

Dräger HPS® 7000 Zaštita glave

Zahvaljujući svom inovativnom, sportskom i dinamičnom dizajnu, kaciga za vatrogasce Dräger HPS® 7000 klasa je sama za sebe, ergonomski pristaje a komponente od kojih je izrađena čine ju više-funkcionalnim sistemskim rješenjem. Ona pruža optimalnu zaštitu tijekom svake operacije.

HPS® 7000 svjetiljka za kacigu (opcija)
Ugrađena visoko-kvalitetna LED svjetiljka od 3 W

Prednja ploča
Mat crna ili u boji kaciga, sa ili bez reflektirajuće folije i oznaka

Adapter za komunikacijske sustave
Za povezivanje različitih komunikacijskih sustava

Držać svjetiljke (opcija)
Za pričvršćivanje vanjske svjetiljke s desne/lijeve strane



Školjka kacige
Izrađena je od kompozitnog materijala otpornog na visoke temperature

Unutarnja podstava
Za kožu ugodni, perivi, materijali,

Pričvršćivanje kacige
Podesive trake za bradu i vrat s Nomex® jastučićem

Dräger HPS® 7000



Prednosti

Izrađene po mjeri da prianjaju uz svaku glavu

Da bi ispunio taj zahtjev, Dräger je razvio HPS 7000 u uskoj suradnji s kupcima širom svijeta. Dvije školjke za kacige, za veličine glave od 50 do 66 cm, pokrivaju širok raspon pojedinačnih oblika glave i lica. S težinom od približno 1.380 g u osnovnoj verziji, to je jedna od najlakših kaciga u svojoj klasi. Osim toga svojom udobnom podstavom, izrađenom od kože, antialergijskih i otpornih materijala, Dräger HPS 7000 ističe se visokom udobnošću pri radu i nošenju.

Udobnost je stvar položaja

Podstavljene trake za učvršćivanje na glavu u 4 točke omogućuju sigurno i lako podešavanje prema bilo kojem obliku glave. Optimalna ravnoteža kacige može se podesiti pojedinačno u području vrata ili brade. Jastučić izrađen od Nomex® materijala također osigurava ugodno prianjanje. Ugrađena, udobna mrežica za kosu omogućuje podešavanje visine i osigurava dobru klimu unutar kacige. Tijekom rada, veličina glave se može brzo podesiti pomoću lako upravljivog kotačića za podešavanje veličine, sa sigurnosnim mehanizmom na vanjskoj školjki, čak i pomoću mokrih i debelih rukavica.

Nomex® je registrirani zaštitni znak tvrtke DuPont..

Dizajn u svom najjačem izdanju

Ergonomski dizajn kacige ravnomjerno raspoređuje težinu na glavu i rasterećuje mišiće vrata. Veliki i moderan vizir za zaštitu lica pruža neograničenu zaštitu s najboljom vidljivošću. Za radove u kemijskim zaštitnim odijelima vizir se može trajno fiksirati. Sigurnu alternativu nude integrirane i individualno podesive zaštitne naočale sa integriranom zaštitom ruba mekim jastučićem. Oba vizira ostavljaju dovoljno prostora za istodobnu upotrebu korektivnih naočala ili respiracijskih maski. Vatrogasna kaciga više je od obične opreme - ona služi kao osobina za prepoznavanje. Kacigu možete konfigurirati u skladu sa svojim željama: odaberite između različitih boja i odaberite amblem za vašu prednju ploču kacige.

Inovativni dizajn sustava

Kao pružatelj integriranih sistemskih rješenja, Dräger postavlja nove standarde za interakciju svojih proizvoda. Univerzalno i individualno podesiv sustav povezivanja maski i kacige Dräger HPS 7000 stvara snažnu i sigurnu kombinaciju kaciga-maski. Maska za cijelo lice FPS 7000, integrirane komunikacijske jedinice za masku Dräger FPS-COM 5000 ili FPS-COM 7000 i SCBA iz serije PSS omogućuju vam optimalnu konfiguraciju cjelokupnog sustava. Lagana LED svjetiljka kacige ugrađena je u školjku kacige i osvjetljava cijelo radno područje. Nalazi se u sredini prednje ploče i učinkovito štiti od odbleska kao i inteligentni sustav upravljanja baterijama. Unutrašnjost može biti opremljena raznim audio / govornim slušalicama za različite radiopostaje. To osigurava pouzdanu komunikaciju, čak i u glasnom okruženju.

