



# XPE0810

## TRITURADORA CON CRIBADO DE MANDIBULA



[WWW.ORIONMAQUINARIAS.COM](http://WWW.ORIONMAQUINARIAS.COM)

SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN ORION SAC

RUC: 20548692742

**ORION**  
**MAQUINARIAS**  
REPRESENTANTE EXCLUSIVO

☎ (+51) 970286074  
(+51) 997445384

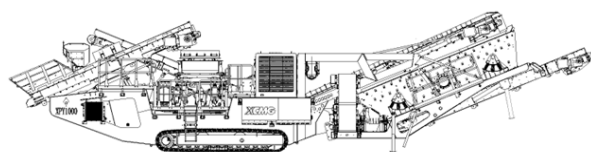
✉ [CYAUCA@SCORIONSAC.COM](mailto:CYAUCA@SCORIONSAC.COM)  
[FROILANM@SCORIONSAC.COM](mailto:FROILANM@SCORIONSAC.COM)  
[VENTAS1@SCORIONSAC.COM](mailto:VENTAS1@SCORIONSAC.COM)

**Dirección Oficina-Almacén**  
Ctra. Panamericana Sur Km. 30.5  
Lurín, Lima

# XPE0810

## TRITURADORA CON CRIBADO DE MANDIBULA

La Estación Móvil de Trituración de Mandíbula XPE0810 de XCMG ofrece una solución integral para trituración gruesa de rocas y minerales. Con un potente motor Cummins (268 kW / 359.4 hp) y un sistema hidráulico sensible a la carga, maximiza la eficiencia y minimiza la pérdida de energía. Cuenta con una trituradora de mandíbula de cavidad V profunda (760x1000 mm), ajuste de descarga totalmente hidráulico y un sistema de control inteligente para un rendimiento máximo de 400 t/h. Es ideal para una operación fiable, de alta capacidad y fácil mantenimiento.



CATEGORÍAS	DESCRIPCIÓN	PARÁMETROS
PARÁMETROS GENERALES	Masa Total Máxima	50200 kg
	Capacidad Máxima de Procesamiento	400 t/h
	Máxima Capacidad de Subida de Pendiente	20%
	Velocidad de Desplazamiento	1.1 km/h
	Dimensiones de Trabajo (L x A x A)	17064×4623×4708 mm
	Dimensiones de Transporte (L x A x A)	14723×2965×3677 mm
SISTEMA DE POTENCIA	Modelo de Motor	Cummins QSM11
	Potencia del Motor (Nominal)	268 kW (359.4 hp)
	Velocidad Nominal del Motor	1800 rpm
	Par Máximo	1708 N.m/1400 rpm
	Emisión	China III
	Capacidad del Tanque de Diésel	650 L
TRITURADORA DE MANDÍBULA	Forma de Trituradora	Mandíbula de péndulo compuesto (Deep V)
	Dimensiones de Entrada (Boca)	760×1000 mm
	Rango de Ajuste del Puerto de Descarga	75-200 mm
	Velocidad de Trituración	280 rpm
	Potencia de la Trituradora	110 kW
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN	Tolva (Capacidad Estándar/Extendida)	5 m³/9 m³
	Ancho del Cuerpo del Alimentador Vibratorio	1000 mm
	Accionamiento del Alimentador	Hidráulico
SISTEMA HIDRÁULICO	Tipo de Sistema Principal	Lazo cerrado con bomba de caudal variable de control proporcional
	Capacidad del Tanque de Aceite Hidráulico	650 L
	Control del Puerto de Descarga	Doble cuña hidráulica
SISTEMA DE CONTROL	Control y Visualización	Controlador PLC montado en vehículo y LCD táctil a color
	Funcionalidades	Detección inteligente de fallas, Monitoreo en tiempo real, Control remoto, Un solo toque Start/Stop
	Seguridad	Detección de carga de la trituradora e inter-bloqueo de alimentación

WWW.ORIONMAQUINARIAS.COM

SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN ORION SAC

RUC: 20548692742

**ORION**  
MAQUINARIAS  
REPRESENTANTE EXCLUSIVO

(+51) 970286074  
(+51) 997445384

CYAUCA@SCORIONSAC.COM  
FROILANM@SCORIONSAC.COM  
VENTAS1@SCORIONSAC.COM

**Dirección Oficina-Almacén**  
Ctra. Panamericana Sur Km. 30.5  
Lurín, Lima