

Molino de martillos Hammermill / Broyeur à marteaux

Serie MH / MH Series / Série MH

Ficha técnica / Technical information / Fiche Technique



ROS CONESA
Instalaciones Agroindustriales



ROS CONESA
Instalaciones Agroindustriales

Molino de martillos Hammermill / Broyeur à marteaux

Serie MH / MH Series / Série MH

Molino {Esp}

Cuerpo monobloc fabricado en chapa de acero al carbono electrosoldada, montado sobre sólida bancada con amortiguadores antivibratorios de apoyo al piso.

Transmisión directa molino-motor mediante acoplamiento elástico. Tamices circulares de fácil colocación con el molino en funcionamiento. Rotor con giro a derechas e izquierdas para mejor aprovechamiento de tamices y martillos. Puertas laterales de acceso al rotor para control y cambio de martillos, con interruptores de seguridad.

Control de temperatura en cámara de molienda.

Alimentador

Alimentación por rodillo estriado accionado por motorreductor. Entrada centralizada del producto con desviación neumática según el sentido de giro.

Regulación automática mediante convertidor de frecuencia tomando como referencia el consumo del motor principal. Imán de Neodimio de gran potencia para separación de objetos metálicos.

Bandeja para recogida de cuerpos pesados como piedras y otros.



Mill {Eng}

Monoblock body made of sheet steel welded carbon bed mounted on solid support with anti vibration dampers on the floor. Transmission by direct engine mill-elastic coupling. Circular sieves easy to install with working mill. Rotor with right and left turn to better use of screens and hammers. Side access doors for checking and changing rotor hammer with safety switches. Temperature control in grinding chamber.

Feeder

Powered by thumbwheel operated gearbox.

Centralized product inlet with air deflection in the direction of rotation.

Automatic control by frequency reference to the consumption of the main engine.

Neodymium magnet for powerful separation of metal objects.

Tray for collecting heavy stones and other bodies.



Broyeur {Fra}

Corps monobloc fabriqué en plaque d'acier au carbone soudée électriquement, installé sur un support moteur solide avec amortisseurs anti-vibrations comme support sur le plancher. Transmission directe entre le broyeur et le moteur à l'aide d'un accouplement élastique. Tamis circulaires qui se placent facilement sur le broyeur pendant son fonctionnement. Rotor pouvant tourner vers la droite ou la gauche pour une meilleure utilisation des tamis et des marteaux. Portes d'accès à côté du rotor pour procéder au contrôle et au remplacement des marteaux, avec interrupteurs de sécurité.

Contrôle de température dans la chambre du broyeur.

Vis sans fin

Alimentation par le biais d'un rouleau à rayures actionné par un moteur réducteur.

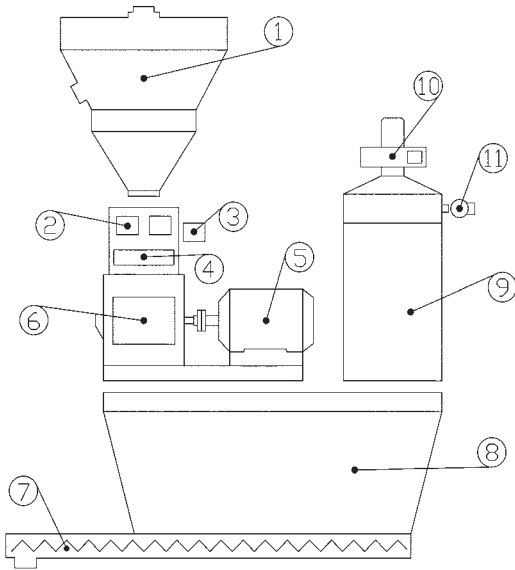
Entrée centralisée du produit avec déviation pneumatique en fonction du sens giratoire.

Régulation automatique par le biais du convertisseur de fréquence, qui prend comme référence le consommation du moteur principal. Aimant en néodyme très puissant pour séparer les objets métalliques.

Plateau pour récupérer les corps lourds comme les pierres et autres objets.

