

**MININGLAND**  
Quality is our aim

- ▶ **Escurreidor Vibrante**
- ▶ **Dewatering Screen**
- ▶ **Égouttoir Vibrant**

**DS**

 En los procesos de lavado de áridos, el agua utilizada, se mezcla con el producto más fino (arenas). Para la separación del agua y la arena **MININGLAND** dispone de **escurridores vibrantes DS** que realizan este trabajo eficazmente.

 During the aggregate washing process, the water used is mixed with the finer product (sand). **MININGLAND** has a range of **DS dewatering screen** for efficiently separating the water from the sand.

 Lors des processus de lavage d'agrégats, l'eau utilisée se mélange avec la matière la plus fine (les sables). Pour la séparation de l'eau et du sable, **MININGLAND** dispose d'**égouttoirs vibrants DS** qui effectuent efficacement cette tâche.



## características

**CAJÓN VIBRANTE:** Nuestro sistema de construcción con piezas atornilladas entre sí, evita tensiones de soldadura sin perder rigidez. El material empleado es exclusivamente acero de alta resistencia S-355-JR según norma Europea EN-10025

**MECANISMO VIBRANTE:** Constituido por dos motovibradores de masa excéntrica regulable, que giran en contrasentido y producen una vibración unidireccional de amplitud variable.

**MALLAS:** Nuestros equipos DS instalan un sistema modular de rejillas de poliuretano, fijadas por presión sobre sus apoyos, protegidos con poliuretano antiabrasivo. Su sustitución es muy simple, no requiere útiles especiales y se realiza en breve espacio de tiempo. Aunque la opción estándar es poliuretano, podemos instalar mallas de acero inoxidable, rectangulares anticolidmatantes, incluso de goma antiabrasiva

## characteristics

**VIBRATING TRAY:** Our construction system with parts bolted together prevents welding stresses without sacrificing rigidity. The material used is S-355-JR high-strength steel exclusively, pursuant to European standard EN-10025.

**VIBRATING MECHANISM:** It consists of two counter-rotating, eccentric mass-adjustable motor vibrators that generate a variable-amplitude, single-direction vibration.

**MESHES:** Our DS vibrating drainers come fitted with a modular system of polyurethane meshes snap-fitted on their supports and protected with abrasion-resistant polyurethane. They are very easy and fast to replace, for which no special tools are required. Although the standard material is polyurethane, we can install rectangular silting-prevention meshes made of stainless steel and even of abrasion-resistance rubber.

## caractéristiques

**BAC VIBRANT :** Notre système de construction avec des pièces vissées entre elles prévient les tensions de soudage sans perdre en rigidité. Le matériau utilisé est exclusivement de l'acier à haute résistance S-355-JR conformément à la norme européenne EN-10025.

**MÉCANISME VIBRANT :** Constitué de deux vibrateurs de masse excentrique réglable qui tournent en sens inverse et produisent une vibration d'amplitude variable.

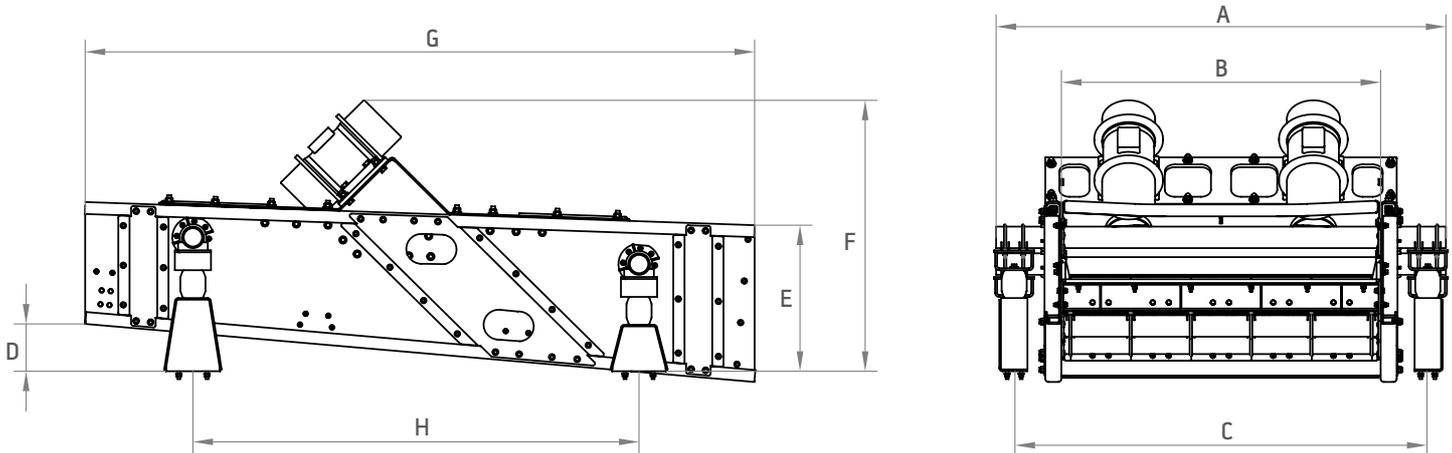
**MAILLES :** Nos équipements DS intègrent un système modulaire de mailles en polyuréthane fixées par pression sur leurs supports, protégées par du polyuréthane anti-abrasion. Leur remplacement est simple, il ne nécessite pas d'outils spéciaux et s'effectue rapidement. Bien que l'option standard est celle en polyuréthane, nous pouvons installer des mailles en acier inoxydable, rectangulaires anticolidmatantes, ou même en caoutchouc anti-abrasion.

## Escurreidor / Drainer / Égouttoir

Modelo Model Modèle	Potencia Power Puissance (Kw)	Superficie Surface area Surface (m <sup>2</sup> )	Longitud Length Longueur (mm)	Ancho Width Largeur (mm)	Producción Production Production (Tn/h)
<b>DS-60</b>	2 x 1,8	2,7	3000	990	60
<b>DS-80</b>	2 x 1,9	3,6	3000	1290	80
<b>DS-120</b>	2 x 2,2	4,5	3000	1590	120
<b>DS-160</b>	2 x 2,5	5,4	3000	1890	160
<b>DS-240</b>	2 x 3,6	8,4	4000	2100	240

NOTA: La producción es para arena 0-4 mm con una densidad de 1,6 Tn/m<sup>3</sup> **NOTA: This production is for 0-4mm sand with a density of 1.6t/m<sup>3</sup>**

REMARQUE: La production est donnée pour un sable de 0-4 mm et d'une densité de 1,6 T/m<sup>3</sup>



Modelo/Model Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>DS-60</b>	1640	990	1460	240	560	1260	2330	2220
<b>DS-80</b>	1940	1290	1760	240	560	1360	3330	2220
<b>DS-120</b>	2240	1590	2060	240	560	1360	3330	2220
<b>DS-160</b>	2540	1890	2360	240	560	1400	3330	2220
<b>DS-240</b>	2840	2190	2660	320	560	1650	4330	3160

**Miningland Machinery, s.L.**

Pol. Ind. Egües, calle Z, Nave 23

31486 Egües - Navarra - (Spain)

Tel.: +34 948 064 063 - Fax: +34 948 104 262

info@miningland.es - www.miningland.es

