



**CARLO DE GIORGI**

L'ECCELLENZA NELLE SCELTE



**IL FUTURO  
DIPENDE DA OGGI!**

**GARANTISCI LA MASSIMA PROTEZIONE**

EDIZIONE SPECIALE COVID-19

- 
- 03  **Informazioni sul nuovo coronavirus:  
cosa è e come si manifesta**
- 
- 04  **Il programma di ricerca e supporto  
sviluppato da Carlo De Giorgi**
- 
- 05  **Perché scegliere le mascherine FFP2:  
il modello M-9501**
- 
- 09  **Proteggi gli occhi per evitare  
possibile contaminazioni**
- 
- 14  **L'aria purificata per ambienti  
lavorativi sani**
- 
- 19  **Prevenzione rapida:  
il termometro digitale ad infrarosso**
- 
- 20  **Monitora lo stato di salute:  
il pulsossimetro da dito**
- 
- 23  **Le mascherine medicali e monouso**
- 
- 22  
-  
26  **Specifiche tecniche dei prodotti**
- 
- 27  **Comunicazioni importanti**

*Il nuovo Coronavirus è un virus respiratorio che si diffonde principalmente attraverso il contatto stretto con una persona malata. La primaria via di trasmissione risiede nel contatto con le goccioline del respiro delle persone infette tramite: la saliva, tossendo e starnutando, contatti diretti personali oppure toccando con le mani contaminate (non ancora lavate) bocca, naso o occhi.*

---

## la protezione è urgente

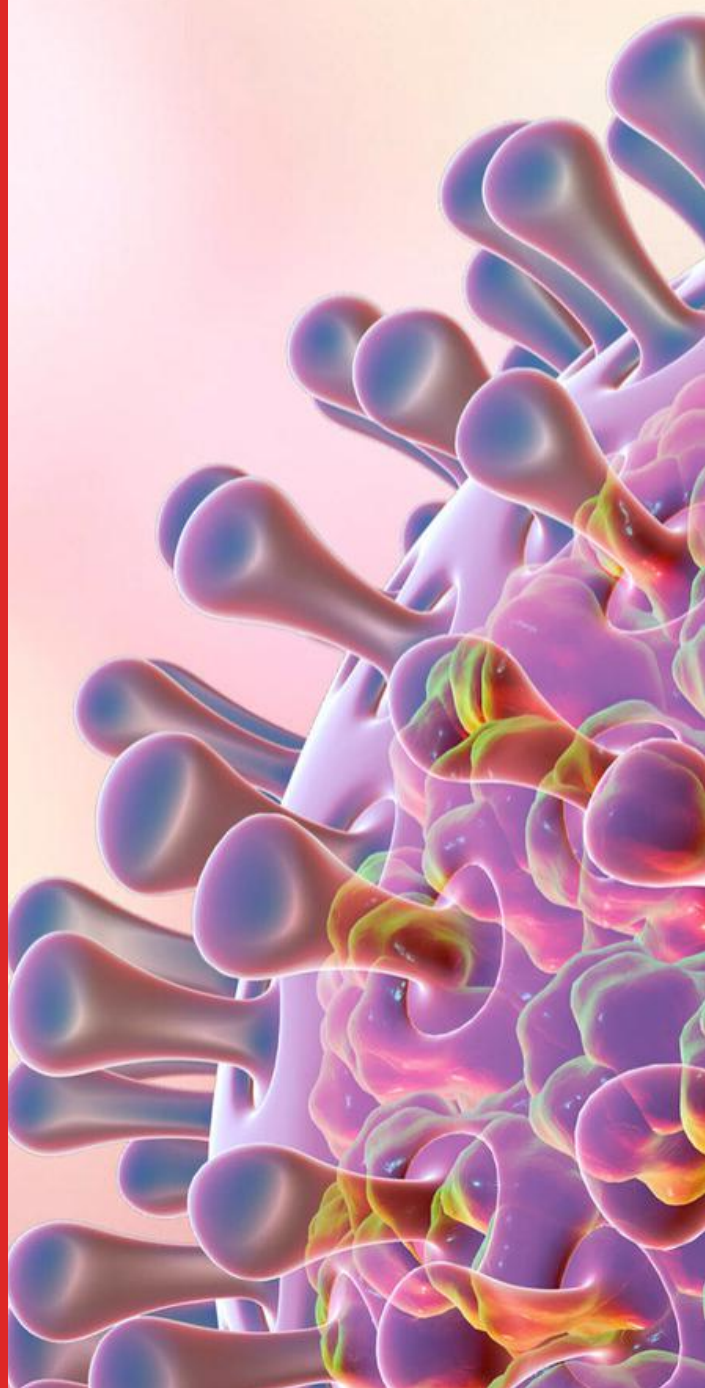
La prevenzione è necessaria per poter ridurre il rischio di infezione, proteggendo se stessi e gli altri, seguendo misure di sicurezza specifiche.

In conformità con il protocollo di regolamentazione per tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori dal possibile contagio da nuovo coronavirus e garantire la salubrità dell'ambiente di lavoro, le imprese devono implementare tutte le condizioni di igiene e sicurezza all'interno dei propri luoghi di lavoro.

### Dispositivi di protezione individuale

Qualora l'attività lavorativa imponga una distanza interpersonale minore di un metro e non siano possibili altre soluzioni organizzative, si rende strettamente necessario l'uso delle mascherine e di altri dispositivi di protezione (guanti, occhiali, tute, cuffie, camici) conformi alle disposizioni delle autorità scientifiche e sanitarie.

Fonte: [www.salute.gov.it/nuovocoronavirus](http://www.salute.gov.it/nuovocoronavirus).



# Restiamo vicini per garantire una sicurezza continua

Dal 1950 siamo presenti sul mercato degli operatori dentali e sanitari. Siamo inoltre riconosciuti a livello internazionale come leader nella commercializzazione delle attrezzature dentali. Noi di Carlo De Giorgi dedichiamo ogni giorno un'attenzione particolare ai cambiamenti del mercato e accompagniamo i nostri clienti verso la scelta migliore.

Grazie ad un rapporto di costante fiducia e trasparenza con i nostri collaboratori, garantiamo un supporto continuo nella distribuzione di materiali fondamentali per la prevenzione e per la protezione dalla contaminazione con il coronavirus.



**"Siamo sempre guidati dalla passione per la qualità e per le prestazioni ottimali dei nostri prodotti che contribuiscono alla salute di ogni persona e in qualsiasi lavoro."**

**Management Carlo De Giorgi Srl**

## la protezione è per tutti

Come risultato di un costante impegno, oggi riusciamo ad essere vicini a diverse attività che in questo periodo richiedono la forte necessità di avere una sicurezza continua del lavoro e delle persone con le quali entrano in contatto.



***La nostra continua ricerca per offrire attrezzature ad alta protezione che possono garantire una maggior sicurezza.***

I protocolli dell'igiene e della prevenzione per le situazioni attuali di emergenza COVID-19 prevedono l'utilizzo dei **dispositivi protettivi efficaci** che possono garantire la continua sicurezza della salute di tutti. Nell'offrire un supporto ai nostri clienti e qualora vi sia la necessità di attrezzarsene, ci siamo impegnati a trovare solo prodotti altamente certificati, che contribuiscano alla massima protezione delle persone.