Conjunto Molino MH

MH Mill set / Ensemble broyeur MH

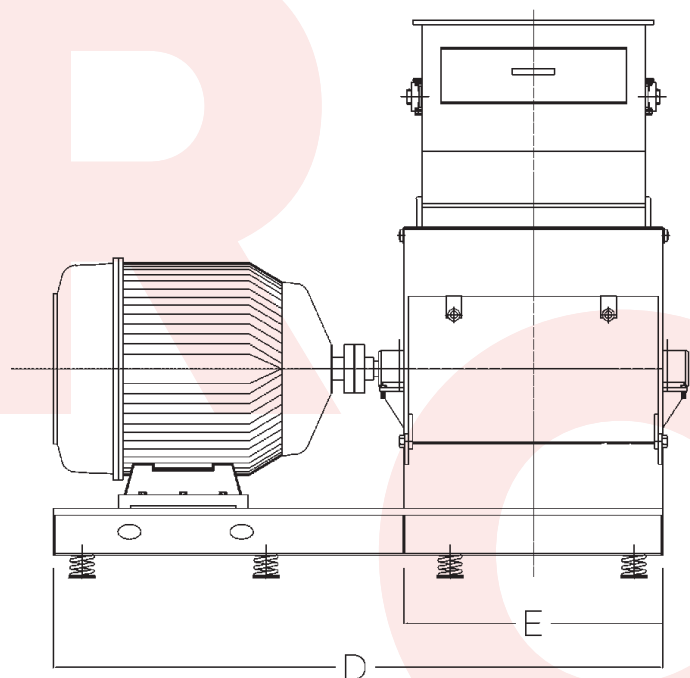
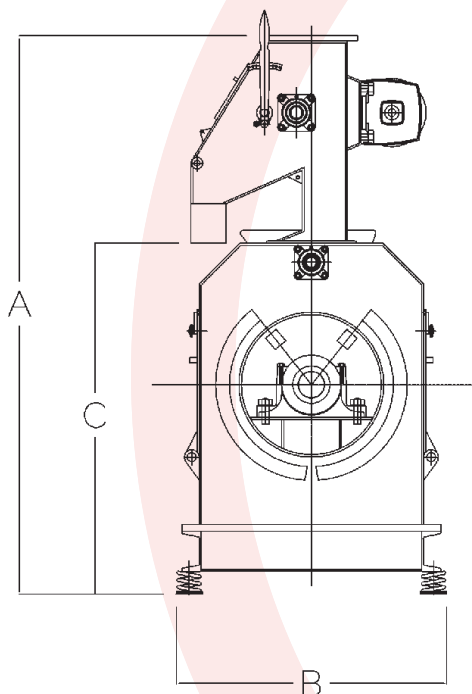


- | | | |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------|
| 1. Criba separacion de finos. | 1. Sieve of separation. | 1. Crible de séparation des matériaux fins. |
| 2. Alimentador de rodillo. | 2. Cylinder feeder. | 2. Vis sans fin à rouleau. |
| 3. Motoreductor alimentador. | 3. Geared motor feeder. | 3. Moteur réducteur de la vis sans fin. |
| 4. Imán de neodimio. | 4. Neodymium magnet. | 4. Aimant en néodyme. |
| 5. Motor principal. | 5. Main engine. | 5. Moteur principal. |
| 6. Cuerpo molino. | 6. Mill body. | 6. Corps du broyeur. |
| 7. Rosca extractora. | 7. Extractor thread. | 7. Filet extracteur. |
| 8. Tolva bajo molino. | 8. Hopper under mill. | 8. Trémie sous le broyeur. |
| 9. Filtro de mangas. | 9. Sleeve filter. | 9. Filtre à manches. |
| 10. Aspirador centrifugo. | 10. Centrifugal vacuum. | 10. Aspirateur centrifuge. |
| 11. Entrada aire compresor. | 11. Air compressor entry. | 11. Vérifier le compresseur d'air. |

MEDIDAS GENERALES (mm) / GENERAL MEASUREMENTS (mm) / MESURES GÉNÉRALES (mm)

MODELO	Kw	CV	RPM	Martillos	A	B	C	D	E
MH-48	55	75	3000	48	1948	900	1225	1754	654
MH-72	75	100		72	1948	900	1225	1754	654
MH-108	90	125		108	1943	900	1240	2120	900
	110	150			1943	900	1240	2120	900
MH-168	132	180		168	2075	950	1285	2550	1295
	160	220			2075	950	1285	2550	1295
	200	270	2075		950	1285	2550	1295	

La maquina puede estar sujeta a modificaciones de diseño y concepción. Ros Conesa - Instalaciones Agroindustriales, S.L se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso. The machine may be subject to changes in design and conception. Ros Conesa - Instalaciones Agroindustriales, S.L reserves the right to amend, without notice. La machine peut faire l'objet de modifications au niveau de sa conception. Ros Conesa - Instalaciones Agroindustriales, S.L se réserve le droit d'apporter toute modification sans avis préalable.





Fábricas de piensos completas "llave en mano".	Manufacture of complete turnkey feed.	Usines complètes d'aliments pour animaux « clé en main ».
Silos cilíndricos y cuadrados.	Cylindrical and square Silos.	Silos cylindriques et carrés.
Fábricas para correctores.	Factories correctors.	Usines pour compléments.
Fábricas para misturas.	Factories Mixtures.	Usines pour mélanges.
Líneas de granulación.	Granulation lines.	Lignes de granulation.
Líneas de incorporación de correctores.	Lines incorporation of correction.	Lignes d'incorporation de compléments.
Líneas de incorporación de líquidos.	Liquid incorporation Lines.	Lignes d'incorporation de liquides.
Líneas de ensacado y paletizado.	Lines of bagging and palletizing.	Lignes d'ensachage et de palettisation.
Captación general de polvo.	Overall dust collection.	Captage général de la poussière.
Instalación eléctrica de plantas.	Electrical plant.	Installation électrique d'usine.
Control, trazabilidad y automatismo.	Control, traceability and automation.	Contrôle, traçabilité et automatisation.

Polig. I. Pozo Estrecho.
 Avda. Estación, 12
 30594 Pozo Estrecho.
 Murcia (ESPAÑA)
 Tlfn.: +34 968 55 63 43
 Fax: +34 968 55 65 21
 tecnico@rosconesa.com