

XP1214E



TRITURADORA DE IMPACTO MÓVIL



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

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 |
| | Dureza Máx. del Material | ≤ 150 MPa |
| DIMENSIONES | 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 |
| | Apertura de Salida (Superior / Inferior) | 50-450 mm / 0-200 mm |
| ALIMENTACIÓN Y CRIBADO | Tolva de Alimentación | 4.5 m ³ |
| | Alimentador Vibratorio | 4200 mm × 1295 mm |
| | Cribadora (3 capas) | 1550 mm × 6200 mm |
| TRANSPORTADORES | Cinta Principal (Ancho / Velocidad) | 1400 mm / 1.7 m/s |
| | Cinta de Retorno (Ancho) | 650 mm |
| | Cinta de Material Fino (Ancho) | 650 mm |
| | Velocidad de Desplazamiento | 0.9 km/h |
| CHASIS | Capacidad de Escalada | 12° |
| | Presión sobre el suelo | 170 kPa |

