

M-CAST

Hliníkový bronz

Mechanické vlastnosti materiálov

Trieda zliatiny	DIN/EN- štandard	DIN/EN - číslo materiálu	Chemické označenie zliatiny	Číselné označenie zliatiny	Pevnosť v ťahu R_m N/mm ² min.	Dohovorená medza klzu $R_{p0,2}$ N/mm ² min.	Ťažnosť A ₅ min.	Tvrdosť HB min.	
AMB 510	GK-CuAl10Ni	1982	2.0975.02	CuAl10Fe5Ni5-C	CC333G	650	280	7	150
AMB 610	GK-CuAl11Ni	1982	2.0980.02	CuAl11Fe6Ni6-C	CC334G	750	380	5	185
AMB 910	Special bronze	*	*	*	*	670	470	3	225