DERHAL BASINA SUNULACAKTIR

Hypertherm, True Bevel teknolojisini tanıtıyor

Roosendaal, Hollanda –Hypertherm, bugün, imalatçıların ve CNC sehpası üreticilerinin, doğru eğim kesimlerini şimdiye kadarki en kolay şekilde elde etmelerine yardımcı olmak için tasarlanmış, yeni bir dış kontür profili teknolojisi olan True Bevel teknolojisini piyasaya sürdüğünü duyurdu. Hypertherm'in yeni True Bevel teknolojisi, tüm Hypertherm HyPerformance® HPRXD® plazma sistemleri için fabrikada test edilmiş siyah sac kesim şemalarını içerir. Bu kesim şemaları, plazma kullanarak kaliteli eğimler üretmek için gereken zaman ve çabanın miktarını önemli ölçüde azaltacak, titizlikle geliştirilmiş parametreler içeriyor.

Hypertherm'in mekanize ekibini yöneten Aaron Brandt, "İmalatçıların yüzde 90'dan fazlasının, parçalarının en azından birkaç tanesinde eğimli bir dış kontür uygulamaları gerekeceğini tahmin ediyorz," şeklinde konuştu. "Bu imalatçılarının çoğunun, sistemlerini deneme yanılma yoluyla kurarken çok fazla zaman harcadıklarını da biliyoruz ve bunun sonucunda bile, sonuç tutarsız. Hypertherm'in yeni plazma True Bevel teknolojisi, bu uzun kurulum süresi olmadan, doğru ve tutarlı eğimler sunmak için tasarlandı."

Yeni teknoloji, eğim performansını sürekli olarak optimize etmeye yardımcı olması açısından Hypertherm'in patent bekleyen True Hole□ işlemine benzer. Bu, geniş çeşitlilikteki eğim sistemi tasarımlarıyla elde edilebilir, çünkü parametreler, sehpa imalatçısının işlem bilgilerini, plazma masası eğim tasarımının mekaniğine uyarlamasını sağlayan bir veritabanında verilir. Müşterilere faydası, daha yüksek verimlilik, daha fazla üretilen iş ve daha az atık sağlamaya yardımcı olarak, yeni iş kurulumlarının deneme-yanılma süresinde önemli bir düşüş sağlamasıdır. Hypertherm, ProNest® CAM Çözümleri yazılımına kesim şemaları eklemeyi ve ortaklarına, kendi CNC/CAM çözümlerine dahil etmeleri için sunmayı planlıyor.

Hypertherm, gemi yapımı, imalat ve otomativ onarımı gibi çeşitli endüstrilerde kullanılmak üzere gelişmiş kesim sistemleri tasarlar ve üretir. Ürün hattı, el ile kullanılan ve mekanize plazama ve lazer sistemlerini, tüketim maddelerini, CNC hareket ve yükseklik kontrollerini ve CAM kesim yazılımını kapsar. Hypertherm sistemleri, on binlerce işletme için artırılmış üretkenlik ve karlılıkla sonuçlanan performansı ve güvenilirliği konusunda itibar görmektedir. Şirketin metal kesim inovasyonu alanındaki ünü, Hypertherm'in su enjeksiyonlu plazma kesimini icat ettiği 1968 yılına dayanmaktadır. Şirket, dünya çapındaki faaliyetlerinin ve ortak temsilciliklerinin yanında 1.200'ün üzerinde ortağa sahiptir.

SON

İletişim: +31(0) 165 596932 no.lu telefondan veya yvette.leeflang@hypertherm.com adresinden Yvette Leeflang ile görüşebilirsiniz.