

TAWERS[®] WGHIII

APPLICATION TYPE
アプリケーションタイプ

중후판 용접에 특화한 고출력 모델

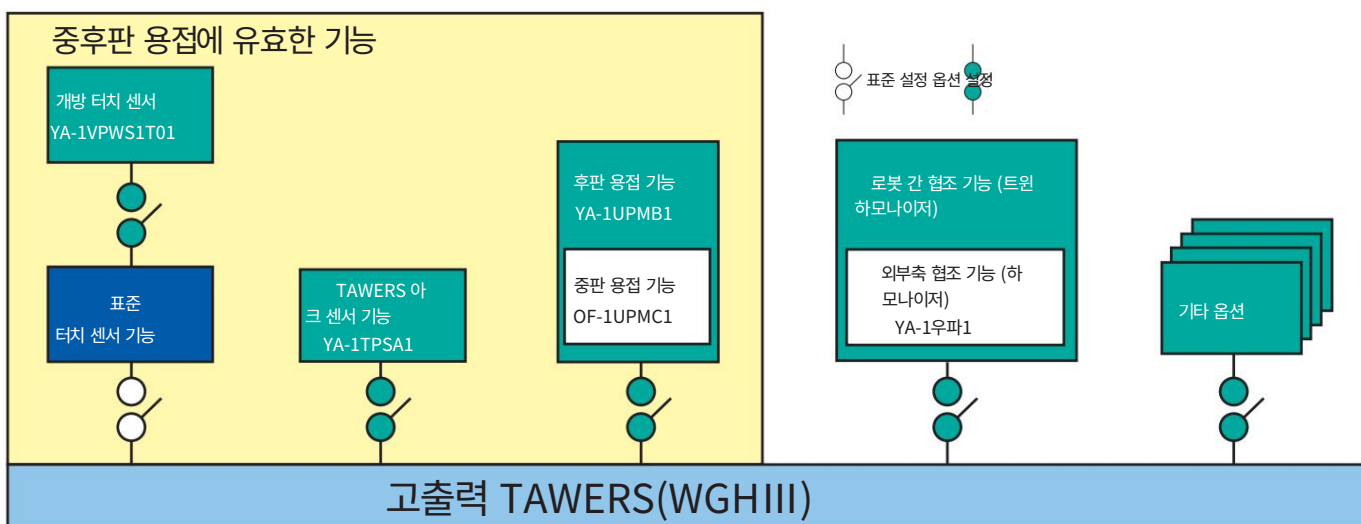
중후판対応TAWERS

WGHIII

TS	TM	TL
800	1100	1800
950	1400	
	1600	
	1800	

용도에 맞게 선택할 수 있는 기능이 충실!

중후판 대응 사양 TAWERS에 필요한 옵션을 선택해 주십시오.



고출력 TAWERS(WGHIII)

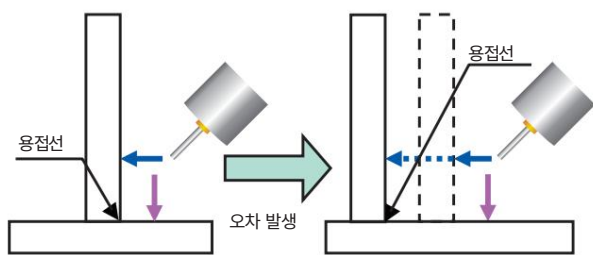
※중후판 대응 사양 TAWERS :터치 센서 소프트웨어, 와이어 클램프 유닛 첨부

기능 사례

터치 센서 동작 이미지

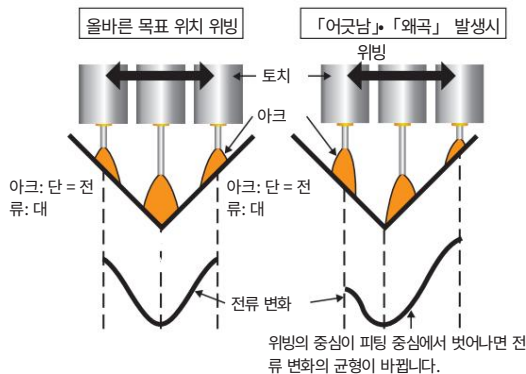
모재에 터치한 장소를 로봇이 계산하여 용접선을 판정합니다.

오차에 의한 용접선 어긋남을 측정하여 용접선을 다시 판정합니다.



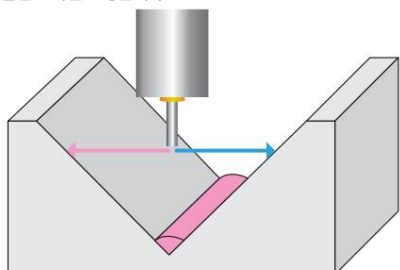
아크 센서 작동 이미지

위크의 「어긋남」, 「왜곡」을 검출해, 올바른 목표 위치로 제어하는 기능



개방 터치 센서 기능

개방부를 찾는 동작과 위치 오차 검출을 실시합니다. 열림 너비, 중심을 감지하고 공작물별 편차를 보정합니다.



가변 위빙 기능

후판 용접 기능(YA-1UPMB1)

개선 폭의 변화에 대응, 용착 금속량을 제어하고 비드 높이를 일정하게 하는 기능.

