/Codice	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Tipo
A65 FR Tuta		99740	99750	99760	99770	99780	99790		25 x	CAT III	5 e 6

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# KLEENGUARD\* Tuta A50 Tuta traspirante Tipo 5/6



## La nostra soluzione:

- Assicura protezione da schizzi e particelle di prodotti chimici
- Assicura elevati livelli di protezione e comfort.
- Prodotto con tessuto SMS trattato



## Aree di utilizzo:

- Verniciatura a spruzzo nei settori Automobilistico e Aerospaziale
- Industrie chimiche e farmaceutiche
- Fabbricazione
- Impiantistica
- Elettronica
- Agricoltura



Contribuisce a proteggere da pericoli di particelle sospese, schizzi di prodotti chimici moderati, spruzzi/schizzi di vernice



Contribuisce a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

- 1** MIGLIORATO - nuovo modello per migliore vestibilità. Le aperture per il pollice impediscono alla manica di risalire, assicurando una migliore protezione per il polso
  - 2** Senza silicone, ideali per le attività di verniciatura
  - 3** Il tessuto a basso rilascio di fibre e le cuciture interne riducono il rischio di contaminazione da fibre
  - 4** Cuciture triple per la massima protezione contro gli strappi
  - 5** Il cappuccio sagomato accoglie perfettamente il respiratore e consente una maggiore libertà di movimento
- Tessuto antistatico a norma EN1149-1 per aree critiche
- Resistente tessuto SMS sottoposto a trattamento speciale per una maggiore protezione dagli spruzzi di prodotti chimici
- Il tessuto traspirante riduce il rischio di stress termico
- Approvazione EN 1073-2 per protezione da polveri radioattive<sup>2</sup>
- Chiusura lampo bidirezionale per indossare con facilità e velocità l'indumento da lavoro
- Abbigliamento protettivo disponibile nei colori bianco e blu, giacche e pantaloni in colore bianco
- La riduzione degli scarti di imballaggio diminuisce gli sprechi. Formato piccolo e compatto, ideale per distributori automatici



### Tessuto SMS ad alte prestazioni

Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e ai particolati asciutti.

Strato interno: fitta struttura di microfibre che impediscono il passaggio di molti tipi di liquidi a base d'acqua e di particolati asciutti.



CE0120



EN ISO 13982-1:2004  
Tipo 5  
Protezione dalle particelle



EN 13034:2005  
Tipo 6  
Protezione limitata dagli schizzi



EN 1073-2:2002  
Protezione dalla contaminazione delle polveri radioattive



EN 1149-1:1995  
Antistatico

Informazioni sulle sostanze chimiche

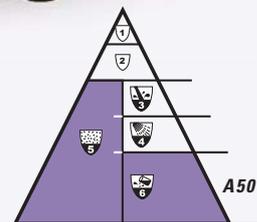


Vedere alla pagina 44

Accessori



Pag. 29



Descrizione	Taglia/Codice	S	M	L	XL	XXL	XXXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Tipo
A50 Tuta		96810	96820	96830	96840	96850	96860	○	25 x  20 x	CAT III	5 e 6
A50 Tuta		96870	96880	96890	96900	96910	96920	●	25 x  20 x	CAT III	5 e 6
A50 Giacca		-	99440	99450	99460	99470	99480	○	15 x	CAT III	5 e 6 <sup>3</sup>
A50 Pantaloni		-	99500	99510	99520	99530	99540	○	15 x	CAT III	5 e 6 <sup>3</sup>

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su sprechi e pericoli.

2 - Non protegge dalle radiazioni radioattive

3 - Giacca e pantaloni, indossati insieme, offrono una protezione Tipo 6 (e Tipo 5 se si sigillano girovita, polsi, caviglie e cappuccio con nastro adesivo). Se indossati individualmente, giacca e pantaloni offrono solo una protezione di Tipo 6 [PB]



# KLEENGUARD\* Tuta A45 Tuta combinata traspirante Tipo 5/6



## La nostra soluzione:

- Assicura protezione da schizzi e particelle di prodotti chimici
- Dotata di pannello posteriore speciale, che assicura la massima traspirabilità e il comfort dell'utilizzatore
- Combinazione di tessuti a bassissimo rilascio di fibre



## Aree di utilizzo:

- Verniciatura a spruzzo nei settori Automobilistico e Aerospaziale
- Industrie farmaceutiche
- Fabbricazione
- Impiantistica
- Elettronica
- Agricoltura



Contribuisce a proteggere da pericoli di particelle sospese, schizzi di prodotti chimici moderati, spruzzi/schizzi di vernice



Contribuisce a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

- 1 MIGLIORATO - nuovo modello per migliore vestibilità. Le aperture per il pollice impediscono alla manica di risalire, assicurando una migliore protezione per il polso
- 2 Senza silicone, ideali per le attività di verniciatura
- 3 La cerniera lampo su tutta la lunghezza permette di indossare e togliere l'indumento con grande facilità e protegge più efficacemente il mento e il collo
- 4 Cappuccio appositamente progettato per accogliere perfettamente il respiratore e garantire libertà di movimento
- 5 Maniche più lunghe per un migliore adattamento ai guanti

Massima traspirabilità grazie alla parte dorsale in tessuto SMS resistente sottoposto a trattamento speciale per una maggiore protezione dagli spruzzi di prodotti chimici

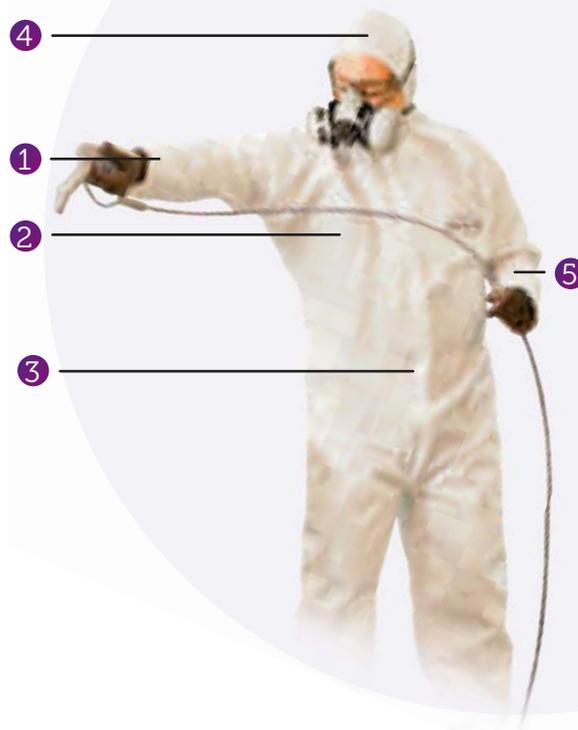
Tessuto antistatico a norma EN1149-1 per aree critiche

Basso rilascio di fibra, laminazione pellicolare e cuciture interne per un'efficace riduzione dei livelli di 'spolverio'

Parte anteriore, maniche, gambe e cappuccio realizzati in tessuto a laminazione pellicolare

Approvazione EN 1073-2 per protezione da polveri radioattive<sup>2</sup>

La riduzione degli scarti di imballaggio diminuisce gli sprechi. Formato piccolo e compatto, ideale per distributori automatici



## Tessuto per abbigliamento protettivo ad elevata prestazione

Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e ai particolati asciutti.

Strato interno: polipropilene "spunbound" simile al tessuto, ma molto più resistente alle abrasioni. Parte dorsale - strato esterno - fibre lunghe di polipropilene simili al tessuto, ma molto più resistente alle abrasioni.

Strato interno: fitta struttura di microfibre che impediscono il passaggio di molti tipi di liquidi a base acquosa e di particolati asciutti.



Abbigliamento di protezione standard - dopo 10 minuti di lavoro intenso.



KLEENGUARD\* A45 Tuta  
La temperatura è inferiore e appare distribuita in modo più omogeneo. Il corpo è sottoposto ad uno stress notevolmente inferiore.



CE0120



EN ISO 13982-1:2004  
Tipo 5  
Protezione dalle particelle



EN 13034:2005  
Tipo 6  
Protezione limitata dagli schizzi



EN 1073-2:2002  
Protezione dalla contaminazione delle polveri radioattive



EN 1149-1:1995  
Antistatico

Informazioni sulle sostanze chimiche

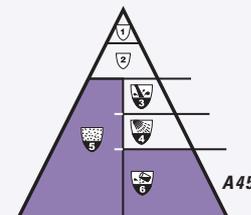


Vedere alla pagina 44

Accessori



Pag. 29



Descrizione	Taglia/Codice	S	M	L	XL	XXL	XXXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Tipo
A45 Tuta		99650	99660	99670	99680	99690	99700	○	25 x	CAT III	5 e 6

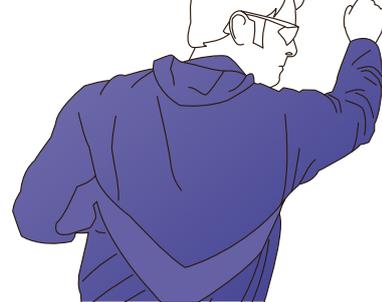
1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

2 - Non protegge dalle radiazioni radioattive

# KLEENGUARD\* Tuta A40

## Tute di protezione da particelle e liquidi

### Tipo 5/6



#### La nostra soluzione:

- Fornisce il miglior livello di protezione nella gamma Kimberly-Clark Tipo 5/6
- Prodotto in un tessuto laminato ad elevata prestazione, assicura durata, resistenza e protezione eccezionali
- A bassissimo rilascio di fibre, riduce al minimo la contaminazione incrociata
- Assicura protezione da schizzi e particelle di prodotti chimici



