

문제의 해결을 상징하는 **Solution**과 **Crane**을 조합한
신조어 **SOLCANE!**



검증받은 기술력과 제품의 정석 –
솔칸 호이스트 크레인 & 리프트 협동조합

최상의 제품을 중간마진없이 매매하는

솔칸협동조합 쇼핑몰 운영 hoistmall.kr



hoistmall.kr

호이스트·크레인 중고매매물 운영

전국최초로 중고 호이스트 크레인 및 리프트만 전문으로 취급·판매하는 쇼핑몰을 운영합니다.



솔칸협동조합은 신뢰 할 수 있는 전국 네트워크를 통한 제품정보를 실시간 모바일로 제공하는 사이트입니다.

01

중고 호이스트
크레인
매입 및 판매

02

소비자와
판매자의
합리적인 거래

03

중고 호이스트
크레인의
위탁판매

04

회원간 보유하신
호이스트·크레인
정보공유

05

크레인 수정
제작·설치,
안전인증 및 A/S
(전국 네트워크망
이용 가능)

검증받은 기술력과 최고의 노하우를 보유한 -

솔칸협동조합 호이스트크레인 & 리프트 주요사업내용

솔칸 협동조합은 전국의 호이스트 크레인 및 리프트 분야에 검증된 업체들이 모여 전국 네트워크를 구축한 국내 최초 협동조합입니다. 제작 설치부터, 유지보수, 안전검사와 쇼핑몰을 통해 국내에서 생산되는 호이스트 (와이어, 체인)와 크레인 관련부품, 전장품, 배관자재를 저렴한 가격으로 판매하여 귀사를 만족시켜 드립니다.

제작설치 및 유지보수

호이스트 크레인
화물용 리프트
제작 / 설치 / 유지보수



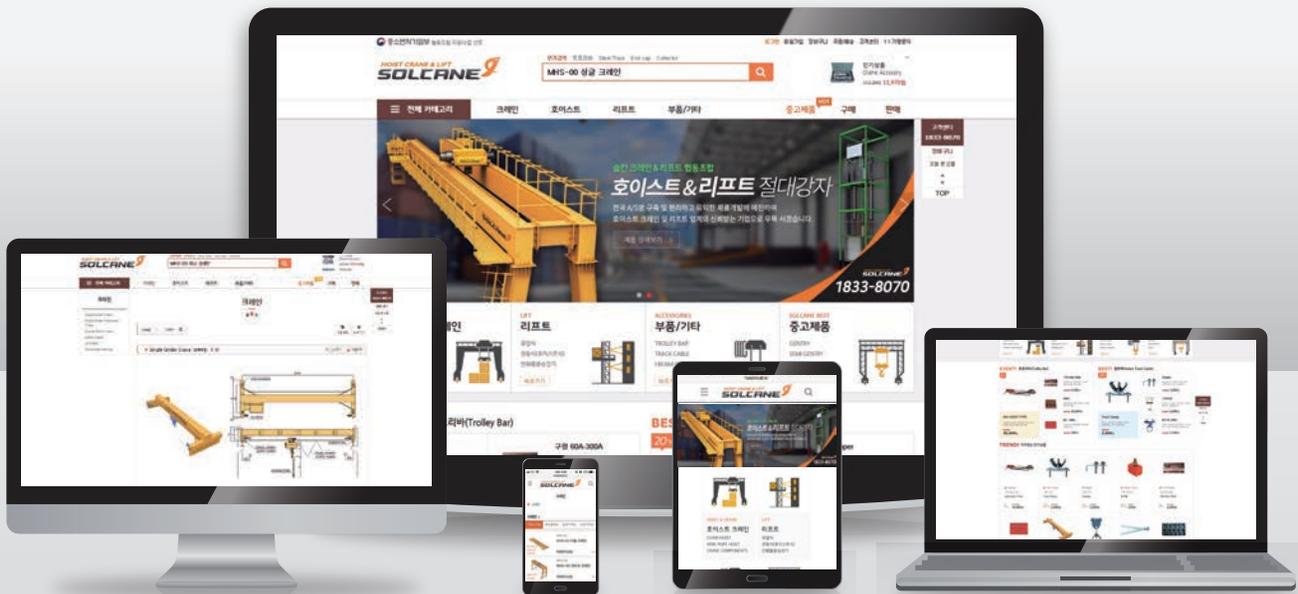
안전검사 대행 및 A/S

무료사전점검 서비스
검사신청대행,
신속하고 철저한 A/S



부품판매 및 납품

부품판매 및 납품



www.solcane.com



CONTNETS

05 ... 크레인

06 ... SINGLE GIRDER CRANE

08 ... SINGLE GIRDER
SUSPENSION CRANE

10 ... DOUBLE GIRDER CRANE

12 ... GANTRY CRANE

14 ... JIB CRANE

16 ... RAIL GUIDED VEHICLES

17 ... 리프트

18 ... 2 MAST LIFT (유압식) 자동

20 ... 2 MAST LIFT (유압식) 수동

22 ... 1 MAST LIFT (유압식)

24 ... 특수 MAST LIFT (유압식)
직각관통

26 ... 권동식 LIFT (HOIST식)

28 ... TABLE LIFT (테이블리프트)

30 ... TABLE LIFT (저상형)

31 ... 조립식 크레인 시스템
(LIGHT TRACK)

32 ... 약세사리

32 ... 호이스트 크레인 부품

33 ... 리프트 부품

34 ... 과부하방지장치

35 ... 산업용무선조종기

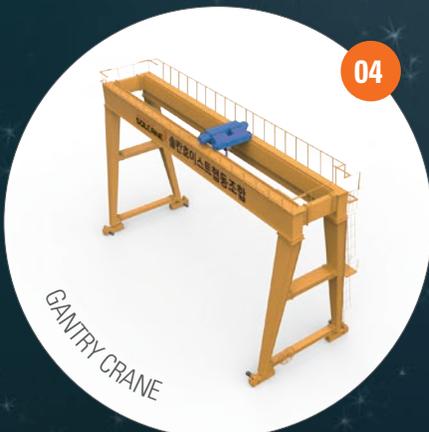
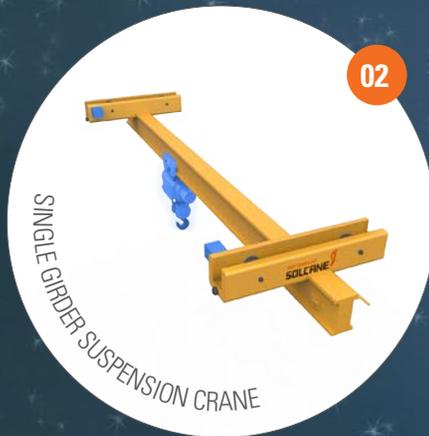
검증받은 기술력과 최고의 노하우를 보유한 솔칸협동조합 —

신뢰할 수 있는 고품질 크레인을 경쟁력있는 가격으로!

CRANE

크레인

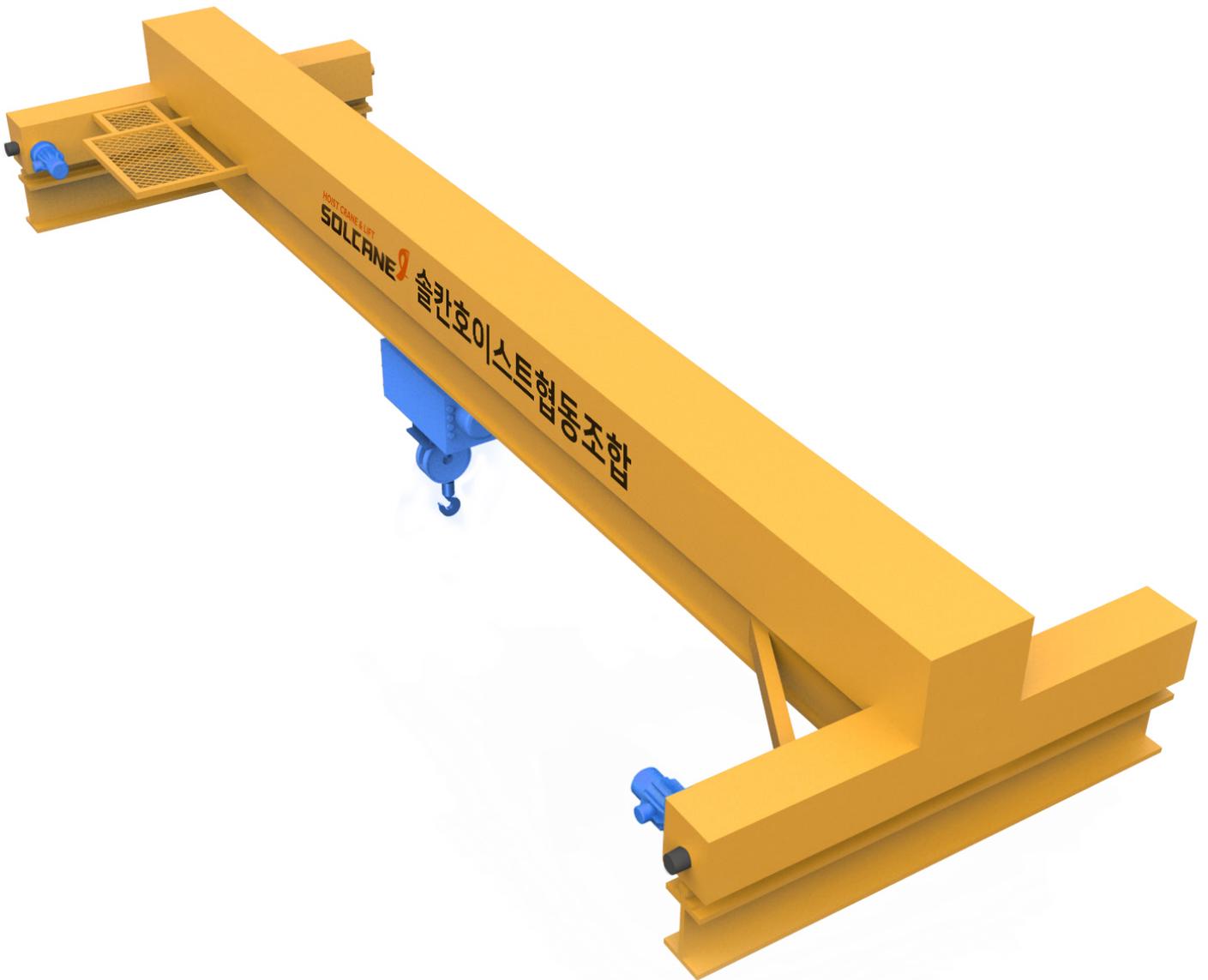
- 01 SINGLE GIRDER CRANE
- 02 SINGLE GIRDER SUSPENSION CRANE
- 03 DOUBLE GIRDER CRANE
- 04 GANTRY CRANE
- 05 JIB CRANE
- 06 RAIL GUIDED VEHICLES

