



ACU AIZSARDZĪBA

Pareizai acu aizsardzības līdzekļa izvēlei ir nepieciešams ievērot marķējumu. Ietvars un lēcas tiek marķēti atsevišķi. Ja ietvars un lēcas veido neizjaukamu konstrukciju, tad viss marķējums atzīmējams uz ietvara.

AIZSARGBRIĻU UN VAIROGU MARĶĒJUMS ATBILSTOŠI LVS EN 166:2001

Lēcas marķējums (piemērs):

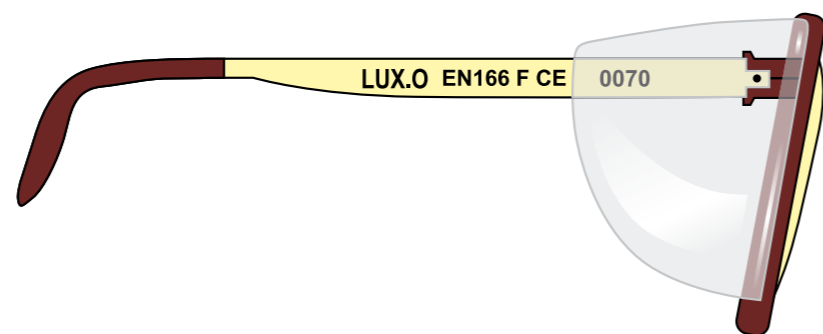
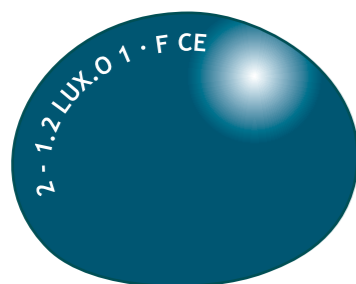
2 C -1,2 D 1 F 9 K

- **K** – papildus īpašības
- **9** – pielietošanas kodi;
- **F** – triecienu izturības simbols;
- **1** – optiskā klase
(1 – pastāvīgai lietošanai;
2 – reti lietošanai;
3 – ārkārtēji reti lietošanai);
- **D** – ražotāja identifikācija;
- **1,2** – tonēšanas pakāpe (brillēm no 1,2 līdz 8);
- **C** – uzlabota krāsu atpazīšana 2. un 4. tipa lēcām;
- **2** – lēcas tips (2&3=UV; 4=IR; 5&6=saules)

Ietvaru marķējums (piemērs):

D 166 3 B T

- **T** – papildus īpašības
- **B** – triecienu izturības simbols
- **3** – pielietošanas sfēras kodi
- **166** – standarta numurs EN 166
- **D** – ražotāja identifikators



<p>Triecienu izturība:</p> <p>A – augstas enerģijas trieciens, lodītes ātrums 190m/s</p> <p>B – vidējas enerģijas trieciens, lodītes ātrums 120m/s</p> <p>F – zemas enerģijas trieciens, lodītes ātrums 45m/s</p> <p>S – paaugstināta izturība, lodītes ātrums 12m/s</p>	<p>Pielietošanas kodi:</p> <p>3 – aizsardzība no šķidrumiem (pilieni vai šļakatas);</p> <p>4 – raupjas putekļu daļiņas, lielums >5 μm;</p> <p>5 – gāzes, tvaiki, ūdens tvaiki, dūmi un putekļi, kuru daļiņu lielums <5 μm;</p> <p>8 – elektriskā loka izlāde;</p> <p>9 – kausēti metāli un karstas cietvielas</p>
	<p>Papildus īpašības:</p> <p>K – norāda uz virsmas aizsardzību pret sīkām daļiņām</p> <p>N – norāda uz izturību pret aizmiglošanos</p> <p>T – triecienu izturība pie ekstremālām temperatūrām (-5°C & +55°C)</p>



Art. 1015361
Brilles A700

Lēcas no polikarbonāta,
UV aizsardzība-99.9%
Marķējums: lēcas 5-1.7_1F; ietvars 1F



Art. 1015350
Brilles A800 Silver

Lēcas no tonēta polikarbonāta,
UV aizsardzība-99.9%
Marķējums: lēcas 5-2.5_1F; ietvars F



Art. 13338
Brilles Fitlogic™.

