

LO ÚLTIMO
**AHORROS Y
GANANCIAS**

SOLDADURA DE TUBERÍAS DE PROCESO DE ACERO INOXIDABLE

¿Quieres reducir el tiempo ciclo de soldadura un

55%

o más?



PIPEFAB™

www.lincolnelectric.com
www.lincolnelectric.com.mx

LINCOLN®
ELECTRIC

SUELDE MÁS, PREOCÚPESE MENOS

INTELIGENCIA INCORPORADA

- » Cambios de proceso con un solo botón.
- » Navegación sencilla y fácil de entender.
- » Botón de memorias para configuraciones preferidas.
- » Tecnología ArcFX® para retroalimentación visual de la configuración del arco.
- » Punto único de uso: Todos los controles en una misma ubicación en el alimentador.

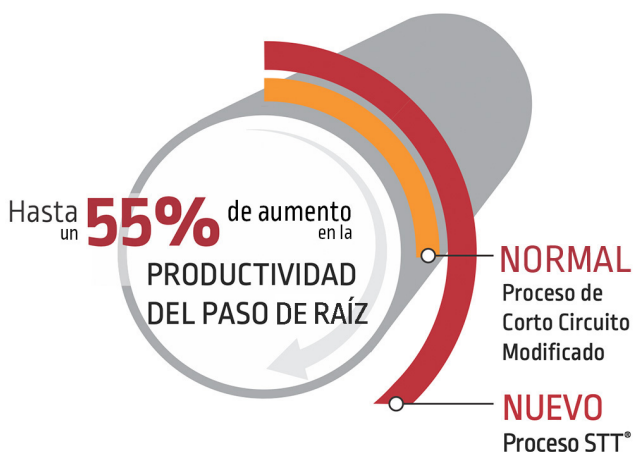


PIPEFAB™ pantalla de inicio de navegación del sistema

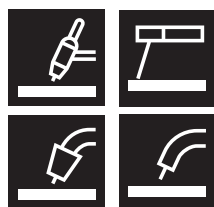


PIPEFAB™ pantalla de configuración del sistema con tecnología ArcFX®

- » STT® - Mejor que nunca.
- » Smart Pulse™ - Pulso diseñado para tuberías.
- » Siempre Ready-To-Run™ (Listo para soldar).



Procesos



Capacidades

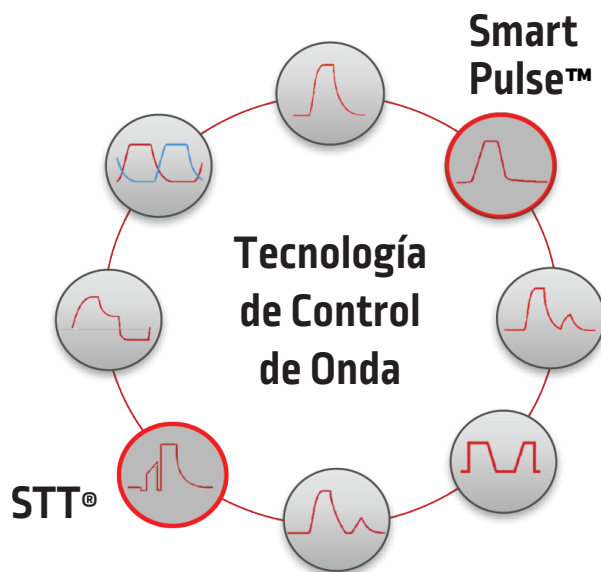


Mecanizado
Control Remoto / Pendant



REDUCCIÓN DEL TIEMPO DE SOLDADURA MÁS JUNTAS SOLDADAS POR DÍA

- » Mayor producción.
- » Tiempo de finalización más rápido.
- » Importantes ahorros en costos.



