



ALLES-IN-ÉÉN

ADEMHALINGS-, HOOFD-, OOG- EN GEZICHTS-
BESCHERMING



PURELITE®

De PureLite PAPR is een instapmodel ademhalingstoestel op batterijen dat bescherming biedt voor **ademhaling, ogen, gezicht en gehoor**—een alles in één lichtgewicht systeem. Het op het hoofd gemonteerde ontwerp biedt een optimale balans **zonder slepende kabels of een op het middel bevestigd batterijpakket**. Het volledige gezichtsscherm biedt **uitstekend zicht rondom en bescherming tegen stoten**. Zonder pasvormtest is dit de perfecte oplossing voor mensen met baardgroei en/of een bril.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Systemclassificatie TH2P (APF 20)
- Zeer stabiele hoofdband met snelsluiting
- Aan-uitschakelaar gemakkelijk te bedienen met handschoenen
- Geluidsalarm voor lege batterij
- Batterij van 6 uur
- Geluidsarme ventilatormotor zorgt voor een luchtstroom van 190 l/m
- Zeer lage bedrijfskosten
- Bewaking van lage luchtstroom met hoorbaar alarm

SECTOREN

De PureLite PAPR is geschikt voor gebruik in verschillende omgevingen, waaronder:

- Houtbewerking
- Land- en tuinbouw en ongediertebestrijding
- Steenmettselwerk
- Doe-het-zelf en onderhoud van gebouwen
- Tuinaanleg



PURELITE PAPR

Onderdeelnummer	Beschrijving
PL03000-2	PureLite PAPR
PL03003-2	PureLite PAPR Agri Pack

BELANGRIJKSTE ONDERDELEN EN ACCESSOIRES

Onderdeelnummer	Beschrijving	Aantal
PL01170-1SP	Filter TH2P	Paar
PL01171-1SP	Batterijpakket van 6 uur	1
PL01172-14SP	Batterijlader	1
PL01182-2SP	Oplaadstation voor batterij	1
PL01185-2SP	Vizieroverlays – Transparant (10 stuks)	1
PR01110SP	PUREWIPE Wegwerpdoekjes	1

Voor een complete lijst van PureLite PAPR onderdelen en accessoires, scan de QR-code:



GOEDKEURINGEN

Ademhalingsbescherming: BS EN 12941, THP2

Oog-/gezichtsbescherming: EN 166, optische klasse 1B3 voor deeltjes met hoge snelheid, medium energie-impact, vloeistofdruppels en spatten.

Toegewezen beschermingsfactor (APF): 20

WAT ZIT ER IN DE DOOS?

- PureLite PAPR
- 1 x paar filters
- 1 x 6 uur batterijpakket en lader

Het PureLite Agri Pack bevat:

- PureLite PAPR
- 2 x paar filters
- 10 x vizieroverlay-beschermers
- 1 x reserve gezichtsaftichting
- 1 x 6 uur batterijpakket en lader

PureFlo® 3000

De PureFlo 3000 PAPR is een alles-in-één op het hoofd gemonteerde oplossing die **ademhalings-, hoofd-, oog-, gezichts- en gehoorbescherming** biedt in één systeem dat direct klaar is voor gebruik. Doordat **er geen loshangende slangen of op de heup gedragen unit zijn**, is de PureFlo 3000 PAPR uiterst veelzijdig en ideaal voor gebruik in krappe ruimtes. Naast het bieden van alles-in-één bescherming, heeft de PureFlo 3000 PAPR **geen vereiste voor een gezichtspasvormtest**, wat betekent dat de unit gedragen kan worden met gezichtshaar en/of een bril.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Lichtgewicht, industrieel ontwerp (EN goedgekeurd)
- LED-indicatoren voor lege batterij en luchtstroom
- Snel verwisselbaar P3 HEPA-filter met optioneel voorfilter
- Compacte, snel oplaadbare lithium-ionbatterij
- Optionele gehoorbescherming

SECTOREN

De PureFlo 3000 PAPR is geschikt voor gebruik in verschillende omgevingen, waaronder:

- Constructie
- Lassen
- Lichte productie
- Transport
- Nutsbedrijven
- Landbouw en veeteelt
- Laboratoria
- Farmaceutische productie
- Gezondheidszorg



INDUSTRIEEL

Onderdeelnummer	Beschrijving
PF3000-H2SB-11	3000 PAPR, helm (zwart), transparant vizier, P3-filter
PF3000-H2SB-01	3000 PAPR, helm (blauw), transparant vizier, P3-filter
PF3000-B2SB-11	3000 PAPR, stootkap (zwart), transparant vizier, P3-filter