**Scopri la proposta per i dispositivi di protezione e prevenzione**





# Ogni respiro è importante con le mascherine M-9501 FFP2



*I respiratori M-9501 si distinguono da quelli esistenti sul mercato: resistenza respiratoria estremamente bassa e riduzione dell'accumulo di umidità e calore nel facciale*

Le mascherine respiratorie di sicurezza M-9501 della classe di protezione FFP2 sono dotate di un'alta capacità filtrante che è in grado di bloccare fino al 95% delle particelle sospese nell'aria.

Rispetto alle mascherine chirurgiche, le M-9501 FFP2 sono state create per aderire perfettamente e per contribuire ad una maggior protezione respiratoria. Efficienza filtrante garantita con particelle aventi granulometria non superiore ai 0,3 micron.



Certificazione Europea Standard EN 149:2001 + A1:2009 emessa da ente notificato accreditato



Elevata capacità filtrante del 95%



Forma a conchiglia



Massima aderenza e comfort

# una protezione sicura e confortevole

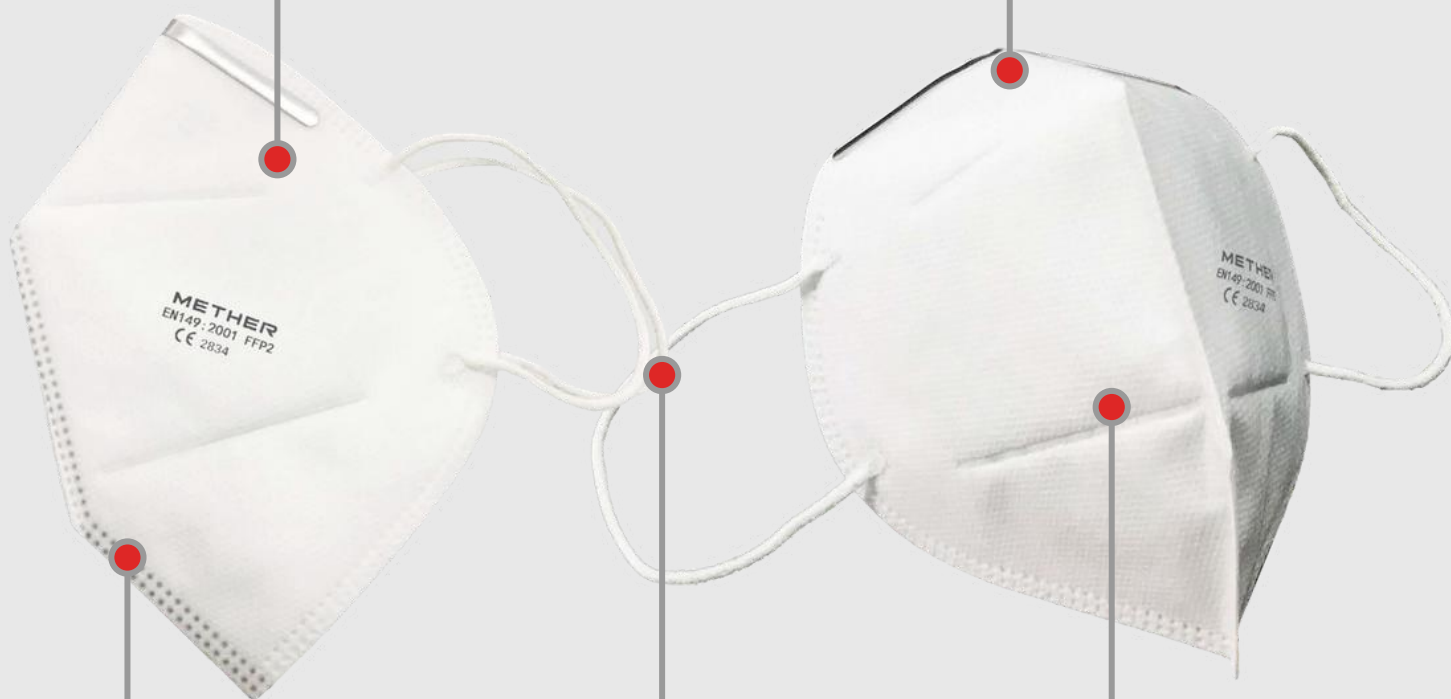
Grazie ai materiali utilizzati, M-9501 FFP2 possiede eccezionali standard di comfort, leggerezza e protezione. Lo strato presente nelle mascherine genera elettricità statica durante l'attrito che può fornire un'alta efficienza di filtrazione a bassa resistenza.

## Ridotta resistenza respiratoria

La superficie filtrante della mascherina prevede un'alta tecnologia a bassa resistenza respiratoria che riduce l'affaticamento della persona che la indossa, migliorando il comfort.

## Protezione elevata e prolungata

La mascherina facilita la respirazione grazie ad una capacità filtrante avanzata contro le particelle di polvere.



**L'importanza della tenuta: indice di "perdite" del solo 1,2%** (solitamente per medesimi device lo standard consentito è fino al 13%).

La mascherina prevede un bordo di tenuta realizzato in materiale morbido che migliora l'aderenza al viso, assicurando un minimo rischio di contaminazione.

## Elastici intrecciati

M-9501 FFP2 è stata progettata con un unico cinturino in tessuto elastico che è facile da indossare e regolare, evitando la pressione e le reazioni allergiche.

## Forma a conchiglia

La mascherina è facile da indossare e da utilizzare. Il design robusto e il rivestimento rinforzato assicurano che il materiale sia adattabile in diverse condizioni.

# la protezione è per ogni settore

Le mascherine M-9501 FFP2 sono **senza valvola** e questo permette di proteggere le persone che le indossano sia dagli agenti esterni sia dalle persone con le quali si entra in contatto.

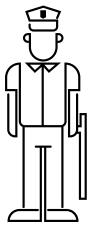
L'utilizzo delle mascherine FFP2 **senza valvola** può essere eseguito non solo dagli operatori sanitari, dentisti, medici, farmacisti, **ma anche dalle persone che sono esposte a rischio per la loro salute**. Di seguito alcuni settori per i quali riteniamo fondamentale essere attrezzati per non contaminarsi o diffondere il coronavirus.



**Medici di famiglia e guardie mediche** devono indossare le mascherine FFP2 senza valvola quando non devono tenerle per lungo termine.



Il livello di rischio è altissimo



**Forze dell'Ordine**  
Le Forze dell'Ordine sono costrette ad un contatto ravvicinato tra colleghi e si contaminerebbero l'un l'altro se non utilizzassero questa tipologia di mascherine.



Solo ed esclusivamente per interventi di emergenza o interventi in assistenza ai soccorritori



**Tutti i reparti di alimentari o banchi del fresco**  
I lavoratori nei negozi agro-alimentari sono esposti ogni giorno ad un contatto diretto con le persone.



Il livello di rischio è medio-alto ed è consigliato utilizzare le mascherine FFP2 senza valvola



**Uffici aperti al pubblico**  
Gli addetti al servizio con il pubblico devono assicurare non solo la distanza ma anche la sicurezza delle persone.



Il livello di rischio è medio-alto ed è consigliato utilizzare le mascherine FFP2 senza valvola



**La logistica e i trasporti**  
I lavoratori nel magazzino oppure i corrieri per la loro mansione in continuo movimento possono avere un rischio di contagio alto.



Il livello di rischio è medio-alto ed è consigliato utilizzare le mascherine FFP2 senza valvola

# la protezione dipende dal modo in cui le mascherine vengono indossate

Per seguire le norme complete suggerite dall'OMS ricordiamo che l'uso delle mascherine FFP2 deve essere accompagnato da una serie di altre rigorose precauzioni di igiene. La mancata osservanza di tutte le istruzioni e delle limitazioni d'uso del prodotto potrebbero ridurre l'efficacia del respiratore.



## Pulizia preventiva

lavare in maniera accurata, con acqua e sapone o soluzione disinfettante, le mani e il viso prima di indossare la mascherina.



## Corretto posizionamento

assicurare una copertura adeguata della bocca e del naso, in modo che la mascherina sia perfettamente aderente alla pelle.



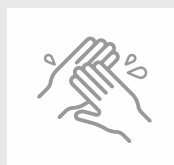
## Precauzioni durante l'uso

verificare le condizioni della mascherina evitando che essa si sporchi oppure risulti umida. Per garantire la sua efficacia, non togliersi temporaneamente la mascherina. Nel caso in cui si verificano una delle situazioni sopra descritte, la mascherina va immediatamente sostituita con una nuova.



## Rimozione della mascherina

la mascherina va tolta senza toccare la parte anteriore, ma attraverso l'elastico per evitare il contatto con gli agenti patogeni. La mascherina va messa all'interno di un sacchetto chiuso prima di essere gettata nei rifiuti.



## Pulizia finale

dopo l'utilizzo far attenzione a non toccarsi occhi, naso e bocca prima di essersi lavati adeguatamente le mani.

## Come funzionano le mascherine filtranti FFP2 N95?

Le maschere filtranti riescono a bloccare polveri, fumi e nebbie, liquidi (aerosol) inalabili, ma non vapore e gas. Capaci di filtrare il 95% delle molecole in aria, le mascherine sono considerate un'alternativa di protezione migliore rispetto alla mascherina chirurgica.

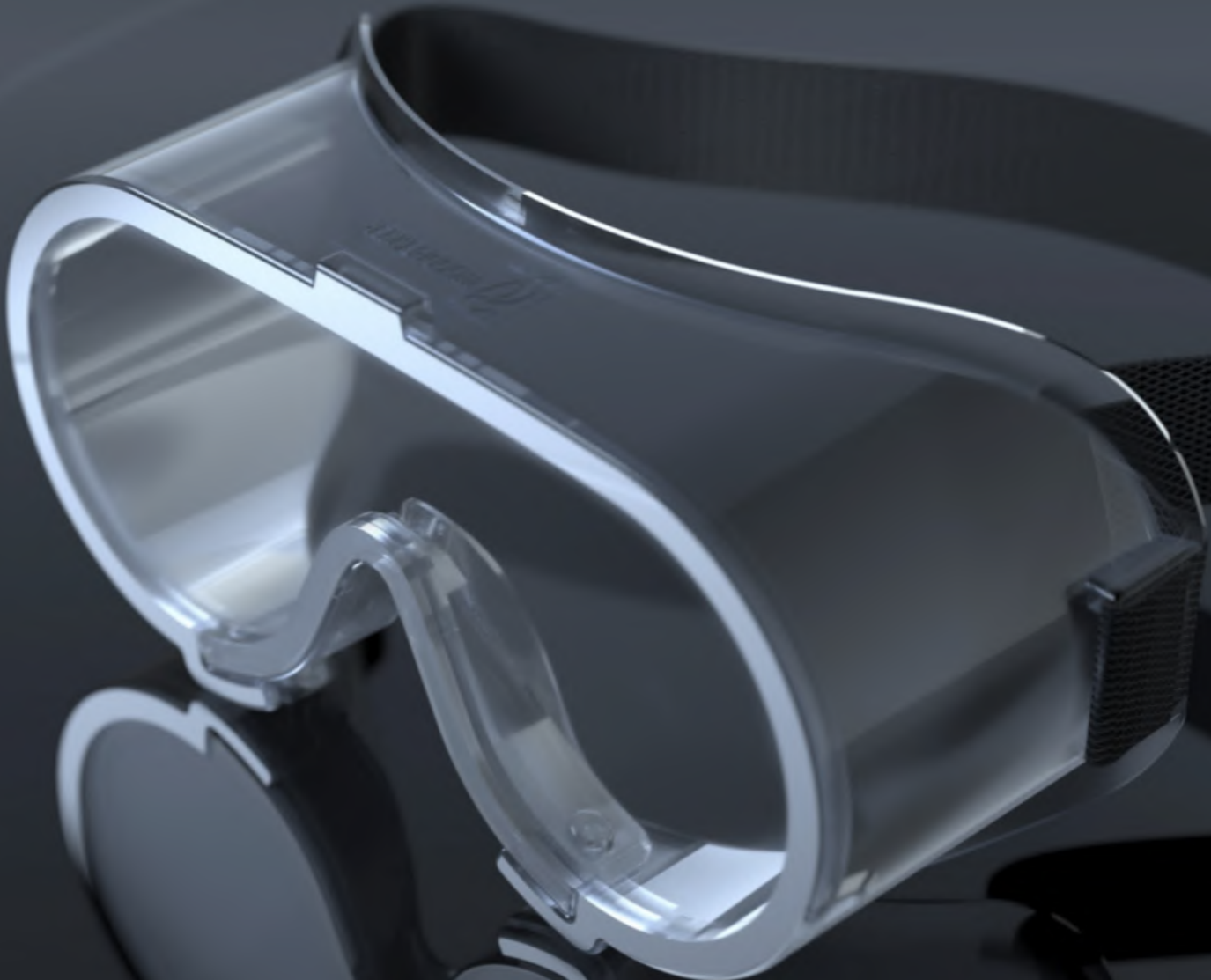
## Qual è la differenza tra le mascherine con o senza valvola?

La funzione della valvola è quella di eliminare l'aria calda e umida all'esterno. Ma, secondo lo standard internazionale per la protezione dai fluidi, solo le maschere senza valvola possono essere utilizzate contro i virus.

## Quanto spesso devo cambiare la mascherina M-9501 FFP2?

Le mascherine possono essere riutilizzate, ma dipende da diversi fattori: la concentrazione delle particelle, il tempo di utilizzo e il metodo di conservazione. Per rispondere alle norme d'igiene, si consiglia di cambiarle quotidianamente.





**Non lasciare spazio alla  
contaminazione con le  
mascherine protettive per  
gli occhi: modello MG-1**

---



# La trasmissione del virus avviene anche attraverso gli occhi



**"Se le goccioline infette vaporizzate in aria si appoggiano sugli occhi, possono quindi facilmente arrivare nelle vie respiratorie provocando contagio e infezione"**

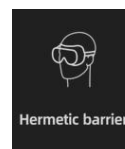
Fonte: studio cinese condotto dai ricercatori del Dipartimento di oftalmologia dell'Università di Zhejiang

***Gli occhiali MG-1 forniscono una barriera ermetica isolando le micro-goccioline sospese in aria.***

Le mascherine protettive MG-1 sono state studiate per una protezione perfetta contro appannamento ed attacchi da agenti esterni. Gli occhiali presentano un sistema di sicurezza ad alte prestazioni e resistenti a impatti.

Le lenti sono realizzate in policarbonato che prevedono un trattamento antigraffio e anti-appannaggio, permettendo un utilizzo duraturo e senza rendere difficoltosa la vista.

Il ruolo delle mascherine protettive MG-1, oltre a supportare i dentisti durante le lavorazioni per evitare che le goccioline provocate dai manipoli (contrangoli e turbine) raggiungano gli occhi, è anche quello di assicurare il massimo di protezione dal contatto con le particelle di polvere e virus presenti in aria.



