CABEÇOTES DE COLHEITA

534 | 544 | 568 | 570 | 573 | 575



CABEÇOTES DE COLHEITA DE ALTA PRODUTIVIDADE ADEQUADOS A UMA VARIEDADE DE APLICAÇÕES DE PROCESSAMENTO E COLHEITA DE CORTE NO COMPRIMENTO.

TCi®

534

CABEÇOTE DE ALTO DESEMPENHO COM TRÊS RODAS MOTRIZES PARA HARVESTERS DE RODAS.

O 534 é um cabeçote de colheita com três rodas motrizes e braço de roda triangulado. Os quatro braços de faca, juntamente com as facas fixas dianteira e traseira, permitem um desgalhamento excelente. Adequado para colheita vertical de diâmetro misto, o 534 foi projetado para corresponder às características de alto desempenho do harvester 1165.

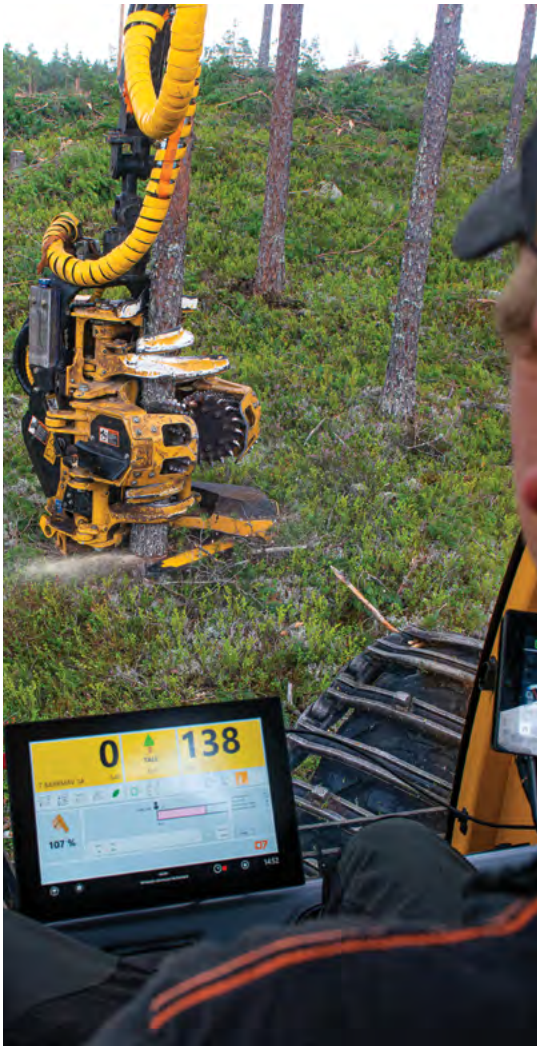


Principais benefícios:

- Coleta rápida. Braços de roda triangulados e braços da faca sincronizados opcionais
- Medição precisa de diâmetro e comprimento
- Desenho robusto, componentes de alta qualidade para altos ciclos de trabalho e longa duração
- Serra superior opcional disponível









544

CABEÇOTE COM TRÊS RODAS MOTRIZES, DURÁVEL, PORÉM LEVE, PARA HARVESTERS DE ESTEIRA.



O 544 é um cabeçote de colheita com três rodas motrizes e braço de roda triangulado. Os quatro braços de faca, juntamente com as facas fixas dianteira e traseira, permitem um desgalhamento excelente. O design leve e compacto oferece agilidade em aplicações em árvores mistas e é adequado para lanças telescópicas e de longo alcance.

Principais benefícios:

- Medição de diâmetro nos braços de roda e braços de faca para precisão superior
- Roda de medição com braço de arrasto pivotante horizontal acionado hidraulicamente para maior precisão no comprimento
- Rotor convencional ou rotação contínua opcional de 360 graus com passagem interna de mangueiras pela ponta
- Coleta rápida. Braços de roda triangulados e braços da faca sincronizados opcionais
- Desenho robusto, componentes de alta qualidade para altos ciclos de trabalho e longa duração
- Serra superior opcional disponível









568

CABEÇOTE DE COLHEITA ROBUSTO E PRODUTIVO COM 4 RODAS MOTRIZES.



Com quatro rodas motrizes, braços da faca e braços da roda sincronizados, o cabeçote de colheita 568 é adequado para aplicações de processamento em beira de estradas. Com braços de roda triangulados, o 568 pode retirar rapidamente os troncos da pilha e manter contato constante com a árvore e controle durante o processamento.

Principais benefícios:

- Sistema de acionamento exclusivo Autoshift™ para desempenho e eficiência aprimorados
- Coleta rápida. Braços de roda triangulados e braços da faca sincronizados. Opção de faca frontal para colheita ou dupla finalidade
- Medição precisa de diâmetro e comprimento
- Desenho robusto, componentes de alta qualidade para altos ciclos de trabalho e longa duração
- Serra superior incluída como padrão
- A rotação contínua é padrão; a passagem interna de mangueiras pela ponta está disponível









570

CABEÇOTE DE COLHEITA DURÁVEL, DE ALTO DESEMPENHO, COM DUAS RODAS MOTRIZES E TRÊS BRAÇOS DE FACA.

