MÁSCARA DE SOLDA DE AUTO ESCURECIMENTO BATMAN



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Leve, resistente e confiável.**
- **Botão externo para ajuste de escurecimento (DIN 9 a 13).**
- **Botão de teste para escurecimento, evita danos oculares ao usuário.**
- **Função de esmerilhamento (Lente clara DIN 4).**
- **Controle de sensibilidade para ativação do escurecimento.**
- **Seletor de tempo de atraso, indicado para soldagens intermitentes.**
- **Indicador de bateria fraca.**
- **Acompanha 01 lente de policarbonato (reposição) para visor frontal e 01 para filtro interno.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Inversor de solda.**
- **Eletrodos revestidos.**
- **Luva, mangote, perneirae avental em raspa.**
- **Filtro solar .**

Descrição do produto

Máscara de solda com escurecimento variável automático para proteção do operador contra radiação, respingos e partículas volantes em trabalhos de soldagem e esmerilhamento.

Características

- Atuação automática com escurecimento do visor na presença de luminosidade.
- Botão de ajuste de tonalidade de escurecimento entre DIN 9 a 13.
- Modo desligado (GRIND) com tonalidade 4 – Ideal para esmerilhamento.
- Controle de sensibilidade – indicado para soldagens com baixa corrente.
- Seletor de tempo de atraso, indicado para soldagens intermitentes.
- Indicador de bateria baixa.
- Botão de teste para garantir que o filtro esteja funcionando.
- Carcaça fabricada em polímero de alta resistência.
- Ajuste da carneira por catraca, permite ajuste rápido e preciso para cada usuário.
- Alimentação por células fotovoltaicas e bateria CR2032.
- Possui 2 sensores de arco elétrico na parte frontal.

Aplicações

- Proteção dos olhos e face contra radiações provenientes do arco elétrico e impacto de partículas volantes durante o processo de soldagem e esmerilhamento;
- Recomendada para a maioria dos processos de soldagem, como Eletrodo Revestido, MIG/MAG, Arame Tubular e TIG;
- Indicada para diversos segmentos e aplicações, serralherias, caldeirarias, prestadores de serviços e manutenção predial e industrial.

Informações de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Manter os sensores, a célula solar e as lentes do filtro limpos. Limpar o cartucho do filtro e o invólucro da máscara usando uma solução de água, sabão neutro e um pano macio. Não usar solventes ou detergentes agressivos. Produto não indicado para proteção da cabeça contra forte impacto.

MÁSCARA DE SOLDA DE AUTO ESCURECIMENTO BATMAN

Condições de armazenamento

- Manter o equipamento em local seco e limpo. Para garantir a preservação da vida útil da bateria CR2032, o equipamento deve ser guardado com a chave seletora na posição GRIND.

Informações adicionais

- A máscara de solda com escurecimento automático é alimentada pela energia das células fotovoltaicas durante o processo de soldagem, utilizando a radiação do arco elétrico para suprir o consumo de energia. A energia da bateria é utilizada quando a luminosidade nas células não é suficiente para alimentar o circuito. A bateria CR2032 não é recarregável e sua durabilidade depende das condições de uso, caso seja substituída descartar em local apropriado.
- Acompanha 01 lente de policarbonato (reposição) para visor frontal e 01 para filtro interno.

Dados técnicos

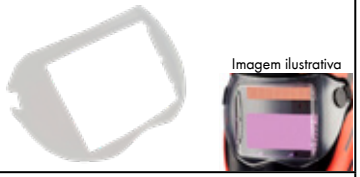
Normas	DIN EN 175: 1997-08/ EN 379: 2009-07
Dimensões do Filtro de auto escurecimento	110 x 90 x 9 mm
Área de Visão	92 x 42 mm
Grau de proteção – modo claro	DIN 4
Grau de proteção – modo escuro	Variável - DIN 9 ao 13
Proteção a radiação UV /IV	DIN 16
Tempo escurecimento ao escuro	1/25000s
Tempo de retorno ao claro	0,1 – 1,0s
Fonte de energia	Célula solar e bateria de lítio
Temperatura de operação	-20° C a +70° C
Controle de sensibilidade: Botão interno	Nas opções: Variável do baixo ao alto
Controle de atraso do visor: Botão interno	Ajuste do mínimo ao máximo
Função Solda ou Esmerilhamento	Ajuste no botão interno
Peso	560g

Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Código
01 unidade	**0984 700 322**

ITENS VENDIDOS SEPARADAMENTE

Qtde. embalagem	Descrição	Código	Imagem
01 unidade	Carneira	**0984 700 625**	
05 unidades	Lente policarbonato frontal	**0984 700 642**	
01 unidade	Armação externa plástica (não acompanha lente policarbonato)	**0984 700 644**	 Imagem ilustrativa
01 unidade	Filtro de luz	**0984 700 672**	

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.