

ERBAK METAL

MALZEME SINIFLANDIRILMASI	EN 12164
AVRUPA NORMU / SEMBOLÜ	CuZn39Pb3/CW614N
KİMYASAL KOMPOZİSYON (%)	
Cu	57.00-59.00
Pb	2.50-3.50
Al	0.05 (max)
Fe	0.3(max)
Ni	0.3(max)
Sn	0.3(max)
Zn	Kalan
Diğerleri	0.2(max)
ULUSAL STANDARTLAR	
U.S.A (UNS)	C38500
ALMAN (DIN 17660)	CuZn39Pb3/2.0401
İNGİLİZ (BS 2874)	CZ121Pb3
FRANSIZ (NF A 51)	CuZN40Pb3
İMALAT	
İŞLENEBİLİRLİK İNDEKSİ (%)	100
SOĞUK İŞ	Zayıf/Orta
SICAK İŞ	İyi
SICAK İŞ SICAKLIĞI (°C)	700-800
TİPİK MEKANİK ÖZLELLİKLER	
ÇEKME DAYANIMI (N/mm ²)	360-550
UZAMA %	8-20
SERTLİK (HB)	90-150
İLGİLİ STANDARTLAR	
EN 12164: Otomat Tezgahları İçin Çubuklar	
EN 12165: Dövme Taslakları İçin Çubuklar	
EN 12167: Genel Amaçlar İçin Profil ve Dikdörtgen Kesitli Çubuklar	

