

MÁSCARA AUTOMÁTICA HS A100 LW - LASER

A máscara automática HS A100 LW - LASER foi desenvolvida especialmente para aplicações de soldagem e corte a laser, oferecendo proteção total contra radiação direta, refletida, difusa e divergente do feixe de laser, além de proteção contra raios UV. IR e luz azul.

Ela conta com filtro de escurecimento automático com 2 sensores de alta precisão, tonalidade variável de 4–8 / 8–12, e três modos especiais (GRIND / MIX / DARK), além de tempo de escurecimento ultrarrápido de 1/25.000 s.

Possui design ergonômico, ajuste de sensibilidade e retardo, modo misto para soldagens de alta intensidade, e sistema de alimentação automática por célula solar com acionamento automático. Atende às normas europeias EN 207:2017 e EN ISO 16321

Além das aplicações com laser, a HS A100 LW -LASER também é compatível com os principais processos de soldagem: Eletrodo (SMAW), TIG (GTAW) e MIG/MAG, oferecendo versatilidade e proteção em diferentes cenários de trabalho.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

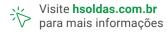
- Classificação óptica: 1 / 1 / 1 / 2
- Área de visão: 96 x 46.5 mm
- Tonalidade variável: 4 8 / 8 12
- 2 sensores
- Tempo de ativação de 1/25.000 s do claro para escuro
- Corrente de partida: 5 Amperes
- Visor: Automático
- Alimentação com célula solar (liga/desliga automático)
- CA: 52.309
- Carneira com ajuste de 3 pontos e banda de suor



PROCESSOS DE SOLDAGEM

- Soldagem a laser
- Corte a laser
- Eletrodo revestido (SMAW)
- TIG (GTAW)
- MIG/MAG (GMAW)
- Soldagem por pontos (Tack welding)
- Esmerilhamento (Grind mode)





MÁSCARA AUTOMÁTICA - HS A100 LW - LASER

ESPECIFICAÇÕES		
Área de visualização	96 x 46,5 mm	
Escurecimento	Tonalidade variável 4-8 / 8-12	
Fonte de energia	Célula solar c/ função liga/desliga automática	
Sensores	2	
Tempo de reação (claro para escuro)	1/25.000 segundos (claro para escuro)	
Classificação óptica CE	1.1.1.2	
	CE: EN 207,	
Normas e certificações	EN ISO 16321	

INFORMAÇÕES PARA COMPRA		
Descrição	Código	
Máscara Solda Escurecimento Automático HS A100 LW - LASER – COR – CA 52.309	21329	

PEÇAS E ACESSÓRIOS		
Ref. produto	Descrição produto	Embalagem
21332	Lente EXTERNA máscara escurecimento automático – HS A100 LW - LASER	Pacote c/ 5 peças
21333	Lente INTERNA máscara escurecimento automático – HS A100 LW - LASER	Pacote c/ 2 peças
21330	Carneira máscara escurecimento automático - HS A100 LW - LASER	Caixa c/ 1 peça
21331	Banda de suor máscara escurecimento automático – HS A100 LW - LASER	Caixa c/ 1 peça
		,

LISTA DE PEÇAS E MONTAGEM



