XE380DK
EXCAVADORA

(+55) 0800.7708866

XCMG
www.xcmg-america.com

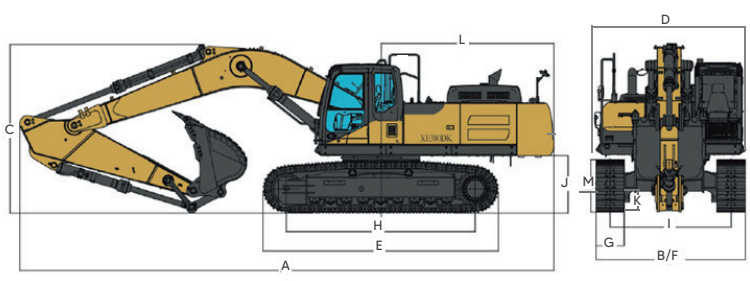
XE380DK • EXCAVADORA

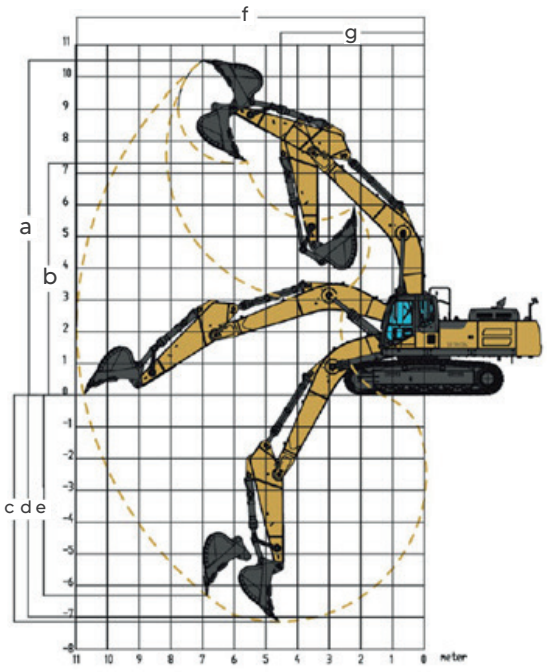
La Excavadora XE380DK de XCMG es una máquina robusta y confiable, con un peso operativo de 38.2 toneladas y que entrega 287 hp de potencia. Está diseñada para actuar en diversas operaciones, como obras de construcción civil, minería, proyectos de energía, operaciones portuarias y marítimas, entre otros.

Punto		Unidad	Parámetro
Capacidad operativa	Peso operativo	kg	38200
	Capacidad del cucharón	m^3	1.9
	Longitud de la pluma	mm	6400
	Largo del brazo	mm	2900
Motor	Modelo	-	Cummins QSL9
	Inyección directa electrónica, 4 tiempos, Enfriado hidráulicamente, Turbodiesel, Intercooler, Número de cilindros: 6		
	Potencia nominal	kW(hp)/rpm	214(287)/2100
	Torque máximo	N.m/rpm	1344/1300
	Cilindrada	l	8.9
Desempeño	Velocidad de desplazamiento (alta/baja)	km/h	5.6/3.3
	Velocidad de giro	r/min	9.6
	Capacidad de pendiente	°	35
	Presión en el suelo	kPa	69
	Fuerza de arranque del cucharón	kN	292
	Fuerza de arranque del brazo	kN	209
	Fuerza de la barra de tracción	kN	285
Sistema hidráulico	Bomba principal	-	2 bombas de pistón
	Caudal máximo	l/min	2 × 330
	Presión de la válvula de seguridad principal	MPa	34.3/37
	Presión del sistema de desplazamiento	MPa	34.3
	Presión del sistema de giro	MPa	26.5
	Presión de la válvula piloto	MPa	3.9
Capacidades	Tanque de combustible	l	660
	Tanque hidráulico	l	350
	Lubricante del motor	l	30

Dimensiones			
A	Longitud total	mm	11437
B	Ancho total	mm	3225
C	Altura total	mm	3715
D	Ancho del chasis superior	mm	3200
E	Longitud total de la oruga	mm	5035
F	Ancho total de la oruga	mm	3190
G	Ancho de zapata estándar	mm	600
H	Longitud entre el eje de la rueda motriz y la rueda guía	mm	4040
I	Ancho de los centros de la oruga	mm	2590
J	Distancia entre el contrapeso y el suelo	mm	1227
K	Distancia del suelo	mm	505
L	Radio de giro trasero	mm	3700
M	Altura de la oruga	mm	1115

Rango de trabajo			
a	Altura máxima de excavación	mm	10508
b	Altura máxima de descarga	mm	7300
c	Profundidad máxima de excavación	mm	7147
d	Profundidad máxima de corte	mm	6984
e	Profundidad máxima de excavación vertical	mm	6542
f	Alcance máximo de excavación	mm	10968
g	Radio de giro mínimo	mm	4560





MARKETING XCMG BRASIL | V2-JULIO, 2024