

Buenas
vibraciones

TARNOS

Cribas Vibrantes Modelo NRM

Primera marca en vibración



Licencias de Fabricación

FMC
Link-Belt®

Industrias cárnicas (mataderos)

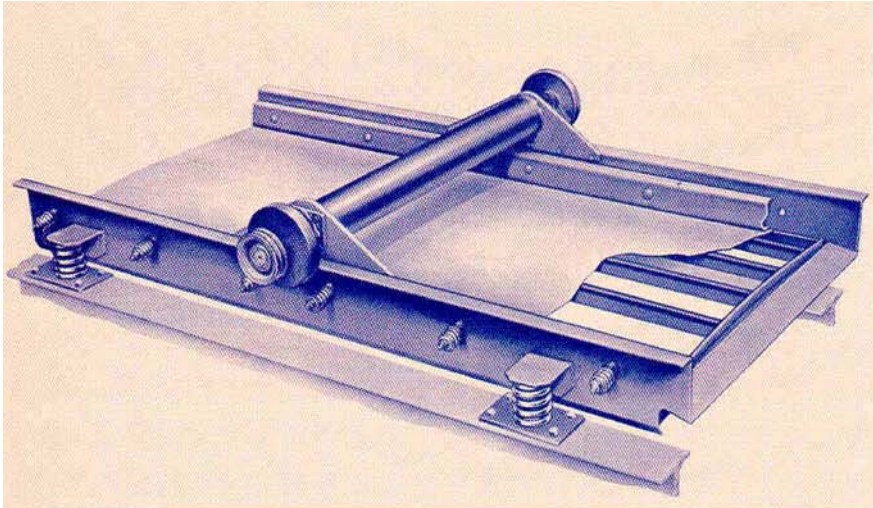
Industrias de aceite

Industrias de celulosa y papel

Conservas vegetales

Conservas de frutas

Tratamiento de residuos de líquidos



Para separación de sólidos

en líquidos y clasificación de materiales ligeros

Las Cribas Vibrantes TARNOS, Modelo NRM, están proyectadas para aplicaciones en industrias de elaboración de conservas, envasado de carnes, tratamiento de alimentos y líquidos de desecho, pulpa de papel, elaboración de zumos y aceites y escurrido de arena después del lavado.

Características

Las Cribas NRM trabajan a gran velocidad, produciendo una alta vibración que permite el uso de mallas de luces muy pequeñas (hasta 0,12 mm) y aseguran un mínimo cegamiento y gran capacidad de caudal.

- El bastidor de la criba y el panel soporte de malla son de acero aleado, soldado, y reforzado con tirantes transversales para conseguir la máxima resistencia.
- Cuando las necesidades lo exijan, los bastidores pueden suministrarse en acero inoxidable, evitando así la corrosión.
- Estas cribas pueden ir montadas horizontalmente, inclinadas y, opcionalmente, equipadas con tolvién de alimentación, tolva de recogida de líquidos, colector de evacuación y soporte para motor.
- Como medio de cribado pueden emplearse mallas de acero de resortes, inoxidable o de nylon, poliuretano, o rejillas filtrantes.
- El tensado transversal de la malla se consigue de una forma estable con los resortes que equipan a los pernos de fijación.
- Cuatro muelles helicoidales situados en los extremos absorben la vibración, consiguiendo aislar el conjunto vibrante de la estructura soporte.
- Opcionalmente se pueden equipar estas cribas con un sistema de riego para lavado periódico, cuando se trate de materiales grasos o pegajosos.



Modelo NRM con
tolva de evacuación

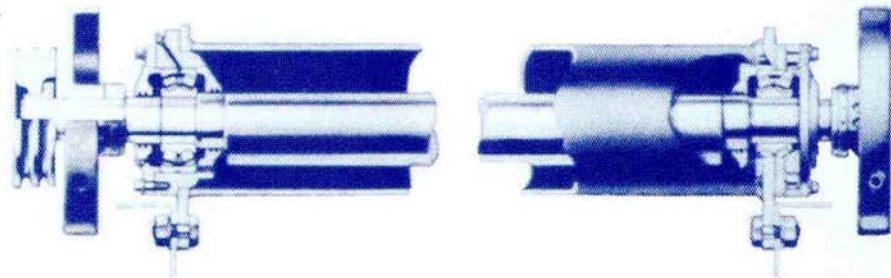
Tolva de Evacuación

Para recogida de líquidos, con diseño resistente, sobre la que se situará la criba vibrante apoyada sobre muelles aislantes.

- Su función es la recogida de líquidos que han traspasado la malla o rejilla, y los canaliza hacia el colector para evacuación.
- El colector se puede situar en uno de los laterales o en la parte posterior según aplicación.

El Vibrador de la Criba

VIBRADOR NRM

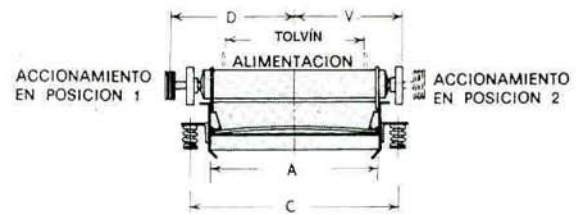
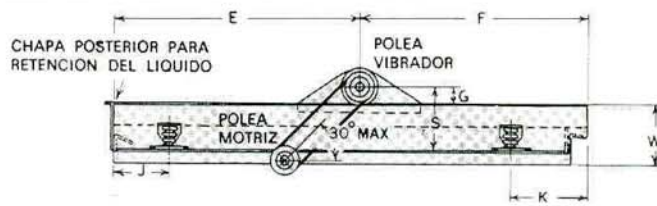


La fuerte vibración elíptica mantiene la carga, evita el cegamiento de la malla y acelera la separación de partículas sólidas.

