



MÁSCARA DE SOLDA COM ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO UNWM

Código
Produto: **WH1000**
CA: 49.451



Parabéns,

Você acaba de adquirir mais um produto com qualidade OZ, empresa preocupada em oferecer sempre qualidade e segurança aos seus usuários. Leia atentamente todas as instruções contidas neste manual para obter o máximo de desempenho e durabilidade do produto.



ADVERTÊNCIA

Leia atentamente o manual completo antes de tentar utilizar este equipamento. Este produto não é indicado para uso profissional e perderá sua garantia caso isso ocorra.

Máscara de solda com escurecimento automático UNWM.

Máscara de solda com escurecimento automático, para proteção dos olhos e face do usuário contra impactos de partículas volantes. Possui filtro com proteção Ultravioleta e Infravermelho. Visor constituído de polietileno. Regulagem única, design confortável com carneira (suspensão) ajustável, testeira estofada com aparador de suor e suporte emborrachado. Ajuste de tonalidade e sensibilidade, do claro ao escuro (estágio claro: DIN 3 ao estágio escuro: DIN 11). Bateria alimentada com energia solar. Indicada para todos os tipos de soldagem, corte plasma e serviços com esmerilhadeira.

Forma apropriada para guarda e transporte:

Armazenar em local seco e protegido de intempéries.

Este equipamento, não contém substâncias alergênicas conhecidas ou suspeitas de provocar danos ao usuário.

Prazo de validade:

Validade indeterminada.

Informações de obsolescência: ao apresentar sinais de abrasão ou desgaste nas partes, deverá ser substituída, não tente repará-la.

RECOMENDAÇÕES E ADVERTÊNCIAS IMPORTANTES

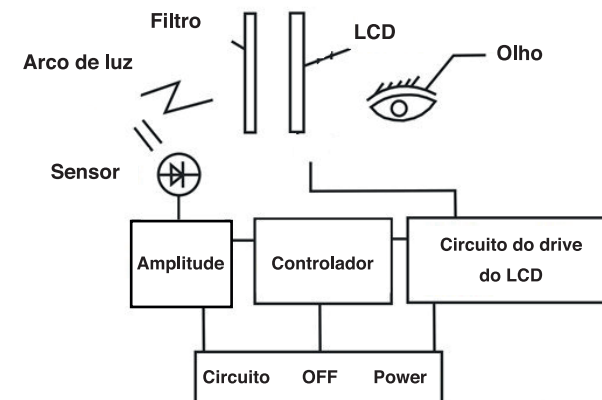
A BSD Comércio de Eletrônicos S.A. garante o bom funcionamento deste produto. Porém, é necessária a utilização correta para que você desfrute do máximo que a ferramenta pode proporcionar sem prejudicar a sua saúde. Cuidados com a área de trabalho, precauções quanto a segurança pessoal, manuseio e limpeza, cuidados com o produto, acessórios e meio ambiente são descritos a seguir e devem ser obedecidos. O usuário pode resolver eventuais dificuldades de operação ou funcionamento apenas com a ajuda do Manual de Instruções. O Manual de Instruções é um guia de referência que deve ser consultado sempre que houver dúvidas quanto à segurança, operação e manuseio da ferramenta. Nunca realizar operações não descritas neste manual.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- 1) O design da estrutura segura adota um estilo mundialmente famoso, estando em conformidade com o princípio ergonômico, fornecendo um amplo espaço interno. o que torna fácil de operar e confortável de usar. Os materiais da concha da máscara com textura macia são resistentes a altas / baixas temperaturas, corrosão, retardadores de chama e à prova de luz, com alta resistência e duráveis. Ele pode proteger de forma abrangente seu rosto, pescoço, orelhas e assim por diante.
- 2) Cristal líquido de alta qualidade e revestimento óptico, e proteção para blindagem de raios ultravioleta e infravermelho (nível de proteção: 16 #) são adotados para proteger o operador de soldagem de ser ferido por raios nocivos, como raios ultravioletas, raios infravermelhos, etc.
- 3) O design original da tecnologia de transformação automática usada no circuito de controle torna possível que os óculos de proteção sejam capazes de reagir ao arco1 / 10000 segundo e mudar a luz forte para a luz escura. Como resultado, ele pode proteger nossos olhos de serem feridos por arco repentino.
- 4) O interruptor anti-interferência de design exclusivo evita não ver o objeto de soldagem claramente devido ao complexo ambiente próximo.
- 5) Sombra escura, controle contínuo, definido manualmente de acordo com a situação real.
- 6) Escuro para luz: 0,2 s, controle contínuo.

