

# Rotguß : Rohre und Rundmaterial

Rg7 GC-CuSn7ZnPb  
W.-Nr. 2.1090.01 F 48

○	Gleitlager-Büchsen Rohre		
	Nr.	Fertigmaße Øa x Øi in mm	Liefermaße ca. Øa x Øi in mm
C22.2.500	25 x 15	26 x 14	3,3
C22.2.501	30 x 15	31 x 14	5,4
C22.2.502	30 x 20	31 x 19	5,0
C22.2.503	35 x 15	36 x 14	7,9
C22.2.504	35 x 20	36 x 19	6,8
C22.2.505	35 x 25	36 x 24	5,4
C22.2.506	40 x 15	41 x 14	10,5
C22.2.507	40 x 20	41 x 19	9,2
C22.2.508	40 x 25	41 x 24	8,1
C22.2.509	40 x 30	41 x 29	6,3
C22.2.510	45 x 15	46 x 14	13,5
C22.2.511	45 x 20	46 x 19	12,5
C22.2.512	45 x 25	46 x 24	11,2
C22.2.513	45 x 30	46 x 29	9,3
C22.2.514	50 x 20	51 x 19	15,9
C22.2.515	50 x 25	51 x 24	14,5
C22.2.516	50 x 30	51 x 29	12,7
C22.2.517	50 x 40	51 x 39	8,1
C22.2.518	55 x 20	56 x 19	20,5
C22.2.519	55 x 25	56 x 24	18,5
C22.2.520	55 x 30	56 x 29	17,0
C22.2.521	55 x 40	56 x 39	12,0
C22.2.522	60 x 25	61 x 24	23,0
C22.2.523	60 x 30	61 x 29	20,5
C22.2.524	60 x 40	61 x 39	16,0
C22.2.525	60 x 50	61 x 49	10,0
C22.2.526	65 x 30	66 x 29	25,0
C22.2.527	65 x 40	66 x 39	20,3
C22.2.528	65 x 50	66 x 51	14,3
C22.2.529	70 x 30	71 x 28	30,0
C22.2.530	70 x 40	71 x 38	25,0
C22.2.531	70 x 50	71 x 48	19,0
C22.2.532	75 x 40	76 x 38	31,3
C22.2.533	75 x 50	76 x 48	25,0
C22.2.534	75 x 55	76 x 53	21,0
C22.2.535	75 x 60	76 x 58	16,9
C22.2.536	80 x 30	81 x 28	41,5
C22.2.537	80 x 40	81 x 38	37,0
C22.2.538	80 x 50	81 x 48	31,0
C22.2.539	80 x 60	81 x 58	23,5
C22.2.540	85 x 40	86 x 38	42,5
C22.2.541	85 x 60	86 x 58	29,0

○	Gleitlager-Büchsen Rohre		
	Nr.	Fertigmaße Øa x Øi in mm	Liefermaße ca. Øa x Øi in mm
C22.2.542	90 x 40	91 x 38	49,5
C22.2.543	90 x 50	91 x 48	43,0
C22.2.544	90 x 60	91 x 58	35,5
C22.2.545	100 x 50	102 x 48	56,5
C22.2.546	100 x 70	102 x 68	40,5
C22.2.547	120 x 60	122 x 58	80,5
C22.2.548	120 x 80	122 x 78	61,5
C22.2.549	150 x 100	152 x 98	94,5

●	Gleitlager-Rundprofil		
	Nr.	Fertigmaß Ø in mm	Liefermaß ca. Ø in mm
C22.2.555	15	17	2,0
C22.2.556	20	22	3,3
C22.2.557	25	27	5,0
C22.2.558	30	32	7,0
C22.2.559	35	37	9,4
C22.2.560	40	42	12,1
C22.2.561	50	52	18,5
C22.2.562	60	62	26,3
C22.2.563	70	72	35,4
C22.2.564	80	82	45,9
C22.2.565	90	92	57,8
C22.2.566	100	102	71,1
C22.2.567	120	122	101,7
C22.2.568	150	152	157,9

## Rotguß GC-CuSn7ZnPb (Strangguß DIN 1705, Rg 7)

Werkstoff-Nr. von Rg7: 2.1090.01

Spezifisches Gewicht 8,8 kg/dm<sup>3</sup>.

Festigkeit F48, Zugfestigkeit Rm=270 N/mm<sup>2</sup>

Streckgrenze R<sub>p0,2</sub>=120 N/mm<sup>2</sup>, Bruchdehnung A=15-16%

Brinellhärte HB10: 70

Für Maschinenlager, meerwasserbeständig, weichlötbar, bedingt hartlötbar, Wasser- und Dampfmatoren bis 225°C.

Stablängen betragen ca. 600mm.  
Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich.

# Diessner GmbH

Moritzstraße 29

65185 Wiesbaden

Email info@diessnergmbh.de  
Internet www.diessnergmbh.de

☎ 0611 - 300 355

☎ 0611 - 30 78 29