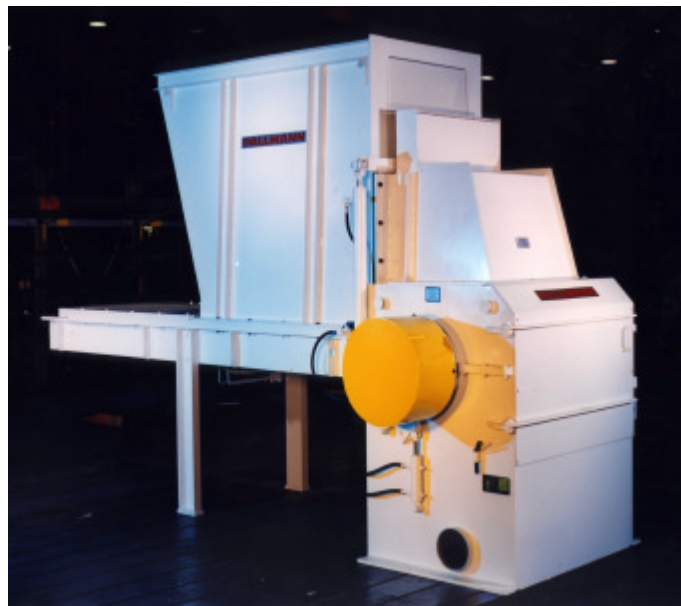


PALLMANN

Reciclaje económico – desechos plásticos

Reduzca desperdicio plástico en forma de balas o pacas en un solo paso con el molino horizontal de cuchillas tipo PSRH



El Molino horizontal de cuchillas ORIGINAL PALLMANN tipo PSRH, llamado “Beaver” con un alimentador hidráulico, es el perfecto reductor para muchos tipos de desechos plásticos, como son purgas, extrusiones de tubos, perfiles y películas, pacas comprimidas de botellas, películas, fibras, alfombras y muchos más.

Ventajas decisivas

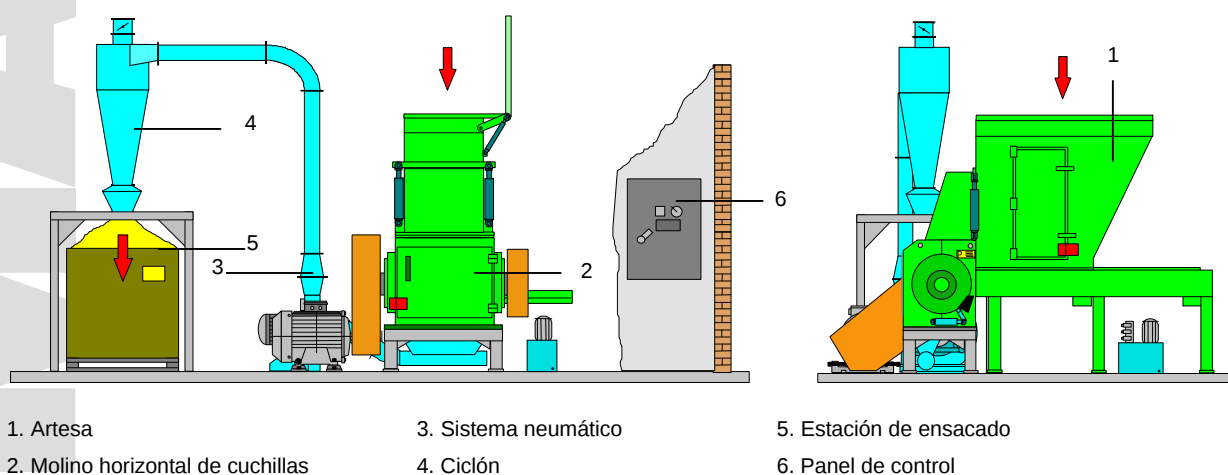
- ***Operación completamente automática***
- ***Amplia boca de alimentación, artesa fácil de cargar***
- ***Artesa grande permite cargar pacas enteras o completos contenidos de cajas recolectoras***
- ***Reducción en un solo paso al tamaño deseado***
- ***El producto terminado es excelente materia prima para la transformación subsecuente.***
- ***Amplio acceso a la cámara de molienda para limpieza sencilla***

Reciclaje económico – desechos plásticos

Método de operación

El molino horizontal de cuchillas se instala generalmente a nivel de producción o en una fosa. La alimentación de la artesa es manual, por cinta transportadora, monta cargas, grúa u otros métodos.

El material es alimentado automáticamente al rotor por un sistema hidráulico que avanza el piso de forma intermitente. El material es reducido entre las cuchillas del rotor y estator. El material es reducido entre las cuchillas del rotor y fijas. La fineza es determinada por el tamaño de criba elegida. El material fino es descargado a través de la criba hacia una bandeja la cual puede ser conectada a un transporte neumático o mecánico, dependiendo de la condición del material y el proceso posterior.



Datos Técnicos

Tipo		PSRH	6-9	6-12	12-8	16-12	22-18
Abertura de alimentación		mm	2000x730	2000x1150	4000x920	4000x1050	3500x1600
Rotor diámetro		mm	600	600	1200	1600	2200
Rotor longitud		mm	900	1200	800	1200	1800
Motor		kw	75	110	160	200	540
Rendimiento*		kg/h	500-2000	650-2600	1000-4000	1750-7000	3000-12000
Peso		kg	8300	10300	18300	29200	85000
Dimensiones (Molino)	Largo	mm	5670	6140	10695	12000	16340
	Ancho	mm	3720	4030	3100	4830	6500
	Altura	mm	3640	3640	2755	4000	5240

*Rendimiento depende de la forma y tipo de material alimentado y tamaño de criba instalada.



PALLMANN

Maschinenfabrik GmbH & Co.KG.
Wolfslochstrasse 51 Postfach 1652
66482 Zweibrücken Germany
Tel:+49-6332-802-0 Fax:+49-6332-802-521
E-mail: plast-chem@pallmann-online.de

<http://www.pallmann.de>