

Warrior™ CC/CV

Potentes soldadoras multiproceso



Un fiable equipo de soldadura multiproceso diseñado para una productividad de altas prestaciones, que proporciona hasta 500 amperios.

- **Tecnología inverter:** Warrior ofrece un rendimiento de arco excepcional y el ahorro de energía que se espera de un inverter. Además de una mayor eficiencia energética y una mayor potencia en una unidad más ligera, más pequeña y más fácil de transportar, Warrior asegura la sencilla funcionalidad de los soldadores a un precio competitivo.
- **Ciclo de alto rendimiento:** suministra 400 o 500 A con ciclo de servicio del 60 %, para trabajos de gran envergadura y numerosas aplicaciones.
- **Duradero y resistente:** clasificación IP23 para uso en exteriores e interiores en entornos adversos.
- **Fácil de usar:** interfaz de usuario clara e intuitiva para poder empezar a trabajar rápidamente. Los mandos, que se pueden utilizar cómodamente con guantes, permiten realizar los ajustes con facilidad y rapidez.
- **Amplio rango de tensiones de entrada,** para adaptarse a las necesidades regionales.

Para más información, visite esab.com

Sector

- Construcción civil
- Energía
- Fabricación industrial y general
- Tuberías
- Reparación y mantenimiento
- Construcción naval



Especificaciones		
Modelo	400i CC/CV	500i CC/CV
Voltaje de red	380 - 415 V, trifásico, +/- 10 %	
Frecuencia	50/60 Hz	
Fusible lento	25 A	32 A
Carga admisible al 60 % del ciclo de trabajo MIG/MAG	400 A/34 V	500 A/39 V
Carga admisible al 100 % del ciclo de trabajo MIG/MAG	300 A/29 V	400 A/26 V
Carga admisible al 60 % del ciclo de trabajo MMA	400 A/36 V	500 A/40 V
Carga admisible al 100 % del ciclo de trabajo MMA	300 A/32 V	400 A/36 V
Carga admisible al 60 % del ciclo de trabajo TIG	400 A/26 V	500 A/30 V
Carga admisible al 100 % del ciclo de trabajo TIG	300 A/22 V	400 A/26 V
Rango de ajuste MIG/MAG	16 – 400 A	16 – 500 A
Rango de ajuste MMA	16 – 400 A	16 – 500 A
Rango de ajuste TIG	5 – 400 A	5 – 500 A
Eficiencia a corriente máx.	88 %	89 %
Factor de potencia a corriente máx.	0,91	
Modo de ahorro de energía	30 W	
Voltaje en circuito abierto	56 VCC	
Voltaje en circuito abierto con VRD activado	28 VCC	
Cable de alimentación Ø mm ²	4 x 6	
Temperatura de funcionamiento	-10 a +40 °C	
Dimensiones la. x an. x al.	712 x 325 x 470 mm	
Dimensiones con unidad de refrigeración la. x an. x al.	712 x 325 x 700 mm	
Peso	59 kg	
Peso con unidad de refrigeración (sin refrigerante)	74 kg	
Grado de protección	IP23	
Marca de certificación	CE	

Para obtener especificaciones sobre los alimentadores de hilo compatibles, consulte la hoja de datos y el manual independientes.

Especificaciones de la unidad de refrigeración COOL 2 (opcional)	
Tensión de alimentación	40 VCA
Potencia de enfriamiento	1 kW
Volumen de refrigerante	4,5 l
Caudal máx.	1,8 l/min
Presión máx.	4,6 bares
Dimensiones la. x an. x al.	680 x 330 x 230 mm
Peso	15 kg
Peso con refrigerante	19,5 kg

Información de pedido

Warrior™ 400i CC/CV	0465350884
Warrior™ 500i CC/CV	0465350883

Opciones y accesorios

Warrior™ Feed 304	0465250880
Warrior™ Feed 304w	0465250881
MobileFeed 301 AVS	0558102207
MobileFeed 301AVS con control remoto	0558102222
Warrior™ YardFeed 200 con refrig. por gas	0459906900
Warrior™ YardFeed 200w con refrig. por líquido	0459906901
Kit de extensión del bulón de guía	0465508880
Unidad de refrigeración COOL 2	0465427880
Carrito con 4 ruedas	0465510880
Control remoto AT1	0459491896
Control remoto AT1 Grueso/fino	0459491897
Control remoto M1	0459491895
Fuente de alimentación del kit de salida remoto, 12 c.	0465424880
Alimentador de kit de salida remoto, 23 c.	0465451880
Kit adaptador remoto Miggytrac/Railtrac	0465451881
Cable remoto M1- 5 m	0459553880
Cable remoto M1- 10 m	0459553881
Cable remoto M1 - 25 m	0459553883
Kit de ruedas, fuente de alimentación	0465416880
Kit de ruedas, alimentador Warrior™	0458707880
Kit estabilizador para brazo de contrapeso	0465509880
Brazo de contrapeso *	0458705880
Unidad multivoltaje TUA1	0459144880
Asa con tornillos de montaje para TUA1	0459307880
Torcha PSF™ 405, 3 m	0458401882
Torcha PSF™ 405, 4,5 m	0458401883
Torcha PSF™ 505, 3 m	0458401884
Torcha PSF™ 505, 4,5 m	0458401885
Torcha PSF™ 410w, 3 m	0458400882
Torcha PSF™ 410w, 4,5 m	0458400883
Torcha PSF™ 510w, 3 m	0458400884
Torcha PSF™ 510w, 4,5 m	0458400885

* Requiere kit estabilizador 0461310880.

Opciones y accesorios

Torcha MXH™ 400w PP, 6 m	0700200015
Torcha MXH™ 400w PP, 10 m	0700200016
Torcha MXH™ 400w PP 45°, 10 m	0700200019
Torcha MXH™ 300 PP, 6 m	0700200017
Torcha MXH™ 300 PP, 10 m	0700200018
Torcha MXH™ 300 PP 45°, 10 m	0700200020
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por gas, 2,0 m	0459836880
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por gas, 5,0 m	0459836881
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por gas, 10,0 m	0459836882
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por gas, 15,0 m	0459836883
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por gas, 25,0 m	0459836884
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por gas, 35,0 m	0459836885
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por líquido, 2,0 m	0459836890
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por líquido, 5,0 m	0459836891
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por líquido, 10,0 m	0459836892
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por líquido, 15,0 m	0459836893
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por líquido, 25,0 m	0459836894
Cables de interconexión - 70 mm ₂ , refrig. por líquido, 35,0 m	0459836895
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por gas, 2,0 m	0459836980
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por gas, 5,0 m	0459836981
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por gas, 10,0 m	0459836982
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por gas, 15,0 m	0459836983
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por gas, 25,0 m	0459836984
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por gas, 35,0 m	0459836985
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por líquido, 2,0 m	0459836990
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por líquido, 5,0 m	0459836991
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por líquido, 10,0 m	0459836992
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por líquido, 15,0 m	0459836993
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por líquido, 25,0 m	0459836994
Cables de interconexión - 95 mm ₂ , refrig. por líquido, 35,0 m	0459836995

XA00187270 Rev./ 11/2017 / ESAB se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.



ESAB / esab.com

