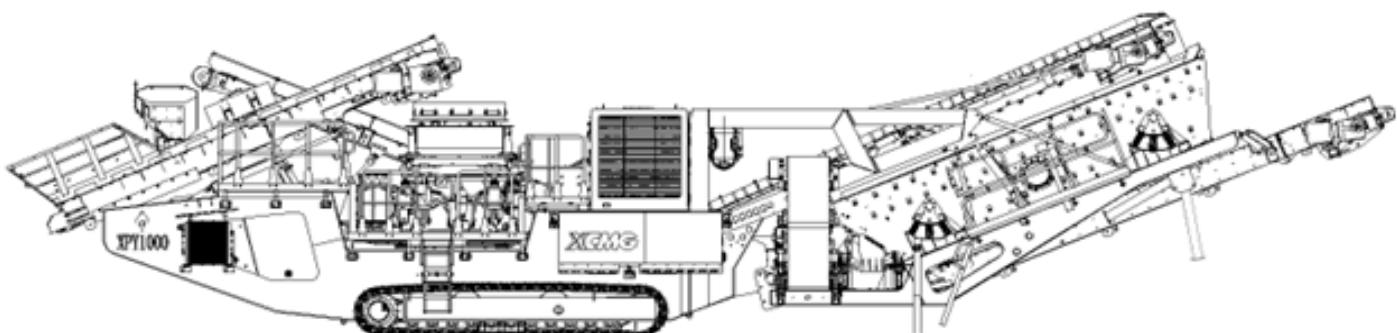




# XPY1000E

## TRITURADORA CON CRIBADO DE CONO



WWW.ORIONMAQUINARIAS.COM

SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN ORION SAC

RUC: 20548692742

# XPY1000E

## TRITURADORA CON CRIBADO DE CONO

La estación móvil de trituración de cono XPY1000E de XCMG es una solución híbrida de alta eficiencia diseñada para el procesamiento secundario y terciario de agregados. Equipada con una trituradora de cono multicilindro de 220 kW (295 HP) y un motor auxiliar Yuchai de 75 kW (101 HP), este equipo prioriza el ahorro energético y la reducción de emisiones. Su diseño modular permite una producción de hasta 380 t/h con opciones flexibles de cribado y alimentación externa.

CATEGORÍAS	DESCRIPCIÓN	PARÁMETROS
Parámetros Generales	Peso Operativo (con sistema de retorno) Peso Operativo (sin sistema de retorno) Capacidad de Procesamiento Velocidad de Desplazamiento Capacidad Máxima de Escalada Capacidad Tanque de Combustible Capacidad Tanque Hidráulico Capacidad Tanque Lubricación	59,500 kg 48,730 kg 95 ~ 380 t/h 0.8 - 1.1 km/h 13° 260 L 260 L 300 L
Dimensiones	Transporte (Largo x Ancho x Alto) Trabajo (con retorno) (L x A x H)	19.12 m x 3.46 m x 3.81 m 22.08 m x 13.17 m x 5.26 m
Sistema de Potencia	Motor Auxiliar/Híbrido Potencia del Motor Auxiliar Accionamiento Trituradora Potencia Motor Trituradora	Yuchai YCF36110-T480 75 kW (~ 101 HP) @ 1500 rpm Motor Eléctrico (Correa en V) 220 kW (~ 295 HP)
Trituradora (Cono)	Tipo Diámetro del Cono Móvil Velocidad del Eje Horizontal Rango de Apertura de Salida (CSS)	Cono Hidráulico Multicilindro 1000 mm 840 rpm 22 ~ 45 mm
Sistema de Alimentación	Capacidad de Tola Cinta de Alimentación (Ancho) Velocidad Cinta Alimentación	3 m <sup>3</sup> (Estándar) / 5 m <sup>3</sup> (Extendida) 1200 mm 0 - 0.54 m/s
Cintas Transportadoras	Cinta Principal (Ancho) Velocidad Cinta Principal	1200 mm 1.66 m/s
Chasis / Orugas	Ancho de Zapata Distancia entre Centros (Cadena) Accionamiento	500 mm 4186 mm Hidráulico

