O2MED

MASCHERINE CHIRURGICHE

REALIZZATE INTERAMENTE IN ITALIA

PRODOTTO DA

FLEX TECHNOLOGY

La 1Flex Technology ha ideato e sviluppato nel maggio 2020 la linea O2 MED dedita alla produzione di mascherine chirurgiche a seguito della crisi pandemica generata dal COVID-19 con il desiderio di apportare un fattivo contributo all'emergenza tutt'ora in atto. L'obiettivo è di produrre mascherine chirurgiche ad uso medico con altissimi standard qualitativi utilizzando l'esperienza pluriennale maturata dal management in aziende già operanti nel settore medico chirurgico.

Qualità:
Le mascherine chirurgiche O2 MED sono dispositivo medico realizzate interamente in Italia. Registrate presso il Ministero della Salute e certificate in conformità al nuovo Regolamento UE 2017/745 concernente i dispositivi medici di Classe I tipo IIR aventi obbligo di marcatura CE e alla norma tecnica UNI EN 14683:2019 sulle mascherine ad uso medico.

Produzione:
L'intera linea di produzione è stata progettata nei minimi dettagli con materiali, imballaggi e packaging di massima efficacia e realizzata in Italia, completamente automatizzata con l'utilizzo di prodotti esclusivamente MADE IN ITALY.
La realizzazione delle mascherine viene eseguita all'interno di ambienti accuratamente sanificati con sistema UTA e segue le seguenti fasi: piegatura, pressatura, fissaggio del ponte nasale, formazione delle mascherine, taglio e saldatura degli elastici tondi (latex free) e infine, prima di essere confezionate in specifici packing, il tessuto viene trattato con sanificazione specifica UV-C come ulteriore garanzia che il prodotto sia totalmente asettico. Per evitare l'aggregazione di microbi e batteri le mascherine vengono confezionate in packing da 10 pezzi, in scatole da 50 pezzi ognuna. La linea di produzione è automatizzata da nastri trasportatori di esportazione del prodotto finito senza l'ausilio del personale.

Protezione:
Le mascherine chirurgiche protettive sono realizzate per essere indossate da professionisti sanitari durante gli interventi per proteggere sia il paziente sia il medico dal trasferimento di microrganismi, fluidi corporei e particolato.
Le mascherine hanno duplice funzione:
1 Fornire a chi le indossa una barriera protettiva contro microrganismi patogeni;
2 Evitare che chi le indossa possa altrettanto diffondere patogeni nell'ambiente tramite tosse, starnuti con emissione di particelle di saliva. La composizione a strati sovrapposti delle nostre mascherine garantisce un'efficienza di filtrazione batterica ed una traspirabilità ottimale. La presenza dello stringinaso regolabile e la conformazione a pieghe del tessuto, assicurano la perfetta aderenza del dispositivo al volto, limitando ulteriormente il passaggio di fluidi.

Comfort:
Il tessuto di alta qualità, prodotto interamente in Italia, ipoallergenico ed è indicato anche per pelli sensibili. Il nasello regolabile consente un'adesione della mascherina per una massima protezione, ottimizzando la traspirabilità e il comfort.
Il progetto O2MED mascherine chirurgiche ideato dalla 1Flex Technology con l'obiettivo di produrre dispositivi medici ad altissimi standard qualitativi, presenta due collezioni studiate nei minimi dettagli per ogni esigenza: O2MED e O2MED COLOR.

O2MED | O2MED COLOR

Cos'è il tessuto SMS?

S

SPUNBOND
Assorbe l'aria e l'umidità dal volto.

M

MELTBLOWN
Strato ad alta intensità che filtra le particelle presenti nell'aria.

S

SPUNBOND
Blocca l'inalazione delle piccole particelle di acqua e virus.

