



LINCOLN ELECTRIC

# FRONTIER™ 400X PIPE

## SOLUCIÓN COMPLETA PARA TUBERÍAS

La motosoldadora Frontier 400X Pipe accionada por motor diésel, está diseñada con un propósito: ser el sistema definitivo para la industria de tendidos de tuberías. Al combinar la última tecnología e innovación con el icónico desempeño de arco de nuestro legado de máquinas, la Frontier 400X Pipe ofrece la solución ideal para enfrentar cualquier adversidad que se encuentre en su camino. Entonces, ya sea que esté buscando ejecutar el paso de raíz perfecto o realizar un relleno o vista mecanizado a gran velocidad, la Frontier 400X Pipe ofrece el rendimiento y la versatilidad que se necesita para hacer el trabajo.

**LINCOLN**  
**ELECTRIC**



### MODOS PARA TUBERÍA OPTIMIZADOS



#### Electrodo celulósico

Optimizado para tuberías descendente para ofrecer el clásico arco DC esperado de Lincoln Electric en gasoductos.



### TECNOLOGÍA AVANZADA GMAW



#### STT en campo y MIG Pulsado

Conexión simple a alimentadores de alambre GMAW avanzados y portátiles para alta productividad y depósitos de soldadura con bajo contenido de hidrógeno.



### SISTEMA ORBITAL MECANIZADO



#### Mecanización en campo con orbital

Conexión directa para acceder fácilmente a capacidades mecanizadas para lograr la máxima productividad y versatilidad.

# POTENCIA CONFIABLE PARA TODO EL DÍA

Salida auxiliar monofásica y trifásica de 11 kW para una gran potencia mientras trabajas todo el día y mientras recargas por la noche

Energía confiable en el lugar de trabajo



# 11 kW

## 1/3 Fase

Energía confiable en el campamento



## COMPONENTES DE LA SOLUCIÓN

### Frontier™ 400X Pipe

Motosoldadora / Generador a diésel

- » Sistema multiprocesos versátil
- » Nueva generación de interface de usuario digital de 7 pulgadas
- » Arranque / Paro automático y Tecnología CrossLinc
- » Motor diesel Perkins turbocargado



### Consumibles Pipeliner

Consumibles para tubería, Todas posiciones

- » Diseñados y optimizados específicamente para aplicaciones en tubería
- » Propiedades mecánicas y químicas controladas por lote de fabricación (Q2 Lot)
- » Empaque sellado al aire
- » Alto control y gusto del operador

### Activ8x® Pipe™

Alimentador de alambre avanzado y resistente

- » Diseño resistente y compacto
- » Modos avanzados de soldadura, incluye STT para campo y transferencias pulsadas
- » Tecnología CrossLinc para mejorar el control de arco y facilidad de ajuste
- » Capacidad para carretes de 8 pulgadas de diámetro



### APEX® 30M & HELIX® M85

Cabezal de Soldadura y Controlador para Mecanizado

- » Solución completa mecanizada fácil de operar
- » Resistente, diseño probado en campo para aplicaciones en tendidos de tubería
- » Capacidad multiproceso - MIG, TIG y FCAW
- » Control digital y funciones de memoria para mayor precisión, soldaduras repetitivas

## POLÍTICA DE ASISTENCIA AL CLIENTE

The Lincoln Electric Company® fabrica y vende equipos de soldadura, consumibles y equipos de corte de alta calidad. Nuestro reto es satisfacer las necesidades de nuestros clientes y superar sus expectativas. En ocasiones, los compradores pueden solicitar a Lincoln Electric información o asesoramiento sobre el uso de nuestros productos. Nuestros empleados responden a las consultas lo mejor que pueden en función de la información que les proporcionan los clientes y el conocimiento que puedan tener sobre la aplicación. Sin embargo, nuestros empleados no están en condiciones de verificar la información proporcionada o de evaluar los requisitos de ingeniería para la soldadura en particular. En consecuencia, Lincoln Electric no garantiza ni asume ninguna responsabilidad con respecto a dicha información o asesoramiento. Además, la provisión de dicha información o asesoramiento no crea, amplía ni altera ninguna garantía sobre nuestros productos. Se renuncia específicamente a cualquier garantía expresa o implícita que pueda surgir de la información o el asesoramiento, incluida cualquier garantía implícita de comerciabilidad o cualquier garantía de idoneidad para el propósito particular de cualquier cliente.

Lincoln Electric es un fabricante receptivo, pero la selección y el uso de productos específicos vendidos por Lincoln Electric está bajo el control exclusivo del cliente y sigue siendo su responsabilidad exclusiva. Muchas variables más allá del control de Lincoln Electric afectan los resultados obtenidos al aplicar este tipo de métodos de fabricación y requisitos de servicio.

Todas las marcas comerciales y marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

MC21-91 | ©2021 Lincoln Global, Inc. All Rights Reserved.