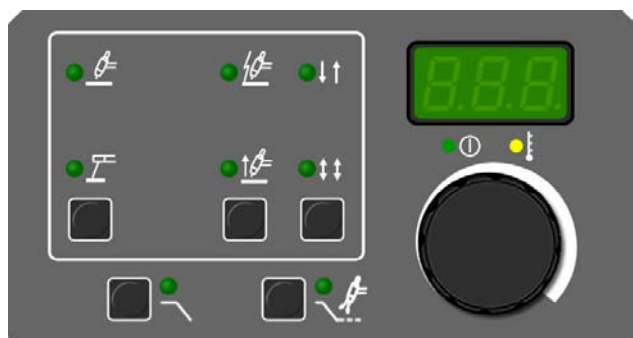


OrigoTig 150/200

El equipo de soldadura de fácil manejo

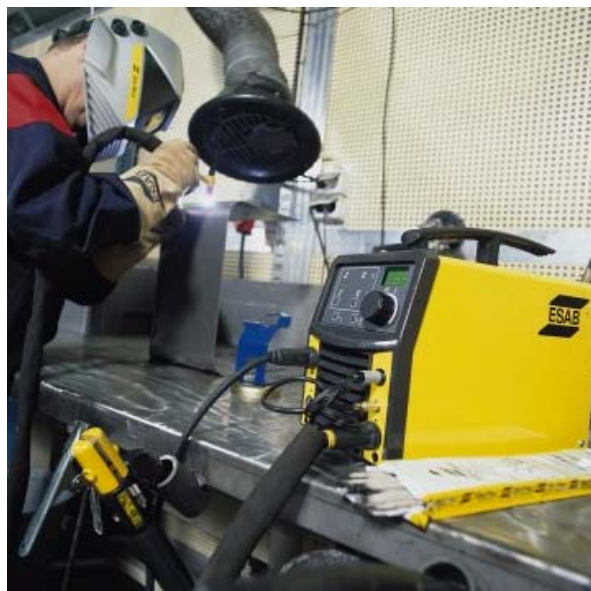
- **Diseño práctico**- facilita el transporte del rectificador para su utilización casi en cualquier parte.
- **Diseño robusto**- estructura estable para resistir a ambientes adversos y corrosivos.
- **Panel de control de fácil manejo** - panel de control autoexplicatorio que proporciona un ajuste rápido.
- **IP 23**- Protección para la utilización al aire libre lo que la convierte en la máquina ideal para trabajar en el recinto.
- **Soldadura TIG con HF ignition y LiftArc™** - posibilita la elección del método de arranque más adecuado, asegurando siempre un inicio seguro.

La nueva OrigoArc se ha diseñado y fabricado como una fuente de alimentación de fácil manejo, sencilla y de confianza. Nuestra experimentada tecnología garantiza la calidad de ESAB tanto en fiabilidad como en el procedimiento de soldadura. A pesar de su reducido tamaño, la OrigoArc posee una estructura robusta y sólida y está fabricada con materiales seleccionados por su resistencia. El moderno diseño con asas macizas permite el fácil traslado de la máquina.



Panel de Control

Los equipos OrigoTig disponen de un panel de control práctico que hace que el ajuste de los parámetros sea una operación simple.



Suelda la mayoría de los materiales en TIG y MMA

Con el equipo OrigoTig se puede soldar aceros no aleados e inoxidables y la mayoría de otros materiales, con un espesor desde de 0.5 mm hasta 5 mm.

Soldadura TIG

El equipo OrigoTig está equipado con ignición HF / LiftArc™ que posibilita la elección del método de arranque más adecuado. Las funciones de post gas y de subida y bajada gradual aseguran una alta calidad, tanto al principio como al final, de la soldadura.

Soldadura MMA

El equipo OrigoTig dispone de las funciones "hot start" automático y ArcPlus™ que facilitan los procedimientos de arranque y proporcionan un arco potente que permite la soldadura con ciertos tipos de electrodos.

Diseño robusto y simple

El equipo OrigoTig dispone de un diseño robusto, lo que la hace adecuada para el uso al aire libre. Fácil de manejo y fiable en operaciones.

