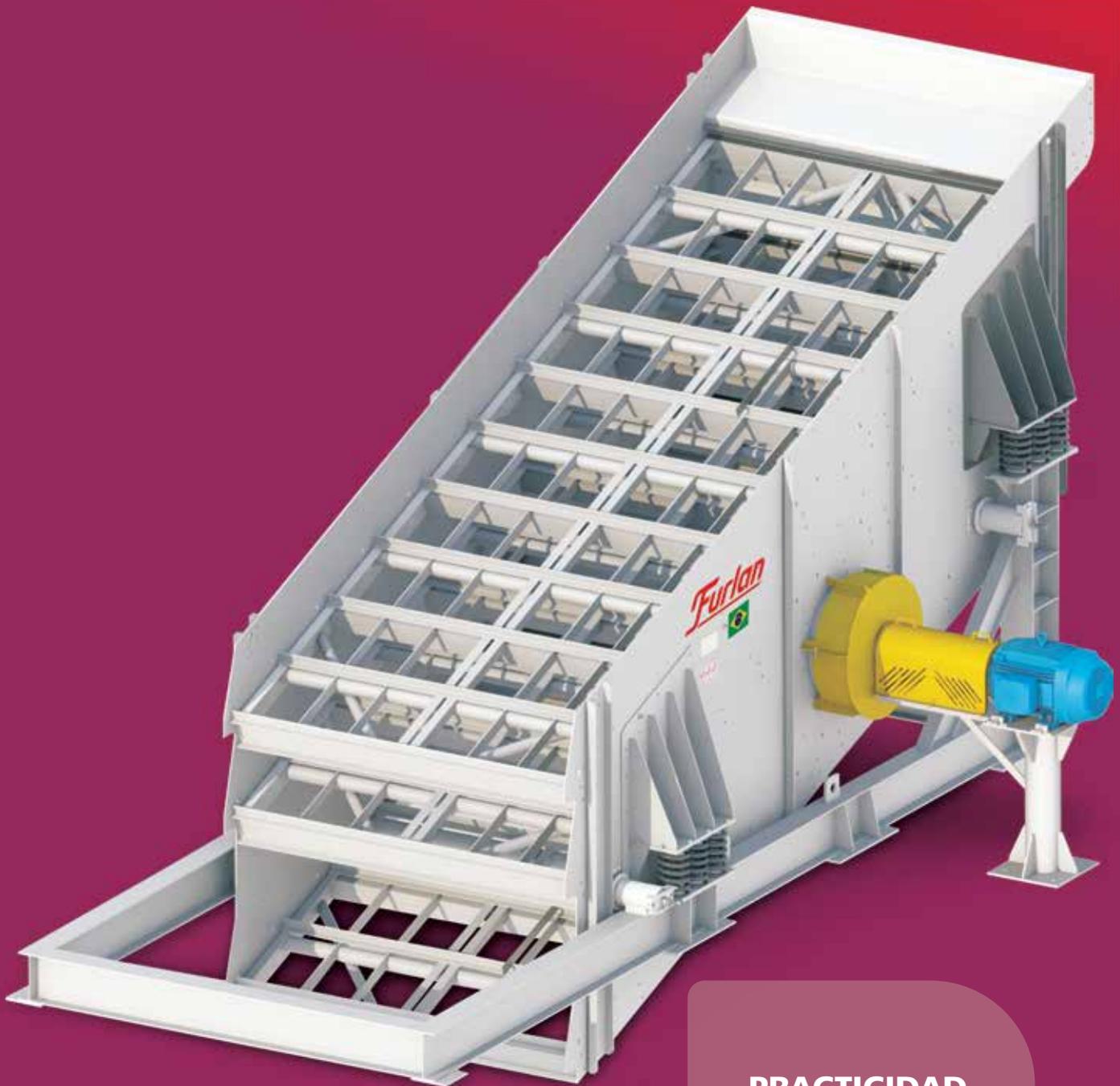


***Furlan***

**TAMICES  
VIBRATORIOS  
LÍNEA PVA / PVM**



**PRACTICIDAD,  
EXCELENCIA  
Y PRECISIÓN**

# TAMIZ VIBRATORIO

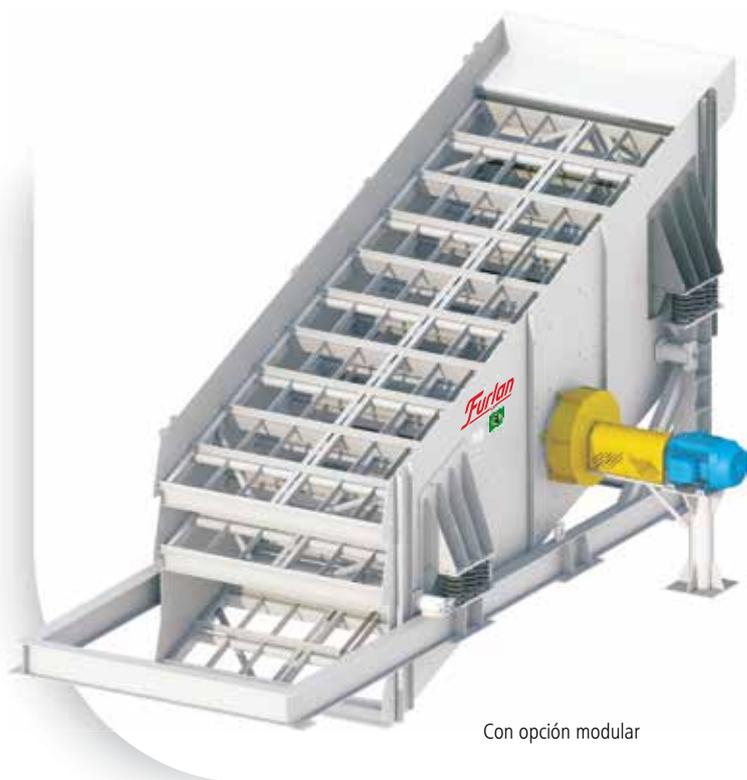
## LÍNEA PVA

Los Tamices Vibratorios Furlan línea PVA son indicados tanto para clasificación final (malla mínima recomendada 8 mesh), cuanto para clasificación intermedia de materiales, tales como: minerales en general, arena, brita, entre otros. Son equipamientos especialmente proyectados para soportar los más arduos trabajos a que son sometidos.

Sus características de construcción de alta calidad ofrecen el máximo rendimiento y eficiente clasificación. Toda la línea es perfectamente adaptable en las más diversas aplicaciones.

### VENTAJAS

- Alta durabilidad y resistencia del equipamiento con estructura fabricada en acero carbono, ensamblada sobre resortes de acero especial.
