

CERVA

**OCHRANA
HLAVY**



BEZPEČNOSTNÉ PRILBY

používajú sa v prípadoch, pri ktorých hrozí pád predmetu na hlavu pracovníka alebo ak hrozí pád človeka z výšky (v stavebníctve, u drevorubačov a i.), ďalšie možné nebezpečenstvá, napr. vysoký požiar (hasiči, obsluha taviacej pece a i.), úraz elektrickým prúdom. Tieto prilby môžu byť kombinované s ochranou zraku, respektíve ochranou celej tváre a i s chráničmi sluchu.



EN normy

EN 397	Ochranné prilby používané v priemysle (bezpečnostné helmy)
EN 14052	Priemyselné prilby s vysokým stupňom ochrany
EN 50365	Elektricky izolujúce prilby pre použitie v nízkom napätí



EN 397

SKÚŠKA TLMENIA NÁRAZU

Prilba je zasiahnutá jedenkrát, priamo v najvyššom mieste skeletu, závažím s hmotnosťou 5 kg z výšky 1m.

SKÚŠKA ODOLNOSTI VOČI PRIERAZU

Prilba je zasiahnutá jedenkrát, priamo v najvyššom mieste skeletu, špicatým závažím s hmotnosťou 3 kg z výšky 1m.

EN 14052

SKÚŠKA TLMENIA NÁRAZU

Prilba je zasiahnutá dvakrát, závažím s hmotnosťou 5 kg, z výšky 2m. Prilba je následne nasadená na držiak znovu a je zasiahnutá závažím s hmotnosťou 5 kg z výšky 1m, z ľubovoľného uhlu medzi 15° a 60° pre skúšku bočného nárazu.

SKÚŠKA ODOLNOSTI VOČI PRIERAZU

Prilba je zasiahnutá dvakrát, priamo v najvyššom mieste skeletu, závažím s hmotnosťou 1kg, z výšky 2,5m. Prilba je následne nasadená na držiak znovu a je zasiahnutá rovnakým závažím za výšky 2m, z ľubovoľného uhlu medzi 15° a 60° pre skúšku bočného nárazu.

EN 50365: 2002

SKÚŠKA ELEKTRICKÝCH VLASTNOSTÍ

Elektricky izolujúce prilby pre prácu v inštaláciách nízkeho napätia. Prilby, ktoré sú určené pre použitie v prostredí s rizikom kontaktu živých častí s elektrickým napätím (do 1000VAC alebo 1500VDC), musia byť testované podľa normy EN 50365. Táto norma prevyšuje požiadavky na elektrické vlastnosti uvedené v norme EN 397, EN 812 a EN 443. Testovacia metóda je veľmi podobná vo vyššie uvedených normách. Prilba sa naplní vodou, ďalej sa ponorí do nádoby s vodou. K elektródam je priložené napätie 5000V (napätová skúška) a 10000V (výdržné napätie). Pri napätovej skúške (5000V) nesmie prúd medzi elektródami prevyšovať 3,5 mA, pri skúške výdržným napätím nesmie dôjsť k prierazu prilby.

ČIAPKA S PLASTOVOU VNÚTORNOU VÝSTUHOU

používa sa pri pracovných činnostiach, pri ktorých hrozí riziko poranenia hlavy nárazom do predmetu alebo konštrukcie. Nenahrádza bezpečnostnú prilbu, pretože nedokáže absorbovať náraz padajúceho predmetu.



EN normy

EN 812	Ľahké ochranné prilby chrániace pri náraze hlavou používané v priemysle
--------	---



EN 812:A1 priemyselné prilby chrániace pri náraze hlavou. Používajú sa pri pracovných činnostiach, pri ktorých hrozí riziko poranenia hlavy nárazom do predmetu alebo konštrukcie.

Primárne sú určené pre prácu v interiéri, ale je možné použiť ich aj pri práci vonku.