Servicio PosVenta

ESAB posee una amplia red de distribuidores y talleres autorizados. Si surgiera cualquier problema con su ESAB OrigoArc, puede contactar con su taller o distribuidor más cercano que están disponibles en www.esab.es.

| Datos técnicos | OrigoTig 150 | OrigoTig 200 |
|--|---------------------|---------------------|
| Tensión de red V/ph Hz | 230/1 50/60 | 230/1 50/60 |
| Fusible (lento), A | 16 | 16 |
| Sección de cable de red, O mm ² | 2,5 | 4,0 |
| Carga admisible a (Tig) | | |
| 25% ciclo de trabajo, A | | 200 (150A MMA) |
| 35% ciclo de trabajo, A | 150 | 180 (140A MMA) |
| 60% ciclo de trabajo, A | 120 | 150 (110A MMA) |
| 100% ciclo de trabajo, A | 95 | 120 |
| Rango de ajuste TIG, A | 3-150 | 3-200 |
| Rango de ajuste MMA, A | 4-150 | 3-150 |
| Tensión en circuito abierto, V | 60-75 | 60-75 |
| Post Gas, sec | 0-5 | 0-5 |
| Descenso gradual de corriente, sec | 0-10 | 0-10 |
| Dimensiones | | |
| long x anch x alt, mm | 380x180x300 | 380x180x300 |
| Peso, kg | 8,2 | 8,2 |
| Clase de protección de la carcasa | IP 23 | IP 23 |
| Clase de aplicación | S | S |
| Normas | IEC60974-1, EN50199 | IEC60974-1, EN50199 |

Contenido de entrega: 3 metros de cable de red, manguera.



| Información de pedido | |
|---|--------------|
| OrigoTig 150 | 0459 200 881 |
| OrigoTig 200 | 0459 200 883 |
| OrigoTig 150 paquete, incl. | |
| Kit cable de retorno y soldadura MMA (portaelectrodos tipo "cocodrilo") | |
| torcha TIG BTF 150 OKC 25, 4 m | 0459 200 885 |
| Correas de transporte | 0459 368 880 |
| Kit cable de retorno y soldadura MMA 16 mm ² 3m (portaelectrodos tipo "cocodrilo" Confort 200) | 0349 501 078 |
| Kit cable de retorno y soldadura MMA 16 mm ² 3m (portaelectrodos tipo "screw" Handy 200) | 0349 501 079 |
| Kit cable de retorno y soldadura MMA 25 mm ² 5m 200A (portaelectrodos tipo "screw") | 0700 006 881 |
| Torcha TIG BTF 150 OKC 25, 4 m | 0458 218 890 |
| Torcha TIG BTF 150 OKC 25, 8 m | 0458 218 891 |
| Torcha TIG BTF 200 OKC 25, 4 m | 0458 218 896 |
| Torcha TIG BTF 200, 4 m | 0458 218 886 |
| Adaptador OKC 25-50 | 0590 046 800 |
| ACCESORIOS | |
| Pantalla de protección Albatross 2000 | 0000 595 600 |
| Pantalla de protección Eye-Tech 5-13 | 0700 000 890 |
| Cepillo de dos hileras, acero inoxidable | 0760 024 500 |
| Cepillo de tres hileras, acero inoxidable | 0760 024 600 |
| Mandil de soldadura con cinturón | 0700 010 007 |
| MK 150 | 0682 103 801 |
| MP 200 | 0367 558 880 |
| Soporte de torcha Tig | 0760 022 400 |
| TIG Eco | 0700 005 013 |

Accesorios de calidad para soldadores de calidad

ESAB ofrece una amplia gama de accesorios. Abajo se muestra una selección diseñada para los usuarios del equipo OrigoArc. La gama completa, junto con la información del producto, está disponible en nuestra página WEB, véase en www.esab.es o contacte con su distribuidor ESAB.



ESAB se reserva el derecho a modificar las presentes especificaciones sin previo aviso.

ESAB cumple la normativa SS - ISO 9001



ESAB Ibérica, S.A.
C/ Galileo Galilei, 21
Pol. Ind. La Garena
28806 Alcalá de Henares, Madrid
Tel: 902 456 300
Fax: 91 802 34 52
Email: info@esab.es
Website: www.esab.es