



XPF1214E

TRITURADORA DE IMPACTO MÓVIL



WWW.ORIONMAQUINARIAS.COM

SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN ORION SAC

RUC: 20548692742

XPF1214E

TRITURADORA DE IMPACTO MÓVIL

La estación móvil de trituración de impacto XPF1214E de XCMG es una solución avanzada diseñada para el procesamiento eficiente de rocas de dureza media (como caliza) y residuos de construcción. Destaca por su diseño híbrido que combina un motor auxiliar diésel con accionamiento eléctrico externo, garantizando un menor costo operativo y flexibilidad. Equipada con un sistema de pre-cribado de doble capa y una trituradora de impacto de alta capacidad, asegura una excelente forma de grano y una producción continua gracias a sus sistemas inteligentes de control y detección de fallas.

CATEGORÍAS	DESCRIPCIÓN	PARÁMETROS
GENERAL	Peso Operativo (con sistema de cribado)	72,000 kg
	Peso Operativo (sin sistema de cribado)	59,000 kg
	Capacidad de Procesamiento Teórica	80 - 450 t/h
	Capacidad de Alimentación Nominal	300 t/h
DIMENSIONES	Dureza Máx. del Material	≤ 150 MPa
	Transporte (Largo x Ancho x Alto)	19.08 m × 3.56 m × 3.87 m
	Trabajo (Largo x Ancho x Alto)	21.66 m × 13.47 m × 5.18 m
SISTEMA DE POTENCIA	Motor Diésel (Auxiliar/Tracción)	Yuchai YCF36110-T480
	Potencia Motor Diésel	81 kW (≈ 109 HP)
	Potencia Accionamiento Trituradora	250 kW (≈ 335 HP) (Eléctrico)
	Opción de Alta Potencia (Generador)	562 kW (≈ 754 HP) (Opcional)
TRITURADORA DE IMPACTO	Emisiones	Tier 4 / Stage IV
	Tamaño Boca de Alimentación	1300 mm × 900 mm
	Tamaño del Rotor (Diámetro x Ancho)	1200 mm × 1280 mm
	Velocidad del Rotor	532 - 640 r/min
ALIMENTACIÓN Y CRIBADO	Apertura de Salida (Superior / Inferior)	50-450 mm / 0-200 mm
	Tolva de Alimentación	4.5 m ³
	Alimentador Vibratorio	4200 mm × 1295 mm
TRANSPORTADORES	Cribadora (3 capas)	1550 mm × 6200 mm
	Cinta Principal (Ancho / Velocidad)	1400 mm / 1.7 m/s
	Cinta de Retorno (Ancho)	650 mm
CHASIS	Cinta de Material Fino (Ancho)	650 mm
	Velocidad de Desplazamiento	0.9 km/h
	Capacidad de Escalada	12°
	Presión sobre el suelo	170 kPa

