

**MOLINO ROMPE BOLSAS PARA R.S.U Y MULTIPRODUCTO UN EJE (BY-PASS OPCIONAL) MD.MR-1500/30,
MR-2000/37 Y MR-2000/44**



Es una máquina de gran consistencia y alta capacidad de producción adecuada para grandes y continuas cargas especialmente diseñada y construida para desgarrar las bolsas en las plantas de tratamiento de R.S.U. y multiproducto.

Es una máquina que no necesita limpieza del material a tratar, tan solo es necesario eliminar de la cinta alimentadora lo que denominamos "monstruos" (neveras, calentadores, motores, ruedas, colchones, barras metálicas etc.) ya que tiene la suficiente capacidad de entrada y potencia para el desgarrado de todo tipo de bolsas tanto en R.S.U. como multiproducto.

La apertura y cierre de la máquina se consigue aflojando o apretando los ocho cierres especiales muy resistentes que se montan en la parte superior partida de la caja, con este sistema conseguimos un fácil acceso para el pronto cambio de cuchillas y contra cuchillas de parrilla, así como de su limpieza interior. La parrilla es de fácil regulación para conseguir la máxima efectividad en la rotura de bolsas, para su regulación no es necesario parar la máquina.

El eje se fabrica de acero de alta resistencia y se monta a la caja del molino con rodamientos de rodillos de doble hilera. El motor-reductor es montado a la máquina con su plataforma, la transmisión se efectúa por enlace elástico de cadena.

Cuadro de maniobras preparado para el arranque del molino desde cuadro de mandos central a través de PLC con variador de frecuencia preparado con protecciones de motores con sistema de paro automático en caso de sobrecarga del motor con inversor regulable del sentido de giro automático para desatascos de material.

MODELO	POTENCIA MOTOR HP Y KW	DIMENSIONES DE LA CAMARA			DIAMETRO EJE MM	PRODUCCION m3/h AROX.	PESO KG APROX.
		L	A	AL			
MR-1500/30	2-20-30 KW	1564	1600	1750	120	67 a 100 - 10 a 15 t/h	4800
MR-2000/37	2-25-37 KW	1864	1600	1750	150	126 a 167-19 a 25 t/h	7500
MR-2000/74	2-30-44 KW	1864	1600	1750	150	150 a 180-25 a 27 t/h	8000