



# 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



## Ficha Técnica

	T-32	E-21	E-51		T-32	E-21	E-51
Tubo PE Ø [mm] - Compr. [m]	75 - 330 75 - 300	110 - 420	120 - 600 140 - 400	Altura [mm]	2600	3480	4280
Largura da faixa [m]	55 - 73	74 - 100	74 - 110	Largura [mm]	1950	2560	2670
Vazão [m³/h]	17 - 41,4	25,9 - 81,4	25,9 - 108,7	Compr. c/ carrinho [mm]	5370	7730	8200
Ø bocal [mm]	16 - 24	18 - 34	18 - 38	Compr. s/ carrinho [mm]	3720	5580	6230
Peso com água [kg]	2489	6580	11331	Largura do carrinho [mm]	1500 - 2000	1800 - 2250	1500 - 3000
Peso sem água [kg]	1520	3946	6715				

\* Consultar modelos disponíveis.



## 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 dejetos 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 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](http://bauer-br.com)

E-mail  
[brasil@bauer-at.com](mailto:brasil@bauer-at.com)

Telefone  
**+55 19 3634-1212**

Instagram  
[@bauer\\_br](https://www.instagram.com/bauer_br)

Linkedin  
[bauer-br](https://www.linkedin.com/company/bauer-br)