



SAMSUNG HOIST CO.,LTD.

주식회사 삼성호이스트



HOIST & CRANE

세상을 들어올리는 힘! **삼성호이스트**

www.samsunghoist.com

열정과 도전의 역사 있는 글로벌 브랜드,

Global Future Machinery



SAMSUNG HOIST CO., LTD.
주식회사 삼성호이스트

**안전한 기술력과 신뢰로
세상을 들어올리는 힘! 삼성호이스트**

우리가 생각하는 세상에서 가장 무거운 것은 바로 '책임감'입니다.
우리가 생각하는 세상에서 가장 운반하기 어려운 것은
바로 '믿음과 신뢰'입니다.
더 큰 열정으로 새로운 미래를 창조하는 일
더 큰 세상으로 향하기 위한 도약을 멈추지 않는 일
삼성호이스트의 도전과 혁신이 더 나은 미래를 선도해갑니다.



삼성호이스트는 단지 무거운 물건을 옮기는 기계만을 만들지 않습니다.
 고객이 쌓아온 열정과 꿈의 무게까지 그것이 얼마나 크고 무겁든
 함께 실어 나를 수 있는 삼성호이스트만의 포부도 같이 만듭니다.
 삼성호이스트는 단지 기계를 만드는 데만 사명감을 갖지 않습니다.
 물건을 안전하게 운반해야 한다는 막중한 책임감은 결국 사람이 짊어지고 가야할 몫입니다.
 삼성호이스트는 우리가 감당해야 부담과 책임까지 기계에게 온전히 맡기지 않습니다.
 고되고 힘겨운 여정일지라도 우리의 소신과 신념으로 해결하는 일,
 삼성호이스트가 처음부터 지금까지 걸어온 길이자 지키고자 하는 단 하나의 원칙입니다.

PART 1

ABOUT SAMSUNG HOIST

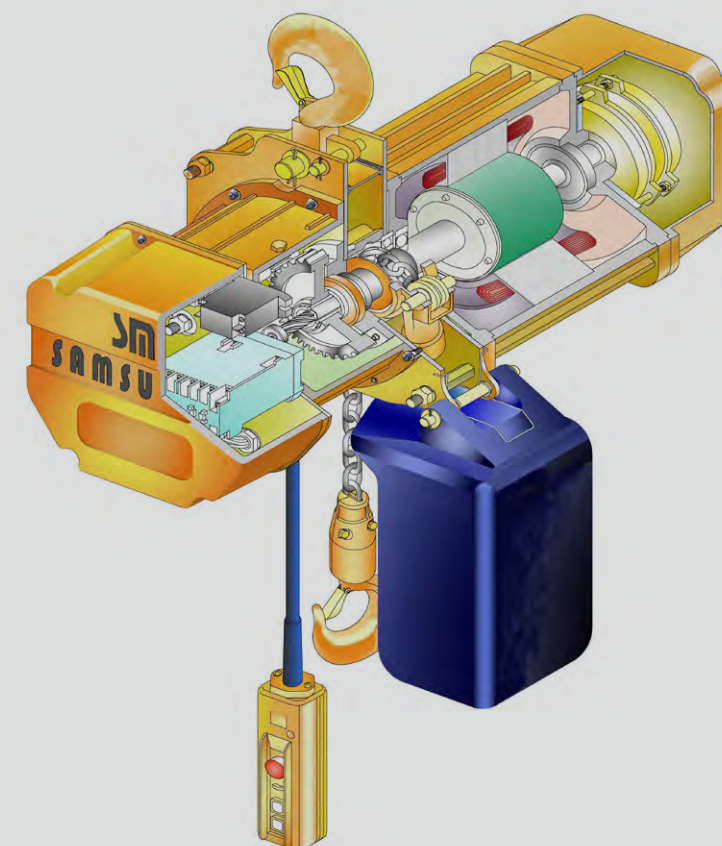
Company Overview

4

Vision

Mission

What We Make



안전한 기술력으로 신뢰를 쌓는 고객의 튼튼한 다리 열정과 도전의 역사가 있는 글로벌 브랜드

>>> Company Overview

사람들은 묻습니다.
우리가 지닌 힘은 어디로부터 오는지

열정과 도전으로 새긴 역사 | 기본을 중시하는 원칙 | 노하우를 기반으로 한 기술력 | 창조 정신이 만들어가는 새로운 미래

사람들은 묻습니다.
우리가 지닌 힘을 어떻게 다스리는지

강인한 에너지를 다스리는 절제됨과 진지함

더 높고, 더 멀리 도약하기 위한 원대한 전략

세계 중심에서 생각하는 리더의 통찰력

안전한 기술력과 탄탄한 신뢰로 세상을 이끄는 힘

History



>>> Vision

고객의 신뢰와 함께하는 미래

세상에서 가장 무거운 '책임감'으로 튼튼한 제품을 만들겠습니다.
세상에서 가장 운반하기 어려운 '믿음과 신뢰',
그 어떤 어려움도 가뿐히 운반할 수 있는 제품을 만들겠습니다.

미래를 이끄는 글로벌 기계 전문 회사

세상에서 가장 안전하고 믿을 수 있는 운반하역기계 전문 제조 업체, 삼성호이스트
30년 역사와 전통의 열정과 기술, 창조 정신으로 전 세계에 삼성호이스트의 튼튼함을 알려
글로벌 미래 기업으로서 희망의 미래를 선도하겠습니다.

>>> Mission



불모지였던 1980년대 국내 운반 하역 기계 산업, 사람 중심의 산업 현장을 건설하기 위해
안전 우선 시스템을 구축하며 운반하역기계 공사 부분 안전 사고율 '제로'를 기록한 삼성호이스트.
산업 현장의 업무 효율을 획기적으로 상승시키는 각종 기술이 발전하면서 지속적인 설비 투자와 연구개발.
삼성호이스트의 경영철학은 언제나 사람이 안전해야 한다는
'안전경영'과 '책임경영'에 무게 중심을 두고 있습니다.

삼성호이스트의 역사 있는 기술 노하우와 지속적인 품질향상으로
HOIST, CRANE, SADDLE, GEARED 모터 전문분야에서 국내뿐만 아니라
유럽, 중남미, 동남아, 중동, 아프리카 등 세계각지에서 뜨거운 열정과 창조정신으로 도전하며
대한민국의 운반하역 기계 전문 브랜드, SAMSUNG HOIST를 알리고 있습니다.

30년 이상의 역사 있는 기술과 신뢰를 바탕으로 산업현장에서 고객의 편의와 안전성은 물론,
튼튼한 경쟁력까지 갖춘 삼성호이스트는 세계에서 인정과 신뢰를 받는 글로벌 브랜드로 성장하고 있으며
항상 고객 만족을 생각하고 고객과의 신뢰를 쌓는 희망찬 미래를 창조하겠습니다.

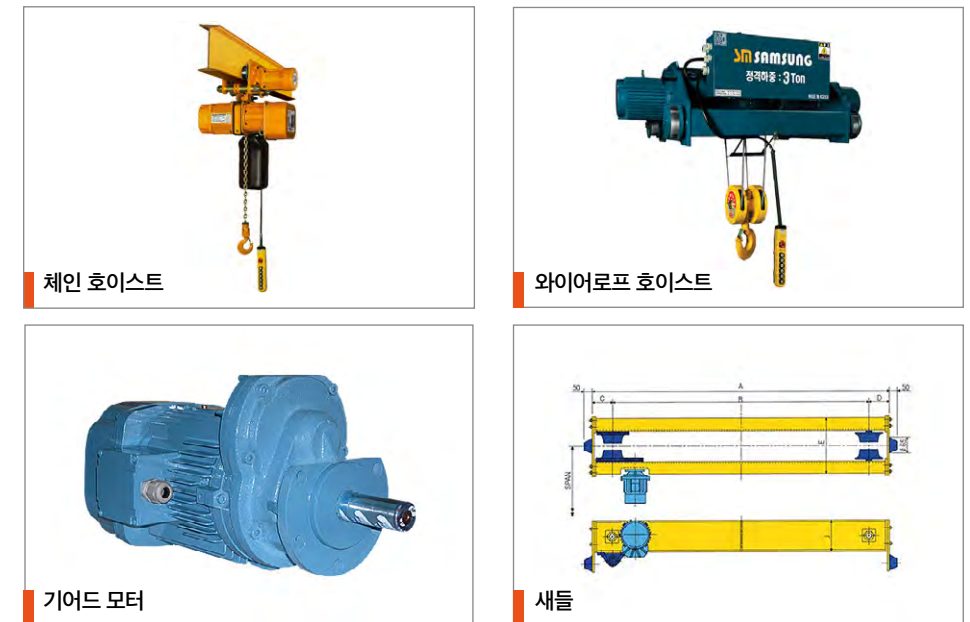


열정과 도전의 역사가 있는
글로벌 브랜드

HOIST&CRANE

호이스트란 동력을 사용하여 화물을 매달아 상하, 좌우, 전후로 이동시키는 기계 장치를 말하며, 그 작업 방식으로는
화물을 들어올리는 권상 & 권하 작업과 운동을 수평으로 이동시키기 위한 횡행/주행 및 선회,인입 등이 있으며
이러한 작업 방식이 조합되어 제한된 공간내에서 화물을 운송, 취급하는것을 목적으로 한 설비를 호이스트크레인이라 합니다.

PRODUCTS



체인 호이스트

와이어로프 호이스트

기어드 모터

새들



크레인

유럽, 중남미, 동남아,중동, 아프리카 등 세계각지에서 운반하역 기계의 전문 브랜드인 우리 상표 SAMSUNG HOIST로
수출하며 세계에서 인정받고 있는 글로벌 브랜드입니다.



CE

ISO 9001

ISO 14001

OHSAS 18001

벤처 기업 확인서



소재부품 전문기업 확인서



수출유망중소기업



안전인증서 [KCs]



이노비즈

PART 2

제품개요

체인 호이스트

10

후크 타입

전동 트로리 타입

단상 호이스트

인버터 타입

스페셜 타입

- 로우 헤드 타입

- 이벤트 타입

- 방폭 호이스트

와이어 로프 호이스트

20

레굴러 타입

더블 레일 타입

로우 헤드 타입

더블 로우 헤드 타입

미속 타입

크레인

34



체인 호이스트

운전시 강력한 기동력과 내구성을 겸비하여 호이스트 크레인에 최적화 설계 된 모터와 화물을 사용 용도에 맞게 제동 시 적절한 관성 유지시킨 횡/주행 브레이크와 상하 작업시 급제동으로 인한 고온의 발열 및 부하에 내구성을 발휘하도록 설계하여 긴 수명을 자랑하는 권상 브레이크, 자중을 경량화 하여 경제성 및 취급의 용이성을 위해 알루미늄 합금을 사용하여 강도를 유지시킨 프레임. 운전시 감전으로 인하여 인체에 영향을 최소화시키기 위한 저전압 조작 방식으로 설계 제작 하였으며, 특히 삼성 체인 호이스트는 타사 체인 호이스트 또는 와이어 호이스트에 비하여 소형 및 경량화하여 좁은 장소 및 특수한 작업장의 천정과 벽에 최대한 접근 작업할 수 있도록 본체를 최적 설계한 제품을 인증 보유하고 있으며, 건물의 높이에 관계 없이 체인의 길이만 조정하여 본체의 체적을 유지시킬 수 있다. 또한 10% 이내 오차의 불균일한 공급 전원에도 125% 이내의 과대 하중 및 30분 정격 운전에도 모타 / 감속기 / 브레이크 등이 성능을 발휘 할 수 있도록 수년간의 설계 개발, 품질 개선을 통해 우수한 제품을 생산하여 국내 및 특히 해외 시장에 진출 판매하고 있다.

