



MODELO 101

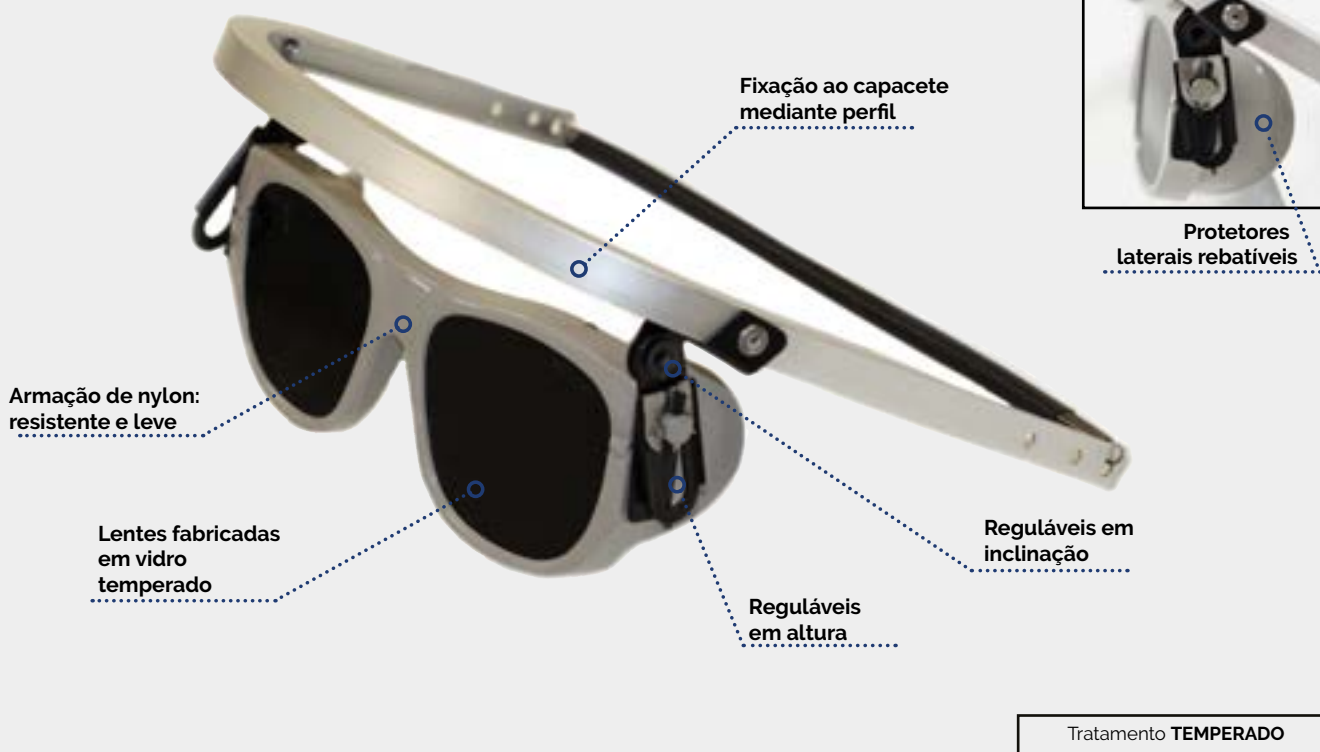
PROTEÇÃO OCULAR NEUTRA

PESO
130 g

EN166
EN169
EN171

S

ROBUSTEZ E PROTEÇÃO



DESCRIÇÃO E COMPOSIÇÃO:

Adaptador de fácil encaixe no capacete de segurança graças a um sistema de cliques que se fixa ao perímetro frontal da aba do capacete. O adaptador é de alumínio, um material muito leve, resistente e inoxidável. A parte frontal dos óculos é de nylon, um material leve e de alta resistência mecânica, dureza e resistência ao desgaste.

