



Головки шаровых шарниров из нержавеющей стали с резьбовой шпилькой

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы (пары)

- Тип **NH**: бронза / сталь, с возможностью смазки
- Тип **WH**: бронза – PTFE /сталь, самосмазывающаяся
- Тип **WK**: нержавеющая сталь – PTFE /нержавеющая сталь, самосмазывающаяся

Корпус из нержавеющей стали AISI 431
кованый, отполированный



Пары

Тип NH (с возможностью смазки)
Подшипниковая втулка, бронза CuSn8

Стальное внутреннее кольцо 100 Cr6
закалённая, отшлифованная, отполированная

твёрдое хромированное покрытие

Тип WH (самосмазывающийся)
Подшипниковая втулка, бронза CuSn8
с PTFE-вставкой

Стальное внутреннее кольцо 100Cr6
закалённая, отшлифованная, отполированная

твёрдое хромированное покрытие

Тип WK (самосмазывающийся)
Подшипниковая втулка из нержавеющей стали марки AISI 316Ti
с PTFE-вставкой

Внутреннее кольцо
Нержавеющая сталь AISI 420
закалённая, отшлифованная, отполированная

ИНФОРМАЦИЯ

Головки шаровых шарниров GN 648.6 аналогичны DIN ISO 12240-4, серия K (ранее DIN 648 K).

Дополнительная информация по шаровым шарнирам, а также
по допускаемой нагрузке (см. стр. 1134)

ПО ЗАПРОСУ

- Узкий вариант исполнения (ISO 12240-1, серия E)

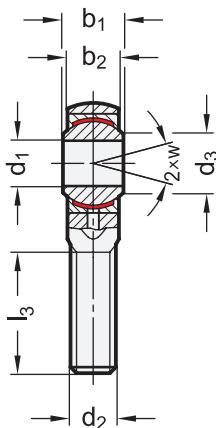
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Основные допуски по стандартам ISO (см. стр. A21)
- Характеристики нержавеющей стали (см. стр. A24)



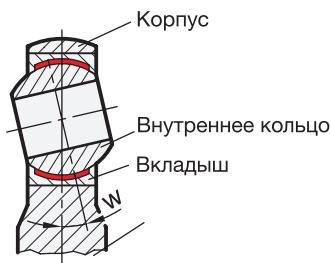
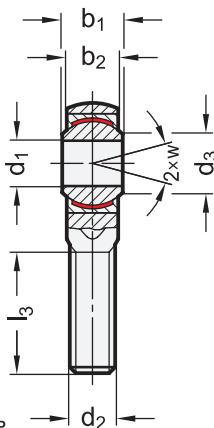
Шарниры и муфты, Редукторы 10

Тип NH



Тип WH

Тип WK



* Необходимо указать тип головок шаровых шарниров

NH WH WK

GN 648.6

STAINLESS STEEL

Описание	d1 H7	d2	b1 -0.12	b2	d3	d4	l1	l2	l3	w	δ_d
GN 648.6-5-M5-*	5*	M 5	8	6	7.7	18	33	42	20	13°	15
GN 648.6-5-M5L-*	5*	M 5L	8	6	7.7	18	33	42	20	13°	15
GN 648.6-6-M6-*	6	M 6	9	6.75	8.9	20	36	46	22	13°	20
GN 648.6-6-M6L-*	6	M 6L	9	6.75	8.9	20	36	46	22	13°	20
GN 648.6-8-M8-*	8	M 8	12	9	10.4	24	42	54	25	14°	40
GN 648.6-8-M8L-*	8	M 8L	12	9	10.4	24	42	54	25	14°	40
GN 648.6-10-M10-*	10	M 10	14	10.5	12.9	28	48	62	29	13°	63
GN 648.6-10-M10L-*	10	M 10L	14	10.5	12.9	28	48	62	29	13°	62
GN 648.6-12-M12-*	12	M 12	16	12	15.4	32	54	70	33	13°	96
GN 648.6-12-M12L-*	12	M 12L	16	12	15.4	32	54	70	33	13°	95
GN 648.6-14-M14-*	14	M 14	19	13.5	16.8	36	60	78	38	16°	133
GN 648.6-14-M14L-*	14	M 14L	19	13.5	16.8	36	60	78	38	16°	135
GN 648.6-16-M16-*	16	M 16	21	15	19.3	42	66	87	40	15°	203
GN 648.6-16-M16L-*	16	M 16L	21	15	19.3	42	66	87	40	15°	202
GN 648.6-18-M18x1.5-*	18	M 18 x 1.5	23	16.5	21.8	46	72	95	44	15°	278
GN 648.6-18-M18x1.5L-*	18	M 18 x 1.5L	23	16.5	21.8	46	72	95	44	15°	278
GN 648.6-20-M20x1.5-*	20	M 20 x 1.5	25	18	24.3	50	78	103	47	14°	354
GN 648.6-20-M20x1.5L-*	20	M 20 x 1.5L	25	18	24.3	50	78	103	47	14°	351
GN 648.6-22-M22x1.5-*	22**	M 22 x 1.5	28	20	25.8	54	84	111	51	15°	460
GN 648.6-22-M22x1.5L-*	22**	M 22 x 1.5L	28	20	25.8	54	84	111	51	15°	463
GN 648.6-25-M24x2-*	25	M 24 x 2	31	22	29.6	60	94	124	58	15°	631
GN 648.6-25-M24x2L-*	25	M 24 x 2L	31	22	29.6	60	94	124	58	15°	610
GN 648.6-30-M30x2-*	30	M 30 x 2	37	25	34.8	70	110	145	71	17°	1030
GN 648.6-30-M30x2L-*	30	M 30 x 2L	37	25	34.8	70	110	145	71	17°	1020

* d1 = 5 типа NH, смазка невозможна

** В типе NH, как правило, отсутствует на складе, для оформления заказа установлено минимальное количество.

Массовый тип NH