와이어 로프 호이스트

와이어 로프 호이스트는 와이어 로프와 로프가 감기는 드럼을 사용하여 상하 작업을 할 수 있도록 구성되어있으며, 제품의 다양성과 고용량의 화물을 운반 이동시키는데 용이하다. 주식회사 삼성호이스트는 호이스트 부품과 제작에 축적된 경험과 기술력을 바탕으로 기존의 와이어 로프 호이스트를 보완 개선하여 체인 호이스트의 제한된 범위의 빠른 속도, 고용량, 특수 지역에 대응하기위하여 와이어 호이스트를 제작 시장에 공급하고 있다.

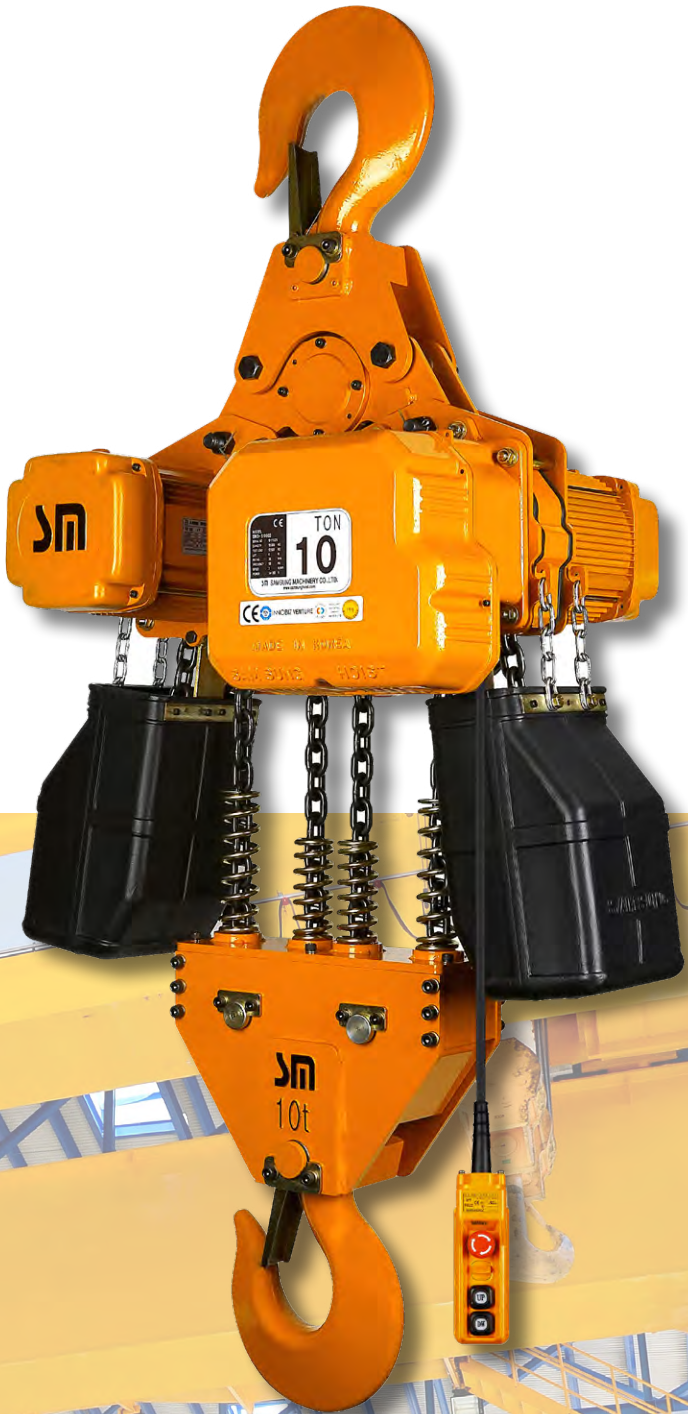
크레인

호이스트 크레인의 일반적 구성으로는 화물을 들어올릴 수 있는 호이스트와 호이스트의 횡행 방향으로 이동 및 하중에 견딜 수 있도록 설계 된 GIRDER(거더), GIRDER(거더)를 고정하여 크레인 전체의 하중을 받아 주행 방향으로 이동 시키는 SADDLE(새들) 로 구성되어 제한 된 공간에서 화물을 상하, 좌우, 전후 로 운반 작업 할 수 있도록 한 설비이다. 호이스트 크레인의 종류로는 가장 보편적으로 사용되는 주행 레일 위에 SADDLE과 GIRDER를 조합하여 호이스트를 조합한 OVER HEAD와 천정 공간이 낮은 장소에 적합하도록 설계된 SUSPENSION CRANE 벽 또는 좁은 공간에서 저용량으로 사용되는 JIB 크레인. 크레인을 지지하는 건축 구조물이 없는 지역에 사용 되는 GANTRY CRANE 경량 제품을 신속하게 이동 작업 할 수 있도록 최적화된 경관 크레인 등.. 여러 복잡 다양한 환경에 최적화된 다양한 특수 크레인이 있다. 운반하역기계 핵심부 생산의 전 영역을 담당하고 있는 삼성호이스트는 최고의 제품을 위한 최고의 지원이라는 모토를 걸고 가장 안전하고, 최고의 성능을 발휘하는 제품 생산만을 실현해내고 있습니다.

후크 타입

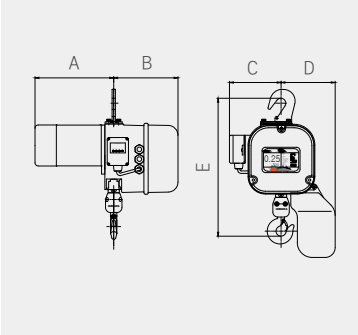
SCO series

- 제품 개요
- 강력한 힘과 내구성을 자랑하는 모터와 브레이크
 - 중량을 최소화한 알루미늄 합금 프레임
 - 감전으로 인한 인체 영향을 최소화하는 전압 조작 모드
 - 높은 강도와 안정성의 FEC 체인(일본산)
 - 소음이 거의 발생하지 않는 내구성 있는 자재 및 감속 구조
 - 균일한 품질을 유지하는 생산 제어 시스템

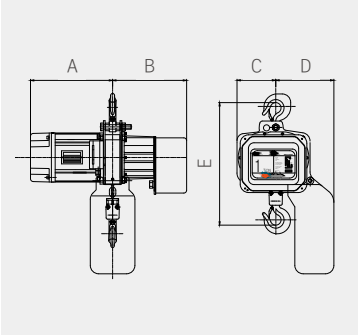


STANDARD

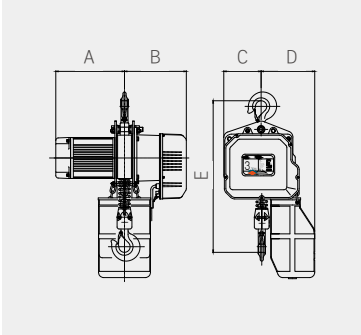
프레임	모델	용량 [kg]	권상 모터 [싱글]				권상 모터 [듀얼]				호이스트 체인 [mm×Falls]	순 중량 [kg]	1m 양정 추가시 추가 중량 [kg]	주요 치수					
			모터 용량 [kw]		속도 [m/min]		모터 용량 [kw]		속도 [m/min]					싱글					듀얼
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				A	B	C	D	E	A
A	SCO-S(D)250	250	0.54×4P	0.65×4P	4.6	5.6	0.58/0.19×4/12P	0.7/0.24×4/12P	4.7/1.6	5.6/1.8	Ø5.0 × 1	36	0.6	240	196	157	165	400	257
			0.54×4P	0.65×4P	7	8.4	0.58/0.19×4/12P	0.7/0.24×4/12P	7.0/2.3	8.4/2.8									
	SCO-S(D)500	500	0.54×4P	0.65×4P	4.6	5.6	0.58/0.19×4/12P	0.7/0.24×4/12P	4.7/1.6	5.6/1.8	Ø5.0 × 1	38	0.6	240	196	157	165	400	265
			0.92×4P	1.1×4P	7	8.4	-	-	-	-				257	196	157	165	400	-
B	SCO-S(D)1000	1000	1.25×4P	1.5×4P	5.8	7	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	5.8/2.9	7.0/3.5	Ø7.1 × 1	60	1.2	295	245	139	210	440	335
	SCO-S(D)1250	1250	1.7×4P	2.0×4P	5.8	7	1.7/0.85×4/8P	2.0/1.0×4/8P	5.8/2.9	7.0/3.5	Ø7.1 × 1	60	1.2	295	245	139	210	440	335
	SCO-S(D)1500	1500	2.1×4P	2.5×4P	6.7	8	2.1/1.25×4/8P	2.5/1.25×4/8P	6.7/3.4	8.0/4.0	Ø8.0 × 1	65	1.5	295	245	141	216	490	335
	SCO-S(D)1800D	1800	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	2.9/1.5	3.5/1.8	Ø7.1 × 2	68	2.4	295	245	106	245	552	335
	SCO-S(D)2000D	2000	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	2.9/1.5	3.5/1.8	Ø7.1 × 2	68	2.4	295	245	106	245	552	335
	SCO-S(D)2500D	2500	1.7×4P	2.0×4P	2.9	3.5	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	2.9/1.5	3.5/1.8	Ø7.1 × 2	70	2.4	295	245	106	245	516	335
	SCO-S(D)3000D	3000	2.1×4P	2.5×4P	3.4	4	2.1/1.25×4/8P	2.5/1.25×4/8P	3.4/1.7	4.0/2.0	Ø8.0 × 2	72	3	295	245	100	261	660	335
	SCO-S(D)2000	2000	2.9×4P	3.5×4P	6.8	8.2	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	6.8/3.4	8.2/4.1	Ø11.2 × 1	110	2.8	348	313	189	271	770	388
C	SCO-S(D)3000	3000	2.9×4P	3.5×4P	5	6	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	5.0/2.5	6.0/3.0	Ø11.2 × 1	110	2.8	348	313	189	271	770	388
	SCO-S(D)5000D	5000	2.9×4P	3.5×4P	2.5	3	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	2.5/1.3	3.0/1.5	Ø11.2 × 2	126	5.6	348	313	115	346	1050	388
	SCO-S(D)7500D	7500	2.9×4P	3.5×4P	1.7	2	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	1.7/0.8	2.0/1.0	Ø11.2 × 3	318	8.4	348	313	190	430	1480	390
	SCO-S(D)10000D	10000	2.9×4P	3.5×4P	2.5	3	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	2.5/1.3	3.0/1.5	Ø11.2 × 4	424	11.2	385	385	465	465	1480	390



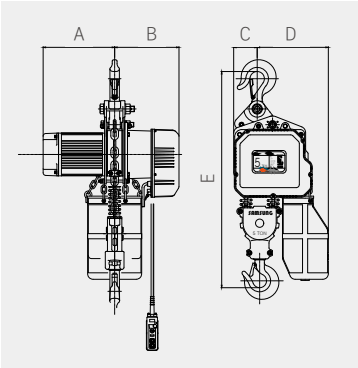
A Frame 250~500kg



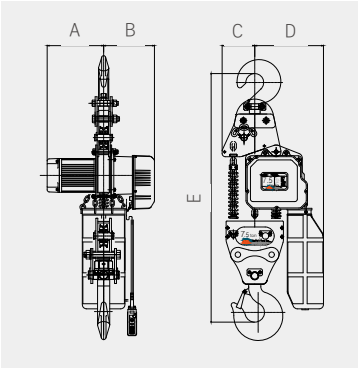
B Frame 1000~3000kg(2falls)



