

**HASTES**LINHA **ESSENCIAL**

ÁGUIA

**ANTIRRISCO****ANTIEMBAÇANTE****DESCRIÇÃO**

Óculos de segurança confeccionado em policarbonato óptico, lente curva, leve e resistente. Haste de material plástico, tipo espátula maleável.

**VANTAGENS E BENEFÍCIOS**

Fabricado em policarbonato de alta qualidade, oferece maior proteção a partículas volantes. Seu design moderno e leve aumenta o conforto do usuário. Hastes chatas tornam mais confortável o uso compartilhado com abafadores tipo concha. Possui tratamento antirrisco e antiembaçante (opcional), que garante melhor relação custo versus benefício. Todas as tonalidades de lentes filtram 99,9% da radiação UVA e UVB.

CÓDIGO:

DA-14.700 (antirrisco)

VIC-52.110 (antirrisco e antiembaçante)

VIC-52.120 (antirrisco e antiembaçante)

CA (valido até):

14.990 (14/01/20), 15.298 (22/08/24) e 19.632 (06/10/22)

COMPOSIÇÃO:

Policarbonato

TAMANHOS:

Único

COR:

Cinza, incolor e amarelo (âmbar).

EMBALAGEM:

1 peça | pacote 12 peças | caixa máster 300 peças

VALIDADE (do produto):

5 anos a partir da data de fabricação

TRATAMENTO:

Antirrisco e antiembaçante (opcional)

**RECOMENDADO PARA**

Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes (indústria automobilística, metalmeccânica, petroquímica, agroindústria, construção civil e trabalhos a céu aberto), radiação ultravioleta e luminosidade intensa (luz visível, incluindo a luz azul-violeta) no caso das lentes cinza.

Lente Cinza (Fumê) - usada em ambientes externos onde a luz do sol e a luminosidade causam fadiga e dificuldade de visão. Absorve mais de 99,9% da radiação ultravioleta (UVA e UVB).

Lente Incolor - usada em condições normais de luminosidade.

Lente Amarela (âmbar) - usada em ambientes com baixa luminosidade, condições nubladas ou de nevoeiro.



**HASTES**LINHA **ESSENCIAL****INSTRUÇÕES DE USO E CONSERVAÇÃO**

Manter em local seco e arejado, protegido da luz solar e de intempéries. Para evitar riscos nas lentes, quando não estiver em uso, os óculos devem ser acomodados em superfícies limpas, livres de objetos, detritos, poeira ou partículas, com as hastes dobradas (fechadas) e voltadas para baixo e as lentes para cima. Limpar previamente apenas em água corrente e sem friccionar para remover a poeira. Em caso de manchas de gordura, utilize uma gota de sabonete ou detergente líquido e neutro e faça movimentos circulares leves com os dedos limpos, enxágue até remover todo o resíduo e seque somente com papel ou pano macio, limpo e seco, sem adição de qualquer produto ou substância que possa interferir nas características físicas dos óculos e comprometer sua eficiência e funcionalidade.

Obs.: O papel não poderá ser friccionado nas lentes para não riscá-las.

**RESULTADO NORMAS TÉCNICAS**

Certificado de Aprovação - CA 15.298 (DA-14.700 | Lente cinza) e **19.632** (VIC-52.110 | VIC-52.120)

Óculos testados no IPT - Instituto de Pesquisas Tecnológicas.

Norma ANSI/ISEA Z87.1-2015

Aprovado para proteção dos olhos do usuário contra Impactos de Partículas Volantes "Z87+" (resistência a alto impacto), contra radiação ultravioleta "U6" no caso das lentes cinza e incolor e contra luz visível "L3" no caso da lente cinza, onde:

Z87+: Alto Impacto

U: Filtro Ultravioleta (escala de U2 a U6)

L: Filtro de Luz Visível (escala de L1,3 a L6)

Nota: lente incolor não é destinada à proteção contra luz visível, radiação infravermelha e solda. Lente cinza não é destinada à proteção contra radiação infravermelha e solda.

Certificado de Aprovação - CA 14.990 (DA-14.700 | Lente incolor e amarela)

Óculos testados na Fundacentro - Fundação Jorge Duprat e Figueiredo.

Norma ANSI Z87.1-2003

Aprovado para proteção dos olhos do usuário contra Impactos de Partículas Volantes "Z87+" (resistência a alto impacto), contra radiação ultravioleta e contra luminosidade intensa no caso da lente cinza, onde:

Z87+: Alto Impacto

Nota: a norma ANSI Z87.1-2003 não estabelece requisitos de transmitância contra radiação ultravioleta para lente incolor (transparente).

**DURABILIDADE / VIDA ÚTIL**

Indeterminada. A durabilidade ou vida útil dos óculos depende de vários fatores que envolvem o tipo de atividade como, tempo e frequência de uso, material manipulado, tipo de atividade ou tarefa realizada, cuidados do usuário, a observação dos requisitos de "instruções de uso e conservação", entre outros. Diante destas variáveis a definição da vida útil dos óculos somente será possível após a realização de testes práticos no local de trabalho. O tempo de durabilidade ou vida útil sempre será uma média dos resultados obtidos nos testes. Os óculos de segurança devem ser substituídos quando estiver danificado.

Obs.: inspecionar a integridade física dos óculos (lentes, hastes e armação antes de cada utilização).

**COMO ESCOLHER A LENTE**

Lente Cinza | Ambientes internos ou externos com alta luminosidade.



Lente Incolor | Ambientes fechados com luminosidade artificial ou ambientes externos.



Lente Amarela | Ambientes internos ou externos com baixa luminosidade.



**HASTES**

LINHA ESSENCIAL

	Peso	23.7 gramas
A	Comprimento	140 mm
B	Largura	45 mm
C	Distância entre as lentes	21 mm
D	Tamanho vertical da lente	43 mm
E	Tamanho horizontal da lente	64 mm
F	Comprimento da haste	108 mm
G	Comprimento do elástico	N/A

