## Roldana Poli

## **Produto:**

A Roldana Poli é a primeira roldana do mercado confeccionada totalmente em plásticos de engenharia auto lubrificante (Corpo e polia), sendo significativamente mais resistente ao desgaste por atrito que as demais roldanas do mercado.

Para ser utilizada fixada ao perfil por meio de trava por pressão, eliminando o uso de parafuso e consequentemente o uso de ferramentas para sua fixação.

## Características/Diferenciais:

O eixo e a polia da Roldana Poli integram uma única peça. O que confere maior estabilidade axial na movimentação transversal da roldana.

Outro detalhe exclusivo da Roldana Poli é que sua ancoragem ao perfil de alumínio é feita nas abas laterais do perfil, e não na face inferior do perfil como nos modelos convencionais. A fixação na face inferior do perfil acaba desnivelando a roldana ao se efetuar o aperto, e no sistema de fixação da roldana poli, todas as polias permanecem no mesmo alinhamento.

A Roldana Poli tem um exclusivo sistema de auto acoplagem (macho e fêmea) que permite montar a roldana que contém a trava com quantas roldanas adicionais forem necessárias em função do peso.

A Roldana Poli tem maior resistência a tensão do que os três modelos mais comuns de roldanas existentes no mercado, que são: a roldana de corpo plástico e polia simples de latão, a roldana de corpo plástico e polia com rolamento, e finalmente, a roldana toda em latão.

Capacidade de carga: 25 Kg.