- Rapidez en la regulación de la amplitud a través de contrapesos tipo ventilador.
- Fácil mantenimiento de los sistemas de activación.
- Perfecto funcionamiento y larga durabilidad a través de cojinete radial de rodillos.
- Mejor desempeño por la transmisión directa de la activación por eje cardán, garantizando exención de vibración al motor.
- Eficiente lubricación con grasa que no compromete el equipamiento en la exposición a polvo.
- Facilidad en las sustituciones de las mallas a través de reglas de acero atornilladas en las laterales del tamiz.
- Mejor eficiencia del equipamiento a través de la uniformidad de la distribución del material por la bandeja de alimentación.



Con opción modular

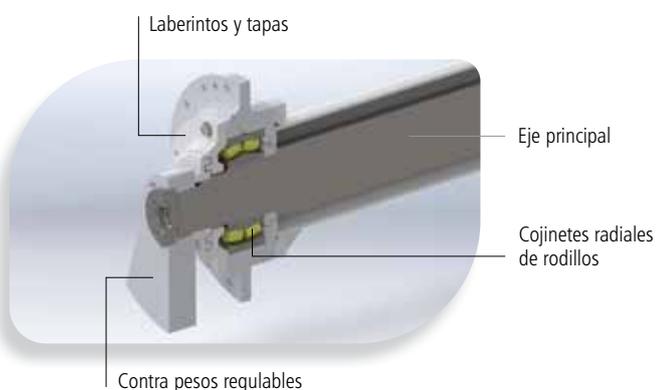
### ÍTEMS OPCIONALES

- Mallas de acero, caucho o poliuretano.
- Sistema de lavado en spray.
- Canales de descargas.
- Base metálica y plataforma.
- Cobertura del tamiz.