II - Princípio de funcionamento

Diferente das lentes de sombreamento passivas tradicionais, feitas de vários aditivos e pigmentos. ADF adota LCD como lente ADF, usando a sonda na superfície do espelho para sondar a aparência e o desaparecimento do arco durante a soldagem, e usando eletricidade para conduzir o nível de sombreamento do LCD para atingir o objetivo de nos proteger dos raios nocivos, pode refletir absolutamente os raios ultravioletas e raios infravermelhos. A soldadura é mais exata. Por conseguinte, a eficiência é melhorada.

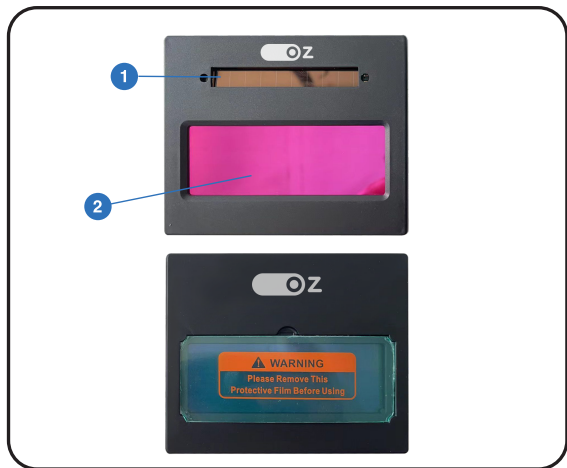


ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tamanho do filtro	110x90x90mm
Área de visualização	90x30mm
Sombra clara	DIN3
Sombra escura	DIN11
Modo de alternancia do estado escuro	Fixo
Tempo de comutação	1/1000s
Ajuste de sensibilidade	Não ajustar
Tempo de atraso	0,2s
Fonte de energia	Bateria de lítio e alimentação solar
Temperatura de operação	-20°C - +65°C
Sensores para arco de solda	2

ESTRUTURA DO FILTRO

1. Célula solar: depende do funcionamento da linha de alimentação de arco
2. LCD de alta qualidade: 1 pcs LCD,light uniformemente imagem clara



ESTRUTURA INTERNA DA MÁSCARA

- 1) Rodar os botões de controle da catraca para expandir ou contrair a faixa até que a estrutura se ajuste corretamente à cabeça, conforme ilustrado.
- 2) Ajustar o orifício de localização da profundidade da banda, para ajustar a posição longitudinal da banda da cabeça, do topo aos olhos.
- 3) Desapertar as porcas de ambos os lados para fazer a máscara mover-se para trás e para a frente, de modo a ajustar a distância da vista da janela aos olhos.



INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO DO FILTRO DE ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO

Tonalidade escura:

A tabela abaixo representa a comparação do número da cor do escurecimento; selecione o número correto da cor.

Selecione o número de cor correta com base nas condições de trabalho reais, de modo a obter a proteção e o trabalho ideais:

Welding current (A)	0.5	2.5	10	20	40	80	125	175	225	275	350	450	500
Welding type													
SWAW					9	10		11		12		13	14
MIG (heavy)						10	11		12		13		14
MIG (light)						10	11		12	13		14	15
TIG GTAW			9	10	11		12		13			14	
MAG/ (CO2)				10	11	12		13			14		15
SAW							10	11	12	13	14		15
PAC						11		12			13		
PAW		8	9	10	11	12		13			14		15

PRECAUÇÕES PARA A UTILIZAÇÃO DO CAPACETE

1. Antes de utilizar o máscara de solda de escurecimento automático, rasgar primeiro as películas fixadas no vidro de proteção para PC interior e exterior da janela. Ajustar o botão de aperto entre a bandolete e o corpo do capacete e, em seguida, ajustar corretamente o diâmetro e a profundidade bandolete para utilização;
2. Testar com lâmpadas incandescentes normais de 40W ou mais antes de utilizar, o cristal líquido fica preto quando se colocam lâmpadas perto dele;
3. Não colocar o capacete em nenhuma junta de solda a alta temperatura após a solda;
4. Não considerar a máscara de solda como máscara de segurança;
5. Substituir atentadamente o vidro de proteção interior ou exterior, que esteja pouco nítido ou danificado para garantir as linhas de visão;
6. Para proteger o produto contra danos, não o limpar com água ou solvente de limpeza; utilizar lenços ou panos macios para a limpeza;
7. Para garantir o bom funcionamento do filtro de escurecimento automático, manter os sensores do arco de soldadura limpos e sem outros objetos;
8. Quando a temperatura ambiente é relativamente baixa, os materiais de cristais líquidos no cartucho podem tornar-se um pouco retardadores, embora não tenham qualquer influência em várias propriedades de proteção.

