

EVOGuard®C5 MAX Elektrisch helmsysteem

EVOGuard®C5 MAX Elektrisch helmsysteem / AKE24C-600-100



BESCHRIJVING

Het EVOGuard® C5 MAX Helmsysteem combineert een EVO®5 Olympus® global industriële veiligheidshelm met het EVOGuard® C5 MAX vizier voor bescherming tegen vlambogen.

De helm biedt elektrische isolatie tot 1000V.a.c. en heeft een intuïtief wiel ratelharnas met 4-punts kinband voor een veilige pasvorm. Het heldere vervangbare vizier biedt oog- en gezichtsbescherming tegen vlambogen van klasse 1 en slagvastheid van klasse A met een antikras- en antienevelcoating.

De EVOGuard® C5 Max moet worden gebruikt als onderdeel van een arc flash beschermend ensemble dat ook geschikte arc flash beschermende kleding en handschoenen bevat.

OPTIES

**EVOGuard®C5 MAX Elektrisch helmsysteem
(AKE24C-600-100)**

VEILIGHEIDSNORMEN

EN 397 • EN 50365 • EN 166 • EN 170 • GS-ET-29



SPECIFICATIES

Piek
Midden

Zijdelingse vervorming
Ja

EN 50365 ELEKTRISCHE ISOLATIE
1000V

Minimum temperatuur
-40°C

Recycleerbaar
Schelp

Diepte-instelling
3D Harnas

Universele accessoiresleuf
Ja

Reflecterende optie
Gemonteerd

ID-kaarhouder
Optioneel

Optionele 4-punts kinband (EN397 conform)
Gemonteerd

RADIATIEBESCHERMING BREAKDOWN filteringseffect
Schaalnummer
2C

Handelsmerk van de fabrikant
JSP Dolk

High Energy Impact weerstaat een kogel van 6 mm, 0,86 g
@ 190 m/s Maximale bescherming voor gelaatsschermen
A

Bescherming tegen vloeistofspatten
3

Arc Flash-beschermingsklasse
1: Tot 4kA, of 155kJ/m² of 3,7cal/cm²

Weerstand tegen gesmolten metalen en hete vaste stoffen
Helmen (optioneel)
9

Weerstand tegen beslaan (optioneel)

Materiaal
Polycarbonaat vizier

Recycleerbaar
Ja

Schokbestendigheid
50 joules

Weerstand tegen gesmolten metalen en hete vaste stoffen
Helmen (optioneel)
Ja

Maximale temperatuur
+50°C

ABS Schelp
Ja

Textiel
Harnas

Wiel ratel
Ja

Ventilatie
Geen

Geïntegreerde brillen
Optioneel

BSI-Keurmerk
Ja

JSPCheck
Ja

LIGHT TRANSMISSION BREAKDOWN Lenskap nummer
1,2

Optische klasse (1 - Klasse 1 - Hoge kwaliteit voor
regelmatig gebruik. 2 - Klasse 2 - Middelmatige kwaliteit voor
occasioneel gebruik. 3 - Klasse 3 - Lage kwaliteit voor
uitzonderlijk gebruik)
1

De letter T, direct na het symbool voor mechanische sterkte,
geeft toestemming voor gebruik voor hogesnelheidsdeeltjes
bij extreme temperaturen. (-5°C en +55°C) Optioneel
T

Bescherming tegen kortsluiting Elektrische vlamboog
8

Zichtbare Lichttransmissie (VLT)
0: ≥ 75%

Weerstand tegen oppervlakteschade door fijne deeltjes
(optioneel)
K

Lengte vizier
21,5 cm

Gewicht product
600g

KENMERKEN



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

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

Do Not Publish without written permission from JSP Limited. Contact copyright@jgpsafety.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.





Elektrische vlamboogbeveiliging

EVOGuard® C5 MAX voldoet aan de vereisten van GS-ET-29 en biedt oog- en gezichtsbescherming tegen het risico van een vlamboog: GS-ET-29 klasse 1, 4kA (155KJ/m² of 3,7 cal/cm²).



UV-bescherming

Het vizier filtert schadelijke UV-straling om de ogen te beschermen en biedt tegelijkertijd een hoge lichttransmissie en verbeterde kleurherkenning.

TOEPASSINGEN

Alleen algemene richtlijnen en mag niet worden beschouwd als vervanging voor een volledige risicobeoordeling.

Bouw en infrastructuur

Mijnbouw, aggregaten en steenwinning

Olie-, gas- en chemische bedrijven

Spoor en tunnelbouw

Hernieuwbare energie, windenergie en zonne-energie

Aannemers nutsbedrijven

LOGO

Voor

DOWNLOADS

 [Pakket afbeeldingen \(ZIP\)](#)



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.

