



ROSAL

www.rosal-feedmills.com



Molino VRE-MRA

Cuerpo monobloc en acero de construcción reforzada apoyado sobre bancada con amortiguadores antivibratorios especiales para fijación al piso. Transmisión directa del motor por acoplamiento elástico. Tamices circulares en dos secciones, fácilmente recambiables desde el exterior con el molino en funcionamiento. Rotor con giro a derecha o izquierda para un aprovechamiento máximo de los martillos y tamices. Puertas laterales de fácil acceso al rotor para controlar y cambiar los martillos.

Aparato alimentador

Alimentación por rodillo alveolar accionado por motorreductor de 1CV. Entrada central del producto con desviación mediante cilindro neumático según el sentido de giro. Regulación automática mediante convertidor de frecuencia electrónico con programador de carga, tomando como referencia la intensidad consumida por el motor principal. Imán de gran potencia para separación de partículas metálicas. Aparato incorporado para separar cuerpos pesados como piedras, etc.



Дробилка VRE-MRA

Монолитный корпус изготовленный из высокопрочной стали, закрепленный на станине с противовибрационными амортизаторами, специально предназначенными для фиксации на фундаменте. Прямая передача от двигателя при помощи эластичных ремней. Круглые вибрационные сита в двух секциях, которые могут быть заменены снаружи даже при работающей дробилке. Ротор может вращаться вправо или влево для максимального использования молотков и сит. Боковые люки, облегчающие доступ к ротору для контроля и замены молотков.

Питатель

Процесс питания дробилки осуществляется с помощью вращающегося клапана, подключенного к моторредуктору мощностью 1 Л.с. Продукт поступает в машину и продвигается с помощью пневматического цилиндра в зависимости от направления движения. Автоматическая регулировка при помощи электронного преобразователя частот с программированием нагрузки, которая основывается на показателях потребляемого напряжения главным мотором. Оснащен магнитом высокой мощности для отделения металлических частиц и аппаратом для удаления тяжелых элементов, таких как камни и пр.

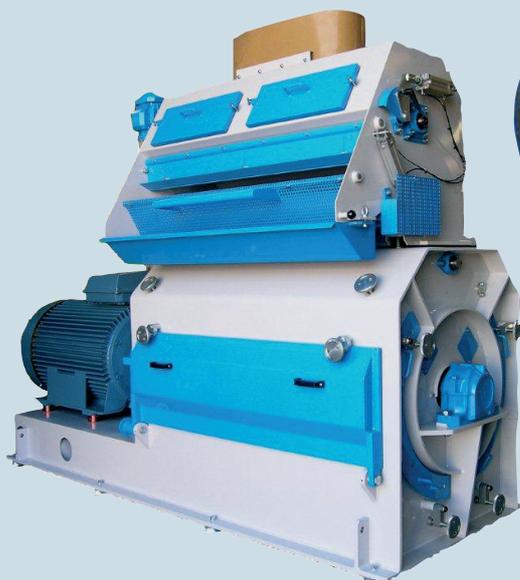


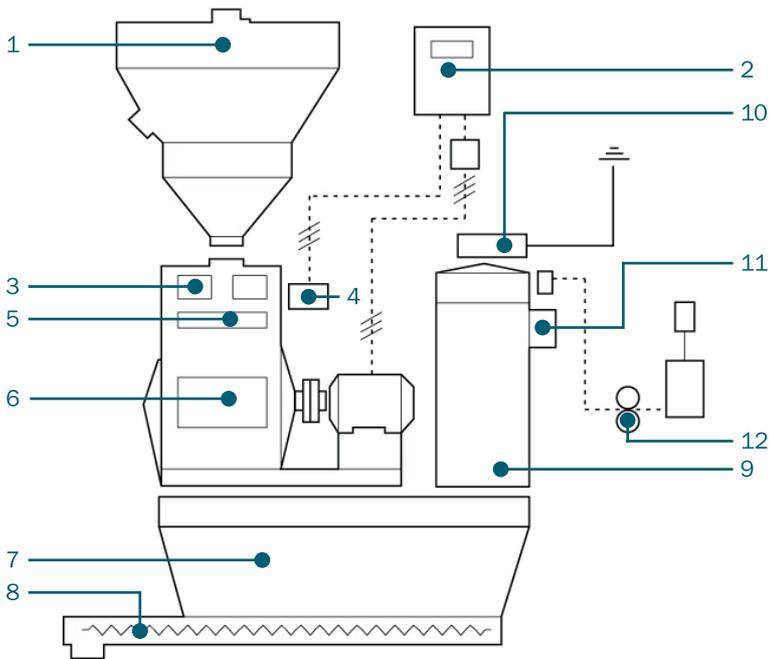
Hammermill VRE-MRA

Monobloc strongly-constructed steel body supported by a bedframe provided with special floor-locking vibration absorbers. Direct motor transmission by means of flexible coupling. Circular screens in two sections, easy to replace from the outside with the mill in operation. Rotor turning rightwise and leftwise for a maximum use of the hammers and screens. Side doors enabling an easy access to the rotor in order to control and change the hammers.

