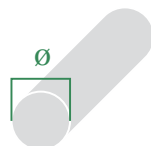


# Bronz

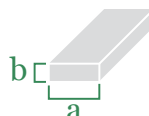
## Olovené bronzy

Zliatiny, medzinárodné normy\*  
a príklady ich použitia

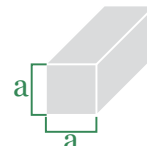
### Dodávateľský program



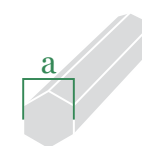
Kruhové  
tyče



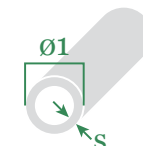
Ploché  
tyče



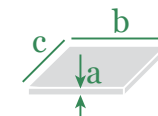
Štvorhranné  
tyče



Šesťhranné  
tyče



Rúry



Plechý/dosky  
/výrezy

Spôsob výroby: Kontinuálne liate Gc, odstredivo liate Gz.

Zliatina	ČSN/STN	EN	DIN	UNS	BS		
<b>CuSn7Pb15</b>		CC496K	G-CuPb15Sn/2.1182	C93800	LB1	Vysoká odolnosť voči opotrebeniu.	Ložiská žeriavov, výťahov, malých obrábacích strojov, vodiace puzdrá v hydraulických valcoch; klzné krúžky.
<b>CuSn10Pb10</b>	423122	CC495K	G-CuPb10Sn/2.1176	C93700	LB2	Veľmi dobrá odolnosť voči korózií v atmosfére, vo vode a v neutrálnych soľných roztokoch.	Ložiská pre vysoké rýchlosti, namáhané rázmi alebo nedokonale mazané. Na klzné segmenty, na výstelky púzdiar a pániev.
<b>CuSn5Pb20</b>		CC497K	G-CuPb20Sn/2.1188	C94100	LB5	Dobrá spájkovateľnosť, zváranie sa neodporúča, ťažko dostupné – náhradza sa CuSn7Pb15.	

\* Uvádzané normy sú ekvivalentné, avšak nemusia byť totožné, môžu sa líšiť.

