

BH130

RETROESCAVADEIRA INTELIGENTE



Modelo
BH130

Máquinas Compatíveis
226D3, 232D3, 236D3, 239D3, 249D3, 250, 255, 260,
265, 270, 270 XE, 275, 275 XE, 285, 285 XE

Máquinas de produção atuais listadas. A disponibilidade do modelo da máquina e os acessórios variam de acordo com a região. Entre em contato com o revendedor Cat® local para obter compatibilidade e disponibilidade exatas.



A Retroescavadeira Inteligente Cat BH130 é usada para escavação de fundações, valas de drenagem, valetamento em geral, aterramento e manutenção de encostas e aterros em construções, indústria e ambientes de paisagismo. A retroescavadeira é ideal para demolição de concreto quando combinadas com os martelos Cat. Equipada com uma garra opcional, pode ser usada para manusear vegetação e objetos volumosos, como rochas e tocos. Com uma broca, apresenta excelente desempenho na perfuração de buracos para postes de cerca, árvores e arbustos.

CARACTERÍSTICAS



PRODUTIVIDADE E CAPACIDADE DE MANOBRA

A operação de dentro da cabine aumenta a produtividade reduzindo a quantidade de tempo necessária para reposição, comparado com as retroescavadeiras de direção por rotação variada tradicionais, o que permite tempos de ciclo mais rápidos do que as unidades concorrentes.

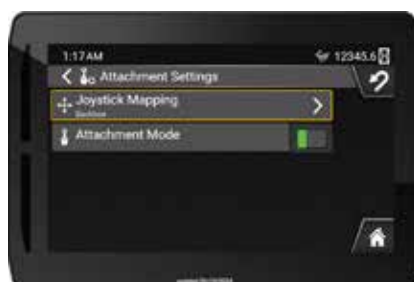
O pacote compacto de máquina e retroescavadeira permite que o operador manobre com mais facilidade mesmo em áreas confinadas, além de deixar mais espaço para reboque de outras Cat Work Tools.

MAIS CONFORTO

- + Os operadores podem cavar, escavar, deslocar-se lateralmente e até mesmo reposicionar a máquina e a retroescavadeira sem deixar o assento.
- + Eles permanecem na cabine por longos períodos de tempo, sem se cansarem, já que a cabine oferece conforto e proteção contra temperaturas extremas ou condições de mau tempo.

ALCANCE DA ESCAVAÇÃO

Alcance 3 metros ou 10 pés para instalações de serviços públicos, sapatas e valas mais profundas em projetos de escavação.



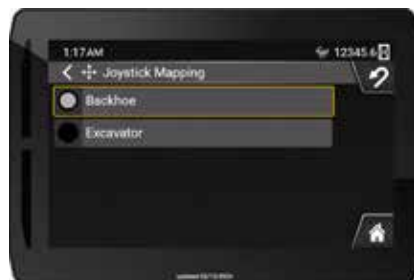
ACESSÓRIO INTELIGENTE

Ative a tela do acessório inteligente ao dar partida na máquina para alternar para o modo de escavação.



MONITOR EXCLUSIVO

Operação integrada com monitor dedicado para configurações e ativação.



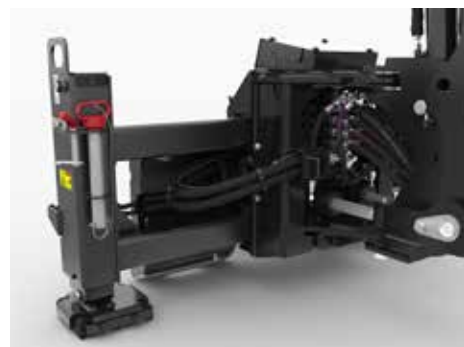
SELEÇÃO DE PADRÕES

Os dois padrões de controle, de retroescavadeira e de escavadeira, estão disponíveis e podem ser facilmente alterados no monitor da máquina.



JOYSTICKS DA MÁQUINA EXISTENTES

- + Além disso, os controles por joystick montados no assento eliminam a necessidade de remover a porta para operar a máquina.
- + Alterne facilmente do modo de condução para o modo de acessório com o gatilho direito.



ESTABILIZADORES E DESLOCAMENTO LATERAL HIDRÁULICO

- + O deslocamento lateral permite posicionar a lança para escavar perto das paredes, para expor alicerces, fazer aterramento e alargar valetas.
- + Os estabilizadores proporcionam mais estabilidade.



