

## Apoios de esfera auto-alinhante com O-Ring e elementos de encaixe substituíveis, forma C, elemento de encaixe em aço, plano e com face

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



### Descrição

#### Material:

Corpo em aço temperado.

Esfera de aço resistente à ferrugem e aos ácidos.

Encaixe:

Forma C em aço ferramenta.

#### Versão:

Corpo da peça temperado e brunido.

Esfera endurecida e com superfície sem proteção anticorrosiva.

Encaixe:

Forma C endurecido e brunido.

#### Indicação:

Os apoios com esfera auto-alinhante são utilizados para apoio e fixação de peças de trabalho usinadas e não usinadas.

Além disto, eles servem como batentes, suportes e posicionadores na fabricação de dispositivos e ferramentas.

Com uma leve pressão no parafuso de cabeça cilíndrica, a esfera pode ser removida da carcaça.

As esferas são protegidas contra torção.

#### Vantagens:

Grande economia devido à possibilidade de troca dos encaixes.

Um O-Ring embutido prende a esfera e impede a entrada de sujeira e partículas externas, garantindo assim um movimento uniforme.

## Desenhos

## Visão geral dos artigos

Código do artigo	Forma	D1	D2	D3	H	H1	H2	T	Esfera Ø	Capacidade de carga máx. kN (apenas com carga estática)	Código do artigo para elemento de encaixe em aço
K0285.117X022	C	17	M6	10	22	4	10	7	13	28	K0385.10108
K0285.119X024	C	19	M8	12	24	4	10	8	15	39	K0385.12108
K0285.124X028	C	24	M10	16	28	4	10	8	20	58	K0385.16108
K0285.130X030	C	30	M12	20	30	4	10	9	23	95	K0385.20108
K0285.136X036	C	36	M12	25	36	4	10	11	28	136	K0385.25108