

Основная линейка изделий **DURBAL®**

Стандартные шарнирные
наконечники с запрессованными
сферическими подшипниками
скольжения, серия E, внутренняя
резьба, по стандарту
DIN ISO 12240-4

➤ Индивидуальные изделия по заказу

Корпус:

термообработанная сталь,
гальванизированные поверхности, без
соединений хрома (Cг VI)

Наружное кольцо:

цельное из закаленной
подшипниковой стали, шлифованное,
фосфатированное, канавка и отверстия
для смазывания, дополнительно
кромочные уплотнения (-2RS) с обеих
сторон

Шаровой шарнир:

закаленная подшипниковая сталь,
шлифованный, фосфатированный

Техобслуживание:

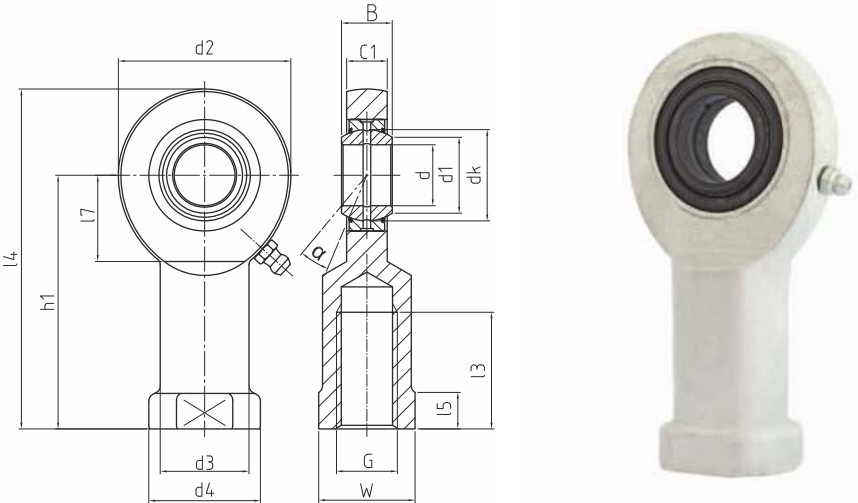
требующие обслуживания изделия,
допускается смазывание

Пресс-масленка:

по стандарту DIN 3405 D1/A (с
типоразмера 15 по 17) и стандарту DIN
71412 H1 (с типоразмера 20 по 80),
другие конструкции на стр. 040

Допуски:

страницы 032 - 039



➤ **DSI**_{E / ES (-2RS)}

DSI_E / DSI_ES (-2RS)

Стандартные
шарнирные наконечники

➤ Основная линейка изделий



Шифр изделия		Размеры (мм)																			Угол наклона	Вес	Грузоподъемность	Радиальный зазор	
		d	d1	d2	d3	d4	dk	G	B	C1	l3	l4	l5	l7	W	h1	α (°)	(кг)	стат. C _o (кН)	CN (мкм)				d	
Правосторонняя резьба (DSI)	Левосторонняя резьба (DSIL)																								
DSI / DSIL 06 E		6	8	21	10	13	10 6	M 6	4,4			11	40,5	5	12	11	30	13	0,021	6,6	8 - 68	6			
DSI / DSIL 08 E		8	10	24	12,5	16	13	M 8	8	6		15	48	5	14	14	36	15	0,039	10,3	8 - 68	8			
DSI / DSIL 10 E		10	13	29	15	19	16	M 10	9	7		20	57,5	6,5	15	17	43	12	0,061	14,1	8 - 68	10			
DSI / DSIL 12 E		12	15	34	17,5	22	18	M 12	10	8		23	67	6,5	18	19	50	11	0,096	19,6	8 - 68	12			
DSI / DSIL 15 ES (-2RS)		15	18	40	21	26	22	M 14	12	10		30	81	8	20	22	61	8	0,18	28,8	8 - 82	15			
DSI / DSIL 17 ES (-2RS)		17	20	46	24	30	25	M 16	14	11		34	90	10	23	27	67	10	0,22	36	8 - 82	17			
DSI / DSIL 20 ES (-2RS)		20	24	53	27,5	35	29	M 20 x 1,5	16	13		40	103,5	10	27	32	77	9	0,35	48	8 - 82	20			
DSI / DSIL 25 ES (-2RS)		25	29	64	33,5	42	35,5	M 24 x 2	20	17		48	126	12	32	36	94	7	0,64	66,4	8 - 100	25			
DSI / DSIL 30 ES (-2RS)		30	34	73	40	50	40	M 30 x 2	22	19		56	146,5	15	37	41	110	6	0,93	88	8 - 100	30			
DSI / DSIL 35 ES (-2RS)		35	39	82	47	58	47	M 36 x 3	25	21		60	166	15	42	50	125	6	1,3	116,8	8 - 100	35			
DSI / DSIL 40 ES (-2RS)		40	45	92	52	65	53	M 39 x 3	28	23		65	188	18	48	55	142	7	2	144	8 - 120	40			
DSI / DSIL 40 ES (-2RS) M42 x 3		40	45	92	52	65	53	M 42 x 3	28	23		65	188	18	48	55	142	7	2	144	8 - 120	40			
DSI / DSIL 45 ES (-2RS)		45	50	102	58	70	60	M 42 x 3	32	27		65	196	20	52	60	145	7	2,5	192	8 - 120	45			
DSI / DSIL 45 ES (-2RS) M45 x 3		45	50	102	58	70	60	M 45 x 3	32	27		65	196	20	52	60	145	7	2,44	192	8 - 120	45			
DSI / DSIL 50 ES (-2RS)		50	55	112	62	75	66	M 45 x 3	35	30		68	216	20	60	65	160	6	3,5	232	8 - 120	50			
DSI / DSIL 50 ES (-2RS) M52 x 3		50	55	112	62	75	66	M 52 x 3	35	30		68	216	20	60	65	160	6	3,4	232	8 - 120	50			
DSI / DSIL 60 ES (-2RS)		60	66	135	70	88	80	M 52 x 3	44	38		70	242,5	20	75	75	175	6	5,5	360	8 - 120	60			
DSI / DSIL 60 ES (-2RS) M60 x 4		60	66	135	70	88	80	M 60 x 4	44	38		70	242,5	20	75	75	175	6	5,38	360	8 - 120	60			
DSI / DSIL 70 ES (-2RS)		70	77	160	80	98	92	M 56 x 4	49	42		80	280	20	87	85	200	6	8,6	488	8 - 142	70			
DSI / DSIL 70 ES (-2RS) M72 x 4		70	77	160	80	98	92	M 72 x 4	49	42		80	280	20	87	85	200	6	8,42	488	8 - 142	70			
DSI / DSIL 80 ES (-2RS)		80	89	180	95	110	105	M 64 x 4	55	47		85	320	25	100	100	230	6	12	600	8 - 142	80			
DSI / DSIL 80 ES (-2RS) M80 x 4		80	89	180	95	110	105	M 80 x 4	55	47		85	320	25	100	100	230	6	11,8	600	8 - 142	80			