Trituradoras de Mandíbula

Series TM

GN

CRUSHERS

SERIES TM

Las trituradoras de mandíbula TM han sido desarrolladas por GNIMPORT bajo los más altos estándares de Calidad. Nuestro diseño satisface las diferentes aplicaciones de trituración primaria, tanto en el sector Minero, como en el sector de la Construcción; Asi mismo contamos con una capacidad de trituración de 12 a 1500 TPH y tamaños de 0 a 930 mm.

CARACTERÍSTICAS

Estructura y rendimiento confiables

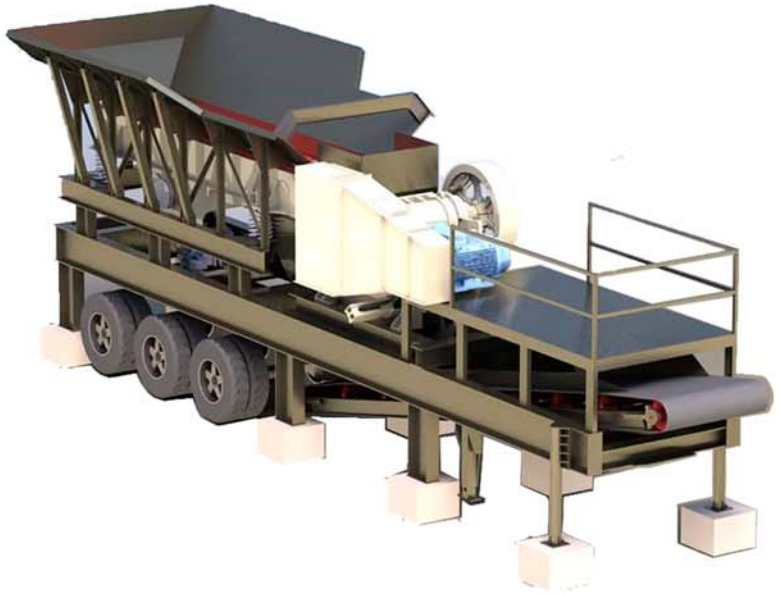
GNIMPORT utiliza fundiciones de acero de alta calidad; esta tecnología no solo garantiza el ajuste perfecto y la conexión perfecta de la mandíbula de la trituradora, sino que también mejora la resistencia radial de las piezas, logrando así un rendimiento más confiable y una mayor durabilidad de la trituradora de mandíbula.

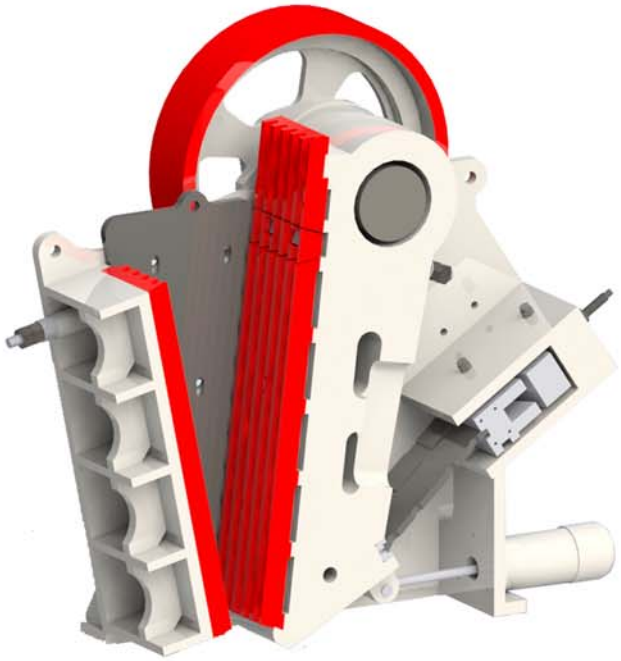
Cámara tipo V y placa protectora dentada

GNIMPORT tiene una cámara de trituración en V y una placa protectora dentada. Con éste diseño el tamaño real de los materiales de alimentación son más consistente con el tamaño ideal; logrando una amplia cámara de trituración. Además, los materiales no se acumularían en la cámara de trituración, por lo que la relación y la capacidad de trituración alcanzan un estado óptimo, extendiendose la vida útil de las placas de mandíbula.

Procesamiento digitalizado

GNIMPORT utiliza máquinas herramientas de control numérico en sus procesos productivos; garantizando una alta precisión de mecanizado





Control hidráulico

La trituradora TM cuenta con una estación de aceite hidráulico para garantizar que el sistema de lubricación suministre aceite a los componentes de lubricación, brindando seguridad para la operación. Al mismo tiempo, si la trituradora se apaga con carga, el sistema de limpieza hidráulica puede limpiar rápidamente la cámara de trituración, lo que reduce en gran medida el tiempo de inactividad.

Dispositivo de cuña

La trituradora TM adopta un dispositivo de ajuste de descarga de cuña, de modo que la máquina puede cambiar el puerto de descarga a un valor preestablecido en minutos, incluso en condiciones de ralentí. En cooperación con el sistema hidráulico, la automatización está disponible. En comparación con el antiguo dispositivo de ajuste de descarga de juntas, este dispositivo es más simple, seguro y rápido.

Stock de repuestos

GNIMPORT garantiza la operatividad de sus equipos mediante un servicio técnico y una provisión de repuestos rápidos y oportunos

PARÁMETROS TÉCNICOS

Modelo	Tamaño de boca de alimentación (mm)	Alimentación máxima (mm)	Rango de descarga (mm)	Producción (t/h)	Velocidad (r/min)	Potencia motor (Kw)	Dimensiones generales (mm)
TM250x1000	250 x 1000	220	20 - 40	15 - 50	330	30	1400 x 1850 x 1310
TM250x1200	250 x 1200	220	20 - 40	20 - 50	330	37	1400 x 2050 x 1310
TM400x600	400 x 600	350	35 - 85	15 - 70	250	37	1920 x 1460 x 1840
TM760	760 x 1100	640	75 - 200	150 - 350	270	110	2600 x 2500 x 2200
TM860	860 x 1100	720	100 - 225	200 - 500	240	132	3300 x 2320 x 3120
TM1100	1100 x 1200	930	150 - 275	300 - 650	210	185	4140 x 2660 x 3560

Los resultados anteriores son típicos para piedra caliza seca con densidad de 1.6 t/m3.

Las cifras se basan en el material que ingresa a la trituradora.

La producción puede variar dependiendo de las características del material de alimentación como: gradación, volumen, densidad, humedad, contenido de arcilla y triturabilidad.

CONTÁCTENOS

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

ventas@gnimport.com
gponce@gnimport.com

Miguel Bedoya Oe5-02, Quito
Ecuador