

Tracción Condiabile

Diseñada para Tuberías

Los jaladores son jaladores, ¿verdad? ¡No es verdad! Los extractores de tuberías PipeMaster serie MBC de Conair fueron diseñados específicamente para procesadores de tuberías. Estos proporcionan una fuerza de tracción constante utilizando 2, 3, 4, 6 u 8 correas, para garantizar que se haga un contacto adecuado con la tubería para mantener la línea en movimiento. La velocidad de extracción se sincroniza automáticamente con el control de velocidad del tornillo extrusor, con velocidades disponibles de 0,66 a 82,0 pies por minuto. El par de tracción puede estar entre 7000 y 56 000 N. Eso es hasta 12 500 lbs. de fuerza de tracción disponible para sus necesidades de extrusión de tubos más difíciles.

El Haul-Off serie MBC es adecuado para la extracción continua de tuberías de pared sólida de PVC, ABS, PC, PE y PP.

PIPEMASTER™



Finalmente: ¡Extractores Diseñados solo para Tuberías!

La longitud de contacto, la cantidad de correas, la velocidad de tracción y la fuerza de tracción son especificaciones que le preocupan cuando se trata de encontrar el extractor adecuado para su proceso de extrusión de tuberías. ¡No querrás un extractor de "talla única" que ayer quitó el revestimiento de vinilo y el que quitó la tubería hoy! La serie PipeMaster MBC está diseñada específicamente para tirar de tuberías. Perfecto para tuberías de pared sólida con diámetros entre 0,63 y 24,81 pulgadas, este arrastre tiene longitudes de contacto por correa de 59 o 63 pulgadas, y 2, 3, 4, 6 u 8 correas. Puede hacer los cálculos para todas las configuraciones posibles, pero hay hasta 59,1 pulgadas de contacto disponibles para asegurarse de que su tubería tire de manera constante.

Ya sea que sea un procesador nuevo en el mercado de tuberías o un proveedor desde hace mucho tiempo, conoce el valor de los equipos diseñados específicamente para su proceso. La línea PipeMaster de Conair es exactamente eso: una línea completa de equipos, diseñados y fabricados desde cero teniendo en mente a los procesadores de tuberías. El sistema PipeMaster incluye el cabezal del tubo, el tanque de enfriamiento por vacío, el tanque de enfriamiento por aspersión, el recorrido del tubo, el cortador planetario y la mesa basculante.

▶ Velocidad automática, fácil de controlar

El PipeMaster MBC Series Haul Off sincroniza automáticamente la velocidad con el control de velocidad del tornillo extrusor y se integra con la dosificación gravimétrica de material para una producción estable y un peso uniforme de la unidad de tubería.

▶ Fuerza de tracción constante

Los motores vectoriales de CA sin escobillas proporcionan una fuerza de tracción constante mediante almohadillas con tacos suaves que no dejan marcas.

▶ Seguridad

La serie PipeMaster MBC incluye un gabinete de seguridad completamente cerrado, con bloqueos de seguridad en todas las aberturas de las puertas.

▶ Sencillo pero resistente

Las ubicaciones del cinturón inferior se controlan mediante posicionamiento motorizado. Estos extractores presentan una alta capacidad de fuerza de tracción sin distorsionar la tubería y tienen un diseño industrial para aplicaciones de extrusión de tuberías.

▶ Sin resbalones. Sin marcas.

Los extractores PipeMaster MBC pueden tener hasta 8 correas (también están disponibles sistemas de 2, 3, 4 y 6 correas). Más correas equivalen a más área de contacto en aquellas aplicaciones difíciles de tirar. Más área de contacto evita resbalones, vibraciones y marcas en la tubería. Los cinturones inferiores se posicionan mediante ajuste motorizado. Las correas superiores se accionan neumáticamente.

Especificaciones

Modelos	Número de bandas	Longitud de la máquina in. {mm}	Ancho de la máquina in. {mm}	Longitud del contacto in. {mm}	Diámetro de la tubería - Rango (in.)	Rango de velocidad de tracción (ft/min)	Fuerza de tracción (N)	Altura de la línea central in. {mm}
MBC 75 2K-1500	2	127.95 {3250}	41.33 {1050}	59.05 {1500}	.63 - 2.96	0.66 - 82	7,000	41.75 {1060}
MBC 160 3K-1500	3	133.46 {3390}	53.93 {1370}	59.05 {1500}	.79 - 6.3	0.66 - 65	12,000	41.75 {1060}
MBC 250 4K-1500	4	140.55 {3570}	61.81 {1570}	59.05 {1500}	2 - 9.85	0.66 - 65	30,000	41.75 {1060}
MBC 400 6K-1500	6	141.33 {3590}	77.55 {1970}	59.05 {1500}	2 - 15.75	0.66 - 29	33,000	47.25 {1200}
MBC 630 8K-1500	8	161 {4090}	93.3 {2370}	63 {1600}	7.09 - 24.81	0.66 - 29	56,000	47.25 {1200}

Adecuado para la extracción continua de tubos de pared maciza de PVC, ABS, PC, PE y PP durante la producción.

Notas de Especificaciones

Las especificaciones podrían cambiar sin aviso. Consulta con un representante de Conair para obtener la información más

Características



Estación de control del operador

Aquí lo hemos mantenido simple. Fácil para el operador más novel o más veterano.



Transmisión directa a cada correa con listones
Fiable, preciso y de bajo manten-



Actuación neumática de las correas superiores.
Potente y preciso.



Rodillo guía del producto
Estos rodillos brindan soporte al producto cuando ingresa al extractor. Totalmente ajustable, fácil de usar.



Panel eléctrico
Componentes industriales para un servicio confiable turno tras turno, año tras año.