Lēcas no caurspīdīga polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-99.9%.
Marķējums: lēcas 2C-1.2_1FT; ietvars 1FT.



Art. 13340
Brilles Fitlogic™ grey.

Lēcas no pelēka polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-99.9%.
Marķējums: lēcas 5-2.5_1FT; ietvars 1FT.



Art. 12370

Aizsargbrilles Stylux grey
Lēcas no pelēka polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-99.9%.
Marķējums: lēcas 5-2.5_1FT; ietvars 1FT



Art. 12372

Aizsargbrilles Sablux grey
Lēcas no pelēka polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-99.9%.
Marķējums: lēcas 5-2.5_1FT; ietvars 1FT



Art. 10516

Brilles PA800/UV400
Lēcas Light Gold Mirror UV400 no polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-100%.
Marķējums: lēcas 1F; ietvars F.



Art. 15982

Brilles PA800/UV400 grey.
Lēcas UV400 no pelēka polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-100%.
Marķējums: lēcas 1F; ietvars F



Art. 15555

Brilles PA800/UV400
Lēcas Gold Mirror UV400 no polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-100%.
Marķējums: lēcas 1F; ietvars F.



Art. 101553
Brilles Protege

Lēcas no tonēta polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, neaizsvīst, UV aizsardzība-99.9%
Marķējums: lēcas 5-2.5_1FT; ietvars 1FT

**Art. 10320****Aizsargbrilles Pivolux**

Lēcas no caurspīdīga polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-99.9%
 Marķējums: lēcas 2-1.2_1FTK; ietvars 1FT

**Art. 10321****Brilles Pivolux grey**

Lēcas no pelēka polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-99.9%
 Marķējums: lēcas 5-2.5_1FTK; ietvars 1FT

**Art. 11381****Aizsargbrilles Flex Seal™**

Pieguļošas, neaizsvīstošas aizsargbrilles no caurspīdīga polikarbonāta. Netiešā ventilācija.
 Marķējums: lēcas 2C-1.2_1BT9; ietvars 3.4.9BT 5

**Art. 16193****Aizsargbrilles V-Maxx™**

Pieguļošas, neaizsvīstošas aizsargbrilles no caurspīdīga polikarbonāta. Netiešā ventilācija.
 Marķējums: lēcas 3-1.2_1B9; ietvars 3.4.9BT

**Art. 10401****Aizsargbrilles VISILUX**

Brilles no caurspīdīga polikarbonāta, UV aizsardzība-99.9%
 Marķējums: lēcas 2-1.2_1FTK; ietvars FT

**Art. 12158****Brilles Lucerne dzeltenas**

Brilles no tonēta polikarbonāta, UV aizsardzība-99.9%
 Marķējums: lēcas 1F; ietvars F

**Art. 12369****Aizsargbrilles Shellux**

Pieguļošas, neaizsvīstošas aizsargbrilles no caurspīdīga polikarbonāta. Netiešā ventilācija.
 Marķējums: lēcas 2-1.2_1BN; ietvars B

**Art. 16195****Aizsargbrilles V-Maxx™**

Pieguļošas, neaizsvīstošas aizsargbrilles no caurspīdīga polikarbonāta. Bez ventilācijas
 Marķējums: lēcas 3-1.2_1B9; ietvars 3.4.5.9BT

**Art. 12153****Brilles Lucerne zaļas**

Brilles no tonēta polikarbonāta, UV aizsardzība-99.9%
 Marķējums: lēcas 1F; ietvars F

**Art. 12154****Brilles Lucerne pelēkas**

Brilles no tonēta polikarbonāta, UV aizsardzība-99.9%
 Marķējums: lēcas 1F; ietvars F

**Art. 15509****Aizsargbrilles LG20**

Pieguļošas, neaizsvīstošas aizsargbrilles no caurspīdīga polikarbonāta. Netiešā ventilācija.
 Marķējums: lēcas 1B; ietvars 3B

**Art. 12299****Aizsargbrilles Jupiter**

Pieguļošas, neaizsvīstošas aizsargbrilles no caurspīdīga polikarbonāta. Netiešā ventilācija.
 Marķējums: lēcas 1B9; ietvars 3.4.9B

