

Molinos Serie S. Sinfin pequeñas coladas

Modelos 15/21 M 2,6 S15

CARACTERÍSTICAS

Molino compacto alimentado por sinfín, especialmente diseñado para la recuperación de coladas de todo tipo de material termoplástico a pie de maquina.

Al abrir el molino para su limpieza o mantenimiento el rotor se bloquea automáticamente pudiendo desbloquearlo según necesidad evitando así giros involuntarios.



DESCRIPCIÓN

- Fácil de Limpiar.
- Bloqueo rotor para limpieza y mantenimiento.
- Contra cuchillas graduables.
- La forma del rotor y del tamiz aseguran un granulado regula del material.
- La alimentación forzada de las coladas se realiza mediante sinfín.
- Motor independiente del sinfín.
- Seguridad electromecánica.
- Acceso rápido al cambio de cuchillas y tamiz.
- Caja de mando incorporada al molino.
- Paro total de emergencia.
- Motores protegidos por réle térmico.

OPCIONAL

- Insonorizado con los mas modernos materiales cumpliendo normativas.
- Versión "INTELIGENTE" controla por si mismo la alimentación y trituración automáticamente.
- Transporte neumático o mecánico del material recuperado.
- Tolva directa a la cámara de trituración.
- Tolva acumuladora de coladas.
- Tamices especiales según.
- Protección entrada sinfín obligatoria según normativas.
- Acoplamiento de cintas de alimentación.
- Bancadas especiales.



DATOS TÉCNICOS 15/21 M2,6 S15

Entrada del sinfín (mm)	300 x 250
Ø Sinfín (mm)	150
Ø Corte (mm)	166
Velocidad de sinfín (r.p.m.)	18
Motor del sinfín kW(CV)	0,37 (0,5)
Entrada del molino (mm)	150 x 210
Potencia de motor (CV)	2,6
Potencia de motor (kW)	1,9
nº Cuchillas motor	3
nº Cuchillas graduables	2
Ø Taladros tamiz (mm)	6
Producción (según material) (Kg/h)	40 - 60
Peso aprox. (Kg)	200
Peso aprox. insonorizado (Kg)	230
Medidas aprox. (mm)	590 x 1390 x 560

Molinos Serie S. Autoalimentados por sinfín

Modelos 19/25 S15, 28/45 S25

CARACTERÍSTICAS

Molino compacto de construcción robusta autoalimentado mediante sinfín especialmente diseñado para la recuperación automática a pie de máquina de grandes coladas de todo tipo de materiales termoplásticos de inyección y soplado de hasta 30 litros.

Al abrir el molino para su limpieza o mantenimiento el rotor se bloquea automáticamente pudiendo desbloquearlo según necesidad evitando así giros involuntarios.



DESCRIPCIÓN

- Fácil de limpiar.
- Bloqueo rotor para limpieza y mantenimiento.
- Contra cuchillas graduables.
- La forma del rotor y del tamiz aseguran un granulado regular.
- Los discos de protección laterales del rotor disminuyen la temperatura, no degradando el material.
- La alimentación forzada de las coladas se realiza mediante sinfín.
- Motor independiente del sinfín.
- Seguridad electromecánica.
- Acceso rápido al cambio de cuchillas y tamiz.
- Caja de mando incorporada al molino.
- Paro total de emergencia.
- Motores protegidos por réle térmico.
- En el modelo 28/45 va incorporado versión "INTELIGENTE" control de la alimentación y trituración.

OPCIONAL

- Insonorizado con los mas modernos materiales cumpliendo normativas.
- Versión "INTELIGENTE" en el modelo 19/25.
- Transporte neumático o mecánico del material recuperado.
- Tolva directa a la cámara de trituración.
- Tolvas acumuladoras de coladas.
- Tamices especiales.
- Protección entrada sinfín obligatoria según requerimientos.
- Acoplamiento de cintas de alimentación.
- Bancadas especiales.

DATOS TÉCNICOS	19/25 S15	28/45 S25
Entrada del sinfín (mm)	380 X 250	600 x 400
Ø Sinfín (mm)	150	250
Ø Corte (mm)	166	260
Velocidad de sinfín (r.p.m.)	28	17
Motor del sinfín kW(CV)	0,55 (0,75)	1,5 (2)
Entrada del molino (mm)	190 X 250	280 X 450
Motor del molino kW(CV)	2,2 (3) - 3 (4) - 4 (5,5)	5,5 (7,5) - 7,5 (10) - 9,2 (12,5)
Cuchillas graduables (nº)	2 x 2	2 x 2
Cuchillas rotor (nº)	2 x 3	2 x 3
Ø Taladros tamiz (mm)	6	7
Producción según material (Kg/h)	60 - 120	150 - 300
Peso neto molino (Kg)	300	600
Peso versión insonorizado (Kg)	362	960
Tobera (opcional) entrada directa (mm)	150 x 215	220 x 450
Medidas generales aprox. (mm)	1355 x 750 x 785	2000 x 1450 x 1730