

A yellow Rotobec mobile crane is mounted on the back of a truck. An operator in an orange shirt is seated on the crane's platform, controlling a large hydraulic grapple. The grapple is lifting a large, cut log from the ground and placing it into the bed of a silver metal truck. The crane has "ROTOBEC" and "ELITE 2500" branding on its side. The background shows utility poles and trees under a clear sky.

ROTOBEC

**GUINDASTES
VEICULARES**

**MUDANDO O
SETOR, UM
CARREGAMENTO
POR VEZ.**





ABRINDO O CAMINHO

De início humilde a líder do setor, a Rotobec provou seu valor ao longo de décadas de experiência, inovação e conhecimento para trazer qualidade e um design de classe mundial a você. Seja florestal, lixo, sucata ou setor ferroviário, nossos guindastes Elite transformaram todas estas operações.

Temos orgulho de desenvolver e fabricar quase todos os componentes de nossos produtos em nossas instalações em Sainte-Justine, Quebec (Canadá) e em Littleton, New Hampshire (EUA). São utilizadas as tecnologias mais avançadas em todo o processo e o resultado é simplesmente o melhor equipamento de manuseio de materiais disponível.

Qualidade imbatível e nada menos. Temos que dar tudo de nós e elevar os padrões. Esta é a promessa que a Rotobec vem cumprindo ao longo dos anos, onde quer que você esteja no mundo. Trabalhamos muito para você e, hoje, os produtos da Rotobec são mundialmente reconhecidos e confiáveis, o que nos torna uma marca líder no mercado.

Nós somos Rotobec.

**FAÇA PARTE
DA ELITE
MUNDIAL.**



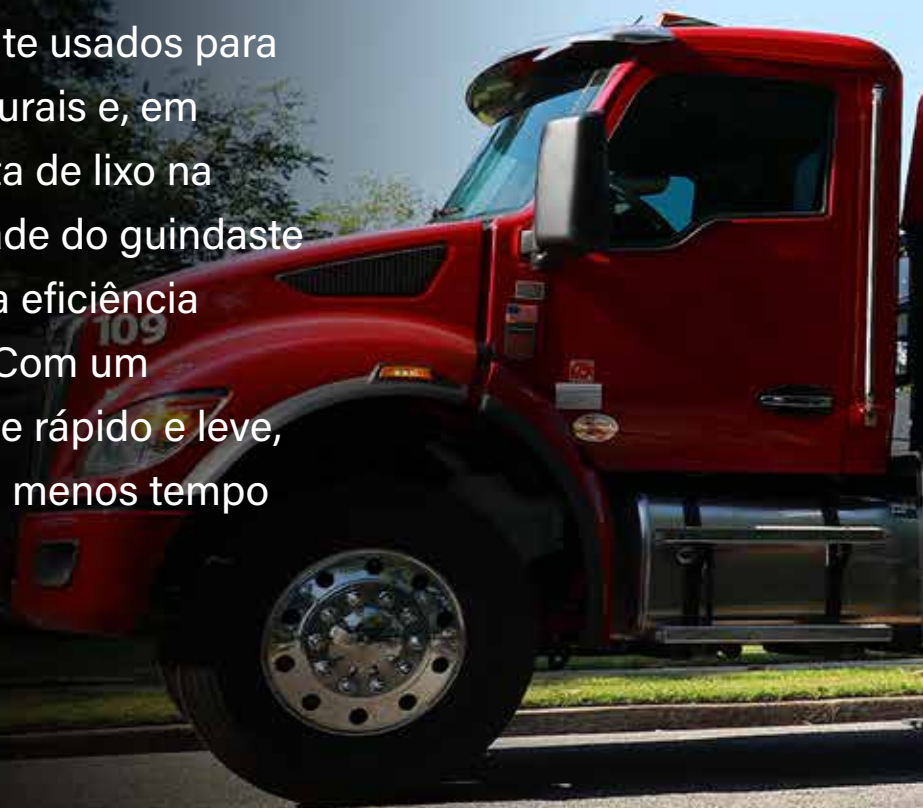


O MAIS LEVE GUINDASTE

Os guindastes Elite da Rotobec estão entre os modelos mais leves disponíveis no mercado. Nosso Elite 910 é o mais leve dentre os modelos e o mais ágil. Você pode facilmente utilizá-lo em todas as atividades e em uma variedade de aplicações. Sua precisão e agilidade fazem dele o equipamento ideal para tudo, incluindo carregamento e descarregamento de toras de veículos. Com melhor consumo de combustível, mais peso disponível para a carga em seu veículo e o menor custo total de aquisição do mercado, o guindaste deixa mais dinheiro no seu bolso.

