

**Osobní ochranné pomůcky**

# ELIPSE INTEGRA P3 NO

## Obličejová maska proti prachu


**Technická specifikace**
**Typ Filtru**  
**Částicový filtr P3**

Zachycuje 99,98% všech prachových a aerosolových částic do velikosti 0,3 µm.

**Schváleno:**

EN140: 1998 Tělo masky  
 EN143: 2000+A1: 2006 P3 RD  
 EN166 Class 2.F. K.N.  
 CE 0194 0/P3 RD

Kompaktní, lehký a flexibilní design, který se dokonale přizpůsobí tvarům obličeje a nabízí jedinečnou a inovativní kombinovanou ochranu, snižuje riziko nekompatibility, nepřizpůsobení se a zamlžení zorníku.

Velký centrální zpětný ventil, umožňující snížení dýchacího odporu a tvorby vlhkosti uvnitř masky na minimum. Lehký protiskluzový popruh, který lze pro vyšší pohodlí snadno nastavit do 4 pozic a umožňuje bezpečné používání i v podmínkách vysoké okolní vlhkosti.

Zorník je konstruován z polykarbonátu a odolává nárazům částic až do rychlosti 45 m za vteřinu. Povrchová úprava zorníku splňuje standardní vlastnosti proti zamlžení a úprava proti poškrábání. Respirační strana je identická a kompatibilní se stávající výrobní řadou protiprachových a nízkoprofilových masek Elipse.

Praktický systém uvolnění ochranné mřížky umožňuje snadnou a rychlou výměnu filtrů. Ochranná mřížka chrání filtr před rozstříkáním a jinými částicemi. Jednoduchá výměna filtrů bez šroubování.

**Vlastnosti**

Účinný proti prachu a výparům obsahujícím látky, jako jsou např. mikroorganismy, mramor, sádra, oxid titaničitý, mastek, minerální vlna, dřevo, prací prostředky, textilní vlákna, koření, sůl, krmiva pro zvířata atd.

Chrání před prachem, který může způsobit plicní onemocnění jako např. před prachem z uhlí, oxidu křemičitého, bavlny, železné rudy, grafitu, kaolinu, zinku a hliníku. Chrání před škodlivým prachem, jako je azbest, bauxit, uhlí, oxid křemičitý, železo, a před toxickým prachem, jako je mangan, olovo a chrom.

Skládané, vyměnitelné filtry P3NO mají minimální účinnost 99,95% při 0,3 mikronu a dýchací odpor 3 mbar při průtoku 47,5 l/min pro každý filtr. Vrstvička aktivního uhlí pro zachycení par/pachů.

**Aplikace**

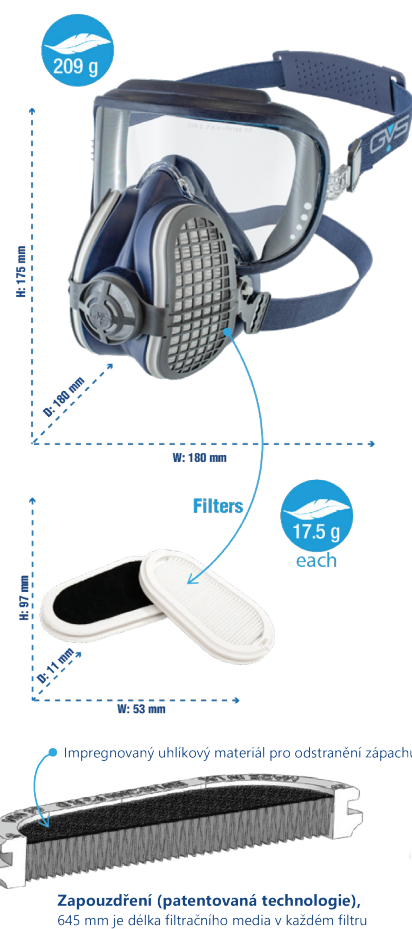
Těžba, ocelárny, slévárny, svařování, broušení. Farmaceutická výroba a práce s cementem. Sklo, keramika, chemikálie. Odpadové hospodářství, stavebnictví Těžké kovy (olovo, nikl, chrom). Železniční a lodářský průmysl

**Účinnost** - minimální účinnost 99,95% při velikosti částice 0,3 mikronu.

**Materiály** - lékařský stupeň TPE odpovídá ISO 10993-10: 2010 pro podráždění. Tělo masky bez latexu a silikonu, bez zápachu. Tělo ventilu z nylonu, vdechovací/výdechová membrána ze silikonu.

**Filtry** - Mechanický typ vícevrstvých syntetických médií HESPA s flexibilním TPE přetaveným / zapouzdřeným. Další lepené impregnované médium aktivované uhlíkem.

**Životnost / skladování** 5 let na masku a filtry.



**Zapouzdření (patentovaná technologie),**  
 645 mm je délka filtračního média v každém filtru

Maska/Polomaska	Katalog. číslo	Popis
ELIPSE Integra P3 NO	SPR404	Obličejová maska ELIPSE Integra P3 NO (proti obtěžujícím pachům), S/M
	SPR405	Obličejová maska ELIPSE Integra P3 NO (proti obtěžujícím pachům), M/L
P3RD OV Filtry	SPR336	Náhradní filtr P3RD OV sada 2ks (proti obtěžujícím pachům)
Kryt zorníku ELIPSE INTEGRA	SPM520	Kryt zorníku, sada 10 ks
ELIPSE INTEGRA P3 pouzdro	SPM007	ELIPSE INTEGRA pouzdro pro SPR404 a SPR405