

Hypertherm Associates, Powermax SYNC 플라즈마 시스템과 함께 사용하기 위한 새로운 SmartSYNC 토치 4종 소개

뉴햄프셔 하노버-2022년 9월 26일-미국에 기반을 둔 산업용 절단 제품 및 소프트웨어 제조업체인 Hypertherm Associates가 Hypertherm Powermax SYNC® 플라즈마 시스템을 위한 SmartSYNC™ 토치 4종을 새롭게 소개합니다. 이러한 토치는 0.6m와 1.2m의 두 가지 길이 및 45도와 90도의 두 가지 토치 헤드 각도로 제공됩니다.

다른 SmartSYNC 토치와 마찬가지로 이들 새 토치는 소모품 카트리지를 설치 시 자동으로 정확한 압페어, 공기압 및 작동 모드를 설정하며 작업자는 전원공급장치로 돌아가지 않고도 카트리지를 교체할 수 있습니다. 이들 토치에는 또한 Hypertherm의 FastConnect™ 기능이 있어 다른 토치로 쉽고 빠르게 전환할 수 있습니다.

1세대 Duramax® Hyamp 긴 토치에 비해 새로운 SmartSYNC 긴 토치는 더 가벼워 들어올릴 때 힘이 45% 더 적게 들어갑니다. 또한 이들 토치는 훨씬 더 강하고, 새로운 연성 리드로 제작되므로 인체 공학적으로 조작하기가 더 편리합니다.

Powermax 제품 매니저인 Jeff Hluchyj는 “2014년 처음 소개된 이후로 다양한 산업 분야의 고객들이 이 긴 토치를 채택하고 있습니다.”라며 “특히 예전에 산소 연료 토치를 사용했던 경우에는 긴 토치를 채택한 후 더 많은 작업을 수행할 수 있게 되었다는 이야기를 듣습니다. 또한 토치의 인체 공학적 디자인과 절단 시 똑바로 설 수 있다는 점이 장점으로 꼽힙니다. 긴 토치를 사용하는 동안 작업자가 몸을 굽힐 필요가 없기 때문에 쉽게 피로해 지지 않아 더 오래 절단 작업을 할 수 있습니다.”라고 말했습니다.

Hypertherm 긴 토치는 제철소의 쿠폰 및 주조 공장의 라이저와 탕도 절단, 선박 및 원자력 설비의 해체 또는 철거, 재활용을 위한 금속 스크래핑, 절단 테이블의 스킨리톤 제거를 포함한 다양한 작업에 사용됩니다.

Hypertherm Associates는 미국에 기반을 둔 산업용 절단 제품 및 소프트웨어 제조업체입니다. Hypertherm 플라즈마 및 OMAX 워터젯 시스템을 포함한 제품들은 전 세계 기업에서 선박, 비행기 및 철도 차량을 제작하고, 강철 건물을 짓고, 중장비를 만들고, 풍력 터빈을 세우는 등에 이용되고 있습니다. 절단 시스템 외에도 Hypertherm Associates는 성능과 신뢰성에서 인정을 받고 있는

CNC와 소프트웨어를 제작하여 수십만 업체에 생산성과 수익성을 높이는 도움을 주고 있습니다. 1968년에 설립된 Hypertherm Associates는 100% 직원 소유의 기업으로, 2,000명 이상이 근무하고 있고 전 세계에 사업장과 파트너사를 보유하고 있습니다. 자세한 내용은 www.HyperthermAssociates.com을 참조하세요.

끝

연락처: Michelle Avila, 603-643-3441 또는 pr@hypertherm.com.