



SENTINEL™

MISSÃO PREPARADA. PARA OS **MELHORES.**

SENTINEL A50: A MÁSCARA DE ELEIÇÃO DOS MELHORES SOLDADORES

Os melhores soldadores merecem o melhor equipamento. Quando se trata de escolher uma máscara, a Sentinel é a escolha óbvia - com um design ergonómico, máximo conforto, controlos intuitivos e visibilidade cristalina.

Design em concha inovador – As máscaras de soldadura têm o mesmo aspeto há muitos anos. Agora, isso acabou.. O design em concha ergonómico da Sentinel tem as dimensões exatas, adequando-se aos diferentes tamanhos de cabeça e possuindo simultaneamente uma estética mais atraente. A configuração exterior, minimizando as saliências, facilita a utilização em espaços confinados.

Design ergonómico do suporte de cabeça HALO™

– A máscara Sentinel foi concebida do zero com especial atenção à ergonomia. O suporte de cabeça com cinco pontos de regulação é ajustável, para que o seu peso seja distribuído por toda a cabeça, o que reduz cargas de pressão e aumenta o conforto durante utilizações prolongadas.

Viseira frontal esférica – A dimensão e forma da viseira permitem maior entrada de luz, aumentando assim a visibilidade para as operações de rebarbagem. Existem dois tipos de protecção exterior, disponíveis para a Sentinel, uma incolor e outra amarela, ambas de substituição fácil e rápida.

Painel de controlo LCD com ótima visibilidade

– Os botões analógicos habitualmente utilizados nas anteriores máscaras, foram, na Sentinel, substituídos por um painel LCD a cores, tátil, semelhante ao ecrã de um smartphone. Este visor topo de gama bem como os controlos e funções intuitivos e fáceis de usar tornam esta tecnologia inteligente muito simples para os soldadores.





Filtro de escurecimento automático (ADF, auto-darkening filter) de elevado desempenho – A Sentinel redefine a visibilidade para o soldador com o seu ADF de elevada qualidade ótica, permitindo uma visualização mais clara e uma definição de cor melhorada. O modo Grind (retificação), com maior luminosidade e acionado por um botão no lado exterior da máscara constitui uma excelente ferramenta nas tarefas do soldador.

A excelente definição e cores reais oferecem-lhe uma visão real da sua soldadura.



Opções de respiração – A Sentinel está disponível em duas versões. A versão padrão (Sentinel A50) e a versão ventilada (Sentinel A50 Air), preparada para ligação à gama de ventiladores ESAB.

ADF DE ELEVADA CLASSE ÓTICA

Classe ótica	1/1/1/2
Área de visualização	100 mm x 60 mm
Tamanho do cartucho	133 mm x 114 mm x 9 mm
Tonalidade da viseira	DIN 5-8/9-13
Estado de iluminação	DIN 3.0
Controlo da tonalidade	Interno
Sensores	4
Ligado/Desligado	Automático
Alimentação	Pilha solar + 2 baterias de Lítio CR2450 de substituição. (CR2450 lithium) Alarme de bateria fraca
Tempo de comutação	0.04 ms - 55°C 0.075 ms a temperatura ambiente
Controlo da sensibilidade	Baixa- Elevada ; ajustável através de rotação de botão
Tempo de atraso (escuro para claro)	0.1 s ~ 1.0 s
Botão externo para modo Grind (retificação)	Sim
TIG – baixos valores de corrente	≥ 2 amps/DC; ≥ 2 amps/AC
Configuração de memória	8 x Função de reset de memória
Normas	DIN plus; CE; EN175; EN379; EN166; ANSI Z87.1; CSA Z94.3; AS/NZS1338.1

SERVIÇO E ASSISTÊNCIA INCOMPARÁVEIS.

A Sentinel, tal como todos os produtos da ESAB, conta com o nosso compromisso em prestar um serviço e uma excelente assistência ao cliente. O nosso departamento de serviço ao cliente está preparado para responder competente e rapidamente a quaisquer questões, resolver problemas e a ajudar com a manutenção e melhoramento dos equipamentos.

Para mais informações sobre a Sentinel, visite esab.com/impact.

GARANTIA DE 3 ANOS

O serviço e a assistência da ESAB são líderes no mercado, o que significa que, se os clientes necessitarem de ajuda, estarão protegidos pela garantia mais abrangente do mercado.