Feeding device

Feeding is effected by means of a honeycombed roller driven by a 1 HP. Motor reduction unit. Central product feed with deviation by means of a pneumatic cylinder according to the direction of rotation. Automatic adjustment through an electronic frequency converter provided with a load programmer, taken as a reference the currently consumption of the main motor. High-duty magnet used to separate the metallic particles. Built-in device used to separate any eventual heavy bodies, such as stones, etc.





Molino VRE-MRA

1. Criba separadora
2. Regulador alimentación automática
3. Alimentador por rodillo
4. Moto-reductor alimentación
5. Imán super potente
6. Molino triturador
7. Cámara descompresión
8. Rosca extractora
9. Filtro mangas
10. Aspirador centrífugo
11. Cuadro eléctrico regulación aire
12. Compresor del filtro

Дробилка VRE/MRA

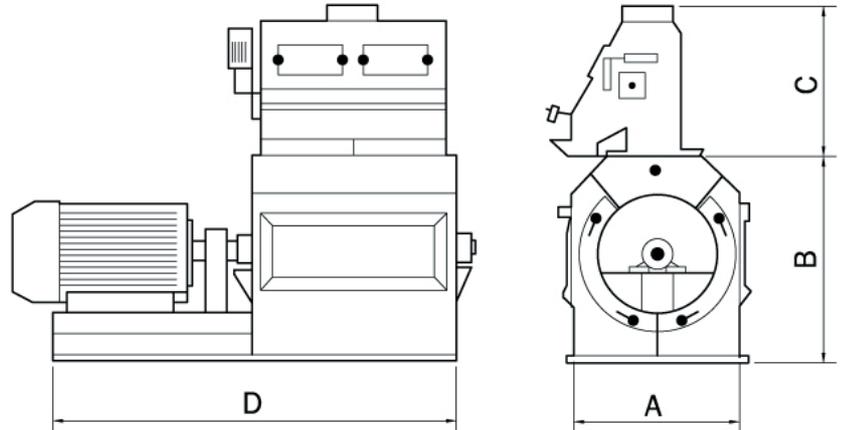
1. Разделяющее сито
2. Автоматический регулятор питания
3. Роликовый питатель
4. Моторедуктор питателя
5. Сверхмощный магнит
6. Дробилка-измельчитель
7. Камера дескомпесии
8. Шнековый экстрактор
9. Рукавной фильтр
10. Центрифужный аспиратор
11. Электросхема регулирования подачи воздуха
12. Компрессор фильтра

Hammermill VRE-MRA

1. Sifter
2. Automatic feeding regulator
3. Roll feeder
4. Feeder moto-reduction unit
5. Hight-duty magnet
6. Hammermill
7. Descompression chamber
8. Extraction screw
9. Filter
10. Centrifugal exhauster
11. Air regulation switchboard
12. Filter compressor

Dimensiones, peso y volumen - Размеры, вес и объем - Dimensions, weight and volume

| Типо Type Тип | CV/HP | RPM | A | B | C | D | Peso Weight Вес | Peso con embalaje Weight w/packing Вес с упаковкой | Объем в м ³ Volumen m ³ Volume m ³ |
|---------------------|------------|------|------|------|-----|------|-----------------------|--|---|
| VRE-75 | 75/100 | 3000 | 900 | 1140 | 850 | 1755 | 1450/1650 | 1800/2000 | 3,3 |
| VRE-150 | 125/150 | 3000 | 900 | 1140 | 850 | 2120 | 1950/2100 | 2200/2450 | 3,9 |
| VRE-220 | 180/220 | 3000 | 950 | 1200 | 945 | 2555 | 2850/2950 | 3200/3300 | 5,4 |
| VRE-220 | 220/270 | 1500 | 1200 | 1500 | 950 | 2650 | 3400/3700 | 4100/4400 | 7,0 |
| VRE-440 | 340/440 | 1500 | 1550 | 1800 | 975 | 2980 | 5100/5300 | 5800/5610 | 8,5 |
| MRA-75 | 75/100/125 | 1800 | 1100 | 1240 | 850 | 1755 | 1550/1750/1850 | 1900/2100/2200 | 3,4 |
| MRA-150 | 150/180 | 1800 | 1100 | 1240 | 850 | 2120 | 2200/2350 | 2250/2700 | 4,0 |
| MRA-220 | 220/270 | 1800 | 1150 | 1300 | 945 | 2555 | 2950/3260 | 3300/3610 | 5,5 |
| MRA-440 | 340/440 | 1800 | 1210 | 1335 | 975 | 3175 | 4700/4900 | 5500/5700 | 8,0 |



www.rosal-feedmills.com

Tel. +34 935.741.932

Fax. +34 935.602.258

email: j.rosal@rosal.biz

c/. Roger de Flor, s/n.

Polígono Industrial Can Vinyals. Apartado de Correos, 33
08130 SANTA PERPÈTUA DE MOGODA (Barcelona) ESPAÑA

Nos reservamos el derecho de efectuar modificaciones en nuestros fabricados, sin previo aviso.

Мы сохраняем за собой право вносить модификации в нашу продукцию без предварительного предупреждения.

We reserve the right of embody any modifications in our products without previous notice.