BAUER RAINSTAR

EXCELÊNCIA GLOBAL EM IRRIGAÇÃO

Tradição com **Inovação**

Desde seu nascimento em 1930, a Bauer está à frente de seu tempo através de inovações disruptivas que aprimoram o uso eficiente de recursos hídricos e resíduos de forma sustentável e permanente.

Pioneira no desenvolvimento de tratamento de águas residuais e líder mundial em vendas de carretéis, a Bauer também conquistou uma liderança tecnológica no segmento de pivôs centrais, que garante a produtividade com sustentabilidade a produtores ao redor do globo.

Líder Mundial de Vendas

Há mais de meio século, a Bauer revolucionou o mundo da irrigação com a invenção do Rainstar. Produzimos os melhores carretéis do mercado, pensando em cada etapa do seu processo de produção com foco nas necessidades do produtor em campo.

A tecnologia e a durabilidade são alguns dos grandes diferenciais dos nossos equipamentos. Além delas, a turbina e o painel digital Ecostar, produzidos pela Bauer, trazem toda a inovação aos seus produtos. Desta forma, oferecemos aos nossos clientes a mais alta tecnologia, qualidade e precisão.

Modelos

RAINSTAR
T-32

RAINSTAR
E-21

Ficha Técnica

	T-32	E-21	E-51
Tubo PE ∅ [mm] - Compr. [m]	75 - 330 75 - 300	110 - 420	120 - 600 140 - 400
Largura da faixa [m]	55 - 73	74 - 100	74 - 110
Vazão [m³/h]	17 - 41,4	25,9 - 81,4	25,9 - 108,7
∅ bocal [mm]	16 - 24	18 - 34	18 - 38
Peso com água [kg]	2489	6580	11331
Peso sem água [kg]	1520	3946	6715

	T-32	E-21	E-51
Altura [mm]	2600	3480	4280
Largura [mm]	1950	2560	2670
Compr. c/ carrinho [mm]	5370	7730	8200
Compr. s/ carrinho [mm]	3720	5580	6230
Largura do carrinho [mm]	1500 - 2000	1800 - 2250	1500 - 3000

∗ Consultar modelos disponíveis.

RAINSTAR
E-51

Ideal para o cultivo de **cana-de-açúcar** e **fertirrigação**

A utilização do E-51 no cultivo de cana-de-açúcar apresenta uma série de benefícios significativos, especialmente quando combinada com a prática da fertirrigação. Os carretéis permitem uma operação rápida, segura e eficiente, devido a sua mobilidade e deslocamento da área.

Atende às **demandas** da **agricultura moderna**

Equipado com uma mangueira de PEAD 120 e 140mm de diâmetro, com extensão de 400 a 600 metros, este carretel é uma solução robusta e eficiente para a irrigação de grandes áreas. Além disso, mantendo a consistência de qualidade, o câmbio e a turbina permanecem os mesmos para todas as séries E, garantindo desempenho confiável e uniforme.

Rainstar Bauer
A solução mais eficiente.

- **Painel Ecostar 4300 que facilita o controle da irrigação**
- **Peças de aço que passam pelo processo de galvanização por imersão a quente**
- **Dispositivo de enrolamento uniforme e eficiente**
- **Acionamento preciso por corrente**
- **Único do mercado com sistema de limpeza para mangueiras e turbina de fluxo contínuo**
- **Caixa de câmbio de 4 velocidades**

Solução completa para dejetos e efluentes

Separador, mixer e bombas

• Eficiência na separação de resíduos sólidos e líquido;

• Tratamento de dejeto e efluentes de forma racional;

• Reaproveitamento do material sólido.

Carretel

• Aplicação controlada de resíduos líquidos;

• Complemento de adubação via fertirrigação;

• Aumento de produção e retorno do investimento.

BAUER
POR UM MUNDO VERDE

Bauer do Brasil Sistemas de Irrigação e de Tratamento Residual Ltda
Rua Eislében Cereja Correa Fonseca, 117 - Distrito Industrial
São João da Boa Vista - SP CEP 13877-776

bauer-br.com

E-mail
brasil@bauer-at.com

Telefone
+55 19 3634-1212

Instagram
@bauer_br

Linkedin
bauer-br