

Origo™-Tech 9-13

Máscara para soldagem com escurecimento automático

A última palavra em design de máscaras para soldagem com escurecimento automático. As máscaras Origo-Tech estão disponíveis em duas cores, Amarelo e Preto, ambas com acabamento em verniz brilhante, o que garante uma excelente conservação. A máscara está equipada com um filtro de escurecimento automático (ADF) com nível escuro de 9 a 13 DIN. Testes extensivos em campo e em laboratório atestam a eficiência e extrema confiabilidade desta máscara. Ultraleve, o casco é fabricado em A801, um material extremamente durável, permitindo a soldagem na posição, com grande conforto e fadiga reduzida para o soldador.

CARACTERÍSTICAS

Suspensão

- **Ajuste da altura da suspensão em 4 posições** - assegura um perfeito ajuste em torno da cabeça do soldador
- **Botão da catraca de grandes dimensões** - Permite ao soldador efetuar o ajuste da carneira mesmo estando com as luvas
- **Cinta anti-transpiração de alta qualidade** - Oferece extremo conforto ao soldador
- **Suspensão em Nylon de alta resistência** - Este material proporciona uma base firme para o casco da máscara e é extremamente durável
- **Almofada móvel traseira** - permite um perfeito ajuste da cabeça, sendo extremamente adaptável a todos os formatos de cabeça



Máscara

- **Proteção completa para o rosto** - Oferece proteção para a face, garganta e cabeça, proporcionando completa cobertura contra faíscas, calor e radiação
- **Aba superior plana** - Facilita o descanso da máscara e ajuda a prevenir riscos e arranhões nas lentes
- **Acabamento de alto brilho** - Além do grande apelo visual, facilita a limpeza da máscara evitando a aderência de poeira e fumos
- **Extremamente confiável** - a máscara é baseada em um filtro de autoescurecimento (ADF) extremamente confiável, que está sempre pronto para uso, sem chaves de liga/desliga
- **Tecnologia de célula solar** - O filtro de autoescurecimento (ADF) usa tecnologia de células solares, o que significa que não há necessidade de substituição das baterias
- **Moldura de Vedação da Luz** - A nova Moldura de Vedação da Luz não apenas evita a entrada de qualquer luz proveniente do arco elétrico como também introduz um curvatura convexa na lente de proteção externa. Isto proporciona maior segurança e resistência para o filtro, além de criar uma barreira de ar benéfica para o funcionamento do filtro de luz.
- **Regulagem simples e confiável** - Regulagem da sensibilidade do filtro e retardo de acionamento internas. Regulagem do escurecimento do filtro externa e com botão de grandes dimensões, que pode ser manipulado mesmo com as luvas

CERTIFICAÇÕES

- Certificação CE EN 175:1997-08
- Aprovado conforme ANSI Z-87.1
- Registro CA-MTE 26016

CARACTERÍSTICA TÉCNICA

Área de visão	96x42mm
Peso (com filtro)	520g
Escurecimento no estado aberto	DIN 4
Escurecimento no estado fechado	DIN 9 a 13
Ajuste do nível escurecimento	Potenciômetro externo
Ajuste de sensibilidade	Potenciômetro Interno
Ajuste do retardo	Potenciômetro Interno
Tempo de reação: a -5°C	0,8 ms
a +25°C	0,5 ms
a + 55°C	0,2 ms
Tempo de clareamento	0,1 a 1 s
Proteção ultravioleta/infravermelho	UV 15 / IV 14
Faixa de temperatura de operação	-5°C / +55°C
Deteção TIG	>10A
Alimentação de energia	Célula solar, bateria selada

ITENS

ORIGOTECH 9-13 AMARELO	0719287
ORIGOTECH 9-13 PRETO	0719285
ORIGOTECH 9-13 FOOTBALL	0721967

PEÇAS DE DESGASTE

Para a completa e perfeita proteção do usuário é necessária a troca das lentes de proteção sempre que apresentarem excesso de riscos, sujeira ou danos provocados pelos respingos de solda.

CINTA ABSORVENTE PRO	0719289
LENTE EXTERNA ORIGOTECH	0719290
LENTE INTERNA ORIGOTECH	0719291
CARNEIRA ORIGOTECH PRO	0719288
MOLDURA PARA FILTRO ORIGOTECH	0719292
RETENTOR DO FILTRO ORIGOTECH	0719293

LANTERNA AUXILIAR EASYLITE	0719333
----------------------------	---------

O complemento ideal para trabalhos em ambientes com baixa iluminação



Veja também a máscara OrigoTech combinada com o sistema de respiração motorizado OrigoAir.
Proteção ideal para o soldador!



CONSULTE A ESAB OU SEUS REVENDEDORES EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL

Belo Horizonte (MG)	Tel.: (31) 2191-4970	Fax: (31) 2191-4976	vendas_bh@esab.com.br
São Paulo (SP)	Tel.: (11) 2131-4300	Fax: (11) 5522-8079	vendas_sp@esab.com.br
Rio de Janeiro (RJ)	Tel.: (21) 2141-4333	Fax: (21) 2141-4320	vendas_rj@esab.com.br
Porto Alegre (RS)	Tel.: (51) 2121-4333	Fax: (51) 2121-4312	vendas_pa@esab.com.br
Salvador (BA)	Tel.: (71) 2106-4300	Fax: (71) 2106-4320	vendas_sa@esab.com.br
Recife (PE)	Tel.: (81) 3322-8242	Fax: (81) 3471-4944	vendas_re@esab.com.br

esab.com.br

ESAB se reserva o direito de introduzir melhorias nas características técnicas de seus produtos sem prévio aviso.