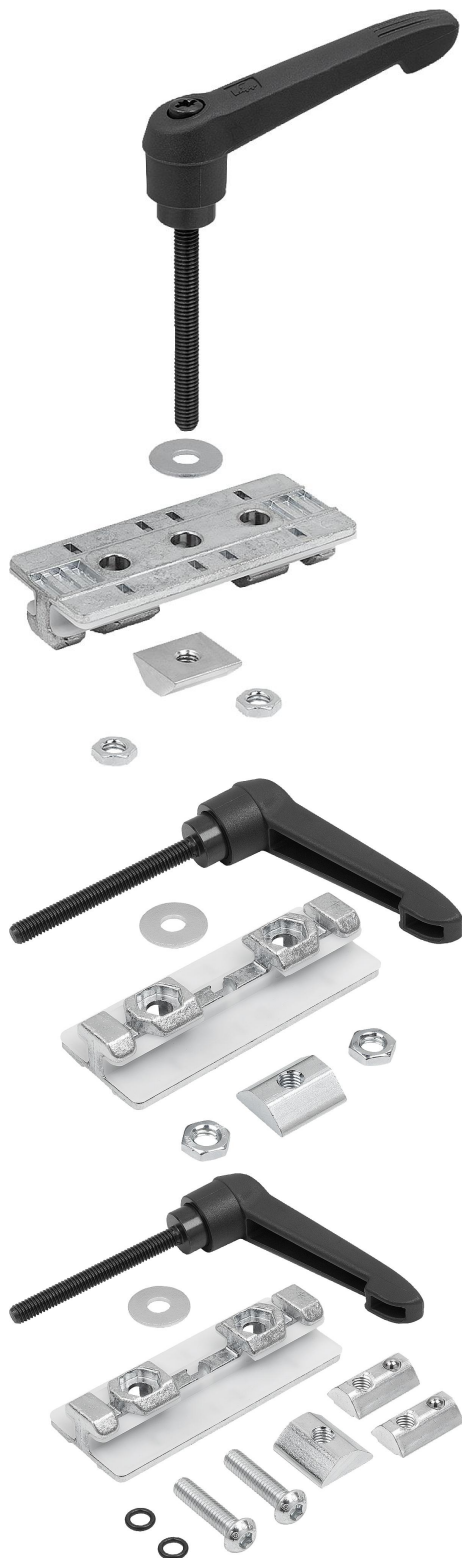


Perfil deslizante com alavanca de aperto

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



Descrição

Material:

Estrutura básica: Zamak

Elementos deslizantes: Plástico POM.

Peças de montagem: aço zincado.

O-Ring: EPDM.

Alavanca de aperto: plástico, reforçado com fibra de vidro.

Alavanca de aperto mecânica: aço.

Indicação:

Perfil deslizante de metal com recortes de polímeros deslizantes de plástico. Com alavanca de aperto adicional ao fixador do sistema do carro. Os perfis deslizantes permitem o movimento linear de baixo desgaste dos perfis em alumínio tipo I com ranhura de 8 mm. A ausência de lubrificação torna o sistema extremamente resistente à sujeira.

A carga máxima permitida para um perfil deslizante corresponde a $F_{\text{máx.}} = 50 \text{ N}$. A força de retenção com um torque máximo de aperto de 15 Nm corresponde a 600 N.

As guias deslizantes com várias flanges deslizantes devem ser concebidas como uma combinação de rolamento fixo (Forma F) e rolamento livre (Forma L). Isso compensa as tolerâncias de forma e assegura um movimentar simplificado.

Forma S: a ligação de um conjunto de elementos adicionais pode ser escolhida livremente.

Forma L: conjunto para utilização como rolamento livre.

Forma F: conjunto para utilização como rolamento fixo.

Montagem:

A alavanca de aperto M6x55 foi projetada para a montagem de dois perfis de alumínio de 40 mm.

Se forem usados perfis menores, a rosca da alavanca de aperto deve ser cortada no comprimento adequado.

Exemplo: perfil quadrado de 40 mm + perfil quadrado de 20 mm: encurte a rosca para 35 mm.

Perfil quadrado de 40 mm + elemento de superfície de 10 mm: encurte a rosca para 25 mm.

As alavancas de aperto também estão disponíveis separadamente sob o número K0269.

Fornecimento:

Forma S: Deslizador de perfil com elementos de deslizamento.

2 porcas sextavadas DIN 439 B - M6.

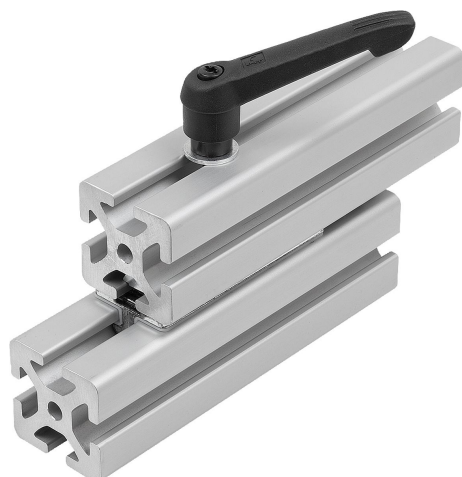
1 alavanca de aperto M6x55 com arruela DIN 9021 6,4 mm e porcas especiais com ranhura 8 - M6.

