



Hypertherm'in yeni PlateSaver teknolojisi müşterilerin plaka başına parça sayısını ve kârı maksimize etmelerini sağlıyor

Roosendaal, Hollanda - 8 Şubat 2022 - Endüstriyel kesme sistemleri ve yazılımları üreticisi olan Hypertherm bugün plaka başına daha fazla kâr için plakaya yerleştirilen parça sayısını otomatik olarak maksimum seviyeye çıkaran yeni bir SureCut™ teknolojisini olan PlateSaver™'i tanıttı.

X-Definition plazma kullanarak CNC sehpasında siyah sac kesen üreticiler, PlateSaver teknolojisine Hypertherm'in ProNest® yazılımı ve diğer yetkili yazılımlar üzerinden erişebilir. Malzeme kullanımını önemli oranda artırmak için X-Definition plazmanın ark istikrarını ve özel yazılım parametrelerini birleştirir. Bu parametreler, PlateSaver'ın parçalar arasında yer israfını azaltmak için bir kesimi başlatırken ve bitirirken daha kısa giriş/çıkışlar kullanmasına yol açar. Daha kısa giriş ve çıkışlara ek olarak PlateSaver, erimiş metali dikkate almak için erimiş sıçrantının öngörülebilir bir "sıçrama bölgesi" içine düşmesine yol açan hareketli delme yöntemini kullanır.

Hypertherm ürün müdürü Tom Stillwell şunları söyledi: "İsrafı azaltarak müşterilerin kârlarını artırmalarını sağlayan bu yeni SureCut teknolojisini kullanıma sunduğumuz için heyecanlıyız. Müşteriler, plakaya daha fazla parça sığdırarak metal satın almak, taşımak ve saklamak için daha az zaman ve para harcayacaklar; ayrıca, kısmen kullanılmış plakanın stok takibi ve işletimi artık daha az vakitlerini alacak."

SureCut teknolojisi, binlerce kesme parametresini yetkili donanım ve yazılım ürünlerine otomatik olarak yerleştirerek kesme performansını maksimum düzeye çıkarır. Cıvataya hazır delikler için True Hole®, bevelli kenarların kesilme işleminin basitleştirilmesi için True Bevel™ ve kesim-kesim döngü süresinin önemli ölçüde azaltılması için Rapid Part® teknolojisini içerir. SureCut hakkında daha fazla bilgi almak için lütfen www.hypertherm.com/SureCut adresini ziyaret edin.

Hypertherm dünyanın dört bir yanındaki şirketler tarafından gemi, uçak ve vagon imalatında, çelik bina inşaatında, ağır ekipman üretiminde ve daha fazla işlemde kullanılan endüstriyel kesme ürünlerini tasarlar ve üretir. Ürünleri arasında yüz binlerce işletmeye daha fazla verimlilik ve kazanç getiren performans ve güvenilirlikleri ile güvenilen kesme sistemleri, CNC'ler ve yazılımlar bulunmaktadır. 1968'de New Hampshire'da kurulmuş olan Hypertherm, %100 ortaklı yapısı olan bir şirkettir, operasyonları ve dünya genelindeki ortak temsilcileriyle birlikte 1.800'den fazla çalışanı istihdam etmektedir. Daha fazla bilgi için: www.hypertherm.com.

SON

İletişim: Yvette Leeflang; 0031 165 596932 veya yl@hypertherm.com.