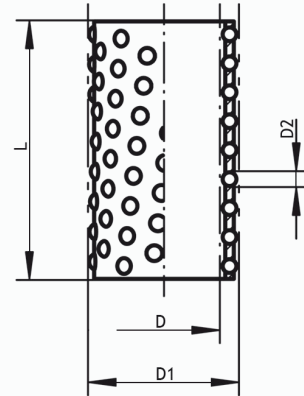




Omschrijving

Materiaal:

- kooi: messing;
- kogels: RVS-kogellagerstaal, gehard, X90 CrMoV 18 (1.4112); DIN 5401 respectievelijk ISO 3290 Grade 5 type P0.

Kenmerken:

- kogelkooi van messing met stalen kogels welke in een spiraalvorm zijn aangebracht is geschikt voor toepassing met geleidebussen DE14 en DE16;
- speciaal voor de fijnmechanische en optische industrie ontwikkeld;
- toepassing van kleinere kogels in verhouding tot DD15;
- verkleinde inbouwruimte in combinatie met geleidebussen uit DE14 en DE16;
- de schikking van de kogels, welke in spiraalvorm zijn aangebracht, is optimaal voor lineaire en roterende bewegingen;
- de kogelkamers zijn dicht gefelsd zodat de kogels niet losraken maar soepel beweegbaar worden vastgehouden;
- de kogels zijn optimaal gepositioneerd, zodat bij lineaire en roterende bewegingen iedere kogel in een eigen baan loopt;
- de positionering van de kogels garandeert een rustige loop en verlengt de levensduur van de kogelgeleiding aanzienlijk;
- messing biedt een hoge mechanische sterkte, de beste glij-eigenschappen, hoge slijtbestendigheid en temperatuurbestendigheid;
- voor aanwijzingen over de inbouw en het onderhoud verwijzen wij naar de bijlage;
- maximum temperatuur voor de kooi tot 150°C;
- F(N) in de tabel staat voor de draagkracht bij gelijkmatige radiale belasting; bij een momentwerking moet een draagkrachtberekening worden gemaakt;
- x in de tabel staat voor het aantal kogels.

Speciale aanvragen:

De kogelkooi kan met RVS of keramische kogels geleverd worden. Andere afmetingen, uitvoeringen of materialen zijn volgens tekening ook leverbaar.

Artikelnummer	D	D1	D2	L	x	F(N)	Materiaal
DD14.0201.0100	2,5	4,1	0,8	10,0	24	7	Messing
DD14.0201.0120	2,5	4,1	0,8	12,5	30	9	Messing
DD14.0201.0150	2,5	4,1	0,8	15,0	38	11	Messing
DD14.0301.0100	3,0	5,0	1,0	10,0	22	14	Messing
DD14.0301.0120	3,0	5,0	1,0	12,5	28	19	Messing
DD14.0301.0150	3,0	5,0	1,0	15,0	36	24	Messing
DD14.0301.0200	3,0	5,0	1,0	20,0	50	34	Messing
DD14.0401.0100	4,0	6,0	1,0	10,0	22	15	Messing
DD14.0401.0150	4,0	6,0	1,0	15,0	36	26	Messing
DD14.0401.0200	4,0	6,0	1,0	20,0	50	35	Messing
DD14.0401.0250	4,0	6,0	1,0	25,0	64	48	Messing
DD14.0501.0100	5,0	7,0	1,0	10,0	30	23	Messing
DD14.0501.0150	5,0	7,0	1,0	15,0	50	40	Messing
DD14.0501.0200	5,0	7,0	1,0	20,0	70	56	Messing
DD14.0501.0300	5,0	7,0	1,0	30,0	110	89	Messing
DD14.0601.0100	6,0	8,0	1,0	10,0	30	29	Messing
DD14.0601.0150	6,0	8,0	1,0	15,0	50	50	Messing
DD14.0601.0200	6,0	8,0	1,0	20,0	70	60	Messing
DD14.0601.0250	6,0	8,0	1,0	25,0	90	78	Messing
DD14.0601.0350	6,0	8,0	1,0	35,0	130	112	Messing

Artikelnummer	D	D1	D2	L	x	F(N)	Materiaal
DD14.0801.0150	8,0	10,0	1,0	15,0	50	50	Messing
DD14.0801.0200	8,0	10,0	1,0	20,0	70	60	Messing
DD14.0801.0250	8,0	10,0	1,0	25,0	90	78	Messing
DD14.0801.0300	8,0	10,0	1,0	30,0	110	95	Messing
DD14.0801.0400	8,0	10,0	1,0	40,0	150	130	Messing
DD14.1001.0200	10,0	13,0	1,5	20,0	56	122	Messing
DD14.1001.0300	10,0	13,0	1,5	30,0	76	146	Messing
DD14.1001.0400	10,0	13,0	1,5	40,0	104	202	Messing
DD14.1001.0500	10,0	13,0	1,5	50,0	134	258	Messing
DD14.1201.0200	12,0	15,0	1,5	20,0	66	128	Messing
DD14.1201.0300	12,0	15,0	1,5	30,0	88	170	Messing
DD14.1201.0400	12,0	15,0	1,5	40,0	122	235	Messing
DD14.1201.0500	12,0	15,0	1,5	50,0	154	300	Messing
DD14.1401.0200	14,0	17,0	1,5	20,0	66	128	Messing
DD14.1401.0300	14,0	17,0	1,5	30,0	88	170	Messing
DD14.1401.0400	14,0	17,0	1,5	40,0	122	235	Messing
DD14.1601.0300	16,0	20,0	2,0	30,0	84	290	Messing
DD14.1601.0400	16,0	20,0	2,0	40,0	102	350	Messing
DD14.1601.0500	16,0	20,0	2,0	50,0	130	450	Messing
DD14.1801.0300	18,0	22,0	2,0	30,0	84	295	Messing
DD14.1801.0400	18,0	22,0	2,0	40,0	118	415	Messing
DD14.1801.0500	18,0	22,0	2,0	50,0	152	530	Messing
DD14.2001.0300	20,0	24,0	2,0	30,0	84	300	Messing
DD14.2001.0400	20,0	24,0	2,0	40,0	118	420	Messing
DD14.2001.0500	20,0	24,0	2,0	50,0	152	520	Messing
DD14.2001.0600	20,0	24,0	2,0	60,0	184	660	Messing
DD14.2201.0400	22,0	26,0	2,0	40,0	118	425	Messing
DD14.2201.0500	22,0	26,0	2,0	50,0	152	550	Messing
DD14.2201.0600	22,0	26,0	2,0	60,0	184	670	Messing