Prednosti

Najviša sigurnost - mješavina materijala čini razliku

Unatoč maloj težini, Dräger HPS 7000 jedna je od najsigurnijih kaciga sa cjelovitim školjkama u svojoj klasi. Njena vanjska školjka, od kompozitnog materijala, u kombinaciji s PUR unutarnjom školjkom, pruža pouzdanu zaštitu od termičkih i mehaničkih utjecaja. Plastika ojačana mrežom od staklenih vlakana i aramida odolijeva ekstremnim temperaturama. Čak je u stanju podnijeti i ogromno zračenje uzrokovano naletima vrućine i plamena. Viziri izrađeni od poliesterskog sulfata otpornog na visoke temperature pouzdano štite vaše oči i lice od velikih vrućina, čestica i tekućih kemikalija.

Ništa nije ostalo za poželjeti

Opsežni program dodatne opreme upotpunjuje Drägerov paket. Refleksivne trake poboljšavaju vašu vidljivost u nepovoljnim uvjetima i omogućavaju pojedinačno označavanje. U skladu s vašom odjećom, različite verzije zaštite za vrat pouzdano osiguravaju da vaša leđa ostanu slobodna. Odvojene svjetiljke za kacigu pričvršćuju se pomoću adaptera za svjetiljku na desnu ili lijevu stranu kacige. Tkanina Nomex® štiti vašu kacigu u bilo kojoj trenažnoj situaciji i produžuje joj vijek trajanja. Torbe i kutije za kacige osiguravaju sigurno skladištenje i transport.

Ponovo spremna u bilo kojem trenutku

Dräger HPS 7000 je jednostavna i učinkovita za korištenje zahvaljujući minimalnom broju komponenti. Cijela unutarnja podstava može se izvaditi i ponovno instalirati u samo nekoliko koraka. Pomoću standardnih alata možete lako i brzo zamijeniti pojedinačne komponente. Svi se dijelovi kaciga čiste i dezinficiraju ručno ili u industrijskoj perilici.

Izvanredan dizajn

Vatrogasna kaciga Dräger HPS 7000 dobila je tri glavne dizajnerske nagrade:

- *Red dot design award* 2013
- *IF product design award* 2014
- *German Design Award Special Mention* 2015

Te nagrade se ubrajaju u najvažnija nacionalna i međunarodna dizajnerska natjecanja i ne samo da ocjenjuju kvalitetu dizajna, već i aspekte poput sigurnosti, ergonomije, funkcionalnosti, stupnja inovativnosti i kompatibilnosti s okolišem.

Žiri „crvene točke“ je svoju odluku temeljio na slijedećem: "Značajno lagana vatrogasna kaciga Dräger HPS 7000 može se prilagoditi da udobno pristaje bilo kojoj veličini glave i jamči poboljšanu sigurnost."

Nagrade



Komponente sustava



D-13666-2010

Dräger FPS® 7000

Drägerova serija maski za cijelo lice FPS® 7000 postavlja nove standarde po pitanju sigurnosti i udobnosti nošenja. Zahvaljujući poboljšanoj ergonomiji i dostupnosti u više različitih veličina, ona nudi optimirano vidno polje i vrlo ugodno, sigurno pristajanje.



D-28795-2015

Dräger FPS®-COM 5000

Budući da u hitnim situacijama nema vremena za nerazumijevanje: Drägerova komunikacijska jedinica FPS®-COM 5000 posebno je razvijena za masku za cijelo lice Dräger FPS® 7000 i osigurava jasnu komunikaciju pomoću jedinice pojačala glasa ili radio uređaja – čak i u najekstremnijim uvjetima.

Pribor



D-56197-2012

Zaštitni vizir za lice PESU za Dräger HPS® 7000

Ugrađeni, veliki i ergonomski vizir za zaštitu lica, izrađen od polietersulfona, štiti vas od ekstremne vrućine, čestica i tekućih kemikalija. Također omogućava najbolju vidljivost. Izrađen je za široki raspon individualnih veličina i oblika lica, uključujući i nošenje korektivnih naočala. Vizir je dostupan u različitim verzijama: proziran, proziran/premazan protiv ogrebotina, pozlaćen (zaštita od toplotnog zračenja) ili s premazom protiv zamagljivanja.



D-56198-2012

Zaštitne naočale za Dräger HPS® 7000

Zaštitne naočale, upravljane izvana pomoću dvije ručice (pogodne za upotrebu ljevaka i dešnjaka) i mogu se postaviti u 2 položaja za prilagodbu veličinama i oblicima lica, uključujući upotrebu korektivnih naočala. Ugrađena zaštita ruba mekim jastučićem osigurava ugodno prijanjanje. Zaštitne naočale dostupne su u različitim verzijama: prozirne, prozirne/premazane protiv ogrebotina i tonirane isključivo za Dräger HPS® 7000 PRO.