VELOCIDADE E AGILIDADE INIGUALÁVEIS

Gaste menos tempo reposicionando seu guindaste e mais tempo no que é mais importante. Trabalhando. Não importa qual seja a aplicação, o Elite é a escolha certa para o trabalho. Os guindastes Elite da Rotobec são normalmente usados para limpeza após desastres naturais e, em algumas regiões, para coleta de lixo na beira da estrada. A velocidade do guindaste certamente proporcionará a eficiência máxima que você procura. Com um guindaste excepcionalmente rápido e leve, você movimentará mais em menos tempo como nunca visto antes.





UM PEQUENO GIGANTE COM UMA FORÇA IMBATÍVEL

Não há dúvida, o guindaste Elite da Rotobec é o guindaste mais versátil, robusto e de maior durabilidade já fabricado nestas dimensões. Nosso guindaste Elite é adequado para todas as aplicações, incluindo coleta e transporte de sucata, reciclagem de materiais e unidades de processamento. O design leve da série Elite, combinado com uma incrível capacidade máxima de içamento, torna esses guindastes indiscutivelmente os campeões da sua categoria, com o Elite 915 sendo o mais forte e mais robusto entre eles. Você pode levantar mais com menos do que jamais imaginou.





**ELEVE O
CARREGAMENTO
PARA UM
OUTRO NÍVEL.**

PRECISÃO SEM IGUAL

A aplicação em trilhos pode parecer um pouco incomum, mas não para o guindaste Elite da Rotobec. A manutenção da ferrovia, incluindo entrega e limpeza de componentes, necessita de movimentos suaves para maior precisão. O design inteligente do nosso sistema hidráulico permite que os guindastes Elite atinjam níveis incomparáveis de precisão, tornando-os um sonho de se operar. Quer você seja um novato ou já tenha muita experiência, esses guindastes farão com que até o operador mais inexperiente pareça um profissional. Sabemos que a precisão é importante.





**PARE
COM AS PARADAS
DE MÁQUINA.**



O Elite e quase todos os seus componentes são desenvolvidos e fabricados em nossas instalações na América do Norte. Estamos empenhados em te fornecer os guindastes mais duráveis e confiáveis do mercado. Como fabricamos tudo internamente, nossa disponibilidade de peças é incomparável. Além disso, nossa equipe de serviço está empenhada em garantir que seu guindaste esteja sempre trabalhando na capacidade máxima.

COMPONENTES DE QUALIDADE.

Cada componente do guindaste Elite é fabricado internamente com materiais da mais alta qualidade. Nossos componentes são construídos com um propósito: superar a concorrência em performance e durabilidade.

MANUTENÇÃO SIMPLES.

Os engenheiros da Rotobec desenvolveram o Elite de forma a tornar a sua manutenção incrivelmente simples. Uma vez que não exige ferramentas especiais, o Elite pode até mesmo receber manutenção em campo, maximizando o tempo de disponibilidade mecânica.



ELITE 910

DADOS TÉCNICOS

PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES - ELITE 910

Estrutura	Braço: estrutura retangular de 152,40 mm x 203,20 mm (6" x 8") em aço de alta resistência Lança: estrutura retangular de 152,40 mm x 152,40 mm (6" x 6") em aço de alta resistência
Pinos	Diâ. 50,80 mm (2"), temperados e cromados, montados em bucha de bronze.
Estabilizadores Kick-Out	Cilindro: diâ. int. camisa de 76,20 mm (3"), diâ. haste de 50,80 mm (2")
Movimento completo	Braço: 8,9 s com 70 lpm (18,5 gpm) Lança: 7,0 s com 70 lpm (18,5 gpm)
Coroa de giro	671,83 mm (26,45") de diâmetro externo
Velocidade de giro	9,5 rpm
Peso	2.241 kg (4.940 lbs) [com lança padrão]
Pressão de trabalho	210 bar (3.045 psi)
Torque de giro	Teórico: 21.675 Nm (15.987 pés-lb) a 207 bar (3.200 psi) Real: estimado em 18.424 Nm (13.589 pés-lb)

