



Feixes de Nivelamento

Acessórios do Mecanismo de Rotação/Inclinação

Os Feixes de Nivelamento Cat® são combinados com Mecanismos de Rotação/Inclinação para atender às suas necessidades de nivelamento. Uma variedade de larguras de feixes de nivelamento oferecem opções para executar tarefas como criar uma base para uma calçada, obter nivelamento e acabamento para paisagismo ou preparar um local para um edifício comercial.

Nem todos os acessórios estão disponíveis em todas as regiões. Consulte o revendedor Cat para obter os acessórios específicos disponíveis em sua região.

Mais Produtividade

- Escolha o tamanho que melhor se adapta ao seu trabalho, com larguras de 1.250 a 3.000 mm (49 a 118 pol). Os tamanhos menores podem acomodar larguras de calçadas sem retrabalho, enquanto os tamanhos maiores podem nivelar áreas maiores em um curto espaço de tempo.
- Obtenha um plano exato com seus feixes de nivelamento. Quando usados com um mecanismo de rotação/inclinação, os feixes de nivelamento são compatíveis com a tecnologia de nivelamento da sua máquina.
- Retém melhor o material com laterais estendidas firmes e sólidas e placas laterais com extensão de altura.
- Trabalhe em argila, lodo ou outros materiais úmidos e pegajosos e evite que grudem no rolo com o escrêiper ajustável.
- Corte pilhas de material com grandes aberturas na parte superior da feixe para transbordamento de material.

Durabilidade Confiável

- A proteção adicional contra desgaste altamente resistente à abrasão na parte inferior da feixe protege a estrutura em cascalho ou outros tipos de materiais abrasivos.
- A estrutura soldada da feixe aumenta a integridade estrutural.
- Placas de suporte adicionadas à estrutura reforçada aumentam a resistência do feixe e a vida útil geral.
- Borda de desgaste mais profunda na parte inferior para maior vida útil da feixe e fluxo e retenção de material.

Altamente Versátil

- Combine o feixe de classificação com um mecanismo de rotação/inclinação para obter o uso mais dinâmico. Utilize a rotação de 360° bidirecional e de 45° para a esquerda e para a direita do mecanismo de rotação/inclinação.
- Ajuste o rolo, com rolamentos em ambas as extremidades, para o nível de compactação desejado dependendo do tipo de material.
- Alinhe a largura adequada da feixe ao seu trabalho ou aplicação com a flexibilidade de diferentes tamanhos de suportes aparafusados para caber em vários tamanhos de acopladores, mecanismo de rotação/inclinação e máquinas.
- Use a feixe de nivelamento para nivelar cascalho, solo e outros materiais soltos, para alisar superfícies e compactar o solo.

Tecnologia Integrada

- O localizador de acessórios Cat PL161 é um dispositivo Bluetooth®, padrão de fábrica em sua feixe de nivelamento, projetado para permitir que os usuários saibam onde seus acessórios estão em todos os locais de trabalho, reduzir o número de acessórios perdidos e planejar a manutenção e substituição de acessórios.
- Economize mais tempo e energia com o recurso de reconhecimento de ferramenta de trabalho disponível. Uma simples agitação da ferramenta anexada confirma sua identidade e garante que todas as configurações do acessório (pressão, fluxo e dimensões) estejam corretas para que você possa trabalhar de forma rápida e eficiente, enquanto aproveita recursos adicionais de facilidade de uso.
- O PL161 integra-se facilmente ao VisionLink® para gerenciamento completo da frota de máquinas e acessórios a partir de um smartphone ou painel de tablet para visualizar detalhes de localização e rastreamento.

Observação: O reconhecimento da ferramenta de trabalho está disponível em modelos selecionados de escavadeiras. As configurações de anexo automatizado devem ser habilitadas em cada configuração da máquina. Novas medições de acessórios são adicionadas periodicamente ao software da máquina. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.



Feixes de Nivelamento

Especificações										
Nº de Peça	Largura		Altura*		Profundidade		Diâmetro do Rolete		Peso	
	mm	pol	mm	pol	mm	pol	mm	pol	kg	lb
637-6959	1.250	49	330	13	1.252	49	298,5	11,75	390	860
637-6960	1.500	59	330	13	1.252	49	298,5	11,75	421	928
637-6961	2.000	79	330	13	1.252	49	298,5	11,75	492	1.085
637-6962	2.500	98	330	13	1.252	49	298,5	11,75	555	1.224
637-6964	3.000	118	330	13	1.252	49	298,5	11,75	618	1.362

*A altura é medida sem o suporte.

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

© 2024 Caterpillar.
Todos os direitos reservados

Os materiais e as especificações estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio. As máquinas ilustradas nas fotos podem ter 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.

VisionLink é uma marca comercial da Caterpillar Inc., registrada nos Estados Unidos e em outros países.

APXQ3728 (03-2024)
(Aus-NZ, Europe,
Japan, N Am, S Am)

