



Serie Analógica de Electrodo (Stick)

POWERARC 300ST

Especificaciones de operación

Proceso	Salida	Ciclo de trabajo	Entrada	OCV	Diámetro de electrodo	Protección	Aislamiento	Clasificación	Peso y tamaño
SMAW / TIG CC (GTAW)* *antorcha de válvula de gas opcional	20-300 A	60 % @ 300 A	240 V 1 fase: 60/39 A 240 V 3 fase: 45/31 A 50/60 Hz	70 V	1/16"-1/4"	IP21S	Grado F	Industrial	[REVISAR] 22.7 kg (50 lb) 25.4 × 43.2 × 53.3 cm (10" × 17" × 21")

Potencia industrial.

Control de Arc Force ajustable.

Fuerza de arco ajustable manualmente para una experiencia personalizable. Mantiene el charco bajo control y evita que el arco se apague con electrodos de flux celulósico.

Arranques rápidos y calientes.

Una breve sobrecorriente al contacto evita que el electrodo se pegue y calienta el charco para reducir la porosidad. Hot Start ajustable, con amperes de "surge" configurables.

Garantía de 3 años en partes y mano de obra.

Cubre la fuente de poder. Consulta los términos con tu distribuidor en México.



Desempeño dedicado para E6010.

Puerto independiente para E6010 y otras varillas de base celulósica, sin comprometer la suavidad de arco que requieren varillas como E7018.

Diseño IGBT compacto y confiable.

Los inversores IGBT entregan fuentes de poder portátiles, de tamaño reducido y notable calidad de arco, para obra y producción.

Listo para TIG CC.

Con la antorcha de válvula de gas opcional, suma capacidad TIG en corriente continua.

Usos: Obra · Talleres de producción · Fabricación industrial · Reparación

Desempeño asequible y comprobado.

La revolución que los inversores IGBT trajeron a la industria dio lugar a fuentes de poder portátiles mejoradas para soldadura. La serie PowerARC de soldadoras de electrodo es una opción seria en obra, en talleres de producción y en toda la industria, por su tamaño y notable calidad de arco.

El PowerARC 300ST cuenta con un puerto de conexión independiente para soldar sin concesiones con E6010, entregando las cualidades de arco necesarias para varillas con flux a base de celulosa como E6010 y E6011. Las características sólidas de arco con electrodos E6010 se han ganado el respeto de muchos profesionales del ramo.

La serie PowerARC maneja otras varillas con la misma facilidad. Notarás lo suave y estable que suelda la máquina desde el momento en que enciendes el arco. El control ajustable de Arc Force y Hot Start te da el mando fino que el trabajo industrial exige.

Un poco más de cerca...

Hecho para el trabajo industrial

Soldadura con Electrodo (SMAW)

- Salida 20–300 A; ciclo de trabajo 60 % @ 300 A.
- Puerto independiente dedicado para E6010 / varillas celulósicas.
- Arc Force ajustable manualmente.
- Hot Start ajustable con amperes de "surge" configurables.
- Electrodo de 1/16" a 1/4".
- Excelente con E7018, E6011 y E6010.

TIG CC (opcional) y construcción

- TIG CC con antorcha de válvula de gas opcional.
- Entrada 240 V monofásica y trifásica (1 y 3 fase).
- OCV 70 V.
- Protección IP21S; grado de aislamiento F.
- Clasificación industrial.
- Inversor IGBT compacto y portátil.

Equipo estándar

- Portaelectrodo con cable
- Pinza de trabajo con cable
- Conexiones DINSE estándar
- Cable de alimentación

Puerto dedicado para E6010

El puerto de conexión independiente para E6010 entrega las cualidades de arco que exigen las varillas de flux celulósico (E6010, E6011) sin sacrificar la suavidad necesaria para varillas como E7018. Es la diferencia entre "poder usar" E6010 y soldarlo realmente bien.

Opciones

- Antorcha TIG de válvula de gas (para TIG CC)
- Carro para soldadora

- Consulta accesorios y consumibles en everlastwelders.mx



Everlast hace todo lo posible por asegurar la exactitud de las especificaciones y el contenido del kit al momento de la publicación. Debido a la mejora continua de nuestros productos, las especificaciones, el contenido del kit o la apariencia pueden cambiar sin previo aviso. La garantía de 3 años en partes y mano de obra cubre únicamente la fuente de poder y no cubre accesorios ni consumibles. Los consumibles no tienen garantía salvo contra defecto de fabricación. El peso y las dimensiones publicados provienen del folleto US y están pendientes de confirmación. Consulta los términos completos en everlastwelders.mx o con tu distribuidor en México.