



# CARRETAS GRANELEIRAS

*Up***G***rain*  
*Waggon*





## REDUÇÃO DA QUEBRA DE GRÃOS

*devido ao baixo contato mecânico,  
maximizando seus resultados*

---

- ▶ Tubo de descarga revestido **PAD**;
- ▶ **Helicóides** com tratamento térmico;
- ▶ **Lona de cobertura** de fácil manuseio;
- ▶ Multiuso (**grãos e fertilizantes**);
- ▶ **Comporta com regulagem** de abertura/vazão;
- ▶ Tubo abastecedor de adubo com **controle remoto**;
- ▶ Vazão de grãos de até **200 sacas** por minuto.

# UpGrain

| Modelo                                  | 19.000                             | 25.000 | 19.000                                            | 25.000 |
|-----------------------------------------|------------------------------------|--------|---------------------------------------------------|--------|
| Comprimento total aprox. (m)            | 6,6                                | 6,6    | 6,6                                               | 6,6    |
| Altura de descarga (m)                  | 4,2                                | 4,2    | 4,2                                               | 4,2    |
| Largura externa do rodado (m)           | 3,4                                | 3,4    | 3,4                                               | 3,4    |
| Potência mínima recomendada             | 150                                | 180    | 150                                               | 180    |
| Versão                                  | Grãos                              |        | Multi (Grãos e Fertilizante)                      |        |
| Grade para fertilizante                 | Não disponível                     |        | Item de série                                     |        |
| Diâmetro aprox. tubo descarga (mm)      | 500                                |        | 500                                               |        |
| Sistema de descarga                     | 3D - único helicóide               |        | 3D - único helicóide                              |        |
| Tubo telescópico                        | Não disponível                     |        | Item de série                                     |        |
| Abertura e fechamento comporta descarga | Hidráulico                         |        | Hidráulico                                        |        |
| Revestimento tubo descarga              | UHMW - Item de série               |        | UHMW - Item de série                              |        |
| Lona de cobertura                       | Item de série                      |        | Item de série                                     |        |
| Helicóides                              | Com tratamento térmico superficial |        | Com tratamento térmico superficial                |        |
| Acionamento descarga                    | TDP mecânico                       |        | TDP + embreagem eletromagnética + controle remoto |        |
| Pneus                                   | 4 X 600/50 R22,5                   |        | 4 X 600/50 R22,5                                  |        |

CLIQUE AQUI  
E SAIBA MAIS

Redução na quebra  
de grãos.



# Waggon



*Novo padrão para o transporte e  
descarga de grãos, **COMODIDADE** na  
operação, **DURABILIDADE** e **RAPIDEZ***

---

- ▶ O **sistema de eixos fixos** é superdimensionado para até 50 toneladas de capacidade;
- ▶ **Sistema de direcionador hidráulico** capaz de direcionar verticalmente a descarga, propiciando uniformidade na hora de repasse da carga;
- ▶ **Exclusivo** sistema de sem-fim progressivo, com o passo mais próximo na junção com o tanque;
- ▶ **Sistema de sapata de apoio hidráulico**, garantindo segurança. Acionamento direto da cabine.

# Waggon

| Características                    | 36.000        |
|------------------------------------|---------------|
| Capacidade (l)                     | 36.000        |
| Velocidade de descarga (scs/min)   | 200           |
| Diâmetro aprox. tubo descarga (mm) | 500           |
| Sistema de descarga                | 3D*           |
| Peso sem pneus (kg)                | 7.220         |
| Comprimento total (mm)             | 9.000         |
| Altura da descarga (mm)            | 4.000         |
| Largura externa entre pneus (mm)   | 3.550         |
| Potência mínima recomendada (cv)   | 225           |
| Acionamento da descarga            | TDP           |
| Pneus                              | 4 x 28.1-26** |

**CLIQUE AQUI**  
E SAIBA MAIS

**Comodidade** *na operação,*  
**durabilidade** *e rapidez.*



## **MATRIZ**

Rua Alcides Baccin, 3000 - Bairro São Paulo  
CEP 88506 - 605 / Lages - SC - Brasil  
Fone +55 49 3251 7100

## **FILIAL**

BR 116 - Km 246 - Bairro Área Industrial  
CEP: 55514 - 688 / Lages - SC - Brasil  
Fone +55 49 3251 7210

**[gtsdobrasil.com.br](http://gtsdobrasil.com.br)**

