

MULTINORMEN-HELME Schutzhelm PROMETEUS MD12Z9K1

FUNKTIONALITÄT

Dielektrischer Helm der Klasse 1 für Elektroarbeiten an Niederspannungsanlagen, mit Störlichtbogenschutz und integriertem Visier. Die Helmstruktur kombiniert eine PC/ABS-Schale mit weicher Innenpolsterung aus Schaumstoff. Das Ratschenverstellsystem und das verstellbare Kopfband ermöglichen eine Passformanpassung, während der verstellbare 4-Punkt-Kinnriemen zur Helm-Stabilität während der Arbeit beiträgt. Das Visier, 2,3 mm dick, integriert und einziehbar, ist mit einem zweistufigen Verriegelungsmechanismus ausgestattet. Aufprallschutzstufe B, kratzfest und beschlagfrei. Störlichtbogenschutz Klasse 1 (GS-ET 29 bis 4kA - APC 1). Elektrische Isolierung bis 1000 V AC und 1500 V DC. Beständigkeit gegen geschmolzenes Metall MM, seitliche Verformung LD und Einsatz bis -30°C. Auswechselbares Schweißband.

GEWICHT

700 gr.

EINZELHEITEN

- Isolierhelm für Arbeiten an Niederspannungsanlagen, mit PC/ABS-Schale und interner Schaumstoffpolsterung für Stoßdämpfung und langanhaltenden Komfort;
- Einziehbares integriertes Visier mit zweistufigem Verriegelungsmechanismus, 2,3 mm dick, ausgelegt für Störlichtbogenschutz GS-ET-29 APC 1 / Class 1, kratzfest (K) und beschlagfrei (N). Das Visier bietet einen Hochleistungsschlagschutz der Kategorie B und ist gekennzeichnet mit 2C-1.2 1 B 8-1-0 K N, wodurch es für den professionellen Einsatz in Industrie-, Energie- und Elektrowartumsumgebungen geeignet ist;
- Zugelassen für elektrische Isolierung bis 1000 V A.C. und 1500 V D.C., schützt es den Bediener vor Risiken, die durch den Kontakt mit spannungsführenden Teilen entstehen;

- Zertifiziert für den Schutz vor den Auswirkungen eines Störlichtbogens gemäß GS-ET-29 – APC 1 / Class 1, mit ausreichender Leistung für Arbeiten an elektrischen Anlagen und Wartungsarbeiten bei elektrischer Gefahr;
- Getestet auf Beständigkeit gegen geschmolzenes Metall (MM), seitliche Verformung (LD) und für den Einsatz bei niedrigen Temperaturen bis -30°C, wodurch die Zuverlässigkeit auch unter rauen Umgebungsbedingungen gewährleistet ist;
- Breites Textil-Schweißband, das hilft, den Kopf während langer Arbeitseinsätze trocken und bequem zu halten;
- Ausgestattet mit einem verstellbaren Kinnriemen, gewährleistet es Stabilität und Sicherheit auch bei plötzlichen Bewegungen oder Arbeiten in der Höhe;
- Größenverstellbar über Einstellrad 53-63 cm, für eine schnelle und personalisierte Passform, die den Benutzerkomfort, die Stabilität und die Sicherheit verbessert.

HALTBARKEIT

5 Jahre ab Herstellungsdatum

VERFÜGBARE FARBEN

○ K1 - Weiß

GRÖSSEN

EINHEITSGRÖSSE

 Vorrätig
 Zur Produktion
 Auf Bestellung gefertigt
 Maßgeschneidert



ANWENDUNGSBEREICHE

- > Bauwesen - strassenbau
- > Schwerindustrie
- > Petrochemische industrie

WARTUNG

An einem kühlen und trockenen Ort, fern von Wärmequellen und vor Licht geschützt aufbewahren.lagern.

MENGE PRO KARTON

6

KATEGORIE

III -> Das Produkt ist geplant und umgesetzt, um dem Gesetz (UE) 2016/425 und den darauffolgenden Änderungen zu entsprechen.

ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



EN 166

Werte: 2C-1.2 1 B 8-1-0 K N
Optische Klasse: 1
Einsatzbereich: 8



SCHUTZ FÜR DIE INDUSTRIE EN 397



ISOLATIONSEIGENSCHAFTEN

EN 50365

Klasse: 0

DGUV GS-ET-29

Klasse: 1 APC1