

Премиальная линейка изделий **DURBAL®**

**Высокопрочные шарнирные наконечники с встроенными самоустанавливающимися шариковыми подшипниками качения, наружная резьба, размеры в дюймах**

↗ Индивидуальные изделия по заказу

**Корпус:**

кованая сталь, закаленные дорожки качения, высокая чистота обработки поверхностей, катанная резьба, гальванизированные поверхности, без соединений хрома (Cr VI)

**Внутреннее кольцо:**

закаленная подшипниковая сталь, высокая чистота обработки поверхностей

**Тела качения:**

закаленная подшипниковая сталь, высокая чистота обработки поверхности

**Техобслуживание:**

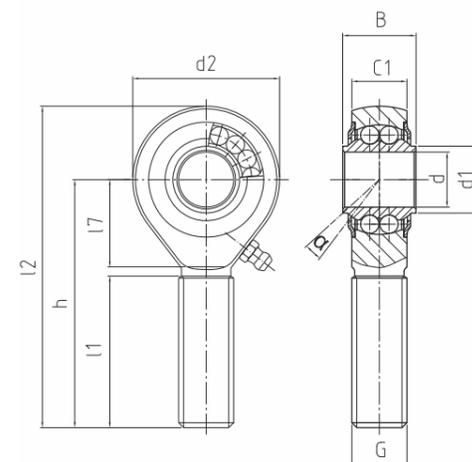
малообслуживаемые изделия, допускается смазывание, смазка на основе комплекса алюминиевого мыла разрешена допуском USDA H1 для пищевых производств, диапазон рабочих температур от -45° C до +120° C

**Пресс-масленка:**

по стандарту DIN 3405 D1/A (до типоразмера 3/8) и DIN 71 412 H1 (от типоразмера 1/2), другие конструкции на странице 040

**Допуски:**

страницы 032 - 039



**BRM** ДЮЙМЫ

BRM – ДЮЙМОВЫЕ

Высокопрочные шарнирные наконечники

↗ Премиальная линейка изделий

↗

Шифр заказа			Размеры (дюймы)										Угол наклона α (°)	Вес (кг)	Допустимая частота вращения п.макс. (об/мин)	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 <sub>0</sub> (кН)	CN (мкм)	d
BRM 1/4 - 00	-501	-502	.250	1/4 - 28 UNF	.354	.265	1.437	.356	.787	.866	1.831	.551	8	0,022	1.350	2,09	2,19	2,7	0,7	10 - 30	.250
BRM 3/8 - 00	-501	-502	.375	3/8 - 24 UNF	.551	.413	1.909	.468	1.102	1.141	2.460	.748	8	0,06	1.225	1,87	1,83	4,4	1,4	10 - 30	.375
BRM 1/2 - 00	-501	-502	.500	1/2 - 20 UNF	.624	.472	2.460	.574	1.311	1.496	3.116	.846	7,5	0,109	1.125	1,74	1,82	4,9	1,9	10 - 30	.500
BRM 5/8 - 00	-501	-502	.625	5/8 - 18 UNF	.826	.590	2.618	.744	1.653	1.574	3.444	.944	8	0,2	975	2,24	2,35	6,3	2,4	10 - 30	.625
BRM 3/4 - 00	-501	-502	.750	3/4 - 16 UNF	.984	.708	3.090	.956	1.968	1.850	4.074	1.102	7	0,341	825	2,32	2,43	7,8	3,4	10 - 30	.750
BRM 1/1 - 00	-501	-502	1.000	1/1 - 12 UNF	1.220	.866	3.720	1.161	2.519	2.244	4.980	1.279	5	0,59	600	2,02	2,12	11	5,7	10 - 30	1.000
BRM 1/1 - 01	-501	-502	1.000	1/1 - 14 UNS	1.220	.866	3.720	1.161	2.519	2.244	4.980	1.279	5	0,59	600	2,02	2,12	11	5,7	10 - 30	1.000