

YENİ  
ÜRÜNLER

# OTOMAT KANGALLAR

Üretimde hız ve verimlilik

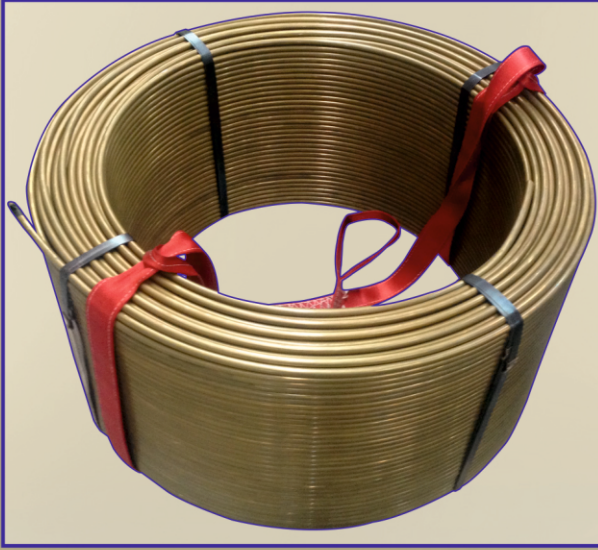
## FREE CUTTING BRASS COILS

Speed and efficiency in production

EN 12166 Standardında, yüksek hızda talaşlı işlemeye uygun, yüksek ölçü hassasiyetli kalibreli kangaş şekilli pirinçlerdir. Otomat makinalarının çubuk yükleme sürelerinde azalma sağlayarak üretim hızı ve verimliliğinin artmasını sağlar.

Otomat kangallarımızın %100'üne üretim sonrası gerilim giderme ısıtma işlemi uygulanır.

*These are the calibrated brass coils with high sensitivity that are appropriate for machining process at high speed in compliance with EN 12166. These coils speed up the loading to the machines thus increases the production and productivity. Each coil is subjected to stress relieving heat treatment after production.*



### Kullanım Alanları:

- ✓ Elektrik Endüstrisi
- ✓ Otomotiv Endüstrisi
- ✓ Elektronik
- ✓ Bağlantı Parçaları
- ✓ Tüketici Ürünleri
- ✓ Hassas Cihaz Mühendisliği

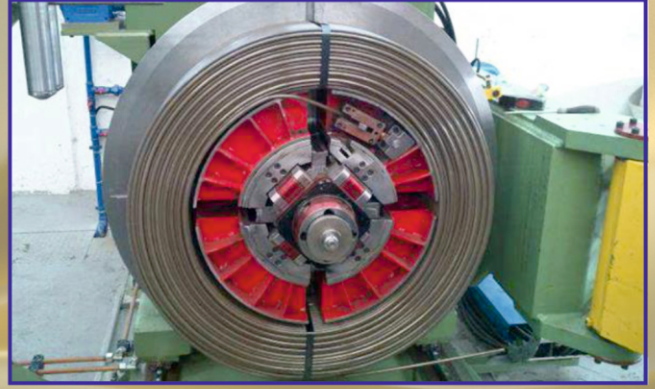
### Uses:

- ✓ Electrical Industry
- ✓ Automotive Industry
- ✓ Electronic
- ✓ Connector
- ✓ Consumer Goods
- ✓ Precision Engineering

Ürünlerimiz ROHS ve REACH Direktiflerine uygundur.

*Our products are in compliance with ROHS and REACH Directives.*

| Tip/Type                         | Üretim Aralığı/Production Range                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Yuvarlak / Round                 | 5-14 mm                                                     |
| Altıköşe, Kare / Hexagon, Square | 5-12 mm                                                     |
| Dikdörtgen / Rectangular         | Kalınlık / Thickness: 5-10 mm<br>Genişlik / Width : 5-20 mm |



**SARBAC METAL**

Üretimle Onurun, Teknolojisiyle Gururun Kalesi

[www.sarbak.com.tr](http://www.sarbak.com.tr)

[www.ekosari.com](http://www.ekosari.com)



Merkez Ofis: Arapcamı Mahallesi Galata Mahkemesi Sk. Nafe Han No:13 Kat: 2 Daire 12 Karaköy - İSTANBUL / TURKEY

Telefon: (+90.212) 237 66 04 (pbx) Faks: (+90.212) 253 51 45

Fabrika: Çerkezköy OSB Gazi Osman Paşa Mah. 8. Cadde No: 3 Çerkezköy - TEKİRDAĞ / TURKEY

Telefon: (+90.282) 725 19 60 Faks: (+90.282) 725 19 70



**NEW  
PRODUCTS**

| Çap Ø<br>(mm)     | Ağırlık<br>(kg/m) | Max. Kangal<br>Ağırlığı (Kg) | Malzeme<br>Durumu     |
|-------------------|-------------------|------------------------------|-----------------------|
| Dia Ø<br>(mm)     | Weight<br>(kg/m)  | Max. Coil<br>Weight (Kg)     | Material<br>Condition |
| EN 12166 - CW614N |                   |                              |                       |
| 4,80              | 0,153             | 140                          | R430-R500             |
| 5                 | 0,166             | 140                          |                       |
| 6                 | 0,239             | 140                          |                       |
| 7                 | 0,325             | 140                          |                       |
| 8                 | 0,425             | 140                          |                       |
| 9                 | 0,538             | 140                          | R430                  |
| 10                | 0,664             | 280                          |                       |
| 11                | 0,803             | 280                          |                       |
| 12                | 0,956             | 280                          |                       |
| 13                | 1,122             | 280                          |                       |
| 14                | 1,301             | 280                          |                       |

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Kangal İç Çapı /Coil inside diameter | Ø 600 mm      |
| Kangal Geniřlięi / Coil Width        | 250-400 mm    |
| Sarım Yönu / Coiling versus          | Anticlockwise |

- \* Dikdörtgen, profil kangal ağırlıkları ve diğer alaşımlar için irtibata geçiniz.
- \* Yuvarlak ölçüler isteğe bağlı olarak kaynaklı tek parça kangal halinde 500-1000 kg arası üretilebilmektedir.
- \* Detaylı bilgi için bizimle irtibata geçiniz.

| Ölçü<br>(mm)                     | Ağırlık<br>(kg/m) | Ağırlık<br>(kg/m) | Max. Kangal<br>Ağırlığı (Kg) | Malzeme<br>Durumu     |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|-----------------------|
| Width<br>Across<br>Flats<br>(mm) | Weight<br>(kg/m)  | Weight<br>(kg/m)  | Max. Coil<br>Weight (Kg)     | Material<br>Condition |
| EN 12166 - CW614N                |                   |                   |                              |                       |
|                                  | Altı Köşe<br>Hex  | Kare<br>Square    |                              |                       |
| 5                                | 0,183             | 0,211             | 140                          | R430 - R500           |
| 6                                | 0,263             | 0,304             | 140                          |                       |
| 7                                | 0,359             | 0,414             | 140                          |                       |
| 8                                | 0,468             | 0,541             | 140                          |                       |
| 9                                | 0,593             | 0,684             | 140                          |                       |
| 10                               | 0,732             | 0,845             | 140                          | R430                  |
| 11                               | 0,885             | 1,022             | 140                          |                       |
| 12                               | 1,054             | 1,217             | 280                          |                       |

|                                      |                                                                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paket Ağırlığı<br>Packing Weight     | 500±100 Kg                                                                                  |
| Paket Ölçüleri<br>Packing Dimensions | genişlik x uzunluk x yükseklik: 700x700x1300 mm<br>width x lenght x height: 700x700x1300 mm |

- \* Pls ask for rectangular, profile coils weights and other alloys.
- \* Optionally round coils can be produced with welded as a single piece of 500-1000 kg
- \* Please contact us for further information.



**SARBAC METAL**

Üretimiyle Onurun, Teknolojisiyle Gururun Kalesi  
www.sarbak.com.tr  
www.ekosari.com



Head Office: Arapcamı Mahallesi Galata Mahkemesi Sk. Nafe Han No:13 Kat: 2 Daire 12 Karaköy - İSTANBUL / TURKEY  
Phone: (+90.212) 237 66 04 (pbx) Fax: (+90.212) 253 51 45

Factory: Çerkezköy OSB Gazi Osman Paşa Mah. 8. Cadde No: 3 Çerkezköy - TEKİRDAĞ / TURKEY  
Phone: (+90.282) 725 19 60 Fax: (+90.282) 725 19 70