

Lasting Connections

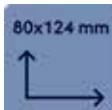
## EVOLUTION V80 & V80M

O Evolution V80 e o Evolution V80M são os mais recentes lançamentos da nossa linha Evolution Vision, combinando design moderno com excelente visibilidade. Com a maior área de visualização do mercado, clareza óptica de primeira classe, display LCD em ultra alta definição e a comprovada tecnologia True-Colour, eles proporcionam uma experiência de soldagem incomparável.

O modelo com escurecimento automático, Evolution V80M, conta com diversos recursos adicionais, como escurecimento automático, trava de tonalidade, modo tack, retardo de abertura e retardo em dois estágios. Experimente O Cordão de Solda Perfeito com uma visão superior.



### Benefícios para o cliente



#### Ampla área de visualização – Veja a solda de qualquer ângulo e aproveite possibilidades ilimitadas

Projetado para soldadores que exigem uma área de visualização extra ampla ideal para aplicações pesadas, com altas velocidades de soldagem e diferentes processos. Tenha a visão perfeita da sua solda em todas as posições e ângulos.



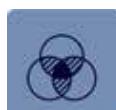
#### Ampla faixa de tonalidades com estado claro 2.5 para uma clareza incomparável

Com um estado claro de tonalidade 2.5, você terá uma clareza visual incomparável quando o filtro de escurecimento automático (ADF) estiver inativo. O painel digital retroiluminado do ADF garante excelente visibilidade dos ajustes mesmo em ambientes com pouca luz. O ajuste de tonalidade em incrementos de 0,5 permite uma configuração ainda mais precisa. Utilize a mesma máscara para soldagem MIG, TIG, Eletrodo Revestido, corte plasma e esmerilhamento — basta ajustar os níveis de tonalidade conforme necessário. Mantenha a máscara durante o preparo da peça e desfrute de máximo conforto e um fluxo de trabalho contínuo.



#### Conforto excepcional com acolchoamento de pescoço ergonômico

Desfrute de um conforto superior com o novo sistema de suspensão, desenvolvido especialmente para longas jornadas de soldagem. A máscara conta com quatro tiras que distribuem o peso de forma equilibrada, além de três tiras com ajuste de comprimento para um encaixe personalizado. O acolchoamento avançado na região do pescoço garante o máximo de conforto, enquanto a faixa absorvente frontal proporciona proteção e maciez na testa. Tenha um conforto excepcional ao longo de todo o seu dia de trabalho.



#### Veja O Cordão de Solda Perfeito como nunca

Melhore a percepção das cores e tenha uma visão mais natural com a nossa tecnologia True Colour, que reduz a transmissão da luz azul. Isso permite visualizar o arco elétrico, a peça de trabalho e o ambiente ao redor de forma totalmente natural.

A clareza do filtro de escurecimento automático (ADF) atinge a mais alta classificação possível — V1+TIG, de acordo com a norma ISO 16321-2.

