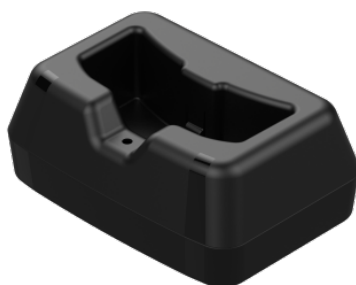


Stacja ładowująca i zasilacz do Powercap® Infinity®

Domyślnie / CEU130-001-100



OPIS

Przechowuj urządzenie w pełni naładowane i gotowe do pracy. Zakup jako zastępczą lub dodatkową stację dokującą do ładowania urządzenia w wielu miejscach. Stacja dokująca do ładowania zawiera uniwersalny adapter umożliwiający korzystanie z urządzenia w Wielkiej Brytanii, Europie, Stanach Zjednoczonych, Australii i Nowej Zelandii.

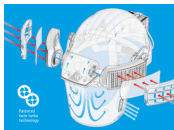
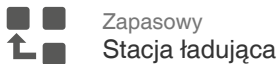
W zestawie:

Zasilacz 1 x 6V 2,5 A
4 x adaptory wtyczek
1 x stacja ładowująca

OPCJE

Domyślnie (CEU130-001-100)





Doskonałe osiągi Twin Turbo

Opatentowana technologia Twin Turbo kontroluje przepływ powietrza, aby zmaksymalizować komfort użytkownika i zoptymalizować wydajność energetyczną. Diagnostyka w czasie rzeczywistym zapewnia, że silnik z dwoma wirnikami dostarcza optymalny poziom przepływu powietrza w zależności od potrzeb użytkownika oraz reguluje wlot i ciśnienie wewnętrzne dostarczając minimum 160 litrów na minutę przefiltrowanego, czystego powietrza.



Inteligentne ŚOI

Diagnostyka w czasie rzeczywistym monitoruje system i użytkownika dwa razy na sekundę, dając użytkownikowi dokładne, dynamiczne informacje zwrotne. Momenty wysokiego zapotrzebowania na powietrze są monitorowane i zaspokajane przez ciągłe utrzymywanie dodatniego ciśnienia wewnątrz urządzenia. Informacje o stanie baterii i filtra są przekazywane za pośrednictwem wyświetlacza oraz powiadomień dźwiękowych.



Nie ma potrzeby testu dopasowania

PowerCap® Infinity® eliminuje potrzebę testowania dopasowania, zapewniając, że duża ilość czystego powietrza jest dostarczana do strefy oddychania, co zapewnia wysoki poziom ochrony.



Ochrona głowy

PowerCap® Infinity® jest zbudowany wokół super wytrzymałej skorupy ABS przemysłowego hełmu ochronnego EVO®5 Olympus®. Wyposażony w więźbę z regulacją na pokrętko Revolution® Flex, hełm został zaprojektowany w celu zmniejszenia nacisku dla idealnego dopasowania i całodziennego komfortu.



Panaromiczny wizjer ochronny

Wizjer 1 klasy optycznej spełnia wymogi normy EN166.B, oferując ochronę przed uderzeniami przy prędkościach do 270 mil na godzinę (testowane przy użyciu 6 mm stalowego łożyska kulkowego). Osłona ma wymienne folie peel-off, aby przedłużyć jego żywotność.



Przetestowane do maksimum

Aby zoptymalizować masę, wyważenie i elementy uszczelniające, przeprowadzono setki godzin testów na bieżni dla ludzi w specjalnie zbudowanej komorze z pyłem solnym. Przeprowadzono szeroko zakrojone próby z użytkownikami, poddając PowerCap® Infinity® testom w różnych trudnych warunkach.



Filtry o dużej wydajności

Wysokowydajne filtry HEPA w połączeniu z aerodynamicznie zoptymalizowanymi osłonami filtrów wstępnych sprawiają, że PowerCap® Infinity® dostarcza użytkownikowi 160 litrów na minutę czystego powietrza przy maksymalnej wydajności baterii. Filtry można bez wysiłku wymieniać za pomocą intuicyjnego systemu bagnetowego szybkiej wymiany.



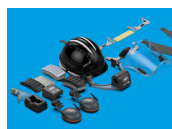
Ochronniki słuchu

PowerCap® Infinity® został opracowany w celu bezproblemowej integracji z nahałmowymi ochronnikami słuchu Sonis®. Zaprojektowana przez zespół badawczo-rozwojowy JSP we współpracy z wiodącym brytyjskim ośrodkiem badań akustycznych, seria ochronników słuchu Sonis® obejmuje model o współczynniku SNR 26, natomiast model Sonis Compact ma współczynnik SNR 31, a następnie osiąga bezkonkurencyjny poziom SNR 36 dB. Adapter hełmu i powierzchnia poduszki współpracują ze sobą, aby zapewnić optymalny nacisk i komfort.



Idealne dopasowanie do walki w środowisku zapyłonym

Pył w miejscu pracy jest istotnym problemem. Najnowsze dane HSE (2017) pokazują, że zdiagnozowano 18,000 nowych przypadków



Minimalna konserwacja

PowerCap® Infinity® został opracowany jako system modułowy, co ułatwia demontaż i ponowny montaż w celu łatwego czyszczenia i konserwacji. W celu zapewnienia optymalnej wydajności






chorób układu oddechowego związanych z pracą. Znaczna ich część była wynikiem ekspozycji na krzemionkę. Chociaż problem jest powszechnie znany, a stosowanie sprzętu oddechowego jest wysokie, to często nie jest odpowiedni dla osoby lub środowiska, w którym jest używany.

PowerCap® Infinity® ważne jest, aby konserwacja odbywała się regularnie. Nie wymaga specjalistycznych narzędzi.

GAMA



FILMY

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

PLIKI DO POBRANIA

-  [Zbiór zdjęć \(ZIP\)](#)
-  [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.

Page 3 of 3 / Issued 7 Apr 2026 / Copyright 2018 - 2026. JSP Limited. All Rights Reserved.

