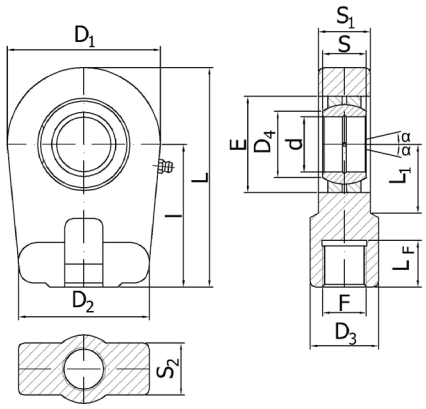
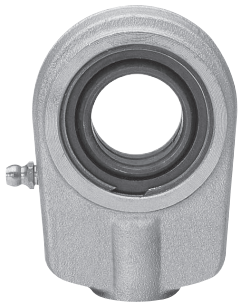
Ucho *Ball joint ends*

PR...N

- Łożysko GE...DO ISO 12240-1
  Bearing GE...DO ISO 12240-1
- Ze smarowaczką
  With grease nipple
- Łączenie: stal/stal
  Coupling: steel/steel
- Stal kuta C 45
  Ball joint made in forged steel C 45





Zamiennik *Substitute:*
SIRD...ES GIHR...DO TAPR...N
CSTAPR...N

Dane techniczne *Technical data*

Kod *Code* *	d	l	S	LF	D1	D2	D3	D4	E	S1	S2	L	L1	F	Tolerancja *Tolerances* d	Tolerancja *Tolerances* S	Luz radialny *Radial joint clearance*	Nośność *Load factor* Statyczna *Static CO*	Nośność *Load factor* Dynamiczna *Dynamic C*	Kąt oscylacji *Angle of oscillation*	Waga *Weight*
	mm														mm	mm	mm	KN	KN	α	Kg
PR 20 N	20	50	16	17	56	46	25	24,1	35	19	21	80	25	M 16x1,5	0÷-0,01	0÷-0,12	0,03÷0,082	72	30	9°	0,4
PR 25 N	25	50	20	17	56	46	25	29,3	42	23	21	80	28	M 16x1,5	0÷-0,01	0÷-0,12	0,037÷0,100	72	48	7°	0,475
PR 30 N	30	60	22	23	64	50	32	34,2	47	28	26	94	30	M 22x1,5	0÷-0,01	0÷-0,12	0,037÷0,100	106	62	6°	0,7
PR 35 N(28)	35	70	25	29	78	66	40	39,7	55	30	28	112	38	M 28x1,5	0÷-0,012	0÷-0,12	0,037÷0,100	153	80	6°	1,15
PR 35 N(27)	35	70	25	29	78	66	40	39,7	55	30	28	112	38	M27x2	0÷-0,012	0÷-0,12	0,037÷0,100	153	80	6°	1,15
PR 40 N(35)	40	85	28	36	94	76	49	45	62	35	33	135	45	M 35x1,5	0÷-0,012	0÷-0,12	0,043÷0,120	250	100	7°	2,075
PR 40 N(33)	40	85	28	36	94	76	49	45	62	35	33	135	45	M 33x2	0÷-0,012	0÷-0,12	0,043÷0,120	250	100	7°	2,075
PR 50 N(42)	50	105	35	46	116	90	61	56	75	40	37	168	55	M 42x2	0÷-0,012	0÷-0,12	0,043÷0,120	365	156	6°	3,575
PR 50 N(45)	50	105	35	46	116	90	61	56	75	40	37	168	55	M 45x1,5	0÷-0,012	0÷-0,12	0,043÷0,120	365	156	6°	3,575
PR 60 N	60	130	44	59	130	120	75	66,8	90	50	46	200	65	M 58x1,5	0÷-0,015	0÷-0,15	0,043÷0,120	400	245	6°	6,2
PR 70 N	70	150	49	66	157	130	86	77,8	105	55	51	232	75	M 65x1,5	0÷-0,015	0÷-0,15	0,055÷0,142	540	315	6°	9,2
PR 80 N	80	170	55	81	178	160	105	98,4	120	60	55	265	80	M 80x2	0÷-0,015	0÷-0,15	0,055÷0,142	670	400	6°	13,2
PR 90 N	90	210	60	101	210	180	124	98,1	130	65	63	323	90	M 100x2	0÷-0,02	0÷-0,2	0,055÷0,142	980	490	5°	19,6
PR 100 N	100	235	70	111	234	200	138	109,5	150	70	65	360,7	105	M 110x2	0÷-0,02	0÷-0,2	0,065÷0,165	1120	610	7°	23,31
PR 110 N	110	265	70	125	270	220	152	121,2	160	80	76	408,2	115	M 120x3	0÷-0,02	0÷-0,2	0,065÷0,165	1700	655	6°	39,2
PR 120 N (1)	120	310	85	135	342	300	172	135,5	180	90	87	490	140	M 130x3	0÷-0,02	0÷-0,2	0,065÷0,165	2900	950	6°	78

(1) **Żeliwo sferoidalne**
Spheroid cast iron

*** Dostępne na życzenie z GE...UK, GE...LO, GE...HO, GE...FO, GE...FW**
Available on demand with : GE...UK, GE...LO, GE...HO, GE...FO, GE...FW

*** Dostępne na życzenie z lewym gwintem (kod PL...N) oraz z łożyskiem 2RS (cena do ustalenia)**
Available on demand with left-thread (item code PL...N) and with spherical plain bearings with 2RS seals (price to be agreed)