

Премиальная линейка изделий **DURBAL®**

Высокопрочные шарнирные наконечники из нержавеющей стали с встроенными самоустанавливающимися шариковыми подшипниками качения, серия К, катанная наружная резьба, по стандарту DIN ISO 12240-4

➤ Индивидуальные изделия по заказу

Корпус:

кованая нержавеющая сталь, закаленные дорожки качения, высокая чистота обработки поверхностей, катанная резьба

Внутреннее кольцо:

закаленная нержавеющая сталь, высокая чистота обработки поверхностей

Тела качения:

закаленная нержавеющая сталь, высокая чистота обработки поверхности

Техобслуживание:

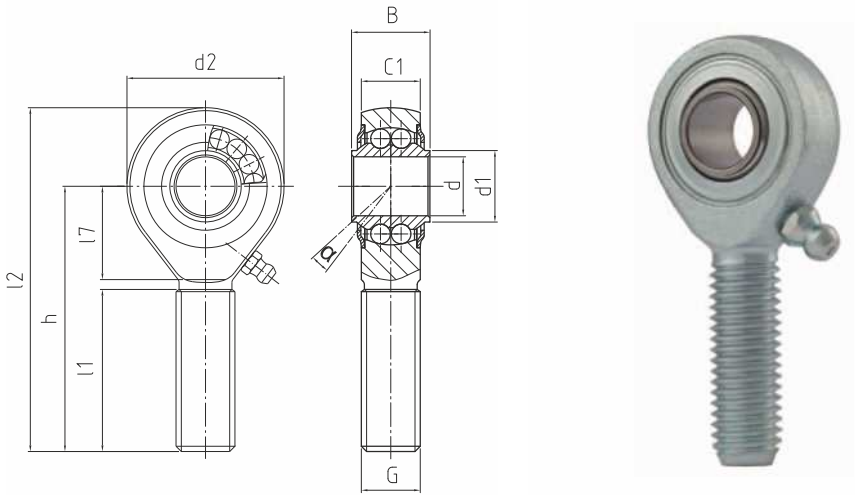
малообслуживаемые изделия, допускается смазывание, смазка на основе комплекса алюминиевого мыла разрешена допуском USDA H1 для пищевых производств, диапазон рабочих температур от -45° С до +120° С

Пресс-масленка:

по стандарту DIN 3405 D1/A (до типоразмера 10) и DIN 71 412 H1 (от типоразмера 12), другие конструкции на странице 040

Допуски:

страницы 032 - 039



➤ BRM ИНОКС

BRM – ИНОКС

Высокопрочные шарнирные наконечники

➤ Премиальная линейка изделий

➤

Шифр заказа				Размеры (мм)										Момент затяжки	Угол наклона	Вес	Допустимая частота вращения	Коэффициент осевой нагрузки		Грузоподъемность		Радиальный зазор	
Тип	Правосторонняя резьба	Левосторонняя резьба		d	G	B	C1	h	d1	d2	l1	l2	l7					Y	Y0	дин. С (кН)	стат. C ₀ (кН)	CN (мкм)	d
BRM 08 - 60	-501	-502		8	M 8	12	9	42	10,5	24	25	54	15	15 Нм	8,5	0,036	1.300	1,8	1,89	2,8	0,7	10 - 30	8
BRM 10 - 60	-501	-502		10	M 10	14	10,5	48	12	28	29	62	15	30 Нм	8	0,06	1.225	1,9	1,81	3,1	1	10 - 30	10
BRM 12 - 60	-501	-502		12	M 12	16	12	54	14,5	32	33	70	19	60 Нм	7,5	0,087	1.125	1,74	1,82	3,5	1,3	10 - 30	12
BRM 16 - 60	-501	-502		16	M 16	21	15	66	19	42	40	87	22	80 Нм	8	0,19	975	2,24	2,35	4,3	1,6	10 - 30	16
BRM 20 - 60	-501	-502		20	M 20 x 1,5	25	18	78	24,5	50	47	103	28	200 Нм	7	0,338	825	2,46	2,58	5,4	2,3	10 - 30	20

Инструкция по монтажу высокопрочных шарнирных наконечников из нержавеющей стали с наружной резьбой и с встроенными самоустанавливающимися шариковыми подшипниками.

Все высокопрочные шарнирные наконечники из нержавеющей стали Премиальной линейки изделий Durbal закалены для обеспечения более продолжительного срока службы даже при очень высоких нагрузках. Поэтому, при их установке необходимо применять соответствующие моменты затяжки, указанные в таблице. Кроме того, эти высокопрочные шарнирные наконечники должны использоваться только в областях применения, где отсутствуют какие-либо поперечные силы, воздействующие на резьбу.