



Ecologicamente Correto

# INOVAÇÃO



Você está recebendo o que há de mais alta tecnologia em Amortecedor de Impacto.

Chegou a nova linha da **ECO** da Enidine.

Agora toda a linha de amortecedores auto-compensados Enidine da família PM e PRO, até a série 100, possuem novos benefícios:

1º Novo acabamento superficial Enicote II de todos os componentes externos, incluindo a haste.

- Em conformidade com a Diretiva **RoHs**
- Melhor desempenho e maior durabilidade
- Melhor proteção contra corrosão

2º Materiais isentos de Cobre;

3º Fluido Biodegradável;

4º Padrões de fabricação ISSO, resultando confiabilidade e operação duradoura.

Para maiores informações acesso ao site [www.enidine-eco.com](http://www.enidine-eco.com)



**MAGRAL**<sup>®</sup>  
HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA

INFORMATIVO 21/03/2012



[www.magral.com.br](http://www.magral.com.br)

## TABELA DE CONVERSÃO PARA NOVOS CÓDIGOS

PMX8	
Código antigo	Novo código
PMX 8 "rosca"-1(B)	ECO 8 "rosca"-1(B)
PMX 8 "rosca"-2(B)	ECO 8 "rosca"-2(B)
PMX 8 "rosca"-3(B)	ECO 8 "rosca"-3(B)

PMX10	
Código antigo	Novo código
PMX 10 "rosca"-1(B)	ECO 10 "rosca"-1(B)
PMX 10 "rosca"-2(B)	ECO 10 "rosca"-2(B)
PMX 10 "rosca"-3(B)	ECO 10 "rosca"-3(B)

PM/PRO 15	
Código antigo	Novo código
PM 15 "rosca"-1(B)	ECO 15 "rosca"-2(B)
PM 15 "rosca"-2(B)	ECO 15 "rosca"-3(B)
PM 15 "rosca"-3(B)	ECO 15 "rosca"-4(B)
PRO 15 "rosca"-1(B)	ECO 15 "rosca"-1(B)
PRO 15 "rosca"-2(B)	ECO 15 "rosca"-2(B)
PRO 15 "rosca"-3(B)	ECO 15 "rosca"-3(B)

PM/PRO 25	
Código antigo	Novo código
PM 25 "rosca"-1(B)	ECO 25 "rosca"-2(B)
PM 25 "rosca"-2(B)	ECO 25 "rosca"-3(B)
PM 25 "rosca"-3(B)	ECO 25 "rosca"-4(B)
PRO 25 "rosca"-1(B)	ECO 25 "rosca"-1(B)
PRO 25 "rosca"-2(B)	ECO 25 "rosca"-2(B)
PRO 25 "rosca"-3(B)	ECO 25 "rosca"-3(B)

PM/PRO 100	
Código antigo	Novo código
PM 100 "rosca"-1(B)	ECO 100 "rosca"-2(B)
PM 100 "rosca"-2(B)	ECO 100 "rosca"-3(B)
PM 100 "rosca"-3(B)	ECO 100 "rosca"-4(B)
PRO 100 "rosca"-1(B)	ECO 100 "rosca"-1(B)
PRO 100 "rosca"-2(B)	ECO 100 "rosca"-2(B)
PRO 100 "rosca"-3(B)	ECO 100 "rosca"-3(B)

SPM 25 (SHORT PM)	
Código antigo	Novo código
SPM 25 "rosca"-1(B)	ECO S 25 "rosca"-1(B)
SPM 25 "rosca"-2(B)	ECO S 25 "rosca"-2(B)
SPM 25 "rosca"-3(B)	ECO S 25 "rosca"-3(B)

SPM 50 (SHORT PM)	
Código antigo	Novo código
SPM 50 "rosca"-1(B)	ECO S 50 "rosca"-1(B)
SPM 50 "rosca"-2(B)	ECO S 50 "rosca"-2(B)
SPM 50 "rosca"-3(B)	ECO S 50 "rosca"-3(B)

Onde:

- B= modelos com Bottom na haste;

- Rosca= rosca do corpo nas seguintes configurações:

Modelos em Polegadas		
Amortecedor	Codificação	Rosca
ECO 8	IC	3/8-32UNF
ECO 10	IF	7/16- 28UNF
ECO 15	IC	½ - 20UNF
	IF	7/16- 28UNF
ECO 25	IC	7/16- 28UNF
	IF	½ - 20UNF
ECO 50	IC	¾- 16UNF
ECO S 25	IC	9/16-18UNF
ECO S 50	IF	¾- 16UNF

Modelos Métricos		
Amortecedor	Codificação	Rosca
ECO 8	MC	M8 x 0,75
	MF	M8 x 0,75
ECO 10	MF	M10 x 1,0
ECO 15	MF	M12 x 1,0
ECO 25	MC	M14 x 1,5
	MF	M14 x 1,0
ECO 50	MC	M20 x 1,5
ECO 100	MC	M27 x 3,0
	MF	M25 x 1,5
ECO S 25	MC	M14 x 1,5
	MF	M14 x 1,0
ECO S 50	MC	M20 x 1,5

Dúvidas ou esclarecimentos, favor contatar nosso departamento de vendas: 11 2021-7202 – [www.magral.com.br](http://www.magral.com.br)