



# MedopLIGHT

PROTEÇÃO FACIAL

EN166

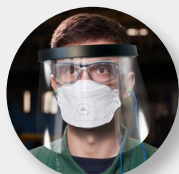
0%  
METAL

3 B

PESO  
ADAPTADOR: 55 g  
ECRÃ FACIAL: 84 g



MÁXIMA COMPATIBILIDADE COM OUTROS EPI



Adaptador para a cabeça.



Máxima compatibilidade

com outros EPI



Tratamento antimicrobiano pureon

**Excelente proteção superior:** impede a entrada de partículas

**Espuma interior:** maior conforto e ajuste do adaptador.

2 punti di aggancio

Braçadeiras para adaptar a fita elástica ao utilizador

**Fita elástica:** adaptação confortável

Disponível: Ecrã facial com tratamento antiembaciamento e antimicrobiano pureon

FABRICO 100% EUROPEU

## DESCRIÇÃO E COMPOSIÇÃO:

**ADAPTADOR de polietileno.** Ajusta-se ao perímetro craniano mediante uma **fitas elástica regulável** nas duas braçadeiras laterais do adaptador. Possui revestimento de **espuma macia na superfície interior do adaptador**, que está em contacto com a pele, proporcionando maior conforto, sobretudo durante períodos prolongados de uso.

O formato do ecrã facial oferece um campo visual amplo com uma **excelente cobertura frontal e lateral para uma visão de 180°**. O ecrã facial encaixa nas ranhuras da superfície interna do adaptador e fixa-se ajustando as roletas das laterais do mesmo.

Ecrã facial de **classe ótica 1**: recomendável para trabalhos contínuos, este ecrã pode ser utilizado durante todo o dia trabalho.

Dimensões do ecrã facial: **23 x 31,7 cm / espessura de 1 mm**

Graças ao formato do ecrã facial e à sua distância do rosto do utilizador, pode ser utilizado **em simultâneo com outros EPI**, sempre e quando fiquem bem ajustados todos os EPI.

**MAIS SEGURANÇA NO TRABALHO:** Os quatro ecrãs faciais disponíveis são de policarbonato, que proporciona **alta resistência a impactos**. Para maior segurança em **lugares de trabalho sujeitos a embaciamento**, recomendamos as versões com tratamento antiembaciamento (ref. 914561 e 914387). O ecrã facial MedopLight oferece proteção contra **salpicos de líquidos**: Marcação 3.

**SAÚDE NO TRABALHO:** Medoplighlight está disponível com ecrã de policarbonato tratado com a inovadora **PROTEÇÃO MICROBIANA CERTIFICADA pureon**, que inibe a proliferação de vírus e bactérias (ref. 914561 e 914387).

Disponível em	Proteção contra salpicos de líquidos (marcação 3)	Marcação		Ref.
		Armação	Lentes	
Adaptador MedopLIGHT	✓	CE EN 166 B 3	-	914244
Adaptador MedopLIGHT + ecrã de policarbonato 1 mm	✓	CE EN 166 B 3	CE EN 166 1 B	914337
Adaptador MedopLIGHT + ecrã de policarbonato 1 mm com tratamento antiviral pureon e antiembaciamento	✓	CE EN 166 B 3	CE M W 1 B N	914561
Videira em policarbonato 1 mm	✓	CE EN 166 B 3	CE M 1 B	914245
Ecrã de policarbonato 1 mm com tratamento antiviral pureon e antiembaciamento	✓	CE EN 166 B 3	CE M W 1 B N	914387

