

DGSI DGSI2RS

Contatto acciaio/acciaio

- DIN 648, serie E, forma B, ISO 6126

- Materiale:

Acciaio C45

Manutenzione

- Richiede manutenzione eccetto per il Codice

DGSI-E

- (1): senza manutenzione

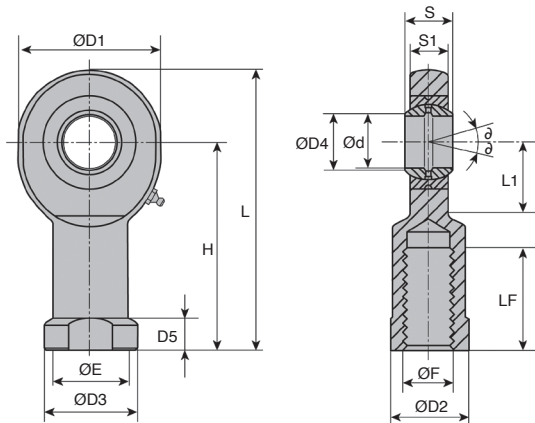
- (2) : lubrificazione attraverso un foro
di lubrificazione nella testa

Economico



Codice	Ød	S	ØD4	H	ØD1	ØD3	ØE	ØD2	D5	S1	L	L1
Senza guarnizioni di tenuta												
DGSI6E(1)	6 _{h6/g8}	6 _{h6/g8}	8,0	30	21	13	10,5	11	5,0	4,3	40,5	10,5
DGSI8E(1)	8 _{h6/g8}	8 _{h6/g8}	10,2	36	24	15	12,0	13	5,0	6,0	48,0	12,0
DGSI10E(1)	10 _{h6/g8}	9 _{h6/g8}	13,2	43	29	18	15,0	15	6,5	7,0	57,5	14,0
DGSI12E(1)	12 _{h6/g8}	10 _{h6/g8}	15,0	50	34	20	17,0	18	6,5	8,0	67,0	17,5
DGSI15ES(2)	15 _{h6/g8}	12 _{h6/g8}	18,4	61	40	24	20,0	21	8,0	10,0	81,0	20,0
DGSI17ES(2)	17 _{h6/g8}	14 _{h6/g8}	20,7	67	46	28	23,0	24	10,0	11,0	90,0	23,0
DGSI20ES(2)	20 _{h6/g8}	16 _{h6/g8}	24,1	77	53	35	27,5	32	10,0	13,0	103,5	27,5
DGSI25ES	25 _{h6/g8}	20 _{h6/g8}	29,3	94	64	42	33,5	36	12,0	17,0	126,0	32,0
DGSI30ES	30 _{h6/g8}	22 _{h6/g8}	34,2	110	73	50	40,0	41	15,0	19,0	146,5	37,0
Con guarnizioni di tenuta												
DGSI35ES-2RS	35 _{h6/g8}	25 _{h6/g8}	39,7	125	82	58	47,0	50	15,0	21,0	166,0	42,0
DGSI40ES-2RS	40 _{h6/g8}	28 _{h6/g8}	45,0	142	92	65	52,0	55	18,0	23,0	188,0	48,0
DGSI45ES-2RS	45 _{h6/g8}	32 _{h6/g8}	50,7	145	102	70	58,0	60	20,0	27,0	196,0	52,0
DGSI50ES-2RS	50 _{h6/g8}	35 _{h6/g8}	56,0	160	112	75	62,0	65	20,0	30,0	216,0	59,0
DGSI60ES-2RS	60 _{h6/g8}	44 _{h6/g8}	66,8	175	135	88	70,0	75	20,0	38,0	242,0	75,0
DGSI70ES-2RS	70 _{h6/g8}	49 _{h6/g8}	77,8	200	160	98	85,0	80	20,0	42,0	280,0	87,0
DGSI80ES-2RS	80 _{h6/g8}	55 _{h6/g8}	89,4	230	180	110	95,0	100	25,0	47,0	320,0	100,0

Dimensioni in mm



SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	6+	20+	40+
Sc.	Prezzo -15%	-20%	Su richiesta	