OPÇÕES DE COMPRIMENTO DA LANÇA - ELITE 910

Padrão	6,7 m (22")
Não telescópica	6,25 m a 7,62 m (20'6" a 25") [outros comprimentos disponíveis mediante solicitação]
Telescópica	7,77 m a 8,84 m (25'6" a 29") [outros comprimentos disponíveis mediante solicitação]

ELITE 910 [M-22 pés / M-6,7 m]

CAPACIDADE DE CARGA DO GUINDASTE (lb/kg)

		DISTÂNCIA DO CENTRO DE ROTAÇÃO (pés/m)			
ALTURA		5 pés / 1,5 m	10 pés / 3 m	15 pés / 4,5 m	20 pés / 6 m
ELITE 910 T&T	30 pés / 9 m		6.520 / 2.960		
	25 pés / 7,5 m			5.200 / 2.365	
	20 pés / 6 m			5.280 / 2.425	3.920 / 1.780*
	15 pés / 4,5 m	7.660 / 3.860*	7.690 / 3.560	5.660 / 2.610	4.380 / 1.990
	10 pés / 3 m	3.580 / 1.535*	8.760 / 4.040	5.880 / 2.710	4.140 / 1.920
	5 pés / 1,5 m	5.380 / 2.415*	8.140 / 3.735	5.340 / 2.465	3.060 / 1.470
	0 pés / 0 m		5.480 / 2.520	3.380 / 1.585	

- Capacidades de carga calculadas a 100% da pressão operacional.

* A capacidade de carga é limitada pela capacidade hidráulica da lança.

*** Carga máxima que nunca deve ser excedida = 3.970 kg (8.750 lb).

Nós nos reservamos o direito de alterar as especificações e melhorar nossos produtos sem aviso prévio ou comunicação.

RECURSOS E OPÇÕES - ELITE 910

Sistema de giro	Rotação contínua de 360° Rotação ativada por pedal Mecanismo de bloqueio no modo transporte
Lança	Pinos de aço cromados temperados por indução em buchas de bronze Lanças telescópicas ativadas por botão elétrico e controladas proporcionalmente por alavanca Projetada para acesso mais próximo à estrutura do guindaste 2 faróis de halogênio de 55 W Cilindro do braço: camisa de 127 mm (5"), haste de 76,20 mm (3") Cilindro da lança: camisa de 127 mm (5"), haste de 63,50 mm (2,5")
Cilindros	Cabeça aparafusada Anel de desgaste Haste de aço temperado cromado
Sistema hidráulico	Controle Joystick de dupla função 2 x 72 lpm (19 gpm) @ fluxo da bomba de 1.800 rpm Coletor de óleo hidráulico de 8 portas

ELITE 915

DADOS TÉCNICOS

PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES - ELITE 915

Estrutura	Braço: estrutura retangular de 177,8 mm x 209,5 mm (7" x 8,25") em aço de alta resistência Lança: estrutura retangular de 152,4 mm x 152,4 mm (6" x 6") em aço de alta resistência
Pinos	Diâ. 50,80 mm (2"), temperados e cromados, montados em bucha de bronze.
Estabilizadores Kick-Out	Cilindro: diâ. int. camisa de 88,90mm (3,5"), diâ. haste de 57,20mm (2,25")
Movimento completo	Braço: 9 s com 83 lpm (22 gpm) Lança: 8 s com 83 lpm (22 gpm)
Coroa de giro	711,2 mm (28") de diâmetro externo
Velocidade de giro	8 rpm
Peso	2.726 kg (6.011 lb) [com lança padrão]
Pressão de trabalho	221 bar (3.200 psi)
Torque de giro	Teórico: 22.428 Nm (16.542 pés-lb) a 221 bar (3.200 psi) Real: estimado em 19.512 Nm (14.391 pés-lb)