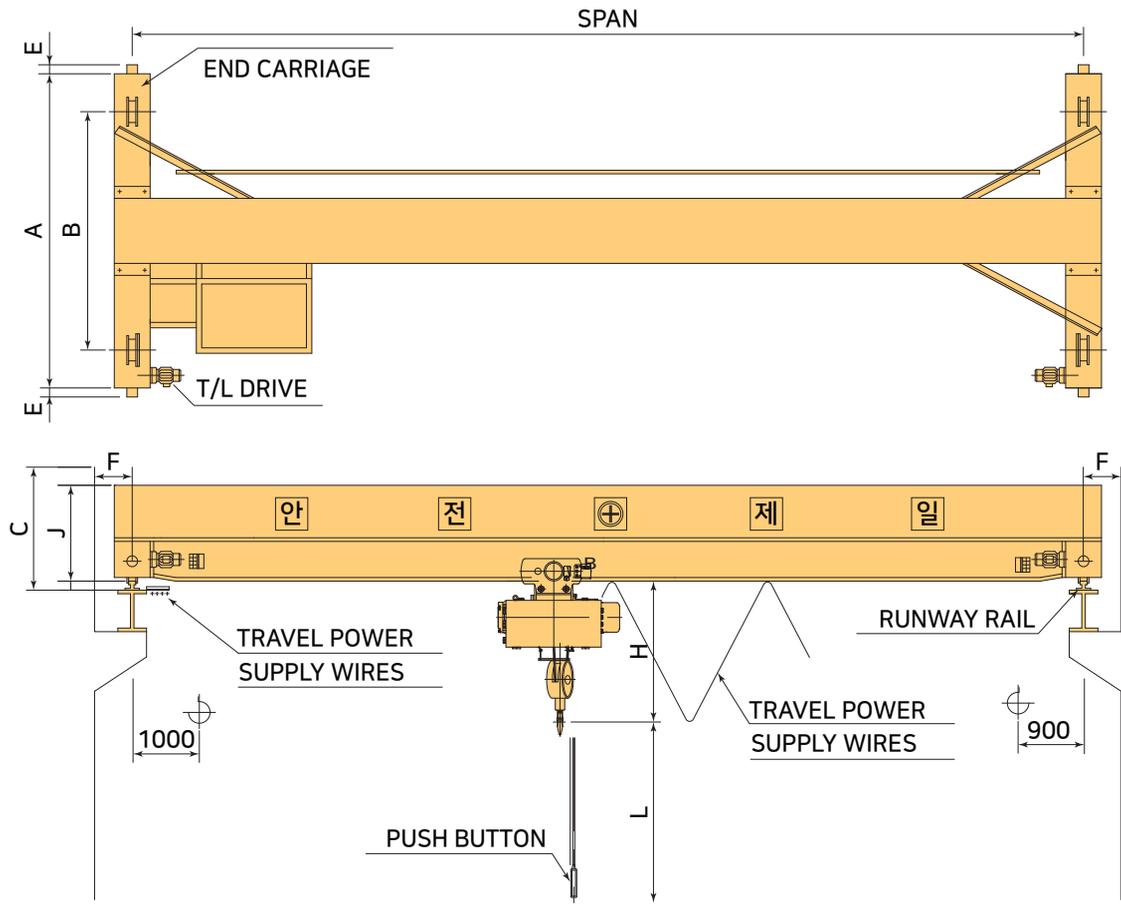


01. SINGLE GIRDER CRANE

합리적인 크레인

- 철 구조물이 낮은 공간에 용이합니다.
- 간단한 구조로 SPAN(스판)이 짧은 곳에 효과적입니다.





Specification (Single Girder Crane With Double-Rail Hoist)

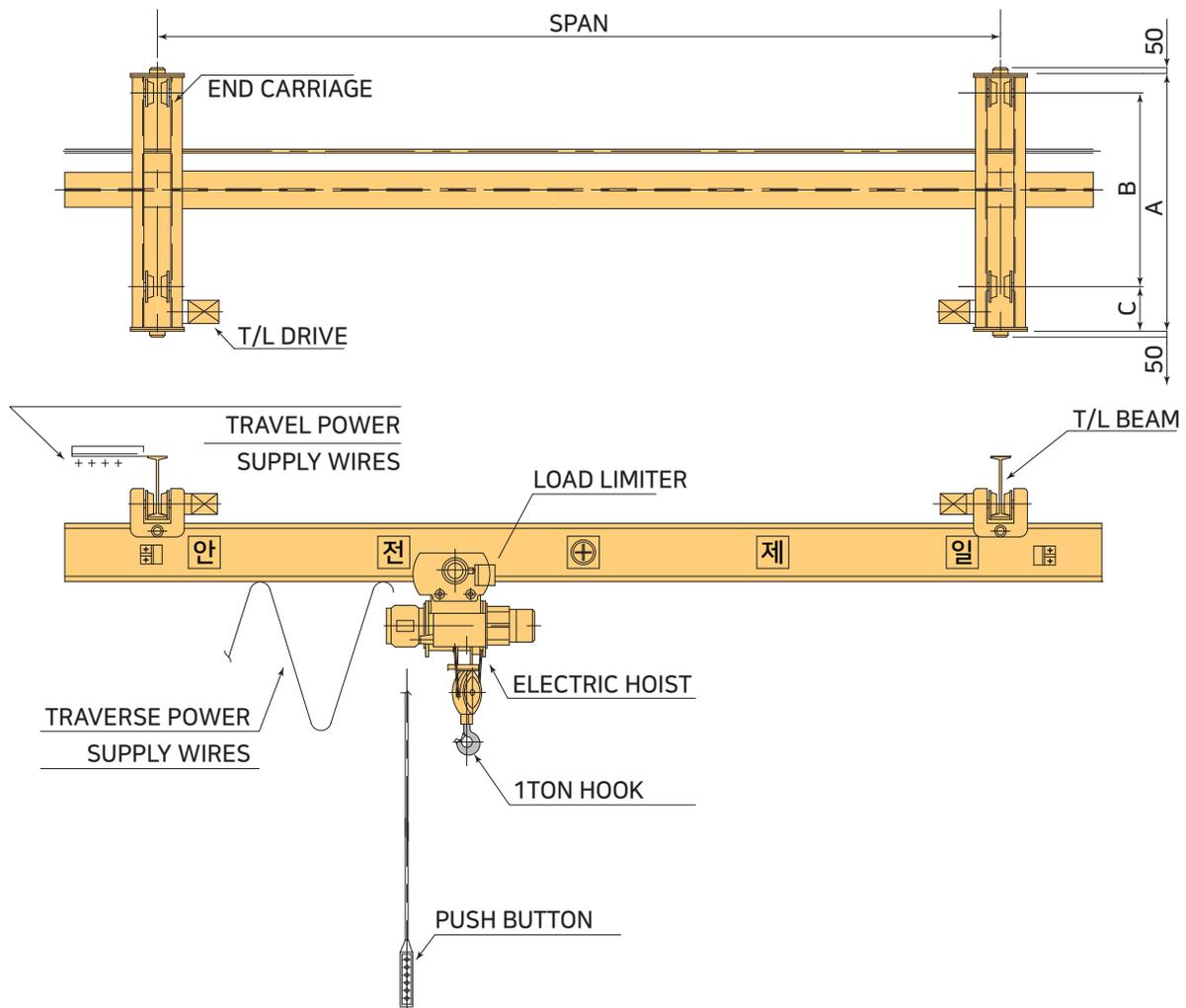
MODEL	CAPACITY(ton)	MAX SPAN(m)	LIFT L(m)	SPEED[m/min]/MOTOR[kw]			APPROX. DIMENSIONS[mm]						TRAVELING WHEEL[mmφ]	RUNWAY RAIL[kg/m]				
				HOISTING	TRAVERSING	TRAVELING	H	A	B	C	E	F			J			
MHO-00	0.5	9	6 or 12	6/0.6 or 12/1.2	16/0.2 or 24/0.4	24/ 0.75X2 or 16/ 0.5X2	705	1940	1500	1100	60	250	650	160	15			
		12						2440	2000	1300								
		15						2940	2500									
		18						3440	3000									
		21						3940	3500									
		24						4440	4000									
MHO-01	1	9		6/1.2 or 12/2.4	16/0.5 or 24/0.75	24/ 0.75X2 or 16/ 0.5X2	815	1940	1500	1100	60	250	700			160	15	
		12						2440	2000	1300								
		15						2940	2500									
		18						3440	3000									
		21						3940	3500									
		24						4440	4000									
MHO-02	2	9	5/1.8 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	24/ 0.75X2 or 16/ 0.5X2	980	1940	1500	1200	60	250	800	160	15				
		12					2440	2000	1300									
		15					2940	2500										
		18					3440	3000										
		21					3940	3500										
		24					4440	4000										
MHO-03	3	9	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	24/ 0.75X2 or 16/ 0.5X2	1115	1940	1500	1100	60	250	800			160	15		
		12					2440	2000	1200									
		15					2940	2500										
		18					3440	3000										
MHO-05	5	9	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	24/ 0.75X2 or 16/ 0.5X2	1325	1940	1500	1100	60	250	800					160	15
		12					2440	2000	1300									
		15					2940	2500										
MHO-10	10	9	3/6 or 4.5/9	10/0.5X2 or 15/0.75X2	20/1X2 or 30/1.5X2	1520	1940	1500	1200	60	250	900	160	15				
		12					2440	2000	1400			1100						
		15					2940	2500	1500			1200						

02. SINGLE GIRDER SUSPENSION CRANE

적은 용량에 용이한!

- 협소한 공간에도 적합합니다.
- 건물 천정과 간격이 적을 때 사용하는 크레인입니다.
- 바닥 구조물 작업이 어려울 때 사용하면 좋습니다.





