

Narvalo

Air of Change

NARVALO URBAN MASK

Protezione certificata DPI FFP3 R

Designed for urban commuters

Descrizione

Narvalo Urban Mask è un dispositivo di protezione individuale (DPI) CE certificato senza deroghe, che adotta un sistema di filtrazione superiore agli standard FFP3. L'efficacia della protezione è stata certificata in accordo alla norma EN 149:2001+A1:2009. Massima protezione unita ad una perfetta cura nella scelta dei materiali e nei dettagli, per adattarsi ad ogni tuo stile con comfort ed eleganza. Filtri sostituibili e cover lavabile.



Certificazione

Le Narvalo Urban Mask:

- Rispondono ai requisiti del Regolamento (UE) 2016/425 (Dispositivi di Protezione individuale)
- Sono certificati come DPI di III categoria, in accordo alla norma tecnica EN 149:2001+A1:2009
- Sono certificati e controllati secondo il Modulo D presso Italcert S.r.l. (Organismo Notificato n°0426)
- Sono marcati CE (Organismo Notificato n°0426)



Inquinamento



Pollini



Virus e Batteri

Norma EN 149:2001+A1:2009

99%

Narvalo Urban Mask

>99%



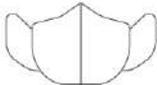
Filtrazione

5 strati in grado di filtrare oltre il 99% di agenti inquinanti come polveri sottili, virus, batteri, pollini ed odori, grazie anche allo strato in carbone attivo. Il filtro è dotato di una innovativa microrete esterna idrorepellente che prolunga la vita utile del filtro e ne permette l'uso anche con la pioggia. Il layer interno a contatto con la pelle è trattato con un esclusivo materiale anallergico che ne garantisce l'elevata tenuta sul viso con il massimo comfort.





Tipologia di protezione

					
Tipologia Maschera	Mascherina in stoffa	Chirurgica	FFP2 NR	FFP3 NR	Narvalo Urban FFP3 R
Capacità Filtrante	N/A	N/A	94%	99%	> 99%
Perdite verso l'interno	N/A	N/A	< 8%	< 2%	< 2%
Protezione Droplet		✓	✓	✓	✓
PM10			✓	✓	✓
PM2.5			✓	✓	✓
Batteri/Virus			✓	✓	✓
Odori					✓
Sostenibilità	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●

*NR=Non Riutilizzabile \ R= Riutilizzabile

Resistenza respiratoria

La valvola di espirazione è stata studiata per massimizzare il deflusso d'aria, evitando eccessivi accumuli di calore e umidità all'interno della maschera.

La Narvalo Urban Mask è stata progettata per ottenere il miglior comfort respiratorio. Garantisce la massima protezione sul mercato essendo DPI FFP3 R, e una resistenza respiratoria pari ad una mascherina di tipo FFP1.

Eccellenti le prestazioni di traspirabilità, garantite da un materiale filtrante con un rapporto di trasmissione di vapore acqueo (quantità di vapore capace di attraversarlo) pari a 4500 g/mq*24h. Questo valore è associato a materiali con elevata traspirabilità, ideali per l'uso durante un'intensa attività.

Il tessuto 3D della cover è altamente traspirante, e non influisce sulla resistenza respiratoria del filtro.

	INSPIRAZIONE 30 l/m	INSPIRAZIONE 95 l/m	ESPIRAZIONE 160 l/m
FFP1 Resistenza Respiratoria Normativa	< 0,6 mbar	< 2,1 mbar	< 3,0 mbar
FFP3 Resistenza Respiratoria Narvalo Urban Mask	0,6 mbar	1,6 mbar	1,2 mbar
3D Tessuto Resistenza Respiratoria	0,02 mbar	0,03 mbar	0,03 mbar



Cover ed Elastici

Elastici

- Doppia regolazione su ogni elastico per garantire la massima aderenza sul viso
- Passanti per migliorare il comfort
- Clip laterali per permettere la rimozione durante l'uso e facilitare il lavaggio
- Estetica ricercata grazie al logo Narvalo stampato a caldo



Tessuto

- Tessuto 3D
- Antistrappo e lavabile
- Alta traspirabilità
- Design ergonomico
- Estetica contemporanea

Colori disponibili



Tuscan Red Wine



Icy Mint



Spicy Mustard



Metal Grey



Blue Iceberg



Snowy Hill



Carbone attivo

Accessori (inclusi in ogni confezione)

- Sacca per il trasporto in sicurezza e stile con carbone attivo per eliminare gli odori

- Tappo covid da inserire nella baionetta di espirazione per bloccare la fuoriuscita d'aria dalla maschera, rendendola "altruista" per i luoghi chiusi e affollati



MATERIALI



Rif	Rif	Componente	Materiale	QTY
1		Valvola di espirazione		1
	1.1	Membrana	Gomma sintetica	1
	1.2	Scocche	ABS	2
	1.3	Viti	Acciaio Zincato	3
2		Cover esterna	Poliestere	1
	2.1	Rivestimento frontale	Poliestere+polipropilene+poliammide	1
	2.2	Anello centrale	Nylon	2
3		Filtro		1
	3.1	Supporto	Poliestere	1
	3.2	Materiale filtrante TNT P3	Polipropilene	1
	3.3	Strato carboni attivi	Poliestere e carbone	1
	3.4	Strato esterno (retina)	Polietilene	1
	3.5	Ferretto stringinaso	Polipropilene e ferro	1
	3.6	Spugnetta di tenuta	Espanso sintetico rivestito	1
	3.7	Velcro	Nylon+ poliestere	2
	3.8	Bordatura	Poliestere	1
4		Bardatura		
	4.1	Elastici	Nylon+ gomma	4
	4.2	Ganci di regolazione	POM	4
	4.3	Passanti	GTR	4
5		Baionetta interna	Nylon	1



Snowy Hill



Tuscan Red Wine



Metal Grey



Icy Mint



Blue Iceberg



Spicy Mustard

