ESPECIFICAÇÃO DO **PRODUTO**

ESCAVADEIRA SY305H

ITENS DE SERIE

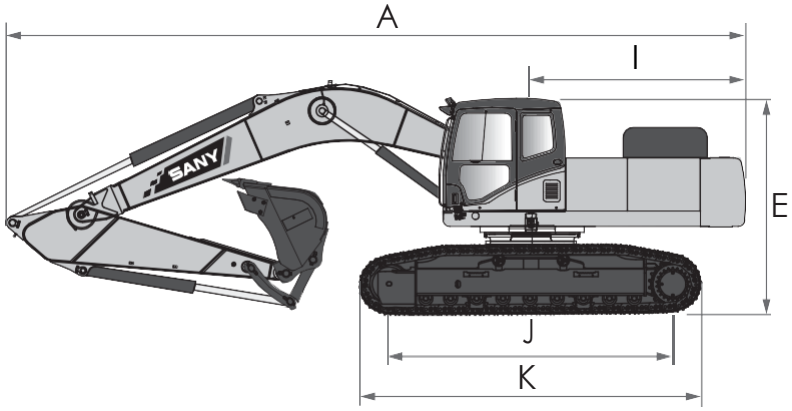
- Material rodante reforçado e de comprimento estendido
- Circuitos hidráulicos auxiliares primários de ação simples e dupla ação, e circuito auxiliar secundário de dupla ação
- Câmera de ré
- Assento com suspensão pneumática e aquecimento
- Conjunto de iluminação de trabalho em LED de alta intensidade
- Motor Isuzu de alto desempenho

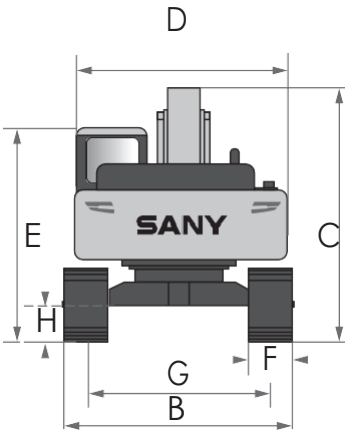
284.3 hp
Potência

6.815 mm
Profundidade de Escavação

31.500 kg
Peso Operacional

22.433 kg
Força de Escavação





ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		
Peso Operacional	31 500 kg	
Pressão Sobre o Solo	62 kPa	
Motor	Isuzu GH-6HK1	
Cilindrada	7.79 L	
Potência	284,3 HP	212 kW
Sistema hidráulico	Controle de fluxo hidráulico por piloto	
Bomba hidráulica principal	Bomba de pistões axiais variável	
Vazão de operação (máx.)	520.0 L/min	
Pressão de operação (máx.)	34.3 MPa	
Pressão no modo Power Boost	37.3 MPa	
Motor de translação	Motor de translação com freio	
Pressão de translação (máx.)	34.3 MPa	
Velocidades de deslocamento	3.4 / 5.2 km/h	
Força tração (máx.)	227.0 kN	
Capacidade de inclinação (máx.)	70%	
Motor de giro	Motor de giro com freio	
Pressão de giro (máx.)	27.5 MPa	
Velocidade de giro (máx.)	9.5 RPM	
Material rodante	Esteiras de aço	
Largura das sapatas das esteiras	600 mm	
Número de roletes inferiores	8	
Número de roletes superiores	2	

DIMENSÕES

DIMENSÕES	
Comprimento da lança	6 150 mm
Comprimento do braço	3 200 mm
A Comprimento para transporte	10 667 mm
B Largura para transporte	3 190 mm
C Altura para transporte	3 470 mm
D Largura da estrutura superior	3 175 mm
E Altura da cabine	3 280 mm
F Largura da sapata da esteira	600 mm
G Distância entre esteiras	2 590 mm
H Altura livre do solo	550 mm
I Raio de giro traseiro	3 315 mm
J Comprimento de apoio esteira	3 916 mm
K Comprimento total da esteira	4 840 mm

CAPACIDADES DE ABASTECIMENTO	
Capacidade de combustível	540.0 L
Capacidade do redutor final	11.0 L
Capacidade do tanque hidráulico	380.0 L
Capacidade de óleo do motor	35.0 L
Capacidade de arrefecimento	35.0 L