**Art. 12320****Aizsargbrilles Panorama PA700**

Lēcas no caurspīdīga polikarbonāta ar regulējamu ietvaru, UV aizsardzība-99.9%
 Marķējums: lēcas 1F; ietvars F

**Art. 12105****Aizsargbrilles Aries**

Lēcas no metāliska sieta.
 Marķējums: lēcas S; ietvars F

**Art. 12250****Aizsargbrilles Venus GAS**

Pieguļošas, neaizsvīstošas aizsargbrilles no caurspīdīga polikarbonāta. Bez ventilācijas
 Marķējums: lēcas 1B9; ietvars 3.5.9B

**Art. 12260****Aizsargbrilles Venus, EN166.1.B**

Pieguļošas aizsargbrilles no caurspīdīga polikarbonāta. Tieša ventilācija.
 Marķējums: lēcas 1B; ietvars B



Art. 16028
Metinātāju aizsargbrilles
Lēcas no tumši zaļa polikarbonāta 5_1SK EN169
Marķējums: lēcas 5_1SK; ietvars S



Art. 10280 Metinātāju aizsargbrilles.
Lēcas no caurspīdīga plikarbonāta, paceļamās lēcas no tumši zaļa stikla, tonis 5. Netieša ventilācija. Marķējums: lēcas 1S, paceļamās lēcas 5_S1, ietvars F3.4.



Art. 16660
Metinātāja vairogs ar pacejamo tonēto aizsargstiklu.

Art. 63100
Caurspīdīgs aizsargstikls, 105x50 mm.

Art. 63200
Aizsargstikls tonēts, 105x50 mm. Tonis 9 -13.



Art. 119504
Metināšanas vairogs IM20-P6F5, tonis – 5, pasargā no infrasarkanā un UV starojuma. Paredzēts gāzes metināšanas - griešanas darbiem



Art. 15015
Metinātāja vairogs ķiveri, paredzēts lietošanai kopā ar aizsargķiveri. Marķējums: 3F

Art. 16050
Caurspīdīgs aizsargstikls, 108x83mm (3¼"x 4¼")

Art. 10604
Aizsargstikls tonēts, 108x83mm (3¼"x 4¼"). Tonis 9 -13.



Art. 160004
Metinātāju aizsargmaska optrel® Reflex
Maska ar pacejamo stiklu 105x50mm, izgatavota no PA maisījuma, kas nodrošina izturību pie augstām un zemām temperatūrām.



Art. 1005050
Metinātāju aizsargmaska optrel® Duro Light. Maska ar pacejamo stiklu, izgatavota no stikla šķiedrām, kas nodrošina izturību līdz 400°C. 105x50mm



Art. 1005012
Metinātāju aizsargmaska optrel® Solido. Maska izgatavota no augsti kvalitatīva viegla termoplastika. 108x83mm (3¼"x 4¼").



Art. 1005020
Metinātāju aizsargmaska optrel® Solido. Maska ar pacejamo stiklu, izgatavota no augsti kvalitatīva viegla termoplastika. 105x50mm



Art.1793019 Satellite OSE automātiska metināšanas aizsargmaska ar gaisa padevi Zephyr.



Art. 114530
Weldair Alpha Combi-pl
Kombinēts metinātāja aizsargvairogs no triecienizturīga polikarbonāta ar ķiveri. Komplektā josta ar gaisa padeves regulatoru un filtru.



Art. 1004040
Automātiska metinātāju aizsargmaska optrel® Galaxy ar tonēšanu DIN 4/9-13. Ieslēgšanas laiks 0.5 ms pie istabas temperatūras, 0.2 ms pie 55°C, izslēgšanas laiks 0.2-0.3 s. Tonēšanas pakāpes regulators maskas ārpusē. Saules baterijas.