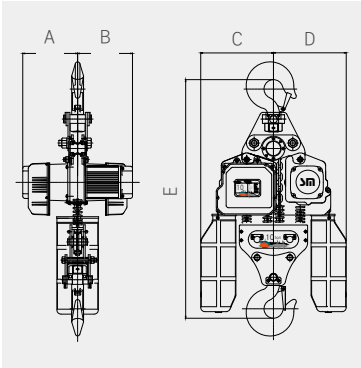
C Frame 3000kg



C Frame 5000kg



C Frame 7500kg



C Frame 10000kg

전동 트로리 타입

SCT series



제품 개요

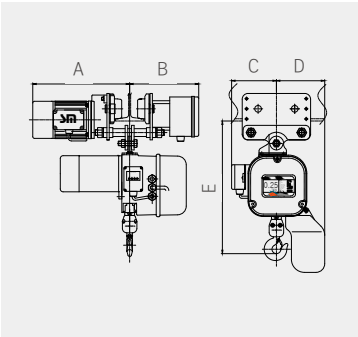
- 강력한 힘과 내구성을 자랑하는 모터와 브레이크
- 중량을 최소화한 알루미늄 합금 프레임
- 감전으로 인한 인체 영향을 최소화하는 전압 조작 모드
- 높은 강도와 안정성의 FEC 체인(일본산)
- 소음이 거의 발생하지 않는 내구성 있는 자재 및 감속 구조
- 균일한 품질을 유지하는 생산 제어 시스템



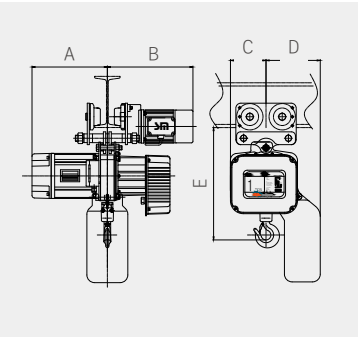
STANDARD

프레임	모델	용량 [kg]	권상 모터 [싱글]				권상 모터 [듀얼]				횡행 모터				호이스트 체인 [mm ×falls]	순 중량 [kg]	1m 양정 추가시 추가 중 량[kg]	빔 규격 [mm]	최소 곡률 반경 [mm]	주요 치수									
			모터 용량 [kw]		속도 [m/min]		모터 용량 [kw]		속도 [m/min]		모터 용량 [kw]		속도 [m/min]							싱글					듀얼				
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz						A	B	C	D	E	A				
A	SCT-S(D)250	250	0.54×4P	0.65×4P	4.6	5.6	0.58/0.19×4/12P	0.7/0.24×4/12P	4.7/1.6	5.6/1.8	0.33×4P (0.22×6P) [0.17×8P]	0.4×4P (0.27×6P) [0.2×8P]	16.7 (11.1) [8.3]	20.0 (13.3) [10.0]	Φ5.0×1	62	0.6	75~125	1200	335	238	130	193	444	355				
			0.54×4P	0.65×4P	7.0	8.4	0.58/0.19×4/12P	0.7/0.24×4/12P	7.0/2.3	8.4/2.8					335	238	130			193	452	355							
	SCT-S(D)500	500	0.54×4P	0.65×4P	4.7	5.6	0.63/0.21×4/12P	0.75/0.23×4/12P	4.7/1.6	5.6/1.8					Φ5.0×1	64	0.6			335	238	130	193	452	355				
			0.92×4P	1.1×4P	7.0	8.4	-	-	-	-					335	238	130			193	452	355							
B	SCT-S(D)1000	1000	1.25×4P	1.5×4P	5.8	7.0	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	5.8/2.9	7.0/3.5	0.33×4P (0.22×6P) [0.17×8P]	0.4×4P (0.27×6P) [0.2×8P]	15.8 (10.0) [7.9]	19.0 (12.0) [9.5]	Φ7.0×1	72	1.2	75~125	1200	295	335	139	212	440	335				
	SCT-S(D)1250	1250	1.7×4P	2.0×4P	5.8	7.0	1.7/0.85×4/8P	2.0/1.0×4/8P	5.8/2.9	7.0/3.5					Φ7.0×1	72	1.2			295	335	139	212	440	335				
	SCT-S(D)1500	1500	2.1×4P	2.5×4P	6.7	8.0	2.1/1.25×4/8P	2.5/1.25×4/8P	6.7/3.4	8.0/4.0					Φ8.0×1	90	1.5	295	365	140	213	490	335						
	SCT-S(D)1800D	1800	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	2.9/1.5	3.5/1.8					Φ7.1×2	102	2.4	295	365	140	245	552	335						
	SCT-S(D)2000D	2000	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	2.9/1.5	3.5/1.8					Φ7.1×2	102	2.4	295	365	140	245	552	335						
	SCT-S(D)2500D	2500	1.7×4P	2.0×4P	2.9	3.5	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	2.9/1.5	3.5/1.8					Φ7.1×2	110	2.4	295	365	140	245	552	335						
	SCT-S(D)3000D	3000	2.1×4P	2.5×4P	3.4	4.0	2.1/1.25×4/8P	2.5/1.25×4/8P	3.4/1.7	4.0/2.0					Φ8.0×2	105	3	295	365	140	308	660	335						
	C	SCT-S(D)2000	2000	2.9×4P	3.5×4P	6.8	8.2	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	6.8/3.4					8.2/4.1	0.33×4P (0.22×6P) [0.17×8P]	0.4×4P (0.27×6P) [0.2×8P]	13.3 (8.3) [7.9]	16.0 (10.0) [8.0]	Φ11.2×1	110	2.8	100~150	1500	353	313	190	271	770
SCT-S(D)3000		3000	2.9×4P	3.5×4P	5.0	6.0	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	5.0/2.5	6.0/3.0	Φ11.2×1	110	2.8	353	313					190	271	690			386				
SCT-S(D)5000D		5000	2.9×4P	3.5×4P	2.5	3.0	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	2.5/1.3	3.0/1.5	Φ11.2×2	126	5.6	125~175	2000					370	313	200	337	980	405				
SCT-S(D)7500D		7500	2.9×4P	3.5×4P	1.7	2.0	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	1.7/0.8	2.0/1.0	0.63×4P	0.75×4P	12.5	15	Φ11.2×3					318	8.4	150~190	2500	465	330	260	430	1440	-
SCT-S(D)10000D		10000	2.9×4P	3.5×4P	2.5	3.0	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	2.5/1.3	3.0/1.5	1.25×4P	1.5×4P	12.5	15	Φ11.2×4					424	11.2			465	390	465	465	1440	-

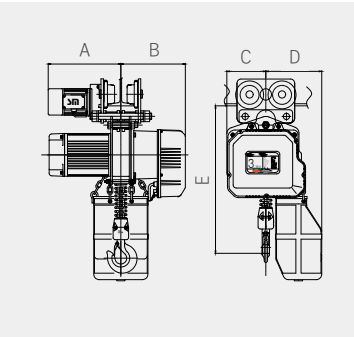
횡행 모터 : 50Hz 표준 사양 4극, 60Hz 표준 사양 6극



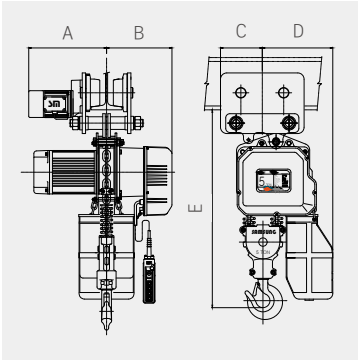
A Frame 250~500kg



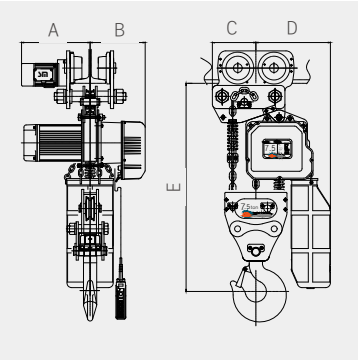
B Frame 1000~3000kg(2falls)



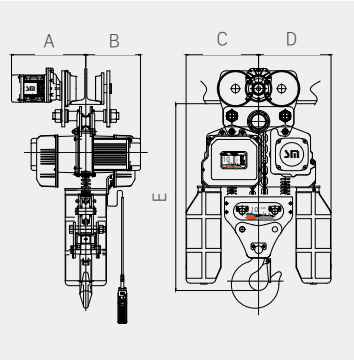
C Frame 3000kg



C Frame 5000kg



C Frame 7500kg



C Frame 10000kg

단상 호이스트

SP series

제품 개요

- 강력한 힘과 내구성을 자랑하는 모터와 브레이크
- 중량을 최소화한 알루미늄 합금 프레임
- 감전으로 인한 인체 영향을 최소화하는 전압 조작 모드
- 높은 강도와 안정성의 FEC 체인(일본산)
- 소음이 거의 발생하지 않는 내구성 있는 자재 및 감속 구조
- 균일한 품질을 유지하는 생산 제어 시스템

강력한 성능

좀 더 낮은 전압으로 정격 중량보다 최대 1.25배 많은 중량을 들어 올릴 수 있는
훌륭한 성능

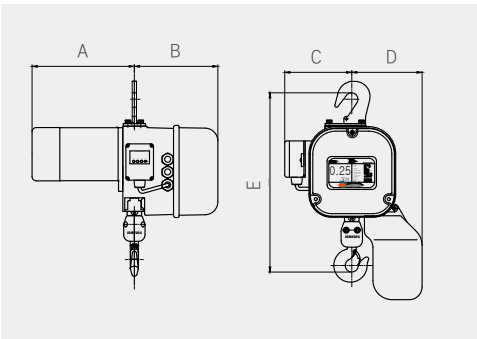
충분한 작동 시간

3상 호이스트와 같이 20분이 넘는 작동 시간

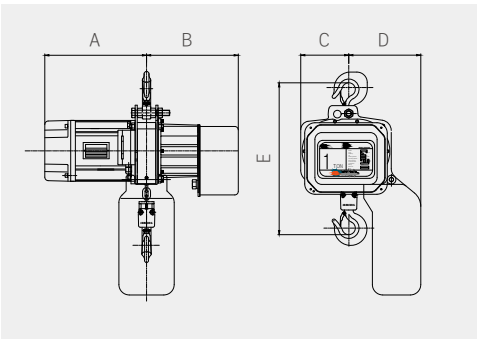


STANDARD

프레임	모델	용량[kg]	권상 모터				호이스트 체인 [mm×Falls]	순 중량 [kg]	1m 양정 추가시 추가 중량[kg]	주요 치수				
			모터 용량 [kw]		속도 [m/min]					A	B	C	D	E
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz								
A	SCO-S250-SP	250	0.63×4P	0.75×4P	4.6	5.6	Ø5.0 × 1	36	0.6	240	196	157	165	400
			0.63×4P	0.75×4P	7.0	8.4	Ø5.0 × 1							
	SCO-S500-SP	500	0.63×4P	0.75×4P	4.6	5.6	Ø5.0 × 1	38	0.6	240	196	157	165	400
			0.92×4P	1.1×4P	7.0	8.4								
B	SCO-S1000-SP	1000	1.25×4P	1.5×4P	5.8	7.0	Ø7.1 × 1	60	1.2	295	245	139	210	440
	SCO-S1800D-SP	1800	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5	Ø7.1 × 2	68	2.4	295	245	106	245	552
	SCO-S2000D-SP	2000	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5	Ø7.1 × 2	68	2.4	295	245	106	245	552



