

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

# 145X3E

Potência líquida SAE: 71 kW (95,2 hp)

Peso: 15.200 kg (33.510 lbs.)

Profundidade máxima de escavação: 5,51 m (18' 1")



**Sistema Hidráulico**  
Rápido, suave e confiável

**Cinco pontos de iluminação**  
Visibilidade a qualquer hora do dia ou da noite

**Cabine ROPS/FOPS**  
Segurança, visibilidade e conforto

**Sessão Coolers**  
A temperatura ideal para máxima performance

**Motor ISUZU**  
Eficiência máxima no consumo de combustível sem sacrificar a potência

**Lança e Braço**  
Com maior durabilidade



**Três modos de trabalho**  
A melhor combinação de potência, precisão e economia de combustível



**Câmera traseira**  
Disponível o tempo todo para maior segurança



**Lâmina frontal de série**  
Para auxílio nas atividades de fechamento de valas e escavações

**Monitor frontal LCD de alta definição de 7"**  
Mantém você conectado à sua máquina e ao ambiente de trabalho



**Sistema de giro robusto**

**Chassi Inferior Carro Longo (LC)**  
Estrutura reforçada proporciona maior resistência e durabilidade

**Fácil acesso aos pontos de manutenção**



Acesse o QR Code acima e confira o vídeo completo da escavadeira.



Motor certificado PROCONVE MAR (CONAMA 433/2011)



Marca americana, tecnologia japonesa.

**Link-Belt**  
EXCAVATORS

LBXCO.COM



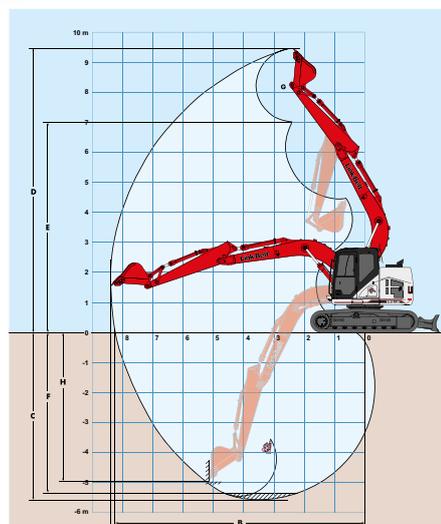
## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES
PESO OPERACIONAL	15.200 kg
MOTOR	Isuzu GJ-4JJ1X, Diesel, Tier 3, 2,9 L, 4 cilindros
POTÊNCIA MÁXIMA LÍQUIDA	95,1 / 2.000 HP/rpm
TORQUE MÁXIMO	340 / 1.600 Nm/rpm
VAZÃO DO SISTEMA HIDRÁULICO PRINCIPAL	2 x 129 L/min
LARGURA DA SAPATA PADRÃO*	600 mm
PRESSÃO SOBRE O SOLO	0,041 Mpa
VELOCIDADE MÁXIMA - ALTA/BAIXA	5,6 / 3,4 km/h
FORÇA MÁXIMA DE TRACÇÃO	116 kN
DIMENSÕES PARA TRANSPORTE (C X L X A)	7,88 x 2,59 x 2,86 m
COMPRIMENTO DA ESTEIRA	3,50 m
BITOLA DA ESTEIRA	1,99 m
RAIO DE GIRO TRASEIRO	1,55 m
COMPRIMENTO DO BRAÇO/LANÇA*	2,50 / 4,63 m
FORÇA DE ESCAVAÇÃO DO BRAÇO**	66 kN
FORÇA DE ESCAVAÇÃO DA CAÇAMBA**	95 kN
TAMANHO DE CAÇAMBA*	0,38 a 0,75 m <sup>3</sup>
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL/HIDRÁULICO	200 / 75 L

\*Para opcionais e tamanhos disponíveis, consulte seu distribuidor.

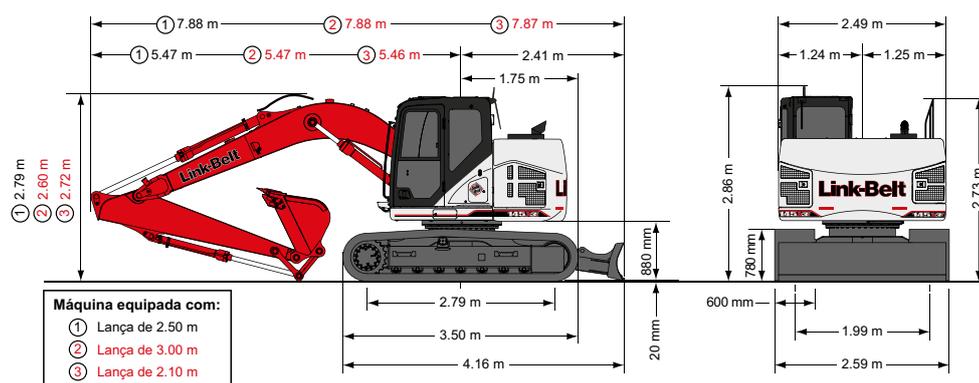
\*\*Com potência aplicada.

## FAIXAS DE TRABALHO



MÁQUINA COM LANÇA DE 4,63 M	BRAÇO DE 2,50 M	BRAÇO DE 2,10 M	BRAÇO DE 3,00 M
A. ALCANCE MÁXIMO DE ESCAVAÇÃO	8,29 m	7,94 m	8,74 m
B. ALCANCE MÁXIMO AO NÍVEL DO SOLO	8,14 m	7,78 m	8,60 m
C. PROFUNDIDADE MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO	5,51 m	5,11 m	6,01 m
D. ALTURA MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO	9,34 m	9,06 m	9,69 m
E. ALTURA MÁXIMA DE DESCARGA	6,94 m	6,66 m	7,29 m
F. PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO NÍVEL INFERIOR, 2,44 M	5,29 m	4,87 m	5,83 m
G. ÂNGULO DE ROTAÇÃO DA CAÇAMBA	178°	178°	178°
H. PROFUNDIDADE MÁXIMA DA PAREDE VERTICAL	4,90 m	4,56 m	5,28 m

## DIMENSÕES DE TRANSPORTE



Máquina equipada com:  
 ① Lança de 2,50 m  
 ② Lança de 3,00 m  
 ③ Lança de 2,10 m

## FOLHETO COMPLETO

Acesse o QR Code para baixar o catálogo completo e acessar os itens de série e opcionais do equipamento.



## TAMANHOS DE CAÇAMBA DE SÉRIE SUMITOMO\* (DE FÁBRICA)

CAÇAMBA	CAPACIDADE COROADA SAE (M <sup>3</sup> )	LARGURA C/ CORTADORES LATERAIS (MM)	PESO DA CAÇAMBA (KG)	NÚMERO DE DENTES	BRAÇOS DISPONÍVEIS		
					2,10 M	2,50 M	3,00 M
STD	0,65	1118	450	5	M	M	L

\*Para opcionais e tamanhos disponíveis para cada país, consulte seu distribuidor local.



Acesse o QR Code para ver as informações completas de caçamba

### CÓDIGO DE APROVAÇÃO PARA COMBINAÇÕES DE BRAÇO/CAÇAMBA

H Material Pesado (até 1999kg/m<sup>3</sup>)  
 M Material Médio (até 1602 kg/m<sup>3</sup>)  
 L Material Leve (até 1198 kg/m<sup>3</sup>)  
 N/D Não disponível

STD Caçamba de serviço geral