Art. 1000146
Automātiska metinātāju aizsargmaska optrel® Satellite brilliant OSE.
Ergonomisks dizains, optimāli līdzsvarota minimālai kakla spriedzei. Augsti kvalitatīvs, termuizturīgs un karstuma necaurļaidīgs materiāls, ļoti izturīgs ārējais aizsargekrans. Paplašināta aizsargzona kakla un ausu aizsardzībai. Gaismas filtrs nodrošina labu objektu redzamību (1). Pastāvīga aizsardzība no UV un IS starojuma (2). Regulējami sensori 60° vai 120° (3). Saules baterijas (4). Tonēšanas pakāpes regulators maskas ārpusē (5). Slīpēšanas un lodēšanas režīms (6). Jūtīguma kontrole (7). Maināmais izslēgšanas ātrums (8). Divu līmeņu tonēšana DIN 4/5-9 un DIN4/9-13 (9). Ieslēgšanas laiks 0.2 ms pie istabas temperatūras, 0.1 ms pie 55°C, regulējams izslēgšanas laiks 0.1-0.6 s. Darbības temperatūra: no -10°C līdz +70°C.



Art. 1004035
Automātiska metinātāju aizsargmaska optrel® Sirius Galaxy ar tonēšanu DIN 3/11. Ieslēgšanas laiks 0.7 ms pie istabas temperatūras, 0.4 ms pie 55°C, izslēgšanas laiks 0.2-0.3 s.

Metināšanas aizsargstikla toņa izvēle

Tonis	Elektrods ar pārklājumu	Cietu metālu metināšana MIG	Mikstu metālu sakausējumu metināšana MIG	TIG Metināšana	Metināšana aktīvu gāzu vidē (MAG)	Metālu griešana ar elektroloku	Plazmas griešana	Mikro plazmas loka metināšana	Gāzes metināšana	Gāzes griešana
3								<0.3A		
4								0.4-0.6A	<70 l/h	
5								0.7-1A	71-200 l/h	900-2000 l/h
6								1.1-2.5A	201-800 l/h	2001-4000 l/h
7								2.6-5A	>800 l/h	4001-8000 l/h
8								5.1-10A		
9	<40A			<20A				11-15A		
10	41-81A	<80A	<80A	21-40A	<80A	<175A		16-30A		
11	81-175A	81-175A	81-175A	41-100A	81-100A	176-200A	<175A	31-60A		
12	176-300A	176-300A	176-250A	101-175A	101-175A	201-250A	176-250A	61-125A		
13	301-500A	301-500A	251-350A	176-250A	176-300A	251-300A	251-400A	126-225A		



Art. 101200
Aizsargekrāna turētājs HG4-S.

Art. 109600
Aizsargekrāns S20-A4F no caurspīdīga ķimikāliju izturīga acetāta. Marķējums: 1 F



Art. 102200
Aizsargekrāna turētājs HG7-H, karstuma izturīgs.

Art. 109800
Aizsargekrāns IM20-L6F no caurspīdīga, karstuma izturīga polikarbonāta Lexan®. Marķējums: 2C-1.2_BT3



Art. 102200
Aizsargekrāna turētājs HG7-H, karstuma izturīgs.

Art. 120000
Aizsargekrāns IM20-L6FM no tonēta, karstuma izturīga polikarbonāta Lexan®. Marķējums: 2-2.5_BT3



Art. 16700
Aizsargekrāna turētājs. Var komplektēt ar caurspīdīgu (Art. 16710), vai sieta veida (Art. 16720) aizsargekrānu. Marķējums: 3B.

Art. 16710
Aizsargekrāns no caurspīdīga polikarbonāta. Marķējums: 1B.



Art. 130045
Sejas aizsargs ARC-SK2 no tonēta acetāta elektrīkiem. ATPV 8 Cal/cm2, VLT 70%. Marķējums: 2-1.4_1B8.



Art. 16705
Aizsargekrāna turētājs ar universālu stiprinājumu pie ķiveres. Var komplektēt ar caurspīdīgu (Art. 16710), vai sieta veida (Art. 16720) aizsargekrānu. Marķējums: 3B.



Art. 16740
Aizsargekrāna turētājs ar stiprinājumu pie austiņām MAX 400 (art. 11400) var komplektēties ar caurspīdīgu (art. 16710) vai sieta veida (art. 16720) ekrānu. Marķējums: 3B



Art. 16705
Aizsargekrāna turētājs ar universālu stiprinājumu pie ķiveres. Marķējums: 3B

Art. 16720
Sejas aizsargs no metāliska sieta. Marķējums: F