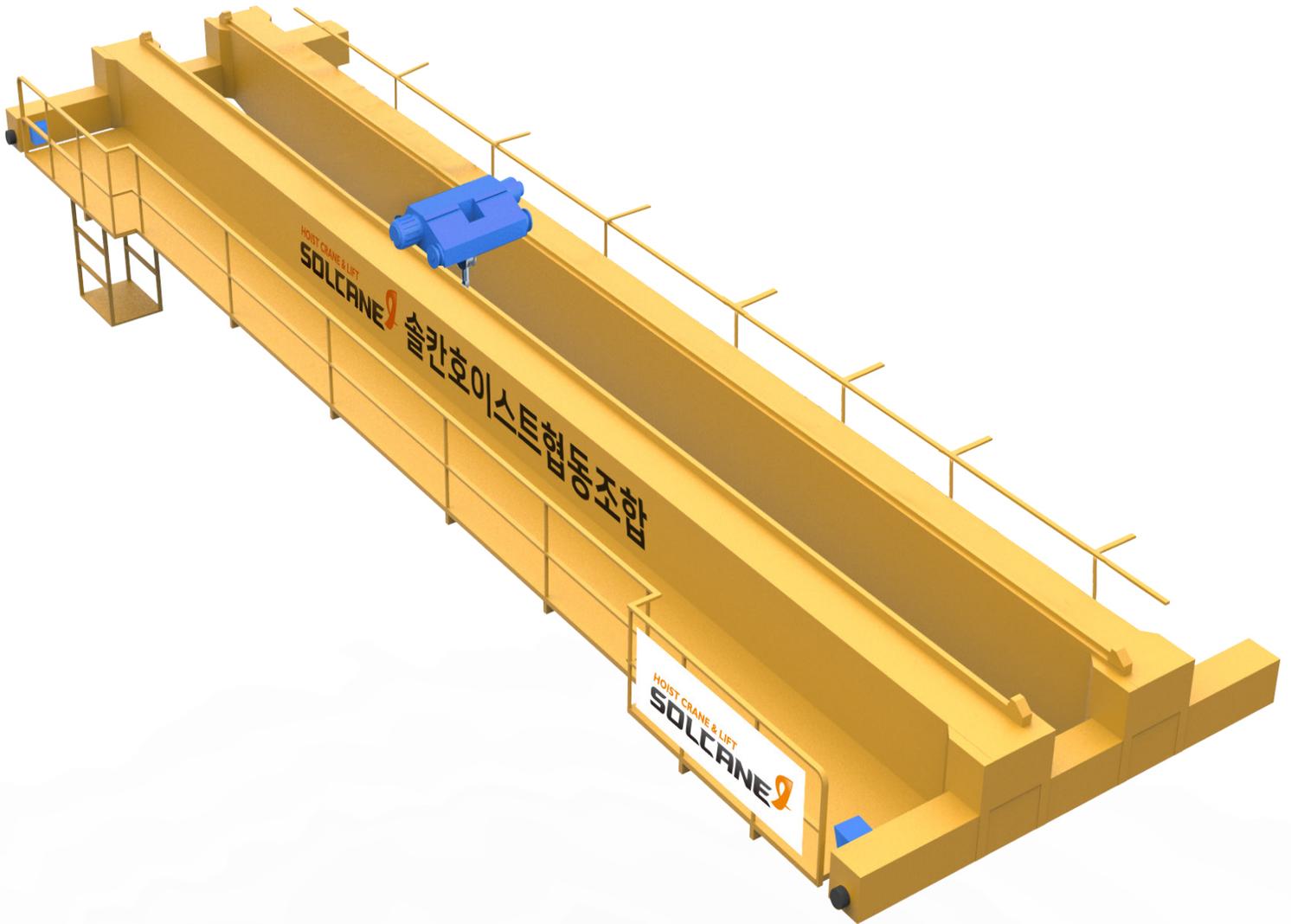
Specification (Single Girder Suspension Crane With Mono-Rail Hoist)

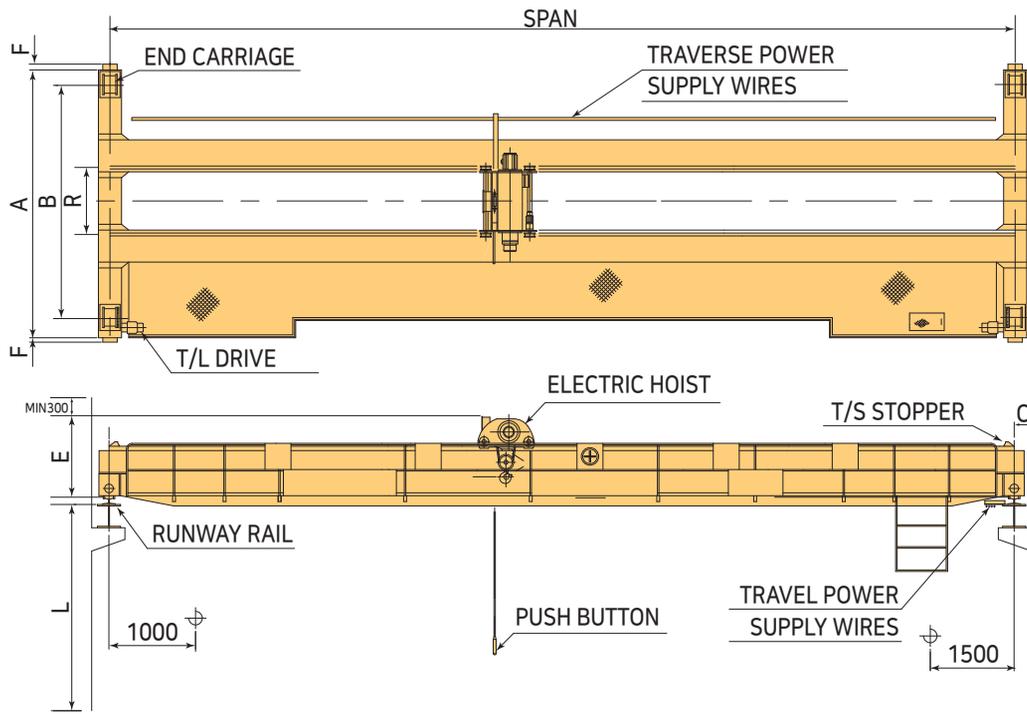
MODEL	CAPACITY(ton)	MAX SPAN(m)	LIFT L(m)	SPEED[m/min]/MOTOR[kw]			APPROX.DIMENSIONS[mm]				TRAVELING WHEEL[mmø]	RUNWAY BEAM						
				HOISTING	TRAVERSING	TRAVELING	H	A	B	C								
MHS-00	0.5	7.5	6 or 12	6/0.6 or 12/1.2	16/0.2 or 24/0.4	22/0.75X2 or 15/0.5X2	705	1650	1250	280	125	I-BEAM 200X100X7T 250X125X7.5T 300X150X10T						
		9						1900	1500									
		12						2400	2000									
		15						2900	2500									
		18						3400	3000									
		21						2900	3500									
MHS-01	1	7.5		6 or 12	6/1.2 or 12/2.4		16/0.2 or 24/0.4	22/0.75X2 or 15/0.5X2	815	1650	1250		280	125	I-BEAM 200X100X7T 250X125X7.5T 300X150X10T			
		9								1900	1500							
		12								2400	2000							
		15								2900	2500							
		18								3400	3000							
		21								2900	3500							
MHS-02	2	7.5	6 or 12	5/1.8 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	22/0.75X2 or 15/0.5X2	980		1650	1250	280	125	I-BEAM 200X100X7T 250X125X7.5T 300X150X10T					
		9							1900	1500								
		12							2400	2000								
		15							2900	2500								
MHS-03	3	7.5		6 or 12	4.5/2.8 or 9/5.5		16/0.5 or 24/0.75		22/0.75X2 or 15/0.5X2	1115	1650	1250		280		125	I-BEAM 200X100X7T 250X125X7.5T 300X150X10T	
		9									1900	1500						
		12						2400			2000							
MHS-05	5	7.5			6 or 12		4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75		22/0.75X2 or 15/0.5X2	1325	2000		1500	350	160		I-BEAM 200X100X7T 250X125X7.5T 300X150X10T
		9										2400		2000				

03. DOUBLE GIRDER CRANE

긴 SPAN(스판), 대용량 작업물에!

- 화물(적재물) 흔들림이 적습니다.
- 고빈도 작용에 최적화된 크레인입니다.
- 메인 터너스(정비)에 용이합니다.
- 비교적 안전합니다.





Specification(Double Girder With Double Rail Hoist)

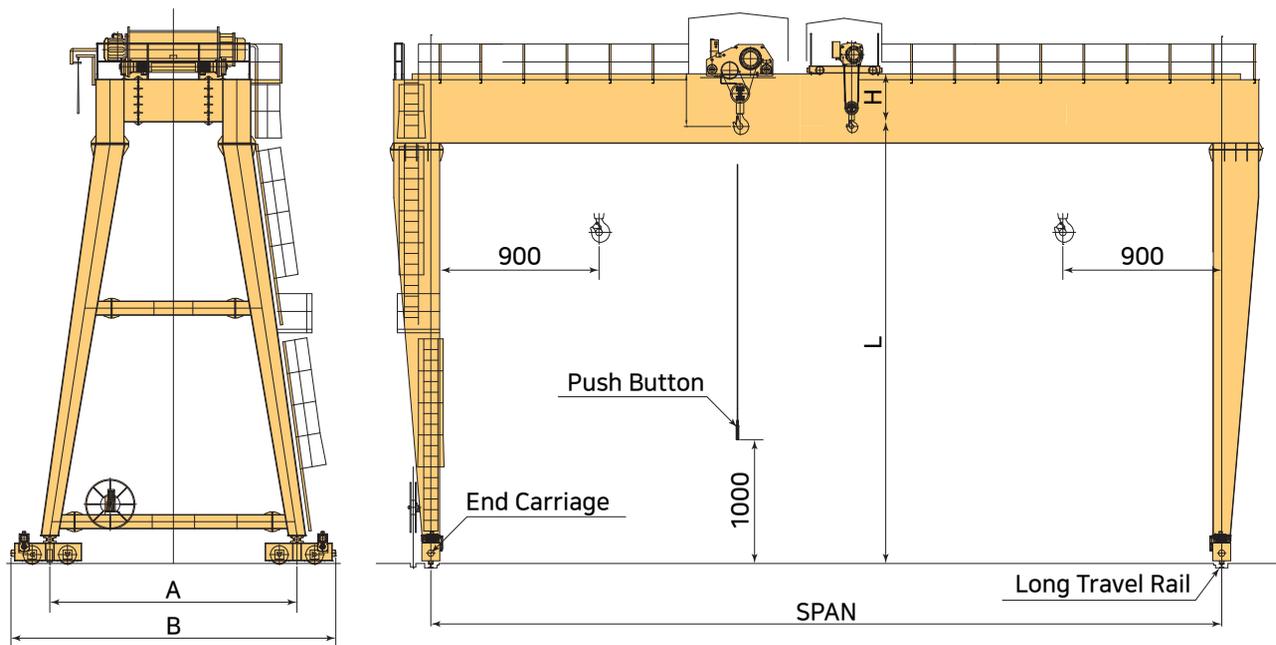
MODEL	CAPACITY(ton)	MAX SPAN(m)	MAX SPAN(m)	SPEED/MOTOR[m/min]/[kw]			APPROX,DIMENSIONS[mm]							TRAVELING WHEEL[mm]	RUNWAY RAIL[kg/m]		
				HOISTING	TRAVERSING	TRAVELING	H	A	B	C	D	F	E				
DHO-03	3	11	12	4.5/2.8 or 9/5.5		16/0.5X2 or 24/0.75X2	420	2440	2000	250	1200	60	950	160	15		
		3000						2500	200								
		3550						3000	250								
		4050						3500	250								
		4550						4000	250								
DHO-05	5	15	12	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1X2 or 30/1.5X2	510	3050	2500	350	1700	100	1150	250	22		
		3550						3000	315								
		4050						3500	400								
		4600						4000	400								
		5100						4500	400								
DHO-10	10	14.5	12	3/6 or 4.5/9	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5X2 or 30/2.2X2	750	20/1.5X2 or 30/1.5X2	3100	2500	250	1550	60	1150	315	22	
		3600						3000	315								
		4350						3500	400								
		4850						4000	400								
		5350						4500	400								
DHO-15	15	18	12	3/8.5 or 4.5/13	10/1 or 15/1.5	20/1.5X2 or 30/2.2X2	995	20/1.5X2 or 30/2.2X2	3850	3000	350	1900	2300	1200	400	30	
		4350							3500	500							
		4850							4000	630							
		5450							4500	630							
		6100							5000	630							
DHO-20	20	21	12	2.8/11.5 or 4.5/13	10/1 or 15/1.5	20/1.5X2 or 30/2.2X2	1175	20/1.5X2 or 30/2.2X2	4350	3500	400	2300	2000	100	1300	400	37
		4850							4000	500							
		5450							4500	500							
		6100							5000	500							
		6100							5000	500							
DHO-30	30	24	12	2.8/11.5 or 2.8/17	10/1X2 or 15/1.5X2	20/1X2 or 30/1.5X2	1480	20/1X2 or 30/1.5X2	4450	3500	400	2600	2300	1800	630	37	
		5000							4000	710							
		5700							4500	800							
		6300							5000	800							
		6300							5000	800							
DHO-50	50	27	12	3.2/33	10/1.5X2 or 15/2.2X2	20/2.2X4	1680	20/2.2X4	6300	5000	450	2800	2300	2300	500X8	50	
		6300							5000	500X8							
		5500							2900	500X8							
		5650							3000	500X8							
		5950							3200	500X8							
DHO-70	70	9	12	2.4/33	10/1.5X2 or 15/2.2X2	30/3.7 ~5.5X4	1780	30/3.7 ~5.5X4	5850	3300	450	2900	200	2800	630X8	73	
		5850							3300	630X8							
		6000							3400	630X8							
		6300							3600	630X8							
		6450							3700	630X8							

