TECHNISCHE SPECIFICATIES

Vervangende Powercap® Infinity® gelaatsafdichting

Standaard / CEU180-000-000



BESCHRIJVING

Vervangende vizierafdichting voor de PowerCap® Infinity®.

OPTIES

Standaard (CEU180-000-000)

JSP Limited. Worsham Mill. Minster Lovell. Oxford OX29 0TA. England.

Tel: +44 (0)1993 826050 / Fax: +44 (0)1993 824411 / Email: sales@jspsafety.com / Web: www.jspsafety.com

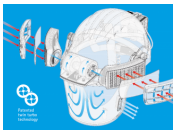
Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jspsafety.com. Information correct in the United Kingdom at date of issue and may be subject to change. Any third-party machine and automated translations processed by users may have inaccuracies and should not be relied upon.

SPECIFICATIES

Faceseal

Gewicht product
38g

KENMERKEN



Krachtige Twin Turbo

De gepatenteerde Twin Turbo Technologie regelt de luchtstroom door het hoofdeinde om het comfort voor de gebruiker te maximaliseren en de energiezuinigheid te optimaliseren. Real-time diagnostiek zorgt ervoor dat de motorunit met dubbele waaier de optimale luchtstroom levert, afhankelijk van de eisen van de drager, en regelt de inlaat en interne druk, waardoor minimaal 160 liter gefilterde schone lucht per minuut wordt geleverd.



Geen FACE FIT-test nodig

PowerCap® Infinity® maakt pasvormtesten overbodig en zorgt ervoor dat een grote hoeveelheid schone lucht wordt toegevoerd aan de ademzone, wat een hoog niveau van bescherming biedt.



Slimme persoonlijke beschermingsmiddelen

Realtime diagnostiek controleert het systeem en de drager twee keer per seconde, waardoor de gebruiker nauwkeurige, dynamische feedback krijgt. Periodes van hoge ademhalingsbehoefte worden gecontroleerd en opgevangen door constant een positieve druk in het ademhalingstoestel te handhaven. Feedback over de toestand van de batterij en het filter wordt gegeven via het heads-up display en hoorbare meldingen.



Hoofdbescherming

PowerCap® Infinity® is gebouwd rond de supersterke ABS-schaal van de EVO®5 Olympus® industriële veiligheidshelm. De helm is uitgerust met het Revolution® Flex draaiknop harnas en is ontworpen om de druk te verminderen voor de perfecte pasvorm en de hele dag comfort.



Zeer efficiënte filters

De HEPA-filters met hoge capaciteit in combinatie met de aerodynamisch geoptimaliseerde voorfilterafdekkingen zorgen ervoor dat PowerCap® Infinity® 160 liter schone lucht per minuut levert aan de gebruiker met maximale batterijefficiëntie. Filters kunnen moeiteloos worden vervangen met behulp van een intuïtief snel verwisselbaar bajonetsysteem.



Panaromisch Valscherm

Het vizier van optische klasse 1 voldoet aan EN166.B en biedt bescherming tegen stoten bij snelheden tot 270 mph (getest met een 6 mm stalen kogellager). Het vizier heeft een vervangbare verwijderbare vizierbeschermer om de levensduur te verlengen.



Oorbeschermers

De PowerCap® Infinity® is ontwikkeld om naadloos aan te sluiten op de optionele Sonis® op de helm gemonteerde oorbeschermers. De Sonis® op de helm gemonteerde serie heeft een SNR van 26, terwijl de Sonis Compact een SNR van 31 heeft en vervolgens piekt op een onovertroffen SNR van 36 dB. De helmadapter en het kussenoppervlak werken samen om een optimale kussendruk en comfort te bieden.



Getest tot de MAX

Honderden uren menselijke loopbandtests werden uitgevoerd in een speciaal gebouwde zoutstof testkamer om de massa, balans en afdichtingselementen te optimaliseren. Er zijn uitgebreide gebruikerstests uitgevoerd, waarbij de PowerCap® Infinity® onder verschillende zware omstandigheden is getest.



Perfecte pasvorm om stof te bestrijden

Stof op de werkplek is een belangrijk probleem. Uit de laatste cijfers van de HSE (2017) blijkt dat er 18.000 nieuwe gevallen van werkgerelateerde ademhalingsaandoeningen zijn gediagnosticeerd.



Minimaal onderhoud

PowerCap® Infinity® is ontwikkeld als modulair systeem, waardoor het eenvoudig te demonteren en te monteren is voor reiniging en onderhoud. Voor optimale prestaties van PowerCap® Infinity®

JSP Limited. Worsham Mill. Minster Lovell. Oxford OX29 0TA. England.

Tel: +44 (0)1993 826050 / Fax: +44 (0)1993 824411 / Email: sales@jspsafety.com / Web: www.jspsafety.com

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jspsafety.com. Information correct in the United Kingdom at date of issue and may be subject to change. Any third-party machine and automated translations processed by users may have inaccuracies and should not be relied upon.

Een aanzienlijk deel hiervan was het gevolg van blootstelling aan silica. Hoewel het probleem algemeen wordt erkend en er veel ademhalingsapparatuur wordt gebruikt, is deze vaak niet geschikt voor de persoon of de omgeving waarin deze wordt gebruikt.

is het belangrijk dat er regelmatig onderhoud wordt uitgevoerd. Geen specialistisch gereedschap nodig.

BEREIK

VIDEO'S

- youtu.be/jS1Fr-xVS1I
- youtu.be/IMJlVCKiTdo
- youtu.be/u7dUKX-_vAc

DOWNLOADS

- Pakket afbeeldingen (ZIP)
- doc-powercap_infinity.pdf (PDF)

JSP Limited. Worsham Mill. Minster Lovell. Oxford OX29 0TA. England.

Tel: +44 (0)1993 826050 / Fax: +44 (0)1993 824411 / Email: sales@jspsafety.com / Web: www.jspsafety.com

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jspsafety.com. Information correct in the United Kingdom at date of issue and may be subject to change. Any third-party machine and automated translations processed by users may have inaccuracies and should not be relied upon.