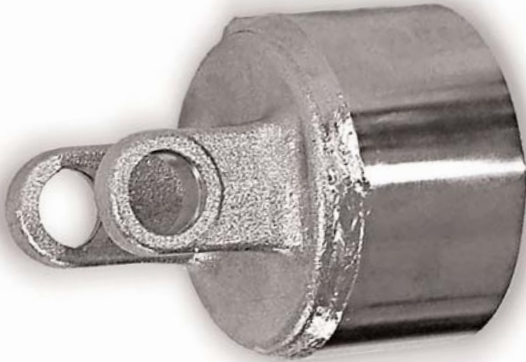




**Weasler®**

**TORQUE LIMITADOR**

## **EMBREAGEM AUTOMÁTICA TIPO-CA**



*A embreagem compacta automática oferece um nível de proteção contra sobrecarga ao implemento a qual não é possível com outros tipos de embreagens. O design compacto e eficiente desconecta a fonte de alimentação do sistema de transmissão quando ocorre sobrecarga, e não reconecta até que a velocidade é reduzida. Durante o desengate, o design patenteado minimiza picos de torque prejudiciais e de calor.*

### **BENEFÍCIOS DE DESEMPENHO**

- PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA REPETITIVO
- PICOS DE TORQUE MÍNIMO QUANDO DESENGATADO
- GERAÇÃO DE CALOR MÍNIMA
- EMBREAGEM LIVRE DE MANUTENÇÃO
- NOTIFICAÇÃO AUDÍVEL AO OPERADOR
- INVIOLÁVEL
- VÁRIAS OPÇÕES DE VELOCIDADE DE RE-ENGAJAMENTO
- VÁRIAS OPÇÕES DE TORQUE DE RE-ENGAJAMENTO
- COMPACTO 4.00 POLEGADAS (102 MM) DE DIÂMETRO
- DESIGN OFERECIDO COM OPÇÕES DE EIXO CARDAN OU ESTRIAS

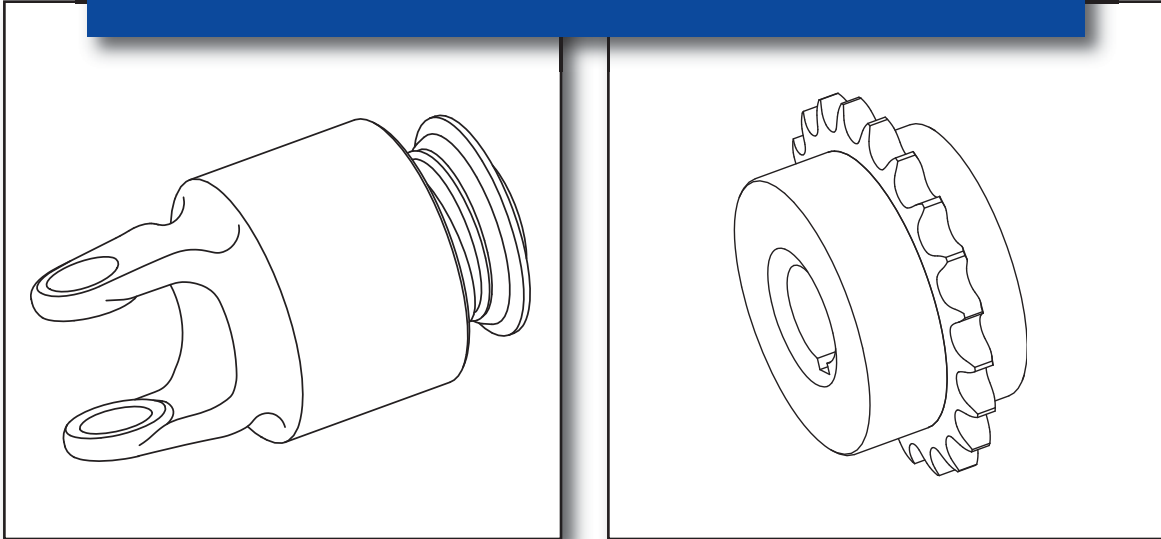
*Qualidade se encaixa. Sempre.*



# Weasler®

# TORQUE LIMITADOR

## EMBREGEM AUTOMÁTICA TIPO-CA



### CARACTERÍSTICAS DE DESIGN

- **CUNHAS DE IMPULSO E ANEL**
  - *PROTEÇÃO EFICIENTE CONTRA SOBRECARGA É ATINGIDA ATRAVÉS DA TRANSFERÊNCIA DA FORÇA DA MOLA AXIAL EM ENERGIA TORSIONAL (PATENTEADO)*
  - *DESIGN DE USO RESISTENTE GARANTE PROTEÇÃO REPETÍVEL*
- **MOLA**
  - *O DESIGN PERMITE À EMBREGEM GIRAR COM CARGA MÍNIMA QUANDO DESENGATADO, MINIMIZANDO OS PICOS DE TORQUE PREJUDICIAIS E GERAÇÃO DE CALOR (PATENTEADO)*
  - *NÍVEL DE PROTEÇÃO DO TORQUE É DETERMINADA PELA SELEÇÃO DA MOLA E VERIFICADO PARA CADA CONJUNTO*
- **O DESIGN COMPACTO E A BAIXA MASSA MINIMIZAM A FORÇA RADIAL DO ROLAMENTO**
- **DISPONÍVEL EM QUALQUER EIXO OU CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA DE FIXAÇÃO**
- **ACESSÓRIO AUTO-LOK DISPONÍVEL (PATENTEADO)**
- **CONFIGURAÇÃO DE TORQUE DISPONÍVEL 1.000-8.850 IN • LB (100 A 1000 Nm)**
- **VELOCIDADES ATÉ 1000 RPM**

Weasler Engineering, Inc.  
P.O. Box 558, West Bend, WI 53095 USA  
Tel: +1-262.338.2161, Fax: +1-262.338.3709  
E-mail: [oemsales@weasler.com](mailto:oemsales@weasler.com)  
web site: [www.weasler.com](http://www.weasler.com)

Weasler Engineering BV  
P.O. Box 266, 6600 AG, Wijchen, The Netherlands  
Tel: +31-24-64 89 100, Fax: +31-24-64 89 109  
E-mail: [sales@weasler.nl](mailto:sales@weasler.nl)  
web site: [www.weasler.com](http://www.weasler.com)

Weasler Engineering Kft  
P.O. Box 262, H6001, Kecskemet, Hungary  
Tel: +36-76-500410, Fax: +36-76-500 415  
E-mail: [sales@weasler.nl](mailto:sales@weasler.nl)  
web site: [www.weasler.com](http://www.weasler.com)