04. GANTRY CRANE

주문제작가능한 옥외용 크레인

- 지상에 설치된 RAIL위에 다리가 있는 CRANE으로 주로 옥외설치합니다.
- 건물을 짓지 않아도 사용할 수 있습니다.
- 대용량 및 긴 SPAN(스판)도 제작이 가능합니다.





Specification (Gantry Crane With Double Rail Hoist)

Model	CAPACITY(ton)	MAX SPAN(m)	LIFT L (m)	SPEED/MOTOR[m/min]/[kw]			APPROX.DIMENSIONS[mm]				TRAVELING WHEEL[mm]	RUNWAY RAIL[kg/m]		
				HOISTING	TRAVERSING	TRAVELING	H	R	A	B				
DHG-03	3	15	12	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1×2 or 30/1.5×2	420	950	4000 ~ 5000	4500 ~ 5500	250	22 30		
		17.5												
		20												
DHG-05	5	10		4.2/4.2 or 5.6/5.5			10/0.5 or 15/0.75	20/1.5×2 or 30/2.2×2	510	1150	4000 ~ 5000		4600 ~ 5600	315
		12.5												
		15												
DHG-10	10	17.5		3/6 or 4.5/9	10/1 or 15/1.5	20/1.5×2 or 30/2.2×2	750	1150	4000 ~ 5000	4600 ~ 5600	400			
		20												
		10												
DHG-15	15	12.5		2.8/11.5 or 4.2/17	10/1×2 or 15/15×2	20/2.2×2 or 30/3.7×2	995	1200	4000 ~ 6000	4950 ~ 6950	500 630			
		15												
		17.5												
DHG-20	20	20	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/15×2	20/2.2×2 or 30/3.7×2	1175	1300	4000 ~ 6000	5100 ~ 7100	630 710 800				
		10												
		12.5												
DHG-30	30	15	3.2/33	10/1.5×2 or 15/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7 5.5×4	1480	1800	4000 ~ 6000	5200 ~ 7200	500×8 630×8 710×8				
		17.5												
		20												
DHG-50	50	9	2.4/33	10/1.5×2 or 15/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7 5.5×4	1680	2300	6000 ~ 7000	9000 ~ 10000	500×8 630×8 710×8				
		13												
		18												
DHG-70	70	28	2.4/33	10/1.5×2 or 15/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7 5.5×4	1780	2800	6000 ~ 7000	9000 ~ 10000	500×8 630×8 710×8				
		30												
		9												

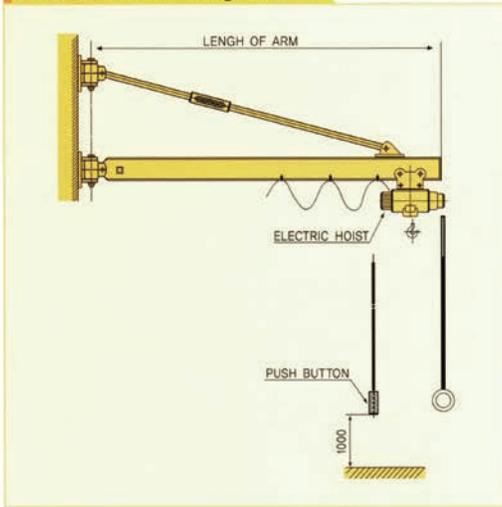
05. JIB CRANE

소용량 좁은 작업범위에!

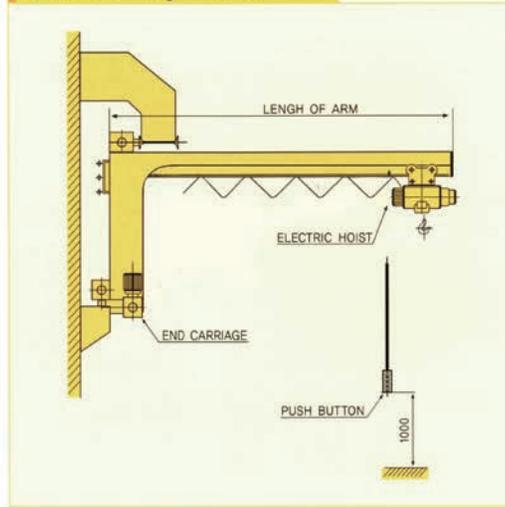
- 천정 CRANE 보조 작업용으로 많이 사용합니다.
- 천정 CRANE의 작업이 미치지 않는 장소에 적합합니다.
- 소용량 좁은 작업범위에 용이합니다.



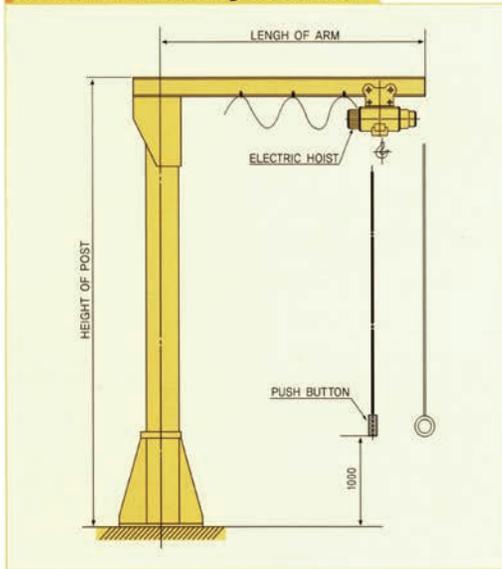
1. Wall-Mounted Slewing Jib Crane



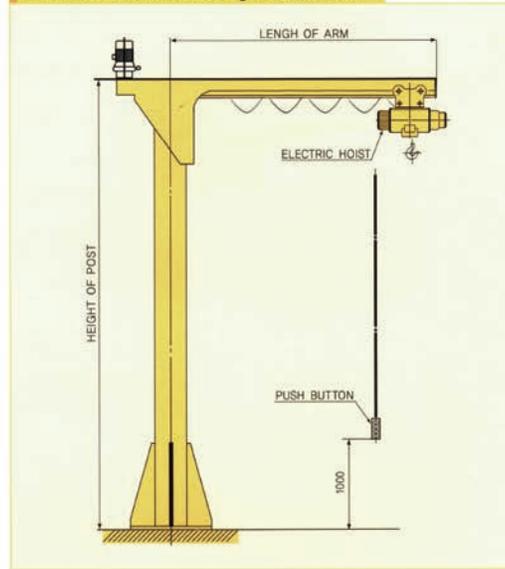
2. Wall-Travelling Jib Crane



3. Pillar-Mounted Slewing Jib Crane(A)



4. Pillar-Mounted Slewing Jib Crane(B)



Specification (JIB CRANE)

1 Wall-Mounted Slewing jibs

Capacity	1/2ton~3ton	
Working Area	Min.	0.8m
	Max,	6m
Traversing Speed	16m/min.	
Slewing	Speed	Manual
	Angle	180°

2 Wall-Travelling Jibs

Capacity	1/2ton~10ton	
Length of Arm	Max. 6m	
Traversing Speed	16m/min.	
Traversing Speed	16m/min.	

3 Pillar-Mounted Slewing Jibs(A)

Capacity	1/2ton~2ton	
Working Area	Min.	0.8m
	Max,	3m
Traversing Speed	16m/min.	
Slewing	Speed	Manual
	Angle	360°
Height of Post	Max. 6m	

4 Pillar-Mounted Slewing Jibs(B)

Capacity	1/2ton~5ton	
Working Area	Min.	0.8m
	Max,	6m
Traversing Speed	16m/min.	
Slewing	Speed	0.5rpm
	Angle	360°
Height of Post	Max. 6m	

06. RAIL GUIDED VEHICLES (레일대차)

중량물 작업 해결책-슬칸과 상의 하십시오!

- 중량물의 공정간 단거리 운반에 적합
- 크레인으로 이동할 수 없는 공장내 운반에 적합
- 자동차 프레스금형 이송, 제철제강소 주강제품 등 이송, 기타 공작기계 및 원재료 반제품 등 다양한 중량제품 운송에 적합



Specification (Rail Guided Vehicles)

Model	적재용량 (ton)	사이즈 (mm)	높이 (mm)	주행속도
SCRGV-10	10	1800W × 2500L	500H	25M (변속가능)
SCRGV-20	20	1800W × 3000L	600H	
SCRGV-30	30	2000W × 3500L	700H	
SCRGV-50	50	2200W × 4000L	800H	20M (변속가능)
SCRGV-100	100	2500W × 4500L	900H	
SCRGV-200	200	2800W × 5000L	1000H	
SCRGV-300	300	3000W × 6000L	1100H	

검증받은 기술력과 최고의 노하우를 보유한 숄칸협동조합 —

화물운반에 적합한 화물용리프트로 공장 공간활용 극대화!

LIFT

리프트

- 01 2 MAST LIFT (유압식) 자동
- 02 2 MAST LIFT (유압식) 수동
- 03 1 MAST LIFT (유압식)
- 04 특수 MAST LIFT (유압식) 직각관통
- 05 권동식 LIFT (HOIST식)
- 06 TABLE LIFT (테이블리프트)
- 07 TABLE LIFT (저상형)
- 08 조립식 크레인 시스템 (LIGHT TRACK)



01. 2 MAST LIFT (유압식) 자동

카도어·외부도어 자동시스템으로 업무효율은 UP! 고장은 DOWN!

