



Minarc Evo 180

Onde quer que o trabalho o leve



Energy efficient



- Soldagem de excelente desempenho
- Uso com eletrodos de todos os tipos
- Uso com cabos de alimentação longos
- Tecnologia PFC para a melhor eficiência energética
- Alta corrente de saída e alto ciclo
- Leve e portátil
- Robusto e durável
- Tecnologia TIG precisa
- Uso com corrente elétrica ou gerador
- Controle remoto opcional
- Mais dois anos de garantia Kemppi sobre peças e mão de obra

Aplicações

- Oficinas metalúrgicas
- Indústria da construção
- Agricultura
- Reparo e manutenção

Mais potente e acessível que nunca

O pequeno gigante para MMA está de volta, mais forte que nunca

O Minarc Evo 180 é o mais recente modelo MMA da popular família Minarc Evo. Ele tem todas as grandes qualidades de seu antecessor, e mais algumas. Atualizado, aprimorado e mais potente, ele atende ao soldador ágil melhor que nunca e com maior capacidade de soldagem.

Soldagem de desempenho excepcional não é nenhum exagero. Cada elemento do Minarc Evo 180 foi projetado para responder às necessidades de soldadores profissionais que estão sempre em movimento. Quando o tamanho, o peso e a qualidade de soldagem são fundamentais, não há comparação.

Ideal para obras, o Minarc Evo 180 pode ser usado na rede elétrica ou com um gerador, mesmo com cabos de alimentação extra longos. O Minarc Evo é fácil de carregar. Você pode levar tudo de que precisa de uma vez.

A grande reserva de tensão e o controle automático da força do arco oferecem uma excelente estabilidade do arco em todas as posições de soldagem e com uma ampla gama de tipos de eletrodos, garantindo a obtenção de soldagem de qualidade o tempo todo.

O visor digital de medição grande e nítido facilita o ajuste preciso da corrente. A precisão da ignição TIG garante uma soldagem TIG DC de alta qualidade. Conecte uma unidade de controle remoto para ajustar parâmetros de soldagem à distância, ganhando maior conveniência e controle da poça de fusão.

Dados técnicos

Minarc Evo 180		
Tensão de alimentação	1~ 50/60 Hz	230 V ± 15 % (AU 240 V ± 15 %)
Potência nominal na corrente máxima	30 % ED MMA	170 A / 5,7 kVA
	35% ED TIG	180 A / 4,0 kVA
Saída (40 °C) MMA	30 % ED	170 A / 26,8 V (140AU: ciclo de trabalho de 28% 140 A/25,6 V)
	ciclo de trabalho de 60%	140 A / 25,6 V
Saída (40 °C) TIG	100% ED	115 A / 24,6 V (140 AU: 80 A/23,2 V)
	35% ED	180 A / 17,2 V
	ciclo de trabalho de 60%	150 A / 15 V
	100% ED	130 A / 15,2 V
Tensão em vazio		90 V (VRD 30 V; AU VRD 12 V)
Fator de potência a 100% de ciclo		0,99
Eficiência a 100% de ED (MMA)		84%
Eletrodos de soldagem	∅	1,5...4 mm
Dimensões externas	C x L x A	361 x 139 x 267 mm
Peso (com cabo de ligação)		5,85 kg
Classe de compatibilidade eletromagnética		A
Normas IEC 60974-1,-10, IEC 61000-3-12		

Como encomendar

Minarc Evo 180 (incluindo cabos de aterramento e soldagem (3 m) e alça de ombro)		
Minarc Evo 140 AU*		61002140AU
Minarc Evo 180		61002180
Minarc Evo 180 AU*		61002180AU
Minarc Evo 180 VRD		61002180VRD
Cabo e grampo de aterramento	5 m, 16 mm ²	6184015
Cabo de solda e suporte de eletrodo	5 m, 16 mm ²	6184005
Alça de ombro		9592163
Opcional: Tocha TIG Flexlite TX 163 GVD94	4 m	TX163GVD94
Máscara eletrônica de soldagem BETA 90X		9873047
Controle remoto de mão R10	5 m	6185409

* O modelo AU é para os mercados da Nova Zelândia e Austrália. Eles têm plugues de alimentação diferentes.



Leve, compacto e superportátil



Visor digital de medição grande e nítido



O Minarc Evo 180 inclui suporte de eletrodo e conjunto de cabo de soldagem.