

# EXCAVADORA HIDRÁULICA SY330H



Central telefónica:  
(01) 611-4040  
[reservas.andesmotor.pe](http://reservas.andesmotor.pe)

## LOCALES DE ATENCIÓN ANDES MOTOR

**Callao:**  
Avenida Elmer Faucett 217, Callao.

**Lima:**  
Avenida Nicolás Ayllón 2635, El Agustino  
Carretera Panamericana Sur km. 29.5,  
Lurín (Megacentro Lurín)

**Arequipa:**  
Variante Uchumayo km. 5, Uchumayo

**Cusco:**  
Carretera Cusco-Abancay km. 11, Cachimayo

**Junín:**  
Avenida Mariscal Castilla 4708, El Tambo,  
Huancayo

**Lambayeque:**  
Carretera Panamericana Norte km. 779.5,  
Chiclayo

**Piura:**  
Parque Piura Futura Lt. 6D-2, Veintiséis  
de Octubre

**La Libertad:**  
Av. Teodoro Valcarcel 983, Santa Leonor, Trujillo

# EXCAVADORA

## SY330H

### DESCRIPCIÓN

Proveedor	SANY International Development United
Clase de vehículo	Maquinaria Pesada
Variante de carrocería	Excavadora Hidráulica
Marca	SANY
Modelo	SY330H
Modelo de Fábrica	SY330H
Tipo de combustible	Diesel

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Peso operativo	31,500
Capacidad del cucharón	1.65 - 2.0(1.65) m <sup>3</sup>
Motor	Isuzu 6HK1
Potencia nominal	212 kW @ 2,000 rpm
Desplazamiento de cilindros	7.79 L
Número de cilindros	6
Velocidad de viaje	5.4/3.2 km/h
Velocidad de giro	9 rpm
Presión de suelo	60.3 kPa
Fuerza de excavación del cucharón	204 kN
Fuerza de excavación del brazo	153 kN
Estanque combustible	530 L
Estanque hidráulico	239 L
Aceite motor	30 L
Refrigerante motor	33 L
Aceite mandos finales	2 x 6.3 L
Trepabilidad	70%/35°
Cabina	ROPS / FOPS

### DIMENSIONES (mm)

A	Longitud total (en estado de transporte)	10,667
B	Ancho total	3,190
C	Altura total (en estado de transporte)	3,470
D	Ancho superior	3,175
E	Altura total (hasta la parte superior de la cabina)	3,280
F	Ancho de la oruga	600
G	Ancho de vía	2,590
H	Distancia mínima al suelo	550
I	Radio de giro de la cola	3315
J	Longitud de la pista en el suelo	3,916
K	Longitud de la oruga	4,840

### RANGO OPERACIONAL (mm)

a	Máx. altura de excavación	10,497
b	Máx. altura de descarga	7,359
c	Máx. profundidad de excavación	6,815
d	Máx. profundidad de excavación con pluma vertical	5,500
e	Distancia máx. de excavación	10,870
f	Radio mín. de giro	4,000
g	Altura máx. con radio de giro mín.	8,405

