Alimentadores y Zarandas

Series Z y A

GN CRUSHERS

SERIES Z

Las zarandas vibratorias de la serie Z de GNIMPORT tienen una alta intensidad de vibración, Con las mismas especificaciones, tiene una mayor capacidad de procesamiento y una mayor eficiencia de cribado en comparación con cribas tradicionales. Son particularmente aplicables a operaciones de cribado pesado, medio y fino; siendo el equipo ideal para aplicaciones de trituración primaria, secundaria y materiales terminados.
Nuestra amplia gama de modelos nos permiten atender tamaños de material entre los 0 - 200 mm; y con capacidades de producción de 45 - 900 TPH para cualquier tipo de minerales.

CARACTERÍSTICAS

Alta vibración que mejora la eficiencia del Cribado

Nuestras zarandas cuentan con una fuerza vibratoria de alta potencia. Además la eficiencia de cribado se puede mejorar ajustando el sentido de giro y la amplitud, mediante la adición o reducción de bloques de equilibrio.

Fácil de Instalar y de operar.

A fin de asegurar una fácil installación, todas nuestras zarandas son pre-ensambladas en nuestra fábrica y probadas. Asimismo nuestros controles son amigables permitiendo un fácil entrenamiento de nuevos operadores.

Alta capacidad de alimentación

Toda la serie PT incluye un alimentador vibratorio de alta capacidad de alimentación y pre-cribado, con lo que se asegura una alimentación continua

Facilidad de mantenimiento

Todos nuestros diseños incorporan plataformas que facilitan la inspección y mantenimiento de los equipos, teniendo fácil acceso a los principales puntos de manutención. Asimismo, manejamos una amplio stock de repuestos, con lo cual garantizamos la operatividad de nuestras plantas.

SERIES A

Los alimentadores vibratorios de la serie A de GNIMPORT están diseñados para operaciones en condiciones de trabajo pesado. Tienen 4.5G de intensidad de vibración y una estructura de cuerpo de rampa extremadamente firme.
Nuestra amplia gama de modelos nos permiten atender tamaños de material entre los 0 - 1.5 m; y con capacidades de producción hasta los 1600 TPH para cualquier tipo de minerales. Asimismo su capacidad de depósito puede soportar la presión de un compartimiento de 80 m3

CARACTERÍSTICAS

Alta intensidad de vibración

La fuerza G es clave para medir el rendimiento del alimentador; cuanto más fuerte, mayor la capacidad de operación. En este sentido, la intensidad de vibración de hasta 4.5G representa un 30% más que los dispositivos tradicionales.

Fácil de Instalar y de operar.

A fin de asegurar una fácil installación, todos nuestros alimentadores son pre-ensambladas en nuestra fábrica y probados. Asimismo nuestros controles son amigables permitiendo un fácil entrenamiento de nuevos operadores.

Alta capacidad de alimentación

Toda la serie A tiene un diseño estructural capaz de soportar una alta presión y resistir fuertes impactos. Siendo capaz de mantener una alimentación continua y estable a la primaria.

Facilidad de mantenimiento

Todos nuestros diseños incorporan plataformas que facilitan la inspección y mantenimiento de los equipos, teniendo fácil acceso a los principales puntos de manutención. Asimismo, manejamos una amplio stock de repuestos, con lo cual garantizamos la operatividad de nuestros equipos.

Información Técnica

Zarandas

Modelo	Zaranda	Capacidad (TPH)	Potencia (HP)
Z48	4’ x 8’ 1-2-3 pisos	25 - 35	15
Z412	4’ x 12’ 1-2-3 pisos	40 - 60	15
Z512	5’ x 12’ 1-2-3 pisos	60 - 80	20
Z516	5’ x 16’ 1-2-3 pisos	80 - 120	25
Z616	6’ x 16’ 1-2-3 pisos	120 - 155	30
Z620	6’ x 20’ 1-2-3 pisos	150 - 180	35
Z720	7’ x 20’ 1-2-3 pisos	180 - 300	50

Alimentadores

Modelo	Alimentador	Capacidad (TPH)	Potencia (hp)
A4010	40”x10’	300	15
A2410	24”x10’	150	15
A3012	30”x12’	200	20
A3616	36”x16’	280	25
A4216	42”x16’	320	30

La producción es referencial, y proveniente de muestreos de material con densidad aparente de 1.6 t/m3

CONTÁCTENOS

Ecuador: +593 99 944 3718
Perú: +51 950 776 941

ventas@gnimport.com
gponce@gnimport.com

Miguel Bedoya Oe5-02, Quito
Ecuador