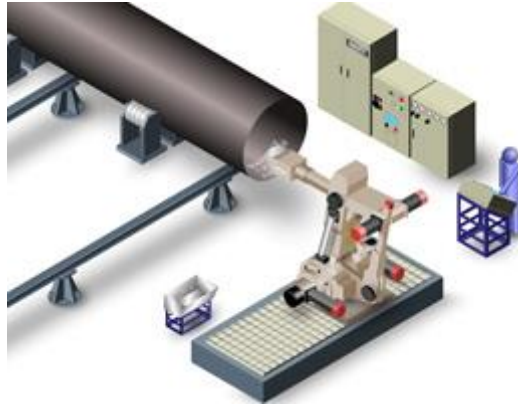


# Paint Marking System

## Pipe Marking System - Head Move\_대경 파이프



### 특징

- 상위에서 수신된 마킹 데이터를 기본으로 강관 외면에 자동으로 마킹 합니다.
- 정지 상태의 파이프 내/외면 원주를 따라 이동시켜 마킹 하므로 6축 로봇을 사용합니다.
- 고속 응답성 마킹 노즐에 의해 선명, 정밀, 정렬된 마킹이 가능합니다.
- 숫자, 영문자, 기호, LOGO 를 파이프 전장에 마킹이 가능합니다.

### 제품 설명

파이프 마킹 장치(HEAD 이동식-대경 파이프)는 파이프 정정공장의 반송 컨베이어 근처에 설치되어 반송되어 정지한 파이프의 내/외면 소정위치에 상위에서 수신된 데이터에 의해 영문자,숫자,기호, LOGO 를 페인트로 원주를 따라 이동하며 마킹 하는 장치 입니다.

### 용도

제품(파이프)등에 문자와 기호의 마킹을 합니다.

### 제품 사양

대상 제품	무계목 강관, SPIRAL PIPE, JCO PIPE, 대경 파이프
외경	Φ250mm 이상(10 인치 이상)
마킹 조건	표면상태 : 건조상태 ( 스케일 · 유분 · 수분이 없을 것 )
	파이프 휨 : 전장 4/1000mm 이하

반송 라인	PITCH 이동 컨베이어
마킹 사양	마킹 방식 : PAINT DOT SPRAY 방식
PAINT · 세정제	ECO COLER PSR ( WHITE )
주요 표준 구성	
마킹기 및 기계장치	Marking machine : 16dot 또는 22dot
	6 축 다관절 로봇트
PLC CONTROL	PLC PANEL, OP DESK 외

## MARKING SAMPLE



산업용 마킹시스템 비파괴 검사장치 자동화설비 전문업체

### 주식회사 마크텍코리아

본사 : 경북 고령군 다산면 다산산단 3길 92 ( 40113 )  
T : 054-762-0051 F : 02-6280-6651 [www.marktec.co.kr](http://www.marktec.co.kr)