

Electrician hardhat with integrated faceshield
Casque électricien avec écran facial intégré
Elektrikershelm met geïntegreerd gelaatscherm

Conform to :
EN 397 (440V AC) - EN 50365 - (1000 V AC) - CE
Arcflash test GS-ET29 Class 2 7000A / 0,5 sec
ANSI Z89.1

Safety Helmet in ABS with integral faceshield used for electrical industry to protect against electrical arc from short circuit

Max working voltage: 1000 Vac/1500 Vdc
 Proof test voltage : 5000 Vac
 Withstand Voltage : 10000 Vac
 Webbing system with 6 anchoring points
 Adjustment ranges from size 53 to 63
 Ratchet system, for size adjustment.
 With rapid closing chinstrap (4 point)

Polycarbonate shield, thickness 1,5 mm
 Optical class 1
 With inner antifog treatment and outer with anti-scratch treatment

This safety helmet complies with :
 Electrical Insulation acc to EN397 : 440Vac
 Elec. insulation acc to EN50365 1000Vac & 1500 Vdc - Double triangle symbol (class 0)

The integrated face-shield complies with :
 EN 166, EN 170 , GS ET 29 :

Marking :
 H058S-25 : 2-2C - 1 B 8-2-0-9 KN 3 CE 1437

- 2 UV filter
- 2(c) Shade number
- 1 Optical class (continuous work)
- F / B Energy impact :
 F=45m/s - B=120m/s
- 8 Resistance to short circuit electric arc acc. to GS ET -29 (IEC 61482-1-2):
- 1 / 2 Short circuit electric arc class (1 or 2)
- 9 Protection against particles of liquid metal
- 2 Luminous transmission class - ≥ 50%
- K Antiscratch
- N Resistance to fogging of oculars
- 3 Protection against splashes of liquids
- CE CE Mark
- 1437 ID number of Notified Body

Casque de protection en ABS avec écran bulle intégré destiné à l'industrie électrique où existe le risque d'arc électrique des courts-circuits

Tension max. d'util. : 1000 Vac /1500 Vdc
 Tension de test : 5000 Vac
 Tension d'épreuve : 10000 Vac
 Coiffe en textile avec 6 points d'encrage
 Réglage tour de tête taille 53 à 63
 Réglage toure de tête par molette
 Jugulaire rapide (4 points)

Ecran polycarbonate, épaisseur 1,5 mm
 Classe optique 1
 Traitement anti-buée intérieur et anti-rayures extérieur.

Ce casque de sécurité est conforme avec :
 Isolation électrique selon EN 397 : 440Vac
 Isolation électrique selon EN 50365 : 1000Vac & 1500 Vdc - double triangle (classe 0)

L'écran intégré est conforme avec :
 EN 166, EN 170, GS ET 29 :

Marquage :
 H058S-25 : 2-2C-1 B 8-2-0-9 KN 3 CE 1437

- 2 Filtre UV
- 2(c) Degré de filtration
- 1 Classe optique (utilisation continue)
- F / B Résistance à l'impact :
 F = 45 m/s - B = 120m/s
- 8 Résistance à l'arc électrique selon norme GS ET -29 (IEC 61482-1-2)
- 1 / 2 Classe de protection à l'arc électrique
- 9 Protection contre projection de particules en fusion
- 2 Indice de transmis. de lumière ≥ 50%
- K Anti-rayures
- N Antibuée
- 3 Protection liquides
- CE Marque CE
- 1437 Numéro du labo notifié

Veiligheidshelm in ABS met geïntegreerd scherm, gebruikt in de elektrische industrie waarbij een vlamboog kan optreden bij kortsluiting.

Max. gebruikspan. : 1000 Vac / 1500 Vdc
 Testspanning : 5000 Vac
 Proefspanning : 10000 Vac
 Textiel gevlochten 6-punt harnas
 Maat regelbaar van 53 tot 63 cm
 Regelbaar draaiwiel voor de maat
 Snel kinbevestiging (4 punts)

Scherm in polycarbonaat van 1,5 mm dik, optiekklasse 1
 Behandeld met antidamp binnen en antikras aan de buitenkant.

Deze elektro helm is conform met :
 Elektrische isolatie volgens EN397 : 440Vac
 Elektrische isolatie volgens EN 50365 : 1000Vac en 1500Vdc dubbele driehoek (Cl. 0)

Het geïntegreerd scherm is conform met :
 EN 166, EN 170, GS ET 29 :

Markering :
 H058S-25 : 2-2C - 1 B 8-2-0-9 KN 3 CE 1437

- 2 UV filter
- 2(c) Filtratiedgraad - schaalnummer
- 1 Optische klasse
- F / B Impact met energie:
 F = 45 m/s - B = 120 m/s
- 8 Bescherming tegen elektrische boog vlg. GS ET -29 (IEC 61482-1-2)
- 1 / 2 Vlamboogklasse (klasse 1 of 2)
- 9 Bescherming tegen vloeibare metalen delen in fusie
- 2 Lichttransmissie ≥ 50%
- K Antikras
- N Anti-damp
- 3 Bescherming tegen vloeistof-spatten
- CE CE Merk
- 1437 Nummer van het genotificeerde labo



Art.	Description	GS ET-29 Arc Class	Energy impact	Weight
H058S-2-E40HT	Standard hardhat - ATPV 36 Cal/cm ²	Class 2 (7 kA/0,5 sec)	Class B (120 m/s)	785 gr.
		ATPV 36 Cal/cm ²		
CNCUIR	Neck cover - Couvre nuque - Nekbescherming			111 gr.