

ESCAVADEIRA HIDRÁULICA



SY870H



 PÓS-VENDA
ESPECIALIZADO
 PEÇAS DE REPOSIÇÃO
ORIGINAIS

78.6 T
PESO OPERACIONAL

377 kw
POTÊNCIA NOMINAL

5~5.4 m³
CAPACIDADE DA CAÇAMBA

MAIS INFORMAÇÕES ACESSE O SITE
SANYDOBRASIL.COM



IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS - DIRIGIR COM SEGURANÇA

A QUALIDADE TRANSFORMA O MUNDO



cemaxequipamentos.com.br



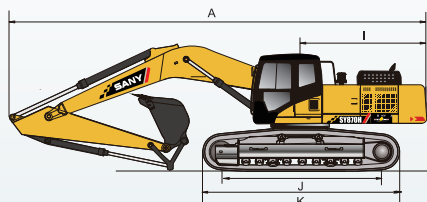
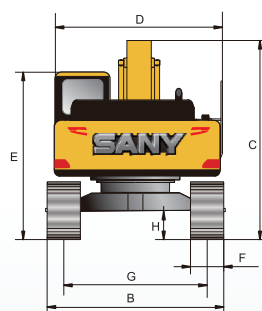
ESCAVADEIRA - SY870H

ESCAVADEIRA GRANDE - LARGE EXCAVATOR



DIMENSÕES (mm)

A	COMPRIMENTO TOTAL (EM TRANSPORTE)	13.002
B	LARGURA TOTAL	4.320
C	ALTURA TOTAL (NO TRANSPORTE)	4.742
D	LARGURA SUPERIOR	3.460
E	ALTURA TOTAL (TOPO DA CABINE)	3.795
F	LARGURA DA PLACA DA ESTEIRA PADRÃO	650
G	BITOLA DAS ESTEIRAS	3.380/2.780
H	DISTÂNCIA MÍNIMA AO SOLO	880
I	RAIO DE GIRO TRASEIRO	4.220
J	COMPRIMENTO ENTRE O CENTRO DAS RODAS DA ESTEIRA	4.770
K	COMPRIMENTO DA ESTEIRA	5.946



PARÂMETROS TÉCNICOS

PESO OPERACIONAL (kg)	78.600
CAPACIDADE DA CAÇAMBA (m³)	5,5 ~ 6,5 (5,4) m³
MOTOR	Isuzu
MODELO	6WG1X
POTÊNCIA NOMINAL (Kw/rpm)	377/1.800
TORQUE (N·m)	2.138/1.500
CILINDRADA (L)	15.681
TANQUE DE COMBUSTÍVEL (L)	940
ÓLEO DO MOTOR (L)	50
SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO (L)	70
VELOCIDADE DE LOCOMOÇÃO (km/h)	4.5/2.9
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO (rpm)	7.7
ÂNGULO DE TRABALHO (°/°)	70%/35°
PRESSÃO SOBRE O SOLO (kPa)	114
FORÇA DE ESCAVAÇÃO DA CAÇAMBA (kN)	432/469
FORÇA DE ESCAVAÇÃO DA BARRA DA CAÇAMBA (kN)	370/402
TIPO	INJEÇÃO DIRETA, 6 CILINDROS, 4 TEMPOS, TURBO ALIMENTADO COM INTERCOOLER, REFRIGERADO A ÁGUA

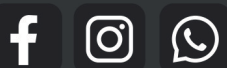
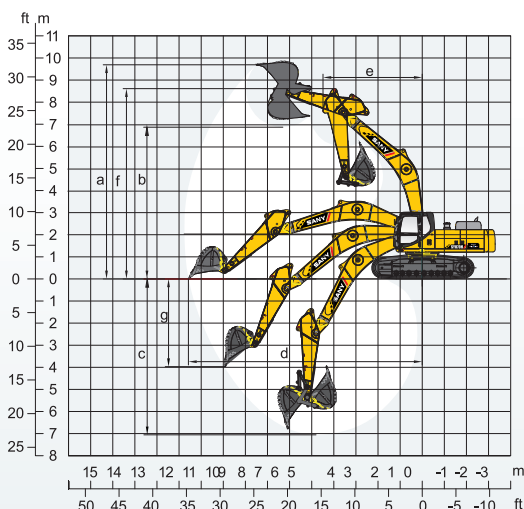
CONFIGURAÇÕES PADRÃO/ OPCIONAIS

FAIXA DE OPERAÇÃO (mm)

A	ALTURA MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO	10.910
B	ALTURA MÁXIMA DE DESPEJO	7.047
C	PROFUNDIDADE MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO	7.247
D	ALCANCE MÁXIMO DE ESCAVAÇÃO	11.703
E	RAIO MÍNIMO DE GIRO	5.586
F	ALTURA MÁXIMA COM MÍNIMO DE GIRO	9.802
G	PROF. MÁX. DE ESCAVAÇÃO EM PAREDE VERTICAL	4.275

Fácil manutenção

Equipado com o sistema de gerenciamento Four-in-one desenvolvido pela SANY, possui design inteligente que facilita a manutenção e a substituição de peças, tornando o trabalho em condições difíceis em minas, mais simples.



Cemax Equipamentos LTDA