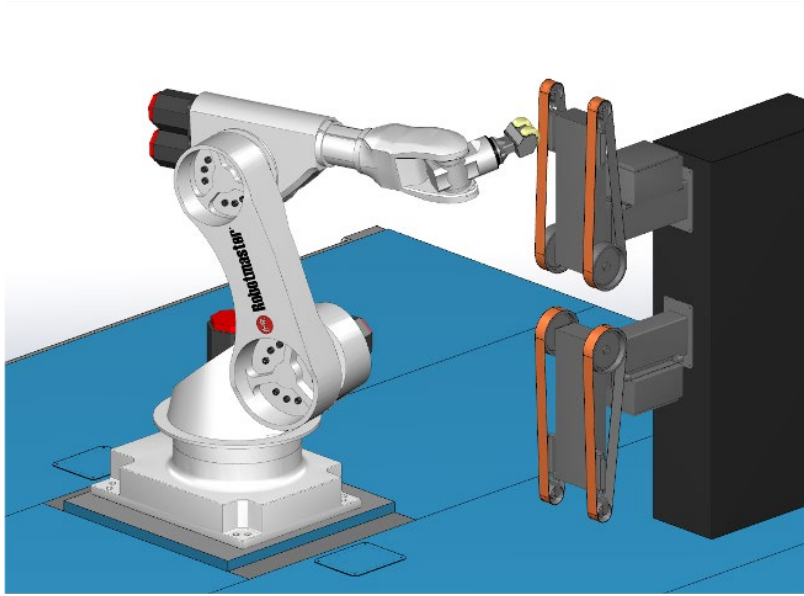




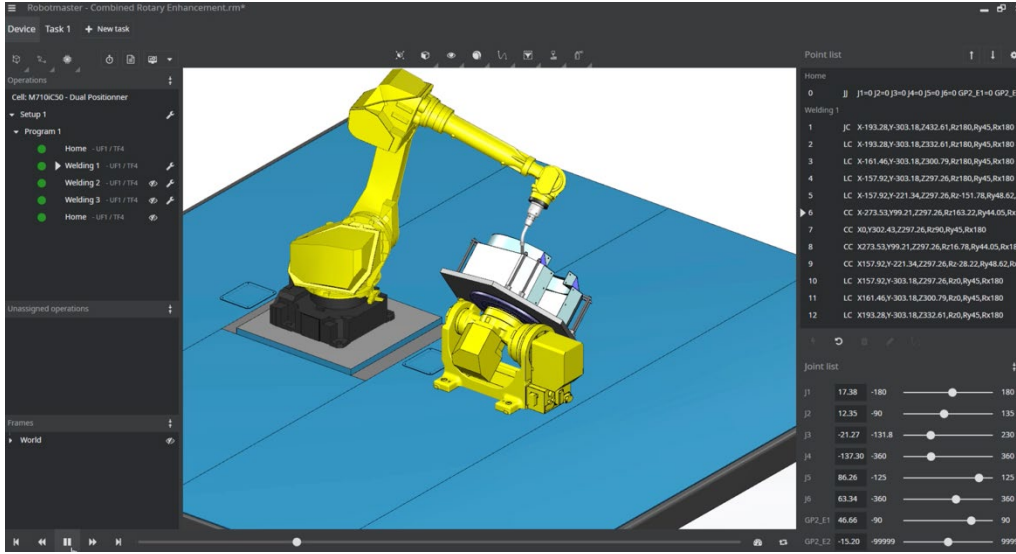
Hypertherm'in Robotmaster robot yazılımında önemli sürüm güncellemesi yapıldı

Roosendaal, Hollanda - 30 Mart 2021 - Endüstriyel kesme sistemleri ve yazılımları üreticisi olan Hypertherm, Robotmaster programının 7.4 Sürümünü piyasaya sürdüğünü duyurdu. Yeni yayımlanan bu çevrim dışı robot programlama yazılımı sürümü, robotik programlamayı daha da basitleştirmek için tasarlanan birkaç geliştirme içerir. Örneğin:

- Daha iyi bir son kullanıcı deneyimi sağlayan ve bir robotik hücrenin tüm özelliklerinden yararlanan Uzaktan Araç Merkez Noktasında (RTCP) önemli geliştirmeler.



- Parlatma, bileme, çapak atma ve diğerleri gibi uygulamalar için ek stratejiler ve geliştirilmiş araçlarla yüzey yollarına eklemeler. Yüzey yolları, RTCP'deki iyileştirmelerle veya robotik sonlandırma için geleneksel konfigürasyonlarla mükemmel bir şekilde bağlantı kuracak şekilde tasarlanmıştır.
- İşleri kaydederken, yüklerken ve hesaplarırken daha hızlı işleme süreleri, ayrıca daha hızlı parça programlama süreleri için simülasyon sırasında daha iyi gerçek zamanlı geri bildirim.
- Robot ve harici eksenler arasındaki hareketi daha iyi kontrol etmeye yönelik araçların yanı sıra harici eksenler için daha gerçekçi bir simülasyon sunan Robotmaster Etkileşimli Simülasyon Ortamında (RISE) iyileştirme.



Hypertherm'in Robotik Yazılım ekibi lideri Garen Çakmak şöyle açıkladı: "Robotmaster 7.4 sürümüyle müşteri tabanımıza büyük bir adım attığına inandığımız özellikler ve geliştirmelerle yanıt verdik". "RTCP iyileştirmelerini bir örnek olarak kabul edin. Bunlar, kullanıcıların robotik hücre yatırımlarından daha fazla değer elde etmelerini sağlayacak."

İlk kez 2018 tarihinde piyasaya sürülen ve yeniden tasarlanmış V7 yapısına dayanan Robotmaster, robotik programlamayı, ilk kez kullananlar dâhil herkes için kolay ve sezgisel hâle getirmek amacıyla, entegre CAD/CAM işlevini kullanıyor. Yazılım yüzey işleme, 3D frezeleme, eklemeli imalat, kaynaklama, boyama ve daha fazlasını içeren görevler için robotları programlamak amacıyla birçok farklı sektör tarafından kullanılır.

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 kurulmuş olan Hypertherm, %100 ortaklık yapısı olan bir şirkettir, operasyonları ve dünya genelindeki ortak temsilileriyle birlikte 1.800'den fazla çalışanı istihdam etmektedir. Daha fazla bilgi için: www.hypertherm.com.

SON



İletişim: Yvette Leeflang; 0031 165596932 veya yl@hypertherm.com.