- El vibrador NRM va atornillado en la parte superior del bastidor mediante diez pernos, siendo por lo tanto, muy fácil su desmontaje.
- La amplitud de vibración puede modificarse fácilmente variando la posición de los contrapesos respecto al eje excéntrico.
- Los rodamientos de rodillos a rótula están montados en un alojamiento que permite una protección completa contra la suciedad, la humedad y los agentes corrosivos.
- Los rodamientos se lubrican con grasa y se incluyen anillos spirolox o retenes.

Especificaciones y Dimensiones [mm]

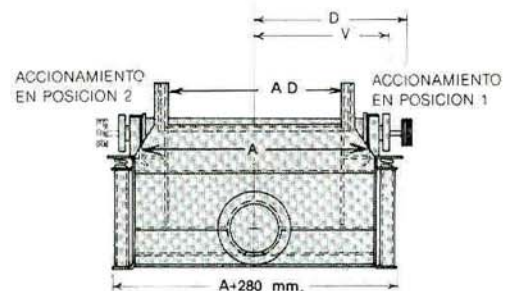
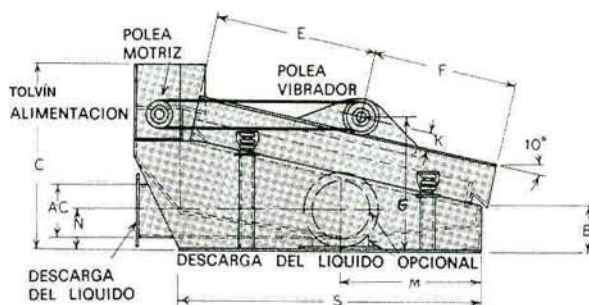
Modelo NRM



TIPO	C.V.	Peso	A	C	D	E	F	G	J	K	S	V	W
NRM 124	2	248	660	864	543	711	610	86	229	330	343	454	305
NRM 134	2	292	965	1.168	695	711	610	86	229	330	343	606	305
NRM 145	2	400	1.270	1.473	848	864	762	86	305	330	343	759	305
NRM 128	2	358	660	864	543	1.321	1.219	86	305	406	343	454	305
NRM 138	2	412	965	1.168	695	1.321	1.219	86	305	406	343	606	305
NRM 148	2	481	1.270	1.473	848	1.321	1.219	86	305	406	343	759	305
NRM 1410	3	655	1.270	1.473	848	1.626	1.524	95	305	406	356	759	356

Modelo NRM,

con tolvin de alimentación y tolva de recogida de líquidos con colector de evacuación



Tipo	C.V.	Peso	A	B	C	D	E	F	G	K	N	M	S	V	AC	AD
NRM 124	2	540	660	349	946	543	711	610	775	86	210	660	1.359	454	254	381
NRM 134	2	635	965	349	946	695	711	610	775	86	210	660	1.359	606	254	685
NRM 145	2	947	1.270	402	1.067	848	864	762	864	86	248	813	1.651	759	305	990
NRM 128	2	993	660	413	1.232	543	1.321	1.219	940	86	248	1.295	2.515	454	305	381
NRM 138	2	1.126	965	413	1.232	695	1.321	1.219	940	86	248	1.295	2.515	606	305	685
NRM 148	2	1.285	1.270	413	1.232	848	1.321	1.219	940	86	248	1.295	2.515	759	305	990
NRM 1410	3	1.769	1.270	571	1.492	848	1.626	1.524	1.143	95	248	1.600	3.124	759	305	990

PRECAUCIÓN: Estos equipos deben instalarse, funcionar y mantenerse de acuerdo con el MANUAL DE INSTRUCCIONES correspondiente. La falta de seguimiento de dichas instrucciones puede ocasionar un daño a personas y/o cosas.

TARNOS

DELEGACIONES

C/ Sierra de Gata, 23
 Polígono Industrial San Fernando II
 28850 Torrejón de Ardoz, Madrid, (España)
 Tel.: (34) 916 564 112
 Fax: (34) 916 765 285
 http://www.tarnos.com
 e-mail: tarnos@tarnos.com

Asturias: 985 132 897
 Cataluña: 932 151 951
 Centro: 917 427 279
 Galicia: 986 369 702

Las características de este catálogo pueden ser modificadas por TARNOS sin necesidad de notificación previa.

ALIMENTADORES VIBRANTES - DOSIFICADORES - CRIBAS - TAMICES - TRANSPORTADORES - ELEVADORES HELICOIDALES - MESAS VIBRANTES
 DESMOLDEADORES DE FUNDICIÓN - INDICADORES DE FLUJO - VIBRADORES - ALIMENTACIÓN AUTOMÁTICA DE PIEZAS - REJILLAS MÓVILES