

## Torchmate 4800

### “Rendimiento Excepcional”

El sistema de corte de Torchmate 4800 de Lincoln Electric está diseñado para el taller de fabricación en crecimiento. Su diseño, componentes y construcción fueron todos de fuente única, dirigida a la entrega excepcional y rendimiento. La entrega rápida y el tiempo de preparación hacen que su máquina funcione rápidamente con un montaje limitado necesario. Equipo completo listo para su funcionamiento en solo 40 minutos.

La Torchmate 4800 incluye todos los componentes necesarios para operar el sistema, incluyendo: una pantalla táctil integrada HMI, una consola de grado industrial con brazo de montaje ajustable y un sistema de control de movimiento patentado.



#### VENTAJAS

- Corte de piezas de alta calidad más rápido: Con velocidades de corte hasta un 65% más rápidas, una calidad de corte mejorada y una repetibilidad excepcional
- Gaste menos dinero en piezas de corte: Ahorre dinero con costos de consumibles más bajos.
- Confiabilidad: Durante más de 120 años, Lincoln Electric se ha especializado en crear soluciones de fabricación industrial para ayudar a nuestros clientes a desarrollar sus negocios.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Dimensiones AlxAnxL(pulg)	Peso (kg)	Capacidad de Herramientas	Capacidad Agua	Máx Capacidad de Perforación
74" X 114 x 63"	568	2	107 galones (405 litros)	Acero al Carbono de 1" (25mm) Con Plasma FLEXCUT 125

HMI   Control de Movimiento	Aire	Fase Única	Tres Fases	Tierra de la Máquina
115V / 15A Circuito dedicado	87-109 psi (6-7.5 bar) 380 SCFH 180 SLPM	200-208V or 230V / 1 / 50 / 60	200-208V / 230V / 380V / 460V / 575V / 3 / 50 / 60	Terreno de tierra dedicado suministrado por otro

Pasos de Motor	Reducción de la Correa	Orientación Lineal	Union de Engranajes
396 oz-in	3:1	Carril lineal de perfil de 20 mm	Cargado de resortes

Arco del carro	Velocidad de Desplazamiento	Repetitividad de la Máquina	Espacio de Pórtico	Construcción de marco
3/8" Aluminio	500 ipm	0.0015"	5"	3/16" Acero Templado