CABEÇOTE DE COLHEITA

544



UM CABEÇOTE DE ALTO DESEMPENHO PARA MÁQUINA BASE DE ESTEIRA. CABEÇOTE FLORESTAL PARA CORTE, DESGALHE E CORTES SUCESSIVOS EM COMPRIMENTOS DESEJADOS DE ÁRVORES PLANTADAS OU DE REFLORESTAMENTO.

Tigercat®

Robustos • Confiáveis • Produtivos

ESPECIFICAÇÕES

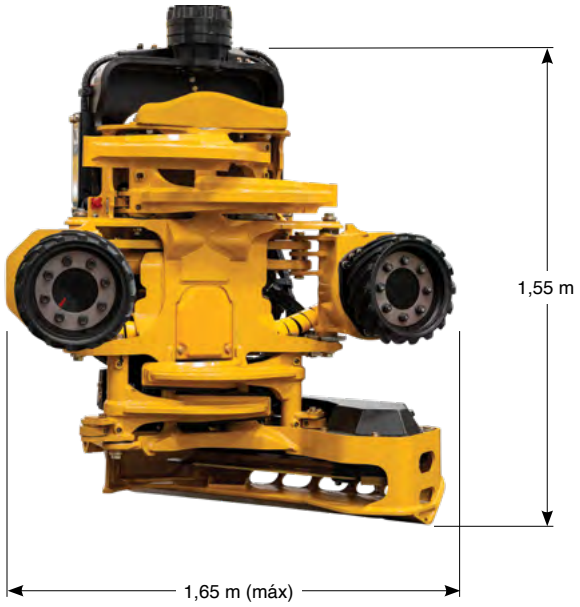
Tigercat

544

DIMENSÕES	
COMPRIMENTO máximo	1.645 mm
COMPRIMENTO mínimo	1.446 mm
ALTURA menos rotor e articulação	1.545 mm
PESO DA BASE menos rotor e articulação	1.700 kg
PESO OPERACIONAL	1.800 kg
SISTEMA HIDRÁULICO	
PRESSÃO DE OPERAÇÃO recomendada	300 bar
FLUXO NECESSÁRIO máximo	300 L/min
FLUXO NECESSÁRIO mínimo	270 L/min
CORTE	
CAPACIDADE DE ÓLEO DA CORRENTE	16 L
UNIDADE DE SERRA PRINCIPAL padrão	Hultdins Supercut™ 100S com tensão automática, lubrificação proporcional, limitação de serra
▸ CORRENTE	Passo de 10 mm
▸ BARRA padrão	820 mm
▸▸ CORTE MÁXIMO	715 mm
▸ BARRA opcional	900 mm
▸▸ CORTE MÁXIMO	785 mm
UNIDADE DE SERRA PRINCIPAL opcional	Hultdins Supercut™ 150 com tensão automática, lubrificação proporcional, limitação de serra Passo de corrente conversível
▸ CORRENTE	Passo de 19 mm
▸ CORRENTE opcional	Passo de 10 mm
▸ BARRA padrão	820 mm
▸▸ CORTE MÁXIMO	715 mm
▸ BARRA opcional	900 mm
▸▸ CORTE MÁXIMO	785 mm
SERRA SUPERIOR	(Opcional) Hultdins Supercut™ 100S com tensão automática, lubrificação proporcional, limitação de serra
▸ CORRENTE padrão	Passo de 10 mm
▸▸ BARRA padrão	670 mm
▸▸ CORTE MÁXIMO	560 mm
ALIMENTAÇÃO	
SISTEMA DE ACIONAMENTO	Braços de roda triangulados; Tração em três rodas com bloqueio
MOTORES DE ACIONAMENTO DO BRAÇO	(2) 620 cc
▸ Opcional	(2) 750 cc; (2) 520 cc
VELOCIDADE DE ALIMENTAÇÃO MÁXIMA	5 m/s
▸ Com motores opcionais	4,2 m/s; 6 m/s
MOTORES DE ACIONAMENTO DA ESTRUTURA	(2) 400 cc
▸ Opcional	(2) 500 cc; (2) 315 cc
RODAS DE ALIMENTAÇÃO	10,5 mm V-Tec
▸ Opcional	Miniatura de 20 mm; Descascamento de eucalipto; Alpino 20 mm; Miniatura de 30 mm
RODA DE ALIMENTAÇÃO abertura máxima	780 mm

DESGALHAMENTO E DESCASCAMENTO	
FACAS	(4) Desgalhamento; (2) Fixas
FACAS FRONTAIS abertura da ponta	750 mm
FACAS FRONTAIS diâmetro mínimo	45 mm
ROTOR	
PADRÃO	360°
▸ Opcional	Rotor contínuo 360°
SISTEMA E CONTROLE DE MEDIÇÃO	
NÍVEL DO SISTEMA	Tigercat D7 Toragem por prioridade
▸ Opcional	Tigercat D7 Otimização
EQUIPAMENTOS OPCIONAIS	
	Proteção para rodas; Cronometragem da faca dianteira; Articulação com cronometragem mecânica; Sensor de extremidade; Teclado Calibrador eletrônico; Marcação a cores Pulverização de cepos; Peças de arranque Conjunto de ferramentas

CABEÇOTE DE COLHEITA 544



TODOS OS VALORES DE POTÊNCIA DOS MOTORES SÃO VALORES LÍQUIDOS, CONFORME A NORMA SAE J1349.
A TIGERCAT RESERVA-SE O DIREITO DE ALTERAR ESSAS ESPECIFICAÇÕES A QUALQUER MOMENTO SEM AVISO PRÉVIO.
PESOS E DIMENSÕES PODEM VARIAR SUJEITOS A OPÇÕES E CONFIGURAÇÕES DA MÁQUINA.
PARA CONSULTAR AS ESPECIFICAÇÕES MAIS ATUAIS, VISITE O SITE OU USE O APP PARA CELULAR DA TIGERCAT.

E-MAIL	comments@tigercat.com
TELEFONE	(+1) 519.753.2000
SITE	www.tigercat.com
ENDEREÇO	54 Morton Ave. East, Brantford, Ontário, Canadá, N3R 7J7
CORRES-PONDÊNCIA	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.

CV1004-PT
544HH 1.0PT-0125