Nedajú sa použiť na ochranu pred padajúcimi predmetmi a nesmie nahrádzať bezpečnostné prilby v priemysle nadväzujúce na EN 397.

- SKÚŠKA TLMENIA NÁRAZU

Pre splnenie testu musí prilba vydržať 4 nárazy, 5 kg závažím, z výšky 25 cm. Nárazy sú vedené v smere spredu 60°, spredu 30°, zozadu 60°, zozadu 30°.

















- SKÚŠKA ODOLNOSTI VOČI PRIERAZU

Prilba musí vydržať jeden náraz 500 g závažím z výšky 50 cm. Nesmie dôjsť ku kontaktu závažia a formy (predstavujúcej ľudskú hlavu), na ktorej je prilba uchytená.



Obrázok produktu			
Názov produktu	HARTEBEEST	DUIKER	BIRRONG
Váha [g]	160	160	170
Povrchový materiál	ABS	ABS	PP
Maximálna odporúčaná životnosť	5	5	5

Náhlavný kríž			
---------------	---	--	---

Nastavenie veľkosti [foto]			
Veľkosť [cm]	54-59	54-59	53-59
Farba	 	     	    
EN normy	EN 812	EN 812	EN 812





Obrázok produktu				
Názov produktu	PALADIO	PALADIO ADVANCED	LAS S14	LAS S17
Váha [g]	290	330	310	331
Povrchový materiál	PE	PE	PE	PE
Maximálna odporúčaná životnosť	5	5	4	4
Popruhy	6	6	4	8
Náhlavný križ				
Ventilácia	✓	✓	✓	✓
Potná páska (materiál)	Ľahký syntetický materiál s penou	Ľahký syntetický materiál s penou	Umelá koža	Umelá koža
Nastavenie veľkosti (foto)				
Veľkosť [cm]	55-62	53-62	52-62	52-62
Farba				
EN normy	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397





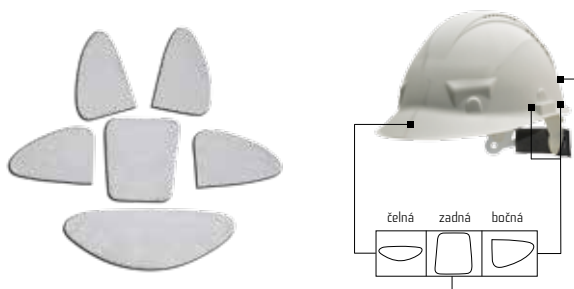
Obrázok produktu			
Názov produktu	LAS S16 E	ALPINWORKER	YARROW FORESTRY SET
Váha [g]	325	360	770
Povrchový materiál	PE	ABS	ABS
Maximálna odporúčaná životnosť	4	5	5
Popruhy	8	6	4
Náhlavný kríž			
Ventilácia	×	✓	×
Potná páska (materiál)	Umelá koža	Ľahký syntetický materiál s penou	Ľahký syntetický materiál s penou
Nastavenie veľkosti (foto)			
Veľkosť [cm]	52-62	53-66	55-62
Farba			
EN normy	EN 397	EN 397	EN 397



DOPLNKY

PALADIO KIT

6 ks nálepiek z retro-reflexného materiálu, určené na prilby Paladio.



PALADIO POTNÝ PÁSIK



PALADIO PODBRADOVÝ PÁSIK



VÝSTELKA K PRILBE LAS S14



VÝSTELKA K PRILBE LAS S16E



VÝSTELKA K PRILBE LAS S17



POTNÝ PÁSIK K PRILBÁM LAS S14, S16E



POTNÝ PÁSIK K PRILBÁM LAS S14, S16E



POTNÝ PÁSIK K PRILBÁM LAS S17



POTNÝ PÁSIK K PRILBÁM LAS S17





V prípade záujmu prosím kontaktujte Vášho konzultanta OOPP,
alebo pošlite e-mail na senec@cerva.com.

www.cerva.com