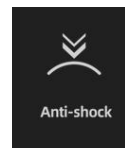
Hermetic barrier

Si adatta al viso in modo da creare una barriera ermetica



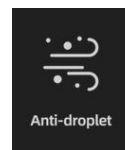
Anti-fog

Previene l'appannamento delle lenti



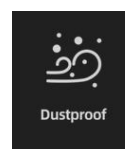
Anti-shock

Rivestimento all'avanguardia per resistenza all'impatto



Anti-droplet

Protegge in caso di schizzi o spruzzi di liquidi

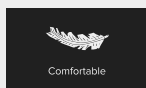


Dustproof

Impedisce la penetrazione di particelle di polvere

# Occhiali MG-1: leggerissimi e pratici

Le mascherine protettive per gli occhi presentano un'imbottitura interna morbida che assicura la loro stabilità e comodità all'utilizzatore. Il modello MG-1 è poco ingombrante e ideale per diverse situazioni dove è necessario operare con occhiali estremamente versatili.

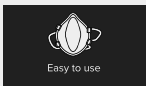


## Materiali resistenti e confortevoli

Il policarbonato utilizzato per le lenti e il PVC morbido e trasparente integrato nel corpo delle mascherine contribuiscono al comfort e alla loro leggerezza.

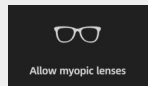
## Facile da indossare con altri DPI

Il nasello è sottile e morbido per essere utilizzato insieme alle mascherine respiratorie di protezione.



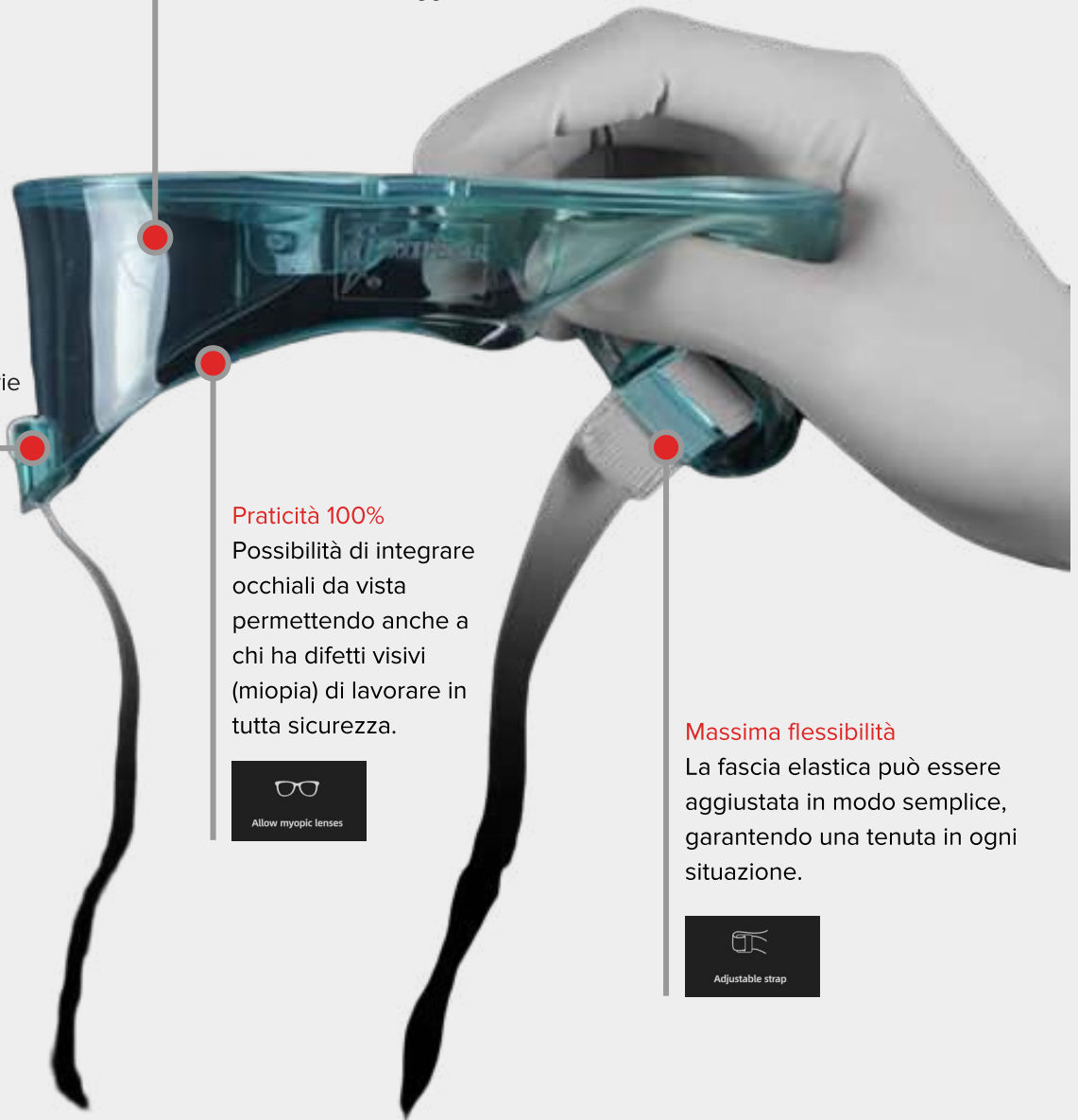
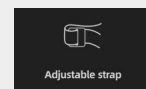
## Praticità 100%

Possibilità di integrare occhiali da vista permettendo anche a chi ha difetti visivi (miopia) di lavorare in tutta sicurezza.



