

*Furlan*

**CANALES  
VIBRATORIOS**  
LÍNEA CVM



**ALTO  
DESEMPEÑO,  
BAJO COSTO  
OPERACIONAL**

# CANALES VIBRATORIOS CON MOTOVIBRADOR - LÍNEA CVM

Las **Canales Vibratorias Furlan línea CVM** son desarrollados para operar en las condiciones extremas en que son sometidos. Normalmente son posicionados debajo de las pilas de piedras (pulmón) y utilizadas en las etapas secundarias de trituración y pilas de producto final, permitiendo un flujo constante y regulable de material hasta las retritadoras o el cargamento de camiones.

Furlan ofrece una serie de modelos de Canales Vibratorias en su línea con variaciones en el tamaño y capacidad. Consúltenos sobre el modelo ideal para atender a sus necesidades.

Flujo constantemente ajustable hasta 300 m<sup>3</sup>/hora

Mesa vibratoria dimensionada para garantizar excelente desempeño al equipamiento



Amplitud y frecuencia de vibración ajustable



El Sistema de Gestión de Máquinas Furlan está certificado por la norma ISO 9001



Consúltenos sobre las posibilidades de financiamiento por el BNDES



## VENTAJAS

- Equipamiento de fácil instalación, operación, regulación y mantenimiento.
- Activación por motovibradores lubricados a grasa y fijados en las laterales de la mesa vibratoria.
- Flujo de alimentación regulable a través de la alteración de la rotación de los motores por el inversor de frecuencia (incluido en el ámbito).
- Amplitud de vibración ajustable para un flujo perfecto de alimentación de los equipamientos posteriores.
- Fácil regulación de la amplitud a través de contrapesos tipo "ventilador".
- Mesa vibratoria fabricada y revestida internamente con chapas de acero carbono, montada sobre resortes dimensionados para garantizar excelente desempeño al equipamiento.

## ÍTEMES OPCIONALES

- Revestimiento interno de la mesa vibratoria con chapas de acero de alta resistencia a la abrasión.
- Elementos de fijación para base de concreto (pernos de anclaje).

## DIFERENCIALES

### FABRICACIÓN

Mesa vibratoria fabricada en chapa de acero carbono, montada en estructura construida a partir de perfiles metálicos y apoyada sobre resortes en acero especial. Resortes dimensionados para garantizar excelente desempeño al movimiento vibratorio.



### MOTORIZACIÓN

Sistema de motorización de fácil acceso, ubicado en la parte lateral de la máquina. Suministrados con inversor de frecuencia.

### SISTEMA DE AUTO SINCRONISMO

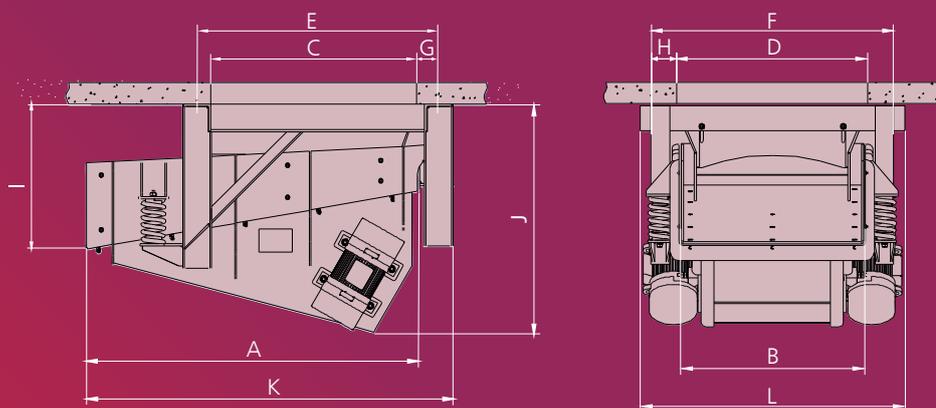
El auto sincronismo es obtenido con motovibradores girando en sentidos opuestos, debido a su posición de instalación en relación al cuerpo del canal vibratorio de producción. Posee facilidad de regulación de producción a través de contrapesos tipo "ventilador" y rotación de los motores.



# ESPECIFICACIONES TECNICAS LÍNEA CVM

Tabla de especificaciones técnicas

Modelo	Capac. (m <sup>3</sup> /h)	Tam. máx. de alim.	Pot. motor (cv)	Rot. de la máq. (rpm)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)											
						A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
CVM 10050	30 a 80	4"	2 x 1,1	1150	510	1000	485	570	540	1182	720	86	90	500	855	1335	870
CVM 14080	75 a 150	8"	2 x 1,8	1150	980	1400	775	830	780	1020	1090	115	155	650	980	1570	1180
CVM 180100	120 a 260	12"	2 x 2,8	1150	1530	1800	975	1100	1050	1290	1320	115	140	785	1235	2000	1450
CVM 200120	130 a 300	16"	2 x 3,3	1150	1980	2000	1185	1125	1250	2190	1400	90	75	1020	1470	2250	1574



# Furlan

- EQUIPAMIENTOS PARA MINERÍA
- ACEROS FUNDIDOS



Visite  
nuestro sitio



Máquinas Furlan Ltda.  
Rodovia Engº João Tosello SP 147, km 104  
(Rodovia Mogi Mirim/Limeira)  
Limeira-SP, Brasil - 13486-264



+55 (19) 3404 3600



+55 (19) 99205 9097



vendas@furlan.com.br



[www.furlan.com.br](http://www.furlan.com.br)



/furlanmq



@maq\_furlan



Máquinas Furlan Ltda



/blog.furlan.com.br



Máquinas Furlan