ProNest®
CAD/CAM NESTING SOFTWARE

Hypertherm Associates
Software Group

Oksigaz işlemi desteği

Giriş

ProNest gelişmiş yerleştirme yazılımı kullanıcıları, birden fazla kesim işlemi programlayarak avantaj kazanacaklar. Plazma, lazer, su jeti ve oksigaz makineleri için tek bir yazılım kullanımının getireceği sonuçlar:

- Daha düşük yazılım sahip olma (yükseltme ücretleri, bakım ücretleri, vs.) maliyeti.
- Daha az çalışan (programcı) eğitimi gereksinimi.
- Tek bir yazılım ürünü kullanımıyla herhangi bir kesme makinesinin herhangi bir çalışan tarafından daha kolay programlanabilmesi sayesinde daha az iş riski.
- Makine arızası oluştuğunda dönüşümlü kesim işlemleri için NC çıktısına izin veren daha fazla esneklik.

ProNest, parça kesimi yapan şirketlere yukarıdaki faydaları sunarken, makinenin marka ve modeline bakmaksızın, neredeyse tüm plazma, lazer, su jeti, oksigaz ve zımba kombinasyon makinelerine programlara özelliği getirir.



ProNest oxyfuel process support overview

ProNest oksigaz kesme işlemi için tam destek sunmaktadır. Ayrıca ProNest, üreticisine bakmaksızın, bu makinelerin neredeyse tüm markalarını da desteklemektedir.

Aşağıdaki bilgiler ProNest'te bulabileceğiniz oksigaza has özelliklere genel bir bakış içermektedir. Aşağıda listelenmiş olan özelliklerin birçoğu için bazı makine üreticilerinin kendi isimlendirme kurallarını kullandıklarını unutmayın. Listelenmemiş makinelere destekle ilgili sorularınız için lütfen bizimle iletişime geçin.

- Köprü kesimi.
- Bevel desteği.
- Sabit ve değişken aralıklı çoklu kafa desteği.
- Plaka kırpma.
- İş mili işlemleri de dahil plaka işleme plaka makine desteği.
- İşlem parametreleri.
  - Gelişmiş kerf ve besleme hızı komutları, delme vb. de dahil olmak üzere malzeme tipi, kalınlığı, kalitesi ve sınıfı bazında işlem parametreleri.
  - Çeşitli giriş/çıkış stilleri (kilit, kenar başlangıcı, vb.), açıları, uzatmaları ve limit uzunluğu da dahil olmak üzere, malzeme tipi ve kalınlığı bazında giriş/çıkış parametreleri.
  - Parça, plaka ve delme aralama için otomatik ve interaktif ayrımlar.
  - Kullanıcı tanımlı değişkenler; çok sayıda parametre konfigürasyonu.
- Artık kesimi.

ProNest ve Hypertherm Associates, Hypertherm, Inc.'nin ticari markalarıdır ve Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde tescilli olabilirler. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

Hypertherm Associates patent numaraları ve türleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen www.hypertherm.com/patents sayfasını ziyaret edin.

© 2/2023 Hypertherm, Inc. Revizyon 3
89604N Türkçe/Turkish

HYPERTHERM ASSOCIATES™

Şirketin %100 ortağı olan çalışanlar olarak, üstün müşteri deneyimi sunmaya odaklanıyoruz.
www.hyperthermassociates.com/ownership

Çevresel sorumluluk Hypertherm Associates'in temel değerlerinden biridir.
www.hyperthermassociates.com/environment

%100'ü çalışan ortaklığındadır

Greener Cuts™