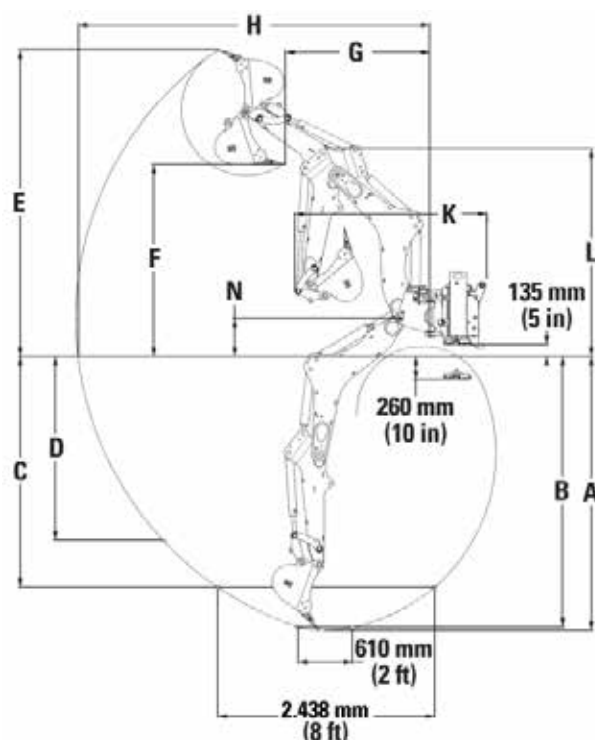
GARANTIA PADRÃO POR DOIS ANOS

Com a garantia padrão por dois anos, você sabe que terá tranquilidade com a compra de um acessório de retroescavadeira Cat de qualidade.

ACESSÓRIO INTELIGENTE PARA RETROESCAVADEIRA BH130

ESPECIFICAÇÕES

Modelo	BH130
A Profundidade Máxima de Escavação	2.972 mm 117 pol
B Profundidade de Escavação a 610 mm (2 pés)	3.156 mm 124 pol
C Profundidade de Escavação a 4.220 mm (8 pés)	2.705 mm 107 pol
D Profundidade de Escavação em Parede Reta	2.020 mm 80 pol
E Altura de Operação Máxima	3.723 mm 147 pol
F Altura de Carregamento	2.470 mm 97 pol
G Alcance de Carregamento	1.869 mm 74 pol
H Alcance da Articulação de Oscilação do Solo	4.029 mm 159 pol
K Comprimento Total	2.334 mm 92 pol
Envergadura do Estabilizador – Posição de Operação	1.813 mm 71 pol
Percurso Total de Mudança Lateral	838 m 33 pol
Arco de Oscilação	180 graus
Rotação da Caçamba	183 graus
Força de Desagregação da Caçamba	3.181 kg 7.013 lb
Força de Desagregação do Braço	1.605 kg 3.538 lb
Fluxo Hidráulico Ideal	50-86 l/min 13-23 gpm
Pressão Hidráulica Ideal	180-230 bar 2.600-3.340 lb/pol²
Transporte	
I Altura de Transporte	2.562 mm 101 pol
N Altura da Articulação da Lança	448 mm 18 pol
Largura de Transporte	2.041 mm 80 pol
Comprimento de Transporte (com caçamba de 448 mm [18 pol])	825 mm 33 pol
Vão Livre Sobre o Solo	99 mm 3,9 pol
Peso Operacional	1.055 kg 2.326 lb
Hidráulica Necessária	Fluxo Padrão com 14 Pinos
Interface	Minicarregadeira



ACESSÓRIO INTELIGENTE PARA RETROESCAVADEIRA BH130

FERRAMENTAS COMPATÍVEIS

Os acessórios para escavadeiras de 3 toneladas Cat podem ser usados e trocados facilmente com o acoplador para uma maior versatilidade.



**PADRÃO DE TUBULAÇÕES
AUXILIARES**

**DESLOCAMENTO LATERAL
HIDRÁULICO**

**PADRÃO DE MONTAGEM
DA GARRA**

**ESTABILIZADORES
HIDRÁULICOS**

**COMPATÍVEL COM ACESSÓRIOS PARA
ESCAVADEIRAS DE 3 TONELADAS**

Para obter informações completas sobre produtos Cat, serviços de revendedores e soluções industriais, visite nosso site www.cat.com

APHQ8398-01 (02-2026)
(Global)

© 2026 Caterpillar. Todos os Direitos Reservados.

Os materiais e as especificações estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio. As máquinas ilustradas nas fotos podem incluir equipamentos adicionais. Consulte o revendedor Cat para ver as opções disponíveis.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", e as identidades visuais "Power Edge" e Cat "Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.
www.cat.com www.caterpillar.com