APÓS O SERVIÇO

Após a compra do produto, é necessário cumprir atentadamente as formalidades de segurança relevantes, se necessitar de ajuda durante a utilização, contate um profissional. Prometemos sinceramente aos clientes: Para todos os produtos vendidos pela nossa empresa (excepto peças de desgaste rápido), fornecemos 3 meses de garantia e os seus valiosos comentários e sugestões são bem-vindos.

Nota: Qualquer dano causado pelo homem ou qualquer dano resultante de uma utilização incorreta ou do não cumprimento do manual do utilizador está fora do âmbito da garantia gratuita. Os custos de qualquer reparação serão imputados ao preço das peças.

TERMO DE GARANTIA

A BSD COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS S.A. assegura ao proprietário consumidor deste produto garantia contra qualquer vício/defeito de material ou de fabricação que nele se apresentar no prazo legal de 90 (noventa) dias mais 90 (noventa) dias de cortesia, totalizando 180 (cento e oitenta) dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Venda ao primeiro adquirente consumidor final, mesmo que o produto venha a ser transferido a terceiros, desde que tenha sido instalado e utilizado conforme orientações contidas no Manual do Usuário.

A BSD COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS S.A. restringe sua responsabilidade à substituição das peças defeituosas desde que, a critério de seu técnico credenciado, se constatem falhas em condições normais de uso.

Não estão incluídos na garantia os defeitos ou danos originados de:

- 1 - uso inadequado da ferramenta (uso profissional ou industrial, por exemplo);
- 2 - instalações elétricas deficientes;
- 3 - ligação à rede elétrica imprópria;
- 4 - desgaste natural por tempo de uso ou de serviço;
- 5 - estocagem incorreta, influência do clima.

Ocorrerá perda do direito à garantia nos seguintes casos:

- 1- se o produto for aberto, alterado, violado (ou apresentar sinais de tentativa/violação), ajustado ou consentado por pessoa física ou jurídica não credenciada pela BSD COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS S.A.
- 2- se o produto sofrer qualquer dano provocado por queda, acidentes, mau acondicionamento, má conservação e ação de agentes da natureza;
- 3 - se for usado em desacordo com o Manual do Usuário;
- 4 - em caso de flutuações excessivas de energia elétrica;
- 5 - se o número de série for removido ou rasurado (referentes aos modelos que possuírem nº de série);
- 6- se for constatado trabalho com água suja ou produtos químicos inadequados (no caso de lavadoras de alta pressão);
- 7 - em caso de rasura da Nota Fiscal, ou na ausência da apresentação desta;
- 8 - se o produto adquirido provier de venda no estado, caracterizada por meio de Nota Fiscal de Venda, ou ainda se o preço de venda for muito inferior ao praticado pelo mercado;
- 8a - no caso de venda no estado ou mostruário, não nos responsabilizamos pela ausência de quaisquer acessórios;

BSD COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS S.A. se isenta de qualquer responsabilidade oriunda de mau uso que possa ocasionar danos físicos ou materiais ao usuário, a terceiros e/ou ao proprietário do produto. Assim como danos originados por imprudência, negligência e imperícia, força maior ou caso fortuito.

BSD COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS S.A. obriga-se a prestar os serviços acima referidos somente nas localidades onde mantiver oficinas de serviços, próprias ou especificamente autorizadas para atender este produto. O proprietário - consumidor será, portanto, o único responsável pelas despesas e riscos de transporte deste aparelho à oficina autorizada mais próxima (ida e volta).

NOTA: BSD COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS S.A. se isenta de qualquer responsabilidade decorrente da aquisição da chamada garantia estendida perante qualquer seguradora/re-venda. O prazo de garantia se restringe ao total acima mencionado. SAC - **SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE**

Para elucidar qualquer dúvida sobre as FERRAMENTAS OZ, efetuar reclamações e obter informações da nossa rede de serviços autorizados, favor entrar em contato com o nosso serviço de atendimento pelo telefone 0800-000-4918. Garantia é válida somente em território nacional.