Com braços de roda e de faca independentes, o 570 se destaca em aplicações em árvores mistas e troncos de formato irregular. Sistema hidráulico de alto desempenho com estrutura robusta e simples para redução do tempo de inatividade e menores custos operacionais a longo prazo.



Principais benefícios:

- Excelente capacidade de desgalhamento e descascamento
- Medição precisa de diâmetro e comprimento
- Cortes de serra limpos para qualidade consistente
- Desenho robusto, componentes de alta qualidade para altos ciclos de trabalho e longa duração
- Serra superior opcional disponível
- A rotação contínua é padrão; estão disponíveis a passagem convencional ou interna de mangueiras pela ponta





Pulso fixo opcional

O 570 está disponível com um pulso fixo opcional com rotação de 340 graus. A flutuação do pulso permite que o cabeçote se alinhe facilmente à árvore para o corte e acompanhe o movimento com mais facilidade durante a alimentação. O operador pode anular a flutuação para assumir o controle do pulso e posicionar ou manipular a árvore conforme necessário para o corte controlado e o aparo de galhos grandes.





573

DESIGN TRIANGULAR DE TRÊS RODAS PARA COLHEITA E PROCESSAMENTO DE ÁRVORES DE MÉDIO A GRANDE PORTE.



O 573 é um cabeçote de colheita robusto para máquinas-base de esteira. Com braços de roda de alimentação triangulados, sistema de alimentação antiderrapante com três rodas motrizes e braço de faca traseira opcional, é adequado para aplicações de processamento em beira de estradas e colheita vertical de alta produção.

Principais benefícios:

- Medição precisa de diâmetro e comprimento
- Coleta rápida. Braços de roda triangulados e braços da faca sincronizados. Opção de faca frontal para colheita ou dupla finalidade
- Versátil e configurável para funções de colheita e processamento
- Excelente desempenho em madeiras de médio e grande porte
- Serra superior incluída como padrão
- A rotação contínua é padrão; a passagem interna de mangueiras pela ponta está disponível









575

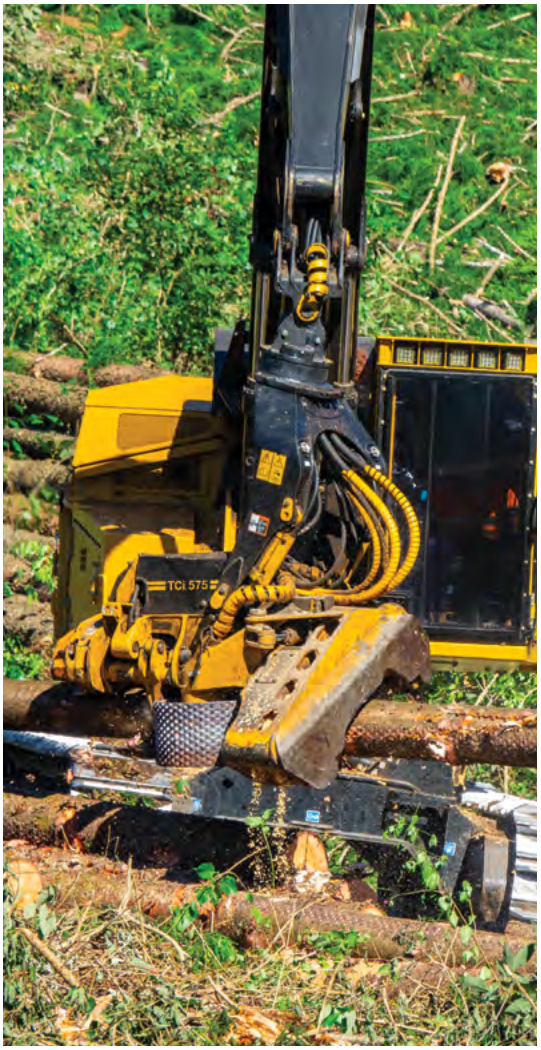
CABEÇOTE DE COLHEITA ROBUSTO COM TRÊS RODAS MOTRIZES PARA GALHOS GRANDES E TRONCOS IRREGULARES.



Um cabeçote de colheita extremamente durável e versátil, o modelo 575 é ideal para colheita vertical, processamento em beira de estradas, processamento de múltiplos troncos para celulose e descascamento de eucalipto.

Principais benefícios:

- Sistema de acionamento exclusivo Autoshift™ para desempenho e eficiência aprimorados
- Braços de roda independentes. Alto desempenho e eficiência
- Medição precisa de diâmetro e comprimento
- Desenho robusto, componentes de alta qualidade para altos ciclos de trabalho e longa duração
- Serra superior incluída como padrão
- A rotação contínua é padrão; estão disponíveis a passagem convencional ou interna de mangueiras pela ponta









SISTEMA DE CONTROLE TCi D7

Monitore seu cabeçote de colheita para garantir máxima produtividade com o sistema de controle TCi D7.



