

# TECHNISCHE SPEZIFIKATION



AUGEN- UND GESICHTSSCHUTZ

## AFP-25 helmmontiertes Störlichtbogenvisier

AFP-25 helmmontiertes Störlichtbogenvisier / AFF122-440-408



### BESCHREIBUNG

Das AFP-25 Visier wurde entwickelt, um den ultimativen Lichtbogenschutz für Augen und Gesicht in Industriequalität zu bieten. In Zusammenarbeit mit dem auf Lichtbogenrisiken spezialisierten Hersteller Oberon wurde der Gesichtsschutz an der JSP EVO@5 Helmserie getestet und bewertet. Es erreicht die GS-ET-29-Lichtbogenklasse 2 und eine maximal zulässige ATPV-Bewertung von 25cal/cm<sup>2</sup> gemäß ASTM F2178. Leichte Montage an neuen oder vorhandenen Helmen der EVO@5-Serie. Optional ist ein Gleichgewichtssystem erhältlich, das ein einhändiges Verstauen für verbesserten Arbeitsabstand ermöglicht.

### OPTIONEN

#### **AFP-25 helmmontiertes Störlichtbogenvisier (AFF122-440-408)**

AFP-25 helmmontiertes Störlichtbogenvisier mit Gleichgewichtssystem (WBS) (AFF132-440-408)

### SICHERHEITSTANDARDS

EN 166 • EN 170 • GS-ET-29 • ASTM F2178-12



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Do Not Publish without written permission from JSP Limited.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 1 of 2 / Issued 7 Jan 2022 / Copyright 2018 - 2022. JSP Limited. All Rights Reserved.



## SPEZIFIKATIONEN

STRAHLENSCHUTZ-UNTERTEILUNG - Filterwirkungs-  
Skalenummer

2C

Markenzeichen des Herstellers

JSP Dolch / Oberon Firmenlogo

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

B

Beständigkeit gegen Oberflächenschäden durch feine  
Partikel (optional)

K

Visierlänge

340mm

Wiederverwendbar

Ja

LICHTTRANSMISSIONS-UNTERTEILUNG - Gläser-  
Tönungs-Stufe

2

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 gegen Störlichtbögen

8

Beständigkeit gegen Beschlagen (optional)

Ja, aber nicht auf "N"

Material

Polycarbonat Visier

Produktgewicht

465g

## EIGENSCHAFTEN



### Wärmeverhalten

In der Prüfung gemäß ASTM F2178 erreichte das  
AFP-25-Störlichtbogenvisier einen  
Lichtbogenwärmeleistungswert (ATPV) von  
41cal/cm<sup>2</sup>, über 60 % höher als der maximale  
Wert von 25cal/cm<sup>2</sup>.



### SCHLAGFESTIGKEIT

Das AFP-25 Visier ist mit B bewertet und bietet  
einen mittleren Energieaufprallschutz für den  
Einsatz gegen projizierte Partikel und  
Ablagerungen.



### KOMPATIBEL MIT EVO@5 SERIE

Kompatibel mit dem gesamten JSP EVO@5  
Helmsortiment, einschließlich EVO@5  
DualSwitch™ und EVO@5 E-Xtra, die eine große  
Auswahl an Helmfunktionen und  
Leistungsoptionen ermöglichen.



### UV-Filter

Das Visier filtert schädliche optische  
Strahlung, einschließlich ultraviolettem Licht zum  
Schutz vor Augenschäden wie Photokeratitis und  
Erblindung.



### Maximale Abdeckung

Der tiefe Kinnschutz und die seitlichen  
Abschirmungen bieten eine maximale  
Gesichtsabdeckung mit geneigtem Stirnschutz,  
der die Energie nach oben und von der  
Helmoberfläche ableitet.

## SERIE



## DOWNLOADS

[Bilderordner \(ZIP\)](#)

[Konformitätserklärung \(PDF\)](#)



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 2 / Issued 7 Jan 2022 / Copyright 2018 - 2022. JSP Limited. All Rights Reserved.