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

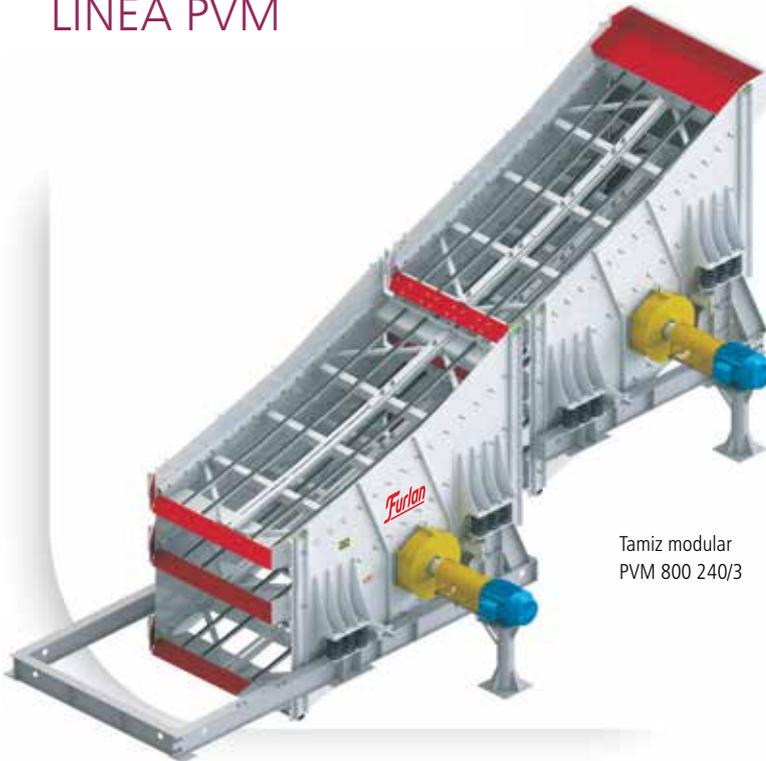


Consútenos sobre las posibilidades de financiamiento por el BNDES



# TAMIZ VIBRATORIO MODULAR LÍNEA PVM

**Furlan**



Tamiz modular  
PVM 800 240/3

Los Tamices Vibratorios Furlan línea PVM son indicado para la clasificación final (malla mínima recomendada 8 mesh) e intermedia de materiales como minerales en general, arena, grava, entre otros

Son equipamientos especialmente proyectados para soportar los más arduos trabajos a que son sometidos. Sus características de construcción de alta calidad ofrecen el máximo rendimiento y eficiente clasificación. Toda la línea es perfectamente adaptable en las más diversas aplicaciones.

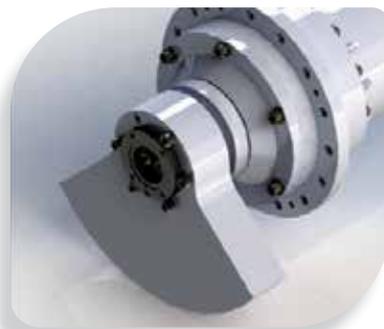
## VENTAJAS

- Alta durabilidad y resistencia del equipamiento con estructura fabricada en acero carbono, ensamblada sobre resortes de acero especial.
- Elevada capacidad de clasificación delante de su área más grande de tamizado.
- Permite trabajar con diferentes inclinaciones y extensiones entre los módulos, trayendo más eficiencia al tamizado.
- Posibilidad de obtener más variedades de productos clasificados.
- Conjunto de accionamiento eléctrico independiente entre os módulos.
- Rapidez en la regulación de la amplitud a través de contrapesos tipo ventilador.
- Fácil mantenimiento de los sistemas de activación.
- Perfecto funcionamiento y larga durabilidad a través de cojinete radial de rodillos.
- Mejor desempeño por la transmisión directa de la activación por eje cardán, garantizando exención de vibración al motor.
- Eficiente lubricación con grasa que no compromete el equipamiento en la exposición a polvo.
- Facilidad en las sustituciones de las mallas a través de reglas de acero atornilladas en las laterales del tamiz.
- Mejor eficiencia del equipamiento a través de la uniformidad de la distribución del material por la bandeja de alimentación.
- Opciones de instalación sobre base de concreto o base metálica.

El Tamiz Modular puede tener la configuración en formato de "banana", o sea, varios niveles de inclinación en el cuadro de la plataforma, y/o en el formato tradicional con un solo nivel de inclinación.

## ÍTEMS OPCIONALES

- Mallas de acero, caucho o poliuretano.
- Sistema de lavado en spray.
- Canalones de descargas.
- Base metálica y plataforma.