OPÇÕES DE COMPRIMENTO DA LANÇA - ELITE 915

Padrão	7 m a 7,62 m (23" a 25") [outros comprimentos disponíveis mediante solicitação]
Telescópica	8 m a 8,14 m (26'4" a 30") [outros comprimentos disponíveis mediante solicitação]

ELITE 915 [M-23 pés / M-7 m]

CAPACIDADE DE CARGA DO GUINDASTE (lb / kg)

		DISTÂNCIA DO CENTRO DE ROTAÇÃO (pés/m)			
ALTURA		5 pés / 1,5 m	10 pés / 3 m	15 pés / 4,5 m	20 pés / 6 m
ELITE 915 T&T	30 pés / 9 m			4.500 / 2.730*	
	25 pés / 7,5 m			5.490 / 2.500	
	20 pés / 6 m		6.680 / 3.090	5.760 / 2.645	5.090 / 2.330
	15 pés / 4,5 m	10.960 / 4.970***	8.660 / 4.025	6.430 / 2.965	5.220 / 2.400
	10 pés / 3 m	2.160 / 950*	10.390 / 4.800	7.000 / 3.230	5.240 / 2.420
	5 pés / 1,5 m	5.060 / 2.280*	10.300 / 4.735	6.860 / 3.160	4.650 / 2.170
	0 pés / 0 m	8.720 / 3.915*	8.160 / 3.745	5.380 / 2.495	

- Capacidades de carga calculadas a 100% da pressão operacional.

* A capacidade de carga é limitada pela capacidade hidráulica da lança.

*** Carga máxima que nunca deve ser excedida = 4.970 kg (10.960 lb).

Nós nos reservamos o direito de alterar as especificações e melhorar nossos produtos sem aviso prévio ou comunicação.

RECURSOS E OPÇÕES - ELITE 915

Sistema de giro	Rotação contínua de 360° Rotação ativada por pedal Mecanismo de bloqueio no modo transporte
Lança	Pinos de aço cromados temperados por indução em buchas de bronze Lanças telescópicas ativadas por botão elétrico e controladas proporcionalmente por alavanca Projetada para acesso mais próximo à estrutura do guindaste 2 faróis de halogênio de 55 W Cilindros do braço e da lança: camisa de 5127 mm (5"), haste de 76,20 mm (3")
Cilindros	Cabeça aparafusada Anel de desgaste Haste de aço temperado cromado
Sistema hidráulico	Controle Joystick de dupla função 2 x 70 lpm (18,5 gpm) a 1800 rpm Coletor de óleo hidráulico de 8 portas

ELITE 910

LOAD N'GO

PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES - ELITE 910

Estrutura	Braço: estrutura retangular de 152,4 mm x 203,2 mm (6" x 8") em aço de alta resistência Lança: estrutura retangular de 152,4 mm x 152,4 mm (6" x 6") em aço de alta resistência
Pinos	Diâ. 50,80 mm (2"), temperados e cromados, montados em bucha de bronze.
Movimento completo	Braço: 9 s com 56,7 lpm (15 gpm) Lança: 7,5 s com 56,7 lpm (15 gpm)
Coroa de giro	671,83 mm (26,45") de diâmetro externo
Velocidade de giro	5,5 rpm
Peso	2510 kg (5.535 lb) [com lança padrão]
Pressão de trabalho	210 bar (3.045 psi)
Torque de giro	Teórico: 21.675 Nm (15.987 pés-lb) a 207 bar (3.200 psi) Real: estimado em 18 424 Nm (13 589 pés-lb)

OPÇÕES DE COMPRIMENTO DA LANÇA - ELITE 910

Padrão	6,7 m (22")
Não telescópica	6,25 m a 7,62 m (20'6" a 25") [outros comprimentos disponíveis mediante solicitação]
Telescópica	7,77 m a 8,84 m (25'6" a 29") [outros comprimentos disponíveis mediante solicitação]

