

# PrimeBlade

## SWEDEN

### PrimeBlade™ 600 Karbon Çelik

PrimeBlade™ 600, diğer karbon çelik tiplerine nazaran yüksek kalitede karbon çeliğinden üretilmiş olup, 300 serisinin geliştirilmiş tipidir. Bu Doctor Blade çeliği diğer karbon bıçaklara göre son derece üstün bir mikro yapıya ve yükseltilmiş çelik kalitesine sahip olup ısıtılma tabii tutulmuştur. PrimeBlade™ 600 halihazırda geliştirilmiş PrimeBlade™ 300'den iki kat daha fazla karpit/ $\mu\text{m}^2$  ye sahiptir. Bu şekilde çok daha küçük parçacıklarla yıpranmaya uğrayıp olası baskı problemlerini azaltır.

#### PrimeBlade™ Tip 600 avantajları

- Arttırılmış baskı kalitesi ve ömür
- Geliştirilmiş mikro yapı sayesinde mürekkep sistemine daha küçük parçacık salınımı
- Düşük metal tüylenme ve çapaklanması
- Gravür silindir yıpranmasını önlemek için PrimeBlade™ Tip 300 ile aynı sertlik derecesi
- Daha iyi yıpranma mukavemeti

**Kalınlık:** 0,076 mm - 0,30 mm (0,003" - 0,012")

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

#### PrimeBlade™ Tip 600

0.15mm çelik kalınlığı

Gerilim direnci: 2030 N/mm<sup>2</sup>

Uzama: 5%

Sertlik: 595 HV

C	Si	Cr	Mn
1.00%	0.25%	1.40%	0.30%