

LEGA RAME - ZINCO [OTTONE]

OTS1 UNI 6138 [OTS2 per eliche] [CuAl10Fe2-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	58,0	61,0	450	170	20	110
Fe	0,5	1,5				
Mn	0,5	2,5				
Al	0,5	1,5				
Ni	–	2,5				
Sn	–	0,30				
Pb	–	0,20				
Si	–	0,10				
Zn	Remainder					

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
C.F./P.IVA 01486010166 — Reg. Imp. BG 23092 - R.E.A. 211939 — Cap. Soc. € 49.400 i.v.

www.fonderiacaglioni.it