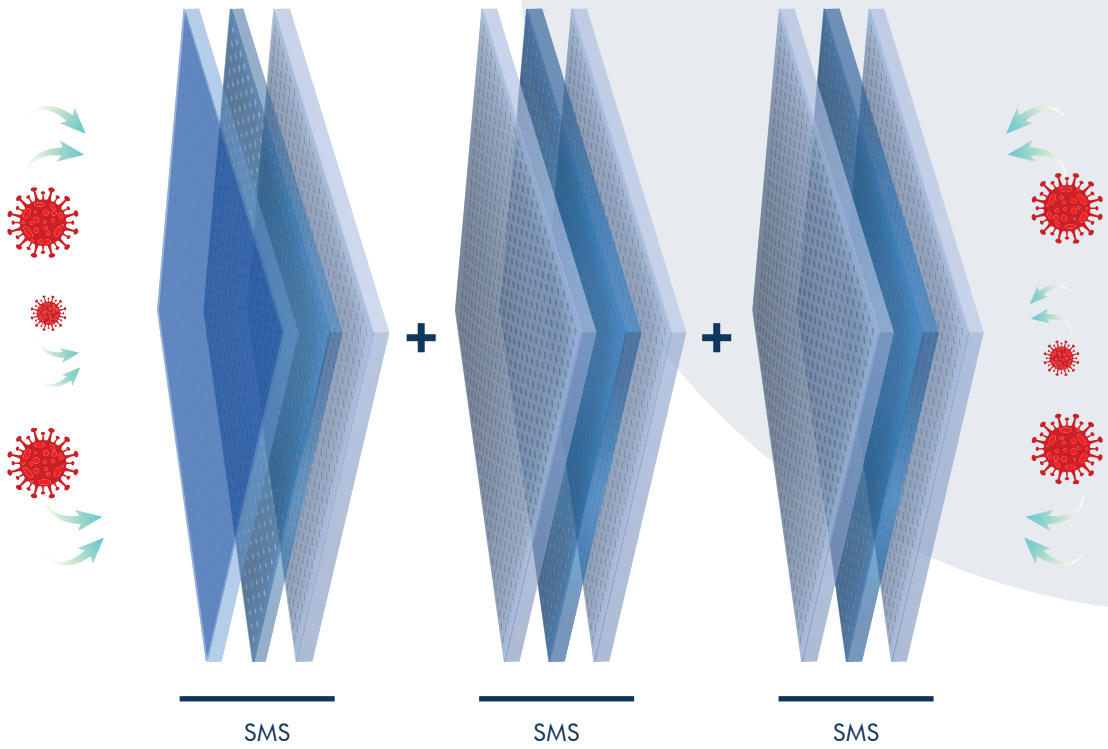
360°

360° DI SICUREZZA
Protegge dall'interno verso l'esterno e dall'esterno verso l'interno.

ANTIBATTERICA
Tessuto trattato con sanificazione specifica UV-C.

WATERPROOF:
Realizzato con tessuto impermeabile.

O2MED



9 VELI DI PROTEZIONE

Le mascherine chirurgiche della collezione O2MED sono state ideate per assicurare il massimo del comfort e della sicurezza. Disponibili nella classica colorazione Light Blue / White.
Il prodotto è costituito da:
9 veli di protezione

FLEX TECHNOLOGY

Light blue

0000300

White

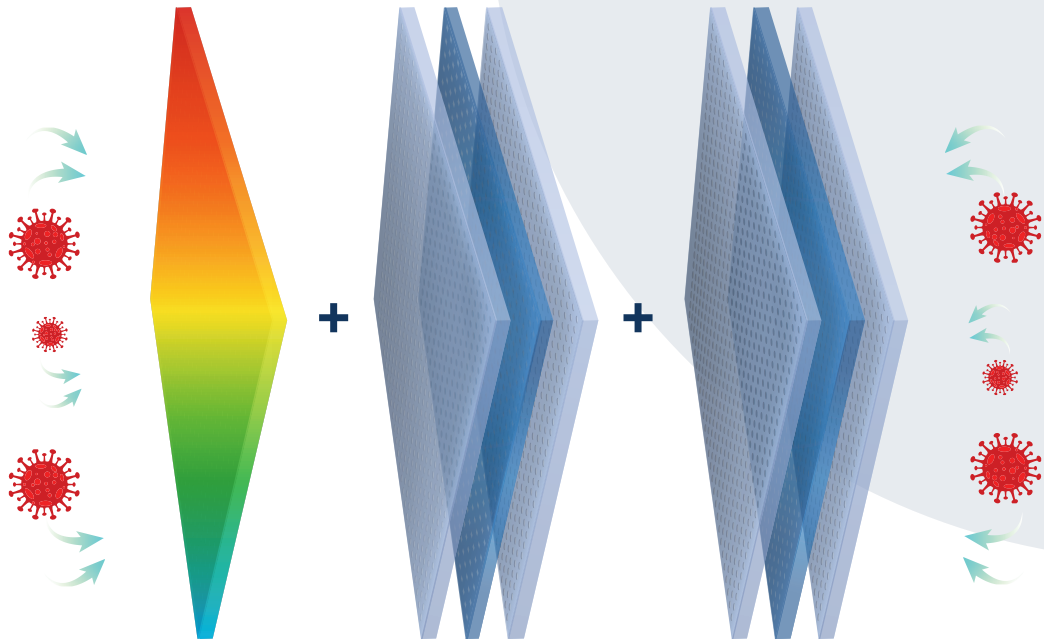
0000320

Confezionamento
Confezione da
50pz

Suddivisa all'interno con 5 pratiche bustine da 10 mascherine, per evitare il contatto con polvere ed agenti batterici

O2MED COLOR

Lo **stile** incontra la **Sicurezza**
Scegli la **mascherina** giusta!



7 VELI DI PROTEZIONE

L'alternativa O2MED COLOR è stata ideata per coniugare lo stile senza rinunciare alla sicurezza.
La collezione presenta una vasta gamma di 19 colori disponibili.
Il prodotto è costituito da:
7 veli di protezione

FLEX TECHNOLOGY

Grigio

0000350

Nero

0000351

Blu notte

0000352

Avio

0000353

Turchese

0000354

Verde fluo

0000356

Verde mela

0000357

Verde chirurgico

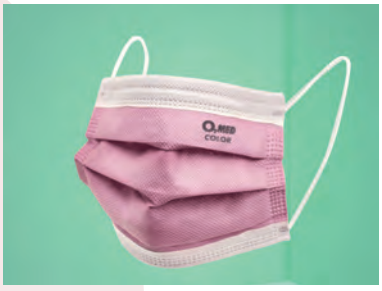
0000358

Verde muschio

0000359

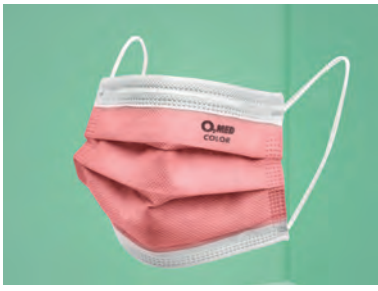
Viola

0000365



Glicine

0000361



Rosa

0000360

Fucsia

0000362

Bordeaux

0000366

Rosso

0000363

Arancione

0000364

Giallo

0000355

Tabacco

0000368

Tortora

0000367

FLEX TECHNOLOGY

1FLEX TECHNOLOGY

Via della Dogana 30, 03100 Frosinone (FR)
Tel. 0775.202311 | Fax 0775.202499
info@1flex.it

WWW.1FLEX.IT