

K2-FA system line-up

K2LASER SYSTEM" 은 레이저 자동화 장비를 제작하며,

레이저 용접에 필요한 물류시스템과 로봇을 적용하여 빠르고 정확한 레이저 용접 시스템을 지원합니다

WELDING-STITCH + FA system

K2-STITCH laser welding module (scanner type)

1. Berrery pack,cell in-out 자동화 시스템 (PC/PLC 제어)
2. Berrery pack,cell 용접 자동화 시스템 (PC/PLC 제어)
3. 용접 Vision 검사 자동화 시스템 (PC/PLC 제어)
4. Stator welding 자동화 시스템 (PC/PLC 제어)
5. Hairpin welding 자동화 시스템 (PC/PLC 제어)
6. Sola sell cutting 자동화 시스템
7. 반도체 marking 자동화 시스템

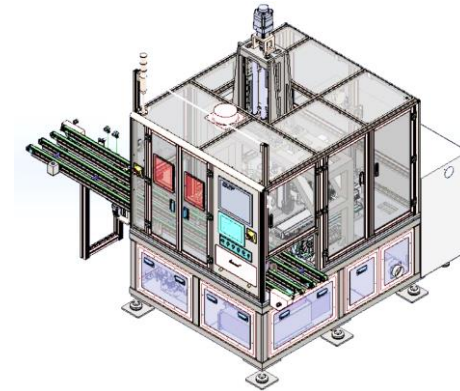
WELDING-APA + FA system

Auto Position Alignment (Gunhead type)



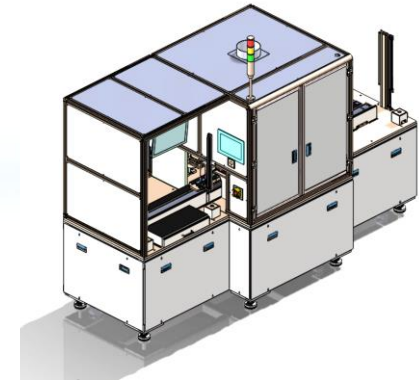
MARKING-APA + FA system

Auto Position Alignment (Gunhead type)



