

**MININGLAND**

Quality is our aim

CRIBA ESPECIAL FINOS  
CRIBLE SPÉCIAL FINS  
SPECIAL SCREEN FOR FINES

**VSF**

# CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Para poder cumplir con las más exigentes calidades de arena especialmente para hormigones de alta resistencia, es preciso obtener arenas con un buen módulo de finura y con una granulometría muy fina.

También para obtener arenas de calidad para morteros día a día se exigen cortes granulométricos más precisos y finos.

MININGLAND ha desarrollado cribas especializadas en la clasificación de arenas con cortes finos, su denominación es **VSF**.

## CONSTRUCCIÓN

- **CAJÓN VIBRANTE:**

Sistema de construcción con piezas atornilladas entre sí, que evita tensiones de soldadura. El material empleado es exclusivamente S-355-JR según norma Europea DIN EN-10025

- **MECANISMO VIBRANTE:**

Construido por dos motovibradores de masa excéntrica regulable, que giran en contrasentido y producen una vibración unidireccional de amplitud variable. Gracias a la inteligente colocación del eje de vibración en el centro de gravedad del equipo podemos hacer girar la componente de vibración en el ángulo que deseemos para dar más avance o más salto a las partículas. Además podemos instalar vibradores con frecuencias entre 750 y 3.000 r.p.m. en función del producto a clasificar.

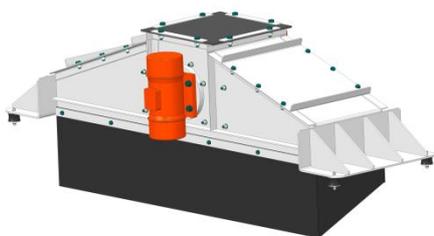


- **MALLAS:**

Nuestros equipos VSF instalan un sistema modular de mallas, fijadas por presión sobre apoyos de poliuretano antiabrasivo, y su sustitución es muy simple y en breve espacio de tiempo. Podemos instalar mallas de acero inoxidable, rectangulares anticolmatantes, incluso de poliuretano o goma.

## CRIBA VSF EN CASCADA

Para poder descargar la altura de manto en cada malla, MININGLAND ha previsto la instalación de dos conjuntos vibrantes en cascada, pudiendo instalar hasta cuatro mallas de corte, realizando clasificaciones al huso granulométrico alimentado, para obtener la máxima eficiencia en cada malla.



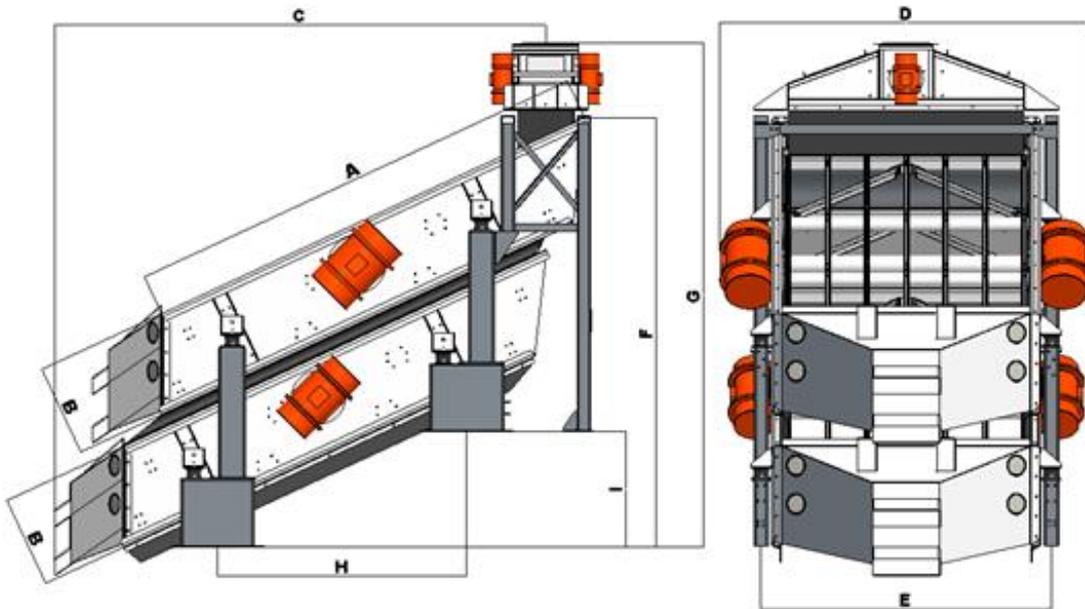
## DISTRIBUIDOR VIBRANTE

Para la correcta alimentación de las cribas **VSF**, MININGLAND recomienda la instalación de un mecanismo de alimentación que distribuye el material alimentado sobre todo el ancho de la criba. Ello permite que las cribas VSF tengan un aprovechamiento del 100% de la superficie de cribado en cada malla y piso de clasificación.

## CARACTERÍSTICAS

	Longitud de cribado (mm)	Anchura de cribado (mm)	Potencia (kw)	FC (kg)	Nº pisos	Peso (kg)
VSF36-I	3000	1200	2 x 2.50	4300 (1500rpm)	1	2200
VSF36-II	3000	1200	2 x 2.50 - 2 x 3.20	4300 (1500rpm) - 4700 (1000rpm)	2	4800
VSF54-I	3000	1800	2 x 3.60	5500 (1500rpm)	1	2600
VSF54-II	3000	1800	2 x 3.60 - 2 x 3.80	5500 (1500rpm) - 5200 (1000rpm)	2	5200
VSF72-I	4000	1800	2 x 5.00	7200 (1500rpm)	1	3200
VSF72-II	4000	1800	2 x 5.00 - 2 x 4.30	7200 (1500rpm) - 6500 (1000rpm)	2	5800

	Modelo Distribuidor Vibrante VD	Potencia (kw)	FC (kg)
VSF36-I	VD1200	2 x 0,65	300 (1500rpm)
VSF36-II	VD1200	2 x 0,65	300 (1500rpm)
VSF54-I	VD1800	2 x 0,65	700 (1500rpm)
VSF54-II	VD1800	2 x 0,65	700 (1500rpm)
VSF72-I	VD1800	2 x 0,65	700 (1500rpm)
VSF72-II	VD1800	2 x 0,65	700 (1500rpm)



	A	B	C	D	E	F	G	H
VSF36-I	3560	700	1900	890	2300	2870	2200	1610
VSF36-II	3560	700	1900	890	3300	3870	2200	1610
VSF54-I	3560	700	1900	890	2300	2870	2840	2210
VSF54-II	3560	700	1900	890	3300	3870	2840	2210
VSF72-I	4560	700	2800	1320	2720	3290	2900	2210
VSF72-II	4560	700	2800	1320	3720	4290	2900	2210



**I.R. COMERCIAL RECAMBIOS**

Pol. Ind. Egües, calle Z, Nave 23  
31486 Egües - Navarra - (Spain)  
Tel.: +34 948 064 063  
Fax: +34 948 104 262  
info@ircomercial.com  
www.miningland.es