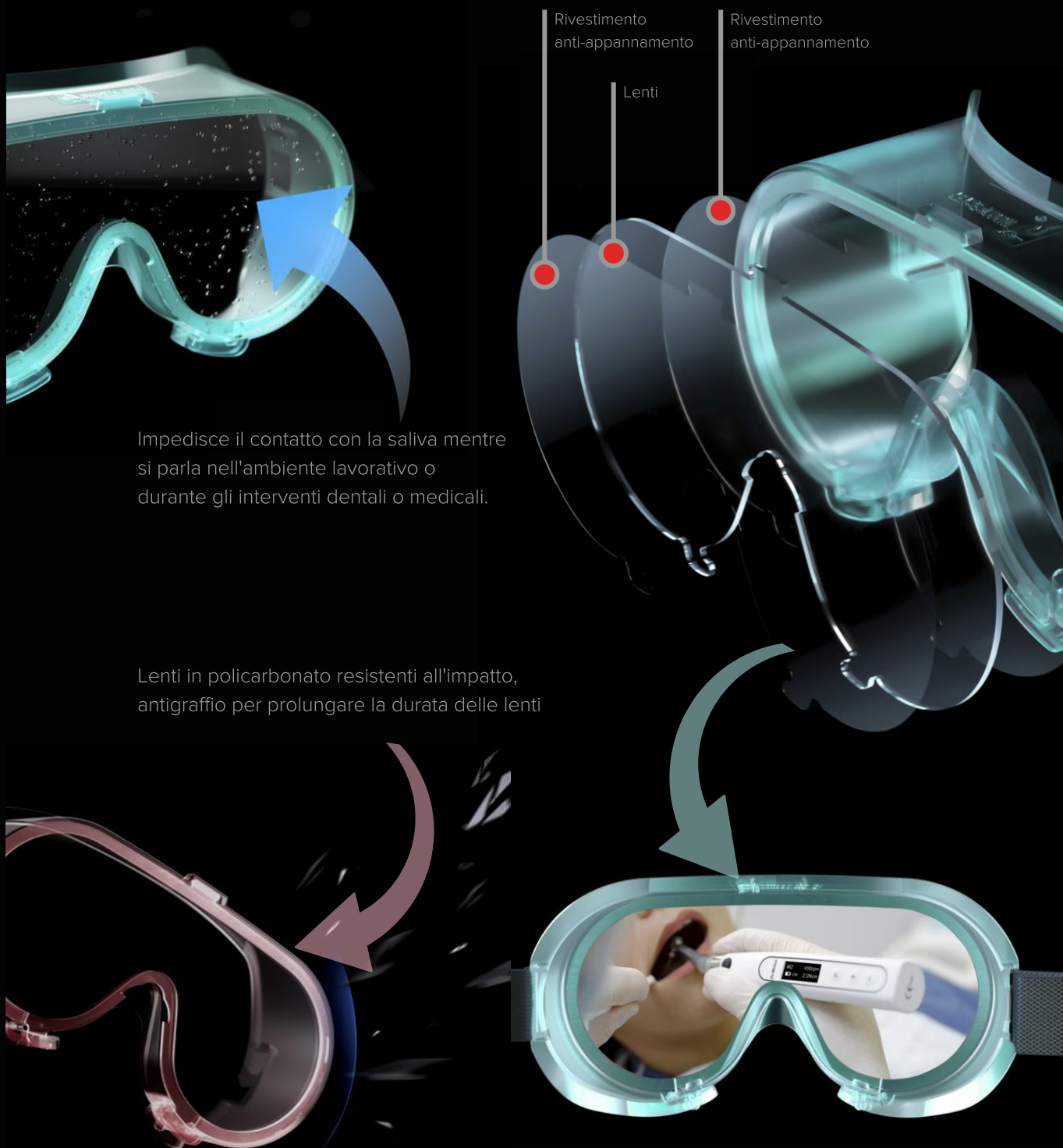
## Massima flessibilità

La fascia elastica può essere aggiustata in modo semplice, garantendo una tenuta in ogni situazione.



# una protezione completa degli occhi

Evitando l'ingresso di liquidi e polvere, gli occhiali a mascherina MG-1 contribuiscono ad una maggiore sicurezza e igiene degli occhi. Non assorbono l'umidità e sono altamente efficienti nel bloccare le particelle e assicurare un campo visivo perfetto: doppio rivestimento anti-appannamento.





# la protezione eccellente per lavorare in sicurezza e mantenere lo stile

Le mascherine MG-1 sono realizzate per assicurare un'elevata protezione dagli agenti esterni, facilitando la comodità d'uso in diverse condizioni di lavoro. Design elegante e possibilità di scegliere più colori: blu ghiaccio, verde giada, rosa sakura.



## REGOLABILE

Le mascherine protettive si appoggiano delicatamente al viso, aderendo dolcemente alla forma del volto per garantire la massima protezione senza causare dolore.



## VISIBILITÀ A 360°

La struttura della mascherine è trasparente per permettere una visione completa di ciò che circonda l'utilizzatore



## COMPATIBILE

Le mascherine sono studiate per poter essere indossate sopra gli occhiali da vista assicurando la massima copertura e visibilità.

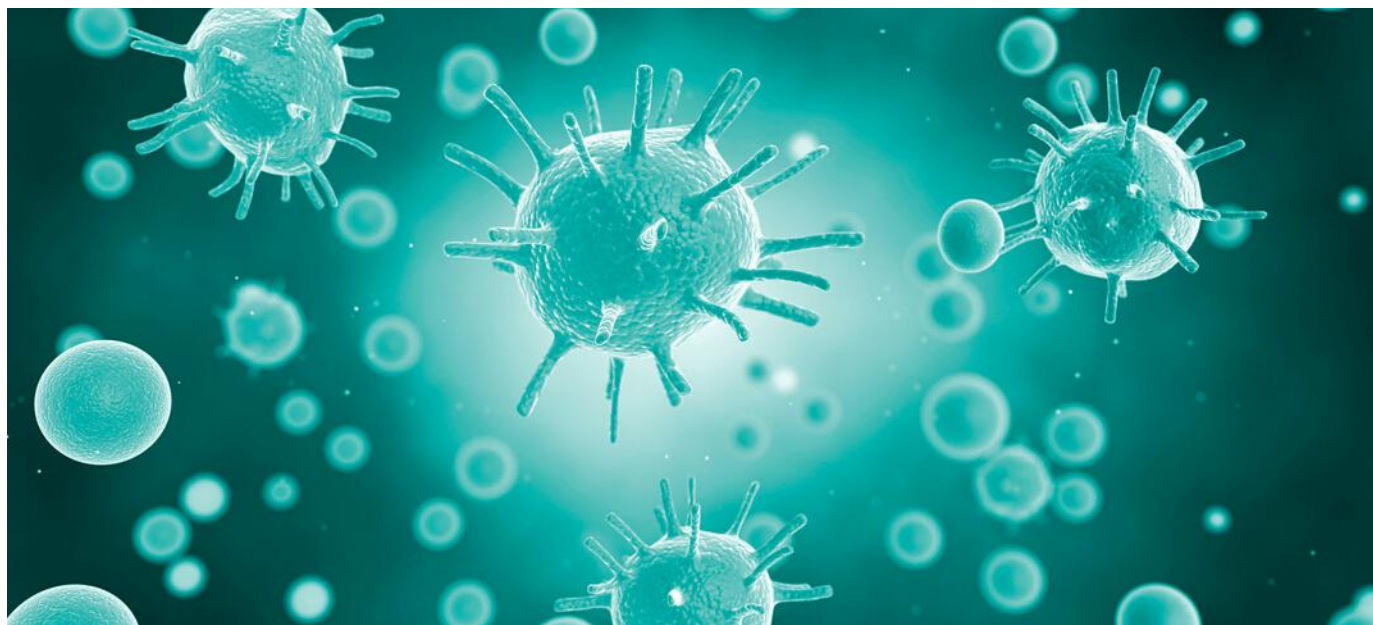




# Trasforma l'aria per un ambiente pulito con i purificatori ad alta pressione: Q3 e Q7



# Come migliorare la qualità dell'aria nei tempi di COVID-19?



*La dimensione minima del nuovo coronavirus è intorno a 0,1 micron. I purificatori d'aria Q3 e Q7 filtrano le micro particelle che arrivano fino a 0,0146 micron.*

Rispetto al purificatore d'aria con filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air filter) che consente di filtrare le particelle di diametro superiore a 0,3  $\mu\text{m}$ , i modelli Q3 e Q7 utilizzano la tecnologia del vento ionico del purificatore d'aria al plasma TPA® che può rimuovere efficacemente particelle inquinanti fino a 0,0146 micron. Grazie ad un campo elettrico internamente generato, Q3 e Q7 aiutano all'eliminazione attiva di batteri e virus nell'aria.

L'istituto americano per le malattie infettive ha analizzato il ciclo di vita del coronavirus ed è stato osservato che, in condizioni di laboratorio, questo sopravvive in aerosol fino a tre ore.

La necessità di sanificare gli ambienti indoor richiede una tecnologia che depuri l'aria senza l'uso di panni filtranti per una maggior efficienza e facile manutenzione in modo da evitare qualsiasi contaminazione.

