



# AIROLDI METALLI s.p.a.

Scheda Prodotto

## LEGA BRONZO

### BARRE TONDE, FORATE, PIATTE E QUADRE

CODICE  
COLORE



### Bronzo CC491K (CuSn5Zn5Pb5)

Lega per impieghi generali. Ottima lavorabilità essendo un bronzo al piombo.  
Assoluta compattezza quindi buono in idraulica.

#### COMPOSIZIONE CHIMICA

Denominazione	Si	Fe	Mn	Al	Cu	Zn	Sn	P	Ni	Pb
CC483K	≤ 0,01	≤ 0,30	0	≤ 0,01	83 – 87	4 – 6	4 – 6	≤ 0,10	≤ 2	4 – 6

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza a trazione RmN/mm <sup>2</sup> Min.	Carico unitario di scostamento dalla proporzionalità 0,2 %Rp0,2 N/mm <sup>2</sup> Min.	Allungamento a rottura A% Min.	Durezza Brinell HB Min.
250	110	13	65