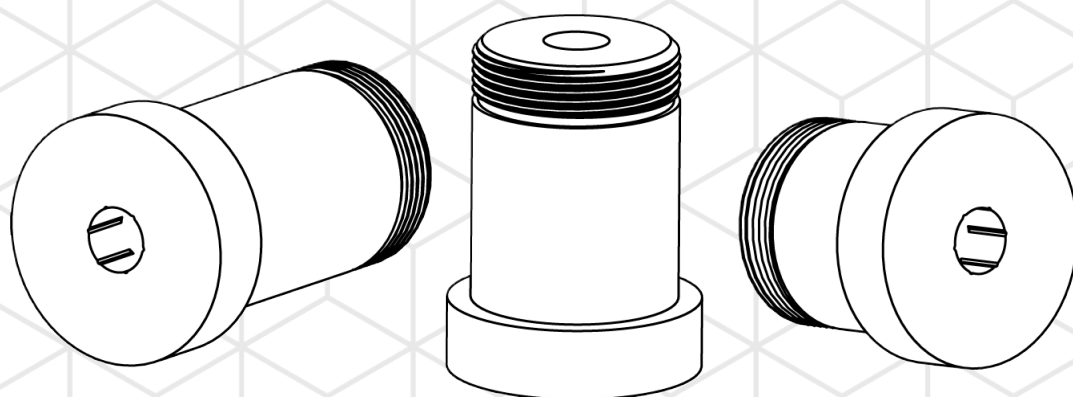


**GUIA PROSHOCK
REDUTORES DE CÂMARA
ONIX/ONIX DARK**



 **PROSHOCK®**

REDUTORES DE CÂMARA ONIX/ONIX DARK

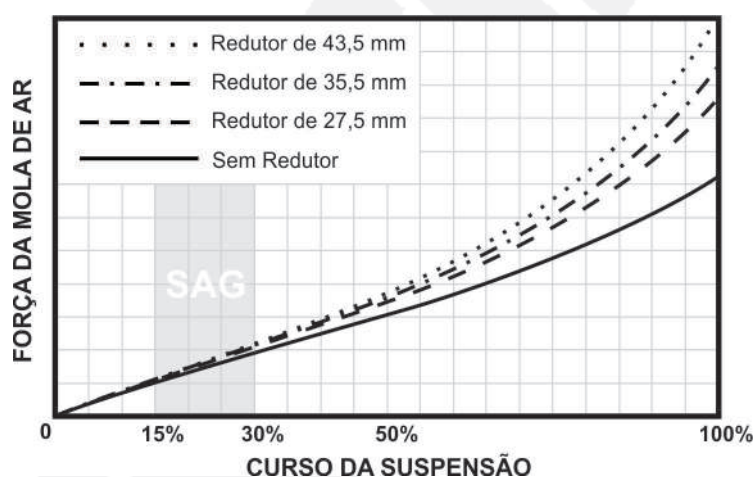
Os redutores de câmara são espaçadores opcionais vendidos em um kit separado e tem como função reduzir o tamanho da câmara de ar para deixar o comportamento da suspensão mais progressivo até o final do curso. Utilizando os redutores você aumentará a força necessária para atingir o fim de curso sem alterar de forma significativa a sensibilidade da suspensão no início da compressão.

O uso de redutores de câmara é recomendado nas seguintes situações:

- Quando o SAG estiver ajustado corretamente e a suspensão atingir facilmente o final de curso, batendo no batente com frequência;
- Quando for utilizar a suspensão em terrenos com grandes obstáculos e/ou com sequência rápida de impactos;
- Conforme seu estilo de pilotagem e suas preferências para ajustar o comportamento da suspensão em compressão.

O kit de redutores para a Onix e Onix Dark é composto por três redutores de tamanhos diferentes e quanto maior o redutor, maior será a força necessária para atingir o fim de curso.

O gráfico a seguir mostra a alteração no comportamento em compressão ao instalar cada um dos redutores.



FERRAMENTAS E MATERIAIS NECESSÁRIOS

- Chave de boca 26 mm ou chave canhão 26 mm
- Chave Allen 6 mm
- Torquímetro com ponteira chave canhão 26 mm
- Bomba de pressão com manômetro específica para suspensão de bicicletas

EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA

- Óculos de proteção.
- Luvas de proteção.

REDUTORES DE CÂMARA ONIX/ONIX DARK PROCEDIMENTO PARA INSTALAR OS REDUTORES DE CÂMARA

AVISO DE SEGURANÇA

- Retire toda a pressão das duas câmaras de ar, começando pela câmara de ar negativa e depois a câmara de ar positiva antes de realizar a instalação dos redutores de câmara! Esse procedimento é de extrema segurança e caso não seja seguido pode causar acidentes graves!

- 1- Retire a pressão das câmaras de ar até zerar completamente;
- 2- Remova a tampa da haste desrosqueando-a utilizando uma chave de boca 26 mm ou uma chave canhão 26 mm;
- 3- Retire o o-ring de vedação da tampa da haste e descarte-o corretamente;
- 4- Rosqueie o redutor de câmara escolhido na rosca inferior da tampa da haste com o auxílio de uma chave Allen 6 mm;
- 5- Coloque um o-ring novo na tampa da haste;
- 6- Rosqueie a tampa da haste na rosca interna da haste utilizando uma chave de boca 26 mm ou canhão 26 mm e aperte com um torquímetro com ponteira de chave canhão 26 mm - Torque de 10 N.m;
- 7- Pressurize as câmaras de ar conforme as orientações do manual do proprietário e ajuste o SAG;
- 8- Verifique se o comportamento de compressão até o final de curso ficou conforme desejado;
- 9- Caso não tenha atingido a condição desejada, repita o procedimento completo substituindo o redutor instalado por outro redutor de tamanho diferente.



www.proshock.com.br

PSS Indústria e Comércio Ltda.
Rua Gregório Gurevich, 31 - CEP: 12223-140
Jardim Diamante - São José dos Campos - SP

(12) 3912-8350

(12) 98112-1471 

(12) 98173-4492 

proshock@proshock.com.br

Contato Assistência Técnica ProShock: atpss@proshock.com.br



Tecnologia e inovação orgulhosamente 100% brasileira