



# **Inproequip**

## **Cribas**

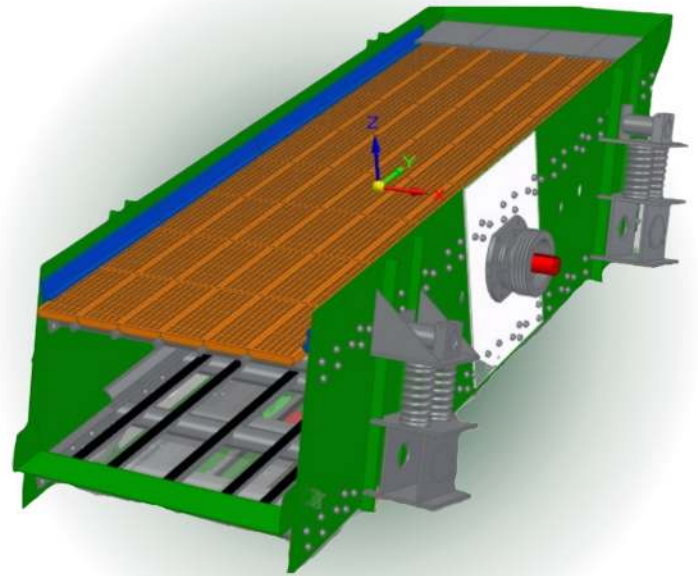
FICHA TÉCNICA

# Descripción

En INPROEQUIP fabricamos cribas vibratorias las cuales se utilizan para separar materiales por tamaños de partícula, se destacan por su procesamiento de **alta capacidad y excelente calidad de clasificación a alta velocidad.**

Diseñamos y fabricamos cribas construidas con uniones pernadas TIPO HUCK, brindando una **mayor resistencia mecánica** a las vibraciones, **eficiencia de clasificación, capacidad, confiabilidad, larga vida y fácil mantenimiento.**

Ofrecemos diseños que permiten el **movimiento vibratorio** realizado por el eje, facilitado a la criba operar con una **amplitud constante e independiente** de la carga. Además, cuentan con un sistema de transmisión diseñado para trabajar a velocidades variables en el eje excéntrico dependiendo de las necesidades del cliente.







# En Inproequip

Las mallas son fabricadas en **poliuretano** de alta resistencia a la abrasión con orificios adecuados a la granulometría requerida por el cliente. Su amplia gama de aberturas va desde **0.1 mm hasta 30 mm**, permitiendo que la clasificación pueda cumplir con las mayores exigencias del mercado.

De igual manera los diseños permite que dichas mallas sean **fácilmente intercambiables**, formando el fondo en el inferior del equipo y permitiendo la fuerza sobre el material con la acción de los moto vibradores ubicados en la parte superior, para así llevar a cabo la clasificación.

