



## ELMETTO CON VISIERA

### Caratteristiche generali:

- Codice: 5ELMO-185-BL (bianco)  
5ELMO-185-GL (giallo)
- Conformi alle norme :  
EN 397 elmetto di sicurezza industriale  
EN 166 /170 Protezione personale dell'occhio  
EN 50365 Elmetto per lavori sotto tensione 1KV  
Specifica ENEL EA 0011  
ANSI Z89-1 classe E 20KV Isolamento  
IEC 61482-1-2 GC-ET-29 Classe 1 : rischi Arco Elettrico
- Caratteristiche:  
Involucro isolato fino a 20 kV (ANSI).  
Visiera Arc Flash totalmente retrattile all'interno del casco.  
Altezza dello schermo 18 cm.  
Visiera antigraffio e antiappannante.  
Sottogola a 4 punti intorno alle orecchie con fibbia di facile bloccaggio.  
Archetto regolabile grazie al cricchetto.

### Immagine del prodotto / Product image

## HELMETS AND ACCESSORIES

### General characteristics:

- Code : 5ELMO-185-BL (white)  
5ELMO-185-GL (yellow)
- Compliant Standard :  
EN 397 industrial safety helmet  
EN 166 /170 Personal eye protection  
EN 50365 Helmet for working under 1KV voltage  
Specification ENEL EA 0011  
ANSI Z89-1 Class E 20KV Insulation  
IEC 61482-1-2 GC-ET-29 Class 1 : ArcFlash risks
- Characteristics :  
Insulated shell until 20 kV (ANSI).  
Arc flash face shield totally retractable inside the helmet.  
Height of the screen 18 cm.  
Anti-scratch and anti-fogging face shield.  
4 points chinstrap around the ears with easy locking buckle.  
Adjustable head band thanks to the ratchet



Pagine totali del documento: 2

Document total pages: 2

Ultimo aggiornamento: 8 febbraio 2023

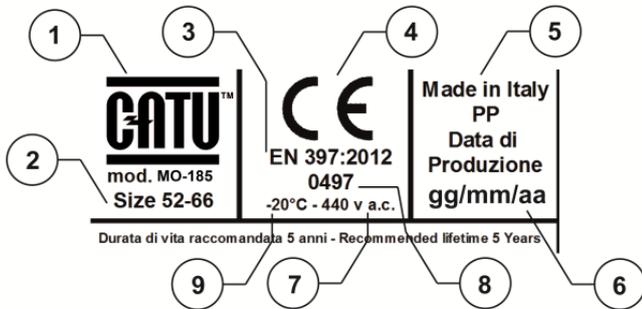
Last update: 8th February 2023



## Caratteristiche / Characteristics

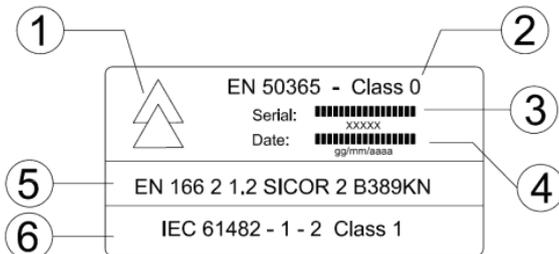
### Etichette casco / *Helmet labels*

#### Secondo le EN 397 / *According to EN 397*



- 1) Nominativo del Costruttore
- 1) Name of the Manufacturer**
- 2) Taglie coperte dalla Bardatura
- 2) Sizes covered by the harness**
- 3) Normativa di Riferimento
- 3) EN Standard of reference**
- 4) Marchio CE,
- 4) EC mark**
- 5) Paese di produzione e Materiale di costruzione della calotta
- 5) Country of origin and material used for the shell**
- 6) identificativo lotto di fabbricazione
- 6) Production lot identification**
- 7) Prova opzionale; Testato all'isolamento elettrico
- 7) Optional test; tested for electrical insulation**
- 8) Numero dell'organismo notificato che interviene nelle fasi di controllo della produzione
- 8) Identify number of notified body involved in the production control phases**
- 9) Prova opzionale; collaudato a basse temperatura
- 9) Optional test; tested at low temperatures**

#### secondo CEI EN 50365 / *According to CEI EN 50365*



- 1 - "Doppio Triangolo" Simbolo secondo Norma CEI EN 50365:2004
- 1 - "Double triangle" Symbol IEC EN 50365:2004 Standard**
- 2 - Classe di appartenenza
- 2 - Class**
- 3 - Numero progressivo di produzione giornaliera
- 3 - Daily production progressive number**
- 4 - Data di produzione
- 4 - Production date**
- 5 - Marcatura EN 166
- 5 - EN 166 marking**
- 6 - Marcatura IEC 61482 (Arco elettrico)
- 6 - IEC 61482 (arc flash)**

### Marcatura Visiera / *Visor label*

1      2      3      4      5      6      7      8      9      10      11  
 2.1.2    XXXXX    2    B    3    8    9    K    N    CE    0497

- 1) Numero di scala
- 2) Identificativo costruttore
- 3) Classe ottica
- 4) Resistenza alle particelle ad alta velocità – Media energia di impatto
- 5) Protezione dagli spruzzi
- 6) Protezione da arco elettrico da corto circuito
- 7) Protezione contro metalli fusi e solidi caldi
- 8) Resistenza ai danneggiamenti di particelle di polvere fine
- 9) Resistenza all'appannamento
- 10) Marcatura CE
- 11) Identificazione Ente notificato

- 1) Scale N°**
- 2) Constructor identification**
- 3) Optic class**
- 4) Resistance at particles at high speed – impact medium energy**
- 5) Protection against splashes liquids**
- 6) Electric arc protection from short circuit**
- 7) Molten metal resistance**
- 8) Resistance against fine dust particles**
- 9) Resistance to fogging**
- 10) CE mark**
- 11) Identification notified body**