- Geschikt voor gebruik in verschillende toepassingen, waaronder bouw, landbouw en onderhoud, reparaties en operaties (MRO)

GOEDKEURINGEN: Ademhalingsbescherming: EN 12941:1998+A2:2008 TH3P

Hoofdbescherming: EN 397:2012+A1:2012 (helm), EN 812 (stootkap)

Oog-/gezichtsbescherming: EN 166:2002 1B3

TOEGEWEEZEN BESCHERMINGSFACTOR (APF): 40

LASSEN

Onderdeelnummer	Beschrijving
PF3000-B2WD-11	3000 PAPR, stootkap (zwart), lasscherm, ADF-lens, P3-filter

- Automatisch verduisterend, kleurgetrouw lasglas, variabele tint 5-8 / 9-14, optische klasse 1/1/1/1
- Geschikt voor alle booglasprocessen zoals MIG, mag, tig, SMAW, plasma boog en koolstofboog

GOEDKEURINGEN: Ademhalingsbescherming: EN 12941:1998+A2:2008 TH3P

Hoofdbescherming: EN 812

Oog-/gezichtsbescherming: EN 379:2003 + A1:2009 EN 175:1997, EN 175

TOEGEWEEZEN BESCHERMINGSFACTOR (APF): 40

FARMA & GEZONDHEIDSZORG

Onderdeelnummer	Beschrijving
PF3000-F3NA-01	3000 PAPR, herbruikbare/wegwerpbare kap, P3-filter

- Herbruikbare/wegwerpbare kap ter bescherming tegen chemicaliën, ziekteverwekkers en virussen
- Geschikt voor gebruik in verschillende farmaceutische omgevingen, gezondheidszorg, productieomgevingen en laboratoria

GOEDKEURINGEN: Ademhalingsbescherming: EN 12941:1998+A2:2008 TH3P

TOEGEWEEZEN BESCHERMINGSFACTOR (APF): 40

BELANGRIJKSTE ONDERDELEN EN ACCESSOIRES

Onderdeelnummer	Beschrijving	Aantal
PF3000-02-001	P3-filter (HEPA)	5
PF3000-04-004	Geurhinder voorfilter	50
PF3000-04-005	Voorfilter	50

Scan de QR-code voor een volledige lijst met PureFlo 3000 PAPR-onderdelen en -accessoires:



WAT ZIT ER IN DE DOOS?

- 3000 PAPR met transparant vizier, lasscherm of ademhalingskap
- Vizierbeschermers (10) (industrieel transparant vizier)
- 2 x lithium-ionbatterijen
- Batterijlader
- P3-filter
- Set reinigingspluggen
- Beschermende draagtas



ESM+

De PureFlo ESM+ PAPR is een **intrinsiek veilige PAPR** die is goedgekeurd voor gebruik in bepaalde soorten gas- en stofomgevingen waar sprake is van een potentieel explosieve atmosfeer. Doordat **er geen slang of op de heup gedragen unit is**, biedt de PureFlo ESM+ PAPR verbeterd comfort en meer bewegingsvrijheid voor gebruikers. De PureFlo ESM+ PAPR is ontworpen voor gebruik in een breed scala aan **lichte tot zware industrieën** en is verkrijgbaar in twee hoofdvarianten met stootpet of veiligheidshelm, met de optie voor gealuminiseerde accessoires voor bescherming bij werkzaamheden in **omgevingen met hoge temperaturen**.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Geen vereiste voor pasvormtests en veilig te gebruiken met baarden en/of brillen op sterkte
- Lichtgewicht geïntegreerde ademhalings-, hoofd-, oog- en gezichtsbescherming
- Bewezen lage exploitatiekosten met uitzonderlijke beschermingsniveaus
- Inclusief 2 x 4-uurs NiMH-batterijen voor 8 uur gebruikstijd en slimme laders, plus optionele 16-stations slimme multilader
- Filteropties voor P3, P3 hinderlijke geur en ABE1P3
- Luchtdebiet van 220 l/m op P3-filter & 205 l/m op een ABE1P3-filter
- Afgedichte motorbehuizing voor onderhoudsgemak, betere reiniging en bescherming tegen verontreinigingen.

