

EXPERIENCE AND INNOVATION



Sistemi di vagliatura e deferizzazione

Sieving and deferrization systems
Sistemas de cribado y desferizacion
Systèmes de tamisage et déferrisation

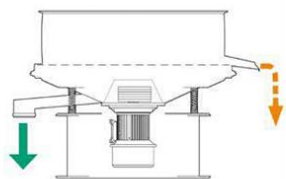



VIBROTECH™

100% MADE IN ITALY

2019 CER

Vibrovagli per liquidi



VIBRATING SIEVES FOR LIQUIDS
TAMICES VIBRATORIOS PARA LÍQUIDOS
TAMIS VIBRANTS POUR LIQUIDES

1



Caratteristiche costruttive

- Fascia alta paraspruzzi con nuovo anello a serraggio rapido;
- Struttura in acciaio INOX AISI 304;
- Basamento INOX con portella in ABS;
- Motovibratore IP 65 con lubrificazione long life.

Utilizzo

- Vagliatura della barbotina dopo la macinazione.

Vantaggi

- Alto rendimento dovuto al forte incremento di Forza Centrifuga applicata al motore;
- Rapida evacuazione dello scarto sovrarete per maggiore portata e durata delle reti;
- Elevata affidabilità grazie alla robusta struttura;
- Nuovo motovibratore con 2 anni di garanzia.

Construction features

- High splashguard with new quick fastening ring;
- Structure made of AISI 304 stainless steel;
- Stainless steel base complete with ABS inspection doors;
- IP 65 motor-driven vibrator with long life lubrication.

Applications

- Slip screening after grinding.

Advantages

- High efficiency due to high centrifugal force applied;
- Fast waste discharge;
- High reliability thanks to its resistant structure;
- New motorvibrator with 2-year warranty.

VBL 900-1200-1500 1/X

Caratteristiche tecniche Technical features Características técnicas Caractéristiques techniques	VBL 900 1/X	VBL 1200 1/X	VBL 1500 1/X
Potenza elettrica kw Electric power kw Potencia eléctrica kw Puissance électrique kw	0,73	1,25	2,75
Forza centrifuga (kg) Centrifugal force (kg) Fuerza centrífuga (kg) Force centrifuge (kg)	700	1300	2200
Numero reti vaglianti Sieving decks Número redes de tamizado Nombre de toiles	1	1	1
Superficie vagliante m ² Mesh surface m ² Superficie de tamizado (m ²) Surfaces tamisante m ²	0,587	0,932	1,575
Peso (Kg) Weight (kg) Peso (kg) Poids (kg)	105	145	230



VBL 900-1200-1500 2/X

Caratteristiche costruttive

- Segmento alto antispallaccatura con nuovo anello di sujeción;
- Estructura de acero INOX AISI 304;
- Basamento en acero inoxidable con portilla en ABS;
- Motovibrador IP 65 con lubricación long life.

Utilización

- Tamizado de la barbotina después de la molenda.

Ventajas

- Elevado rendimiento gracias al importante incremento de la Fuerza Centrifuga aplicada al motor;
- Rapida evacuación del descarte sobre la red, para lograr mayor caudal y durabilidad de las redes;
- Elevada fiabilidad, gracias a la solidez de la estructura;
- Nuevo motovibrador con 2 años de garantía.

Características de construcción

- Bande haute anti-éclaboussure avec nouvel anneau de serrage rapide;
- Structure en acier INOX AISI 304;
- Base en acier inox avec clapet de regard en ABS;
- Motovibrateur IP 65 avec lubrification long life.

Utilisation

- Tamisage de la barbotine après broyage.

Avantages

- Haut rendement dû à la forte augmentation de Force Centrifuge appliquée au moteur;
- Evacuation rapide du déchet sur toile grâce à un débit et une durée plus grande des toiles;
- Haute fiabilité grâce à la structure robuste;
- Nouveau motovibrateur, garantie pendant 2 ans.

