ESCAVADEIRA HIDRÁULICA

SY500H

SANY

A QUALIDADE TRANSFORMA O MUNDO!



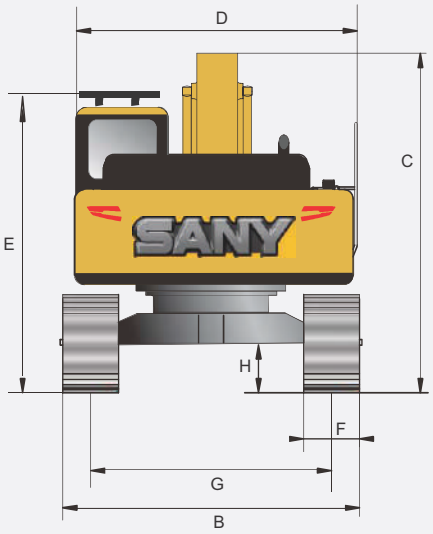
SUPER POTENTE E FORTE

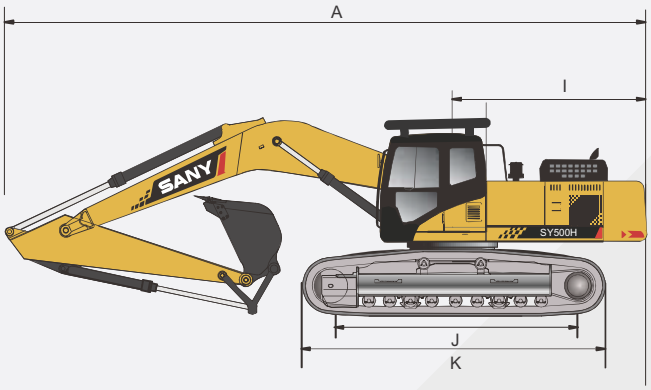
ESCAVADEIRA MAIS POTENTE DA SANY, TEM PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO DE MAIS DE 7 M. MOTOR A DIESEL ISUZU DE ALTA DURAÇÃO EQUILIBRANDO PERFEITAMENTE POTÊNCIA E EFICIÊNCIA.

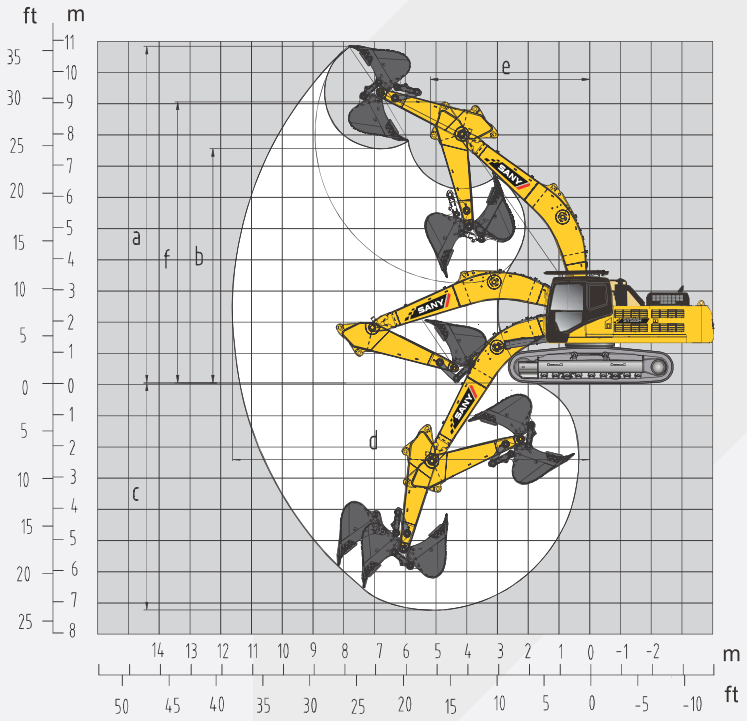
DESIGN PROJETADO PARA MINERAÇÃO

O SISTEMA HIDRÁULICO COM DETECÇÃO DE CARGA MELHORA A EFICIÊNCIA OPERACIONAL, ENQUANTO QUE OS RECURSOS DE DESIGN PODEM ECONOMIZAR ATÉ 10% NOS CUSTOS DE COMBUSTÍVEL ENFRENTANDO QUALQUER TRABALHO COM FACILIDADE.

SY500H







Dimensões	(mm)
A COMP. PARA TRANSPORTE	12095
B LARGURA PARA TRANSPORTE	3360
C ALTURA PARA TRANSPORTE	3790
D LARG. DA ESTRUTURA SUPERIOR	3290
E ALTURA ATÉ O TOPO DA CABINE	3470
F LARGURA DA SAPATA DA ESTEIRA	600
G BITOLA DAS ESTEIRAS	2740
H DISTÂNCIA MÍNIMA DO SOLO	560
I RAIO DE GIRO TRASEIRO	3765
J COMP. ENTRE CENT. DAS RODAS	4415
K COMPRIMENTO DA ESTEIRA	5440

Parâm. Técnicos	
PESO OPERACIONAL (kg)	49500
CAPACIDADE DA CAÇAMBA (m³)	2.2~3.1
MODELO DO MOTOR	Isuzu 6WG1
POTÊNCIA NOMINAL (kW/RPM)	300/1800
VEL. DE DESLOCAMENTO(MÁX/MÍN)(km/h)	5.4/3.1
VELOCIDADE DE GIRO (RPM)	8.0
RAMPA	70%/35°
PRESSÃO SOBRE O SOLO(kPA)	87 1
FORÇA DE ESCAVAÇÃO DA CAÇAMBA (kN)	287
FORÇA DE ESCAVAÇÃO DO BRAÇO (kN)	245

Faixa de Operação	(mm)
A ALTURA MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO	10950
B ALTURA MÁXIMA DE DESPEJO	7450
C PROF. MÁX. DE ESCAVAÇÃO	7490
D ALCANCE MÁX. DE ESCAVAÇÃO	11860
E RAIO MÍNIMO DE GIRO	5240
F ALTURA MÁX. COM O MÍN. DE RAIO	9100

SANY
SANYDOBRASIL.COM
atendimento@sanydobrasil.com
AV. DOUTOR ROMEU CARLOS PETRILLI, 600
PARQUE MEIA LUA - JACAREÍ/SP
CEP: 12335-490
TEL.: (12) 3908-6150 | 0800 660 3131

OS PARÂMETROS TÉCNICOS DO EQUIPAMENTO PODEM SER ALTERADOS SEM AVISO PRÉVIO, DEVIDO AO APRIMORAMENTO E ATUALIZAÇÃO CONSTANTE DA TECNOLOGIA
AS IMAGENS DO EQUIPAMENTO QUE CONSTAM NESSE CATÁLOGO PODEM INCLUIR EQUIPAMENTOS AUXILIARES.