O Modelo 101 foi **melhorado a partir da aplicação de um tratamento nas partes metálicas suscetíveis de entrarem em contacto com a pele do utilizador**. Este tratamento, chamado «cataforese», consiste num sistema de pintura por eletrodeposição catódica (imersão sob tensão elétrica). Este sistema de pintura é exclusivo para peças metálicas e permite obter uma capa de pintura uniforme, mesmo nas partes ocultas e interiores das peças, proporcionando uma vedação perfeita em toda a superfície, o que garante uma grande proteção e resistência ao envelhecimento, aos químicos e à corrosão, melhorando inclusive a resistência das peças à deformação mecânica.

Este processo, ao **isolar as partes metálicas que podem entrar em contacto com a pele**, permite ainda evitar irritações, alergias e qualquer outro incómodo que, de outra forma, poderia ser causado pelo uso.

As lentes são de vidro temperado e estão disponíveis em lentes para proteção em trabalhos de **soldadura** (graus 6 e 7) e para trabalhos com exposição a **radiação infravermelha** (graus 4-7). As lentes de vidro para uso profissional devem ser **temperadas** a fim de aumentar a sua resistência mecânica ao impacto e minimizar o risco de lesões oculares, uma vez que a lente temperada se parte em pequenos pedaços, sem arestas nem projeção de fragmentos.

A parte frontal dos óculos é **ajustável quer em altura quer em inclinação** para uma melhor adaptação ao utilizador e **possui protetores laterais rebatíveis**.



Partes tratadas

Disponível em	Marcação armação	Marcação lente	Ref.
Óculos vidro soldadura, grau 6	CE MEDOP 166	CE 6 MEDOP 1S	900319
Óculos vidro soldadura, grau 7		CE 7 MEDOP 1S	900320
Óculos vidro infravermelhos, graus 4-7		CE 4-7 MEDOP 1S	900321

PROTEÇÃO

LENTE NEUTRAS

INFORMAÇÃO MARCAÇÕES		
Norma e certificação	EN 166 (Proteção individual dos olhos. Especificações) EN 169 (Filtros para soldadura) EN 171 (Filtros para radiação infravermelha)	
Classe ótica	1	Trabalhos contínuos
Resistência mecânica e âmbitos de utilização	S	Resistência mecânica aumentada
Tipos de Filtro	6 7	Filtros soldadura
	4-7	Filtro infravermelho

MATERIAIS	
Adaptador	Alumínio, Nylon e PVC
Lentes	Vidro (Base 0: Lente plana)

OUTRAS CARACTERÍSTICAS			
Aplicações	Proteção contra impactos. Proteção contra radiações de infravermelhos e radiações de soldadura (dependendo da versão). Setores tipo: indústria, soldadura, operadores de fornos, trabalhadores de siderurgias, fogueiras, etc.		
Conservação Armazenagem Validade	Em caso de impacto, é sempre necessário substituir os óculos, mesmo que não se apreciem sinais visíveis de danos, uma vez que a sua resistência a futuros impactos pode ter ficado afetada. Para uma melhor conservação dos óculos, estes deverão ser guardados num lugar ventilado e fresco, longe da humidade, da sujidade e do pó. É recomendável utilizar um estojo ou uma bolsa apropriada para o seu armazenamento e transporte.		
Indicações Utilização Modo de utilização	Os óculos devem ser limpos regularmente com sabão neutro e água morna e limpa, sem abrasivos nem dissolventes. Enxaguar com água e secar com um pano macio, limpo e absorvente. Para uma limpeza mais profunda (desinfecção), utilizar um pano embebido em álcool. Em caso algum deverá ser utilizado outro tipo de dissolvente. O spray de limpeza antiembaciamento Antifog Plus* e o pano de limpeza antiembaciamento Antifog Plus* também são recomendados para a limpeza das lentes. É necessário verificar regularmente o estado dos EPI, renovando-os se estiverem deteriorados. Assegure-se de que o risco existente no ambiente de trabalho corresponde ao campo de utilização dos óculos.		
Apresentação	Caixa de 10 unidades. Embalagem de 250 caixas.		
Código de barras	900319	GIN-13: 8423173090661	GIN-14: 58423173090666
	900320	GIN-13: 8423173090678	GIN-14: 58423173090673
	900321	GIN-13: 8423173090685	GIN-14: 58423173090680