

HORNET™ XL

63MM - 160MM OUTLETS ON MAINS 40MM AND LARGER



MADE FOR
MECHANICAL
HVAC
PLUMBING



STANDARD FEATURES

- ✓ El sistema de fijación con cadena integrada permite su uso en un amplio rango de tamaños de tubo
- ✓ Mecanismo de cremallera para operaciones sin problemas
- ✓ El diseño de base autocentrante garantiza que las operaciones de fusión se alineen en el centro de la tubería
- ✓ Guías de alineación del calentador para fundiciones uniformes
- ✓ El freno del carro se bloquea en su posición
- ✓ La manija de accionamiento se mueve de lado a lado para ofrecer mayor espacio libre
- ✓ Pasador de cambio rápido para cambiar fácilmente los insertos de la Acrobat™ estándar
- ✓ Las salidas prefabricadas se pueden fusionar utilizando los insertos Acrobat 160 existentes



La Hornet XL es la herramienta todo en uno más grande de McElroy para fusiones de salida de polipropileno. Ofrece la misma alternativa innovadora a los métodos de fusión de salida manual en tamaños de salida más grandes de hasta 160 mm y ofrece una opción rentable frente a la prefabricación. El diseño de la Hornet XL con patente pendiente le permite alinearse por sí sola en el centro del tubo, mientras que el carro guiado facilita la perforación del agujero de salida y la fusión del conector.

Los adaptadores de perforación y conectores se intercambian fácilmente dentro y fuera del carro, lo que mantiene el orificio de la salida y el conector alineados durante todo el proceso; — creando una fusión más precisa. El adaptador de taladro también resiste la torsión para crear una mejor y más suave experiencia para el operador. Los soportes de las varillas guía y un mecanismo de pelado incorporado facilitan mantener el control del calentador mientras lo alejan del material fundido.

Una persona puede operar la Hornet, que es capaz de fusionar tubería en cualquier orientación — haciéndola ideal para fusiones por arriba y verticales. El diseño único del carro hace posible efectuar fusiones de encaje utilizando adaptadores de calentador estándar mientras se mantiene la máquina en la tubería principal. La Hornet XL funciona con todos los cabezales de soldadura de salida de fusión y de fusión de encaje existentes de McElroy para tubos de polipropileno. Un sistema de fijación de cadena integrado le permite acoplarse a una amplia gama de tuberías principales de 110 mm y más grandes al instalar salidas para ramales de 63 mm a 160 mm.

SEE SECOND PAGE FOR DETAILED SPECIFICATIONS

HORNET™ XL

63MM - 160MM OUTLETS ON MAINS 40MM AND LARGER

SPECIFICATIONS

MODELS		POWER		INCLUDES
ASW31401	110-120 V	120 V Heater	100-120V, 1,600 Watts, 50 / 60 Hz, 1 Ph	Incluye máquina de fusión Hornet XL, calentador, adaptador de taladro, manguito de adaptador de taladro, receptáculo de 7/16", destornillador cuadrado de 3/8", adaptador de conector, juego de disco de caucho de fijación de conector, extensiones de cadena, insertos de 63 mm, maletín de accesorios y maletín de transporte.
ASW31402	220-240 V	240 V Heater	220-240V, 1,600 Watts, 50 / 60 Hz, 1 Ph	
CAPACITY		240 V Heater Plug type	CEE 7/7 (DIN 49441)	
Branch Size Capacity	63mm - 160mm	120 V Heater Plug type	NEMA 5-15P	
Main Size Capacity	110mm and up - 25,399,974.6 mm			
WEIGHTS		MACHINE DIMENSIONS		
Machine	42 lbs. (19.1 Kg)	Machine Length	22.5" (571.5mm)	
Heater	10 lbs. (4.5 Kg)	Machine Width	19.5" (495.3mm)	
		Machine Height	13.5" (342.9mm)	
		Maximum Stroke Length	12.5" (317.5mm)	
		DRILL ADAPTER		
		Hex Drive	5/16" (5/16"mm)	
		Drill Shank Sizes	3/8"-1/2"	