## ➔ Tecnologia innovativa

La tecnologia TPA® è stata creata dai medici dell'aeronautica della Silicon Valley, rendendo il purificatore d'aria più efficace, lavabile e silenzioso.

## ➔ Eco-friendly

Senza consumabili. Collettore di polveri riutilizzabile e di facile pulizia. Nessuna eliminazione di filtri di scarto e un consumo di energia inferiore aiutano a preservare l'ambiente.

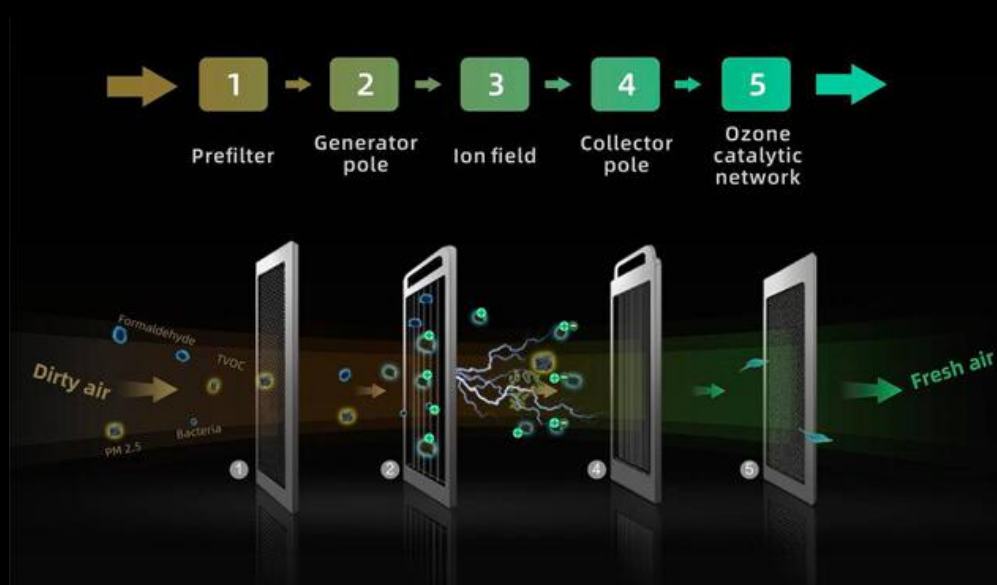
## ➔ Real time

Modalità intelligente. Monitorare e controllare la qualità dell'aria negli spazi desiderati con comandi in tempo reale.

# la tecnologia rivoluzionaria nella filtrazione dell'aria

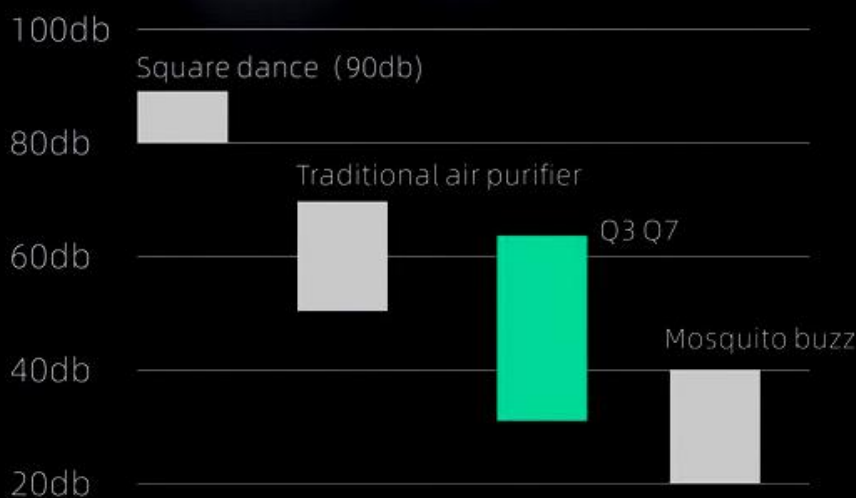
La tecnologia TPA® prevede l'uso innovativo del polo generatore e del polo collettore per formare un campo ionico dell'aria che può attivamente assorbire particelle, polvere e smog, eliminando completamente il filtro passivo tradizionale.

Grazie alla funzione al plasma integrata il purificatore d'aria con la tecnologia TPA® assorbe le particelle 100 volte più piccole di PM2.5 (Particulate Matter).



La tecnologia TPA® distrugge in modo accurato le particelle nocive, mentre i filtri HEPA raccolgono e favoriscono la formazione di muffe e batteri.

I purificatori d'aria Q3 e Q7 sono più silenziosi.

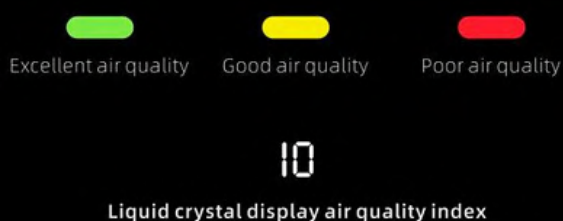


Le piastre di raccolta creano una resistenza del flusso d'aria inferiore rispetto alla purificazione dell'aria con filtri tradizionali HEPA. Quindi prevedono meno energia necessaria per far passare l'aria.

Il motore BLDC e il percorso del flusso aerodinamico ottimizzato riducono notevolmente il rumore. La modalità notturna è appena percettibile come se fosse disattivata.

# un controllo intelligente per una protezione continua

I purificatori Q3 e Q7 rimuovono efficacemente gli aerosol. L'effetto di sterilizzazione della tecnologia con plasma ad alta pressione è 6-8 volte l'effetto prodotto attraverso la sterilizzazione elettrostatica tradizionale.



Sensori ad alta precisione.

Puoi controllare in qualsiasi momento lo stato della qualità dell'aria nel tuo studio. I purificatori Q3 e Q7 prevedono un display digitale a cristalli liquidi e un indicatore a tre colori che ti aiuta a verificare in tempo reale le condizioni dell'aria interna ed evitare potenziali rischi nel tempo.

Una purificazione dell'aria tridimensionale

Grazie al sistema integrato, le particelle vengono caricate velocemente nel campo ionico, migliorando notevolmente l'efficacia della purificazione.

Il design innovativo della turbina guida l'aria pulita a spirale verso l'alto e la spruzza fuori, formando una circolazione d'aria tridimensionale, in modo che l'aria interna venga rapidamente rinnovata.

Invention Patent CN20150960621.9  
Utility Model Patent ZL201521068120.1





# la massima protezione in un design moderno e compatto

## Modello Q3

Praticità in piccole dimensioni

La griglia su tre lati completa lo stile minimale del purificatore



Poco ingombrante con angoli arrotondati

Fascia nera elegante e display digitale a LED



## Modello Q7

Più forza per spazi grandi

Black & white

Corpo bianco puro con coperchio superiore nero



Doppio controllo: la luce a sinistra e la velocità del flusso d'aria a destra.

Visualizzazione del livello di velocità del flusso d'aria.



Purificatore mobile: rotellina di scorrimento incorporata.





## Previene la contaminazione del virus tramite la rilevazione della temperatura corporea



*Il termometro digitale ad infrarossi con un range di misurazione da 32°C a 42.5°C e un'alta precisione: +/- 0,2°C*

Il dispositivo è dotato di un sensore a infrarossi in grado di **misurare rapidamente, in 1 solo secondo**, la temperatura corporea senza entrare in contatto con la pelle di una persona. In questo periodo di emergenza COVID-19, il termometro digitale ad infrarossi è diventato uno strumento indispensabile per un controllo immediato dei possibili contagiati.