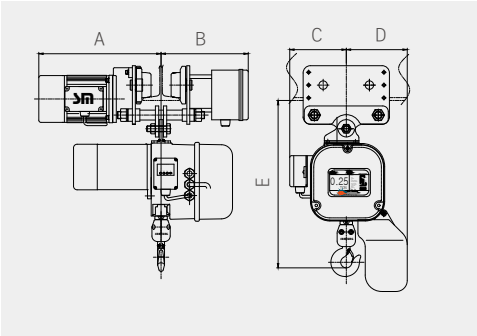
A Frame 250~500kg



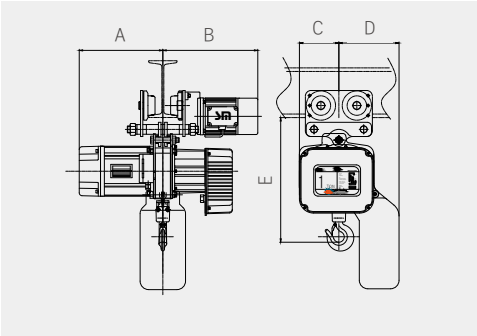
B Frame 1000~2000kg

STANDARD

프레임	모델	용량 [kg]	권상 모터				횡행 모터				체인 호이스트 [mm×Falls]	순 중량 [kg]	1m 양정 추가시 추가 중 량[kg]	빔 규격 [mm]	최소 곡률 반경 [mm]	주요 치수				
			모터 용량 [kw]		속도 [m/min]		모터 용량 [kw]		속도 [m/min]							A	B	C	D	E
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz										
A	SCT-S250-SP	250	0.63×4P	0.75×4P	4.6	5.6	0.33×4P	0.4×4P	16.7	20	Ø5.0 × 1	62	0.6	75~125	1200	335	238	130	193	444
			0.63×4P	0.75×4P	7.0	8.4					Ø5.0 × 1					335	238	130	193	452
	SCT-S500-SP	500	0.63×4P	0.75×4P	4.6	5.6					Ø5.0 × 1	64	0.6			335	238	130	193	452
			0.92×4P	1.1×4P	7.0	8.4					335					238	130	193	452	
B	SCT-S1000-SP	1000	1.25×4P	1.5×4P	5.8	7.0	0.33×4P	0.4×4P	15.8	19	Ø7.1 × 1	72	1.2	75~125	1200	295	335	139	212	440
	SCT-S1800D-SP	1800	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5					Ø7.1 × 2	102	2.4	100~150	1500	295	365	140	245	530
	SCT-S2000D-SP	2000	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5					Ø7.1 × 2	102	2.4	295	365	140	245	530		



A Frame 250~500kg



B Frame 1000~2000kg

인버터 타입

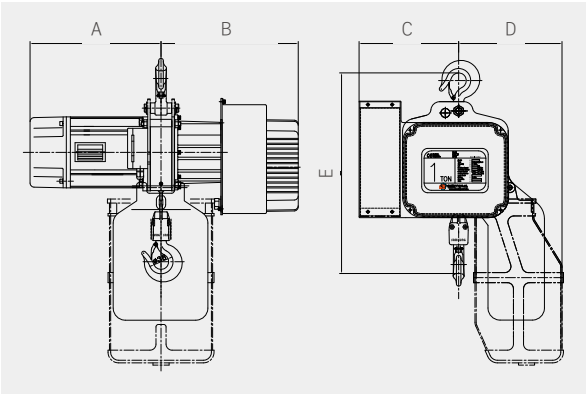
IV series

제품 개요

- 강력한 힘과 내구성을 자랑하는 모터와 브레이크
- 중량을 최소화한 알루미늄 합금 프레임
- 감전으로 인한 인체 영향을 최소화하는 전압 조작 모드
- 높은 강도와 안정성의 FEC 체인(일본산)
- 소음이 거의 발생하지 않는 내구성 있는 자재 및 감속 구조
- 균일한 품질을 유지하는 생산 제어 시스템

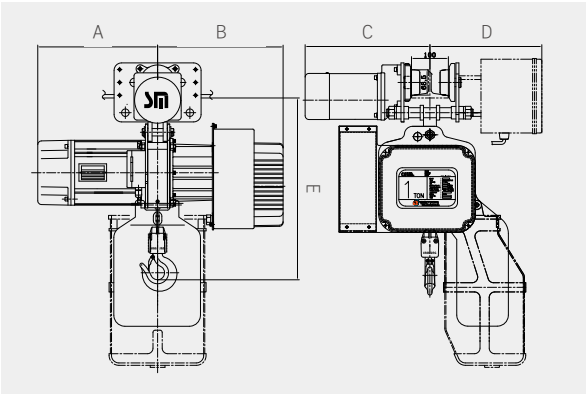


프레임	모델	용량 [kg]	호이스트 모터				호이스트 체인 [mm×Falls]	순 중량 [kg]	1m 양정 추가시 추가 중량 [kg]	주요 치수				
			모터 용량 [kw]		속도 [m/min]					A	B	C	D	E
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz								
B	SCO-1000-IV	1000	1.25×4P	1.5×4P	1.2 ~ 5.8	1.5 ~ 7.0	Ø71 × 1	68	1.2	325	340	247	256	440
	SCO-1250-IV	1250	1.7×4P	2.0×4P	1.2 ~ 5.8	1.5 ~ 7.0	Ø71 × 1	68	1.2	325	340	247	256	440
	SCO-1500-IV	1500	2.1×4P	2.5×4P	1.6 ~ 6.7	2.0 ~ 8.0	Ø8.0 × 1	78	1.5	325	340	260	260	490
	SCO-1800D-IV	1800	1.25×4P	1.5×4P	0.6 ~ 2.9	0.7 ~ 3.5	Ø71 × 2	83	2.4	295	345	260	291	552
	SCO-2000D-IV	2000	1.25×4P	1.5×4P	0.6 ~ 2.9	0.7 ~ 3.5	Ø71 × 2	83	2.4	295	345	260	291	552
	SCO-2500-IV	2500	1.7×4P	2.0×4P	0.6 ~ 2.9	0.7 ~ 3.5	Ø71 × 2	83	2.4	295	345	260	291	552
	SCO-3000D-IV	3000	2.1×4P	2.5×4P	0.8 ~ 3.3	1.0 ~ 4.0	Ø8.0 × 2	88	3	325	345	215	305	660



B Frame 1000~3000kg

프레임	모델	용량 [kg]	호이스트 모터				횡행 모터				호이스트 체인 [mm× Falls]	순 중량 [kg]	1m 양정 추가시 추가 중량 [kg]	빔 규격 [mm]	최소 곡률 반경 [mm]	주요 치수				
			모터 용량 [kw]		속도 [m/min]		모터 용량 [kw]		속도 [m/min]							A	B	C	D	E
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz										
B	SCT-1000-IV	1000	1.25×4P	1.5×4P	1.2 ~ 5.8	1.5 ~ 7.0	0.33×4P	0.4×4P	3 ~ 16.7	4 ~ 20	Ø71×1	89	1.2	75~125	1200	295	316	340	304	480
	SCT-1250-IV	1250	1.7×4P	2.0×4P	1.2 ~ 5.8	1.5 ~ 7.0	0.33×4P	0.4×4P			Ø71×1	89	1.2			295	316	340	304	480
	SCT-1500-IV	1500	2.1×4P	1.5×4P	1.6 ~ 6.7	2.0 ~ 8.0	0.33×4P	0.4×4P			Ø8.0×1	97	1.5			325	351	130	231	510
	SCT-1800D-IV	1800	1.25×4P	1.5×4P	0.6 ~ 2.9	0.7 ~ 3.5	0.33×4P	0.4×4P	3 ~ 15	3.5 ~ 18	Ø71×2	109	2.4	100~150	1500	295	351	130	231	550
	SCT-2000D-IV	2000	1.25×4P	1.1×4P	0.6 ~ 2.9	0.7 ~ 3.5	0.33×4P	0.4×4P			Ø71×2	109	2.4			295	351	130	231	550
	SCT-2500-IV	2500	1.7×4P	2.0×4P	0.6 ~ 2.9	0.7 ~ 3.5	0.33×4P	0.4×4P			Ø71×2	117	2.4			295	351	139	231	550
	SCT-3000D-IV	3000	2.1×4P	2.5×4P	0.8 ~ 3.3	1.0 ~ 4.0	0.33×4P	0.4×4P			Ø8.0×2	112	3			325	351	140	231	650



B Frame 1000~3000kg

SPECIAL

Type

제품 개요

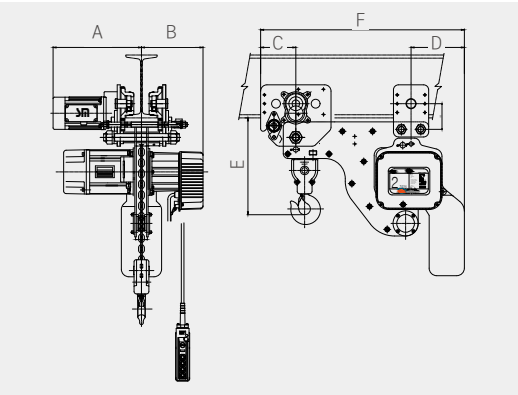
- 강력한 힘과 내구성을 자랑하는 모터와 브레이크
- 중량을 최소화한 알루미늄 합금 프레임
- 감전으로 인한 인체 영향을 최소화하는 전압 조작 모드
- 높은 강도와 안정성의 FEC 체인(일본산)
- 소음이 거의 발생하지 않는 내구성 있는 자재 및 감속 구조
- 균일한 품질을 유지하는 생산 제어 시스템



로우 헤드 타입

프레임	모델	용량 [kg]	관상 모터 [Single]				관상 모터 [Dual]				횡행 모터				호이스트 체인 [mm x Falls]	순 중량 [kg]	1m 양정 추가시 추가 중량 [kg]	빔 규격 [mm]	최소 곡률 반경 [mm]	주요 치수							
			모터 용량 [kw]		속력 [m/min]		모터 용량 [kw]		속도 [m/min]		모터 용량 [kw]		속도 [m/min]							싱글						듀얼	
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz						A	B	C	D	E	F		G
B	SCL-S(D)1000	1000	1.25×4P	1.5×4P	5.8	7.0	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	5.8/2.9	7.0/3.5	0.33×4P (0.22×6P) [0.17×8P]	0.4×4P (0.27×6P) [0.2×8P]	16.7 (11.1) [8.3]	20.0 (13.3) [10.0]	Ø70×1	72	1.2	75-125	∞	335	245	132	212	320	802	350	
	SCL-S(D)1250	1250	1.7×4P	2.0×4P	5.8	7.0	1.7/0.85×4/8P	2.0/1.0×4/8P	5.8/2.9	7.0/3.5					Ø70×1	72	1.2			335	245	132	212	320	802	350	
	SCL-S(D)1500	1500	2.1×4P	2.5×4P	6.7	8.0	2.1/1.25×4/8P	2.5/1.25×4/8P	6.7/3.4	8.0/4.0					Ø8.0×1	90	1.5	100-150	∞	352	245	140	216	390	820	350	
	SCL-S(D)1800D	1800	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	2.9/1.5	3.5/1.8					Ø71×2	102	2.4			350	245	140	212	385	810	350	
	SCL-S(D)2000D	2000	1.25×4P	1.5×4P	2.9	3.5	1.25/0.63×4/8P	1.5/0.75×4/8P	2.9/1.5	3.5/1.8					Ø71×2	102	2.4			350	245	140	212	385	810	350	
	SCL-S(D)2500D	2500	1.7×4P	2.0×4P	2.9	3.5	1.7/0.85×4/8P	2.0/1.0×4/8P	2.9/1.5	3.5/1.8					Ø71×2	110	2.4			350	245	140	212	385	810	350	
	SCL-S(D)3000D	3000	2.1×4P	2.5×4P	3.4	4	2.1/1.25×4/8P	2.5/1.25×4/8P	3.4/1.7	4.0/2.0					Ø8.0×2	105	3			352	245	140	216	490	820	350	
C	SCL-S(D)2000	2000	2.9×4P	3.5×4P	6.8	8.2	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	6.8/3.4	8.2/4.1	0.33×4P (0.22×6P) [0.17×8P]	0.4×4P (0.27×6P) [0.2×8P]	13.3 (8.3) [6.7]	16.0 (10.0) [8.0]	Ø11.2×1	135	2.8	100-150	∞	364	313	140	272	510	890	390	
	SCL-S(D)3000	3000	2.9×4P	3.5×4P	5	6	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	5.0/2.5	6.0/3.0					Ø11.2×1	135	2.8			364	313	140	272	510	890	390	
	SCL-S(D)5000D	5000	2.9×4P	3.5×4P	2.5	3	2.9/1.5×4/8P	3.5/1.75×4/8P	2.5/1.3	3.0/1.5					Ø11.2×2	194	5.6	125-175	∞	370	313	180	272	700	1010	390	

