

# Fișă Tehnică: Casca de protecție HIMA

## 1. Descriere generală

Casca de protecție HIMA este un echipament de protecție individuală de tip industrial, concepută pentru a asigura protecția capului împotriva șocurilor mecanice, a penetrărilor și a riscurilor electrice. Este realizată dintr-o carcasă robustă din polipropilenă cu strat interior din EPP pentru absorbția șocurilor, având un design ergonomic și adaptabil. Casca este prevăzută cu un sistem de prindere în 4 puncte și reglaj tip rotiță pentru ajustarea circumferinței capului între 53–63 cm.

## 2. Caracteristici tehnice

- **Material carcasă:** Polipropilenă (PP)
- **Material interior:** Spumă EPP (polipropilenă expandată)
- **Sistem de prindere:** Ham cu 4 puncte de fixare
- **Ajustare:** Sistem cu rotiță (ratchet) și 2 poziții laterale
- **Dimensiuni reglabile:** Circumferință cap: 53–63 cm
- **Accesorii:** 4 clipsuri ABS + fante laterale și frontale pentru accesorii
- **Căptușeală:** Spumă frontală, dorsală și centrală – detașabilă și lavabilă
- **Curea bărbie:** Inclusă (model JUGHIMA397), conform EN 397
- **Greutate:** 419 g

## 3. Domenii de utilizare

- Lucrări publice
- Industrie ușoară
- Construcții civile și industriale
- Întreținere spații verzi
- Activități de mentenanță generală

## 4. Certificări

- **EN 397:** Cască de protecție pentru industrie (testată inclusiv la 400V)
- **EN 50365:** Căști izolante electric pentru lucrări în instalații de joasă tensiune
- Conformitate cu Regulamentul (UE) 2016/425 privind EIP (Echipamente de Protecție Individuală), Categoria III
- Emitent certificat: Alienor Certification – Organism notificat nr. 2754

## 5. Mărimi disponibile

- Ajustabilă: 53–63 cm (o mărime universală reglabilă)

## 6. Întreținere

- Curățați casca periodic cu o cârpă umedă și detergent blând
- Nu folosiți solvenți sau produse abrazive
- Spuma interioară este detașabilă și poate fi spălată manual

## 7. Ambalare

- Ambalare individuală în pungă de plastic
- Cutie de carton cu 10 bucăți

## 8. Depozitare

- A se depozita într-un loc uscat, ferit de lumină directă, umezeală excesivă sau temperaturi extreme

## 9. Alte informații relevante

- Testată împotriva arcului electric de 400V
- Disponibilă în mai multe culori și versiuni ventilate
- Posibilitate de integrare cu accesorii de protecție auditivă sau vizuală