



# VIBRO ASCIUGATORI



Since 1908

## Sécheurs vibrants pour sables lavés.

Caisson en contre-pente appuyé sur ressorts hélicoïdaux.  
Plan drainant en polyuréthane à rainures oblongues. La vibration unidirectionnelle est produite par une paire de vibreurs électriques tournant à contresens.  
Le réglage de l'amplitude de vibration, et par conséquent de la vitesse d'avancement des sables et du débit est réalisable la machine étant à l'arrêt, en modifiant l'angle des masses excentriques des vibreurs

## Vibrating dewaterers for washed sand.

Reverse gradient body resting on spiral springs.  
Polyurethane draining surface with slotted slits. One-way vibration is generated by a pair of counterrotating electric vibrators.  
The vibration excursion, thus, the speed at which the sand advances and the relative flow rate are regulated when the machine is at a standstill by changing the angle of the eccentric weights of the vibrators.

## Vibroasciugatori per sabbie lavate.

Cassa in contropendenza appoggiata su molle elicoidali. Piano drenante in poliuretano con fessure ad asola. La vibrazione unidirezionale è assicurata da una coppia di elettrovibratori controrotanti. La regolazione della ampiezza di vibrazione, e pertanto della velocità di avanzamento della sabbia e della portata è effettuabile a macchina ferma, modificando l'angolo delle masse eccentriche dei vibratori.



Modello Type Modèle	Portata teorica Theoretic capacity Débit théorique	Potenza Power Puissance	Peso Weight Poids
	[T/h]	[kW]	[kg]
<b>800 x 2.000</b>	40	2 x 1,1	900
<b>1.000 x 2.500</b>	60	2 x 1,6	1.100
<b>1.200 x 3.000</b>	80	2 x 3,6	1.800

Les caractéristiques et dimensions sont indicatives et la MEM se réserve d'apporter modifications et améliorations pour raisons commerciales et techniques en quelconque moment et sans préavis.

Features and dimensions are indicative and MEM can make changes and improvements for commercial and technical reasons at any moment and without notice.

Le caratteristiche e le dimensioni sono indicative e la MEM si riserva di apportare modifiche e miglioramenti per ragioni commerciali e tecniche in qualsiasi momento e senza preavviso.



# VIBROASCIUGATORI AD ECCITATRICE MECCANICA

## Sécheurs vibrants pour grandes productions de sables ou mélanges alluvionnaires

Caisson en contre-pente appuyé sur ressorts hélicoïdaux.

Plan drainant en polyuréthane à rainures oblongues.

La vibration unidirectionnelle est assurée par une excitatrice mécanique à masses excentriques tournant à contre sens avec synchronisme à engrenages à bain d'huile. Transmission directe à arbre articulé.

Le réglage de l'amplitude de vibration, et par conséquent de la vitesse d'avancement des sables et du débit est réalisable la machine étant à l'arrêt, en ajoutant ou en enlevant des éléments dans les logements prévus sur les masses excentriques de l'excitatrice.

## Vibrating dewaterers for treating large amounts of sand or mixed alluvial materials

Reverse gradient body resting on spiral springs. Polyurethane draining surface with slotted slits. One-way vibration is generated by a mechanical energizer with counterrotating eccentric weights with oil-cooled geared synchronism.

Direct transmission with jointed shaft. The vibration excursion, thus the speed at which the sand advances and the relative flow rate are regulated when the machine is at a standstill by adding or removing blocks to and from the housings in the eccentric weights of the energizer.

## Vibroasciugatori per grandi produzioni di sabbie o misti alluvionali.

Cassa in contropendenza appoggiata su molle elicoidali. Piano drenante in poliuretano con fessure ad asola.

La vibrazione unidirezionale è assicurata da una eccitatrice meccanica a masse eccentriche controrotanti con sincronismo ad ingranaggi in bagno d'olio.

Trasmissione diretta ad albero snodato. La regolazione della ampiezza di vibrazione, e pertanto della velocità di avanzamento della sabbia e della portata è regolabile a macchina ferma, aggiungendo o togliendo appositi tasselli negli alloggiamenti previsti sulle masse eccentriche dell'eccitatrice.

Modello Type Modèle	Portata teorica Theoretic capacity Débit théorique	Potenza Power Puissance	Peso Weight Poids
	[T/h]	[kW]	[kg]
<b>1.400 x 3.000</b>	200 ÷ 240	11	3.900
<b>1.600 x 4.500</b>	200 ÷ 3000	15	6.100

Les caractéristiques et dimensions sont indicatives et la MEM se réserve d'apporter modifications et améliorations pour raisons commerciales et techniques en quelconque moment et sans préavis.

Features and dimensions are indicative and MEM can make changes and improvements for commercial and technical reasons at any moment and without notice.

Le caratteristiche e le dimensioni sono indicative e la MEM si riserva di apportare modifiche e miglioramenti per ragioni commerciali e tecniche in qualsiasi momento e senza preavviso.



**MEM** PROGETTA E COSTRUISCE LA PIÙ VASTA GAMMA DI MACCHINE  
PER LA FRANTUMAZIONE DEGLI INERTI, REALIZZATE IN ITALIA



**MEM** Società Generale Macchine Edili S.p.A.

Direzione e Stabilimento

Via R. Sanzio n° 18/20 - 20090 Segrate (Milano) Italia

Fax: 00 39 02 2136435 - E-mail: [info@memitaly.com](mailto:info@memitaly.com)

Tel.: 00 39 02 2189 521 - [www.memitaly.com](http://www.memitaly.com)

GESTIONE DI:

IMPIANTI DI PRODUZIONE,  
IMPIANTI DI TRATTAMENTO  
INERTI E RECYCLING

PROGETTAZIONE

REALIZZAZIONE

INSTALLAZIONE

ASSISTENZA - RICAMBI