

## Powercap® Active™ IP 8 Std. Multinationaler-Stecker

Schwarz / CAE602-941-100



### BESCHREIBUNG

PowerCap® Active™ IP ist ein leichter Gebläseatemschutz mit Augen- & Gesichtsaufprallschutz sowie Stoßschutz gemäß EN 812 . PowerCap® Active™ IP ist leicht, fest anliegend, ergonomisch geformt und wurde entwickelt, um den Benutzer vor Staub und den meisten Partikelschadstoffen in der Luft nach EN 12941 TH1P zu schützen.

- 1mm dickes Polycarbonat-Visier mit Aluminiumkanten, die Aufprallschutz bieten - mit Nieten befestigt.

### OPTIONEN

**Schwarz (CAE602-941-100)**

### SICHERHEITSSTANDARDS

EN 12941 • EN 812 • EN 166



## SPEZIFIKATIONEN

Schirm  
7cm

Seitliche Schlagfestigkeit  
12 Joules

Min. Temperatur  
+5°C

Wiederverwendbar  
Schale

Belüftung  
Ja

Klassifizierung  
TH1 (Turbo Haube)

Anwendung  
R (Wiederverwendbar)

Filtrationseffizienz  
90%

Nominaler Schutzfaktor  
10

Maskendesign  
Ein angetriebenes Atemschutzgerät zur  
Luftreinigung mit Turbohaube (lockere Passform)

Latexfrei  
Ja

Filter-Lagerzeit  
5 Jahre

Batterie Typ  
Wiederaufladbare Lithium-Ionen 2 x 3,7 V 1,9 Ah

Optische Klasse 1 (Klasse 1 - Hohe Qualität für den  
regelmäßigen Gebrauch). 2 - Klasse 2 - Mittlere Qualität für  
gelegentlichen Gebrauch. 3 - Klasse 3 - Niedrige Qualität  
für außergewöhnlichen Einsatz)  
1

Schutz vor Flüssigkeitsspritzern  
3

Produktgewicht  
659g

Stoßfestigkeit  
12 Joules x 4

Max. Temperatur  
+40°C

HDPE-Schale  
Ja

Schnallenartiges Gurtverstellungssystem  
Elastic harness with lockable buckle

Reflektierendes CR2  
Nein

Filtertyp  
P (schützt gegen feste und flüssige Aerosole)

AUSATEMVENTIL  
Nein

Gesamte nach Innen gerichtete Leckage (TIL)  
10% bei Montage an einer PowerCap® Active™

UK Zugewiesener Schutzfaktor  
10

Gesichtsabdichtungs-Typ  
Hypoallergenes Material

Metallfreie  
Nein

Filtermaterial  
Gefaltete Medien

Markenzeichen des Herstellers  
JSP Dolch

Mittlere Aufprallenergie widersteht einer 6mm, 0,86g  
Stahlkugel bei 120 m/s maximaler Schutz für Überbrillen.  
B

BSI Kitemark  
Ja

Geräuschpegel  
68,2dB

## EIGENSCHAFTEN



### Powered Air

Protection to EN 12941 TH1P provides a cooling, comfortable supply of filtered air at 160 litres per minute, eliminating breathing resistance and visor misting.



### Kopfschutz durch Anstoßkappe

The cap uses JSP HardCap™ A1+ bump cap technology, exceeding the EN 812 standard. The cap cover is easily removable, wipeable and machine washable.



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

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

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jsp-safety.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 2 of 3 / Issued 21 Nov 2024 / Copyright 2018 - 2024, JSP Limited. All Rights Reserved.





### Micro USB Charging

PowerCap® Active™ is supplied with a micro USB cable for recharging in as little as 5 hours. The PowerBox™1 battery pack features a built-in fuel gauge, making it easy to check charge level.



### Augen- und Gesichtsschutz

The IP version offers eye and face impact protection to EN 166 1 B, ideal for working in environments where there is a danger of flying particles. Schutzvisiere verfügbar.

## ANWENDUNGEN

Nur allgemeine Hinweise und sollte nicht als Ersatz für eine vollständige Risikobeurteilung angesehen werden

Agrarwirtschaft	Flughäfen
Gebäudemanagement	Produktion
Maritim	Bahn und Tunnelbau
Einzelhändler	

## SERIE

## VIDEOS



[youtu.be/0yFoliUPusM](https://youtu.be/0yFoliUPusM)

## DOWNLOADS

- [Bilderordner \(ZIP\)](#)
- [doc-powercap\\_active\\_ip.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 21 Nov 2024 / Copyright 2018 - 2024. JSP Limited. All Rights Reserved.