SECTOREN

De PureFlo ESM+ PAPR is geschikt voor gebruik in verschillende omgevingen, waaronder:

- Farmaceutisch
- Bouw
- Nutsbedrijven
- Zware techniek
- Metaalproductie
- Smelten en metaalraffinage



ESM+ PF23 PAPR STOOTKAP

Onderdeelnummer	Beschrijving
PF23ESMXEB6R	ESM+ PF23, stootkap, zwarte nekcape, P3-filter
PF23ESMXEB8R	ESM+ PF23, stootkap, zwarte nekcape, P3-filter hinderlijke geur
PF23ESMXEW6R	ESM+ PF23, stootkap, witte nekcape, P3-filter

GOEDKEURINGEN: Ademhalingsbescherming: EN 12941:1998+A2:2008 TH3P

Hoofdbescherming: EN 812

Oog-/gezichtsbescherming: EN 166:2002 B39

TOEGEWEEZEN BESCHERMINGSFACTOR (APF): 40

ESM+ PF33 PAPR HELM

Onderdeelnummer	Beschrijving
PF33ESMXE4XBLX16R	ESM+ PF33, veiligheidshelm (zwart), hefvizier, zwarte PU-nekcape, P3-filter
PF33ESMXE4XFLX16R	ESM+ PF33, veiligheidshelm (zwart), hefvizier, vlamvertragende gezichtsafdichting, P3-filter
PF33ESMXE4XSLX10R	ESM+ PF33, veiligheidshelm (zwart), hefvizier, vonkenscherm, P3-filter hinderlijke geur
PF33ESMXE4XFLX17R	ESM+ PF33, veiligheidshelm (zwart), hefvizier, vlamvertragende gezichtsafdichting, ABE1P3-filter
PF33ESMXE2XBLX16R	ESM+ PF33, veiligheidshelm (wit), hefvizier, zwarte PU-nekcape, P3-filter
PF33ESMXE2XBLX17R	ESM+ PF33, veiligheidshelm (wit), hefvizier, zwarte PU-nekcape, ABE1P3-filter
PF33ESMXE2XFLX16R	ESM+ PF33, veiligheidshelm (wit), hefvizier, vlamvertragende gezichtsafdichting, P3-filter
PF33ESMXE1XBLX16R	ESM+ PF33, veiligheidshelm (geel), hefvizier, zwarte PU-nekcape, P3-filter
PF33ESMXE1XSLX16R	ESM+ PF33, veiligheidshelm (geel), hefvizier, vonkenscherm, P3-filter

GOEDKEURINGEN: Ademhalingsbescherming: EN 12941:1998+A2:2008 TH3P

Hoofdbescherming: EN 397:2012+A1:2012

Oog-/gezichtsbescherming: EN 166:2002 B39

TOEGEWEEZEN BESCHERMINGSFACTOR (APF): 40

ESM+ PF33 PAPR HOGE TEMPERATUREN

Onderdeelnummer	Beschrijving
PF33ESMXE5YSLY20R	ESM+ PF33, helm, gealuminiseerde overcape, gouden buitenvizier (tint 4/5) met vizierstang, vonkenscherm, P3-filter hinderlijke geur

GOEDKEURINGEN: Ademhalingsbescherming: EN 12941:1998+A2:2008 TH3P

Hoofdbescherming: EN 397:2012+A1:2012

Oog-/gezichtsbescherming: EN 166:2002 B39

TOEGEWEEZEN BESCHERMINGSFACTOR (APF): 40

BELANGRIJKSTE ONDERDELEN EN ACCESSOIRES

Onderdeelnummer	Beschrijving	Aantal
PR01020SP	P3-filter	10
PR01500SP	P3-filter hinderlijke geur	10
PR01025SP	ABE1P3-filter	8
PR01043SP	16 batterijmultilader	1

Het PureFlo ESM+ PAPR is een modulaair systeem dat naar uw exacte eisen kan worden geconfigureerd. Scan de QR-code voor een volledige lijst met PureFlo ESM+ PAPR-onderdelen en -accessoires:



WAT ZIT ER IN DE DOOS?

Afhankelijk van het PureFlo ESM+ PAPR-product dat is geselecteerd, is dit inclusief:

- PAPR met stootkap of helm
- Nekcape of gezichtsafdichting
- Gealuminiseerde accessoires (alleen optie bij hoge temperatuur)
- 2 x afzonderlijke batterijladers
- 2 x batterijen
- P3-filter

Optie voor een multi-oplader in plaats van afzonderlijke batterijladers bij elke PAPR

The background of the entire page is a dark blue gradient. Overlaid on this are numerous hexagonal shapes and lines of varying opacity and color (light blue and white). Some hexagons are solid, while others are outlines. Lines connect the vertices of the hexagons, creating a network-like pattern that suggests a molecular or technological structure.

GENTEX
CORPORATION

www.gentexcorp.com/pureflo

Copyright © 2025 Gentex Corporation. PureFlo, het PF PureFlo-logo en PureLite zijn geregistreerde handelsmerken van Helmet Integrated Systems Ltd., een volledige dochteronderneming van Gentex Corporation/ REV.20250304