Codice	LF	Angolo δ	ØF	Capacità di carico		Massa (kg)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 5
				Statico (N)	Dinamico (N)			
Senza guarnizioni di tenuta								
DGSI6E	11	13°	M6x1,00	8100	3400	0,02	✓	14,02 €
DGSI8E	15	15°	M8x1,25	12900	5500	0,04	✓	14,02 €
DGSI10E	20	12°	M10x1,50	17600	8100	0,06	✓	14,02 €
DGSI12E	24	11°	M12x1,75	24500	10800	0,09	✓	15,58 €
DGSI15ES	30	8°	M14x2,00	36000	17000	0,18	✓	15,58 €
DGSI17ES	34	10°	M16x2,00	45000	21200	0,22	✓	23,38 €
DGSI20ES	40	9°	M20x1,50	60000	30000	0,35	✓	25,52 €
DGSI25ES	48	7°	M24x2,00	83000	48000	0,64	✓	25,52 €
DGSI30ES	56	6°	M30x2,00	110000	62000	0,93	-	33,34 €
Con guarnizioni di tenuta								
DGSI35ES-2RS	60	6°	M36x3,00	146000	80000	1,30	-	Su richiesta
DGSI40ES-2RS	67	7°	M39x3,00	180000	100000	2,01	-	69,41 €
DGSI45ES-2RS	65	7°	M42x3,00	240000	127000	2,50	-	103,42 €
DGSI50ES-2RS	69	6°	M45x3,00	290000	156000	3,50	-	112,29 €
DGSI60ES-2RS	73	6°	M52x3,00	450000	245000	5,50	-	184,34 €
DGSI70ES-2RS	80	6°	M56x4,00	610000	315000	8,60	-	297,87 €
DGSI80ES-2RS	85	6°	M64x4,00	750000	400000	12,00	-	Su richiesta

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

CFF_{RH} Contatto acciaio/bronzo autolubrificante

CFF_{LH}

- **Testa a snodo filettatura femmina a norma DIN ISO 12240-4 serie K**

- **Materiale:**

Cuscinetto a sfere in acciaio 100C6 rettificato e lucidato

Inserto: bronzo

Sede: misura da 5 a 12 acciaio a basso contenuto di carbonio

Misura: da 16 a 35 lega in acciaio ad alto contenuto di carbonio

superfici zincate e passivate

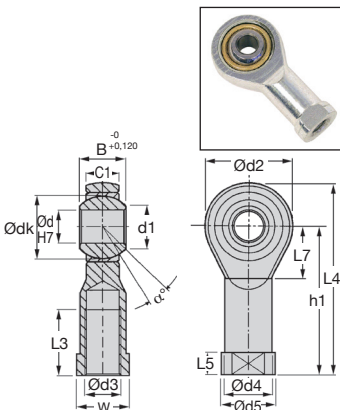
- T° d'utilizzo: -30°C a +120°C (150°C in punta)

Vantaggi

- Autolubrificante
- Non richiede manutenzione
- Superficie di rotolamento resistente all'usura
- Poco attrito

Utilizzo

- Movimenti oscillanti



SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	6+	20+	40+	60+
Sc.	Prezzo	-15%	-20%	-30%	Su richiesta

Codice	Ød	Ød3	B	C1	Ød1	Ød2	Ød4	Ød5	Ødk	h1	L3	L4	L5	L7	W
CFF.00.05	5	M5x0,8	8	6,00	7,70	18	9,00	11	11,112	27	10	36	4,00	10	9
CFF.00.06	6	M6x1	9	6,75	8,90	20	10,00	13	12,700	30	12	40	5,00	11	11
CFF.00.08	8	M8x1,25	12	9,00	10,40	24	12,50	16	15,875	36	16	48	5,00	13	14
CFF.00.10	10	M10x1,5	14	10,50	12,90	28	15,00	19	19,050	43	20	57	6,50	15	17
CFF.00.12	12	M12x1,75	16	12,00	15,40	32	17,50	22	22,225	50	22	66	6,50	17	19
CFF.00.16	16	M16x2	21	15,00	19,30	42	22,00	27	28,575	64	28	85	8,00	23	22
CFF.00.20	20	M20x2,5	25	18,00	24,30	50	27,50	34	34,925	77	33	102	10,00	27	30
CFF.00.30	30	M30x2	37	25,00	34,80	70	40,00	50	50,800	110	51	145	15,00	36	41
CFF.00.35	35	M36x2	43	28,00	37,70	80	46,00	58	57,150	125	56	165	17,00	41	50

