

PureFlo ESM+

Selvsikrende, strømforsynet
luftrensende åndedrætsværn



Komfort, kvalitet og tillid

PureFlo® åndedrætsværn til industriel brug

Komfort, kvalitet og tillid

Gentex Europe er en britisk producent med mere end 100 års erfaring inden for fremstilling af hoved-, ansigts- og åndedrætsbeskyttelse til industrielle, militære og politimæssige formål.

Vores brand er synonymt med optimal beskyttelse af personale, som arbejder i farlige situationer.

PureFlo-åndedrætsværn til industribrug er blandt de bedste og mest omkostningseffektive beskyttelsessystemer på markedet i dag. De er gennemprøvet og anvendes over hele verden i mange lette industrier og sværindustrier og af mange multinationale organisationer, og de kan konfigureres præcist til dine behov.



PureFlo ESM+ Selvsikrende, strømforsynet, luftrensende åndedrætsværn

Det førende selvstændige modulopbyggede, strømforsynede, luftrensende åndedrætsværn fra Gentex Europe:

- **Selvsikrende åndedrætsværn** – godkendt til brug i miljøer med visse typer gas og støv med potentielt eksplosiv atmosfære.
- **Ingen løse ledninger, slanger eller kabler** giver forbedret sikkerhed (man hænger ikke fast i noget) og tillader brug i en bredere vifte af miljøer sammenlignet med traditionelle rygmonterede, strømforsynede åndedrætsværn.
- **En bæltemonteret blæserenhed er ikke nødvendig**, og det øger brugerkomforten. Ideelt til brug med forskellige typer beskyttelsesbeklædning.
- **Modulopbygget design**: kan konfigureres præcist til den ønskede anvendelse.
- **Ingen krav om test af ansigtspasform** og kan anvendes sikkert med skæg og/eller briller med styrke.
- **Let integreret beskyttelse af åndedræt, hoved, øjne og ansigt.**
- **Dokumenteret lave driftsomkostninger** med exceptionel beskyttelse.
- **Inkluderer 2 x 4-timers NiMH-batterier og smartladere** plus valgfri 16-stationers smart-multioplader.
- **Øget luftstrøm** til 220 l/min på P3-filer & 205 l/min på et ABEP3-filer.
- **Forseglet motorhus** for nem vedligeholdelse, forbedret rengøring og beskyttelse mod kontaminanter.

TEKNISK SPECIFIKATION

| | |
|---------------------|---|
| Vægt | 1,5 kg (nominel) |
| Hovedstørrelser | 54-61 cm |
| Luffugtighed | 0-90 % (opbevares beskyttet mod direkte sollys) |
| Beskyttelsesfaktor | Tilordnet beskyttelsesfaktor (APF) – 40 Nominel beskyttelsesfaktor (NPF) – 500 |
| Reguleret luftstrøm | P3-filter – 220 l/min initialt, 170 l/min minimum ABEP3-filter – 205 l/min initialt, 170 l/min minimum |
| Strømforsyning | Batteri: 4-cellet, 4,8 V nominelt, 2,2 AH kapacitet pr. pakke Batterilevetid: 8 timer (normal luftstrøm, to fuldt opladede batteripakker monteret). Opladningsmetode/-hastighed: Lysnetlader, 2,5 timer fra fuldt afladet. |

GODKENDELSER

| | |
|--------------------------|--|
| Åndedrætsbeskyttelse | EN 12941:1998+A2:2008 TH3P AS/NZS 1716:2012 |
| Hovedbeskyttelse | PF23 – hård arbejdshat EN 812 PF33 – beskyttelseshjelm EN 397 |
| Øjen-/ansigtsbeskyttelse | PF23 – hård arbejdshat EN 166:2002 1B39 PF33 – beskyttelseshjelm EN 166:2002 1B39 |
| Miljøbeskyttelse | IP-klassificering/klasse: IP54Kat2;IP44 ATEX-certifikat: CML 18ATEX2404X IECEX-certifikat: IECEX CML 18.0213X ATEX-klassifikation: II 3 G D Gaskode: Ex ic IIC T4 Gc Støvkode: Ex ic IIIC T135° Dc Omgivelsernes temperaturområde: -5 °C ≤ Ta ≤ +40 °C |

ANVENDELSESFORMÅL

Kan konfigureres til brug i svær, medium og let industri og yder beskyttelse af ansigt, hoved og åndedræt.

Industri/byggeri



Medicinalindustri



Svejseindustri





Gentex Europe

Commerce Road, Stranraer, Skotland DG9 7DX

Tlf.: +44 (0) 1776 704421

Fax: +44 (0) 1776 706342

E-mail: sales@gentexcorp.eu.com

Hjemmeside: pureflo.gentexcorp.com

Følg os på Twitter: [@PureFloSafety](https://twitter.com/PureFloSafety)

GENTEX[®]
CORPORATION



© Helmet Integrated Systems Ltd 2019, Helmet Integrated Systems Ltd er et ISO9001:2000-certificeret selskab, Gentex er et registreret varemærke ejet af Gentex Corporation. Helmet Integrated Systems Ltd er et fuldt ejet datterselskab af Gentex Corporation.
PureFlo er et registreret varemærke ejet af Helmet Integrated Systems Ltd.