

# CHIOCCIOLE CILINDRICHE FLANGIATE

SCHEDA MATERIALE- CARATTERISTICHE PRODOTTO

**bronzo ind. 85.5.5.5 - B14 IND- GCuSn12**



NOME COMMERCIALE

UNI

W.N.

CATALOGO	SPECIALI
<b>85.5.5.5</b>	<b>G-CuSn12</b>
<b>G-Cu Sn5 Zn5 Pb5</b>	<b>UNI7013</b>
<b>W.N. 2.1097</b>	

## CARATTERISTICHE MECCANICHE:

DIAMETRO	MM	<b>85.5.5.5</b>	<b>G-CuSn12</b>
Carico unitario rottura	R(Kg/mm <sup>2</sup> )	..	<b>27/32</b>
Carico snervamento	Rs(Kg/mm <sup>2</sup> )	..	<b>15/17</b>
Allungamento a rottura	A%	..	<b>5/10</b>
Prova durezza Brinell H d10/500/30	HB max	<b>70</b>	<b>90/100</b>

## ANALISI CHIMICA

	<b>85.5.5.5</b>	<b>G-CuSn12</b>
Cu%	<b>85</b>	<b>88</b>
Sn%	<b>5</b>	<b>11/13</b>
Zn%	<b>5</b>	<b>0,5</b>
Pb%	<b>5</b>	<b>1</b>
Ni%		<b>0,7</b>

## USI CONSIGLIATI - carichi di lavoro

<b>85.5.5.5</b>	Carichi di modesta entità.
<b>G-CuSn12</b>	Carichi estremi.

LUBRIFICAZIONE	Si rende necessaria in funzione del servizio richiesto (continuo/discontinuo/saltuario)
LAVORAZIONE	La lavorabilità inversamente proporzionale alla durezza del materiale .
TOLLERANZE FILETTO	Gioco radiale medio mm0,15 gioco assiale medio mm0,10



**Cooperativa Santorso**

Via Casa Celeste, 1 Z.I.

**36014 SANTORSO (VICENZA)**

tel.0445/540619

fax.0445/640986

[tech@coopsantorso.it](mailto:tech@coopsantorso.it)

[www.coopsantorso.it](http://www.coopsantorso.it)