Codice		Carico statico radiale Fs (daN)	Tenuta assiale della sfera (daN)	Angolo dello snodo α°	Massa (g)	Stock*		Prezzo unit. da 1 a 5	
Filettatura a destra	Filettatura a sinistra					a destra	a sinistra	a destra	a sinistra
CFF.00.05/RH	CFF.00.05/LH	600	100	13	19	✓	✓	16,49 €	19,07 €
CFF.00.06/RH	CFF.00.06/LH	700	120	13	26	✓	✓	14,49 €	16,37 €
CFF.00.08/RH	CFF.00.08/LH	1 200	170	14	46	✓	✓	14,85 €	17,18 €
CFF.00.10/RH	CFF.00.10/LH	1 400	200	13	76	✓	✓	16,78 €	19,42 €
CFF.00.12/RH	CFF.00.12/LH	1 900	270	13	110	✓	✓	20,37 €	23,55 €
CFF.00.16/RH	CFF.00.16/LH	4 800	550	15	220	✓	✓	40,91 €	47,24 €
CFF.00.20/RH	CFF.00.20/LH	5 200	600	14	409	✓	-	73,99 €	85,37 €
CFF.00.30/RH	CFF.00.30/LH	10 800	1 200	17	1 140	✓	-	174,74 €	308,95 €
CFF.00.35/RH	CFF.00.35/LH	12 400	1 400	19	1 600	-	-	214,33 €	247,33 €

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

Contatto acciaio/bronzo autolubrificante **CMM_{RH}** **CMM_{LH}**

- Testa a snodo filettatura femmina a norma DIN ISO 12240-4 serie K

- Carico statico assiale = 0,2 x carico statico radiale

- Materiale:

Cuscinetto a sfere in acciaio 100C6 rettificato e lucidato

Inserto in bronzo

Sede: misura da 5 a 12 acciaio a basso

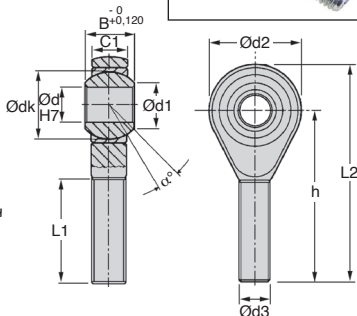
contenuto di carbonio

Misura: da 16 a 35 lega in acciaio ad alto

contenuto di carbonio

superfici zincate e passivate

- T° d'utilizzo: -30°C a +120°C (150°C in punta)



Vantaggi

- Autolubrificante
- Non richiede manutenzione
- Superficie di rotolamento resistente all'usura
- Poco attrito

Utilizzo

- Movimenti oscillanti

SCONTI PER QUANTITÀ

Qtà	1+	6+	20+	40+	60+
Sc.	Prezzo	-15%	-20%	-30%	Su richiesta

Codice	Ød	Ød3	B	C1	Ød1	Ød2	Ødk	h	L1	L2
CMM.00.05	5	M5 x 0,8	8	6,00	7,70	18	11,112	33	19	42
CMM.00.06	6	M6 x 1	9	6,75	8,90	20	12,700	36	21	46
CMM.00.08	8	M8 x 1,25	12	9,00	10,40	24	15,875	42	25	54
CMM.00.10	10	M10 x 1,5	14	10,50	12,90	28	19,050	48	28	62
CMM.00.12	12	M12 x 1,75	16	12,00	15,40	32	22,225	54	32	70
CMM.00.16	16	M16 x 2	21	15,00	19,30	42	28,575	66	37	87
CMM.00.20	20	M20 x 2,5	25	18,00	24,30	50	34,925	78	45	103

Codice		Carico statico radiale Fs (daN)	Tenuta assiale della sfera (daN)	Angolo dello snodo α°	Massa (g)	Stock*	Prezzo unit. da 1 a 5	
Filettatura a destra	Filettatura a sinistra					a destra a sinistra	a destra a sinistra	
CMM.00.05/RH	CMM.00.05/LH	300	100	13	15	✓ -	23,22 €	26,74 €
CMM.00.06/RH	CMM.00.06/LH	400	120	13	22	✓ ✓	14,14 €	16,37 €
CMM.00.08/RH	CMM.00.08/LH	800	170	14	38	✓ ✓	14,93 €	17,29 €
CMM.00.10/RH	CMM.00.10/LH	1 300	200	13	63	✓ ✓	16,78 €	19,42 €
CMM.00.12/RH	CMM.00.12/LH	1 700	270	13	100	✓ ✓	20,37 €	23,55 €
CMM.00.16/RH	CMM.00.16/LH	4 800	550	15	195	✓ ✓	44,41 €	51,29 €
CMM.00.20/RH	-	5 200	600	14	370	✓ -	67,85 €	-

*Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm