



(주)한국엠엘

소개



MULTI
LINE

Han Kook Multi Line

Contents

- 1 (주)한국엠엘 개요
- 2 (주)한국엠엘 연혁
- 3 (주)한국엠엘 경영이념
- 4 (주)한국엠엘 조직도
- 5 (주)한국엠엘 전경
- 6 (주)한국엠엘 주요 생산품 및 설비



(주)한국엠엘 개요

1

회사명: (주)한국엠엘

2

대표이사: 윤 여 송

3

설립일: 2002년 1월 4일

4

주요사업: 유압브레이커 부품 外

5

매출액: 68억 / 총자산: 93억 / 종업원수: 24명

6

소재지: 경기 시흥시 공단1대로322번길 97

(주)한국엠엘 연혁

설립

2002 (주)한국엠엘 법인설립
2003 신도림 공장설립
2006 클린사업장 인증
2008 메인비즈 인증

이전

2008 現시화공단 이전 및 증축
2010 한국산업기술대 가족회사
2011 벤처기업 인증
2012 이노비즈 인증
경기도 유망중소기업 인증
2013 윤상직 산자부 장관 방문
현오석 부총리 간담회
경기과학기술대 가족회사
연구개발전담부서 인증

확장

2015 (주)한국엠엘 성곡지점 설립
2016 ISO9001:2008 (품질인증)
ISO14001:2004 (환경인증)
병역특례지정업체
2018 발전설비(취수설비 외)납품
2023 ISO37001:2016(부패방지인증)
ISO37301:2021(규범준수인증)
ISO45001:2018(안전보건인증)
2024 총포 제조업 허가증 취득
ISO27001:2022(정보보호경영인증)

♣ 보유 산업재산권 ♣

특허 제10-1240555호
[가스압력 자가점검장치]
특허 제10-1369972호
[무선 가스압력 점검장치]
특허 제10-1579529호
[치출핀 장치]
특허 제10-1797659호
[자동 윤활유 공급장치 구비...]
디자인등록 제30-0685341호
[유압브레이커용 어큐물레이터]

(주)한국엠엘 경영이념



(주)한국엠엘 조직도

CEO

영업부

- ◆ 영업 전략 수립 및 시장 조사
- ◆ 고객 관리 및 신규 고객 발굴
- ◆ 제품 및 서비스 판매

구매/회계부

- ◆ 자재 조달 및 공급 관리
- ◆ 재무 및 비용 관리
- ◆ 공급업체 관리

설계부

- ◆ 제품 설계 및 모델 작성
- ◆ 기술 검토 및 개발 지원
- ◆ 공정 및 품질 관리 협업
- ◆ 고객 및 규격 요구사항 반영

생산부

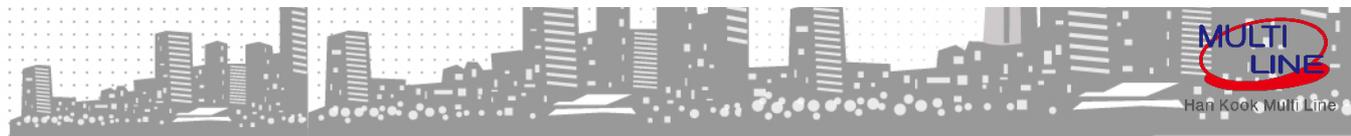
- ◆ 생산 계획 및 일정 관리
- ◆ 제품 생산 및 공정 관리
- ◆ 품질 유지 및 개선
- ◆ 안전 및 작업 환경관리

품질관리부

- ◆ 품질 시스템 구축 및 운영
- ◆ 제조 공정 모니터링
- ◆ 공정 개선 및 표준화
- ◆ 고객 클레임 분석

기술개발부

- ◆ 신제품 연구 및 개발 (R&D)
- ◆ 기존 제품 성능 개선 및 최적화
- ◆ 신기술 및 신소재 개발



(주)한국엠엘 본사 전경



(주)한국엠엘 성곡점 전경



(주)한국엠엘 주요 생산품



Through Bolt



Rod Pin



Stop Pin



Flange Adapter



Valve



Valve Case



Seal Retainer



Bracket Pin



Acc Cover



Acc Body



Front Cover



(주)한국엠엘 주요 생산품(취수설비 外)



Carrier Chain ROLLER



Carrier Chain BUSH



Carrier Chain PIN



Submerged Bearing



Sleeve Bearing

발전소 취수 설비



(주)한국엠엘 주요 설비리스트(1공장)



(주)한국엠엘 1공장 설비 리스트

작성일자: 2024-10-11

번호	설비명	규격	MAKER	수량	구입일
1	머시닝센터(H-MCT)	H500 * 6 PALLET (3,500mm×2,800mm×2,800mm)	마작(일본)	1	2008-10
2	머시닝센터(H-MCT)	H630 * 6 PALLET (4,500mm×3,200mm×3,000mm)	마작(일본)	1	2012-01
3	머시닝센터(H-MCT)	H630 * 6 PALLET (4,500mm×3,200mm×3,000mm)	마작(일본)	1	2015-06
4	머시닝센터(H-MCT)	HM6300 * 2 PALLET (6,990mm × 4,427mm × 3,041mm)	두산인프라코어	1	2013-01
5	머시닝센터(H-MCT)	H630 * 10 PALLET (4,500mm×3,200mm×3,000mm)	마작(일본)	1	2015-06
6	머시닝센터(MCT)	DOOSAN MYNX 5400 (2,467mm×2,920mm×3,350mm)	디엔솔루션즈	1	2014-01
7	머시닝센터(H-MCT)	SIRIUS650 (4,280mm×4,010mm×3,210mm)	화천	1	2014-11
8	머시닝센터(MCT)	NHM6300 (6,410mm × 3,495mm × 3,930mm)	디엔솔루션즈	2	2022-09
9	CNC 선반	PUMA 480L(24") (5,879mm×2,275mm×2,272mm)	두산인프라코어	1	2011-02
10	CNC 선반	PUMA 5100LB (5,879mm×2,275mm×2,272mm)	디엔솔루션즈	1	2018-08
11	CNC 선반	PUMA 5100LB (5,879mm×2,275mm×2,272mm)	디엔솔루션즈	1	2021-09
12	범용복합 밀링	2.5호	남선	1	2007-11
13	범용 밀링	3호	화천	1	2009-02
14	복합기	PUMA SMX3100LS (7,200mm×2,850mm×3,011mm)	디엔솔루션즈	1	2024-09
15	두산레디알	DRD-1000	두산기계	1	2017-03
16	레이저마킹기			1	2022-10
17	핀마킹기 콘트롤러		Flexmark	1	2014-05

(주)한국엠엘 주요 설비리스트(2공장)



(주)한국엠엘 2공장 설비 리스트

작성일자: 2024-10-11

번호	설비명	규격	MAKER	수량	구입일
1	머시닝센터(V-MCT)	KV45, 8600 RPM 1080 X 500 X 670	현대 위아	1	2005-09
2	CNC 밀링	4.5호 DSV-4V	두산	1	2005-09
3	CNC 선반	SKT-300(12 ") 1000 X 500 X 600	현대 위아	1	2007-04
4	CNC 선반	SKT-400C(15 ") 400 X 1500	현대 위아(4-JAW)	1	2007-04
5	CNC 선반	PUMA 280L(10") 500 X 1500	두산	1	2011-02
6	CNC 선반	QT-15N (8") 650 X 2040	현대 마작	1	2012-09
7	CNC 선반	L300C(12")	현대 위아	1	2012-04
8	CNC 선반	L300LC(12") 400 X 1000	현대 위아	1	2012-06
9	CNC 선반	LYN 220(6") 400 X 1350	두산	1	2014-01
10	CNC 선반	PUMA 240(8")	두산	1	2014-01
11	CNC 선반	LYN 220M(6")	두산	1	2014-01
12	CNC 선반	PUMA GT2600	두산	1	2022-10
13	범용선반	580 X 2000	화천	1	2012-09
14	범용선반	460 X 1500	옵티엄(독일)	1	2013-12
15	범용선반	MZAK 530 X 1500	마작(일본)	1	2024-01
16	원통연마기	32 X 1000		1	2015-04
17	원통연마기	TGU-35 (350 X 1200)	S&T	1	2019-03
18	원통연마기		통일	1	2015-04

(주)한국엠엘 CNC 선반(1공장)



설비명

PUMA5100LB

SIZE

5,879mm X 2,275mm X 2,272mm

제조사

DN솔루션

도입년도

2018년 08월
2021년 09월

용도

다양한 소재를 절삭, 가공, 성형하는 데 사용됩니다.

설비 개수

2EA

(주)한국엠엘 CNC 선반(1공장)



설비명

PUMA480L

SIZE

5,879mm X 2,275mm X 2,272mm

제조사

두산인프라코어

도입년도

2011년 02월

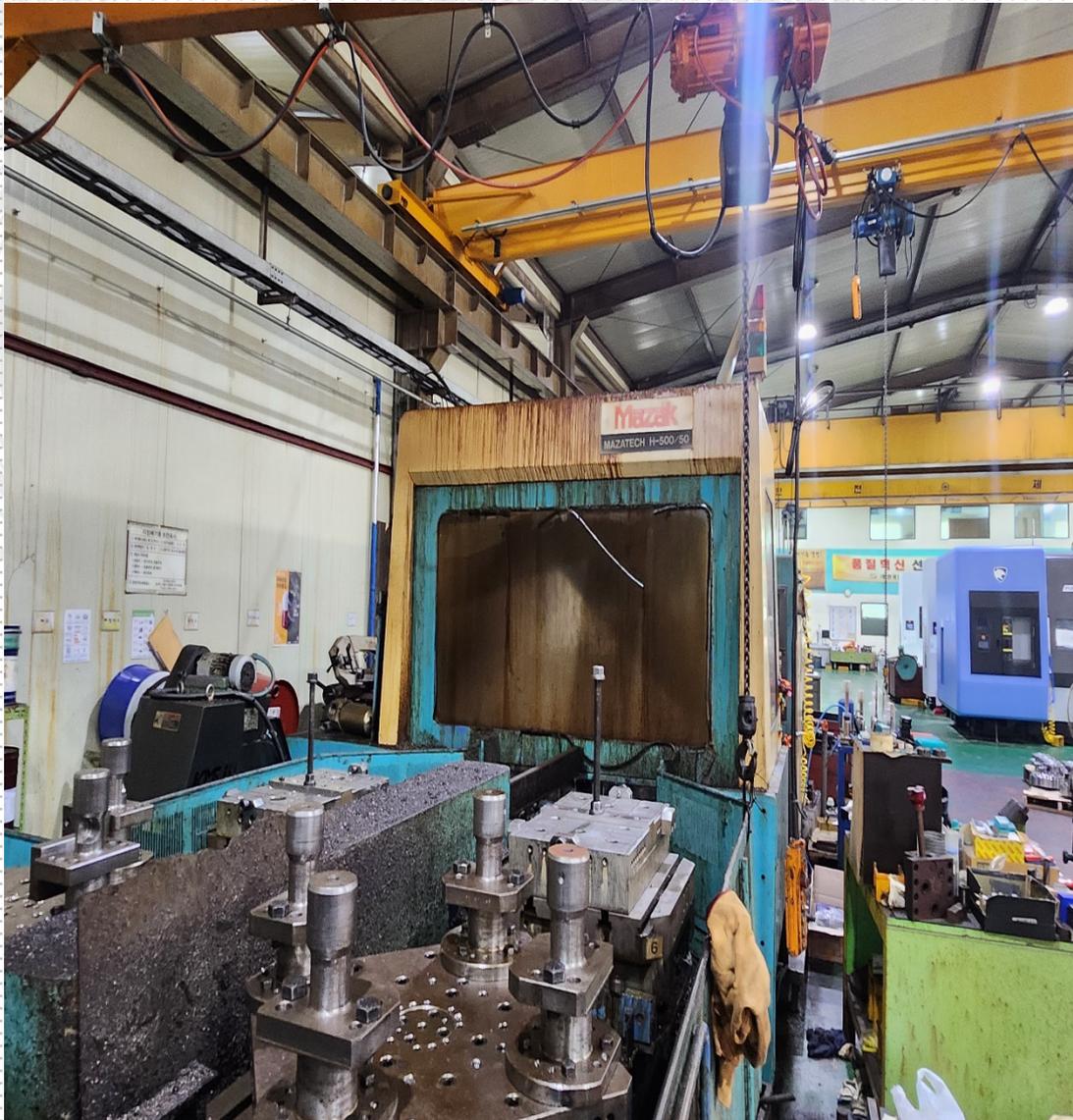
용도

다양한 소재를 절삭, 가공, 성형하는 데 사용됩니다.

설비 개수

1EA

(주)한국엠엘 MCT(1공장)



설비명

H500 * 6PALLET

SIZE

3,500mm X 2,800mm X 2,800mm

제조사

마작

도입년도

2008년 10월

용도

밀링, 드릴링, 보링, 탭핑 등의 다양한 가공을 자동화한 CNC 장비로, 정밀 가공 및 대량 생산에 널리 사용됩니다.

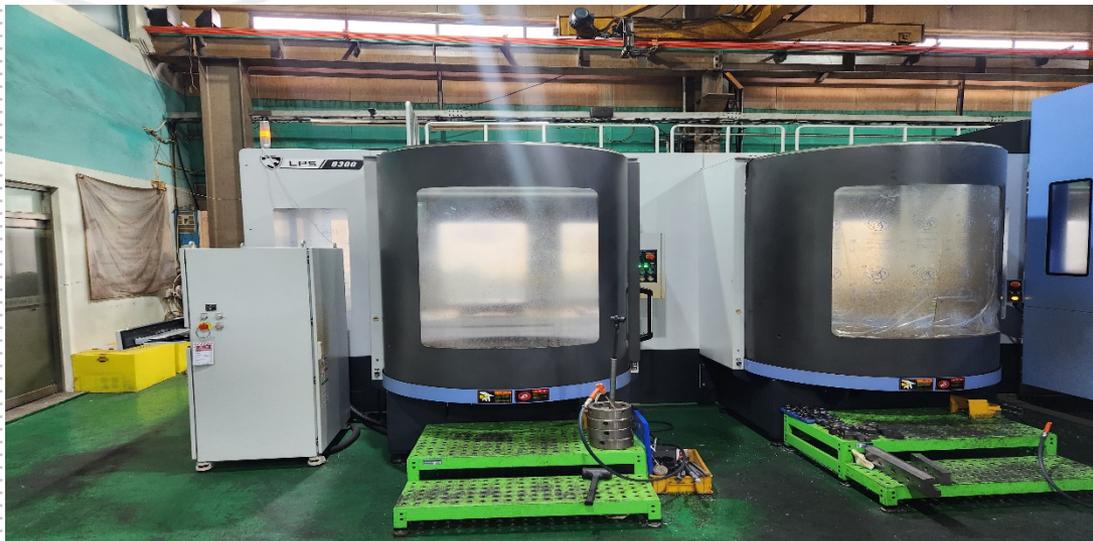
설비 개수

1EA

(주)한국엠엘 MCT(1공장)



설비명	NHM6300
SIZE	6,410mm X 3,495mm X 3,930mm
제조사	DN솔루션
도입년도	2022년 09월
용도	밀링, 드릴링, 보링, 탭핑 등의 다양한 가공을 자동화한 장비로, 정밀 가공 및 대량 생산에 널리 사용됩니다.
설비 개수	2EA



설비명	LPS6300
SIZE	"
제조사	DN솔루션
도입년도	2022년 09월
용도	LPS6300은 공간 절약과 투자 비용 최소화를 목표로 설계되었으며, 단일 마스트 및 단일 포크 구조의 최적화된 AGV(무인 운반 차량)를 통해 다양한 종류의 대량 생산에 최적화된 자동화 솔루션을 제공합니다.
설비 개수	2EA

(주)한국엠엘 MCT(1공장)



설비명 H630 * 6PALLET

SIZE 4,500mm X 3,200mm X 3,000mm

제조사 마작

도입년도 2012년 01월
2015년 06월

용도 밀링, 드릴링, 보링, 탭핑 등의 다양한 가공을 자동화한 장비로, 정밀 가공 및 대량 생산에 널리 사용됩니다.

설비 개수 2EA

(주)한국엠엘 MCT(1공장)



설비명 H600 * 10PALLET

SIZE 4,500mm X 3,200mm X 3,000mm

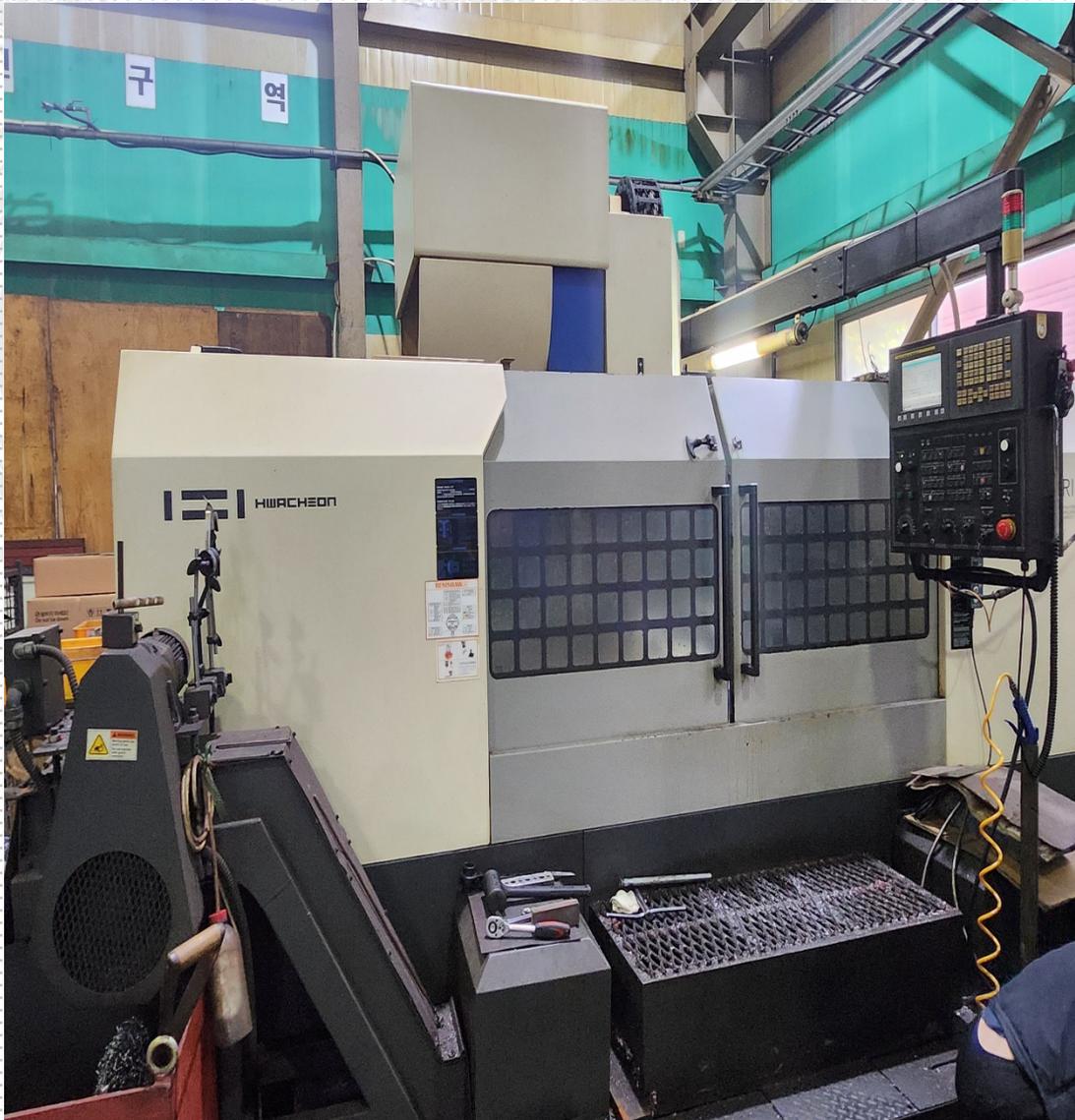
제조사 마작

도입년도 2015년 06월

용도 밀링, 드릴링, 보링, 탭핑 등의 다양한 가공을 자동화한 장비로, 정밀 가공 및 대량 생산에 널리 사용됩니다.

설비 개수 1EA

(주)한국엠엘 MCT(1공장)



설비명 SIRIUS650

SIZE 4,280mm X 4,010mm X 3,210mm

제조사 화천

도입년도 2014년 11월

용도 밀링, 드릴링, 보링, 탭핑 등의 다양한 가공을 자동화한 장비로, 정밀 가공 및 대량 생산에 널리 사용됩니다.

설비 개수 1EA

(주)한국엠엘 MCT(1공장)



설비명 DOOSAN MYNX 5400

SIZE 2,467mm X 2,920mm X 3,350mm

제조사 DN솔루션

도입년도 2014년 01월

용도 밀링, 드릴링, 보링, 탭핑 등의 다양한 가공을 자동화한 장비로, 정밀 가공 및 대량 생산에 널리 사용됩니다.

설비 개수 1EA

(주)한국엠엘 복합기(1공장)



설비명 PUMA SMX3100LS

SIZE 7,200mm X 2,850mm X 3,011mm

제조사 DN솔루션

도입년도 2024년 09월

용도

고정밀, 고생산성을 자랑하는 멀티태스킹 터닝 센터로, 복잡한 형상의 부품을 한 번의 셋업으로 가공할 수 있도록 설계되었습니다.

설비 개수

1EA