VANTAGENS DO D7

- Interface de usuário simples e intuitiva
- Configurações personalizáveis para vários operadores
- Tela sensível ao toque grande e colorida
- Diversos relatórios de produção

Dois níveis de sistema para toragem prioritária ou otimização completa:

- D7 Priority da TCi
- D7 Optimization da TCi

O sistema de controle D7 da TCi combina hardware e controle de toragem comprovados em campo com controle do cabeçote e uma interface de usuário desenvolvida pela Tigercat Industries para proporcionar uma operação simples e intuitiva.

A interface amigável permite que o operador veja todos os dados operacionais importantes em tempo real. O sistema é altamente configurável e pode ser personalizado conforme as preferências de cada operador. Os modos de visualização diurno e noturno são padrão em todos os sistemas e podem ser facilmente selecionados na tela principal de operação.

CABEÇOTES DE COLHEITA



534

PESO: 1.380 kg
FAIXA IDEAL: 150–500 mm
ABERTURA DA RODA DE ALIMENTAÇÃO: 780 mm

Escaneie o código QR e clique em "ESPECIFICAÇÕES" para obter uma lista completa de especificações do cabeçote de colheita 534.



544

PESO: 1.700 kg
FAIXA IDEAL: 150–500 mm
ABERTURA DA RODA DE ALIMENTAÇÃO: 780 mm

Escaneie o código QR e clique em "ESPECIFICAÇÕES" para obter uma lista completa de especificações do cabeçote de colheita 544.



CABEÇOTES DE COLHEITA

568



PESO: 2.600 kg
FAIXA IDEAL: 150–550 mm
ABERTURA DA RODA DE ALIMENTAÇÃO: 820 mm

Escaneie o código QR e clique em "ESPECIFICAÇÕES" para obter uma lista completa de especificações do cabeçote de colheita 568.

570



PESO: 2.250 kg
FAIXA IDEAL: 120–500 mm
ABERTURA DA RODA DE ALIMENTAÇÃO: 725 mm

Escaneie o código QR e clique em "ESPECIFICAÇÕES" para obter uma lista completa de especificações do cabeçote de colheita 570.

573



PESO: 2.775 kg
FAIXA IDEAL: 400–600 mm
ABERTURA DA RODA DE ALIMENTAÇÃO: 875 mm

Escaneie o código QR e clique em "ESPECIFICAÇÕES" para obter uma lista completa de especificações do cabeçote de colheita 573.

575



PESO: 2.790 kg
FAIXA IDEAL: 150–600 mm
ABERTURA DA RODA DE ALIMENTAÇÃO: 725 mm

Escaneie o código QR e clique em "ESPECIFICAÇÕES" para obter uma lista completa de especificações do cabeçote de colheita 575.

Baixe o app Tigercat-TCi ou visite tigercat.com para acessar as especificações mais atuais de todos os modelos de máquina da Tigercat e da TCi.



UMA SOLUÇÃO COMPLETA

Cabeçotes de colheita TCi para trabalho pesado, projetados e construídos para corresponder à durabilidade e ao desempenho das máquinas-base Tigercat e TCi. O sistema hidráulico é otimizado para corresponder à potência das máquinas-base Tigercat e TCi especialmente projetadas. Todos os cabeçotes de colheita são construídos com aço de alta qualidade e componentes de alta resistência para suportar os ambientes florestais mais adversos.

MÁQUINAS-BASE	CABEÇOTES DE COLHEITA					
	534	544	568	570	573	575
H822E		●	●	●	●	●
LH822E		●	●	●	●	●
H855E			●	●	●	●
LH855E			●	●	●	●
LH857		●	●	●	●	●
875E					●	
850			●	●	●	●
H250D			●	●		●
1165	●					
Escavadeira florestal de 20–24 toneladas*		●				
Escavadeira florestal de 25–34 toneladas*					●	

*Os cabeçotes de colheita 544 e 573 podem ser vendidos separadamente para escavadeiras florestais específicas. Especificações florestais de acordo com as normas locais. Entre em contato com a Tigercat Industries para obter detalhes e requisitos específicos de instalação da máquina-base.

E-MAIL	comments@tigercat.com
TELEFONE	(+1) 519 753 2000
SITE	www.tigercat.com
ENDEREÇO	54 Morton Ave. East, Brantford, Ontário, Canadá, N3R 7J7
CORRESPONDÊNCIA	Caixa postal 637 N3T 5P9

© 2001 - 2024 Tigercat International Inc. Todos os direitos reservados. TIGERCAT, WIDERANGE, TURNAROUND, ER, EHS, LOW-WIDE, TEC, REMOTELOG, seus respectivos logotipos, TOUGH RELIABLE PRODUCTIVE, TIGERCAT TV, "Tigercat Orange" e BETWEEN THE BRANCHES, bem como a identidade corporativa e de produtos, são marcas comerciais da Tigercat International Inc. e não podem ser usadas sem permissão. TIGERCAT, TURNAROUND, WIDERANGE, EHS, LOW-WIDE, ER e REMOTELOG e seus respectivos logotipos são marcas comerciais registradas da Tigercat International Inc.

CV671-PT
TCi HH1.0 0924-PT