D-46870-2015

Zaštita vrata za Dräger HPS® 7000

Zaštita vrata može se brzo i sigurno pričvrstiti pomoću utičnog sustava sa četiri uskočna osigurača. Dostupna su četiri dizajna:

- kratka, tijesno-nalegajuća verzija Nomex sa integriranim preklopom
- Alu-Nomex® dulja verzija
- Alu-Nomex® XXL verzija
- Inačica platnene holandske verzije izrađena od troslojnog, visokokvalitetnog Nomex®/aramidnog materijala, otpornog na mnoge kiseline i lužine



D-56209-2012

LED svjetiljka za kacigu Dräger HPS® 7000

Lagana LED svjetiljka kacige ugrađena je u školjku kacige i osvjetljava cijelo radno područje. Nalazi se u sredini prednje ploče i ima djelotvoran štiti odbljeska. LED snage 3 W, visokih radnih značajki, ima tri načina rada i dvije razine osvjtljenja (svjetlo, prigušeno, isključeno). Test funkcija i test baterije su integrirani, a status baterije prikazuje se tijekom upotrebe.

Pribor



D-1131-

Svjetiljka Dräger PX1 LED

Svjetiljka visokih radnih značajki s novom LED tehnologijom. Svjetiljka se može pričvrstiti na lijevu i/ili desnu stranu kacige.

Pridruženi proizvodi



D-28816-2015

Dräger HPS® 3500

Dräger HPS® 3500 - višenamjenska i univerzalna kaciga za različite zahtjeve spasilačkih timova tijekom traganja i spašavanja, borbe protiv šumskih požara, prometnih nesreća, spašavanja s visine, spašavanja na vodi i bilo kojoj vrsti tehničke pomoći.



D-377163-2015

Dräger HPS® 4500

Dräger HPS® 4500 tradicionalna je kaciga s pola školjke, modernog dizajna. Njena robusna vanjska školjka pruža vam izvrsnu zaštitu od udara i ekstremnih vrućina. S modernim dizajnom vizira, kaciga ima vrhunsku udobnost nošenja zbog ergonomskih i laganih unutarnjih komponenata. Opsežna ponuda pribora čini naše rješenje doista svestranom kacigom u raznim aplikacijama.

Tehnički podaci

Dräger HPS® 7000

Veličina	Dvije veličine školjke kaciga, H1: za veličinu glave 52 do 60 i opcjska 50/51 (kada koristite zasebnu traku s jastučićem), H2: za veličinu glave 56 do 64/66, koja se može kontinuirano podešavati putem kotačića za podešavanje
Težina	HPS® 7000 Basic-H1: pribl. 1.380 g (± 5%) HPS® 7000 Basic-H2: 1.680 g (± 5%) HPS® 7000 Standard-H1: pribl. 1.480 g (± 5%) HPS® 7000 Standard-H2: 1.780 g (± 5%) HPS® 7000 PRO-H1: pribl. 1.580 g (± 5%) HPS® 7000 PRO-H2: 1.880 g (± 5%)
Materijal, vanjska školjka	Kompozit se sastoji od plastike ojačane staklenim vlaknima (PA-GF) i dodatnog ojačanja aramidnom mrežom, otporan na visoke temperature
Boje	luminescentne RAL 9010 – bijela RAL 3000 – crvena RAL 1026 – svjetlo žuta RAL 1018 – cink žuta RAL 2005 – svjetlo narančasta RAL 5005 – signalno plava RAL 9005 – crna RAL 9006 – aluminij bijela RAL 6018 – žuto zelena krom
Spajanje maske (samo za PRO verziju)	Mogućnost pričvršćivanja bilo koje adapterske maske, npr. Dräger FPS® 7000, podesivo u četiri položaja
Unutrašnja podstava	Trake za pričvršćenje na glavu u 4 točke, otporne na plamen i perive, izrađene od Nomex® materijala, pruga protiv znojenja od eko-kože, sigurnosni prsten za glavu sa kotačićem sustava za podešavanje (patentiranje u tijeku), ugrađena udobna mrežica za kosu, fiksirajuća poluga za zaštitni vizir za lice i komunikacijski adapter
Vizir za zaštitu lica	Polieter sulfon debljine 2,5 mm, odobren prema EN 14458: 2004 s opcijama -40 °C, T, K, N, Ω, UV 2–4, IR 4–4 ovisi o verzijama: proziran, proziran s premazom protiv ogrebotina, proziran s premazom protiv zamagljivanja ili pozlaćen
Zaštitne naočale (samo za PRO verziju)	Varijanta prozirne ili prozirne sa premazom protiv ogrebotina: 2,5 mm polieterski sulfon sa zaštitom ruba mekim jastučićem, odobreno prema EN 14458: 2004 s opcijama -40 °C, T, K, Ω, ovisno o verziji, podesivo u dva položaja Tonirana varijanta: 2,5 polikarbonat sa zaštitom ruba mekim jastučićem, sivo tonirano sa 60% apsorpcije, odobreno prema EN 166: 2001, filter ultraljubičastog svjetla 2C-2, filter sunčevog svjetla 5.2, optička klasa 1, klasa čvrstoće BT (120 m/s), podesivo u dva položaja
Odobrenja, kaciga	EN 443:2008 (tip B 3b, C, E2, E3, -40 °C), kombinacija maska-kaciga prema normi DIN 58610
Svjetiljka za kacigu HPS® 7000	
Materijal	Plastika ojačana staklenim vlaknima (PA-GF), otporna na visoke temperature
Ukupne dimenzije	Pribl. 55 mm širine x 43 mm visine x 105 mm duljine