- 고중량, 저층용 화물운반에 최적화된 표준형 리프트(Standard Lift) 입니다.
- 사용자 요구사항을 만족하는 비표준 Type 제작 설치 가능합니다.
- 1층,2층을 동시창고로 사용하거나 1층 생산, 2층 창고로 많이 활용하고 있습니다.
- 내하중 내안전성을 최우선으로 설계하여 안전합니다.
- 1층과 2층에 PALLET RACK을 사용하면 더욱 효율을 극대화 시킬 수 있습니다.

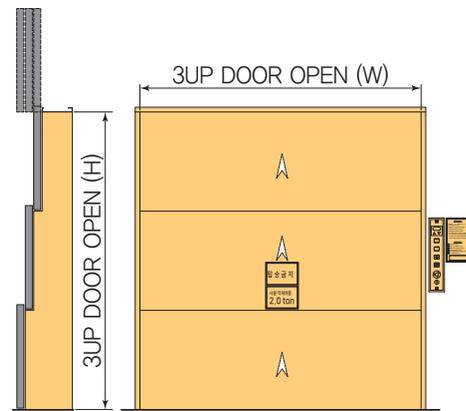
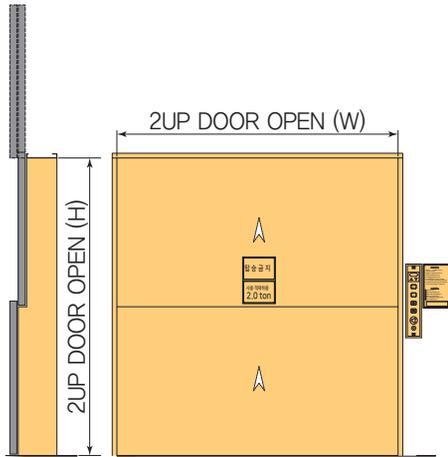
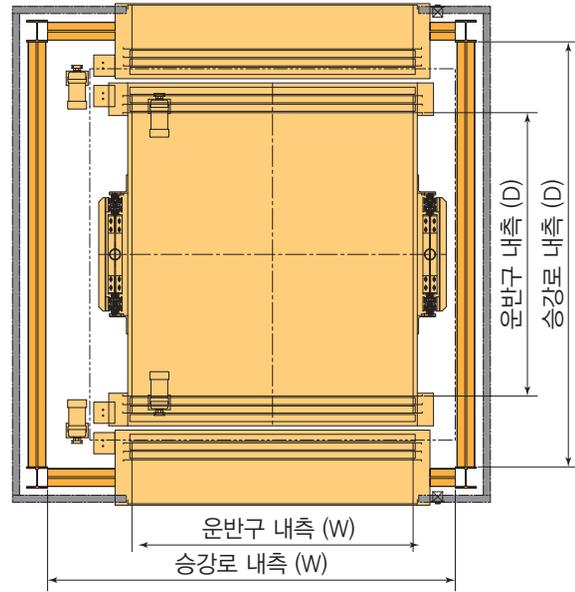
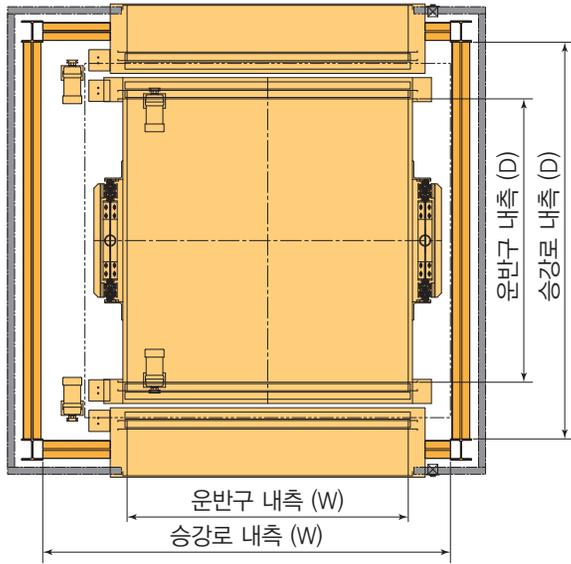
특징 *Characteristic*

- 1 규격화된 제품
- 2 납기 및 가격의 혁명
- 3 과부하·압력 밸브 장착
- 4 체인 파단시 제어 장치
- 5 추락 방지장치
- 6 보수가 용이한 전기 파트
- 7 외부도어(도어락) 설치
- 8 튼튼한 리프트



2UP 자동도어

3UP 자동도어



Specification (2 Mast Lift 자동)

솔칸의 최적의 설계로 만들어진 표준(STANDARD) 제품입니다.

적재중량	도어 Type		출입구	운반구 내측			승강로 내측		
				가로 (W)	세로 (D)	높이 (H)	가로 (W)	세로 (D)	Pit 깊이 (H)
1.0 ton	자동	2UP	일방향	1450	1500	1800	2350	2000	300
			관통	1450	1400	1800	2350	2200	
		3UP	일방향	1450	1400	1800	2350	2000	
			관통	1450	1300	1800	2350	2300	
2.0 ton	자동	2UP	일방향	2100	2100	2000	3000	2600	300
			관통	2100	2000	2000	3000	2800	
		3UP	일방향	2100	2000	2000	3000	2600	
			관통	2100	1900	2000	3000	2900	
3.0 ton	자동	2UP	일방향	2100	2900	2100	3000	3400	300
			관통	2100	2900	2100	3000	3700	
		3UP	일방향	2100	2750	2100	3000	3350	
			관통	2100	2750	2100	3000	3750	

02. 2 MAST LIFT (유압식) 수동

효율적인 창고관리!

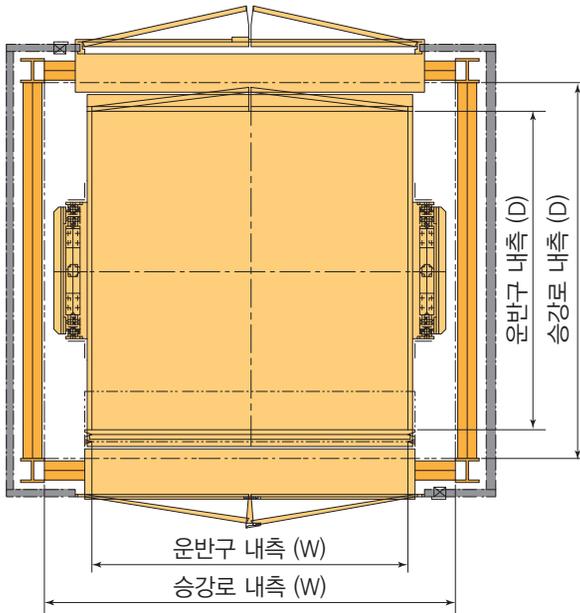
- 사용량(교통량)이 많지 않은 장소에서 저렴한 비용으로 설치 가능한 리프트(Lift)
- 카도어·외부도어 수동으로 가격이 저렴합니다.

특징 *Characteristic*

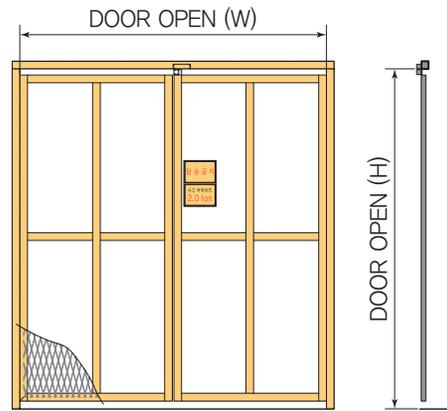
- 1 규격화된 제품
- 2 납기 및 가격의 혁명
- 3 과부하·압력 밸브 장착
- 4 체인 파단시 제어 장치
- 5 추락 방지장치
- 6 보수가 용이한 전기 파트
- 7 외부도어(도어락) 설치
- 8 튼튼한 리프트



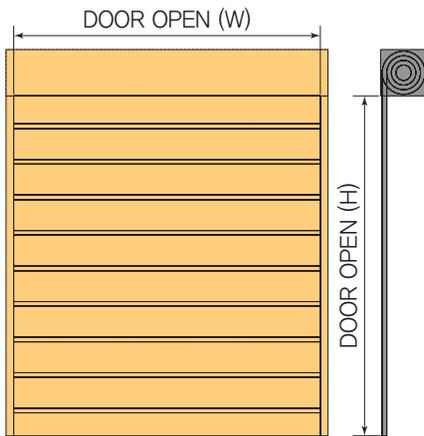
수동 도어



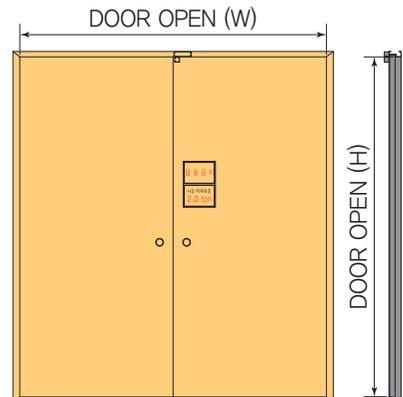
Expanded Metal (양개) Type



Shutter Type



여닫이 (양개) Type



Specification (2 Mast Lift 수동)

솔칸의 최적의 설계로 만들어진 표준(STANDARD) 제품입니다.

적재중량	도어 Type		출입구	운반구 내측			승강로 내측		
				가로 (W)	세로 (D)	높이 (H)	가로 (W)	세로 (D)	Pit 깊이 (H)
1.0 ton	수동	양개, 셔터	일방향	1450	1550	1800	2050	1800	300
			관통	1450	1500	1800	2050	1800	
2.0 ton	수동	양개, 셔터	일방향	2100	2100	2000	2700	2350	300
			관통	2100	2200	2000	2700	2500	
3.0 ton	수동	양개, 셔터	일방향	2100	2950	2100	2700	3200	300
			관통	2100	2850	2100	2700	3150	

