Hypertherm®
Cut with confidence™

Hypertherm şimdiye kadarki en güçlü Powermax olan Powermax 105'i piyasaya sundu

Roosendaal, Hollanda, —25 Haziran 2012—İleri kesim ürünleri üreticisi Hypertherm bugün yeni bir elle ve otomatik kesim ve oyma için 32 mm kalınlığında metalleri rahatça kesmek ve 50mm kalınlığa kadar metalleri rahatça bölmek için tasarlanmış 105 amper hava plazma sistemi olan Powermax105®'in piyasaya çıkışını duyurdu.

Çok başarışı Powermax65® ve Powermax85® ile aynı teknoloji platformunu temel alan Powermax105 kendi sınıfında en sağlam ve kullanışlı sistemi tasarlamak için dört yıl süren bir araştırma, mühendislik ve test sürecinin ürünüdür. Yeni sistem aşağıdaki faydaları sağlar:

- Daha iyi performans ve daha düşük işletme maliyeti için **daha hızlı kesim hızı, arttırılmış kesim kalitesi ve endüstride lider sarf malzemesi ömrü**.
- Elle, makine ile veya robot ile eşsiz kesim ve oyma değişkenliği için, endüstride en fazla torç seçeneği olan **yedi Duramax torç stili**.
- Basit kontroller ve daha iyi ve verimli kesim için gaz basıncını otomatik olarak ayarlayan patentli SmartSense™ teknolojisi ile **kullanım kolaylığı**.
- **Ömrün sonunun tespiti -** Powermax105 hem sarf malzemesi ömrünü optimize etmek hem de iş parçası veya diğer parçalara potansiyel hasarı önlemek için sarf malzemesi ömrünün sonunu otomatik olarak tespit eder.
- Katı standartları, akıllı tasarımı ve yoğun testler sayesinde **güvenilirlik konusunda endüstri lideri.**

Powermax sistemleri ürün pazarlama müdürü Erik Brine “Bu yeni sisteme çok büyük miktarda mühendislik kaynağı aktarmanın yanı sıra Hypertherm’deki ortak sahipler bu süre boyunca metal kesen insanları izleyerek ihtiyaçlarını daha iyi anlayabilmek için de oldukça zaman harcadılar,” dedi. “Bu bilgiyi alıp Powermax 105’e uygulayarak dünyadaki en talepkar müşterilerin bile metal kesim ve oyma için güvenebileceği bir ürün yarattık."

Hypertherm, gemi yapımı, imalat ve otomobil tamiri gibi çeşitli endüstrilerde kullanım için ileri seviye kesim ürünleri tasarlar ve üretir. Ürün hattı, CNC hareket, yükseklik kontrolleri ve CAM kesim yazılımının yanı sıra elle kullanılan ve mekanikleştirilmiş plazma ve lazer sistemlerini, sarf malzemelerini içermektedir. Hypertherm sistemleri, on binlerce ticaret kuruluşu tarafından artan üretkenlik ve karlılıkla sonuçlanan performans ve güvenilirlikleri için tercih edilmektedir. Şirketin plazma inovasyonu alanındaki ünü 40 yıldan daha eskiye, Hypertherm’in su enjeksiyonlu plazma kesimini icat ettiği 1968 yılına dayanmaktadır. Bir ortak girişim olan şirket, dünya çapındaki operasyonlar ve is ortağı temsilcilikleriyle birlikte 1,200’den fazla çalışma arkadaşına sahiptir.

SON

İletişim: Yvette Leeflang +31(0) 165 596932 veya yvette.leeflang@hypertherm.com