Tehnički podaci

Težina	S baterijama: pribl. 125 g, bez baterija: pribl. 80 g
Rasvjetna tehnologija	LED snage, razina osvjetljenja 1: pribl. 43 lm, razina osvjetljenja 2: pribl. 25 lm
Električno napajanje	2 alkalne baterije AA / LR6 / MN1500, inteligentni sustav upravljanja baterijama
Trajanje upotrebe	Razina osvjetljenja 1: pribl. 5 sati Razina osvjetljenja 2: pribl. 11 sati
Klasa zaštite	IP67
Odobrenje za svjetiljku kacige HPS® 7000	IECEX: Ex ib IIC T4/T3 Gb ATEX: II 2G Ex ib IIC T4/T3 Gb

Varijante	Dräger HPS® 7000 Basic	Dräger HPS® 7000 Standard	Dräger HPS® 7000 PRO
Školjka kacige u raz. bojama	da	da	da
Prednja ploča	da	da	da
Refleksivne pruge	opcija	opcija	opcija
Ugrađena zaštita lica	da	da	da
Ugrađene zaštitne naočale	ne	ne	da
Mogućnost korištenja kombinacije kaciga-maski	ne	da	da
Priključak ugrađene svjetiljke za HPS® 7000 kacigu, dogradivo po izboru	opcija	opcija	opcija
Opcijski priključak za vanjsku svjetiljku kacige	ne	opcija	opcija

Informacije za naručivanje

Dräger HPS® 7000 Basic, s mat-crnom prednjom pločom, bez reflektivnih pruga

Dräger HPS® 7000 Basic luminiscentna	R 79 170
Dräger HPS® 7000 Basic crvena	R 79 172
Dräger HPS® 7000 Basic svjetlo žuta	R 79 173
Dräger HPS® 7000 Basic crna	R 79 177

Br. za narudžbu H1

Br. za narudžbu H2

	-
	-
	-
	-

Dräger HPS® 7000 Standard, s mat-crnom prednjom pločom, bez reflektivnih pruga

Dräger HPS® 7000 Standard luminiscentna	R 79 364
Dräger HPS® 7000 Standard bijela	R 79 366
Dräger HPS® 7000 Standard crvena	R 79 368
Dräger HPS® 7000 Standard svjetlo žuta	R 79 353

Br. za narudžbu H1

Br. za narudžbu H2

	-
	-
	-
	-

Dräger HPS® 7000 PRO, sa školjkom kacige i prednjom pločom u istoj boji, srebrnim reflektivnim prugama i logom Drägera

Dräger HPS® 7000 PRO crvena	R 79 182
Dräger HPS® 7000 PRO svjetlo žuta	R 79 183

Br. za narudžbu H1

Br. za narudžbu H2

	-
	-

Dräger HPS® 7000 PRO, sa školjkom kacige i prednjom pločom u crnoj mat boji, srebrnim reflektivnim prugama i logom Drägera

