



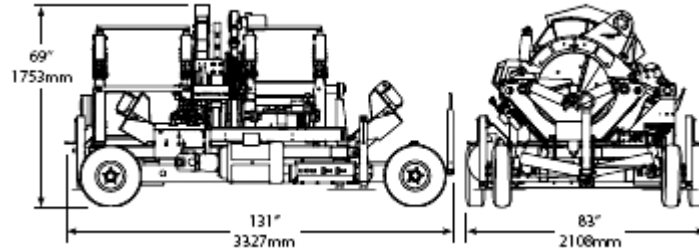
## McELROY No.824

La **MegaMc® No.824** rediseñada y la nueva **TracStar® 630** fusionan en extremo tuberías de tamaños de **8" IPS a 24" DE (225mm a 630mm)**. Sobre el terreno o en la zanja, estas máquinas totalmente nuevas traen la flexibilidad de las máquinas más pequeñas a la fusión de gran diámetro de MegaMc. Es la primera máquina de fusión de este tamaño especialmente diseñada para trabajo en la zanja, en espacios estrechos, con todas las ventajas de una máquina de orugas o rodante.

El carro tiene 4 mordazas con un carro extraíble de 3 mordazas, y es capaz de cargar superiormente el calentador y el encarador para maximizar la funcionalidad dentro de un espacio limitado. La TracStar 630 está instalada en orugas autopropulsadas que se controlan independientemente e incluye un control de manejo remoto inalámbrico. Ambos modelos tienen potencia hidráulica para ayudar en todas las funciones de la fusión, incluida la operación de las mordazas, los elevadores de tubería, el calentador y el encarador. Las máquinas permiten la fusión de extremo de la mayoría de los conectores, sin soportes especiales ni la eliminación de la mordaza externa. Hay insertos ingleteados disponibles para fabricar codos.

La **TracStar 630 automática** controla y monitorea los ciclos de calor, impregnación, fusión y enfriamiento. Tiene una función de bitácora de datos interconstruida que conserva un registro de cada junta de fusión, lo que le permite verificar la integridad de las juntas.





Capacidad		Alimentación	
Fusiona tubos de tamaño	8" IPS – 24" OD pipe (225mm – 630mm)	Alimentación del calentador :	10,950 Watt
		Alimentación del encarador :	Hidráulica

Peso		Chasis	
Máquina:	5905 lbs (2679Kg)	Marco:	Construcción de tubo de acero soldado
4 Configuración de carro de mordaza:	3790 lbs (1719Kg)	Eje delantero :	Articulado
3 Configuración de carro de mordaza:	1350 lbs (613Kg)	Freno :	Mecánico
Encarador:	390 lbs (177Kg)		
Calentador:	240 lbs (109Kg)		

Sistema hidráulico		Movilidad	
Presión del sistema:	2300 PSI (157.58 BAR) Max.	Llantas:	6.90 - 9NHS, 75 PSI Max.
Capacidad del depósito hidráulico:	28 Galones (106 Litros)	Transportación:	Se tracciona mediante una anilla de remolque
Motor :	20 HP, 3 Phase, 240V	Elevación :	Puntos de elevación y conjunto de elevación

Garantía	
Plazo:	3 Años