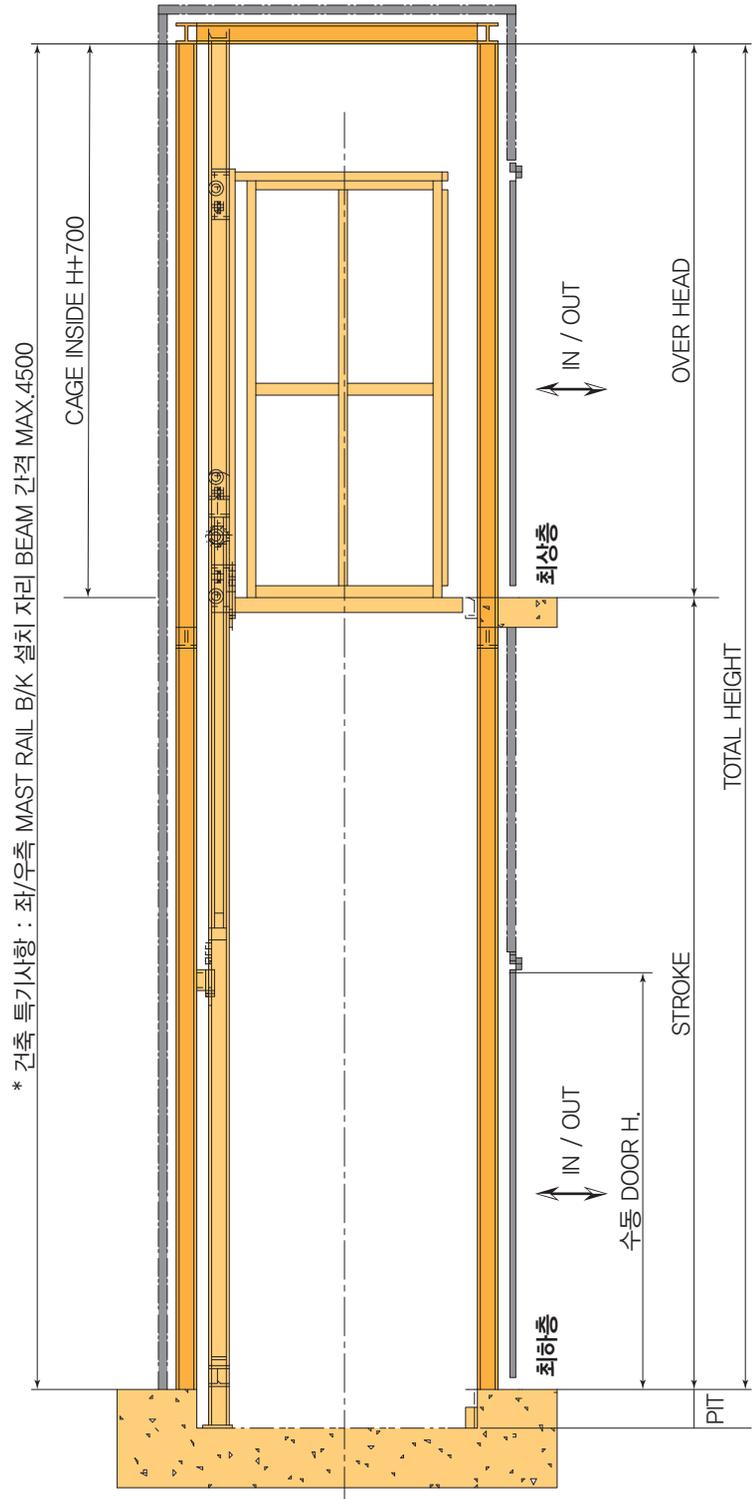
03. 1 MAST LIFT (유압식)

작은 공간 활용으로 경제적인!

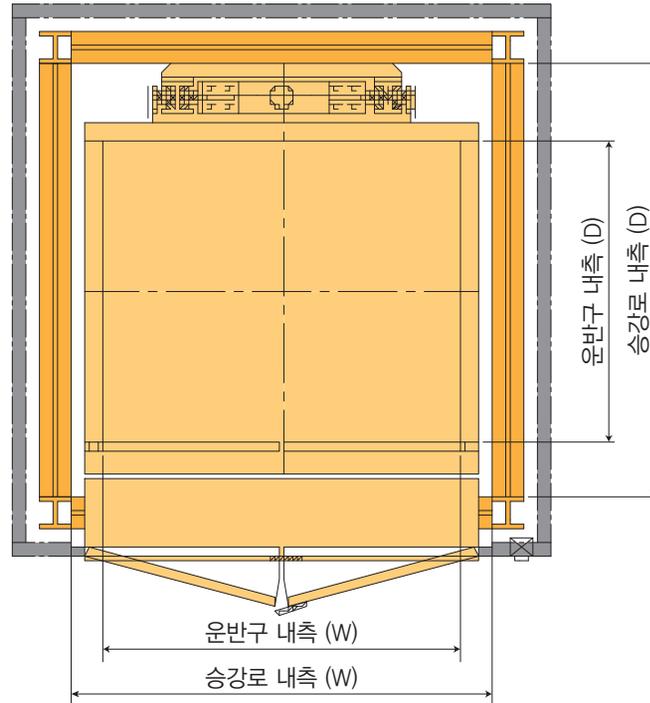
- 설치공간이 협소한 장소에 적합합니다.
- 부피가 작은 경량 화물운반에 적합합니다.
- 설치가 비교적 간단하며 가성비가 최고입니다.

특징 *Characteristic*

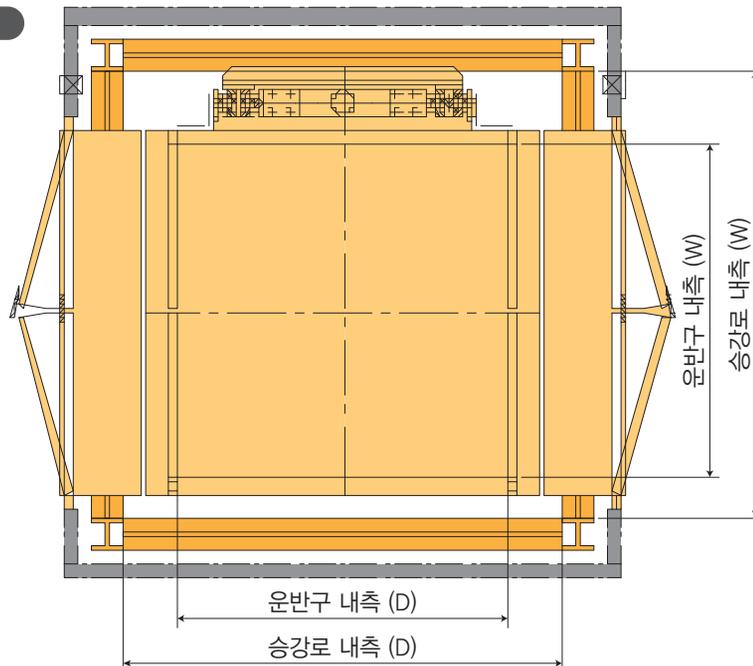
- 1 규격화된 제품
- 2 납기 및 가격의 혁명
- 3 과부하·압력 밸브 장착
- 4 체인 파단시 제어 장치
- 5 추락 방지장치
- 6 보수가 용이한 전기 파트
- 7 외부도어(도어락) 설치
- 8 튼튼한 리프트



셔터형



양개형



Specification (1 Mast Lift)

적재중량	도어 Type		출입구	운반구 내측			승강로 내측		
				가로 (W)	세로 (D)	높이 (H)	가로 (W)	세로 (D)	Pit 깊이 (H)
0.5 ton	수동	양개, 셔터	일방향	1200	1000	1800	1400	1450	300
			관통	1100	1100	1800	1500	1400	
비고	저층, 경량화물 운반에 적합. 자동도어 권장하지 않음.								