Il termometro digitale ad infrarossi presenta una facilità di lettura, risultato immediato, dati precisi, affidabilità della misurazione, memoria e segnale acustico d'allarme.



# Monitora lo stato di salute con il pulsossimetro SHO-3002

Il pulsossimetro (saturimetro) da dito è un dispositivo non invasivo pensato per misurare istantaneamente la saturazione di ossigeno dell'emoglobina presente nel sangue (SpO2) e la frequenza cardiaca (FC).

Le autorità mediche hanno individuato che nel caso di polmonite da Covid-19 il paziente presenta una diminuzione della percentuale di SpO2. **La consistenza dell'ossiemoglobina nel sangue (HbO2) è un parametro molto importante per il sistema di circolazione respiratorio.**

I livelli normali di SpO2 sono considerati tra il 95% e il 100%. Se l'indice SpO2 è inferiore al 95% c'è una ridotta presenza di ossigeno nel sangue e un potenziale motivo di preoccupazione (ipossiemia).



## ➔ La diagnosi è completa e veloce

SHO-3002 è uno strumento pratico di dimensioni ridotte e a basso consumo energetico. Il pulsossimetro SHO-3002 è in grado di monitorare **la saturazione emoglobinica e la frequenza cardiaca** attraverso il dito del paziente, fornendo una lettura immediata dei valori sul display.

## ➔ La diagnosi è per tutti

La pulsossimetria può essere praticata sia dai medici e operatori sanitari, che a livello domestico e non necessariamente da personale specializzato. In base ai indicatori ottenuti si può determinare la necessità di rivolgersi o meno allo specialista per ricevere le indicazioni più precise.

# la pulsossimetria in pochi passi

Lo scopo della pulsossimetria è controllare quanto bene il cuore sta pompando ossigeno attraverso tutto il corpo. Il modello SHO-3002 è considerato uno strumento di alta precisione e garantisce una sicura ripetibilità.

1

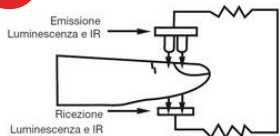


**Posizionare il dito nel dispositivo che è simile ad una clip.**

Assicurarsi che il dito sia nella posizione corretta, lasciare quindi chiudere il sensore sul dito. Si potrà sentire una piccola pressione, ma senza dolore o pizzicamento



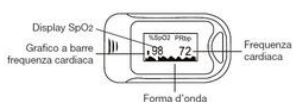
2



**Premere il pulsante di accensione sul pannello anteriore**

Fasci di luce rossa ed infrarossa attraversano il sangue nel dito, misurando la quantità di ossigeno. Questo è possibile misurando i cambiamenti di assorbimento della luce nel sangue ossigenato o deossigenato: un processo indolore.

3



**Verifica il display**

Il pulsante possiede due funzioni: quando il dispositivo è in modalità stand-by, premendo il pulsante è possibile ritornare alla modalità operativa. Quando il dispositivo è in stato di funzionamento, premendo a lungo il pulsante è possibile modificare la luminosità dello schermo.

4



**Leggi i risultati**

Il pulsossimetro è in grado di indicare i livelli di saturazione di ossigeno insieme alla frequenza cardiaca. I risultati della misurazione verranno visualizzati direttamente sul display. Non si deve muovere il dito durante la misurazione. Il dispositivo verrà mantenuto per tutto il tempo necessario per monitorare la saturazione del polso e dell'ossigeno.

5



**Monitora i dati**

Se la pulsossimetria viene realizzata fuori ambito medico, è consigliato chiedere al dottore con quale frequenza prendere le letture e cosa in caso di superamento dei valori di soglia definiti come "normali".

# Specifiche tecniche



## Pulsossimetro SHO-3002

Il pulsossimetro, utilizzato per valutare lo stato di ossigeno dei pazienti in un'ampia varietà di contesti clinici, è un dispositivo di monitoraggio fondamentale per tutti. Le sue applicazioni variano da un caso all'altro, ad esempio, per valutare se qualcuno ha bisogno di aiuto per respirare, per valutare quanto sia utile un ventilatore oppure monitorare l'efficacia dell'ossigenazione del corpo.



	<b>Codice prodotto</b>	<b>Dimensioni</b>	<b>Display</b>
	530/00	57 x 31 x 32 mm	OLED a due colori
		<b>Peso (con batterie)</b>	<b>Batterie</b>
		Circa 50g	2 batterie alcaline da 1.5V (AAA) o batterie ricaricabili
%SpO2	<b>Intervallo di misurazione SpO2</b>	<b>Accuratezza SpO2</b>	<b>Sensore ottico SpO2</b>
	35% ~ 100%	± 2% nella fase 70% -100% Sotto 70% non specificata	Luce rossa (la lunghezza d'onda è 660nm)
		<b>Risoluzione SpO2</b>	Infrarosso (la lunghezza d'onda è 880nm)
		35% ~ 100%	
FC(bpm)	<b>Intervallo di misurazione Frequenza Cardiaca</b>	<b>Accuratezza Frequenza Cardiaca</b>	<b>Visualizzazione Onda Pulsazioni</b>
	30 bpm ~ 250 bpm	±2 bpm nell'intervallo di frequenza cardiaca 30-99 bpm  ±2% nell'intervallo di frequenza cardiaca 100~250 bpm.	visualizzazione a barre visualizzazione a onde

# Specifiche tecniche



## Classe FFP2 N95 - Elevata capacità filtrante del 95%

Mascherine respiratorie per protezione aerosol a bassa/media tossicità (particelle) in concentrazioni fino a 10 volte TLV (16 x TLV se montati su pieno facciale). TLV (Valore Limite di Soglia): la concentrazione media ponderata nel tempo (considerando un giorno lavorativo medio di 8 ore e una settimana lavorativa di 40 ore) alla quale si ritiene che quasi tutti i lavoratori possano essere esposti continuativamente giorno dopo giorno, senza effetti nocivi per la salute.



Codice prodotto	Informazioni	Caratteristiche box individuale
512/00	50 mascherine / box	140 x 150 x 160 mm
Certificazione Europea Standard EN 149:2001 + A1:2009 emessa da ente notificato accreditato	Le mascherine sono confezionate in bustine a 25 pezzi. Ogni bustina contiene 2 mascherine.	Peso: 0.33 kg / box



## Mascherine medicali monouso

Le mascherine chirurgiche/medicali non aderiscono strettamente ai contorni del viso, ma possono bloccare le goccioline di secrezioni respiratorie (droplet) più grosse che vengono in contatto con la bocca o il naso di chi le indossa. Per rispettare le norme igieniche ed evitare di essere esposti ai rischi aggiuntivi, raccomandiamo fortemente di utilizzare le mascherine chirurgiche accompagnate dalle altre norme importanti di sicurezza. Le mascherine non sono riutilizzabili. Una volta rimosse devono essere sostituite con altre mascherine nuove.



Codice prodotto	Informazioni	Caratteristiche scatola individuale
518/00	50 mascherine / box	190 x 100 x 75 mm
Classe I secondo norma UNI 9177:2008	In una scatola sono presenti un totale di 2000 mascherine pari a 40 box da 50 pezzi.	
Marcatura di conformità CE D.Lgs. 46/97 + CEE 93/42		



# Specifiche tecniche



## Mascherine protettive per gli occhi

Gli occhiali MG-1 presentano un comfort incredibile e assicurano la massima protezione e resistenza a impatti, liquidi, polvere, micro particelle e agenti esterni. Presentano un sistema efficace di anti-appannamento e anti-graffio, assicurando anche una vita durevole del prodotto.