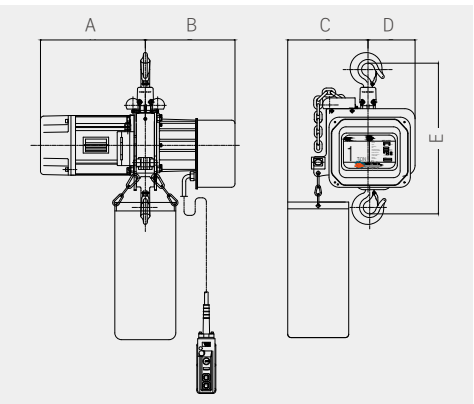
횡행 모터 : 50Hz 표준 사양 4극, 60Hz 표준 사양 6극



이벤트 타입

- 방송&성능 장비를 사용하기에 간편, 설치 및 해체 용이. 단상&3상
- 경량, 수려한 외관, 훌륭한 운송 능력, 편리한 핸들링

프레임	모델	용량 [kg]	호이스트 모터				호이스트 체인 [mm×Falls]	순 중량 [kg]	1m 양정 추가시 추가 중량 [kg]	주요 치수				
			모터 용량 [kw]		속력[m/min]					A	B	C	D	E
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz								
B	SCO-500-EV	500	1.25×4P	1.5×4P	9	10.8	Ø71 × 1	60	1.2	295	245	285	140	445
	SCO-1000-EV	1000	1.25×4P	1.5×4P	5.8	7	Ø71 × 1	60	1.2	295	245	285	140	445
	SCO-1500-EV	1500	2.1×4P	2.5×4P	6.7	8	Ø8.0 × 1	65	1.5	325	245	295	140	540



고양정 타입



방폭 호이스트



더블거더 타입



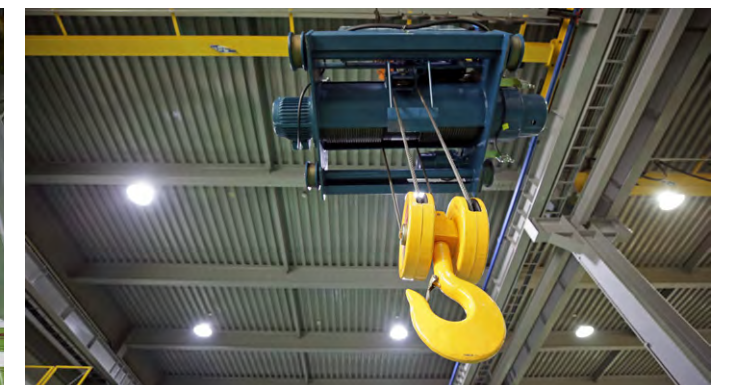
레귤러 타입

SN series



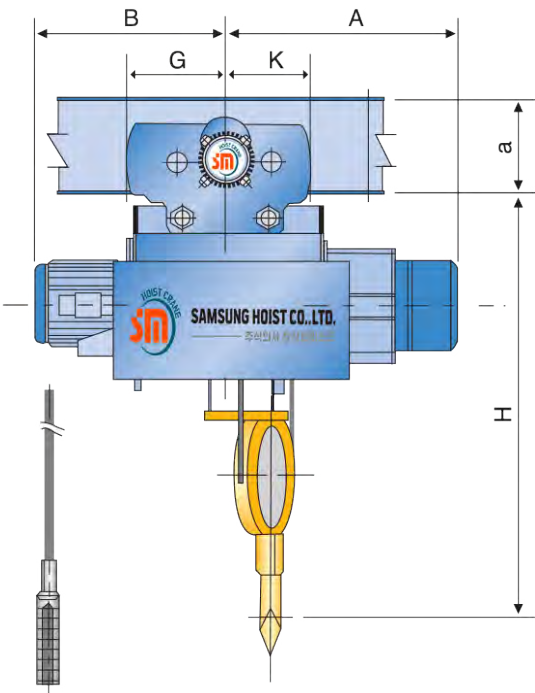
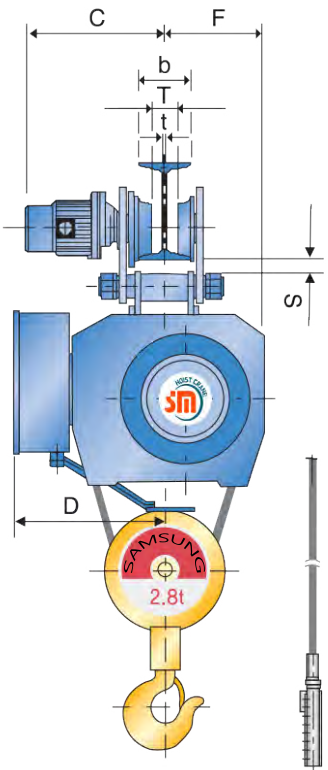
더블 레일 타입

SD series



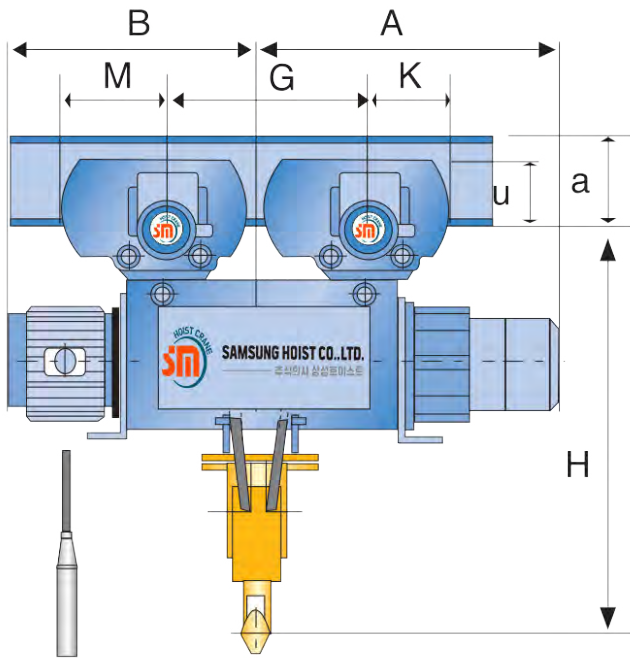
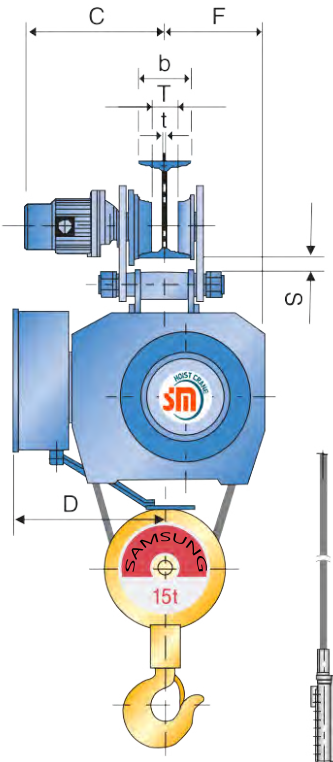
레귤러 타입

모델			SN0005			SN0010			SN0020			SN0028			SN0030												
용량 [kg]			500			1000			2000			2800			3000												
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz													
권상	권상 속도 [m/min]	고속	10.0	12.0	10.0	12.0	8.4	10.0	7.5	9.0	7.5	9.0															
		저속	5.0	6.0	5.0	6.0	4.2	5.0	3.7	4.5	3.7	4.5															
	권상 모터 [Kw]	고속	1.2 × 4P		2.4 × 4P		3.7 × 4P		4.8 × 4P		5.5 × 4P																
		저속	0.6 × 8P		1.2 × 8P		1.8 × 8P		2.4 × 8P		2.8 × 8P																
	와이어 로프	구조	6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0																
		외경 [mm] × 로프 수	6.0 × 2		8.0 × 2		10.0 × 2		12.5 × 2		12.5 × 2																
브레이크			DC magnet disk brake																								
횡행	횡행 속도[m/min]	고속	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0															
		저속	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0															
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.4 × 4P		0.4 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P																
		저속	0.2 × 6P		0.2 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P																
브레이크			DC magnet disk brake																								
주요 치수 [mm]		H	705			815			980			1115			1115												
		A	370			405			465			520			520												
		B	355			380			410			440			440												
		D	255			275			310			365			380												
		G	275			255			260			260			260												
		K	200			200			225			225			225												
빔 규격 및 주요 치수 [mm]		a × b × t	C	S	R	U	V	C	S	R	U	V	C	S	R	U	V	C	S	R	U	V					
		200 × 100 × 7	385	150	38	46	144	385	170	38	46	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		250 × 125 × 7.5	395	150	30	71	153	395	170	30	71	153	445	205	24	71	182	445	210	23	71	182	445	210	23	71	182
		300 × 150 × 10	410	150	28	96	155	410	170	28	96	155	460	205	24	96	182	460	210	23	96	182	460	210	23	96	182
최소 곡률 반경 [mm]			1500			1500			1800			1800			1800												
중량 [kg]			147			190			278			374			374												



