



# TPS/i ROBOTICS

## - Push

MIG/  
MAG

### 적용분야

- / 자동차 및 부품 공급산업
- / 일반 산업



저비용 및 고효율 자동 용접 시스템  
/ 빠른 시스템 설치  
/ 단 하나의 와이어 피더를 포함한 콤팩트 시스템  
/ 열악한 생산 현장에도 적합한 강력한 시스템



PMC (PULSE MULTI CONTROL) 프로세스로 인한 높은 용접 속도  
/ 균일한 용입  
/ 낮은 언더컷 위험성  
/ 전 자세 용접 및 선명한 용접 심을 가능하게 만드는 PMC 프로세스  
/ 아크 길이 및 용입 안정장치로 일정하고 흔들림 없는 용접 심 품질을 가능하게 함



LSC (LOW SPATTER CONTROL) 프로세스로 인한 균일한 용입  
/ 스파터가 적은 딥 트랜스퍼 아크 (dip transfer arc)  
/ 얇은 재료 용접에 최적화  
/ 완벽한 루트 패스 (root pass)를 위한 루트 기능  
/ 일정한 용입을 위한 용입 안정화 기능



원활한 와이어 공급으로 인한 시간절약  
/ 와이어가 원활하게 공급 될 수 있는 4롤 타입  
/ 아크 시작을 위한 최적화된 와이어 위치  
/ 순쉬운 와이어 드럼 교체



교대 작업을 위한 최적화된 용접 토치  
/ 소모품의 긴 수명  
/ 토치 바디 보호를 쇼크센서의 빠른 응답

What's your welding challenge?

Let's get connected.