



**HRVATSKI ZAVOD ZA ZAŠTITU
ZDRAVLJA I SIGURNOST NA RADU**

OSOBNA ZAŠTITNA OPREMA ZA ZAŠTITU GLAVE

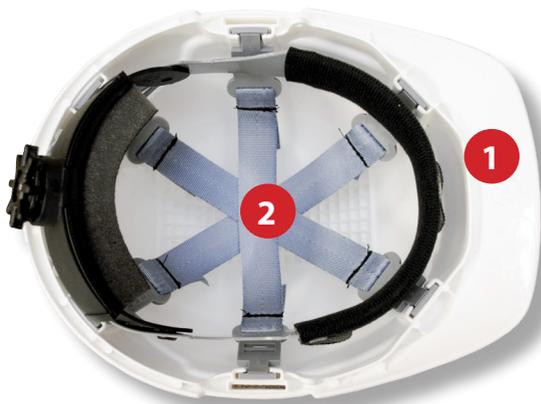
**Serija letaka
Izobrazbom do zaštite zdravlja
i sigurnosti na radu**



INDUSTRIJSKE ZAŠTITNE KACIGE



za zaštitu od mehaničkih, toplinskih, električnih i ostalih opasnosti upotrebljavaju se u industriji, šumarstvu, građevinarstvu, rudarstvu i drugim djelatnostima.



GLAVNI DIJELOVI

- 1 ŠKOLJKA
- 2 KOLIJEVKA



DODATNI DIJELOVI

- 3 OKOGLAVNA TRAKA
- 4 DODATNI OTVORI ZA PROZRAČIVANJE
- 5 OBOD
- 6 ZNOJNIK
- 7 TJEMENI REMEN
- 8 PODBRADNI REMEN

Industrijske zaštitne kacige moraju udovoljiti zahtjevima navedenim u normi HRN EN 397:2013.

Osnovni zahtjevi: apsorpcija udara, otpornost na probijanje, otpornost na zapaljivost, pričvršćivanje podbradnog remena.

DODATNI ZAHTJEVI	OZNAKA
Otpornost na vrlo niske temperature	„- 20°C“ ili „- 30°C“
Otpornost na vrlo visoke temperature	„+150°C“
Električna izolativnost	„440 V“
Postojanost na bočne sile	„LD“
Zaštita od rastaljenog metala	„MM“

PRAVILNO KORIŠTENJE KACIGE

- vizualno provjeravati kacigu
- pridržavati se svih uputa proizvođača
- ne prebacivati remen preko ruba niti vrha kacige
- ne nositi industrijske zaštitne kape ispod kacige
- ne ostavljati kacigu izloženu direktnom utjecaju sunca (toplina i UV zrake mogu oštetiti kacigu) i ne bojati kacigu.



Kacige s ugrađenom pločicom – pokazivačem istrošenosti materijala kacige pod utjecajem UV zračenja:



NOVA KACIGA



DJELOMIČNO
ISTROŠEN
MATERIJAL



KACIGA ZA
ZAMJENU

Označavanje kacige prema HRN EN 397:2013 (uliveno ili utisnuto):



- ime ili identifikacijska oznaka proizvođača
- standard čijim zahtjevima udovoljava
- tip kacige (ovisi o proizvođaču)
- veličina ili raspon veličine (cm)



Datum
proizvodnje

KADA ZAMIJENITI KACIGU?



- kada se zamijete pohabanost, udubljenje ili tragovi oštećenja
- nakon udara (čak iako nema vidljivih oštećenja)
- periodično (prema preporukama proizvođača)



**U SLUČAJU DVOJBE O ZAŠTITNOJ SPOSOBNOSTI KACIGE,
ODMAH JU ODVOJITI I UNIŠTITI !!!**



INDUSTRIJSKE ZAŠTITNE KAPE

za zaščito od mehaničnih opasnosti i prašine kad rizici od ozljede glave ne zahtijevaju nošenje zaštitne kacige.

Industrijske zaštitne kape moraju udovoljiti zahtjevima norme HRN EN 812:2012.

Osnovni zahtjevi: otpornost na udar, otpornost na oštre predmete



ZAŠTITNE MREŽICE I POKRIVALA

za zaštitu od
zahvaćanja kose
rotirajućim dijelovima
stroja, nepovoljnih
mikroklimatskih uvjeta i
prašine.



MREŽICE



POTKAPE



ŠEŠIRI

MORNARSKÉ
KAPE SA
ZAŠTITOM
POTILJKA



KAPE



ZAŠTITNE KAPULJAČE I MARAME

za zaštitu od jakog IR
zračenja (topline), letećih
vrućih čestica, prašine
i zahvaćanja kose
rotirajućim dijelovima
stroja.



MARAME



KAPULJAČE
OD GOVEĐE
KOŽE



ALUMINIZIRANE
KAPULJAČE



**HRVATSKI ZAVOD ZA ZAŠTITU ZDRAVLJA
I SIGURNOST NA RADU**

Radoslava Cimermana 64a, 10020 Zagreb
tel.: 01 655 87 05 | e-mail: hzzzsr@hzzzsr.hr
www.hzzzsr.hr