Forma L: Deslizador de perfil com elementos de deslizamento.

2 parafusos com cabeça saliente ISO 7380 - M5x25.

Perfil deslizante com alavanca de aperto

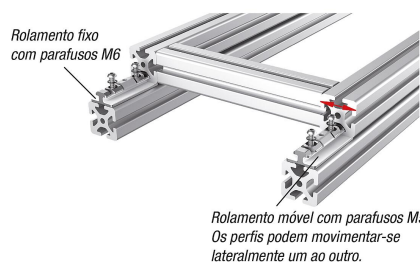
Descrição do artigo/Imagens dos produtos



2 o-rings DIN 3771 - 5x1,5.
2 porcas, ranhura 8 - M5.
1 alavanca de aperto M6x55 com arruela DIN 9021 6,4 mm e porcas especiais com ranhura 8 - M6.

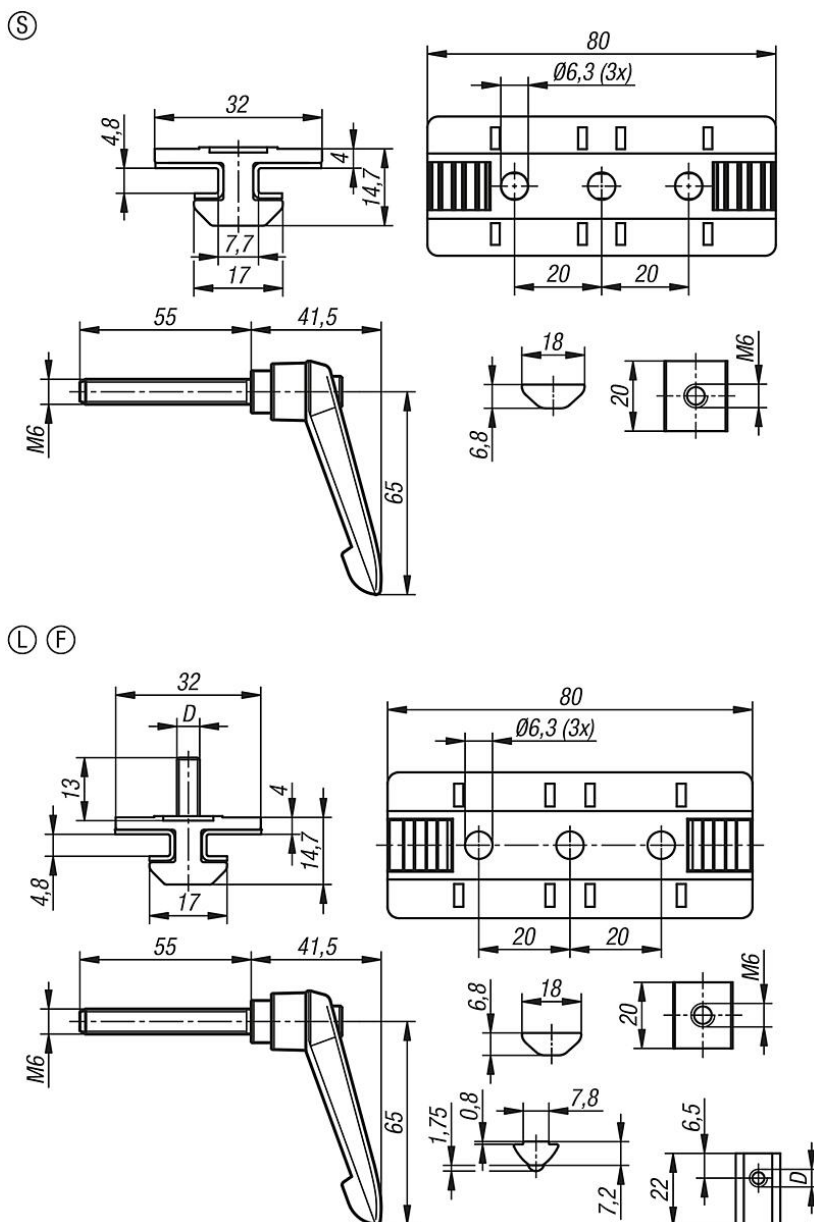


Forma F: Deslizador de perfil com elementos de deslizamento.
2 parafusos com cabeça saliente ISO 7380 - M6x25.
2 o-rings DIN 3771 - 5x1,5.
2 porcas, ranhura 8 - M6.
1 alavanca de aperto M6x55 com arruela DIN 9021 6,4 mm e porcas especiais com ranhura 8 - M6.



Perfil deslizante com alavanca de aperto

Desenhos



Visão geral dos artigos

Perfil deslizante com alavanca de aperto

Código do artigo	Forma	Tipo da forma	D
K1806.1001	S	padrão	-
K1806.2051	L	Rolamento livre	M5
K1806.3061	F	Rolamento fixo	M6