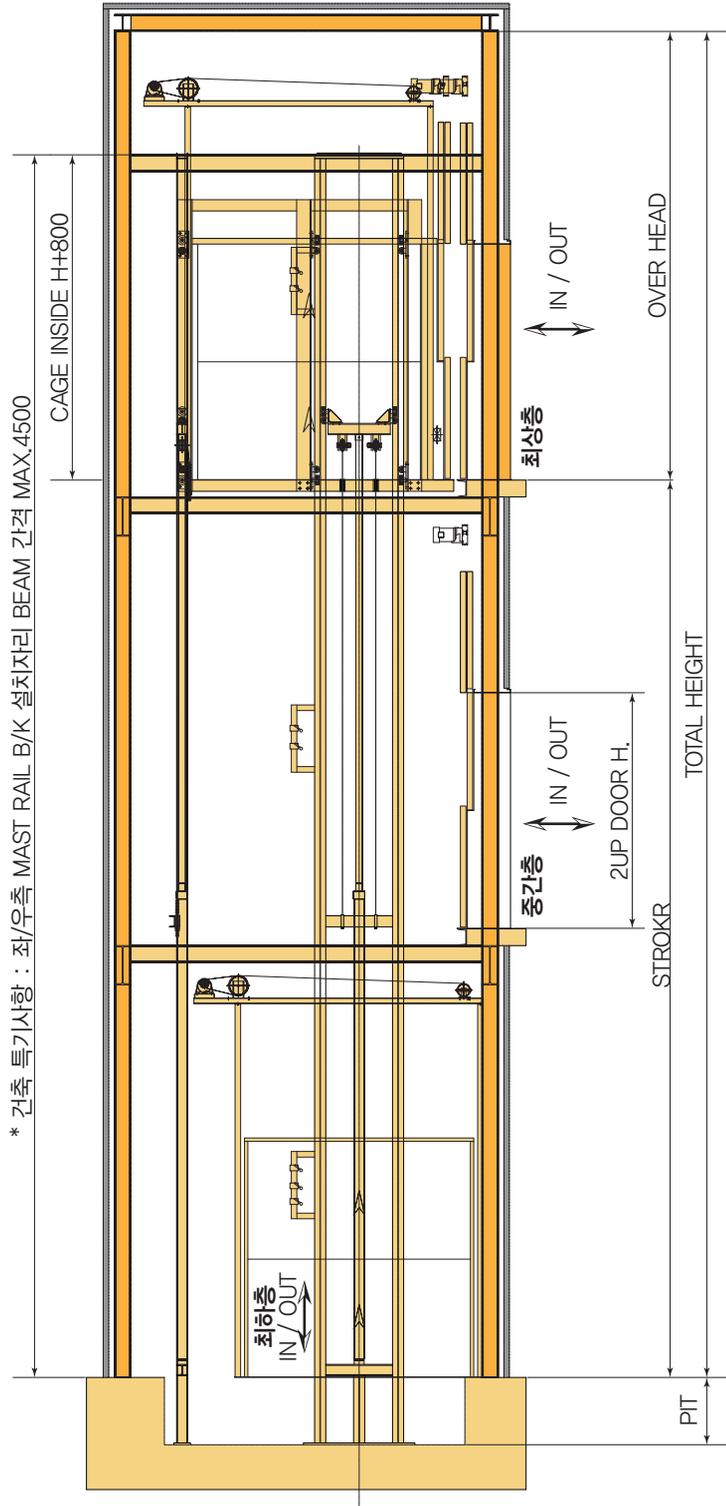
04. 특수 MAST LIFT (유압식) 직각관통

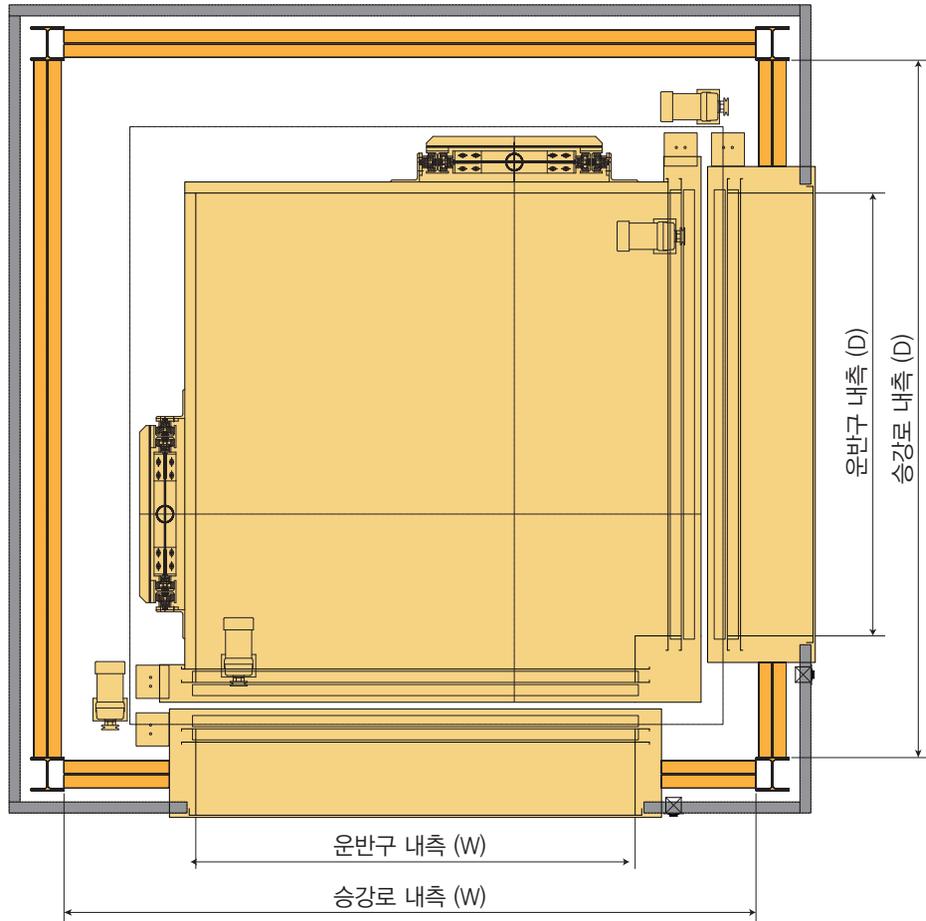
직각방향의 동선으로 효율적인!

- 화물운반의 동선이 직각방향으로 이루어지는 특수 리프트(Lift)입니다.
- 직각구조의 Elevator에 비해 저렴하고 작은공간에 설치 할 수 있는 특수사양의 리프트(Lift)입니다.

특징 Characteristic

- 1 규격화된 제품
- 2 납기 및 가격의 혁명
- 3 과부하·압력 밸브 장착
- 4 체인 파단시 제어 장치
- 5 추락 방지장치
- 6 보수가 용이한 전기 파트
- 7 외부도어(도어락) 설치
- 8 튼튼한 리프트





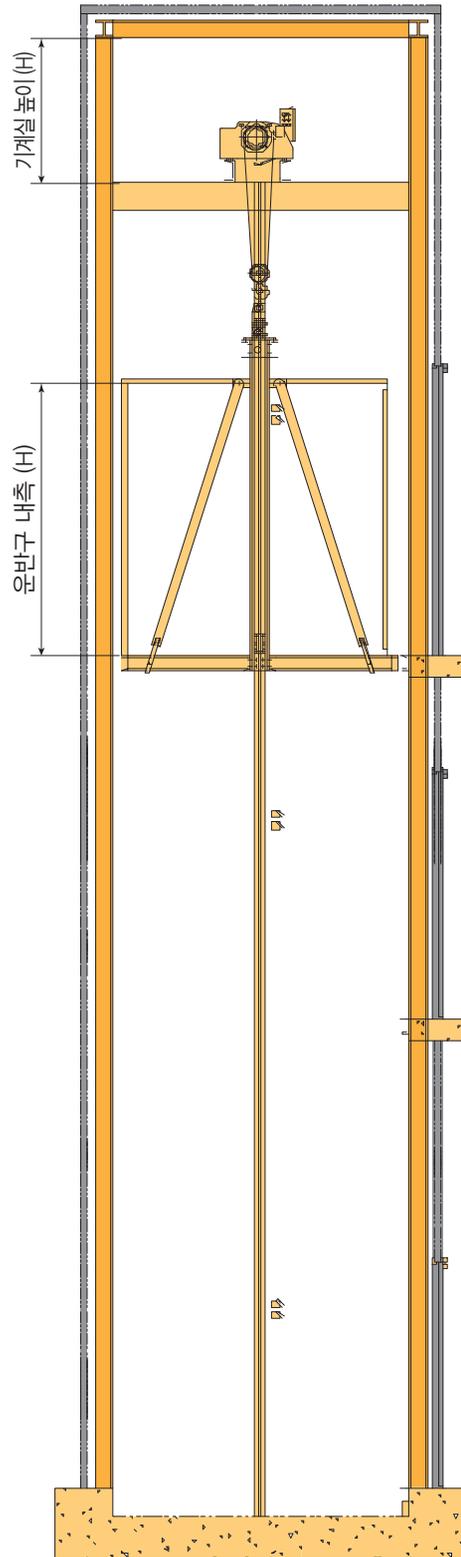
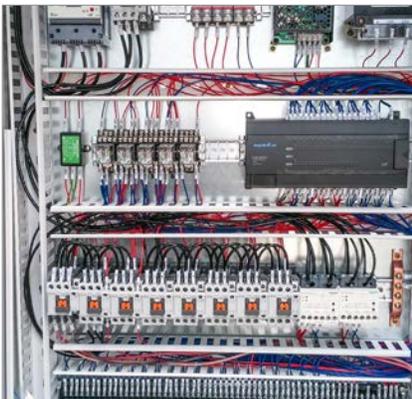
Specification (특수 Mast Lift 직각관통)

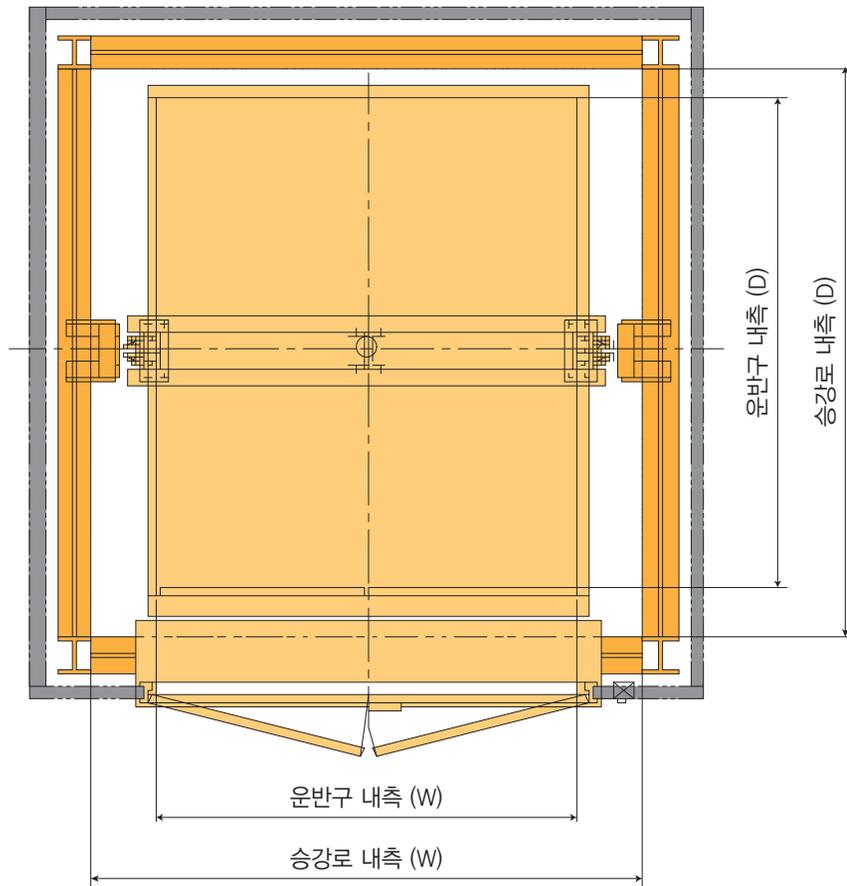
적재중량	도어 Type		출입구	운반구 내측			승강로 내측		
				가로 (W)	세로 (D)	높이 (H)	가로 (W)	세로 (D)	Pit 깊이 (H)
2.0 ton	자동	2UP	직각관통	2000	2000	2000	3150	3150	700
		3UP		1900	1900	2000	3150	3150	
	수동	양개, 셔터		2200	2200	2000	2700	2700	
비고	특수 사양으로 고중량 및 고층의 경우는 별도 문의								

05. 권동식 LIFT (HOIST식)

공장 공간활용 극대화!

- 고층건물에서 화물운반의 용도에 적합합니다.
- 기계실의 공간이 별도로 필요하지 않아 공장 공간활용을 극대화합니다.





Specification (권동식 Lift)

슬칸의 최적의 설계로 만들어진 표준(STANDARD) 제품입니다.

적재중량	도어 Type		출입구	운반구 내측			승강로 내측		
				가로 (W)	세로 (D)	깊이 (H)	가로 (W)	세로 (D)	Pit 깊이 (H)
1.0 ton	자동	2UP	일방향	1450	1500	1800	2350	2000	300
			관통	1450	1400	1800	2350	2200	
		3UP	일방향	1450	1400	1800	2350	2000	
			관통	1450	1300	1800	2350	2300	
	수동	양개, 셔터	일방향	1450	1550	1800	2050	1800	
			관통	1450	1500	1800	2050	1800	
2.0 ton	자동	2UP	일방향	2100	2100	2000	3000	2600	300
			관통	2100	2000	2000	3000	2800	
		3UP	일방향	2100	2000	2000	3000	2600	
			관통	2100	1900	2000	3000	2900	
	수동	양개, 셔터	일방향	2100	2100	2000	2700	2350	
			관통	2100	2200	2000	2700	2500	

06. TABLE LIFT (테이블리프트)

리프팅 하중 0.5톤에서 100톤까지!

공작기계, 전용기계 라인 작업등에 있어서 반복 작업시 작업자가 허리를 굽히지 않고 제품을 주입 또는 인출 할 수 있는 최적의 높이로 맞출 수 있어서 생산성이 향상되고 작업자의 피로감을 덜어줄 수 있습니다.



테이블리프트 1stage



Model	Table(AXB) SIZE(mm)	MIN(C) HEIGHT(mm)	STROKE(H) (mm)	LOAD WEIGHT(mm)	RISING TIME(sec)
SCTL 0812-07-05	800×1200	280	700	500	15
SCTL 0812-07-10	800×1200	280	700	1000	15
SCTL 0918-10-10	900×1800	300	1000	1000	20
SCTL 0918-10-20	900×1800	340	1000	2000	20
SCTL 1020-12-10	1000×2000	340	1200	1000	25
SCTL 1020-12-20	1000×2000	340	1200	2000	25
SCTL 1224-15-10	1200×2400	380	1500	1000	30
SCTL 1224-15-20	1200×2400	480	1500	2000	30

테이블리프트 2stage



Model	Table(AXB) SIZE(mm)	MIN(C) HEIGHT(mm)	STROKE(H) (mm)	LOAD WEIGHT(mm)	RISING TIME(sec)
SCTL 0812-14-05	800×1200	320	1400	500	20
SCTL 0812-14-10	800×1200	320	1400	1000	20
SCTL 1020-24-10	1000×2000	550	2400	1000	40
SCTL 1020-24-20	1000×2000	550	2400	2000	40
SCTL 1224-28-10	1200×2400	550	2800	1000	50
SCTL 1224-28-20	1200×2400	650	2800	2000	50

테이블리프트 3stage



Model	Table(AXB) SIZE(mm)	MIN(C) HEIGHT(mm)	STROKE(H) (mm)	LOAD WEIGHT(mm)	RISING TIME(sec)
SCTL 0812-19-05	800×1200	450	1900	500	30
SCTL 1020-35-05	1000×2000	650	3500	500	50
SCTL 1020-35-10	1000×2000	650	3500	1000	50
SCTL 1224-40-10	1200×2400	1000	4000	1000	60
SCTL 1224-40-20	1200×2400	1000	4000	2000	60

테이블리프트 4stage



Model	Table(AXB) SIZE(mm)	MIN(C) HEIGHT(mm)	STROKE(H) (mm)	LOAD WEIGHT(mm)	RISING TIME(sec)
SCTL 1020-45-10	1000×2000	1000	4500	1000	65
SCTL 1020-45-20	1000×2000	1000	4500	2000	70
SCTL 1224-55-10	1200×2400	1200	5500	1000	90
SCTL 1224-55-20	1200×2400	1200	5500	2000	90

07. TABLE LIFT (저상형)

작업자의 피로를 최소로!

공작기계, 전용기계 라인 작업등에 있어서 반복 작업시 작업자가 허리를 굽히지 않고 제품을 주입 또는 인출 할 수 있는 최적의 높이로 맞출 수 있어서 생산성이 향상되고 작업자의 피로감을 덜어줄 수 있습니다.

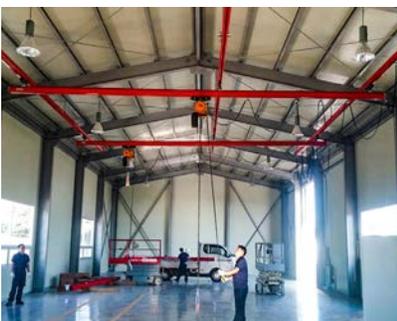


Specification (저상형 테이블 리프트)

Model	사용하중 (kg)	최고높이 (mm)	최저높이 (mm)	작업대 크기 (mm)	전원
SY-1001	1000	860	85	1450 × 1140	1Φ × 220V × 60Hz
SY-1002	1000	860	85	1600 × 1140	
SY-1501	1500	880	105	1600 × 800	3Φ × 220V × 60Hz
SY-1502	1500	880	105	1600 × 1000	
SY-2001	1700	880	105	1600 × 1200	
SY-2002	1700	880	105	1600 × 1000	

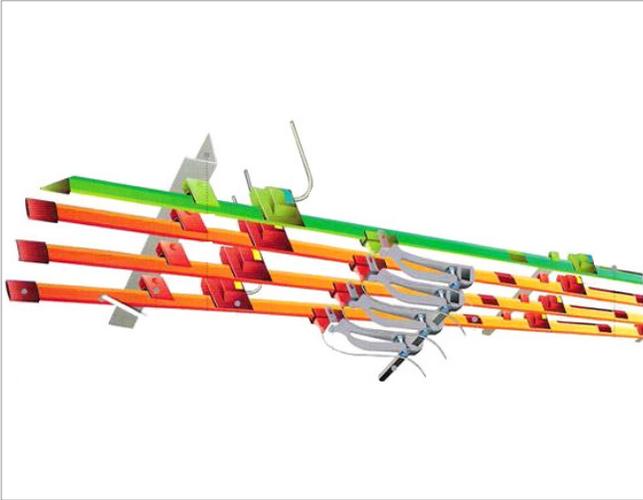
08. 조립식 크레인 시스템 (LIGHT TRACK)

- 모든 부품은 고장력 BOLT 및 LOCK NUT로 쉽게 연결할 수 있도록 되어 있어 설치가 간단하고 안전하며 유지보수가 거의 불필요합니다.
- 작업 LINE 상부의 빈공간을 이용하여 제품을 가장 효율적으로 운반할 수 있습니다.
- 경제적인 시스템이며 생산설비를 위한 바닥공간을 효과적으로 사용하여 공장 전체의 레이아웃을 가장 능률적으로 사용할 수 있습니다.
- 제품의 경량화로 구조물에 미치는 영향이 일반 크레인보다 현저히 작으며 가벼운 레일과 마찰력이 거의 없는 트롤리를 사용하여 무거운 물건도 수동으로 쉽고 빠르게 이송시킬 수 있습니다.



호이스트 크레인 부품

트로리바



주행모터



와이어 호이스트



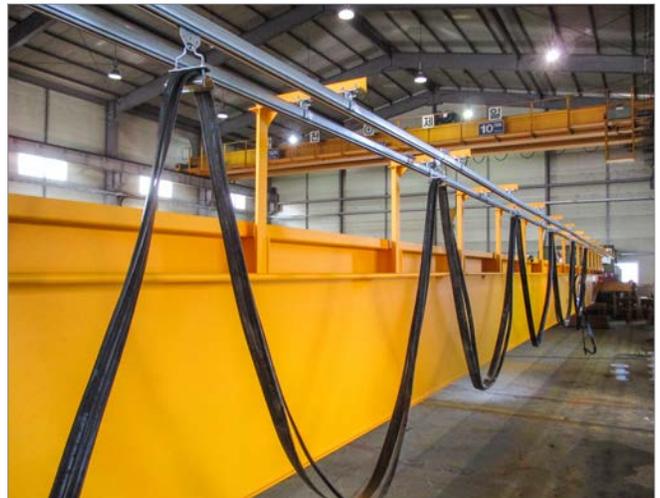
호이스트크레인 부품



체인 호이스트



전선(케이블)

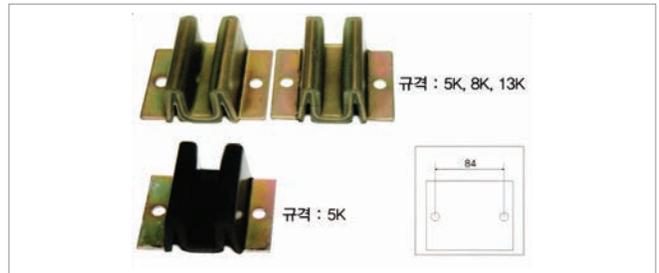


리프트 부품

가이드슈 조정용(주물)



우레탄가이드슈 (C.W.T)



버퍼스프링



가바나블럭 (화물용)

규격 (잔넬)	125	150	200	250	250
적용레일 (K)	8/13	18/24	24/30/37	30	37
적용용량 (kg)	2000	6500	9800	14000	20000

기계식인터록(화물용)



전자인터록(화물용)



도어모터



인덕터스위치(동일)



H빔 로라

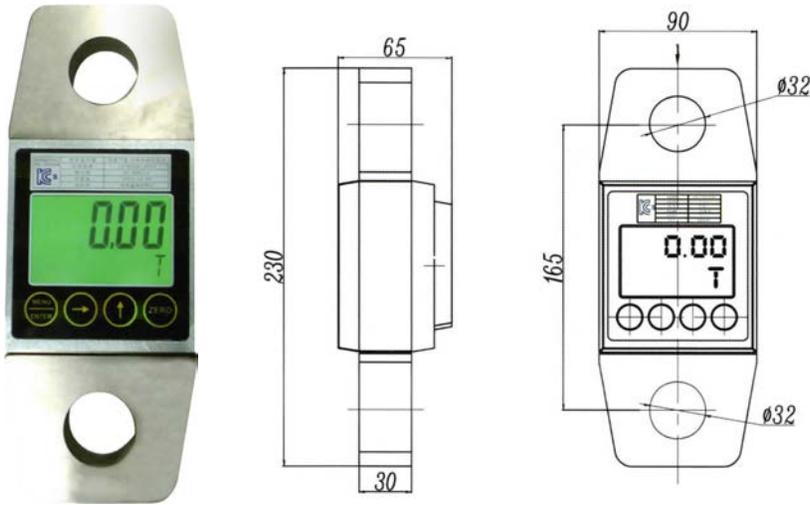


리프트용가바나블럭



과부하방지장치

리프트/크레인 과부하방지장치 (FL-300)



- Rated Load 3tf / 5tf / 10tf
- Rated Output 1.5mV / V \pm 20%
- Zero Balance 0 \pm 0.5mV / V
- Input Resistance 750 \pm 50 Ω
- Output Resistance 750 \pm 50 Ω
- Operating Temp. Range <0.050 %R.O.
- Safety Overload 150 %R.L.

1. 제품용도

호이스트 크레인용 과부하 방지장치 (천정크레인, 화물용 간이리프트 등)

2. 사용시 주의사항

- ① 사용자가 임의변경및 조작을 삼가하십시오.
사용자가 무단으로 임의변경및 조작시 당사가 책임지지 않습니다.
부득이시 반드시 당사와 상의바랍니다.
- ② 사용자는 본 제품을 무단으로 분해및 조립을 하여서는 안됩니다.
- ③ 제품을 떨어뜨리거나 비정상적인 진동충격을 가하지 마십시오.
- ④ 콘트롤러에 230V가 넘는 입력전압을 사용할시 제품이 고장날 수 있습니다.
- ⑤ 설해제시 로드셀의 케이블을 절단하지 말고 잘말아서 보관하십시오
- ⑥ 사용자는 반드시 사용설명서를 숙지하여 운전하여야 잘못사용및 사고로부터 예방할수 있습니다.

리프트/곤도라 과부하방지장치 (OLL)



- OP AMP
- MUX
- A/D CONVERTER
- MCU
- RELAY
- SMPS
- 단자대
- LCE Monitor
- 명판
- On/Off 스위치
- 조작Button
- BUZZER
- ALARM/ OVER LED
- POWER LED

산업용 무선조종기

■ 무선리모콘 I-CON800N (8점식용)



■ 무선리모콘 I-CON600N (6점식용)



■ 무선리모콘 I-CON400N (4점식용)



■ 무선리모콘 I-CON600 (6점식용)



솔칸 홈페이지 www.solcane.com

솔칸 쇼핑몰 hoistmall.kr

호이스트와 리프트의 해결사 HOIST CRANE & LIFT **SOLCANE!**

HOIST CRANE & LIFT
SOLCANE

대표전화 : 1833-8070 (가까운 지역 총판으로 연결합니다.)

본 사 : 경기도 화성시 마도면 마도로 620번길 64 TEL : 031-356-1413 FAX : 031-356-6802

※ 이 카탈로그는 소상공인 협동조합지원사업으로 제작되었습니다.

총판명	관할지역	전화번호
(주)경인기술공사 경기남부총판	서울, 경기, 강원	031) 356 - 8456
반도인더스트리 경기서부	안산, 시흥, 인천	031) 430 - 4371
솔칸산업기계	대전, 충북, 충남, 전북	042) 636 - 5954
(주)반도기계호이스트 영남대리점	부산, 울산, 제주, 양산, 포항	055) 387 - 3690
반도산업안전(주) 경남총판	경남, 경북, 전남, 창원, 대구, 거제	055) 251 - 0370
반도기공(주)	경기	031) 355 - 8420