



# Acoplador Cat® Fusion™

## Para Carregadeiras Cat

**Os Acopladores Cat® Fusion™ aumentam a versatilidade da pá-carregadeira Cat com desempenho integral. O Fusion é um sistema com um conjunto completo de caçambas, braços de movimentação de materiais, garfos e outros acessórios, equipando você para realizar praticamente qualquer trabalho que possa enfrentar.**

### Desempenho Completo

- A força total de desagregação da máquina está disponível porque o acoplador adiciona deslocamento zero.
- Fornece a flexibilidade de um acoplador sem comprometer o desempenho.
- O acoplador fica dentro dos braços de controle, mantendo o ponto de articulação e o centro de carga quase idênticos às ferramentas pinadas.

### Durabilidade Inigualável

- O mecanismo de cunha permanece firme mesmo após milhares de ciclos, eliminando o desgaste e o ruído, proporcionando melhor controle e produtividade da ferramenta.
- O acoplador e os acessórios duram mais, reduzindo ou eliminando reparos e substituições.
- A conexão direta entre o cilindro e a cunha elimina articulações complexas e propensas a falhas.

### Versatilidade Incomparável

- O operador tem total visibilidade dos dentes do garfo, graças a um projeto de estrutura aberta.
- O sistema Fusion inclui:
  - Caçambas
  - Garfos para palete ITA
  - Garfos para construção
  - Garfos florestais
  - Braços de movimentação de materiais
  - Grades aradoras e empurradores de neve
- O Fusion é uma interface comum, portanto, várias máquinas em seu trabalho podem compartilhar ferramentas conforme necessário.

# Acoplador Cat® Fusion™ para Carregadeiras Cat

## Especificações Técnicas

Modelo da Máquina	Peso do Acoplador	Caçambas									Braço de Movimentação de Materiais	Ancinho
		Propósito Geral	Movimentação de Materiais	Rocha	Carvão	Lâmina de Madeira	Resíduos	Despejo Alto	Multiuso	Despejo Lateral		
982	1.048 kg/2.310 lb	✓	✓	✓							✓	
980	819 kg/1.806 lb	✓				✓					✓	
972	563 kg/1.241 lb	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
966	563 kg/1.241 lb	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
962	486 kg/1.071 lb	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
950	486 kg/1.071 lb	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Modelo da Máquina	Peso do Acoplador	Garfos						
		Palete ITA	Construção	Tubos e Postes	Garra	Madeiraira	Toras e Madeira	Extração
982	1.048 kg/2.310 lb	✓	✓			✓		✓
980	819 kg/1.806 lb	✓	✓			✓		✓
972	563 kg/1.241 lb	✓	✓	✓		✓	✓	✓
966	563 kg/1.241 lb	✓	✓	✓		✓	✓	✓
962	486 kg/1.071 lb	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
950	486 kg/1.071 lb			✓	✓	✓	✓	

Modelo da Máquina	Peso do Acoplador	Neve				
		Rafadeira de Ângulo	Rafadeira em "V"	Rafadeira U/V	Snow Push	Escarificador/Escrepêr de Gelo
982	1.048 kg/2.310 lb	✓		✓	✓	✓
980	819 kg/1.806 lb	✓		✓	✓	✓
972	563 kg/1.241 lb	✓		✓	✓	✓
966	563 kg/1.241 lb	✓		✓	✓	✓
962	486 kg/1.071 lb	✓	✓	✓	✓	✓
950	486 kg/1.071 lb	✓	✓	✓	✓	✓

Para obter informações completas sobre produtos Cat, serviços de revendedores e soluções industriais, visite nosso site [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2022 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, Fusion, "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.

GPHQ9321-00 (3-2022)  
(N Am, S Am, Europe,  
Afr-ME, Aus-NZ)

