SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Wymienny akumulator do Powercap® Infinity®

Domyślnie / CEU170-000-000



OPIS

Dodatkowy lub zamienny akumulator PowerBox2™ do PowerCap ® Infinity®.

OPCJE

Domyślnie (CEU170-000-000)

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Do Not Publish without written permission from JSP Limited.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.

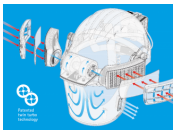
SPECYFIKACJE

Zapasowy
Akumulator

Waga Produktu
169g

Typ baterii
Litowo-jonowy 3,6 V 5,2 Ah 18,72 Wh

CECHY



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.



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.



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.



Ochrona głowy

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



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.



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.



Ochronniki słuchu

PowerCap® Infinity® został opracowany w celu bezproblemowej integracji z nahełmowymi 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.



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.

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.



Idealne dopasowanie do walki w środowisku zapylonym

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



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

GAMA

POWERCAP INFINITY

FILMY

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