

**NOVO**

**igena** s.a.



# KIT COMPLETO DE MONTAGEM

- BALAUSTRADAS
- ESTANTES
- DECORAÇÃO

■ ø 4 mm  
■ ø 5 mm



**inox**



MONTAGEM FÁCIL **15** segundos  
ACABAMENTO PERFEITO

Cavilhas standard  
EO30M

Cavilhas com acessório de acabamento  
EO30MB

Os novos kits IGENA KD 40 / KD 50 são o resultado da pesquisa e desenvolvimento de novas aplicações para os cabos e terminais INOX na arquitetura e decoração actuais. A perfeição do seu acabamento, a qualidade do aço inoxidável (com alta resistência à corrosão) e a segurança total dos sistemas de fixação, fazem com que os terminais e cabos IGENA sejam líderes há mais de 25 anos. Agora a IGENA oferece uma solução completa para a colocação de cabos, totalmente polivalente e ajustável, de montagem rápida e fácil, sem ferramentas.

( ) )

Os novos terminais HMD de colocação manual são

- ÚNICOS** pela sua absoluta facilidade de montagem sem ferramentas.
- ÚNICOS** por serem terminais manuais que não necessitam que o cabo seja desfiado.
- ÚNICOS** por poderem ser reajustados a outra medida sem necessidade de trocar peças.
- ÚNICOS** porque não existem no mercado outros terminais com esse sistema de fixação.

Patente em curso

### IMPORTANTE

Nova técnica de fixação.

Não confundir com outros terminais que, inadequadamente, são denominados "rápidos", que apresentam muitas dificuldades para a montagem e requerem um tempo de instalação muito superior, mesmo tratando-se de um técnico especializado e com ferramentas especiais. Não podem ser comparados com nenhum terminal existente até agora.

### UTILIZAÇÃO

- Balastradas
- Decoração
- Estantes
- Stands modulares
- Iluminação
- Arquitetura têxtil
- Arquitetura interior
- Estendais
- Coberturas
- Tectos falsos
- Indústria alimentar
- Exposições
- Fixação de painéis de sinalização
- Fixação de antenas
- Museus

### DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS

O kit IGENA mod. KD 40 / KD 50 é composto pelas seguintes peças:

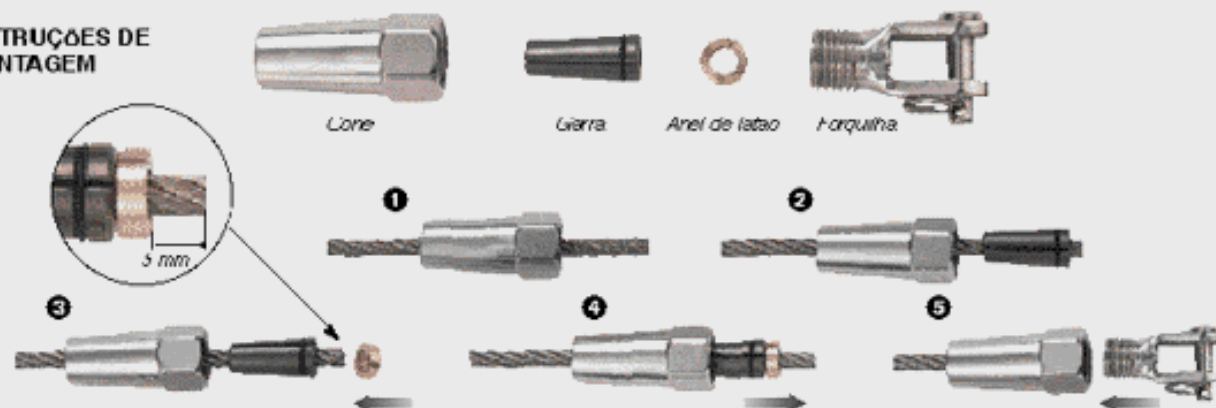
- Cabo inoxidável qualidade AISI 316, Ø 4 ou 5 mm, extraflexível (composição 7 x 19 fios; Comprimento variável de 1 a 15 metros. A pedido, pode ser fornecido com cabo rígido, composição 1 x 19 fios.
- Esticador inoxidável AISI 316 RCBA de forquilha fixa, fixado ao cabo por laminagem.
- Forquilha de colocação manual HMD, fabricada com aço inoxidável AISI 316.

### CARGAS / SEGURANÇA TOTAL

Os terminais HMD, de colocação manual e esticadores RCBA, foram especialmente criados com um tamanho reduzido para uma aplicação estética e decorativa. Apesar do seu tamanho reduzido, as provas de laboratório comprovaram que os terminais suportam grandes cargas.

Ø	Composição cabo	Carga ruptura
4 mm	7x19 fios	900 kg
4 mm	4x19 fios	4.100 kg
5 mm	7x19 fios	4.300 kg
5 mm	4x19 fios	4.300 kg

### INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

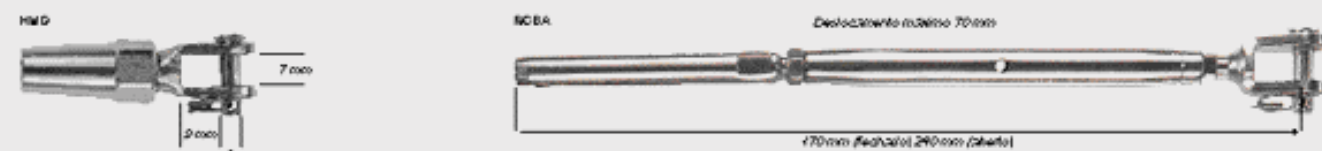


- 1 Colocar o cone no cabo.
- 2 Introduzir as garras.
- 3 Introduzir o anel de latão na extremidade do cabo. A distância entre o anel de latão e a extremidade do cabo deve ser aproximadamente 5 mm.
- 4 Ajustar o cone às garras.

- 5 Montar e por último, enroscar **firmemente** a forquilha no cone.

**Nota:** Não esquecer de abrir o esticador RCBA até metade ao tomar a medida do cabo, para poder regular posteriormente. O terminal pode ser utilizado com dois tipos de cabo: 1x9 e 7x19.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### OPÇÕES

- Olhais com acessório de acabamento EO 30 MB, fornecidas com porca métrica M6 direitas DIN 934 e anilha DIN 9021.
- Olhais standard EO 30 M, fornecidas com porca métrica M6 direitas DIN 934 e anilha DIN 9021

Para a fixação desses olhais na parede, chão ou tecto pode-se usar qualquer bucha metálica ou química com rosca interior métrica M6 direitas. Consulte o seu distribuidor sobre a bucha mais adequada, ao local da fixação.

A colocação em estruturas metálicas pode ser feita através de furo roscado, soldadura ou atravessamento.