Tiempo de arco

96
mins



- ▶ Paso de raíz: GTAW
- ▶ Paso Caliente: GTAW
- ▶ Relleno y Vista: GTAW

Tiempo de arco

43
mins



- ▶ Paso de raíz: STT®
- ▶ Paso Caliente: GTAW
- ▶ Relleno y Vista: Smart Pulse™

160 hrs*

VS

72 hrs*

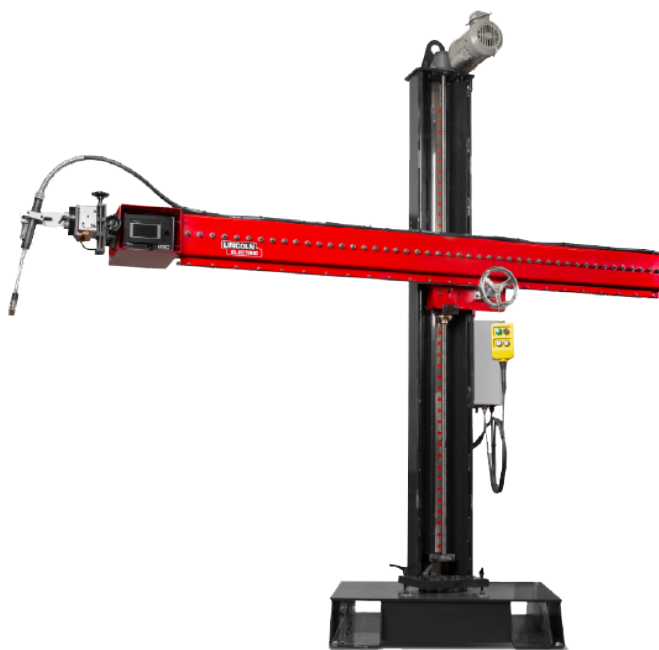
Ahorro de 88 Horas Arco = \$\$ Ahorrado

Tiempo de arco para soldar tuberías de acero inoxidable 100 x 8" de diámetro x 0.5" de espesor de pared. Tomando 100% de factor de operación.

* Estudio de Tiempo de Soldadura.

MINI PANTHEON™, SISTEMA MECANIZADO PARA SOLDADURA DE TUBERÍA

- » Agregue automatización mecanizada a la soldadura de tuberías con un manipulador económico y que ahorra espacio.
- » La solución completa incluye manipulador, control lineal digital de 8 ranuras de memoria con retardo de tiempo controlable, equipo de soldadura y control de mano del operador.
- » Aumente la productividad al reducir la fatiga del operador.



MONITOREO DE DATOS CHECKPOINT®

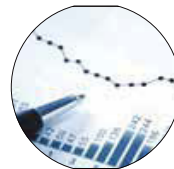
Reciba notificaciones por correo electrónico según las condiciones del equipo y el consumo de alambre.



Alertas



Monitoreo de Producción



Trazabilidad

Satisfaga la generación de informes mediante la captura de datos de seguimiento de auditoría.

COMPROMISO Y APOYO AL CLIENTE

Los productos de alta calidad y el excelente servicio al cliente son aspectos importantes de la historia de Lincoln Electric, pero es nuestra inigualable experiencia en soldadura lo que realmente nos distingue. Si hay una mejor manera de soldar, le ayudaremos a encontrarla. Si la automatización puede mejorar sus resultados, lo guiaremos a través del proceso de toma de decisiones. Si hay un método que puede ayudarlo a reducir costos, le mostraremos cómo y por qué.



LINCOLN ELECTRIC COMPANY

Fundada en 1895 por John C. Lincoln, Lincoln Electric Company es el líder mundial en el diseño, desarrollo y fabricación de productos de soldadura por arco, sistemas robóticos de soldadura por arco, equipos de corte por plasma y oxicorte y tiene una posición líder mundial en el mercado de aleaciones para la soldadura fuerte (brazing) y blanda (soldering). Con sede en Cleveland, Ohio, Lincoln Electric tiene una red global de fabricación, distribución, ventas y soporte técnico que cubre más de 160 países.

LINCOLN ELECTRIC MEXICANA S.A. DE C.V.

Calz. Azcapotzalco la Villa 869, Industrial Vallejo, Ciudad de México, C.P. 02300, México.
+52 55 5063 0030 www.lincolnelectric.com.mx