# PROTEÇÃO FACIAL

INFORMAÇÃO MARCAÇÕES																																
Norma e certificação	EN 166 (Proteção individual dos olhos. Especificações)   EN 167 (Métodos de ensaio óticos)   EN 168 (Métodos de ensaio não óticos)																															
Classe ótica	1	Trabalhos contínuos																														
Resistência mecânica e âmbitos de utilização	B	Resistência a impactos de <b>alta velocidade e média energia</b>																														
	K	Resistência à <b>deterioração superficial causada por partículas finas</b>																														
	N	Resistência ao <b>embaciamento</b>																														
	3	Proteção contra líquidos: Esta proteção só se obtém com o uso da fita elástica e do adaptador																														
OUTRAS CARACTERÍSTICAS																																
Aplicações	<p>Postos com perigo de impactos • Lugares de trabalho sujeitos a salpicos de gotas • Os lugares de trabalho sujeitos a embaciamento requerem ecrãs com tratamento antiembaciamento • Lugares de trabalho com risco de contágio por vírus</p> <p><b>Setores tipo:</b> Jardinaria, trabalhos florestais e agrícolas, pintores, laboratórios, oficinas, técnicos de centros de produção, inspetores de peças, indústrias têxtil, alimentar, siderúrgica, mecânica, da construção, da manutenção, do controlo da qualidade, dos plásticos, da montagem industrial, da papelaria e artes gráficas, sector sanitário, etc.</p> <p><b>Resistência química do policarbonato:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>-Óleo de linhaça, azeite, parafina e ricino.</td> <td>-Brometo de potássio</td> <td>-Piridina</td> </tr> <tr> <td>-Ácido arsénico (20%), acético (5%), clorídrico (20%), crómico (20%), perclórico (10%) e propiónico (20%)</td> <td>-Cimento</td> <td>-Progalgilálcool</td> </tr> <tr> <td>-Álcool butílico, etílico (96%) e isoamílico</td> <td>-Cera soalhos</td> <td>-Rodaneto de potássio</td> </tr> <tr> <td>-Alúmen, alumínio de potássio e cromo</td> <td>-Cicloexano</td> <td>-Sucedâneo de terebentina</td> </tr> <tr> <td>-Enxofre</td> <td>-Cloreto de alumínio, de amónio, de cobre, de mercúrio, de potássio e sulfúrico</td> <td>-Sulfato de alumínio, ferroso, de magnésio, de manganês, de níquel, de potássio, de sódio e de zinco</td> </tr> <tr> <td>-Bicarbonato de sódio</td> <td>-Decalina</td> <td>-Tricloreto de antimónio</td> </tr> <tr> <td>-Bissulfato de sódio</td> <td>-Benzina, éter de petróleo</td> <td>-Vinagre</td> </tr> <tr> <td>-Bissulfito de sódio</td> <td>-Nitrato de cálcio e potássio</td> <td></td> </tr> <tr> <td>-Bromato de potássio</td> <td>-Pentano</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>-Persulfato de potássio</td> <td></td> </tr> </table>		-Óleo de linhaça, azeite, parafina e ricino.	-Brometo de potássio	-Piridina	-Ácido arsénico (20%), acético (5%), clorídrico (20%), crómico (20%), perclórico (10%) e propiónico (20%)	-Cimento	-Progalgilálcool	-Álcool butílico, etílico (96%) e isoamílico	-Cera soalhos	-Rodaneto de potássio	-Alúmen, alumínio de potássio e cromo	-Cicloexano	-Sucedâneo de terebentina	-Enxofre	-Cloreto de alumínio, de amónio, de cobre, de mercúrio, de potássio e sulfúrico	-Sulfato de alumínio, ferroso, de magnésio, de manganês, de níquel, de potássio, de sódio e de zinco	-Bicarbonato de sódio	-Decalina	-Tricloreto de antimónio	-Bissulfato de sódio	-Benzina, éter de petróleo	-Vinagre	-Bissulfito de sódio	-Nitrato de cálcio e potássio		-Bromato de potássio	-Pentano			-Persulfato de potássio	
	-Óleo de linhaça, azeite, parafina e ricino.	-Brometo de potássio	-Piridina																													
-Ácido arsénico (20%), acético (5%), clorídrico (20%), crómico (20%), perclórico (10%) e propiónico (20%)	-Cimento	-Progalgilálcool																														
-Álcool butílico, etílico (96%) e isoamílico	-Cera soalhos	-Rodaneto de potássio																														
-Alúmen, alumínio de potássio e cromo	-Cicloexano	-Sucedâneo de terebentina																														
