

TRITURADOR MHR

Los trituradores RECOVERY ofrecen amplias posibilidades gracias a su alto rendimiento, para su uso en el reciclaje, reducción de volumen, recuperación de energía y separación de los residuos.



Modo de funcionamiento:

Esta máquina viene diseñada con una amplia tolva que se puede alimentar mediante cinta transportadora, carretilla elevadora, o manualmente. Esta tolva se puede adaptar a las necesidades individuales de cada cliente y garantiza un continuo y económico aprovisionamiento de material sin necesidad de asistencia manual.

Un empujador con avance hidráulico arrastra automáticamente el material a triturar a la cámara donde está el rotor de corte. Esta operación se realiza mediante controles de la capacidad de carga.

Las guías empujadoras internas están fabricadas de un plástico altamente anti-abrasivo (Polyamida) y son ajustables. Los cilindros hidráulicos se fijan con un cardan, para evitar cualquier esfuerzo lateral sobre las empaquetaduras del pistón.

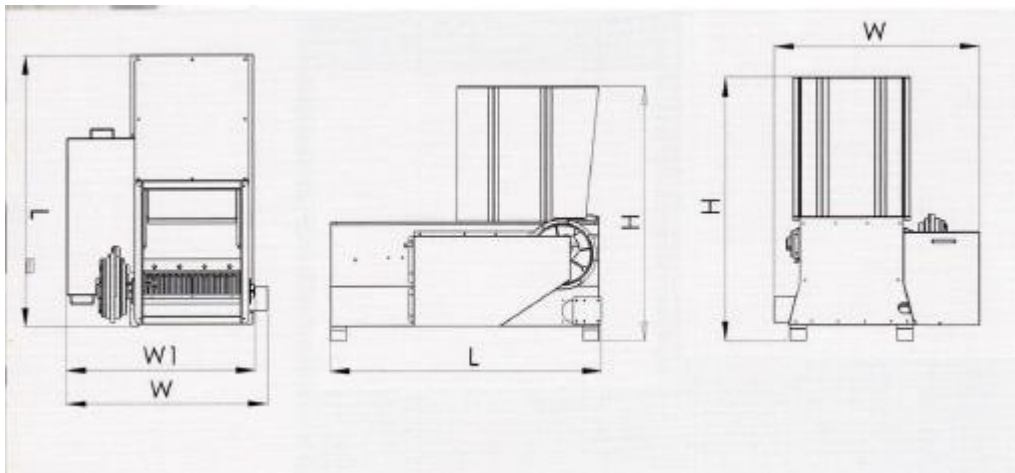
Al igual que todos los trituradores de RECOVERY. Está fabricado completamente en acero especial, tiene un diámetro de **360 mm.**

Utiliza cuchillas reversibles, montadas en un soporte especial. Estas cuchillas proporcionan una gran calidad de corte. La forma de estas cuchillas garantizan un alto rendimiento de corte, un bajo consumo energético y una máxima producción de material triturado.

El tamaño del producto a triturar viene determinado por una parrilla de salida situada debajo del rotor (10-100 mm) Si se desea, la máquina se puede suministrar con una parrilla de apertura hidráulica para una fácil limpieza de la máquina. De la misma forma la parrilla es más fácilmente accesible y permite su rápido intercambio.

En todas las máquinas, el arranque es con embrague hidrodinámico para que la puesta en marcha de los trituradores se haga sin esfuerzo.

La potencia se transmite desde los electro-motores por medio de correas hasta un engranaje de gran tamaño que está localizado al final de uno de los lados del rotor.



Type	L mm	W mm	H mm
MHR 510	1750	1100	1640
MHR 630-1	1750	1200	1640
MHR 830-2	2290	1420	1750
MHR 1030-2	2460	1980	1750
MHR 1230-2	2460	2175	1750

Type	Hopper opening mm	Hopper volume m ³	Capacity per hour	Rotor diameter in mm	Rotor speed	Number of cutters	Motor power in KW	Screen size inmm	Take off diameter	Air speed in m/sec	Weight in kg
MHR 510	510 x 810	0,4		260	70-90	24	11	8-30	160	28	1000
MHR 630	630 x 810	0,6		260/360	70-90	30	18,5-22	8-40	160	28	1200-1400
MHR 830	830 x 1000	1,0	Dependens on material and screen size	360	70-90	40	18,5-37,0	8-50	200	28	1500-1700
MHR 1030	1030 x1235	1,5		360	70-90	50	22,0-45,0	8-50	200	28	2000-3000
MHR 1230	1230 x 1235	2,0		360	70-90	60	22,0-45,0	8-50	200	35	2500-3500

****Otros modelos: a consultar.***