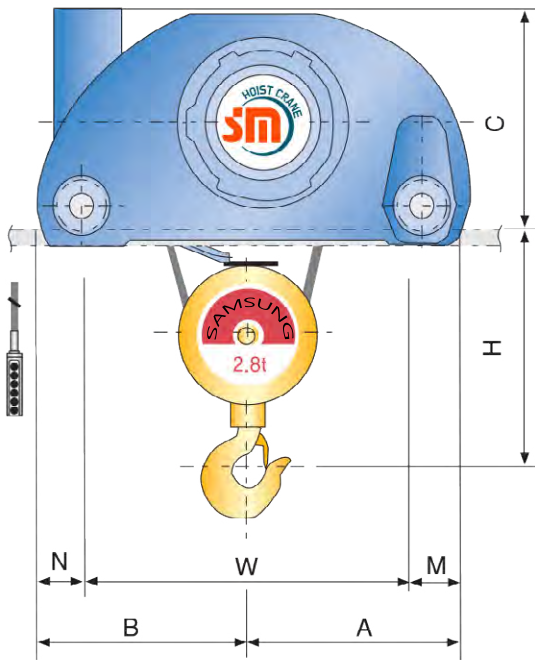
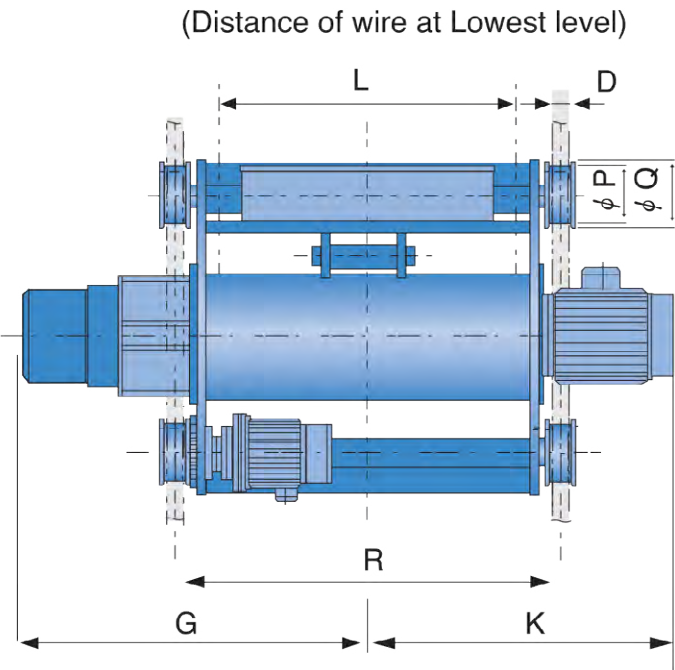
레귤러 타입

모델			SN0050		SN0075		SN0100		SN0150		SN0200																
용량 [kg]			5000		7500		10000		15000		20000																
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz															
권상	권상 속도 [m/min]	고속	4.7	5.6	3.1	3.8	3.7	4.5	3.7	4.5	3.5	4.2															
		저속	3.5	4.2	2.3	2.8	2.5	3.0	2.5	3.0	2.8	3.4															
	권상 모터[Kw × P]	고속	5.5 × 6P		5.5 × 6P		9.0 × 8P		13.0 × 8P		17.0 × 8P																
		저속	4.2 × 8P		4.2 × 8P		6.0 × 12P		8.5 × 12P		11.5 × 12P																
	와이어 로프	구조	6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0																
		외경 [mm] × 로프 수	16.0 × 2		14.0 × 4		16.0 × 4		20.0 × 4		22.4 × 4																
	브레이크			DC magnet disk brake																							
횡행	횡행 속도 [m/min]	고속	12.5	15.0	12.5	15.0	12.5	15.0	12.5	15.0	12.5	15.0															
		저속	8.3	10.0	8.3	10.0	8.3	10.0	8.3	10.0	8.3	10.0															
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.75 × 4P		0.75 × 4P × 2units		0.75 × 4P × 2units		1.5 × 4P × 2units		1.5 × 4P × 2units																
		저속	0.5 × 6P		0.5 × 6P × 2units		0.5 × 6P × 2units		1.0 × 6P × 2units		1.0 × 6P × 2units																
	브레이크			DC magnet disk brake																							
주요 치수 [mm]		H	1325				1460				1520				1875				2115								
		A	605				925				975				1075				1165								
		B	500				835				955				1005				1220								
		D	415				480				510				620				640								
		G	275				800				800				800				800								
		K	275				276				276				300				300								
빔 규격 및 주요 치수 [mm]		a × b × t	C	F	S	T	U	C	F	S	T	U	C	F	S	T	U	C	F	S	T	U	C	F	S	T	U
		250 × 125 × 7.5	455	250	398	61	222																				
		300 × 150 × 10	465	250	37	86	224	500	300	35	68	224	485	330	35	68	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		450 × 175 × 13	480	250	34	111	228	510	300	30	93	228	490	330	30	93	228	580	370	32	77	248	580	400	32	77	248
		600 × 190 × 13						520	300	25	118	232	495	330	25	118	232	590	370	32	92	248	590	370	32	92	248
최소 곡률 반경 [mm]			2300				For Straight rails only																				
중량 [kg]			577				910				1210				2030				2430								



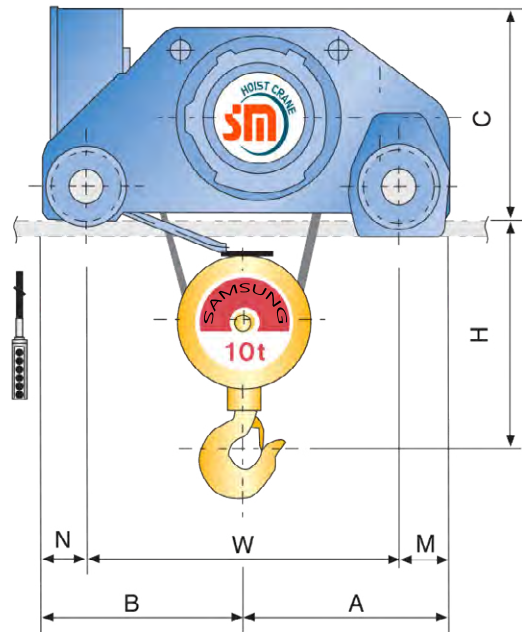
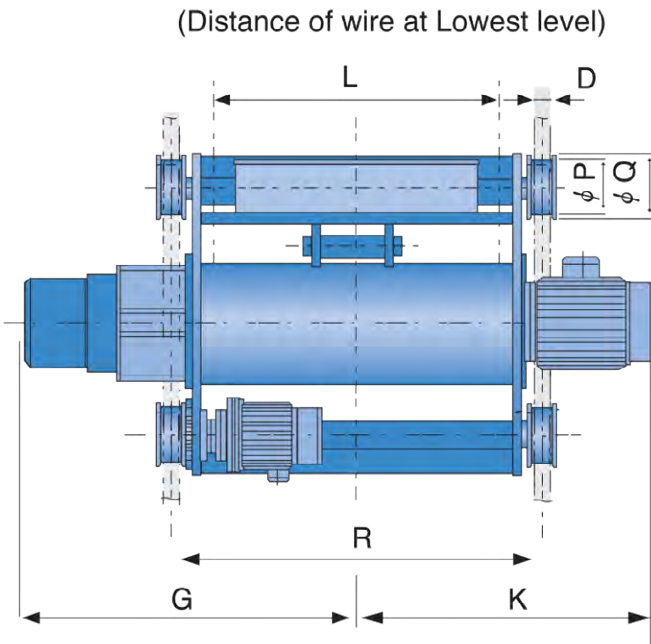
더블 레일 타입

모델			SD0020		SD0028		SD0030		SD0050	
용량 [kg]			2000		2800		3000		5000	
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
권상	권상 속도 [m/min]	고속	8.4	10.0	7.5	9.0	7.5	9.0	4.7	5.6
		저속	4.2	5.0	3.7	4.5	3.7	4.5	3.5	4.2
	권상 모터 [Kw]	고속	3.7 × 4P		4.8 × 4P		5.5 × 4P		5.5 × 6P	
		저속	1.8 × 8P		2.4 × 8P		2.8 × 8P		4.2 × 8P	
	와이어 로프	구조	6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0	
		외경[mm] × 로프 수	8.0 × 4		9.0 × 4		9.0 × 4		12.5 × 4	
브레이크			DC magnet disk brake							
횡행	횡행 속도 [m/min]	고속	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0
		저속	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P	
		저속	0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P	
	브레이크			DC magnet disk brake						
주요 치수 [mm]			H	415	420		420		510	
			R	950	950		950		1150	
			A	465	465		465		510	
			B	390	390		390		470	
			C	500	500		600		630	
			G	740	785		785		935	
			K	690	705		705		830	
			W	650	650		650		760	
			D	47	47		47		47	
			L	680	690		690		890	
			M	115	115		115		125	
			N	90	90		90		110	
			P	140	140		140		165	
			Q	170	170		170		190	
중량 [kg]			450		550		550		850	
횡행 레일 [kg/m]			15		15		15		15	



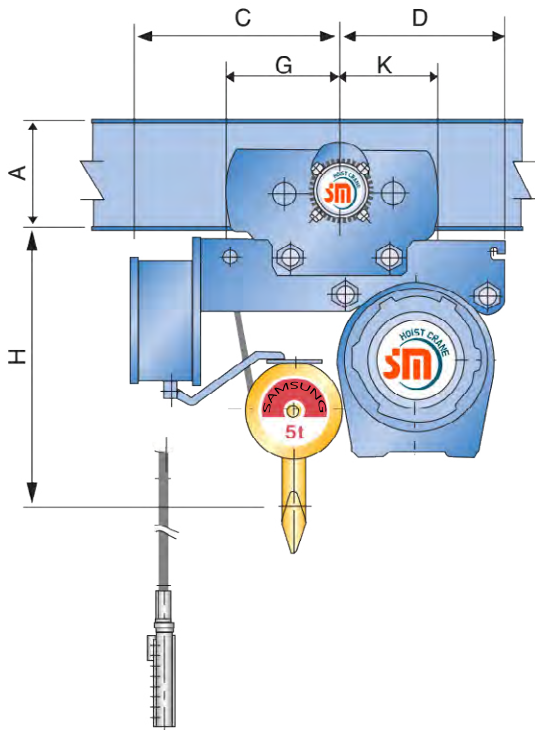
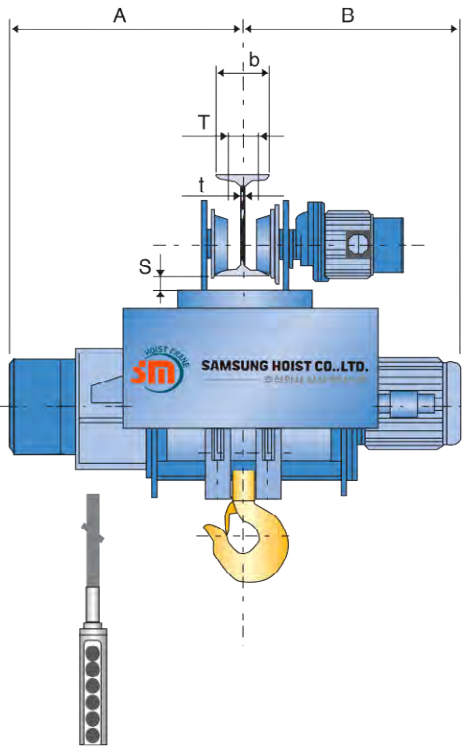
더블 레일 타입