Caratteristiche tecniche Technical features Características técnicas Caractéristiques techniques	VBL 900 2/X	VBL 1200 2/X	VBL 1500 2/X
Potenza elettrica kw Electric power kw Potencia eléctrica kw Puissance électrique kw	0,73	1,25	2,75
Forza centrifuga (kg) Centrifugal force (kg) Fuerza centrífuga (kg) Force centrifuge (kg)	700	1300	2200
Numero reti vaglianti Sieving decks Número redes de tamizado Nombre de toiles	2	2	2
Superficie vagliante m ² Mesh surface m ² Superficie de tamizado (m ²) Surfaces tamisante m ²	0,587 + 0,587	0,932 + 0,932	1,575 + 1,575
Peso (Kg) Weight (kg) Peso (kg) Poids (kg)	125	170	300

VBL 900-1200-1500 1/X
VBL 900-1200-1500 2/X

Vaglio circolare per barbotine e acque reflue in genere.

Da oltre 25 anni è il modello di riferimento nella vagliatura della barbotina, è stato via via aggiornato sino a raggiungere l'attuale elevato livello di affidabilità e prestazioni.

Le vibrazioni mantengono la rete sempre libera da residuo e permettono alla macchina di lavorare a ciclo continuo.

Circular sieve for slurry and wastewater in general.

For over 25 years it is the standard model to sieve slurry. It has been updated to reach the present level of reliability and performance. The vibrations ensure that the mesh is always free of residue and allow the machine to work continuously.

Tamiz circular para barbotinas y aguas residuales en general.

Desde hace mas de 25 años es el model de referencia en el tamizado de la barbotina, ha sido actualizado a medida hasta alcanzar el actual elevado nivel de confiabilidad y prestaciones.

Las vibraciones mantienen la red siempre libre de residuos y permiten a la máquina trabajar en ciclo continuo.

Tamis circulaire pour barbotines et eaux d'égout en général.

Depuis plus de 25 ans, c'est le modèle de référence pour la déferrisation de la barbotine et il a été constamment amélioré et innové pour atteindre le actuel élevé niveau de fiabilité et de performance.

Les vibrations permettent de toujours maintenir la toile libre de tout résidu pour permettre à la machine de travailler en cycle continu.

1. VIBROVAGLI PER LIQUIDI . VIBRATING SIEVES FOR LIQUIDS.

TAMICES VIBRATORIOS PARA LÍQUIDOS . TAMIS VIBRANTS POUR LIQUIDES

VBM 900-1200-1500-2000 1/X
VBM 900-1200-1500-2000 2/X

■ Vaglio circolare per barbotine ed acque reflue.
È il modello classico, robusto ed affidabile. Arricchito negli ultimi anni dalla taglia 2000. Le vibrazioni mantengono la rete sempre libera da residuo e permettono alla macchina di lavorare a ciclo continuo.

■ Circular sieve for slurry and wastewater.
This classic robust and reliable model has been enhanced in recent years with the addition of the 2000 size. The vibrations ensure that the mesh is always free of residue and allow the machine to work continuously.

■ Criba circular para barbotinas y aguas residuales.
Es el modelo clásico, resistente y confiable. Enriquecido en los últimos años por la talla 2000. Las vibraciones mantienen la red siempre libre de residuos y permiten a la máquina trabajar en ciclo continuo.

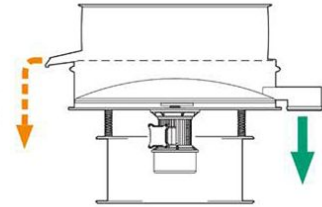
■ Tamis circulaire pour barbotines et eaux d'égout.
Il s'agit du modèle classique, un modèle robuste et fiable. Enrichi, dernièrement, de la taille 2000. Les vibrations permettent de toujours maintenir la toile libre de tout résidu pour permettre à la machine de travailler en cycle continu.



VBM 900-1200-1500-2000 1/X



VBM 900-1200-1500-2000 2/X



- Caratteristiche costruttive**
- Fascia alta paraspruzzi con nuovo anello a serraggio rapido;
 - Diametro 2000 disponibile con serraggio imbullonato;
 - Parti in contatto acciaio INOX AISI 304;
 - Basamento INOX con portella in ABS;
 - Motovibratore IP 65 con lubrificazione long life.
- Utilizzo**
- Vagliatura della barbotina dopo la macinazione.
- Vantaggi**
- Alto rendimento dovuto al forte incremento di Forza Centrifuga applicata al motore;
 - Rapida evacuazione dello scarto soprarete per maggiore portata e durata delle reti;
 - Elevata affidabilità grazie alla robusta struttura;
 - Nuovo motovibratore con 2 anni di garanzia.