Detalle del contrapeso tipo "ventilador"

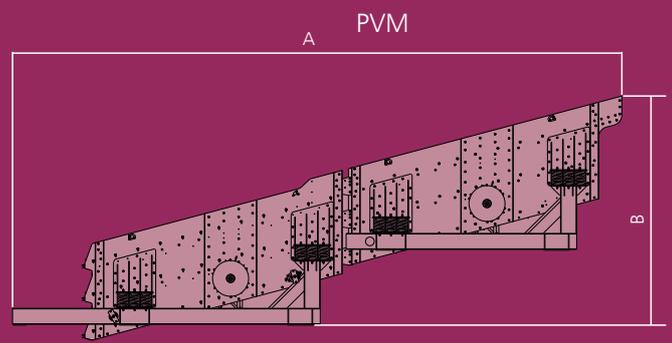
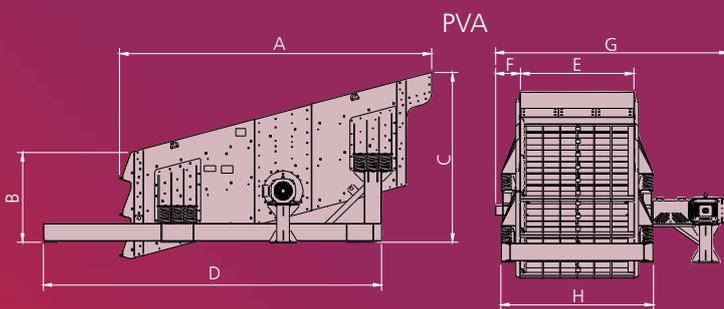


Conjunto de activación con protecciones de las partes rotantes de acuerdo con la norma NR12



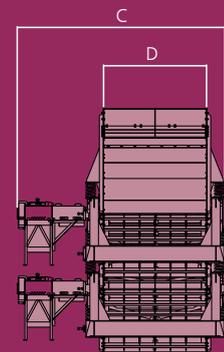
# ESPECIFICACIONES TECNICAS LÍNEA PVA

Modelos	Nº de Plataformas	Dimensión de la Malla (mm)	Potencia del Motor (cv)	Elemento Vibrador Nº	Rotación (rpm)	Peso total sin canalones (kg)	Dimensiones							
							A	B	C	D	E	F	G	H
PVA 200100	1	2000 x 960	5	EVL 4-10	1120	1285	2415	975	1640	1833	1000	305	2508	1320
	2					1300		1125	1770					1420
PVA 300100	2	3000 x 960	7,5	EVL 4-10	1120	1790	3440	1250	2155	2685	1000	305	1915	1520
	3			EVL 3-10		2130		1380	2285					
PVA 350120	2	3500 x 1160	10	EVL 3-12	880	2070	3935	1210	2245	3067	1200	315	2210	1770
	3		12,5			2570		1555	2590					
	4		12,5			3170		1930	2965					
PVA 400150	2	4000 x 1460	12,5	EVL 2-15	880	2870	4420	1390	2555	3360	1500	325	2540	2050
	3		15			3570		1720	2885				2645	
	4		20			4270		2065	3250					
PVA 500200	2	5000 x 1960	30	EVL 1-20	880	5470	5425	1555	2980	4427	2000	325	3190	2635
	3					7970		2335	3760					
PVA 600240	2	6000 x 2360	40	EVL 1-24	880	10900	6300	1070	3310	7300	2400	500	5000	3120
	3					12750		1670	3910					



## LÍNEA PVM

Denominaciones	Unidad	PVM 800240		PVM 1000200		PVM 1200240	
Nº de plataformas	Cantidad	2	3	2	3	2	3
Ancho útil (D)	mm	2400		2000		2400	
Largo útil	mm	8000		10000		12000	
Área de tamizado / plataforma	m²	19,2		20,0		28,8	
Potencia del motor eléctrico	cv	2x40		2x30		2x40	
Rango de rotación	rpm	900					
A	mm	9500		11900		13400	
B	mm	6340		7200		8100	
C	mm	5000	5000	2000	2000	5000	5000
Peso total*	Kg	16860	25290	11770	17550	20100	30110



\* pesos sin canalones de descarga

# 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



/furlanmq



@maq\_furlan



Máquinas Furlan Ltda



/blog.furlan.com.br



Máquinas Furlan