

**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 1 1000A / 0,5 sec**  
**Arcflash test GS-ET29 Class 2 7000A / 0,5 sec**

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

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

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

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

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

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

This safety helmet complies with :  
 Electrical Insulation acc to EN397 : 440Vac  
 Elec. insulation acc to EN50365 1000Vac & 1500 Vdc - Double triangle symbol (class 0)  
 -40°C resistance to low temperature  
 LD resistance to lateral deformation  
 MM resistance to projected molten metals  
 ANSI Z89.1:2014 - Type 1 - Class E (20 kV)

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)  
 -40°C résistance basse températures -40°C  
 LD résistance à la déformation latérale  
 MM résistance aux projections de métal fondu  
 ANSI Z89.1:2014 - Type 1 - Class E (20 kV)

Deze elektro helm is conform met :  
 Elektrische isolatie volgens EN397 : 440Vac  
 Elektrische isolatie volgens EN 50365 : 1000Vac en 1500Vdc dubbele driehoek (Cl. 0)  
 -40 ° C lage temperatuurbestendigheid -40°C  
 LD weerstand tegen laterale vervorming  
 MM-weerstand spatten van gesmolten metaal  
 ANSI Z89: 1: 2014 - Type 1 - Klasse E (20 kV)

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

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

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

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

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

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

2 UV filter  
 1.2(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  
 0 Luminous transmission class - ≥ 75%  
 K Antiscratch  
 N Resistance to fogging of oculars  
 3 Protection against splashes of liquids  
 CE CE Mark  
 1437 ID number of Notified Body

2 Filtre UV  
 1.2(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  
 0 Indice de transmis. de lumière ≥ 75%  
 K Anti-rayures  
 N Antibuée  
 3 Protection liquides  
 CE Marque CE  
 1437 Numéro du labo notifié

2 UV filter  
 1.2(c) Filtratiegraad - 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  
 0 Lichttransmissie ≥ 75%  
 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-1	Standard hardhat with class 1 shield	Class 1 (4 kA/0,5 sec)	Class B (120 m/s)	785 gr.
H058S-2-E6	Standard hardhat with class 2 shield	Class 2 (7 kA/0,5 sec)	Class B (120 m/s)	785 gr.
CNCUIR	Neck cover - Couvre nuque - Nekbescherming			111 gr.