RECURSOS E OPÇÕES - ELITE 910

Sistema de giro	Rotação contínua de 360° Mecanismo de bloqueio no modo transporte
Lança	Pinos de aço cromados temperados por indução em buchas de bronze Lanças telescópicas ativadas por botão elétrico e controladas proporcionalmente por alavanca 2 de luzes de trabalho LED Cilindro do braço: camisa de 127 mm (5"), haste de 63,5 mm (2,5") Cilindro da lança: camisa de 127 mm (5"), haste de 63,5 mm (2,5")
Cilindros	Cabeça aparafusada Anel de desgaste Haste de aço temperado cromado Válvula de contrapeso nos cilindros da lança principal e do lança
Sistema hidráulico	Joystick de função dupla 2 x 56,7 l/m (15 g/m) @ fluxo da bomba de 1.350 rpm Coletor de óleo hidráulico de 12 portas

FUNCIONALIDADES ESPECIAIS

Funcionalidades	2 posições da estação do operador para melhor visibilidade (plataforma não fornecida pela Rotobec) Sistema de lubrificação centralizado para cabeçote de carregadeira Buzina Luz de sinalização quando a carregadeira está operando Sinal de lança para posição de transporte Presença do operador, alavanca e sinal de parada de emergência para desligar as bombas da carregadeira Espelhos para melhor visibilidade ao longo do compartimento do caminhão Apoio de braço
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



ACESSÓRIOS E OPÇÕES DISPONÍVEIS



ESCALA
DE LUXO



LUZES DE HALOGÊNIO
E LED



JOYSTICK
AQUECIDOS



REFRIGERADOR
HIDRÁULICO



CABINE
DOBRÁVEL

E MAIS!

Fale com seu agente de vendas regional para encontrar os acessórios e opções certos para você.

IMPLEMENTOS NORMALMENTE UTILIZADOS NOS GUINDASTES ELITE



GARRA
DE TORAS



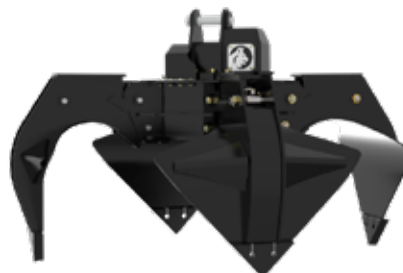
GARRA PARA
PÁTIO DE MADEIRAS



GARRA
DE CARREGAMENTO



GARRA PARA
RESÍDUOS



POLY GARRA
SUCATEIRA



GARRA PARA
DORMENTES



ROTOBEC

ROTOBEC

- Na Rotobec não temos (e nunca teremos) medo de dizer em voz alta: **somos os melhores!**

A razão é simples. Assim como você, conquistamos esta posição. E, assim como você, trabalhamos duro todos os dias para mantê-la. Do amanhecer ao anoitecer. Assim como você, sabemos que as melhores coisas da vida são difíceis de serem conquistadas.

É por isso que nunca tomamos nada como garantido; a reputação, o número de fãs no Facebook, uma posição confortável no mercado, a confiança dos distribuidores, a satisfação dos clientes, o conforto da equipe, a perfeição de um equipamento. Temos que dar tudo de nós e elevar os padrões. Fazendo melhor, trabalhando mais, indo mais longe.

É assim que conseguimos construir os equipamentos e relacionamentos mais confiáveis do mercado. Por que aceitar menos? **Você merece o que há de melhor.** O mercado merece o que há de melhor. O mundo merece o que há de melhor.

Então, juntos, vamos almejar mais alto. Se não existir, nós o criaremos. Podemos fazer melhor, façamos. Quando o horizonte fica difícil, nós continuamos em frente.

Nós somos Rotobec!



ROTOBEC



CONTACTO

Este de Canadá e Internacional

200 rue Industrielle
Sainte-Justine, Quebec
CANADÁ G0R 1Y0
Tel. (418) 383-3002

Este y centro de EE. UU.

162 Rotobec Drive
Littleton, Nuevo Hampshire
EE. UU. 03561
Tel. (603) 444-2103

Sur de EE. UU.

1225 E Crosby Rd n. #17
Carrollton, Texas
EE. UU. 75006
Tel. (972) 242-9514

Oeste de Canadá y EE. UU.

10-2660 Kyle Rd
West Kelowna, Columbia Británica
CANADÁ V1Z 2N1
Tel. 1-888-551-0585

Brasil

Rua Carlos Essenfelder, 952
Bairro Boqueirão, Curitiba
Paraná CEP 81650-090
T. (41) 3287-2835