모델			SD0075		SD0100		SD0150		SD0200		SD0300	
용량 [kg]			7500		10000		15000		20000		30000	
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
권상	권상 속도 [m/min]	고속	3.1	3.8	3.7	4.5	3.7	4.5	3.5	4.2	2.3	2.8
		저속	2.0	2.8	2.5	3.0	2.5	3.0	2.3	2.8	1.5	1.8
	권상 모터[Kw × P]	고속	5.5 × 6P		9 × 8P		13 × 8P		17 × 8P		17 × 8P	
		저속	4.2 × 8P		6 × 12P		8.5 × 12P		11.5 × 12P		11.5 × 12P	
	와이어 로프	구조	6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0	
		외경[mm] × 로프 수	14.0 × 4		16.0 × 4		20.0 × 4		22.4 × 4		22.4 × 6	
	브레이크			DC magnet disc brake								
횡행	횡행 속도 [m/min]	고속	12.5	15.0	12.5	15.0	12.5	15.0	12.5	15.0	12.5	15.0
		저속	8.3	10.0	8.3	10.0	8.3	10.0	8.3	10.0	8.3	10.0
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.75 × 4P		0.75 × 4P		1.5 × 4P		1.5 × 4P		1.5 × 4P × 2units	
		저속	0.5 × 6P		0.5 × 6P		1.0 × 6P		1.0 × 6P		1.0 × 6P × 2units	
	브레이크			DC magnet disc brake								
주요 치수 [mm]		H	730		775		995		1175		1480	
		R	1150		1150		1200		1300		1800	
		A	525		565		625		670		940	
		B	480		510		555		610		980	
		C	645		695		860		900		980	
		G	925		975		1075		1165		1425	
		K	835		955		1005		1220		1480	
		W	800		865		920		1000		1540	
		D	58		58		58		58		70	
		L	852		851		872		934		1418	
		M	120		120		130		140		180	
		N	95		100		130		140		160	
		P	165		165		180		220		250	
		Q	195		195		210		250		280	
중량 [kg]			900		1200		1820		2300		3450	
횡행 레일 [kg/m]			15		15		22		22		22	



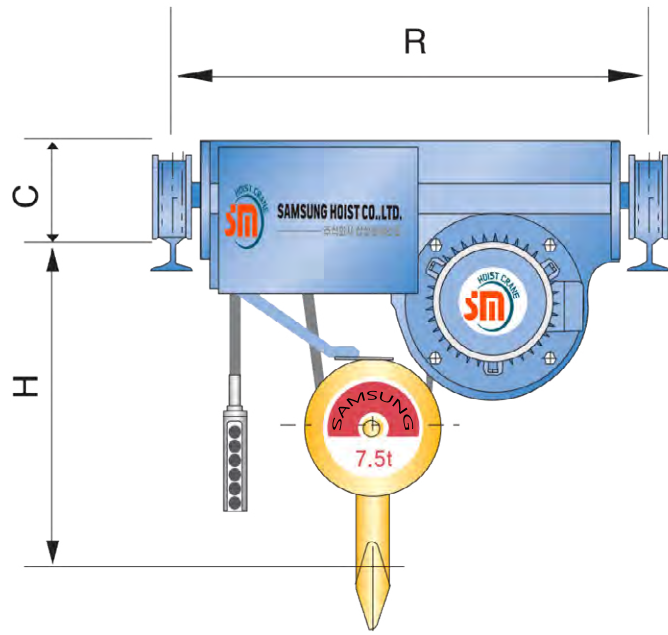
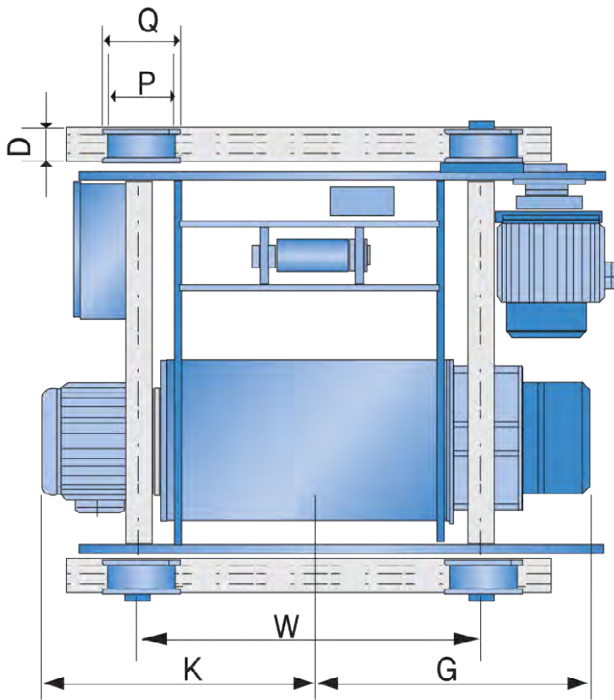
로우 헤드 타입

모델			SL0010			SL0020			SL0028			SL0030			SL0050			
용량 [kg]			1000			2000			2800			3000			5000			
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				
권상	권상 속도 [m/min]	고속	10.0	12.0	8.4	10.0	7.5	9.0	7.5	9.0	4.7	5.6						
		저속	5.0	6.0	4.2	5.0	3.7	4.5	9.7	4.5	9.5	4.2						
	권상 모터 [Kw]	고속	2.4 × 4P		3.7 × 4P		4.8 × 4P		5.5 × 4P		5.5 × 6P							
		저속	1.2 × 8P		1.8 × 8P		2.4 × 8P		2.8 × 8P		4.2 × 8P							
	와이어 로프	구조	6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0							
		외경[mm] × 로프 수	6.0 × 4		8.0 × 4		9.0 × 4		9.0 × 4		11.2 × 4							
브레이크			DC magnet disk brake															
회행	회행 속도 [m/min]	고속	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0						
		저속	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0						
	회행 모터[Kw × P]	고속	0.4 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P							
		저속	0.2 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P							
브레이크			DC magnet disk brake															
주요 치수 [mm]			H	550		620		620			620			800				
			A	505		590		620			620			705				
			B	480		510		540			540			585				
			C	405		435		495			510			585				
			D	290		385		395			395			465				
			G	255		260		260			260			275				
			K	200		200		225			225			275				
빔 규격 및 주요 치수			a × b × t	S	T	U	S	T	U	S	T	U	S	T	U			
			200 × 100 × 7	38	46	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			250 × 125 × 7.5	30	71	153	22	71	182	23	71	182	22	371	182	-	-	-
			300 × 150 × 10	30	71	153	22	96	182	23	96	182	23	96	182	26	86	224
			450 × 175 × 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	111	228
최소 곡률 반경 [mm]			1500			1800			1800			1800			2300			
중량 [kg]			200			350			440			440			730			



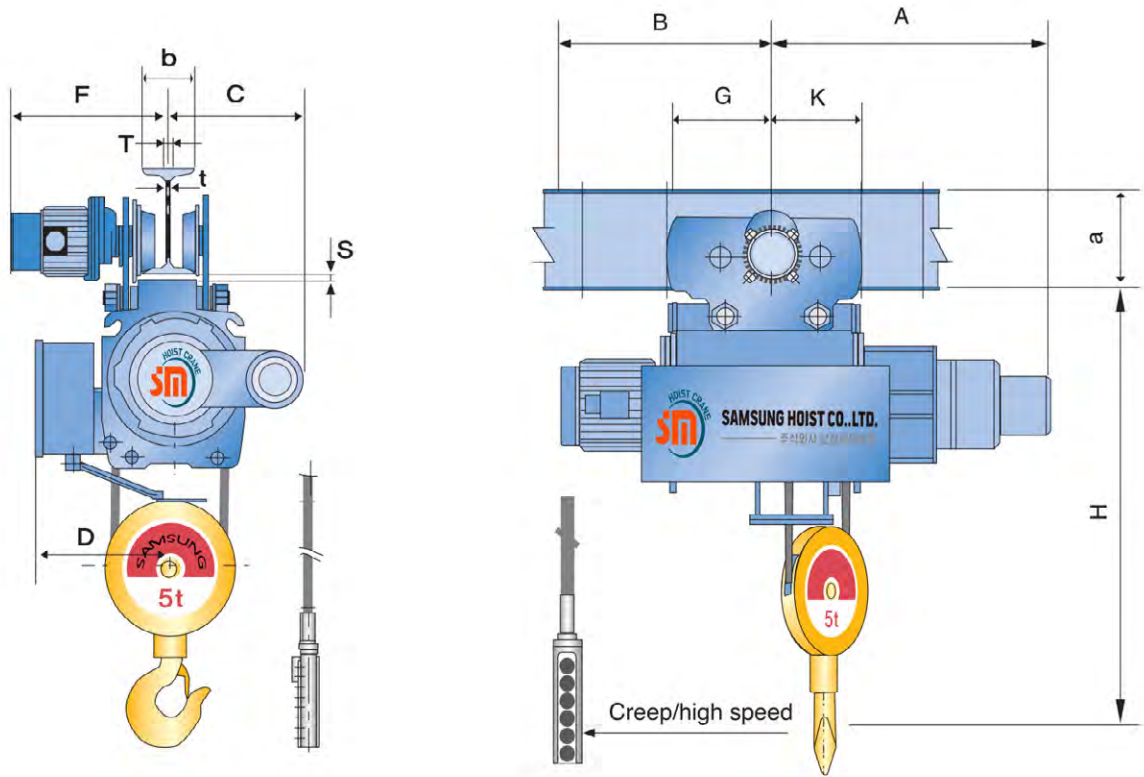
더블 로우 헤드 타입

모델			SP0020		SP0028		SP0030		SP0050		SP0075	
용량 [kg]			2000		2800		3000		5000		7500	
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
권상	권상 속도 [m/min]	고속	8.4	10	7.5	9.0	7.5	9.0	4.7	5.6	3.2	3.8
		저속	5.0	6.0	3.8	4.5	3.8	4.5	3.5	4.2	2.4	2.8
	권상 모터 [Kw]	고속	3.7 × 4P		4.8 × 4P		5.5 × 4P		5.5 × 6P		5.5 × 6P	
		저속	1.8 × 6P		2.4 × 8P		2.8 × 8P		4.2 × 8P		4.2 × 8P	
	와이어 로프	구조	6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0	
		외경[mm] × 로프 수	8.0 × 4		9.0 × 4		9.0 × 4		11.2 × 4		14.0 × 4	
	브레이크		DC magnet disk brake									
회행	회행 속도 [m/min]	고속	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	12.5	15.0
		저속	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	8.3	10.0
	회행 모터[Kw × P]	고속	0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P	
		저속	0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P	
	브레이크		DC magnet disk brake									
주요 치수 [mm]		H	390		495		495		525		950	
		R	950		950		950		1150		1400	
		C	170		170		170		200		200	
		G	582		652		652		730		925	
		K	532		550		550		650		870	
		W	650		650		650		772		1250	
		D	47		47		47		47		47	
		P	140		140		140		165		165	
		Q	170		170		170		195		195	
중량 [kg]		500		670		670		850		860		
회행 레일 [kg/m]		15		15		15		15		15		



