

Alta performance no recolhimento da palha de cana-de-açúcar e colheita de capim para produção de biomassa.



Colhe e repica a palha da cana

Reduz o custo na cogeração



CRC 180
BIOMASSA

Colhedora e repicadora de biomassas para queima e geração de energia

Composta por robusto sistema de recolhimento e repicagem e que opera em rotação até 45% mais elevada do que numa colhedora de forragem CRC-AP/ Casale, o que permite um melhor desempenho e repicagem em tamanho adequado para queima em fornalhas de caldeiras.

Benefícios

- Devido ao sistema automático de afiação das facas do rotor repicador, o equipamento proporciona total segurança para o operador e com baixo custo de manutenção.
- Recolhe palha de cana e colhe capim com agilidade e alta produção
- Baixo índice de manutenção.

Características

- Afiador automático das facas (patente Casale).
- Rotor recolhedor de alta rotação.
- Rotor repicador tipo cilíndrico de alta performance.
- Facas dos rotores são temperadas e revestidas, na região do corte, com carbeto de tungstênio, tornando-as auto-afiantes
- Bica de descarga construída em aço Inoxidável controlada hidraulicamente.
- Regulagem hidráulica de altura de recolhimento.



Bica construída em aço inoxidável.



Facas do rotor recolhedor com revestimento de carbeto e rosca transportadora.

Especificações técnicas

	CRC-180
Capacidade de recolhimento (ton/h)	4
Número de facas rotor colhedor	42
Número de facas rotor repicador	24
Largura do recolhimento (mm)	1800
Altura de recolhimento regulável (mm)	90 a 320
Diâmetro do rotor repicador (mm)	790
Diâmetro da rosca transportadora (mm)	280
Largura (mm)	4432
Altura (mm)	4350
Comprimento (mm)	2869
Pneus	11L - 15(2x)
Peso aproximado (kg)	1550
Potencia mínima requerida na TDP (CV)	50/85
Rotação na TDP (RPM)	540



PORQUE MÁQUINA CASALE DURA MAIS?

- É projetada para sofrer menos manutenção.
- A qualidade de seus componentes e especificação (composição química, espessura, dureza e resistência) dos materiais aplicados na sua fabricação é superior.

Compare!

Fale com quem já tem há anos, a diferença é visual!



Fone: 16. 3411-5000 / 16. 3411-5001 / 16. 98122-4238 / 16. 99798-4238
Rod. Washington Luís, Km 237, São Carlos/SP - Brasil.

Casale Equipamentos Ltda. reserva-se o direito de alterar seus produtos ou suas especificações. As descrições contidas neste catálogo foram precisas no momento da publicação, mas estão sujeitas à alteração sem aviso prévio. Ilustrações podem incluir equipamentos opcionais ou acessórios e podem não incluir todo equipamento padrão.

Todos os equipamentos Casale são produzidos seguindo o que determina a NR-12. ABR/16

Conheça nossa linha completa de produtos:

www.casale.com.br



/CasaleBrasil