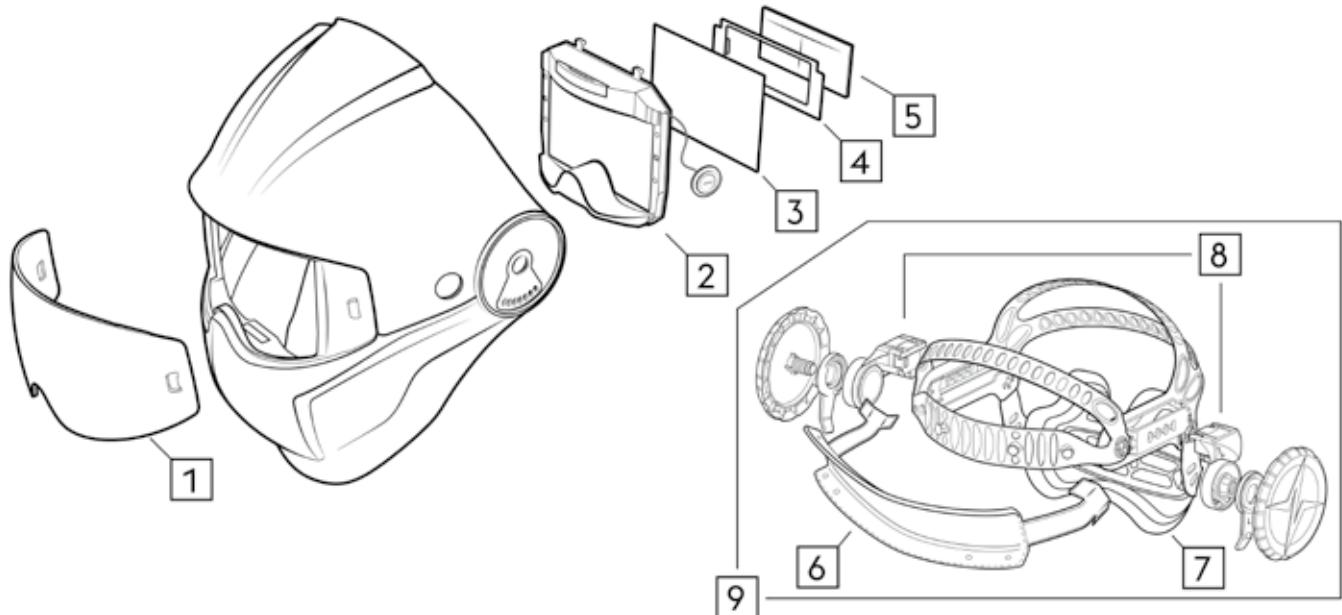
## EVOLUTION VISION ADF



Características	Evolution V80	Evolution V80M
Máscara de Solda		
Estado claro / Faixa de tonalidades	2,5 / 4-8 / 9-14 (ajustável em incrementos de 0,5)	
Modos de escurecimento do ADF	<ul style="list-style-type: none"> <li>» Botão externo para modo esmerilhamento</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>» Botão externo para modo esmerilhamento</li> <li>» Escurecimento automático (ajustes individuais de ±2)</li> <li>» Trava de tonalidade</li> </ul>
Visor – Classificações	Display em ultra alta definição – Classificação V1 + TIG	
Coloração do visor	Âmbar - Tecnologia True Colour com redução da transmissão de luz azul	
Área de visualização	124 x 80 mm	
Funções de Atraso (Delay)	<ul style="list-style-type: none"> <li>» Delay (0,1 - 0,85 seg)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>» Delay (0,1 - 0,85 s)</li> <li>» Modo Tack</li> <li>» Delay em 2 etapas (2 configurações de duração)</li> <li>» Delay com transição suave (Fade Delay)</li> </ul>
Faixa de temperatura de trabalho	-5 °C a +55 °C	
Tipo de bateria / Duração	2 x CR2450 substituíveis - 2500 horas de duração	
Sensores de arco	4	4+ 2 sensores automáticos
ADF ligado/desligado	LIGADO – ao pressionar o botão Modo de espera após 30 minutos de inatividade DESLIGADO – ao pressionar o botão	



# PEÇAS DE REPOSIÇÃO E ITENS INCLUSOS



## PEÇAS DE REPOSIÇÃO

Não.	Art. Não.	Nome do artigo
1	87132	Lente da tampa frontal
2	89069	ADF Evolution V80
2	89072	ADF Evolution V80M (automático)
*	32517	Bateria ADF CR2450
3	89071	Lente da tampa interior
4	89073	Adaptador de dioptrias
5	32444	Dioptria +1,0
5	32445	Dioptria +1,5

Não.	Art. Não.	Nome do artigo
5	32452	Dioptria +2,0
5	32456	Dioptria +2,5
6	88805	Faixa de transpiração
7	89129	Almofada de pescoço confortável
8	87796	Puxadores de dobradiça (conjunto)
9	87134	Capacete - completo
*	87139	Bolsa Böhler (preta)

## ITENS INCLUSOS

		Art. Não.	MOQ
<b>Evolution V80</b>	» Capacete totalmente montado e embalado numa elegante bolsa para capacete » incl. 3 lentes para a tampa frontal » Tudo numa caixa de marca	89068	1 PCE
<b>Evolution V80M</b>		89070	1 PCE