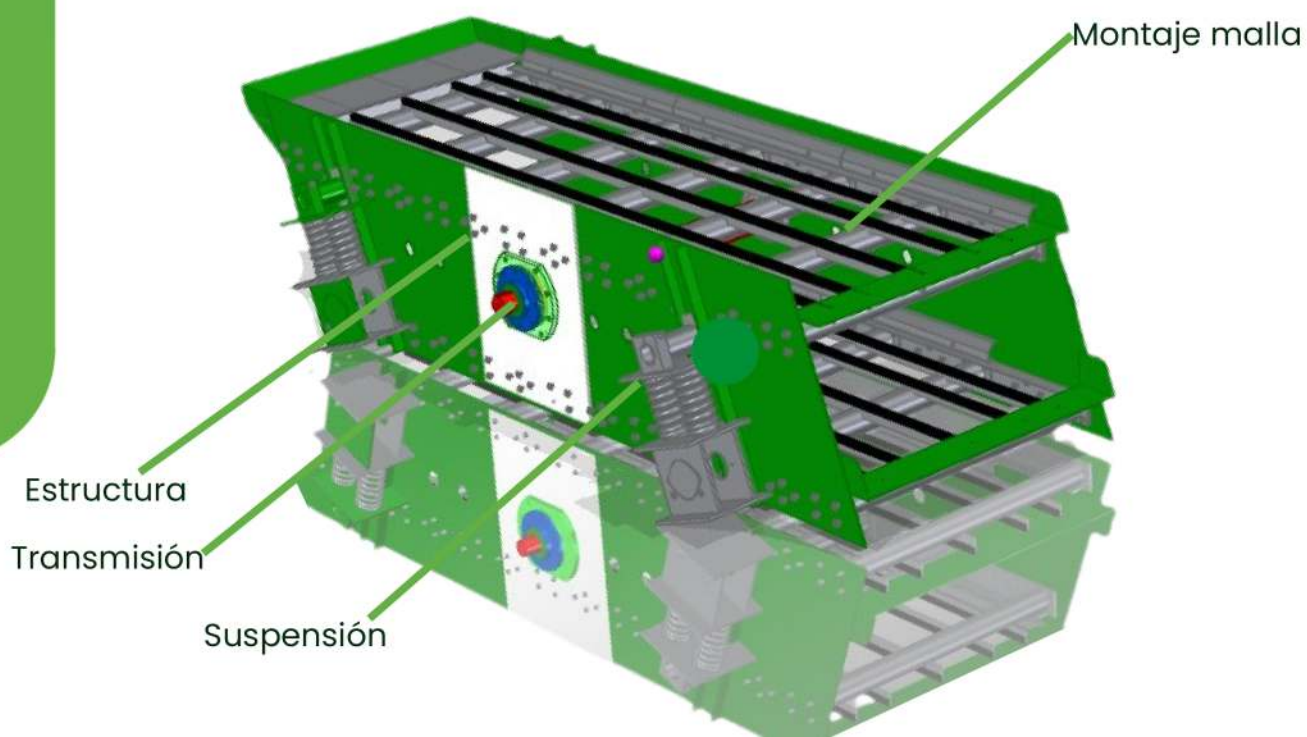
Los **diseños** varían dependiendo de las **dimensiones** generales, la **inclinación**, que oscila entre los 10 y 20 grados con respecto a la horizontal y la variación entre 1 a 4 **niveles** de acuerdo a su necesidad de cribado.

## Aplicaciones

Minería, operaciones petroleras, materiales de construcción, plantas de lavado de arenas, plantas de minerales, reciclaje, plantas de minería de oro, plantas de fertilizantes, entre otros procesos en los cuales se requieren tamaños granulométricos.

# Especificaciones técnicas

| MODELO | ANCHO | LARGO | PESO | POTENCIA | CAPACIDAD ARENA GRUESA | CAPACIDAD ARENA FINA |
|--------|-------|-------|------|----------|------------------------|----------------------|
|        | mm    | mm    | Kg   | Kw       | ton/h                  | ton/h                |
| CV48   | 300   | 1600  | 355  | 1.1      | 10                     | 5                    |
| CV96   | 600   | 1600  | 460  | 1.8      | 25                     | 15                   |
| CV144  | 600   | 2400  | 928  | 3.2      | 35                     | 25                   |
| CV216  | 900   | 2400  | 1145 | 4.4      | 60                     | 40                   |
| CV288L | 900   | 3200  | 1572 | 7.2      | 80                     | 55                   |
| CV288A | 1200  | 2400  | 1415 | 7.2      | 105                    | 70                   |
| CV384  | 1200  | 3200  | 2202 | 12       | 115                    | 75                   |
| CV360  | 1500  | 2400  | 1944 | 12       | 130                    | 85                   |
| CV480  | 1500  | 3200  | 2449 | 10       | 170                    | 155                  |
| CV576  | 1800  | 3200  | 3012 | 15       | 200                    | 135                  |
| CV720  | 1800  | 4000  | 3881 | 18       | 225                    | 150                  |
| CV672  | 2100  | 3200  | 3476 | 18       | 235                    | 165                  |
| CV840  | 2100  | 4000  | 4584 | 21.2     | 290                    | 200                  |
| CV1152 | 2400  | 4800  | 6467 | 38       | 350                    | 240                  |
| CV1344 | 2400  | 5600  | 7072 | 38       | 350                    | 240                  |





# Inproequip



[www.inproequip.com](http://www.inproequip.com)

Inproequip SAS | Dirección: carrera 63 # 59 – 180  
Bodega 20 | 319 586 3254 |