

ROÇADEIRAS



Modelos

BR115
BR117, BR118, BR120
BR318
BR320

Compatibilidade da Máquina

216B3, 226D3, 232D3, 239D3, 249D3
236D3, 242D3, 246D3, 259D3, 262D3, 272D3, 272D3 XE, 279D3, 289D3, 299D3, 299D3 XE
226D3, 239D3, 242D3, 246D3, 259D3, 262D3, 272D3, 272D3 XE, 279D3, 289D3, 299D3, 299D3 XE
242D3, 246D3, 259D3, 262D3, 272D3, 272D3 XE, 279D3, 289D3, 299D3, 299D3 XE

Máquinas 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 a compatibilidade e a disponibilidade exatas.



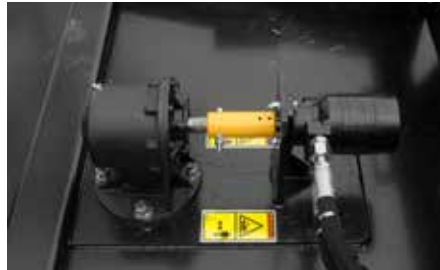
As roçadeiras Cat® são usadas para a remoção de vegetação e moitas em canteiros centrais de rodovias, em áreas públicas, cercas, pastagens e outras áreas com crescimento excessivo.

CARACTERÍSTICAS



LÂMINAS DE ALTA RESISTÊNCIA E SUPORTES DE LÂMINA BALANCEADOS

As lâminas de alta resistência cortam facilmente a vegetação densa e as moitas. O projeto inclinado das lâminas levanta o material para uma ação adicional de trituração. O suporte de lâmina balanceado reduz a vibração. O projeto cônico do suporte de lâminas permite que o cortador passe sobre tocos e superfícies.



MOTORES E ENGENHAGENS DE VIDA ÚTIL PROLONGADA

O projeto robusto do motor e da caixa de engrenagens oferece anos de serviço confiável. A caixa de engrenagens possui um projeto vedado, com engrenagens usinadas com precisão e tratadas termicamente. O pino de cisalhamento oferece proteção contra danos causados pelo impacto com detritos invisíveis.



PROTETOR DO MOTOR

O protetor do motor protege o motor e a caixa de engrenagens contra detritos. A proteção é montada com dobradiça para facilitar o acesso ao motor e à caixa de engrenagens.



CORRENTES DE BOBINA GALVANIZADA

As correntes de bobina galvanizada (prova de 7,9 mm [5/16 pol]) oferecem proteção contra detritos nas áreas dianteira e traseira para restringir o arremesso de detritos e materiais.



ESTRADOS REFORÇADOS

Os estrados reforçados permitem a fácil movimentação da roçadeira em terrenos irregulares, ao mesmo tempo em que mantêm a estabilidade da ferramenta de trabalho e da máquina.



GARANTIA DE DOIS ANOS

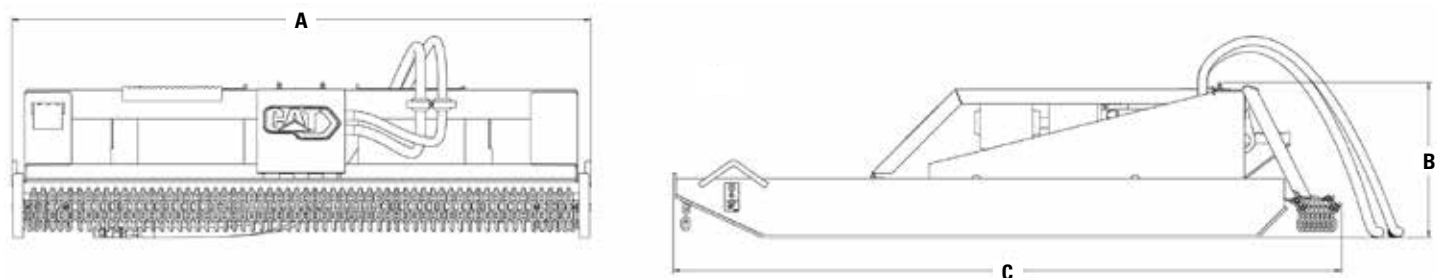
Com a garantia padrão por dois anos, você sabe que terá tranquilidade com a compra de um acessório de roçadeira Cat de qualidade.



CORRENTES DE RESTRIÇÃO DE LEVANTAMENTO

As correntes de restrição de levantamento limitam a altura de operação da roçadeira para reduzir os detritos projetados e os danos à lâmina.

ESPECIFICAÇÕES



ROÇADEIRAS

Modelo	BR115	BR117	BR118	BR120	BR318	BR320
A Largura Total – mm (pol)	1.575 (62)	1.727 (68)	1.880 (74)	2.025 (80)	1.880 (74)	2.025 (80)
B Altura Total – mm (pol)	542 (21,3)	542 (21,3)	542 (21,3)	542 (21,3)	542 (21,3)	542 (21,3)
C Comprimento Total – mm (pol)	1.854 (73)	2.007 (79)	2.159 (85)	2.346 (92)	2.159 (85)	2.346 (92)
Largura de Corte – mm (pol)	1.524 (60)	1.676 (66)	1.829 (72)	1.981 (78)	1.829 (72)	1.981 (78)
Diâmetro Máximo de Corte – mm (pol)	76 (3)	76 (3)	76 (3)	76 (3)	76 (3)	76 (3)
Peso – kg (lb)	426 (939)	462 (1.019)	496 (1.093)	527 (1.162)	502 (1.107)	533 (1.175)
Velocidade da Ponta – mpm (fpm)	3.987-4.821 (13.080-15.816)	2.910-4.442 (9.547-14.572)	3.175-4.845 (10.415-15.897)	3.417-5.246 (11.210-17.211)	3.998-5.198 (13.118-17.054)	4.332-5.631 (14.212-18.475)
Torque do Eixo de Comando – N-m (lb/pés)	152-233 (112-172)	217-329 (160-243)	217-329 (160-243)	217-329 (160-243)	297-554 (219-409)	297-554 (219-409)
Fluxo Hidráulico Ideal – l/min (gpm)	57-69 (15-18)	57-87 (15-23)	57-87 (15-23)	57-87 (15-23)	100-130 (26-34)	100-130 (26-34)
Pressão Hidráulica Ideal – bar (lb/pol²)	150-230 (2.176-3.340)	150-230 (2.176-3.340)	150-230 (2.176-3.340)	150-230 (2.176-3.340)	150-280 (2.176-4.065)	150-280 (2.176-4.065)
Hidráulica Necessária	Fluxo Padrão	Fluxo Padrão	Fluxo Padrão	Fluxo Padrão	Alto Fluxo	XPS de Alto Fluxo





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

APHQ8438 (03-2023)
(Global)

© 2023 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

