

## VULCANO Cod. 2000

### Semimaschera a doppio raccordo rapido Half mask with double quick connection



VULCANO è una semimaschera di taglia universale conforme alla norma Europea EN 140:1998, in accordo alla Regolamento UE 2016/425, dotata di due raccordi rapidi a baionetta, per filtri serie 2000, idonea per la protezione da polveri sia grossolane che sottili, da gas e vapori organici, inorganici, acidi e combinazioni di gas e polveri.

Il suo utilizzo trova impiego nella lavorazione del legno, marmi, verniciatura a spruzzo e/o a pennello, molatura, hobbistica, trattamenti con fitofarmaci, protezione dai fumi da saldatura, eccò

VULCANO è un respiratore che nasce dalla sapiente combinazione di gomma TPE e polipropilene autoestinguenti sovrastampati.

Grazie all'innovativo processo di produzione, essa viene stampata e saldata in modo da formare un corpo unico con caratteristiche di massima tenuta a gas, fumi e nebbie.

La particolare struttura migliora notevolmente il livello di robustezza, stabilità e resistenza e si distingue dagli altri respiratori semifacciali presenti sul mercato per un impareggiabile comfort, leggerezza e adattabilità ad ogni configurazione del viso grazie al nuovo profilo dell'oronasale studiato con tecnologia Cad-Cam.

Il nuovo sistema di cinghie scorrevoli, elimina i 4 rivetti di montaggio e bilancia la pressione attorno all'oronasale, fornendo un'ottima stabilità mentre la indossi. Il montaggio dei filtri è semplice e sicuro con un nuovo sistema a baionetta. Il loro posizionamento laterale, garantisce un'ottima visibilità e una più omogenea distribuzione dei pesi.

La testiera con sagoma avvolgente e materiale morbido, si adatta perfettamente ad ogni tipo di conformazione del capo. Essa è dotata di una valvola di scarico centrale in silicone e uno scudo copri valvola che fa anche da supporto con quattro punti di aggancio per la bardatura.

VULCANO può essere utilizzata in combinazione con le cartucce filtranti a baionetta EURFILTER® serie 2000 e 2500 COMPACT: Le cartucce filtranti antigas possono essere abbinare allo speciale filtro polvere P2 a disco, tramite la ghiera di bloccaggio COP2002. Tramite la base BAR2002 si può utilizzare il disco filtrante P2 come semplice filtro polvere, bloccandolo sempre con la ghiera COP2002.

VULCANO is a one-size-fits-all half mask, in compliance with norm EN 140:1998, and in agreement with EU 2016/425 Regulation, with two quick bayonet connections for filters series 2000. It's ideal for the protection against both gross and fine dusts, inorganic/organic gases and vapours, acid gases and vapours, and combined gases and dusts.

It finds its use in woodworking and marble working, spray and brush painting, protection against welding fumes, DIY, etc.

VULCANO half mask is born from the master combination of self-extinguishing TPE rubber and polypropylene, molded together.

Thanks to this innovative production method, it is molded and welded in such a way to build a one-piece device with top gases, fumes, and mists impermeability performance.

The specific shape strongly enhances the level of robustness, stability, and resistance, and it differentiates from other half masks on the market for its unparalleled comfort, lightness, and adaptability to all face shapes, thanks to the new oronasal profile studied with Cad-Cam technology.

The new sliding strap system eliminates the 4 mounting rivets and balances the pressure around the seal, providing excellent stability while wearing it.

Placing the filters in their housing is easy and secure, thanks to the new bayonet connection system.

Their lateral positioning guarantees a great field of vision, and a more homogeneously distributed weight.

The enveloping and soft head harness perfectly adapts to any head shape.

The half mask is provided with a central silicon exhalation valve and a protection cover, which also functions as a four-way hooking system for the head strap.

VULCANO can be used with filters series 2000 and 2500 COMPACT with bayonet connection:

All gas filters can be used together with the special disk filter P2, thanks to the blocking cover COP2002.

You can also use the P2 disk filter as simple dust filter, if you block it on the support base BAR2002 with the cover COP2002.

<b>COMPONENTI</b> Semifacciale Bardatura Testiera e Fibbia: Valvole di inspirazione Valvola di espirazione Scudo di protezione valvola espirazione	<b>COMPONENTS</b> Half mask Harness Head harness and buckle Inhalation valve Exhalation valve Inspiration valve protection shield	<b>CODICI - CODE</b>  (EQ2011) (EQ2005+EP5011-A) (EP5015) (EQ2004) (EQ2003)	<b>MATERIALI</b> TPE + PP Elastico in tessuto e gomma PP Silicone Silicone PP	<b>MATERIALS</b> TPE + PP fabric and rubber elastic strap PP Silicon Silicon PP
---	--	---	---	---

Peso. 90 g circa - *Weight: approx. 90 g.*

Resistenza respiratoria - Breathing resistance

Flusso di prova - *Test flow*

Inspirazione - *Inspiration* (mbar)

Espirazione - *Exhalation* (mbar)

	Max	Norma- Norm	Misurata - Measured	Norma - Norm	Measured
25 cicli/min X 2 l/ciclo 25 cycles /min X 2 l/cycles		2.0	0.6	3.0	1.8
30 l/min		0.5	0.15		
95 l/min		1.3	0.5		

#### Immagazzinamento.

Immagazzinare a temperature comprese tra -20 e +50 °C e con umidità relativa inferiore a 80%.

#### Limitazioni all'uso.

I dispositivi a filtro non possono essere utilizzati in ambienti con concentrazione di ossigeno inferiore al 17% in volume.

**Perdita di tenuta verso l'interno.** minore del 2%.

**Classificazione: Semimaschera** secondo la norma **EN 140:1998** e conforme al **Regolamento UE 2016/425**

Marcatura  0426

**Certificato di esame UE del tipo emesso da Italcert**

#### Confezionamento

La maschera è confezionata in scatola singola di cartone avente le dimensioni 95x120x140 mm.

Le maschere vengono vendute in scatole multiple da 16 pezzi aventi le dimensioni 388x287x346 mm.

**Per ulteriori informazioni consultare le note informative nella confezione del prodotto.**

*NOTA: Milla S.r.l. non si assume alcuna responsabilità per eventuali ed involontari errori e si riserva la facoltà di variare in qualsiasi momento materiale e caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso.*

#### Storage.

store product at temperature between -20°C and +50°C, with no more than 80% relative humidity.

#### Use limitations.

This filtering device cannot be used in environments, where oxygen concentration falls below 17% in volume.

**Inward loss of seal:** less than 2%.

**Classification:** half mask in compliance with norm EN 140:1998, and in conformity with **Regulation EU 2016/425**

Marking  0426

**EU Type Certificate Issued by:**

**Italcert**

#### Packaging:

Masks are packed in single cardboard boxes (dimensions: 95x120x140 mm.), and are sold in 16-piece boxes (dimensions: 388x287x346 mm.)

**For further information, please refer to the info sheet in the product box.**

*NOTE: Milla S.r.l. declines any responsibility for any involuntary error, and reserves the right to change materials and technical characteristics at any time and with no prior notice.*