

Apoios de esfera auto-alinhante, reguláveis, com O-Ring e sextavado interno, forma O, esfera de aço inoxidável com superfície de diamante

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



Descrição

Material:

Corpo em aço temperado.

Esfera em aço inoxidável com superfície de diamante.

Versão:

Corpo temperado e brunido.

Esfera: Superfície comparável à granulação 100.

Indicação:

Os pêndulos de apoio são utilizados para o apoio e para a fixação de peças de trabalho. Além disto, eles servem como batentes, suportes e posicionadores para dispositivos pesados e na fabricação de ferramentas.

As esferas são protegidas contra torção.

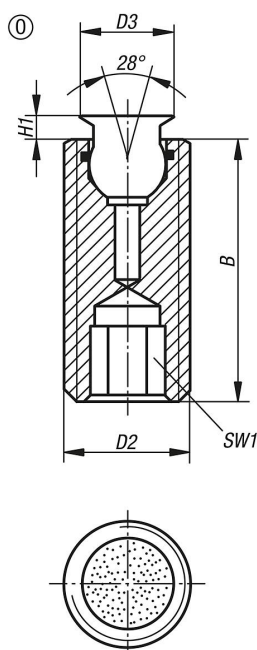
Forma O: A superfície abrasiva em diamante é firmemente fundida na esfera. Ela é ideal para o alojamento em aplicações escorregadias ou lisas com uma pressão de fixação mínima. Nestes casos, as partículas de diamante transferem altas forças de retenção em uma área muito pequena com comprometimento mínimo da superfície. A superfície de diamante oferece uma resistência ao desgaste excepcional.

Vantagens:

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

O sextavado interno facilita a regulagem e posicionamento nos furos passantes.

Desenhos



Apoios de esfera auto-alinhante, reguláveis, com O-Ring e sextavado interno, forma O, esfera de aço inoxidável com superfície de diamante

Visão geral dos artigos

Código do artigo	Forma	B	D2	D3	H1	SW1	DK	Capacidade de carga máx. kN (apenas com carga estática)
K0290.510X026	0	25	M10	6	1,5	5	5	-
K0290.510X036	0	35	M10	6	1,5	5	5	-
K0290.510X051	0	50	M10	6	1,5	5	5	-
K0290.512X027	0	25	M12	8	2	6	7	15,4
K0290.512X037	0	35	M12	8	2	6	7	15,4
K0290.512X052	0	50	M12	8	2	6	7	15,4
K0290.516X028	0	25	M16	11	3	8	10	23,3
K0290.516X038	0	35	M16	11	3	8	10	23,3
K0290.516X053	0	50	M16	11	3	8	10	23,3
K0290.520X033	0	30	M20	14	3	10	13	37,7
K0290.520X053	0	50	M20	14	3	10	13	37,7
K0290.520X073	0	70	M20	14	3	10	13	37,7