-Enxofre	-Cloreto de alumínio, de amónio, de cobre, de mercúrio, de potássio e sulfúrico	-Sulfato de alumínio, ferroso, de magnésio, de manganês, de níquel, de potássio, de sódio e de zinco																														
-Bicarbonato de sódio	-Decalina	-Tricloreto de antimónio																														
-Bissulfato de sódio	-Benzina, éter de petróleo	-Vinagre																														
-Bissulfito de sódio	-Nitrato de cálcio e potássio																															
-Bromato de potássio	-Pentano																															
	-Persulfato de potássio																															
Conservação Armazenagem Validade	<p>Manter na embalagem original.</p> <p>Armazenar a temperatura ambiente em local seco.</p> <p><i>Limpeza de adaptadores e ecrãs faciais MEDOP: <a href="https://medop.es/web/WEBBMP/WEBNEW/MEDOP/MDOPLmpzDsfcnFcl001.pdf">https://medop.es/web/WEBBMP/WEBNEW/MEDOP/MDOPLmpzDsfcnFcl001.pdf</a></i></p>																															
Indicações Utilização Modo de utilização	<p>Ecrã facial: limpar com água morna e sabão neutro, sem ingredientes abrasivos nem dissolventes.</p> <p>O ecrã facial está equipado com uma película protetora em ambos os lados para o proteger da deterioração e de possíveis danos durante o armazenamento e o transporte: <b>antes de utilizar o ecrã facial, retire os protetores.</b></p>																															
Apresentação	<p>Adaptador 10 un./caixa. 80 peças/embalagem Ecrã facial de policarbonato 10 un./caixa. 150 peças/embalagem</p> <p>Os ecrãs faciais são fornecidos em sacos com uma película protetora em ambas as caras.</p>																															
Medidas	Medidas ecrã facial: 23 cm x 31,7 cm Espessura: 1 mm																															
Código de barras	<table border="0"> <tr> <td><b>914244</b></td> <td>G-TIN 13 : 8423173893590</td> <td>G-TIN 14 : 18423173893597</td> </tr> <tr> <td><b>914337</b></td> <td>G-TIN 13 : 8423173894405</td> <td>G-TIN 14 : 18423173894402</td> </tr> <tr> <td><b>914561</b></td> <td>G-TIN13 : 8423173896195</td> <td>G-TIN 14 : 18423173896192</td> </tr> <tr> <td><b>914245</b></td> <td>G-TIN 13 : 8423173893606</td> <td>G-TIN 14 : 18423173893603</td> </tr> <tr> <td><b>914387</b></td> <td>G-TIN 13 : 8423173894818</td> <td>G-TIN 14 : 18423173894815</td> </tr> </table>	<b>914244</b>	G-TIN 13 : 8423173893590	G-TIN 14 : 18423173893597	<b>914337</b>	G-TIN 13 : 8423173894405	G-TIN 14 : 18423173894402	<b>914561</b>	G-TIN13 : 8423173896195	G-TIN 14 : 18423173896192	<b>914245</b>	G-TIN 13 : 8423173893606	G-TIN 14 : 18423173893603	<b>914387</b>	G-TIN 13 : 8423173894818	G-TIN 14 : 18423173894815	<table border="1"> <tr> <th rowspan="2">Outros componentes</th> <th>Látex*</th> <td>Não contém</td> </tr> <tr> <th>Metal</th> <td>Não contém</td> </tr> </table>	Outros componentes	Látex*	Não contém	Metal	Não contém										
	<b>914244</b>	G-TIN 13 : 8423173893590	G-TIN 14 : 18423173893597																													
<b>914337</b>	G-TIN 13 : 8423173894405	G-TIN 14 : 18423173894402																														
<b>914561</b>	G-TIN13 : 8423173896195	G-TIN 14 : 18423173896192																														
<b>914245</b>	G-TIN 13 : 8423173893606	G-TIN 14 : 18423173893603																														
<b>914387</b>	G-TIN 13 : 8423173894818	G-TIN 14 : 18423173894815																														
Outros componentes	Látex*	Não contém																														
	Metal	Não contém																														
<p>* Se bem que este EPI não contém látex, é recomendável testar o produto nas áreas que estarão em contacto.</p>																																

## Dados térmicos dos ecrãs faciais:

	Ponto de amolecimento	Calor específico	Coefficiente de expansão térmica	Condutividade térmica a 23 °C	Temperatura máxima de utilização	Temperatura mínima de utilização	Temperatura de deflexão térmica -0,45 MPa	Temperatura de deflexão térmica -1,8 MPa
POLICARBONATO	VICAT POINT b50N: 154°C	Aprox. 1200 J/(K•Kg)	65x10 <sup>-6</sup> - 70x10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	0,19-0,22 W/(m•K)	115-130 °C	-135 °C	140 °C	128-138 °C



Vídeo de colocação de ecrãs faciais MedopLight