La fascia elastica è regolabile per poter aggiustare gli occhiali e per una maggior presa sulla forma del viso.



Codice prodotto	Materiali	Dimensione occhiali
520/00	Policarbonato	165 x 67 x 68 mm
521/00	PVC trasparente	
522/00		



## Termometro digitale infrarossi a pistola

Il dispositivo prevede un allarme acustico con temperature superiori ai 38°C (100.4°F). La temperatura può essere impostato in in Celsius o Fahrenheit e prevede uno spegnimento automatico dopo 30 secondi per risparmio batteria. Possibilità di lettura : temperatura corpo, temperatura superficiale, temperatura ambientale. Display retroilluminato a tre colori (in base alla temperatura rilevata)



Codice prodotto	Dimensioni	Accuratezza
515/00	187 x 120 x 57 mm	± 0.2°C (0.4°F)
Memorie	Distanza di misurazione	Peso (senza batterie)
32 set	3 cm ~ 5 cm	80g
Batterie	Risoluzione temperatura display	Tempo di risposta
DC 3V (2 pezzi AA)	0.1C (0.1F)	1 sec

# Specifiche tecniche



## Purificatori d'aria ad alta pressione

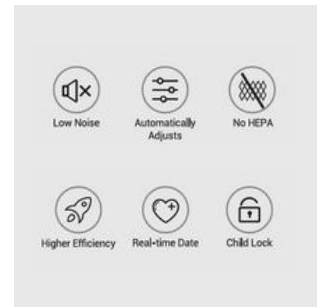
Il purificatore d'aria al plasma utilizza una tecnologia brevettata per campo ionica TPA®. Le prestazioni del purificatore d'aria al plasma sono state rigorosamente testate e comprovate in tutto il mondo. Inoltre, è conforme all'EPA e certificato California Air Resources Board (CARB).



**Easy to use - accedi a tutte le funzionalità con un singolo bottone.**



**La manutenzione è semplice e richiede pochi passaggi.**

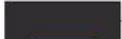





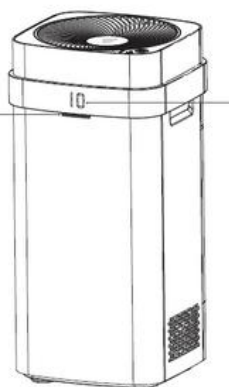
**La nuova tecnologia per la purificazione dell'aria: all-in-one**

### Modello Q3



<b>Codice prodotto</b>	<b>Dimensioni</b>	<b>Per stanze con altezza massima</b>
524/00	650 x 316 x 306 mm	30 - 40 mq
<b>Voltaggio</b>	<b>Potenza assorbita</b>	<b>Peso</b>
~220 V	55 W	10,7 kg

-  Green: Excellent AQI ≤ 50
-  Yellow Green: Good 50 < AQI ≤ 100
-  Yellow: Moderately Polluted 100 < AQI ≤ 150
-  Red: Hazardous AQI > 150



CADRparticle (m3/h): 350

Frequenza: 50/60 Hz

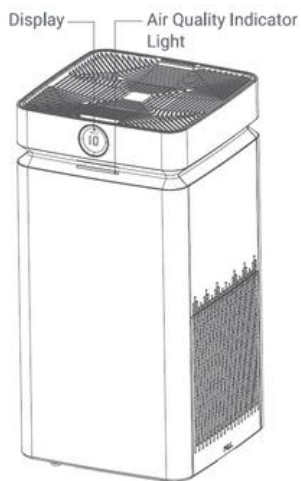
Rumorosità: ≤ 63 dB(A)

# Specifiche tecniche



## Modello Q7

Codice prodotto	Dimensioni	Per stanze con altezza massima
527/00	760 x 380 x 380 mm	70 - 110 mq
Voltaggio	Potenza assorbita	Peso
~220 V	110 W	19,7 kg



- Green:**  
Excellent  
PM2.5 ≤ 35 ug/m³
- Yellow Green:**  
Good  
35 ug/m³ < PM2.5 ≤ 75 ug/m³
- Yellow:**  
Moderately Polluted  
75 ug/m³ < PM2.5 ≤ 150 ug/m³
- Red:**  
Hazardous  
PM2.5 > 150 ug/m³

Livello di efficacia elevato

CADRparticle (m3/h): 800

CADRformaldehyde (m3/h): 320

Ozone: ≤ 10 ppb  
(Safety Standard ≤ 50ppb)

Frequenza: 50/60 Hz

Rumorosità: ≤ 63 dB(A)

## Purificatori d'aria con prestazioni all'avanguardia in diversi formati

	Display info ridotto	Display info ampio	Indicatore velocità dell'aria	Modalità automatica	Modalità notte	Modalità silenziosa	Indicatore manutenzione	Rotelle integrate
Modello Q3	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modello Q7	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# Comunicazioni importanti

**Data l'attuale situazione di emergenza in continuo divenire e le conseguenti possibili restrizioni applicate ai dispositivi di protezione individuale (DPI), i termini di consegna non possono essere definiti preventivamente. Potranno inoltre esservi variazioni sulle condizioni di vendita e sulle informazioni dei prodotti. Sarà nostra cura provvedere ad un aggiornamento periodico sui tempi previsti.**

**Di seguito alcune domande frequenti che possono offrire alcuni chiarimenti sulle procedure commerciali. Vi invitiamo a contattarci per qualsiasi altra richiesta specifica. Vi ringraziamo per la fiducia e restiamo a vostra disposizione.**



## **Quali sono i tempi di consegna previsti per le mascherine FFP2?**

I tempi di consegna dai diversi fattori che sono indipendenti dalle attività commerciali di Carlo De Giorgi Srl. Il nostro compito sarà quello di monitorare e contribuire alla velocizzazione delle procedure di importazione merce.

Se ci saranno delle variazioni normative che rallenteranno i tempi di consegna verranno comunicate tempestivamente.



## **Si possono ordinare anche le mascherine classe FFP3?**

Stiamo continuamente cercando e analizzando nuovi dispositivi di protezione individuale, tra i quali anche le mascherine respiratorie di protezione FFP3. Il nostro obiettivo è quello di garantire dei prodotti che siano altamente certificati e possono contribuire alla salute di tutti. I nuovi prodotti verranno comunicati non appena avremo concluso le procedure che seguono dei requisiti essenziali di salute e di sicurezza.



## **Chi deve dotarsi di dispositivi di protezione individuale?**

Le misure di sicurezza e prevenzione sono prioritarie per gli ambienti medicali dove la possibilità di contaminazione è molto alta. Consideriamo che la protezione sia fondamentale per tutti quelli che sono esposti ad un contatto con le persone a rischio e devono seguire delle norme di igiene e sanificazione degli ambienti.



## CARLO DE GIORGI

Carlo De Giorgi Srl - via Tonale 1, 20021 Baranzate (MI)

T. +39 02.356.15.43 - F. +39 02.356.18.08



800-100793

Per ulteriori informazioni scrivici su: [info@degiorgi.it](mailto:info@degiorgi.it)

Visita il nostro sito istituzionale: [degiorgi.it](http://degiorgi.it)

Esplora le offerte sullo store: [degiorgistore.com](http://degiorgistore.com)

Seguici sui social:   