Опоры подвижные с уплотнительным кольцом

Описание товара/фотография продукта

Описание

Материал:
Корпус — закалённая сталь.
Шар:
Форма C, F, инструментальная сталь.
Форма K, делрин.
Форма O, нержавеющая сталь с алмазной верхней поверхностью.
Форма P, нержавеющая сталь с полиуретановой верхней поверхностью.

Исполнение:
Корпус закалённый и воронёный.
Шар:
форма C, F, закалённый, воронёный.
Форма K, шар делриновый белый.
Форма O, нержавеющая сталь с наружной поверхностью, сравнимой с зернистостью абразива класса 100.
Форма P, полиуретан, твёрдость по Шору 60°.

Указание:
Поворотные опоры применяются для фиксации и зажима обработанных и необработанных деталей.
Поэтому они служат в качестве упоров и подставок при производстве приспособлений и инструментов.

Шар защищён от прокручивания. Форма O: абразивная алмазная верхняя поверхность крепко сплавлена с шаром. Она идеально подходит для зажима гладких или скользких поверхностей с минимальным давлением зажима. При этом частицы алмаза обеспечивают передачу большой удерживающей силы на очень маленькую площадь, нанося наружной поверхности минимальный ущерб. Алмазная верхняя поверхность обеспечивает выдающуюся износостойкость.

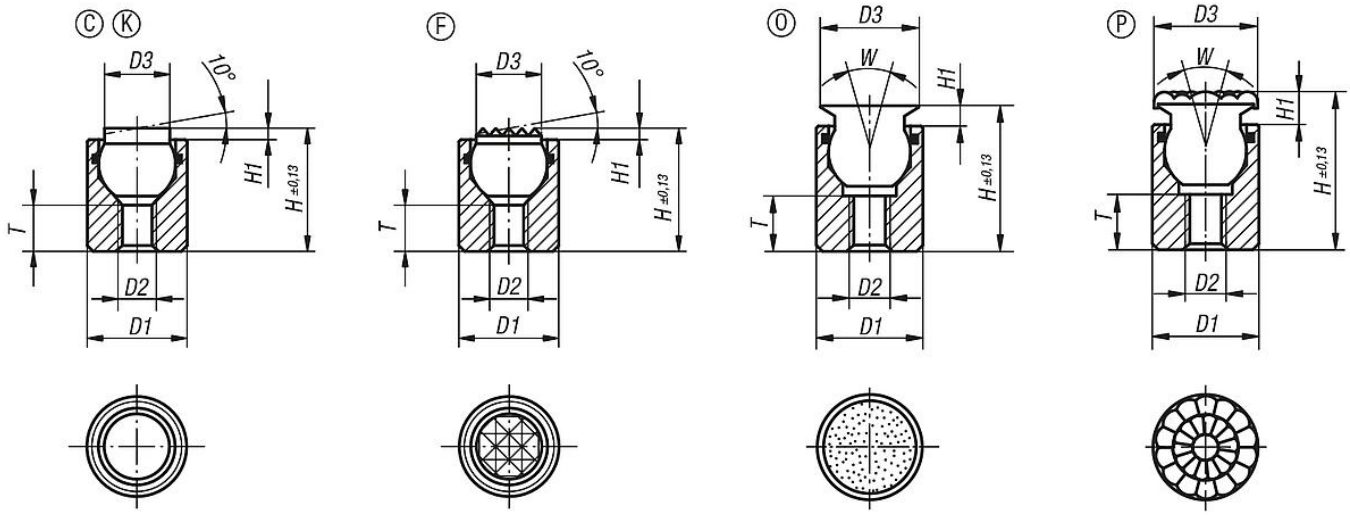
Форма P: верхняя поверхность из полиуретана жёстко привулканизирована к шару. Она устойчива к истиранию и не пачкается. Она предлагает оптимальную защиту чувствительных поверхностей от повреждения. Верхняя каплевидная структура поверхности позволяет обеспечить большую удерживающую силу и отвод воздуха для того, чтобы между контактной поверхностью и поворотной опорой не возникал эффект всасывания.

Преимущества:
Установленное уплотнительное кольцо удерживает шар и предотвращает проникновение грязи и пыли.
За счёт этого обеспечивается равномерное движение.

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

Опоры подвижные с уплотнительным кольцом

Чертежи



Обзор изделий

Форма C, шар стальной с лысками, гладкая поверхность

Номер заказа	Форма	D1	D2	D3	H	H1	T	Ø шар	Допустимая нагрузка макс.кН(только при статической нагрузке)
K0284.104X012	C	10	M4	6	12	1,5	4,5	7	12
K0284.104X025	C	10	M4	6	25	1,5	12	7	12
K0284.105X016	C	13	M5	8,5	16	1,5	5	10	20
K0284.105X025	C	13	M5	8,5	25	1,5	12	10	20

Форма F, шар стальной с лысками, с рифлением

Номер заказа	Форма	D1	D2	D3	H	H1	T	Ø шар	Допустимая нагрузка макс.кН(только при статической нагрузке)
K0284.304X012	F	10	M4	6	12	1,5	4,5	7	12
K0284.304X025	F	10	M4	6	25	1,5	12	7	12
K0284.305X016	F	13	M5	8,5	16	1,5	5	10	20
K0284.305X025	F	13	M5	8,5	25	1,5	12	10	20

Форма K, шар из POM с лысками, гладкая поверхность

Номер заказа	Форма	D1	D2	D3	H	H1	T	Ø шар	Допустимая нагрузка макс.кН(только при статической нагрузке)
K0284.704X012	K	10	M4	6	12	1,5	4,5	7	2
K0284.704X025	K	10	M4	6	25	1,5	12	7	2
K0284.705X016	K	13	M5	8,5	16	1,5	5	10	4
K0284.705X025	K	13	M5	8,5	25	1,5	12	10	4

Форма O, шар из нержавеющей стали с алмазной поверхностью

Номер заказа	Форма	D1	D2	D3	H	H1	T	W	Ø шар	Допустимая нагрузка макс.кН(только при статической нагрузке)
K0284.504X012	O	10	M4	8	12,5	2	3,5	28	7	11,5
K0284.504X025	O	10	M4	8	25,5	2	9	28	7	11,5
K0284.505X017	O	13	M5	11	17,5	3	6,5	28	10	19,8
K0284.505X026	O	13	M5	11	26,5	3	9	28	10	19,8

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG

Опоры подвижные с уплотнительным кольцом

Обзор изделий

Номер заказа	Форма	D1	D2	D3	H	H1	T	W	Ø шар	Допустимая нагрузка макс.кН(только при статической нагрузке)
K0284.506X021	O	17	M6	14	21	3	7,5	28	13	27,4
K0284.508X024	O	19	M8	19	24	4	8,5	24	15	38,6
K0284.510X028	O	24	M10	21	28	4	9	24	20	58,3

Форма P, шар из нержавеющей стали с полиуретановой поверхностью

Номер заказа	Форма	D1	D2	D3	H	H1	W	T	Ø шар
K0284.604X014	P	10	M4	10	14,5	4	28	3,5	7
K0284.604X027	P	10	M4	10	27,5	4	28	9	7
K0284.605X019	P	13	M5	13	19,5	5	28	6,5	10
K0284.605X028	P	13	M5	13	28,5	5	28	9	10
K0284.606X023	P	17	M6	16	23	5	28	7,5	13
K0284.608X026	P	19	M8	21	26	6	24	8,5	15
K0284.610X030	P	24	M10	23	30	6	24	9	20

© HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG