

Hss | CIRCULAR SAW BLADES

Julia Utensili S.p.A. daire testereler M2 veya M35 kalitesindeki Avrupa çeliğinden imal edilmiş olup, İtalyan menşeidir.

Üretim aralığı Ø160 ile 700 mm arasındadır.

HSS ürün portföyü; parlak (kaplama işlemi görmemiş), kızgın buharla işlem görmüş veya PVD kaplama gibi farklı türler içermektedir.



SILVER FOX

SILVER FOX, Black Hawk'ın yüksek sertlik ve ısı direncini Grey Shark'ın düşük sürtünme katsayısı ile birleştiren Julia kaplamaları arasında ki en son yeniliklerden biridir.

Zorlu kesme koşulları için geliştirilen bu kaplama türü paslanmaz, titanyum veya yüksek alaşımlı malzeme kesimleri için uygundur. Yüksek üretkenliğe sahip otomatik makineler için önerilir. Opak gri renk ve 2.5 mikron kalınlığında, 3650 Vickers sertliğindeki bu kaplama türü için önerilen maksimum malzeme sertlik oranı 1100 N/mm² (35 HRC'dir.)

- › **Sürtünme katsayısını azaltılması,**
- › **Testereyi koruyan termal bariyer,**
- › **Kesim uçlarındaki yüksek sertlik değeri**