- Construction features**
- High splashguard with new quick fastening ring.
 - Diameter 2000 available with bolted fastening.
 - Parts in contact with the product made of AISI 304 stainless steel.
 - Stainless steel base complete with ABS inspection doors.
 - IP 65 motor-driven vibrator with long life lubrication.
- Applications**
- Slip screening after grinding.
- Advantages**
- High efficiency due to high centrifugal force applied.
 - Fast waste discharge.
 - High reliability thanks to its resistant structure.
 - New motorvibrator with 2-year warranty.

- Características constructivas**
- Segmento alto antisplacaduras con nuevo anillo de sujeción;
 - Diámetro 2000 disponible con sujeción emperrada;
 - Partes de contacto de acero INOX AISI 304;
 - Basamento en acero inoxidable con portilla en ABS;
 - Motovibrador IP 65 con lubricación long life.
- Utilización**
- Tamizado de la barbotina después de la trituración.
- Ventajas**
- Elevado rendimiento gracias al importante incremento de la Fuerza Centrifuga aplicada al motor;
 - Rápida evacuación del descarte sobre la red, para lograr mayor caudal y durabilidad día las redes;
 - Elevada fiabilidad, gracias a la solidez de la estructura;
 - Nuevo motovibrador con 2 años de garantía.

- Caractéristiques de construction**
- Partie haute des bavettes avec une nouvelle bague à serrage rapide;
 - Diamètre 2000 disponible avec serrage de type boulonné;
 - Structure en contact en acier INOX AISI 304;
 - Base en acier inox avec clapet de regard en ABS;
 - Motovibrateur IP 65 avec lubrification long life.
- Utilisation**
- Tamisage de la barbotine après broyage.
- Avantages**
- Haut rendement dû à la forte augmentation de Force Centrifuge appliquée au moteur;
 - Evacuation rapide du déchet sur toile grâce à un débit et une durée plus grande des toiles;
 - Haute fiabilité grâce à la structure robuste;
 - Nouveau motovibrateur, garantie pendant 2 ans.

Caratteristiche tecniche Technical features Características técnicas Caractéristiques techniques	VBM 900 1/X	VBM 1200 1/X	VBM 1500 1/X	VBM 2000 1/X
Potenza elettrica kw Electric power kw Potencia eléctrica kw Puissance électrique kw	0,73	1,25	2,75	5
Forza centrifuga (kg) Centrifugal force (kg) Fuerza centrífuga (kg) Force centrifuge (kg)	850	1750	3000	6500
Numero reti vaglianti Sieving decks Número redes de tamizado Nombre de toiles	1	1	1	1
Superficie vagliante m ² Mesh surface m ² Superficie de tamizado (m ²) Surfaces tamisante m ²	0,587	0,932	1,575	2,70
Peso (kg) Weight (kg) Peso (kg) Poids (kg)	150	230	410	800

Caratteristiche tecniche Technical features Características técnicas Caractéristiques techniques	VBM 900 2/X	VBM 1200 2/X	VBM 1500 2/X	VBM 2000 2/X
Potenza elettrica kw Electric power kw Potencia eléctrica kw Puissance électrique kw	0,73	1,25	2,75	5
Forza centrifuga (kg) Centrifugal force (kg) Fuerza centrífuga (kg) Force centrifuge (kg)	850	1750	3000	6500
Numero reti vaglianti Sieving decks Número redes de tamizado Nombre de toiles	2	2	2	2
Superficie vagliante m ² Mesh surface m ² Superficie de tamizado (m ²) Surfaces tamisante m ²	0,587 + 0,587	0,932 + 0,932	1,575 + 1,575	2,70 + 2,70
Peso (kg) Weight (kg) Peso (kg) Poids (kg)	170	255	480	900