



BOCCOLE AUTOLUBRIFICANTI A STRISCIAMENTO CON INSERTI IN GRAFITE



Materiale a base bronzo colato, in diverse leghe con speciali inserti solidi

Boccole in materiale a base bronzo colato (CuZn25Al5Mn4Fe3) con speciali inserti solidi, esenti da manutenzione, particolarmente adatte per movimenti oscillatori ed intermittenti dove è difficile formare un filtro d'olio.

La base di metallo supporta alti carichi mentre l'inserto solido in grafite fornisce il lubrificante necessario per il funzionamento ottimale a basse velocità di scorrimento ed alte temperature in superficie.

Ottima resistenza alla corrosione, adatte all'uso in ambienti chimici ostili o con presenza di acqua.

Principali settori d'impiego:

Industria automobilistica • Industria alimentare • Costruzioni navali • Industria chimica • Industria ferroviaria • Macchine agricole • Motori elettrici • Valvole • Forni • Presse • Macchine utensili

Leghe	DIN 1709:81 CuZn25Al5	
Carico massimo	100N / mm ²	
Carico di rottura	>750N / mm ²	
Densità	8gr / cm ³	
Tensione di snervamento	>450N / mm ²	
Allungamento	>12%	
Coefficiente di espansione lineare	1,9 x 10 ⁻⁵ / °C	
Temperatura d'esercizio	Senza lubrificazione	-50 ~ + 300°C
	Con lubrificazione	-50 ~ + 150°C
Velocità massima	Senza lubrificazione	15m / min
PV max con lubrificazione	200N / mm ² *m/min	

BOCCOLE AUTOLUBRIFICANTI CON INSERTI IN GRAFITE SERIE BGV

Guida alla lettura della tabella:

d = diametro interno - D = diametro esterno - D_FL = diametro flangia - Sp_FL = spessore flangia - L = lunghezza

Codice	Descrizione	Materiale	d	D	D_FL	Sp_FL	L
BGV910F1415	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	10	14	22	2	15
BGV910F1420	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	10	14	22	2	20
BGV912F1815	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	12	18	25	3	15
BGV912F1820	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	12	18	25	3	20
BGV913F1915	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	13	19	26	3	15
BGV913F1920	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	13	19	26	3	20
BGV914F2015	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	14	20	27	3	15
BGV914F2020	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	14	20	27	3	20
BGV915F2115	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	15	21	28	3	15
BGV915F2120	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	15	21	28	3	20
BGV915F2125	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	15	21	28	3	25
BGV916F2215	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	16	22	29	3	15
BGV916F2220	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	16	22	29	3	20
BGV916F2225	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	16	22	29	3	25
BGV920F3015	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	20	30	40	5	15
BGV920F3020	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	20	30	40	5	20
BGV920F3030	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	20	30	40	5	30
BGV920F3040	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	20	30	40	5	40
BGV925F3520	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	25	35	45	5	20
BGV925F3525	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	25	35	45	5	25
BGV925F3530	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	25	35	45	5	30
BGV925F3540	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	25	35	45	5	40
BGV930F4030	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	30	40	50	5	30
BGV930F4035	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	30	40	50	5	35
BGV930F4040	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	30	40	50	5	40
BGV930F4050	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	30	40	50	5	50
BGV931.5F4035	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	31.5	40	50	5	35
BGV935F4530	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	35	45	60	5	30
BGV935F4540	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	35	45	60	5	40
BGV935F4550	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	35	45	60	5	50
BGV940F5030	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	40	50	65	5	30
BGV940F5040	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	40	50	65	5	40
BGV940F5050	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	40	50	65	5	50
BGV945F5530	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	45	55	70	5	30
BGV945F5540	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	45	55	70	5	40
BGV945F5560	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	45	55	70	5	60
BGV950F6030	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	50	60	75	5	30
BGV950F6040	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	50	60	75	5	40
BGV950F6060	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	50	60	75	5	60
BGV955F6540	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	55	65	80	5	40
BGV955F6560	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	55	65	80	5	60
BGV960F7540	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	60	75	90	7.5	40

BOCCOLE AUTOLUBRIFICANTI CON INSERTI IN GRAFITE SERIE BGV

Codice	Descrizione	Materiale	d	D	D_FL	Sp_FL	L
BGV960F7550	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	60	75	90	7.5	50
BGV960F7580	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	60	75	90	7.5	80
BGV963F7567.5	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	63	75	85	7.5	67.5
BGV970F8550	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	70	85	105	7.5	50
BGV970F8580	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	70	85	105	7.5	80
BGV975F9060	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	75	90	110	7.5	60
BGV980F100060	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	80	100	120	10	60
BGV980F100080	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	80	100	120	10	80
BGV980F100100	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	80	100	120	10	100
BGV990F110060	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	90	110	130	10	60
BGV990F110080	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	90	110	130	10	80
BGV9100F120080	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	100	120	150	10	80
BGV9100F120100	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	100	120	150	10	100
BGV9120F140080	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	120	140	170	10	80
BGV9120F140100	BOCCOLA FLANGIATA	CuZn25Al5Mn4Fe3	120	140	170	10	100

C.P.S. di Cesare e Luigi Guffanti S.n.c.

codice REA MI - 981459 - P.iva: 03613830151 |

Sede legale: Via M.U Traiano 74 - 20149 Milano (MI)

Sede operativa: Via Campo dei Fiori, 61 - 21013 Gallarate (VA) |

Tel +39 0331.701.306 - Fax +39 0331.772.864

E-mail info@cpsguffanti.it | cpsguffanti@postacertificata.com