#### Aree di utilizzo:

- Verniciatura a spruzzo nei settori Automobilistico e Aerospaziale
- Industrie farmaceutiche
- Fabbricazione
- Impiantistica
- Elettronica
- Agricoltura



Contribuisce a proteggere da pericoli di particelle sospese, schizzi di prodotti chimici moderati, spruzzi/schizzi di vernice



Contribuisce a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

- 1 MIGLIORATO - nuovo modello per migliore vestibilità. Le aperture per il pollice impediscono alla manica di risalire, assicurando una migliore protezione per il polso
- 2 Cuciture triple per la massima protezione contro gli strappi
- 3 Il cappuccio sagomato accoglie perfettamente il respiratore e consente una maggiore libertà di movimento
- 4 Cerniera lampo su tutta la lunghezza, per indossare o togliere l'indumento con grande facilità
- 5 Basso rilascio di fibra, laminazione pellicolare e cuciture interne per un'efficace riduzione dei livelli di 'spolverio'

La laminazione pellicolare fornisce una barriera insuperabile contro un'ampia gamma di prodotti chimici

La protezione dalle particelle tiene lontano oltre il 99% delle fibre con diametro superiore a 1 micron

Tessuto antistatico a norma EN1149-1 per aree critiche

Senza silicone, ideale per le attività di verniciatura

Approvazione EN 1073-2 per protezione da polveri radioattive<sup>2</sup>

Le confezioni compresse dispongono di un sistema di distribuzione automatica e riducono lo spazio necessario per l'immagazzinamento

Confezioni in polietilene sigillato per ridurre il rischio di contaminazione



#### Tessuto per abbigliamento protettivo ad elevata prestazione

Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e ai particolati asciutti.

Strato interno: polipropilene "spunbound" simile al tessuto, ma molto più resistente alle abrasioni.



CE0120



EN ISO 13982-1:2004  
Tipo 5  
Protezione dalle particelle



EN 13034:2005  
Tipo 6  
Protezione limitata dagli schizzi



EN 1073-2:2002  
Protezione dalla contaminazione delle polveri radioattive



EN 1149-1:1995  
Antistatico

Informazioni sulle sostanze chimiche

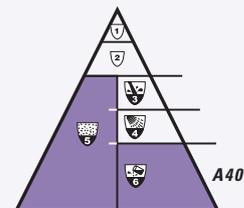


Vedere alla pagina 44

Accessori



Pag. 29



Descrizione	Taglia/Codice	S	M	L	XL	XXL	XXXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Tipo
A40 Tuta		97900	97910	97920	97930	97940	97950	○	25 x	CAT III	5 e 6

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

2 - Non protegge dalle radiazioni radioattive



# KLEENGUARD\* Tuta A25+ Tuta di protezione con pannelli elasticizzati Tipo 5/6



## La nostra soluzione:

- Il design esclusivo e la tecnologia del tessuto consentono la massima libertà di movimento dell'utilizzatore
- Fornisce maggior comfort per l'utilizzatore grazie all'elevata libertà di movimento
- Riduce l'affaticamento e lo stress termico.



## Aree di utilizzo:

- Manutenzione generale
- Manipolazioni generali in presenza di polvere
- Manutenzione macchinari e autoveicoli
- Edilizia



Contribuisce a proteggere da pericoli di particelle sospese, schizzi di prodotti chimici leggeri, spruzzi/schizzi di vernice



Contribuisce a ridurre gli sprechi da inventario e Movimento<sup>1</sup>

**1** Strato laminato elasticizzato grigio collocato nei punti strategici per consentire maggiore facilità di movimento<sup>2</sup>

**2** Il tessuto SMS traspirante di colore bianco riduce il rischio di stress termico

**3** Maniche più lunghe per un migliore adattamento ai guanti

Design innovativo che aumenta il comfort dell'utente

Tessuto antistatico a norma EN1149-1 per aree critiche

Abbigliamento protettivo multistrato idoneo per la manipolazione di liquidi, polveri, operazioni generiche di produzione e manutenzione

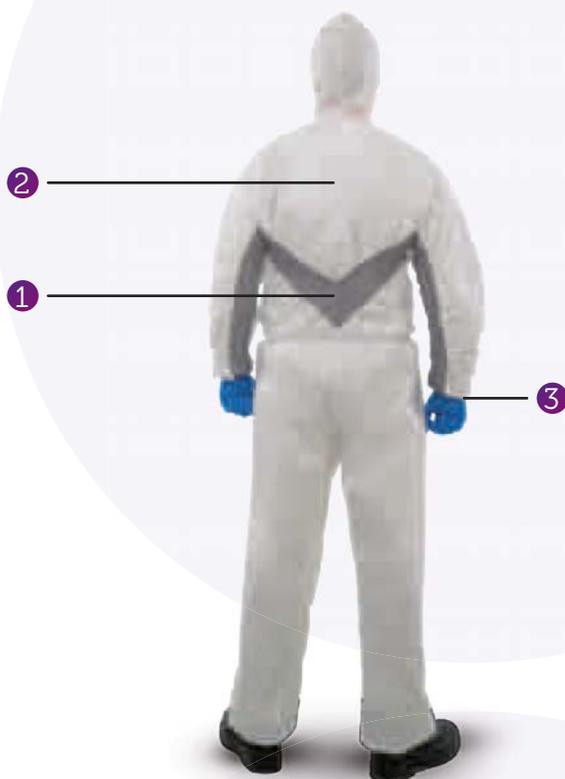
Sia il tessuto SMS bianco sia la pellicola laminata elastica grigia assicurano la resistenza al 99% dei particolati di dimensione superiore ad 1 micron (test I.O.M. con Aloxite) e liquidi a base d'acqua

La cerniera lampo su tutta la lunghezza permette di indossare e togliere l'indumento con grande facilità e protegge più efficacemente il mento e il collo

Senza silicone

Approvazione EN 1073-2 per protezione da polveri radioattive<sup>3</sup>

La riduzione degli scarti di imballaggio diminuisce gli sprechi. Formato piccolo e compatto, ideale per distributori automatici



## Sapevi che

Il 90% degli utilizzatori ha preferito la tuta di protezione da liquidi e particelle KLEENGUARD\* A25+ per la facilità di movimento rispetto alla Tyvek® Classic.<sup>4</sup>



CE0120



EN ISO  
13982-1:2004  
Tipo 5  
Protezione dalle  
particelle



EN 13034:2005  
Tipo 6  
Protezione limitata  
dagli schizzi



EN 1149-1:1995  
Antistatico

Informazioni sulle sostanze chimiche

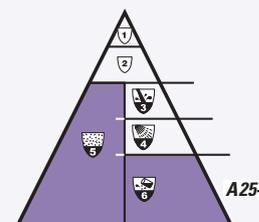


Vedere alla pagina 44

Accessori



Pag. 29



Descrizione	Taglia/Codice	S	M	L	XL	XXL	XXXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Tipo
A25+ Tuta		89770	89780	89790	89800	89810	89820	○	25 x	CAT III	5 e 6

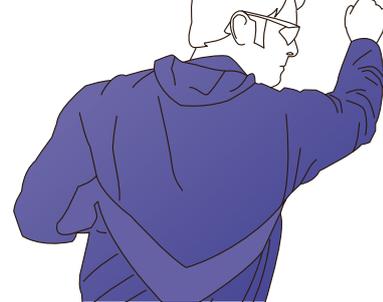
1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

2 - Brevetto richiesto

3 - Non protegge dalle radiazioni radioattive

4 - Studi su utilizzatori eseguiti da un organismo indipendente nel mese di novembre 2008

# KLEENGUARD\* Tuta A20+ Tuta per la protezione da particelle Tipo 5/6



## La nostra soluzione:

- Protezione contro le polveri, le fibre e gli schizzi di prodotti chimici



## Aree di utilizzo:

- Manipolazione di polveri
- Manutenzione generale
- Edilizia
- Pulizie appaltate



Contribuisce a proteggere da pericoli di particelle sospese, schizzi di prodotti chimici leggeri, spruzzi/schizzi di vernice



Contribuisce a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

**1** MIGLIORATO - nuovo modello per migliore vestibilità. Le aperture per il pollice impediscono alla manica di risalire, assicurando una migliore protezione per il polso

**2** Cuciture triple per la massima protezione contro gli strappi

**3** Cappuccio, corpo e girovita appositamente progettati per garantire comfort e sicurezza

Antistatico (EN1149-1) per aree di lavorazione critica

Il resistente tessuto SMS impedisce il passaggio del 99% delle particelle di dimensioni superiori a 1 micron (test I.O.M Aloxite)

Il tessuto traspirante riduce il rischio di stress termico

Senza silicone, ideale per le aree critiche

Approvazione EN 1073-2 per protezione da polveri radioattive<sup>2</sup>

La riduzione degli scarti di imballaggio diminuisce gli sprechi. Formato piccolo e compatto, ideale per distributori automatici



### Tessuto SMS ad alte prestazioni

Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e ai particolati asciutti.

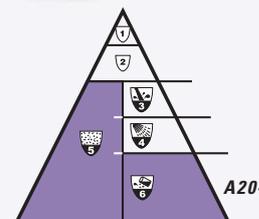
Strato interno: fitta struttura di microfibre che impediscono il passaggio di molti tipi di liquidi a base d'acqua e di particolati asciutti.



Accessori



Pag. 29



Descrizione	Taglia/Codice	S	M	L	XL	XXL	XXXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Tipo
A20+ Tuta		95150	95160	95170	95180	95190	95200	○	25 x	CAT III	5 e 6

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

2 - Non protegge dalle radiazioni radioattive



# KLEENGUARD\* Tuta

## A10 Tuta e camice per compiti leggeri per visitatori



### Le nostre soluzioni:

- Fornisce protezione leggera



### Aree di utilizzo:

- Pulizie uffici
- Manipolazione merci
- Attività leggere



Contribuiscono a proteggere da rischi da particelle sospese



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

Accessori



Pag. 29

## A10 Tuta per compiti leggeri

1 Polsini, caviglie e girovita elasticizzati, per una più comoda vestibilità ed una maggiore protezione

2 Le cuciture triple contrastano efficacemente il pericolo di strappi

Il resistente tessuto "spunbound" protegge gli indumenti dell'operatore

Il tessuto traspirante riduce il rischio di stress termico

Taglio confortevole per la massima libertà di movimento

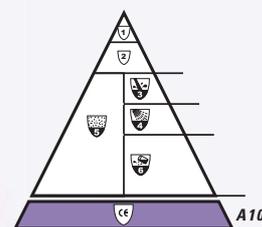
Senza silicone



1

1

2



CE Progettazione semplice

## A10 Camice per compiti leggeri per visitatori

Materiale polipropilene "spunbond"

Per la protezione degli abiti dei visitatori dalla contaminazione

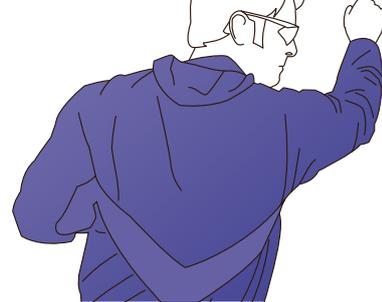


CE Progettazione semplice

Descrizione	Taglia/Codice	S	M	L	XL	XXL	XXXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI
A10 Tuta per compiti leggeri		95630	95640	95650	95660	95670	95680	●	50 x	CAT I
A10 Camice per compiti leggeri per visitatori		-	40102	40103	40104	40105	40106	○	50 x	CAT I

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# KLEENGUARD\* Abbigliamento protettivo A40/10 Accessori



## A40 Accessori

Costruito nello stesso materiale antistatico della nostra tuta A40.

Prodotti di CAT I

 Contribuiscono a proteggere da rischi da particelle sospese

 Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

Descrizione	Taglia/Codice	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI
 A40 Accessori – Grembiule corto	44481		100 x 	CAT I
 A40 Accessori – Manica	98730		200 x 	CAT I
 A40 Accessori – Copriscarpa	98700		200 x 	CAT I
 A40 Accessori – Copristivale	98800		100 x 	CAT I

## A40 Copriscarpe con suola

Costruito nello stesso materiale antistatico della nostra tuta A40 - con suola duratura.

Descrizione	M/L	XL/XXL	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI
 A40 Accessori – Copriscarpa con suola	98710	98720		200 x 	CAT I
 A40 Accessori – Copristivale con suola	98810	98820		100 x 	CAT I

## A10 Copriscarpa con suola

Costruito nello stesso materiale antistatico della nostra tuta A50.

Descrizione	Taglia/Codice	Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI
 A10 Accessori – Copriscarpa e suola	8272		200 x 	CAT I
 A10 Accessori – Copriscarpa XL e suola	8273		200 x 	CAT I
 A10 Accessori – Cuffia	82600		1000 x 	CAT I

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# JACKSON SAFETY\*

## Occhiali e Visori di protezione



### ! Fatti:

- Ogni giorno si stimano circa 1000 lesioni oculari sul luogo di lavoro
- Oltre il 90% delle lesioni agli occhi si possono prevenire utilizzando le corrette protezioni oculari<sup>1</sup>

1 - [www.osha.europa.eu](http://www.osha.europa.eu)

### 💡 Le nostre soluzioni:

La nostra gamma di Occhiali e Visori di protezione soddisfa le esigenze di responsabilità della forza lavoro, garantendo dispositivi di protezione individuale che migliorano la sicurezza e la redditività in tutti i luoghi di lavoro.

### ✓ I vostri vantaggi:

**Salute e Sicurezza** - Le asticelle antiscivolo incrementano la sicurezza dell'operatore, mentre il rivestimento anti appannamento favorisce la visibilità

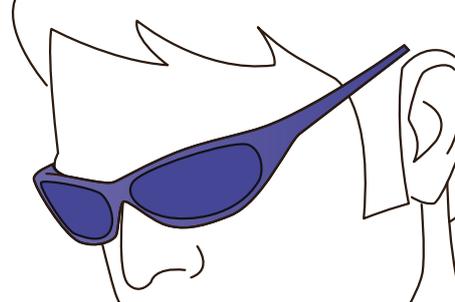
**Produttività** - Il modello leggero e confortevole può essere indossato per tutto il turno di lavoro, con minimo disagio per l'utilizzatore

**Redditività** - Resistenza agli impatti, durabilità e rivestimento antigraffio contribuiscono ad una lunga durata degli occhiali

# JACKSON SAFETY\*

## Occhiali di protezione

### Selettore prodotti



Nuovo ed elegante standard nel campo della protezione degli occhi che migliora il comfort personale, la sicurezza e le prestazioni del lavoratore.

- Tutti i modelli sono conformi a EN166:1F (2001)
- Stili adatti a utenti di entrambi i sessi
- 99,9% di protezione da UVA/UVB, in conformità alla norma EN166: 2001

## Guida alla selezione

### JACKSON SAFETY\* Occhiali di protezione

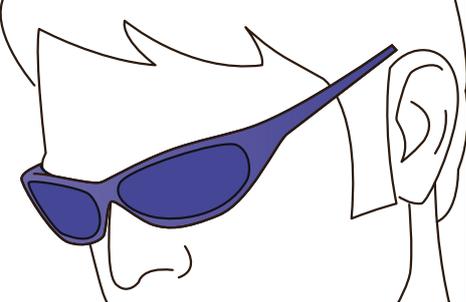
Descrizione	JACKSON SAFETY* Gamma Occhiali								
	V60 Nemesis Rx	V50 Calico	V40 HellRaiser	V30 Nemesis Anti-graffio	V30 Nemesis	V30 Nemesis VL	V20 Purity	V10 Unispec	V10 Element
<b>Lenti trasparenti</b> – garantiscono elevata nitidezza di visione e consentono la massima trasmissione della luce visibile. <b>Ideali per applicazioni in interni</b>	(1)	AF/AS	AM	AS/AF	AM	AM	AM		
<b>Lenti scure</b> – per l'uso in esterni, dove la luce solare intensa e i riflessi possono affaticare gli occhi		AF/AS		AS/AF					
<b>Lenti ambrate</b> – proprietà di intensificazione della luce – offrono la massima visibilità e un buon contrasto anche nelle condizioni di scarsa luminosità		AF/AS		AS/AF					
<b>Lenti ad alte prestazioni per interni/esterni</b> – riducono i riflessi									
<b>Lenti a specchio</b> – riflettono e riducono la quantità di luce e calore che le attraversa <b>durante le operazioni all'esterno</b>									
<b>Lenti per saldatura IR/UV 3.0</b> – fornite con schermo certificato CE DIN 3 e protezione IR/UV per <b>applicazioni relative alla saldatura</b>									
<b>Lenti per saldatura IR/UV 5.0</b> – fornite con schermo certificato CE DIN 5 e protezione IR/UV per <b>applicazioni relative alla saldatura</b>									

1 - Disponibili nella seguente gamma di diottrie: **+1,0, +1,5, +2,0, +2,5, +3,0**

**AF = Rivestimento anti appannamento** – offre il massimo livello di protezione anti appannamento, in conformità alla norma EN 166 N

**AM = rivestimento anti appannamento** – riduce l'effetto condensa sulle lenti e contrasta gli effetti degli improvvisi cambiamenti di temperatura/umidità

**AS = Rivestimento anti graffio** – Il rivestimento anti graffio delle lenti offre un elevato livello di protezione conforme alla norma europea EN166 K



# JACKSON SAFETY\*

## Occhiali di protezione

### V60 Nemesis Rx, V50 Calico e V40 HellRaiser



#### Le nostre soluzioni:

- Lenti in policarbonato resistenti agli impatti conformi alla norma europea EN166 1F
- Leggeri e avvolgenti per un maggiore comfort e protezione
- Protezione del 99,9% da raggi UVA/UVB



#### Aree di utilizzo:

- Settore Automobilistico
- Trasporti
- Fabbricazione
- Lavorazioni alimentari



Contribuiscono a proteggere da rischi da particelle sospese



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

#### V60 Occhiali Nemesis Rx



- Bifocale con diottrie per la visione assistita
- Disponibili da +1,0 a +3,0 diottrie

- Design del nasello ottimizzato per allontanare il sudore
- Ogni paio fornito con cordino

CE  
0194  
EN166:2001

#### V50 Occhiali Calico



- Versione ottimizzata del diffuso modello V50
- La schermatura dalle particelle e dalla condensa assicura protezione supplementare intorno alla lente
- Rivestimento anti appannamento delle lenti conforme alla norma europea EN166 N

- Rivestimento anti graffio delle lenti conforme alla norma europea EN166 K
- Stanghette rimovibili e attacco della fascia per la testa consentono di trasformare gli occhiali di protezione in occhiali a mascherina

CE  
0194  
EN166:2001

#### V40 Occhiali HellRaiser



- Occhiali da sole dallo stile affusolato
- Modello leggero e flessibile

CE  
0194  
EN166:2001

Gamma	+1.0	+1.5	+2.0	+2.5	+3.0	Contenuto cassa			
V60 Nemesis Rx	28618	28621	28624	28627	28630	1 x		x 6	= 6 paia
Gamma	Trasparente A/M	Scura	Interno/esterno	Ambra	Specchio	IR/UV 3.0	IR/UV 5.0	Contenuto cassa	
V50 Calico	25672 <sup>2,4</sup>	25675 <sup>2,4</sup>	-	25674 <sup>2,4</sup>	-	-	-	1 x	x 12  = 12 paia
V40 HellRaiser	28615 <sup>3</sup>	25714	25716	-	-	-	-	1 x	x 12  = 12 paia

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

2 - Con rivestimento anti appannamento (AF)

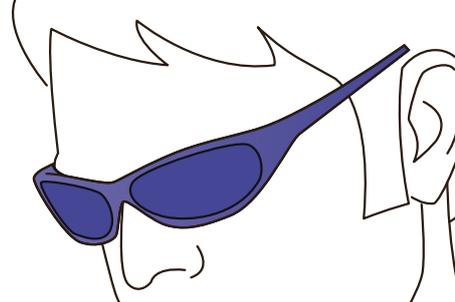
3 - Con rivestimento anti appannamento (AM)

4 - Con rivestimento anti graffio (AS)

# JACKSON SAFETY\*

## Occhiali di protezione

### V30 Nemesis, V30 Nemesis VL e V20 Purity



#### Le nostre soluzioni:

- Lenti in policarbonato resistenti agli impatti conformi alla norma europea EN166 1F
- Leggeri e avvolgenti per un maggiore comfort e protezione
- Protezione del 99,9% da raggi UVA/UVB



#### Aree di utilizzo:

- Settore Automobilistico
- Trasporti
- Fabbricazione
- Lavorazioni alimentari



Contribuiscono a proteggere da rischi da particelle sospese



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

### V30 Occhiali Nemesis



- Il prodotto più diffuso - affusolato stile sportivo
- Anti graffio e anti appannamento, disponibile in 3 tipi di lenti
- Asticelle morbide per un maggiore comfort
- Ogni paio fornito con cordino

CE  
0194  
EN166:2001

### V30 Occhiali Nemesis VL



- Design senza telaio ultra leggero
- Il design speciale che lascia libere le sopracciglia assicura una maggiore visione periferica e verso l'alto
- Profilo compatto adatto anche ai volti più piccoli
- Asticelle anti scivolo
- Include cordino

CE  
0194  
EN166:2001

### V20 Occhiali Purity



- Occhiali protettivi convenienti, leggeri caratterizzati dallo stile gradevole e moderno
- Lenti avvolgenti per una maggiore protezione degli occhi
- Asticelle confortevoli e imbottite

CE  
0194  
EN166:2001

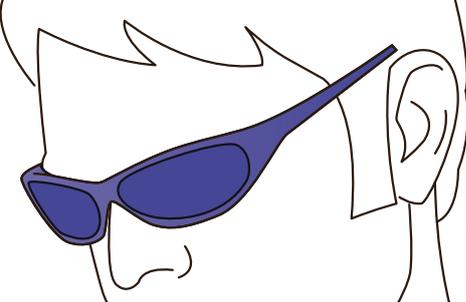
Gamma	Trasparente A/M	Scura	Interno/esterno	Ambra	Specchio	IR/UV 3.0	IR/UV 5.0	Contenuto cassa
V30 Nemesis Anti graffio	25679 <sup>3</sup> 25720 <sup>2,4</sup>	– 25740 <sup>2,4</sup>	25685	25673 25730 <sup>2,4</sup>	25688	25692	25694	1 x  x 12  = 12 paia
V30 Nemesis VL	25701 <sup>3</sup>	25704	25697	–	–	–	–	1 x  x 12  = 12 paia
V20 Purity	25654 <sup>3</sup>	25652	25656	–	–	–	–	1 x  x 12  = 12 paia

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

2 - Con rivestimento anti appannamento (AF)

3 - Con rivestimento anti appannamento (AM)

4 - Con rivestimento anti graffio (AS)



# JACKSON SAFETY\* Visori di protezione

## V10 Unispec e V10 Element



### Le nostre soluzioni:

- Offrono la protezione dagli urti
- Modulare -- la protezione superiore può essere riutilizzata con più tipi di visori e deve essere ordinata separatamente (F20)



### Aree di utilizzo:

- Ampia gamma di settori



Contribuiscono a proteggere da rischi da particelle sospese



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

### V10 Occhiali Unispec



- Protezione avvolgente a costo ridotto con lente in un solo pezzo in policarbonato e telaio non rivestito
- Si adatta alla maggior parte degli occhiali da vista
- Schermatura laterale per maggiore protezione



### V10 Occhiali Element



- Modello leggero dal prezzo economico
- Nasello universale per maggiore comfort
- Completamente dielettrico



Gamma	Trasparente	Scura	Interno/esterno	Specchio	IR/UV 3.0	IR/UV 5.0	Contenuto cassa
V10 Unispec	25646	-	-	-	25647	25648	1 x  x 50  = 50 paia
V10 Element	25642	-	25644	25645	-	-	1 x  x 12  = 12 paia

# JACKSON SAFETY\* Visiere di protezione

## F20 Visore in policarbonato e protezione superiore

### Visore di protezione F20 Policarbonato



- Protezione completa del viso da particelle e scintille
- Soddisfa la norma EN166 livello B per Protezione impatto medio (120 m/s)
- Soddisfa la norma EN166 livello 2 per Uso intermittente

### Protezione superiore - Calotta J-Maxx



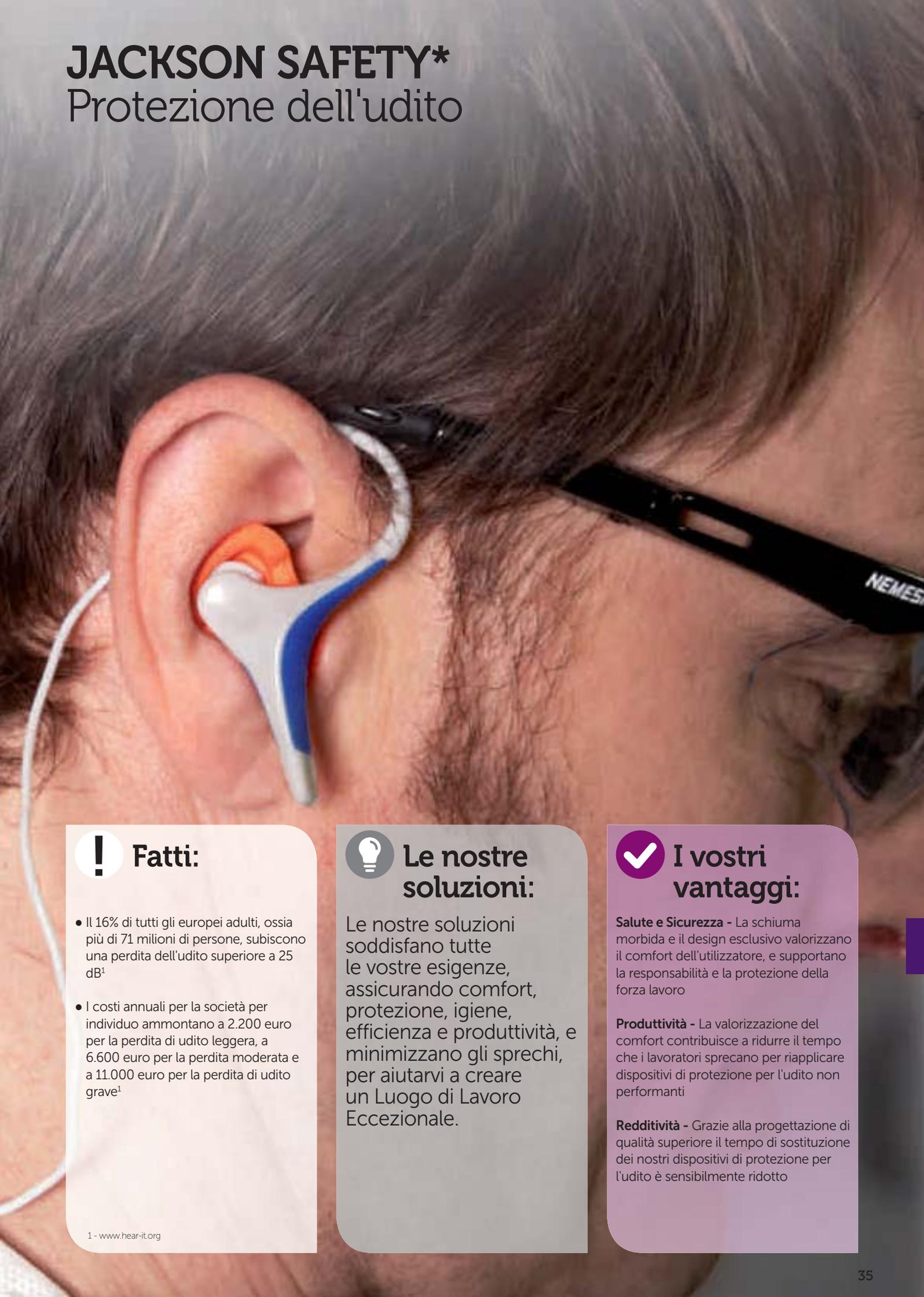
- Assicura la protezione attorno alla fronte e mantiene fermo il visore di protezione
- Cinghia regolabile, adattabile all'utente
- Può essere regolata per il comfort dell'utente
- Sistema di sblocco facile da usare per la rimozione rapida

Descrizione	Codice	Lente	Contenuto cassa
F20 Visori di protezione in policarbonato	28650	Trasparente, senza cordino	12 x  = 1 cassa
Protezione superiore J-Maxx	28640	n/d	10 x  = 1 cassa

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# JACKSON SAFETY\*

## Protezione dell'udito



### ! Fatti:

- Il 16% di tutti gli europei adulti, ossia più di 71 milioni di persone, subiscono una perdita dell'udito superiore a 25 dB<sup>1</sup>
- I costi annuali per la società per individuo ammontano a 2.200 euro per la perdita di udito leggera, a 6.600 euro per la perdita moderata e a 11.000 euro per la perdita di udito grave<sup>1</sup>

1 - [www.hear-it.org](http://www.hear-it.org)

### 💡 Le nostre soluzioni:

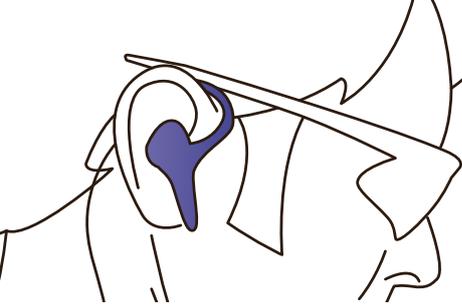
Le nostre soluzioni soddisfano tutte le vostre esigenze, assicurando comfort, protezione, igiene, efficienza e produttività, e minimizzano gli sprechi, per aiutarvi a creare un Luogo di Lavoro Eccezionale.

### ✓ I vostri vantaggi:

**Salute e Sicurezza** - La schiuma morbida e il design esclusivo valorizzano il comfort dell'utilizzatore, e supportano la responsabilità e la protezione della forza lavoro

**Produttività** - La valorizzazione del comfort contribuisce a ridurre il tempo che i lavoratori sprecano per riapplicare dispositivi di protezione per l'udito non performanti

**Redditività** - Grazie alla progettazione di qualità superiore il tempo di sostituzione dei nostri dispositivi di protezione per l'udito è sensibilmente ridotto



# Protezione dell'udito

## Responsabilità legali e selettore di prodotto

### Perché la protezione dell'udito è così importante?

L'esposizione prolungata al rumore oltre certi livelli causa danni permanenti all'udito. Le cellule dell'orecchio interno non si riparano né possono rigenerarsi.

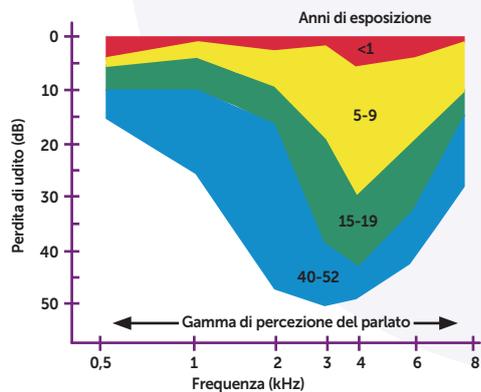
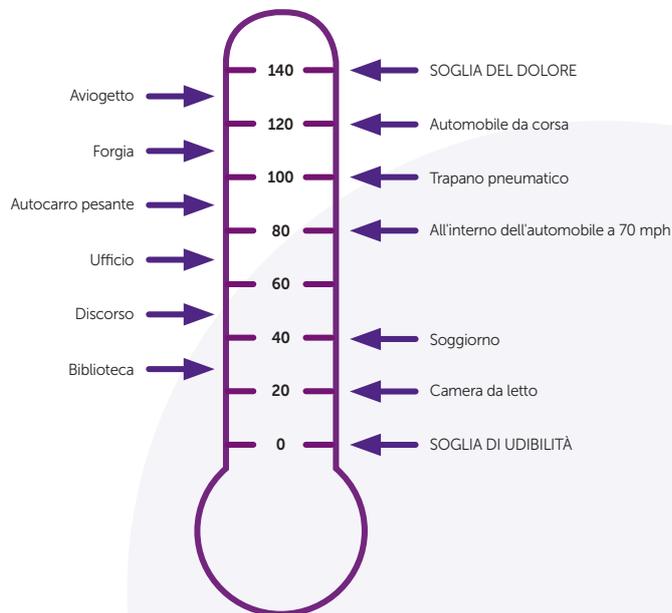
### Quando diventa un problema?

I lavoratori sono esposti a livelli di rumorosità a diverse frequenze che variano a seconda del settore e dell'attività. I livelli di rumorosità superiori a 80dB iniziano a provocare la degenerazione progressiva della funzionalità auditiva, che peggiora con l'aumentare dell'intensità e della durata dell'esposizione.

### Responsabilità dei datori di lavoro

Ai sensi della legislazione UE relativa al rumore, i datori di lavoro sono tenuti a fornire gli opportuni strumenti per la protezione dell'udito quando il rumore supera gli 80dB(A). Al livello di 85dB, i datori di lavoro devono fornire gli strumenti di protezione dell'udito e vigilare sulla loro effettiva applicazione.

Le norme europee richiedono che i dispositivi per la protezione dell'udito siano sottoposti a prove per la determinazione dei livelli di protezione (SNR) garantiti da ciascun prodotto. Questi livelli si calcolano sottraendo il livello di rumore ambientale e i livelli di rumorosità finali auspicati all'estremità dell'organo dell'udito.



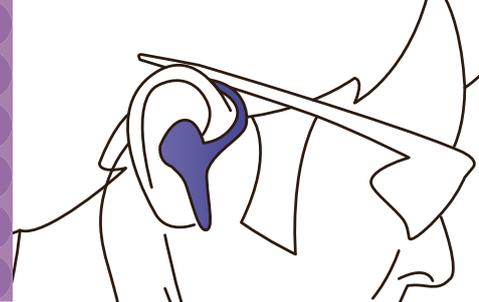
#### Guida alla selezione dei prodotti

Descrizione	SNR	Multiuso	Comfort	Schiama morbida	Facile da indossare	Design innovativo	Parte di ricambio	Rilevabile al metal detector	Versione disponibile
JACKSON SAFETY* H50 Clip auricolari multiuso	23	✓	✓✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓	67237		✗
JACKSON SAFETY* H30 Tappi per le orecchie Comfortflex multiuso	28	✓	✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓		✗	✗
JACKSON SAFETY* H20 Tappi per le orecchie	25	✓	✓✓	✓	✓	✓		✗	✓
JACKSON SAFETY* H10 Tappi per le orecchie monouso	31	✗	✓✓	✓	Richiede preformazione	✓		✗	✓

# JACKSON SAFETY\*

## Protezione dell'udito

### H50/H30 Protezione dell'udito



#### Le nostre soluzioni:

- Offre elevata visibilità per semplificare il monitoraggio della conformità alle norme
- Privo di lattice, silicone, PVC e ftalati
- Conforme a EN352-2: 2002
- ISO 9001: 2000 assicurazione di qualità
- Progettato per essere utilizzato sia da uomini sia da donne



#### Are di utilizzo:

- Ambienti a rumorosità media
- Ambienti polverosi/sudici
- Ambienti con esigenza di efficienza superiore



Contribuiscono a proteggere dai rischi del rumore



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

## H50 Protezione dell'udito multiuso

### Auricolari



#### Disegno esclusivo a clip:

- Progettato per facilitare inserimento e rimozione
- Progettato per rimanere confortevole anche quando viene indossato a lungo
- Le clip leggere rimangono ben fissate in posizione
- Concepito per non interferire con altri DPI
- Progettato per l'uso con gli inserti di ricambio JACKSON SAFETY\* H50

#### Semplicità d'uso:

- Morbida schiuma dalla forma esclusiva per adattarsi perfettamente all'apertura
- Inserimento e rimozione facili e igienici, ridotto al minimo il rischio di contaminazione dovuto al contatto diretto delle mani con la schiuma
- Singola custodia fornita per ciascun paio
- Disponibile in versioni con e senza cordino
- Riutilizzabili, contribuiscono alla riduzione del costo in uso e all'incremento dell'efficienza e della produttività

## H50 Protezione dell'udito multiuso

### Inserti di ricambio



- Sistema di inserti di ricambio da usarsi con dispositivi di protezione per l'udito JACKSON SAFETY\* H50
- Una clip può resistere a numerose sostituzioni di inserti di ricambio

- Sistema con fessure a senso unico, permette di evitare gli errori di montaggio
- Riutilizzabili, contribuiscono alla riduzione del costo in uso

