

PrimeBlade

SWEDEN

PrimeBlade™ 300

Karbon Çelik

PrimeBlade™ 300 serisi temel ancak çok sıklıkla matbaalarda dünya genelinde kullanılan bir tip karbon çeliktir. Baz çeliği orijinal yüksek kaliteli İsveç çeliğinden yapılır. Bu Doctor Blade, İsveçli hammadde tedarikçileri ve son kullanıcılarla beraber üretim kalitesini yükseltmek, bıçak ömrünü uzatmak ve makine hızlarını artırmak için üretilmiştir. Bu da çeliğin mikro yapısındaki karpit/ μm^2 miktarının ucuz ve düşük kaliteli karbon çeliğine kıyasla artırılması sayesinde gerçekleşmektedir.

PrimeBlade™ Tip 300 Avantajları

- Yüksek kalite orijinal İsveç çeliği
- Çok iyi yıpranma direnci
- Düşük aniloks ve gravür silindir yıpranması
- Diğer temel karbon çelik çeşitlerine göre daha yoğun karpit oluşumu ile geliştirilmiş mikro yapı
- Yüksek kalitede baskı başarımı
- Uzun ömür

Kalınlık: 0,076 mm - 0,38 mm (0,0030" - 0,015")

Düzgünlük: 1,4 mm/3000 mm (0,055"/118")

PrimeBlade™ Tip 300

0,15mm kalınlıkta çelik:
Gerilim direnci: 2030 N/mm²
Uzama: 5%
Sertlik: 590-600HV

C	Si	Mn
1.00%	0.30%	0.40%