ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Faldón de sellado facial Powercap® Infinity® de Repuesto

Default / CEU180-000-000



DESCRIPCIÓN

Sello de reemplazo para el Visor PowerCap® Infinity®.

OPCIONES

Default (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

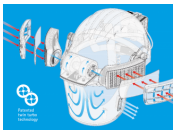
Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jspsafety.com. Information correct in the United Kingdom at date of issue and may be subject to change. Any third-party machine and automated translations processed by users may have inaccuracies and should not be relied upon.

ESPECIFICACIONES

Sello facial

Peso del producto
38g

CARACTERÍSTICAS



Potente rendimiento Twin Turbo

La tecnología Twin Turbo patentada controla el flujo de aire a través del cabezal para maximizar la comodidad del usuario y optimizar la eficiencia energética. Los diagnósticos en tiempo real garantizan que la unidad de motor de doble impulsor proporcione el nivel óptimo de flujo de aire en función de las demandas del usuario y regula la admisión y la presión interna proporcionando un mínimo de 160 litros por minuto de aire limpio filtrado.



No es necesario realizar la prueba FIT

PowerCap® Infinity® elimina la necesidad de realizar pruebas de ajuste, garantizando que se suministre un alto volumen de aire limpio a la zona de respiración y proporcionando un alto nivel de protección.



Protección de la cabeza

PowerCap® Infinity® está construido alrededor de la carcasa de ABS súper resistente del casco de seguridad industrial EVO®5 Olympus®. Equipado con el arnés de trinquete de la rueda Revolution® Flex, el casco está diseñado para reducir la presión para un ajuste perfecto y una comodidad durante todo el día.



Visor de impacto panorómico

La visera óptica de clase 1 cumple con la norma EN166.B que ofrece protección contra impactos a velocidades de hasta 270 mph (probado con un rodamiento de bolas de acero de 6 mm). La visera cuenta con un protector de visera reemplazable para prolongar su vida útil.



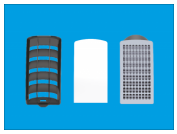
Probado al máximo

Se llevaron a cabo cientos de horas de pruebas en humanos en una cámara de desafío de polvo de sal construida especialmente para optimizar la masa, el equilibrio y los elementos de sellado. Se llevaron a cabo extensas pruebas de usuarios, poniendo a prueba la PowerCap® Infinity® en una variedad de condiciones duras.



Mantenimiento mínimo

PowerCap® Infinity® ha sido desarrollado como un sistema modular, por lo que es fácil de desmontar y volver a montar para facilitar la limpieza y el mantenimiento. Para garantizar el



Rendimiento de TH3

PowerCap® Infinity® ofrece protección respiratoria hasta TH3, con un Factor de Protección Nominal de 500 (UK APF 40). TH3 es la clasificación más alta posible en la norma EN12941:1998 + A2:2008.



EPIs inteligentes

Los diagnósticos en tiempo real controlan el sistema y al usuario dos veces por segundo, proporcionándole una información precisa y dinámica. Los períodos de alta demanda respiratoria son monitorizados y atendidos manteniendo constantemente una presión positiva dentro del respirador. La información sobre el estado de la batería y el filtro se presenta a través de una pantalla de visualización frontal y notificaciones audibles.



Filtros de alta eficacia

Los filtros HEPA de alta capacidad, junto con las cubiertas del prefiltro optimizadas aerodinámicamente, garantizan que PowerCap® Infinity® proporcione 160 litros por minuto de aire limpio al usuario con la máxima eficiencia de la batería. Los filtros se pueden sustituir sin esfuerzo mediante un intuitivo sistema de bayoneta de cambio rápido.



orejeras

El PowerCap® Infinity® ha sido desarrollado para integrarse perfectamente con los protectores auditivos opcionales montados en el casco Sonis®. Diseñada por el equipo de I+D de JSP y en colaboración con un centro de investigación de ingeniería acústica líder en el Reino Unido, la gama de cascos Sonis® alcanza un SNR insuperable de 36 dB. El adaptador del casco y la superficie del cojín trabajan conjuntamente para proporcionar una presión y un confort óptimos del cojín.



Ajuste perfecto para combatir el polvo

El polvo en el lugar de trabajo es un problema importante. Las últimas cifras del HSE (2017) muestran que se diagnosticaron 18.000 nuevos casos de enfermedades respiratorias relacionadas

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.

rendimiento óptimo de PowerCap® Infinity® es importante que el mantenimiento se lleve a cabo de forma regular. No se necesitan herramientas especiales.

con el trabajo. Una proporción significativa de ellos era el resultado de la exposición al sílice. Aunque el problema está ampliamente reconocido y el uso de equipos respiratorios es elevado, a menudo no son adecuados para la persona o el entorno en el que se utilizan.

GAMA

VIDEOS

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

DESCARGAR

Colección de imágenes (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.