



## ALTA PERFORMANCE | RESISTÊNCIA | SOB MEDIDA

Os amortecedores OffShox Série FX8 são desenvolvidos para veículos especiais de competições de alta performance. São totalmente customizáveis, permitem grandes cursos de suspensão e possibilidade de uso de molas para várias cargas. O ajuste da altura do veículo é feito através das molas e de uma rosca no corpo do amortecedor, podendo ser regulado para qualquer situação. O reservatório de óleo/nitrogênio é separado do corpo, o que aumenta a estabilidade da viscosidade do óleo em temperaturas mais elevadas. Isto mantém a eficiência do funcionamento da suspensão nos terrenos mais acidentados das provas off-road. Em casos mais específicos, ainda pode ser adicionado ao reservatório uma válvula de ajuste de alta e baixa frequência. Rock-Crawling, Rally Cross-Country, Rally de Velocidade são as principais aplicações dos OffShox FX8.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Válvulas:** Auto ajustáveis e independentes

**Calibragem:** Por válvula Schrader

**Regulagem:** Externa, independente de compressão e expansão

**Bypass:** Até 3 vias de controle com pistão diâmetro 8,5mm

**Reservatório:** Remoto de óleo / nitrogênio

**Corpo:** Tubo de 2" trefilado especial

**Haste:** 14mm, temperada, cromada e super polida

**Pistão:** FX Racing 46mm de alto fluxo

**Vedação:** Guia da haste em alumínio com retentores em Viton e raspador em Teflon

**Óleo:** OffShox Fluid 10W – anti espumante e para altas temperaturas

**Mangueiras:** 5/16 alta pressão



COMPETIÇÃO



REPARÁVEL



CALIBRÁVEL