

## LEGA RAME - STAGNO [BRONZO]

UNI EN 1982 CC498K [CuSn6Zn4Pb2-C]

Composition in % [mass fraction]			Tensile strength	0,2 % proof strength	Elongation	Brinell hardness
Element	min.	MAX.	Rm MPa min.	Rp0,2 MPa min.	A % min.	HBW min.
Cu (a)	86,0	90,0	220	110	15	65
Ni	–	1,0				
P	–	0,05				
Pb	1,0	2,0				
Sn	5,5	6,5				
Zn	3,0	5,0				
Al	–	0,01				
Fe	–	0,25				
S	–	0,10				
Sb	–	0,25				
Si	–	0,01				

(a) Including nickel

### Fonderia Caglioni srl

Sede Legale  
Sedi Operative

Via Aldo Moro, 3 — 24050 Orio al Serio (BG)  
Via Aldo Moro, 3-14 — 24050 Orio al Serio (BG)  
T +39 035 4522140 — E-mail [info@fonderiacaglioni.it](mailto:info@fonderiacaglioni.it)  
C.F./P.IVA 01486010166 — Reg. Imp. BG 23092 - R.E.A. 211939 — Cap. Soc. € 49.400 i.v.

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