## H30 Protezione per l'udito

### Tappi per le orecchie flessibili



#### Modello esclusivo a cono <sup>2</sup>:

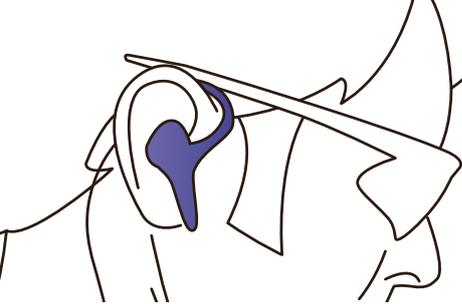
- Inserimento rapido e confortevole
- Nessuna necessità di preformare la schiuma
- Fornisce protezione sin dall'istante dell'inserimento - nessuna necessità di attendere che la schiuma si espanda

#### Semplicità d'uso:

- La perfetta sinergia tra flessibilità dell'impugnatura e morbidezza della superficie esterna per offrire maggiore comfort all'utilizzatore
- Operazioni di inserimento e rimozione agevoli e igieniche, la soluzione riduce al minimo le possibilità di contaminazione mano/schiuma
- Ogni paio è provvisto di custodia individuale
- Riutilizzabili, contribuiscono alla riduzione del costo in uso

Descrizione	Codice	Contenuto cassa	Marcatura EN
H50 Clip auricolari senza cordino	67235	8 paia x  x 10 cartoni= 80 paia	EN 352-2, SNR 23
H50 Clip auricolare con cordino	67236	8 paia x  x 10 cartoni= 80 paia	EN 352-2, SNR 23
H50 Inserti di ricambio	67237	4 paia x  x 50 cartoni= 200 paia	N/A (valido solo se utilizzati con 67235/6)
H30 Clip auricolari senza cordino	67227	4 paia x  x 50 cartoni= 200 paia	EN 352-2, SNR 28

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.  
2 - Brevetto richiesto



# JACKSON SAFETY\*

## Protezione dell'udito

### H20/H10 Protezione dell'udito



#### Le nostre soluzioni:

- Privi di lattice, silicone e ftalati
- Disponibili in un pratico dispenser che può essere montato a parete
- Conforme a EN352-2: 2002
- ISO 9001: 2000 assicurazione di qualità



#### Are di utilizzo:

- Settori che richiedono massima igiene, efficienza e produttività (H20)
- Ambienti a media rumorosità (H20)
- Ambienti a elevata rumorosità (H10)
- Lavorazioni alimentari (H10 e H20 rilevabili al metal detector)



Contribuiscono a proteggere dai rischi del rumore



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

### H20 Protezione dell'udito

#### Tappi per le orecchie riutilizzabili



- Offre elevata visibilità per semplificare il monitoraggio della conformità alle norme
- Ogni paio è completo di busta richiudibile
- Disponibile in versioni con e senza cordino
- Disponibile anche in opzione con cordino rilevabile al metal detector

- Il modello morbido e confortevole facilita la conformità
- La speciale conformazione facilita le operazioni di indossamento e di mantenimento
- Ogni paio confezionato singolarmente in buste richiudibili per massimizzare la produttività e l'efficienza
- Ideali per gli ambienti a rumorosità medio-bassa



### H10 Protezione dell'udito

#### Tappi per le orecchie monouso



- Schiuma morbida conformabile per facilitare l'inserimento
- Offre elevata visibilità per semplificare il monitoraggio della conformità alle norme
- Ogni coppia confezionata singolarmente
- Disponibile in versioni con e senza cordino

- Disponibile anche in opzione con cordino rilevabile al metal detector
- Più lungo e morbido per agevolare il corretto inserimento
- Tempo di rilascio ideale
- Ideali per gli ambienti ad alta rumorosità



### H10 Tappi per le orecchie monouso

#### Confezione in bulk



- Tappi per le orecchie H10 senza cordino monouso
- 500 paia (o 1000 tappi) confezionati in sacchetto di polietilene

### H10 Tappi per le orecchie monouso

#### Dispenser



- Versione da banco o installabile a parete
- Agevole apertura a ribaltina per la ricarica rapida
- L'oblò trasparente indica quando eseguire la ricarica
- Telaio di montaggio con fissaggi

- Le istruzioni per l'applicazione dei tappi poste sulla parte anteriore facilitano l'inserimento corretto

Descrizione	Codice	Contenuto cassa	Marcatura EN
H20 Tappi per le orecchie riutilizzabili senza cordino	67220	4 paia x  x 100 cartoni = 400 paia	EN 352-2, SNR 25
H20 Tappi per le orecchie riutilizzabili con cordino	67221	4 paia x  x 100 cartoni = 400 paia	EN 352-2, SNR 25
H20 Cordino rilevabile al metal detector	13822	4 paia x  x 100 cartoni = 400 paia	EN 352-2, SNR 27
H10 Tappi per le orecchie monouso senza cordino	67210	8 paia x  x 200 cartoni = 1600 paia	EN 352-2, SNR 31
H10 Tappi per le orecchie monouso con cordino	67212	8 paia x  x 100 cartoni = 800 paia	EN 352-2, SNR 31
H10 Cordino rilevabile al metal detector	13821	8 paia x  x 100 cartoni = 800 paia	EN 352-2, SNR 34
H10 Confezione di tappi per le orecchie monouso sfusi, Arancione / Normali, senza cordino	25708	4 paia x  x 500 buste = 2000 paia	EN 352-2, SNR 31
H10 Tappi per le orecchie monouso Nero / Universale	25709	1 x dispenser = 1 cassa	

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# JACKSON SAFETY\*

## Respiratori

### ! Fatti:

- Il 22 % dei lavoratori segnalano di respirare al lavoro in presenza di fumi e vapori per almeno un quarto del tempo lavorativo <sup>1</sup>
- Le sostanze pericolose sono responsabili delle malattie occupazionali di 7 milioni di persone <sup>1</sup>

1 - [www.osha.europa.eu](http://www.osha.europa.eu)

### 💡 La nostra soluzione:

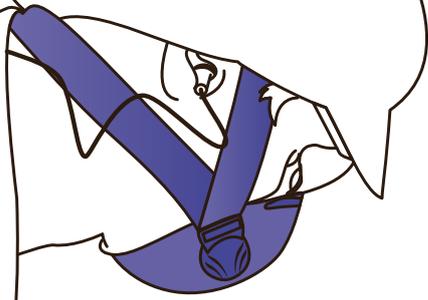
I nostri respiratori sono progettati per il massimo comfort e respirabilità, al fine di minimizzare l'impatto sulla prestazione dell'utilizzatore

### ✓ I vostri vantaggi:

**Salute e Sicurezza** - Le guarnizioni sagomate del nasello impediscono le perdite e proteggono la forza lavoro

**Produttività** - Le fascette confortevoli consentono di indossare i respiratori a lungo senza la perdita di tempo necessaria per sostituirli

**Redditività** - I collaudi con la prova Dolomite assicurano la prestazione di filtraggio nel tempo, vale a dire i respiratori durano più a lungo, con un considerevole risparmio economico



# JACKSON SAFETY\* Respiratori R30/R20 Gamma piegati



## Le nostre soluzioni:

- Guarnizione nasale sagomabile in materiale idrorepellente – migliore tenuta per impedire perdite e ridurre l'appannamento degli occhiali
- Eccellente respirabilità e prestazione filtrante
- Elastici regolabili privi di lattice che consentono di indossare il respiratore in modo più comodo e sicuro
- Senza lattice: contribuiscono a prevenire reazioni allergiche
- Caricati elettrostaticamente e dotati di filtro meccanico
- Avvolti singolarmente per una maggiore igiene
- Contrassegnati dal marchio CE ai sensi della norma EN 149: 2001 + A1: 2009



## Aree di utilizzo:

- Lavorazioni alimentari
- Fabbricazione
- Impiantistica



Contribuiscono a proteggere da pericoli di polveri, nebbie e fumi



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

## R30 FFP3 RD Respiratore Con valvola

CE  
0194



### Protezione da:

- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa
- Fumi metallici
- Sostanze caustiche
- Solventi

- Superamento dei test Dolomite - garanzia di affidabilità e durata dei filtri
- Valvola di esalazione – maggiore comfort mediante la riduzione di calore e umidità
- Test di carico F120 mg superato - soddisfa le norme più recenti; prestazione di filtrazione uniforme anche con filtro fortemente intasato
- Rivestimento interno ultra-morbido - massimo comfort
- Facilità di distribuzione, nessuna penetrazione della polvere nella scatola
- Codice colore rosso, per una facile distinzione del livello di prestazione (FFP3)
- Riutilizzabile alla fine del turno (R)

## R20 FFP2 NR Respiratore al carbone attivo Con valvola

CE  
0194



### Protezione da:

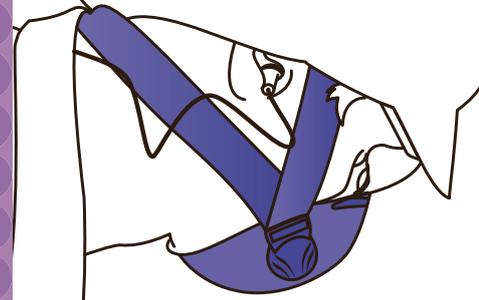
- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa
- Vapori organici

- Lo strato di carbone contribuisce a mantenere gli odori sgradevoli inferiori al relativo livello OEL (livello di esposizione occupazionale)
- Valvola di esalazione – maggiore comfort mediante la riduzione di calore e umidità
- Codice colore giallo, per una facile distinzione del livello di prestazione (FFP2)

Descrizione	Codice	Codice Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Marcatura EN
R30 FFP3 RD Respiratore con valvola	62980		10 x  x 15  = 150	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009
R20 FFP2D NR Respiratore al carbone attivo con valvola	62970		10 x  x 15  = 150	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009

<sup>1</sup> - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# JACKSON SAFETY\* Respiratori R20/R10 Gamma piegati



## Le nostre soluzioni:

- Guarnizione nasale sagomabile in materiale idrorepellente – migliore tenuta per impedire perdite e ridurre l'appannamento degli occhiali
- Eccellente respirabilità e prestazione filtrante
- Elastici regolabili privi di lattice che consentono di indossare il respiratore in modo più comodo e sicuro
- Senza lattice: contribuiscono a prevenire reazioni allergiche
- Caricati elettrostaticamente e dotati di filtro meccanico
- Avvolti singolarmente per una maggiore igiene
- Contrassegnati dal marchio CE ai sensi della norma EN 149: 2001 + A1: 2009



## Aree di utilizzo:

- Lavorazioni alimentari
- Fabbricazione
- Impiantistica



Contribuiscono a proteggere da pericoli di polveri, nebbie e fumi



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

## R20 FFP2 RD Respiratore Con valvola



### Protezione da:

- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa

- Superamento dei test Dolomite - garanzia di affidabilità e durata dei filtri
- Valvola di esalazione – maggiore comfort mediante la riduzione di calore e umidità
- Codice colore giallo, per una facile distinzione del livello di prestazione (FFP2)
- Riutilizzabile alla fine del turno (R)



0194



## R20 FFP2 RD Respiratore Senza valvola



### Protezione da:

- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa

- Superamento dei test Dolomite - garanzia di affidabilità e durata dei filtri
- Codice colore giallo, per una facile distinzione del livello di prestazione (FFP2)
- Riutilizzabile alla fine del turno (R)



0194



## R10 FFP1 R Respiratore Senza valvola



### Protezione da:

- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa

- Codice colore blu, per una facile distinzione del livello di prestazione (FFP1)
- Riutilizzabile alla fine del turno (R)

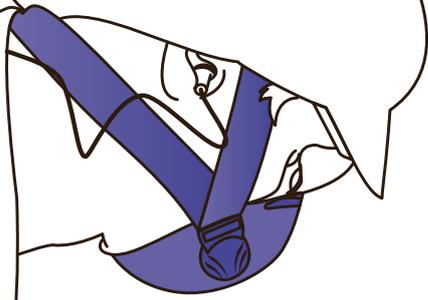


0194



Descrizione	Codice	Codice Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Marcatura EN
R20 FFP2 RD Respiratore con valvola	62960		10 x  x 15  = 150	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009
R20 FFP2 RD Respiratore senza valvola	62940		10 x  x 20  = 200	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009
R10 FFP1 R Respiratore senza valvola	62920		10 x  x 20  = 200	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.



# JACKSON SAFETY\* Respiratori R30/R20 Gamma respiratori con fascetta sagomata comfort



## Le nostre soluzioni:

- Senza lattice: contribuiscono a prevenire reazioni allergiche
- Contrassegnati dal marchio CE ai sensi della norma EN 149: 2001 + A1: 2009
- Monouso, eliminabile alla fine del turno
- Cuscinetto morbido in schiuma con strato in tela progettato per migliorare il comfort e ridurre l'appannamento delle lenti di sicurezza
- Forma convessa, nasello e fascetta ampia che assicurano un'eccellente tenuta per ogni forma di viso



## Aree di utilizzo:

- Lavorazioni alimentari
- Fabbricazione
- Impiantistica



Contribuiscono a proteggere da pericoli di polveri, nebbie e fumi



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

## R30 FFP3 NR Respiratore antiparticolato Doppia valvola

CE  
0194



### Protezione da:

- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa
- Fumi metallici

- Doppia valvola progettata per allontanare il flusso di aria calda e umida dal viso e ridurre l'appannamento sugli occhiali
- Codice colore rosso, per una facile distinzione del livello di prestazione (FFP3)
- Superamento dei test Dolomite - garanzia di affidabilità e durata dei filtri

## R20 FFP2D NR Respiratore Odori sgradevoli Doppia valvola

CE  
0194



### Protezione da:

- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa
- Fumi metallici
- Vapori organici

- Respiratore FFP2 monouso rivestito con carbonato di potassio, protegge l'utente dagli odori sgradevoli di vapori organici, rendendoli inferiori ai limiti di esposizione professionale (OEL)
- Con doppia valvola per un maggior comfort respiratorio
- Codice colore giallo, per una facile distinzione del livello di prestazione FFP2

## R20 FFP2 NR D Respiratore Doppia valvola

CE  
0194



### Protezione da:

- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa
- Fumi metallici

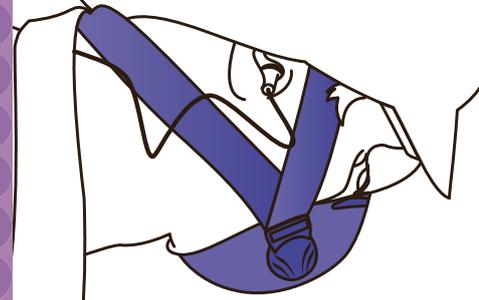
- Doppia valvola progettata per allontanare il flusso di aria calda e umida dal viso e ridurre l'appannamento sugli occhiali
- Codice colore giallo, per una facile distinzione del livello di prestazione (FFP2)
- Superamento dei test Dolomite - garanzia di affidabilità e durata dei filtri

Descrizione	Codice	Codice Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Marcatura EN
R30 FFP3D NR Respiratore a doppia valvola	64590	●	8 x  x 10  = 80	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009
R30 FFP3D NR Respiratore a doppia valvola <sup>2</sup>	64570	●	8 x  x 10  = 80	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009
R20 FFP2 NR Respiratore odori sgradevoli Doppia valvola	64560	●	8 x  x 10  = 80	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009
R20 FFP2 NR D Respiratore a doppia valvola	64550	●	8 x  x 10  = 80	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009

<sup>1</sup> - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.  
<sup>2</sup> - Taglia Small

# JACKSON SAFETY\* Respiratori

## R10 Gamma respiratori con fascetta sagomata comfort



### Le nostre soluzioni:

- Senza lattice: contribuiscono a prevenire reazioni allergiche
- Contrassegnati dal marchio CE ai sensi della norma EN 149: 2001 + A1: 2009
- Monouso, eliminabile alla fine del turno
- Cuscinetto morbido in schiuma con strato in tela progettato per migliorare il comfort e ridurre l'appannamento delle lenti di sicurezza
- Forma convessa, nasello e fascetta ampia che assicurano un'eccellente tenuta per ogni forma di viso



### Aree di utilizzo:

- Lavorazioni alimentari
- Fabbricazione
- Impiantistica



Contribuiscono a proteggere da pericoli di polveri, nebbie e fumi



Contribuiscono a ridurre gli sprechi da Inventario e Movimento<sup>1</sup>

### R10 FFP1 NR Respiratore antiparticolato

#### Doppia valvola

CE  
0194



#### Protezione da:

- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa

- Doppia valvola progettata per allontanare il flusso di aria calda e umida dal viso e ridurre l'appannamento sugli occhiali
- Codice colore blu, per una facile distinzione del livello di prestazione (FFP1)

### R10 FFP1 NR Respiratore antiparticolato

#### Senza valvola

CE  
0194



#### Protezione da:

- Polveri fini
- Nebbie a base acquosa e oleosa

- Codice colore blu, per una facile distinzione del livello di prestazione (FFP1)

Descrizione	Codice	Codice Colore	Contenuto cassa	Classificazione DPI	Marcatura EN
R10 FFP1 NR Respiratore a doppia valvola	64260		8 x  x 10  = 80	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009
R10 FFP1 NR Respiratore senza valvola	64250		8 x  x 20  = 160	CAT III	EN 149: 2001 + A1: 2009

1 - Vedere a pagina 48 per ulteriori informazioni su Sprechi e Rischi.

# I nostri servizi per voi

**INFOFAX**

**infofax@kcc.com**

**INFOFAX** è il nostro servizio clienti per qualsiasi domanda tecnica o richiesta di supporto relativa ai nostri prodotti, tra cui informazioni relative a certificazioni, specifiche e resistenza alle sostanze chimiche. Inviare la vostra richiesta per email, saremo lieti di rispondere entro 48 ore\*.



\*Questo servizio è disponibile dal lunedì al venerdì escluse le festività pubbliche.



I DPI e le forniture industriali possono avere un impatto reale sui vostri programmi di miglioramento continuo e di lean production. Anche se ritenete di aver ottimizzato ogni processo o di aver razionalizzato le vostre forniture industriali, è possibile che vi sia ancora molto che potreste fare.

Può esservi di ausilio il programma Luogo di Lavoro Efficiente. Il programma inizia con 'Il percorso degli Sprechi e dei Rischi', che prevede un sopralluogo da parte nostra nel vostro stabilimento per valutare insieme l'operatività della vostra azienda.

## Facciamo un giro...

## Altre informazioni

Altre informazioni sulle proprietà di protezione da sostanze chimiche dei nostri DPI disponibili qui:

[www.kcpliterature.com/it](http://www.kcpliterature.com/it) (ID 4908)



Le informazioni tecniche relative ai nostri DPI sono disponibili al sito:

[www.kcpliterature.com/it](http://www.kcpliterature.com/it) (ID 4909)



## Promuovere l'efficienza nelle aziende

Comprendiamo le esigenze  
Ruolo e valore del Visual Management nella vostra azienda

Forniamo gli strumenti  
Strumenti di Visual Management 'su misura' adattati alle  
vostre specifiche esigenze

Contribuiamo a ridurre gli sprechi  
Aiutandovi a promuovere l'efficienza e a ridurre al  
minimo gli sprechi di conoscenze

Questo costituisce parte integrante di  
'Service Solutions' nel programma

## The Efficient Workplace

## Responsabilità legali

La legislazione europea richiede l'adozione di corretti  
dispositivi di protezione per tutto il vostro personale

**KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* ha le risposte e  
facilita l'adempimento di questi obblighi grazie a:**

- Prodotti di alta qualità, tecnicamente testati
- Design funzionale alle prestazioni
- Supporto tecnico
- Gamme versatili con taglie disponibili per soddisfare le esigenze di tutti i lavoratori
- Produzione soggetta a rigorosi controlli di qualità

### USO CORRETTO DEI PRODOTTI

<b>KLEENGUARD* A80 e A71 Tute</b>  RESISTENTI ALLE SOSTANZE CHIMICHE	<b>JACKSON SAFETY* G80 Resistenti alle sostanze chimiche</b>  PROTEZIONE CHIMICA	<b>JACKSON SAFETY* V30 Nemesis</b>  IMPATTO RESISTENTE AI	<b>WETTASK* Sistema di pulizia</b>  SOLVENTI E RIDUZIONE DELLE EMISSIONI
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**SAPEVATE CHE?** Il 19,4% dei lavoratori dell'industria sono esposti ad almeno una sostanza chimica per 10 ore o più alla settimana\*.

\*Rapporto esecutivo HSE 30/2012

**Kimberly-Clark PROFESSIONAL** | **Exceptional Workplaces**

Dati approvvigionamento: \_\_\_\_\_ Ulteriori informazioni: \_\_\_\_\_  
Capofiumo: \_\_\_\_\_ SOP Ref. No.: \_\_\_\_\_



**Identificazione ordinazione e uso semplificati. Il sistema di identificazione prodotti KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* include:**

- L'adozione di codici colore per una più facile identificazione del prodotto (solo respiratori e guanti selezionati)
- Simboli standard per indicare i prodotti che soddisfano o superano i requisiti imposti da normative europee specifiche
- Confezionamento singolo per proteggere il dispositivo fino al momento dell'utilizzo
- Servizio di supporto tecnico INFOFAX
- Informazioni per l'utilizzatore in più lingue

# Altri Prodotti indispensabili di KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\*

Prodotti progettati per massimizzare l'efficienza e la produttività

Oltre alla gamma completa di Dispositivi di protezione individuale presenti in questo catalogo offriamo soluzioni di prodotti per Saldatura, Pulizia e Area Bagno.

## SOLUZIONI PER LA SALDATURA

Offriamo una gamma completa di Dispositivi di protezione individuale, per la protezione degli occhi, del volto e della testa contro tutti i molteplici rischi che si incontrano durante le attività di saldatura.

Per contribuire alla vostra sicurezza e produttività sul lavoro, offriamo un'ampia gamma di soluzioni per caschi e filtri di saldatura, ivi compresi i modelli completi di protezione respiratoria per rischi respiratori specifici.

**JACKSON\***  
SAFETY BRAND



## SOLUZIONI PER LA PULIZIA - L'EFFICIENZA AL PRIMO POSTO

Sappiamo che per voi è importante migliorare l'efficienza. Questo è stato e continuerà ad essere il nostro impegno primario. Lavorando in cooperazione, le nostre soluzioni per la Pulizia possono risolvere più efficacemente tutte le esigenze del luogo di lavoro.

**WYPALL\***  
BRAND

**KIMTECH\***  
BRAND



## SOLUZIONI AREA BAGNO

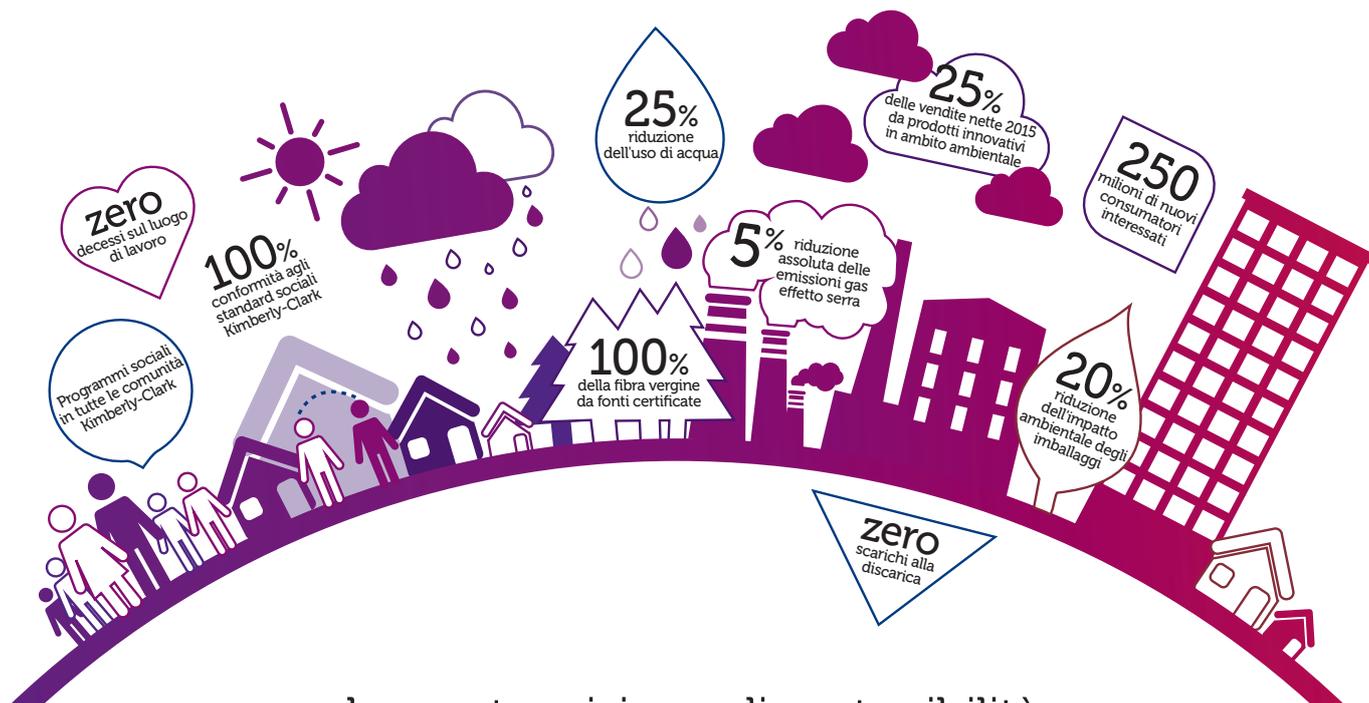
In fatto di Area Bagno siamo in grado di garantire standard di elevata efficienza e prestazione. Ci impegniamo a fornire una gamma di prodotti, innovativi e di elevata qualità, in grado di offrire alti standard di igiene e di immagine che combinano articoli innovativi e di elevata qualità.

**Kleenex\***  
MARQUE  
BRAND

**Scott\***  
BRAND



Per ulteriori informazioni, visitate il sito [www.kcprofessional.com/it](http://www.kcprofessional.com/it)



## La nostra visione di sostenibilità – LA CREAZIONE DI UN MONDO MIGLIORE PER VOI

Noi di KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\*riteniamo che la sostenibilità sia essenziale per qualsiasi attività. Ecco perché lavoriamo per raggiungere obiettivi primari di sostenibilità. Acquistando i nostri prodotti, non solo migliorate la salute dei vostri dipendenti ma contribuite alla sostenibilità globale.

**Persone**

Fornisce gli strumenti necessari per ridurre la diffusione dei batteri che causano le malattie.



**Ambiente di lavoro sicuro ed efficiente** = Dipendenti soddisfatti  
= livelli maggiori di Impegno  
= miglioramento della Produttività

**Pianeta**

Poiché le risorse sono limitate lavoriamo per ridurre continuamente l'impatto ambientale ad ogni stadio del ciclo di vita del prodotto, dalla sua progettazione fino allo smaltimento finale.

Il nostro Sistema WETTASK\* riduce l'uso di solventi:

FINO AL **20%** e riduce le VOC

G10 Guanti Nitrile Blu Artic

**100%** IN PIÙ DI GUANTI PER CASSA rispetto ai formati tradizionali, con una riduzione degli scarti di imballaggio fino al 55%

Il nostro Wiper Management Service è in grado di raccogliere e riciclare i nostri panni per pulizia usa e getta\*.

**Prodotto**

Aspiriamo a migliorare il benessere di tutti quelli che usano i nostri prodotti e a ridurre la quantità utilizzata per eseguire un compito specifico: in questo modo contribuiamo a migliorare anche l'economia della vostra azienda.



I nostri Respiratori piegati riutilizzabili possono essere usati fino a due turni, con un forte risparmio economico e di risorse.

# La nostra promessa

Ci occupiamo delle persone.

Perché le persone sono il bene più importante.

Sono loro che fanno funzionare le nostre  
attività, e noi rendiamo i loro ambienti  
di lavoro unici.

**Luoghi di Lavoro Eccezionali\***

**Più Sani, più Sicuri, più Produttivi.**

