

ER-BAK METAL

MALZEME SINIFLANDIRILMASI	EN 12165
AVRUPA NORMU / SEMBOLÜ	CuZn40Pb2/CW617N
KİMYASAL KOMPOZİSYON (%)	
Cu	57.00-59.00
Pb	1.60-2.50
Al	0.05 (max)
Fe	0.3(max)
Ni	0.3(max)
Sn	0.3(max)
Zn	Kalan
Diğerleri	0.2(max)
EN YAKIN ULUSAL STANDARTLAR	
U.S.A (UNS)	C37710
ALMAN (DIN 17660)	CuZn40Pb2/2.0402
İNGİLİZ (BS 2872)	CZ122
FRANSIZ (NF A 51)	-
İMALAT	
İŞLENEBİLİRLİK İNDEKSİ (%)	90
SOĞUK İŞ	Orta
SICAK İŞ	Çok İyi
SICAK İŞ SICAKLIĞI (°C)	700-800
TİPİK MEKANİK ÖZELLİKLER	
ÇEKME DAYANIMI (N/mm ²)	ort. 350
UZAMA %	ort.15
SERTLİK (HB)	min 80
İLGİLİ STANDARTLAR	
EN 12164: Otomat Tezgahları İçin Çubuklar	
EN 12165: Dövme Taslakları İçin Çubuklar	
EN 12167: Genel Amaçlar İçin Profil ve Dikdörtgen Kesitli Çubuklar	

