

EXCAVADORA HIDRÁULICA SY215H



EXCAVADORA HIDRÁULICA

SY215H

DESCRIPCIÓN

Proveedor	SANY International Development United
Clase de vehículo	Maquinaria Pesada
Variante de carrocería	Excavadora Hidráulica
Marca	SANY
Modelo	SY215H
Modelo de Fábrica	SY215H
Tipo de combustible	Diesel

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

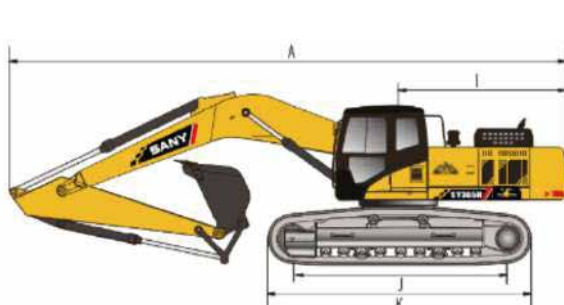
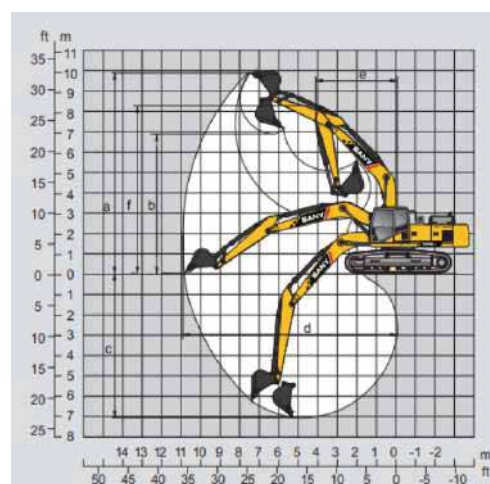
Peso operativo	21,900
Capacidad del cucharón	0.8 ~ 1.2(1.1)m ³
Motor	Isuzu 4HK1
Potencia nominal	120 kW @ 2,000 rpm
Torque	657 N-m / 1,500 rpm
Desplazamiento de cilindros	5.2 L
Número de cilindros	4
Velocidad de viaje	5.4/3.3 km/h
Velocidad de giro	11 rpm
Presión de suelo	47.4 kPa
Fuerza de excavación del cucharón	138 kN
Fuerza de excavación del brazo	103 kN
Estanque combustible	340 L
Estanque hidráulico	240 L
Aceite motor	21.5 L
Refrigerante motor	33.44 L
Aceite mandos finales	2 x 5 L
Trepabilidad	70%/35°
Cabina	ROPS / FOPS

DIMENSIONES (mm)

A	Longitud total (en estado de transporte)	9,680
B	Ancho total	3,080
C	Altura total (en estado de transporte)	3,440
D	Ancho superior	2,875
E	Altura total (hasta la parte superior de la cabina)	3,075
F	Ancho de la oruga	700
G	Ancho de vía	2,380
H	Distancia mínima al suelo	440
I	Radio de giro de la cola	2900
J	Longitud de la pista en el suelo	3,445
K	Longitud de la oruga	4,250

RANGO OPERACIONAL (mm)

a	Máx. altura de excavación	9,600
b	Máx. altura de descarga	6,730
c	Máx. profundidad de excavación	6,600
d	Distancia máx. de excavación	10,280
e	Radio mín. de giro	3,730
f	Altura máx. con radio de giro mín.	7,680



Sany es distribuido de manera oficial por ANDES MAQ en Perú.

ANDESMAQ®
CON EL RESPALDO DE DIVEMOTOR

Casa Matriz:
Panamericana Sur km 24.5, Lurín.

☎ Comercial: 943 668 282

🌐 www.andesmaq.com.pe

📱 [f](#) [in](#) [v](#) [t](#) Andes Maq Perú