Dräger HPS® 7000 PRO luminiscentna	R 79 250
Dräger HPS® 7000 PRO bijela	R 79 251

Br. za narudžbu H1

Br. za narudžbu H2

	R 79 420
	-

Informacije za naručivanje

Dräger HPS® 7000 PRO crvena	R 79 252	-
Dräger HPS® 7000 PRO svjetlo žuta	R 79 253	R 79 423
Dräger HPS® 7000 PRO crna	R 79 257	-
Dräger HPS® 7000 PRO krom	R 79 259	-
Daljnje verzije kacige Dräger HPS® 7000 dostupne su na zahtjev, putem broja konfiguracijskog sustava	R 79 571	R 79 572
Pribor / Rezervni dijelovi		
Zaštita za vrat Nomex®, aluminij	R 79 145	R 79 145
Zaštita za vrat Nomex®, aluminij XXL	R 79 480	R 79 480
Zaštita za vrat Nomex®, kratka	R 79 146	R 79 146
Zaštita za vrat Nomex®, holandska verzija, troslojna	R 79 147	R 79 147
LED svjetiljka za kacigu HPS® 7000, ugrađena	R 79 013	R 79 013
Za postavljanje ugrađene LED svjetiljke za kacigu naručite odvojeno: komplet prednje ploče za HPS® 7000	R 79 226	R 79 226
Držać svjetiljke za HPS® 7000 (Dräger PX1 svjetiljke za kacige)	R 79 129	R 79 129
Držać svjetiljke za Adaro kacigu	R 79 493	R 79 493
Dräger PX 1 LED svjetiljka za kacigu	R 62 350	R 62 350
Zaštita lica PESU za kacigu HPS® 7000, prozirna	R 79 239	R 79 463
Zaštita lica PESU za kacigu HPS® 7000, AS (<i>anti-scratch</i> premaz /premaz protiv ogrebotina), prozirna	R 79 260	R 79 464
Zaštita lica PESU za kacigu HPS® 7000, zlatna	R 79 262	R 79 465
Zaštita lica PESU za kacigu HPS® 7000, AF (protiv zamagljivanja)	R 79 324	R 79 339
Zaštita očiju PESU za kacigu HPS® 7000, prozirna	R 79 231	R 79 460
Zaštita očiju PESU za kacigu HPS® 7000, AS (premaz: protiv zamagljivanja), prozirna	R 79 267	R 79 461
Zaštita očiju PC za kacigu HPS® 7000, tonirana	R 79 270	R 79 333
Refleksivne pruge, straga		
srebrne	R 79 284	R 79 466
crvene	R 79 141	R 79 467
žute	R 79 142	R 79 468
plave	R 79 143	R 79 469
narančaste	R 79 169	R 79 470
Refleksivne trake, servisnog tipa	R 79 006	R 79 006
HPS® 7000 jastučić za veličinu glave 50/51	R 79 277	
Torba za transport i skladištenje kacige, velika	R 58 555	R 58 555
Torba za transport i skladištenje kacige, mala	R 68 555	R 68 555
HPS® 7000 vrećica za kacigu	R 79 282	R 79 282
HPS® 7000 zaštitni pokrov za kacigu (u svrhe treninga)	R 79 279	R 79 279
Vrećica za pranje	65 700 03	65 700 03
RFID oznaka	33 626 17	33 626 17
Naljepnica od 30 x 13 mm s barkodom u vanjskom rubu	AG 02395	AG 02395
Naljepnica od 22 x 8 mm s barkodom u vanjskom rubu	AG 02551	AG 02551

Napomene

Napomene

Nisu svi proizvodi, značajke ili usluge namijenjeni prodaji u svim državama. Navedeni zaštitni znaci registrirani su samo u određenim državama, ali ne nužno i u državi u kojoj su distribuirani ovi materijali. Na www.draeger.com/trademarks pronađite trenutčan status.

KORPORATIVNO SJEDIŠTE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck,
Njemačka

www.draeger.com

REGIJA DACH

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck, Njemačka
Tel +49 451 882 0
Faks +49 451 882 2080
info@draeger.com

REGIJA EUROPE

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck, Njemačka
Tel +49 451 882 0
Faks +49 451 882 2080
info@draeger.com

REGIJA SREDNJEG ISTOKA, AFRIKA

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Branch Office
P.O. Box 505108
Dubai, Ujedinjeni Arapski Emirati
Tel +971 4 4294 600
Faks +971 4 4294 699
contactuae@draeger.com

REGIJA AZIJA PACIFIK

Draeger Singapore Pte. Ltd.
25 International Business Park
#04-20/21 German Centre
Singapore 609916
Tel +65 6308 9400
Faks +971 +65 6308 9401
asia.pacific@draeger.com

REGIJA SREDNJE I JUŽNE AMERIKE

Dräger Panama S. de R.L.
59 East Street, Nuevo Paitilla
House 30, San Francisco Town
Panama City, Panama
Tel +507 377 9100
Faks +507 377 9130
servicioalcliente@draeger.com

Locirajte vašeg regionalnog
predstavnika prodaje na:
www.draeger.com/contact

