

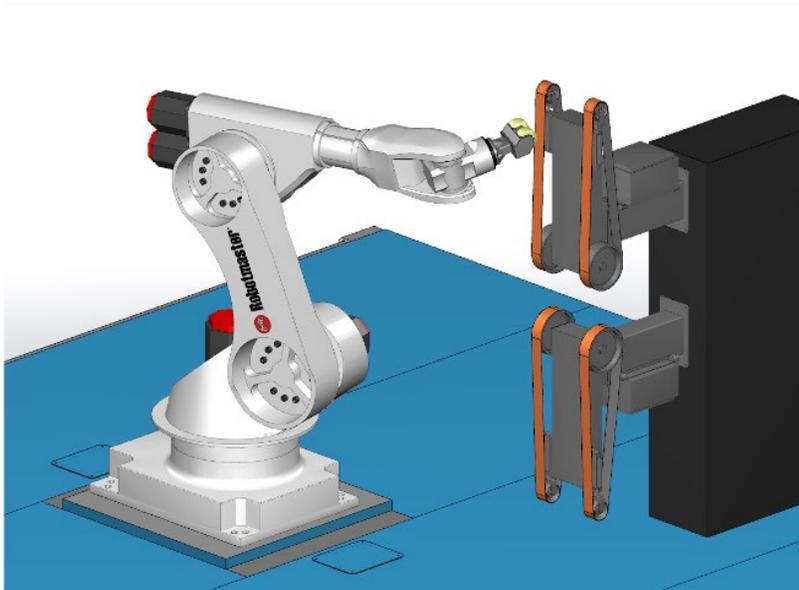
**Hypertherm**  
SHAPING POSSIBILITY™



## Robotmaster 로봇 소프트웨어 주요 버전 업데이트가 준비되었습니다.

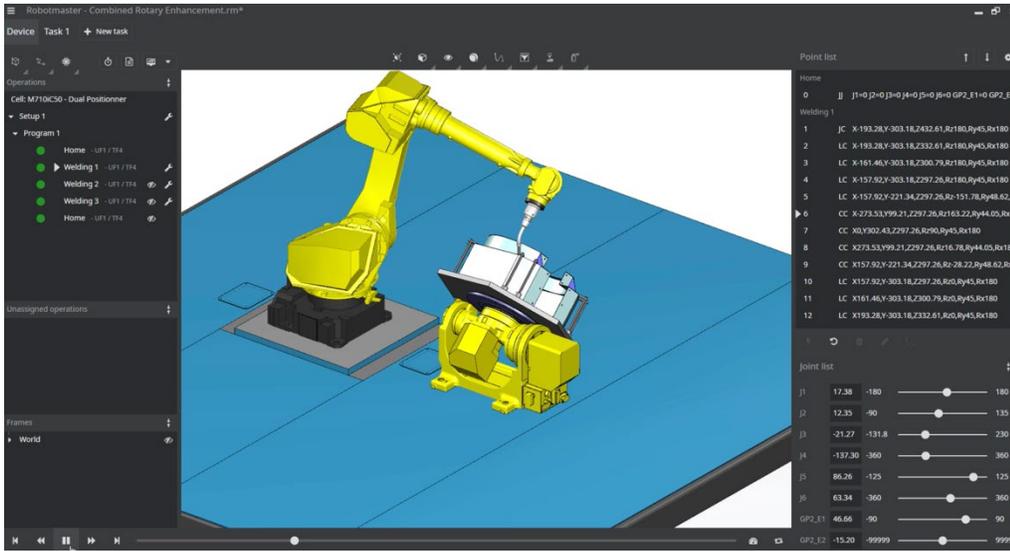
하노버 — 2021년 3월 10일 — 미국 소재 산업용 절단 시스템 및 소프트웨어 제조업체인 Hypertherm이 오늘 Robotmaster 버전 7.4의 출시를 발표했습니다. 새로 출시된 이 오프라인 로봇 프로그래밍 소프트웨어 버전에는 다음을 포함한 로봇 프로그래밍을 더욱 간소화하는 몇 가지 개선 사항이 포함되어 있습니다.

- Remote Tool Center Point(RTCP)의 주요 개선 사항을 통해 최종 사용자 경험 향상 및 로봇 셀 기능의 완전한 활용



- 폴리싱, 그라인딩, 디버링 등과 같은 작업을 위한 전략과 고급 도구가 추가된 표면 경로의 추가 가능  
RTCP 또는 로봇 피니싱의 기존 구성과 완전히 일치하도록 설계된 표면 경로
- 작업 저장, 로딩, 계산 시 더 빠른 처리 시간, 그리고 시뮬레이션 시 개선된 실시간 피드백에 의한 더 빠른 파트 프로그래밍 시간

- Robotmaster Interactive Simulation Environment(RISE) 개선 사항을 통해 로봇과 외부 축 간 움직임을 더욱 정확히 제어할 수 있는 도구와 함께 외부 축에 더욱 실질적인 시뮬레이션 제공



“Robotmaster V7.4 덕분에 큰 발전을 이룬 기능과 개선 사항을 고객들에게 제공할 수 있었습니다.”라고 Hypertherm 로봇 소프트웨어의 Garen Cakmak 팀장은 말합니다. "RTCP 개선 사항을 예로 들면, 사용자가 로봇 셀 투자에서 더 많은 가치를 얻을 수 있습니다."

2018년에 처음 도입되어 새롭게 설계된 V7 아키텍처에 기반한 Robotmaster는 통합 CAD/CAM 기능을 사용하여 초보 사용자를 포함한 모든 사람에게 쉽고 직관적인 로봇 프로그래밍입니다. 이 소프트웨어는 다양한 업계에서 표면 작업, 3D 밀링, 3D 인쇄, 용접, 페인팅 등과 같은 다양한 작업을 위해 로봇을 프로그래밍하는 데 사용됩니다.

Hypertherm은 선박, 항공기, 철도 차량을 생산하고, 강철 구조물을 건설하고, 중장비를 제작하기 위해 전 세계 기업들이 사용하는 산업용 절단 제품을 설계하고 생산합니다. Hypertherm 제품에는 수많은 기업들의 생산성과 수익성을 개선해 주고 신뢰할 수 있는 성능과 안정성을 제공해 주는 절단 시스템, CNC, 소프트웨어 등이 있습니다. 1968년 뉴햄프셔에서 설립된 Hypertherm은 직원이 지분을 100% 소유한 기업으로서, 1,800명 이상이 근무하고 있으며, 전 세계에 사업장과 파트너사를 보유하고 있습니다. 자세한 내용은 [www.hypertherm.com](http://www.hypertherm.com)을 참조하세요.

끝



연락처: Michelle Avila(603-643-3441) 또는 [pr@hypertherm.com](mailto:pr@hypertherm.com)