

PrimeBlade

SWEDEN

PrimeBlade™ 700 Seramik

PrimeBlade 700, benzersiz yüzey taşlama ve özel yüzey işleme teknolojimizi birleştirerek geliştirilen seramik kaplı bıçağımızdır. Bu, mevcut kaplanmış ürünlere kıyasla kaplama yapıştırıcısı bağıni ve aşınma direncini artırır. PrimeBlade 900 Nano I bıçak kullanıcıları için, özellikle rotogravür makineleri için bile bir alternatif olabilir.

Özel seramik partikül yüzey kaplama teknolojisi ile birlikte yüksek dereceli çelik, çok düşük bıçak ucu sürtünmesi, daha uzun kullanım ömrü ve olağanüstü temiz bir sıyırma sağlar. Seramik kaplama, alanındaki kırılabilirliği ve çatlama riskini azaltır ve mekanik darbe nedeniyle bıçak hasarı riskini azaltır. Ayrıca, rafine çelik ve kullanılan ekstra ince seramik parçacıkları nedeniyle, krom silindirlere daha yüksek aşınmaya neden olan mürekkep kirlenmesini azaltır.

PrimeBlade™ Tip 700 avantajları

- Daha uzun ömürlü aşınma direnci,
- Aşındırıcı mürekkepler için mükemmeldir.
- Bıçak ve silindir arasındaki azaltılmış sürtünme,
- Optimize edilmiş baskı kalitesi,
- Bıçağın daha az ayarlanması
- Çizgiler ve puslanma gibi gravürde azaltılmış baskı sorunları,
- Küçük partiküllerde aşınır.

Özellikler:

- 0.15 mm - 0.20 mm
- Doğruluk: 1.0 mm / 3000 mm
- Sertlik: 850 - 900 HV (sadece kaplamalı yüzey)
- Farklı bıçak kenarı profilleri