CUTTING + FA system

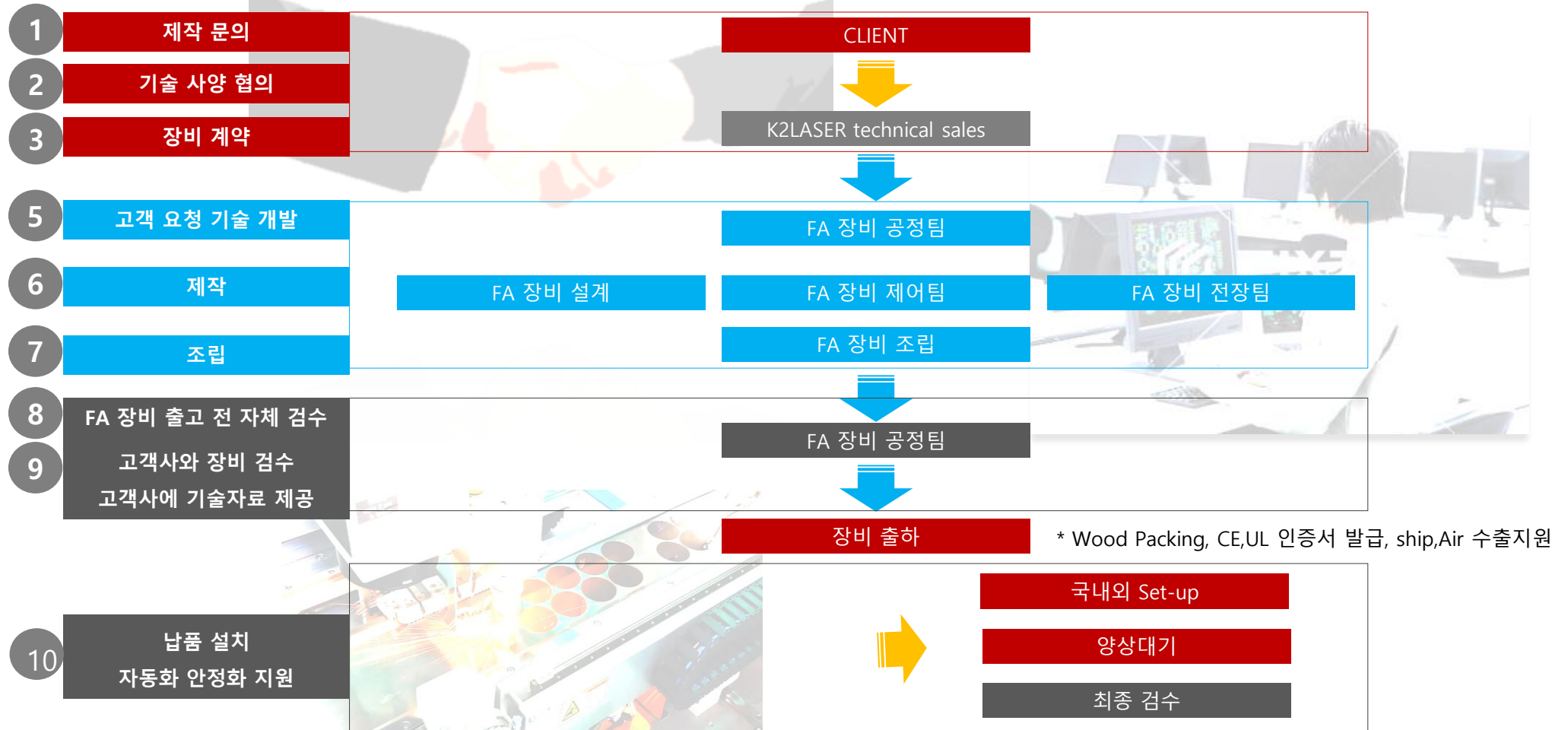
Auto Position Alignment (Gunhead type)



적용분야 : 자동차 배터리 레이저 용접 (Cell welding system, Module welding, Pack welding system)

K2LASER FA system 장비 제작 과정

저희 K2LASER는 오랜기 기간 축적된 레이저 장비 기술을 아낌없이 고객사에 제공하며, 협의하여, 안정화된 자동화 시스템을 제공합니다.



K2LASER R&D Center

K2LASER은 더 나은 기술을 만들기 위한 준비가 되어있습니다

제 2013110512 호

기업부설연구소 인정서

- 연 구 소 명: 케이투레이저시스템(주)기술연구소
[소속기업명: 케이투레이저시스템(주)]
- 소 재 지: 경기도 안양시 만안구 전포로 53
3층 (전화로 53) (인양동)
- 신고 연월일: 2013년 1월 29일
(최초인정일: 2013년 2월 7일)

미래창조과학부

「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조,
같은 법 시행령 제16조제1항 및 제27조제1항에 따라 위와
같이 기업부설연구소로 인정합니다.

2015년 2월 2일

 한국산업기술진흥협회



TUV NORD

Certificate of conformity with the following European Directives

K2064M13

Machine Directive 2006/42/EC

Product: LASER CUTTING MACHINE
Type designation: K2 CW 31
Applicant: K2 LASER SYSTEM INC.
201, Injeong-dong, Bongeong-ro, Anyang-si, Gyeonggi-do, KOREA
Manufacturer: K2 LASER SYSTEM INC.
201, Injeong-dong, Bongeong-ro, Anyang-si, Gyeonggi-do, KOREA

The CE marking can be affixed to the product if all relevant and applicable Directives are complied with.



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-1571007 호

발명자: 제 10-2014-004519 호
출원일: 2014년 05월 29일
특허일: 2015년 11월 17일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

최 동 우



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-0896668 호

발명자: 제 10-2014-004519 호
출원일: 2014년 05월 29일
특허일: 2015년 11월 17일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

최 동 우

외 다수 기술보유

K2LASER global A/S

국내를 포함한 전세계 어디서든 K2LASER는 납품이 가능하며, A/S를 지원 받으실 수 있습니다.