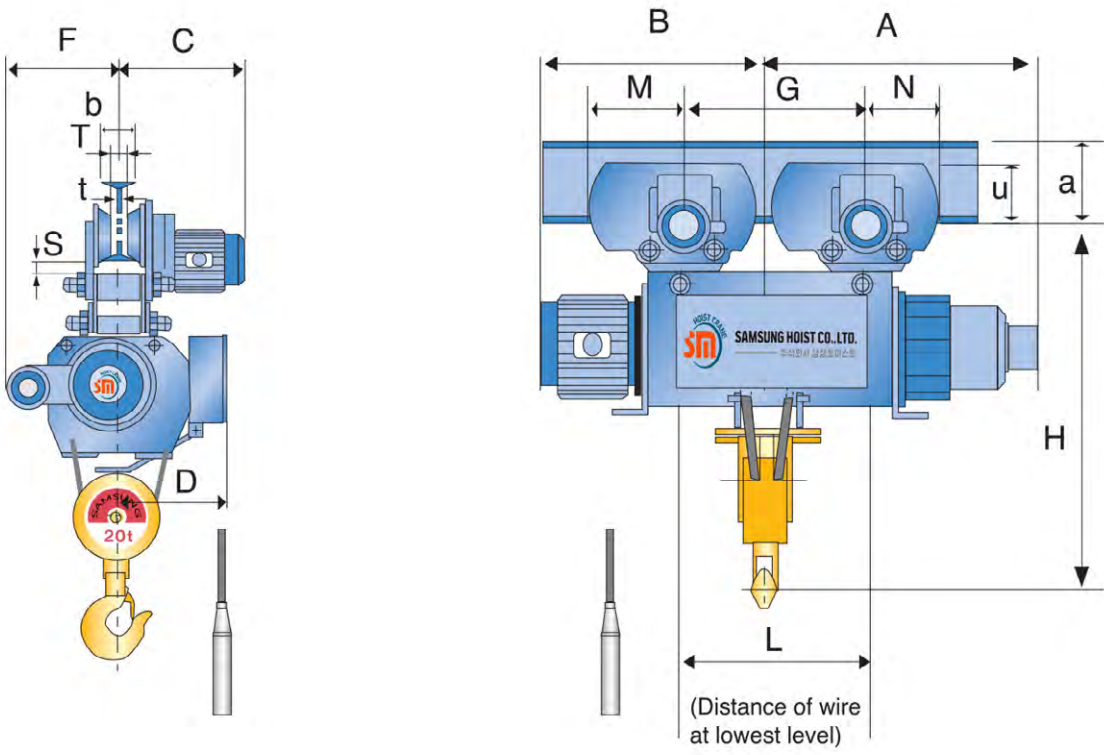
레귤러 미속 타입

모델			SN0010-C				SN0020-C				SN0028-C				SN0030-C				SN0050-C				
용량 [kg]			1000				2000				2800				3000				5000				
주파수			50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		
권상	권상 속도(m/min)	고속	10.0	12.0	8.4	10.0	7.5	9.0	7.5	9.0	7.5	9.0	7.5	9.0	4.7	5.6							
		저속	5.0	6.0	4.2	5.0	3.7	4.5	3.7	4.5	3.7	4.5	3.7	4.5	3.5	4.2							
		미속	1.0	1.2	0.84	1.0	0.75	0.9	0.75	0.9	0.75	0.9	0.75	0.9	0.47	0.56							
	권상 모터 [kw]	고속	2.4 × 4P		3.7 × 4P		4.8 × 4P		5.5 × 4P		5.5 × 6P												
		저속	1.2 × 8P		1.8 × 8P		2.4 × 8P		2.8 × 8P		4.2 × 8P												
		미속	0.4 × 4		0.4 × 4		1.1 × 4		1.1 × 4		1.0 × 6												
	와이어 로프	구조	6 × 37		6 × 37		6 × 37		6 × 37		6 × 37												
		외경[mm] × 로프 수	8 × 2		10 × 2		12.5 × 2		12.5 × 2		16 × 2												
	브레이크			DC magnet disk brake																			
횡행	횡행 속도 [m/min]	고속	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0							
		저속	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0							
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.4 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P												
		저속	0.2 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P												
브레이크			DC magnet disk brake																				
주요 치수 [mm]		H	815				980				1115				1115				1325				
		A	580				620				740				740				840				
		B	380				410				440				440				500				
		D	275				310				365				380				415				
		G	255				260				260				260				275				
		K	200				225				225				225				275				
빔 규격 및 주요 치수 [mm]		a × b × t	C	S	R	U	C	S	R	U	C	S	R	U	C	S	R	U	C	S	R	U	
		200 × 100 × 7	395	38	46	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		250 × 125 × 7.5	395	30	71	153	445	26	71	183	445	25	71	182	445	25	71	182	455	37	61	222	
		300 × 150 × 10	410	28	96	156	460	24	96	182	460	23	96	182	460	23	96	182	465	32	86	224	
		450 × 175 × 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	480	32	111	228	
최소 곡률 반경 [mm]		1500				1500				1800				1800				1800					
중량 [kg]		147				190				278				374				374					



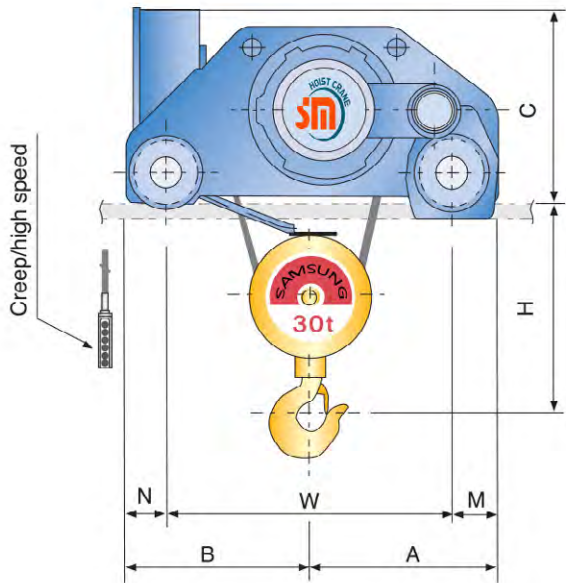
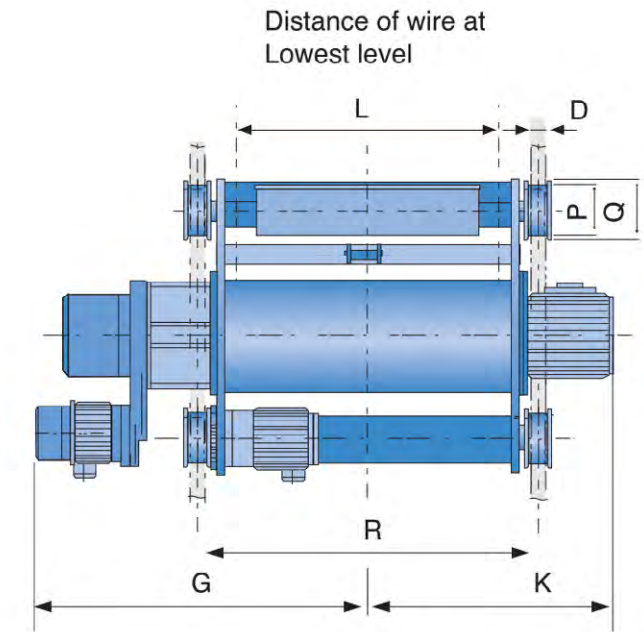
레귤러 미속 타입

모델			SN0075-C				SN0100-C				SN0150-C				SN0150-C				
용량 [kg]			7500				10000				15000				20000				
주파수			50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		50Hz		60Hz		
권상	권상 속도(m/min)	고속	3.1		3.8		3.7		4.5		3.7		4.5		3.5		4.2		
		저속	2.3		2.8		2.5		3.0		2.5		3.0		2.8		3.4		
		미속	0.31		0.38		0.37		0.45		0.37		0.45		0.32		0.42		
	권상 모터 [kw]	고속	5.5× 6P				9.0 × 8P				13.0 × 8P				17.0 × 8P				
		저속	4.2 × 8P				6.0 × 12P				8.5 × 12P				11.5 × 12P				
		미속	1.0 × 6P				1.1 × 8P				1.8 × 8P				1.8 × 8P				
	와이어 로프	구조	6.0 × 370				6.0 × 370				6.0 × 370				6.0 × 370				
		외경[mm] × 로프 수	14 × 4				16 × 4				20 × 4				22.4 × 4				
	브레이크			DC magnet disk brake															
횡행	횡행 속도 [m/min]	고속	12.5		15.0		12.5		15.0		12.5		15.0		12.5		15.0		
		저속	8.3		10.0		8.3		10.0		8.3		10.0		8.3		10.0		
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.75 × 4P × 2units				0.75 × 4P × 2units				1.5 × 4P × 2units				1.5 × 4P × 2units				
		저속	0.5 × 6P × 2units				0.5 × 6P × 2units				1.0 × 6P × 2units				1.0 × 6P × 2units				
브레이크			DC magnet disk brake																
주요 치수 [mm]		H	1460				1565				1875				2115				
		A	1170				1230				1365				1460				
		B	835				955				1005				1220				
		D	480				510				620				640				
		F	465				525				575				621				
		L	850				850				870				935				
		G	800				800				800				850				
		M	276				276				300				300				
빔 규격 및 주요 치수 [mm]		K	276				276				300				300				
		a × b × c	C	S	R	U	C	S	R	U	C	S	R	U	C	S	R	U	
		300 × 150 × 10	500	35	68	224	475	35	68	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		450 × 175 × 10	510	30	93	228	490	30	93	228	580	32	77	248	580	32	77	248	
		600 × 190 × 13	520	32	118	227	495	32	118	227	587	37	92	243	587	37	92	243	
		450 × 175 × 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	480	32	111	228		
최소 곡률 반경 [mm]			For Straight rails only																
중량 [kg]			970				1280				2180				2520				



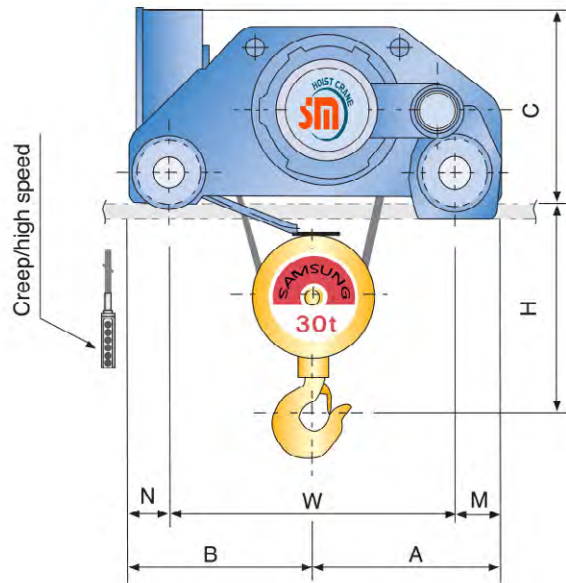
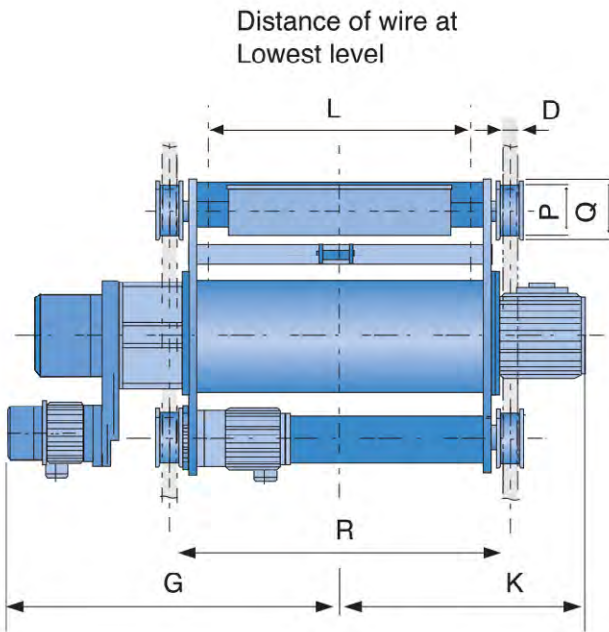
■ 더블 레일 미속 타입

모델			SD0020-C		SD0028-C		SD0030-C		SD0050-C	
용량 [kg]			2000		2800		3000		5000	
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
권상	권상 속도(m/min)	고속	8.4	10.0	7.5	9.0	7.5	9.0	4.7	5.6
		저속	4.2	5.0	3.7	4.5	3.7	4.5	3.5	4.2
		미속	0.84	1.0	0.75	0.9	0.75	0.9	0.47	0.56
	권상 모터 [kw]	고속	3.7 × 4P		4.8 × 4P		5.5 × 4P		5.5 × 6P	
		저속	1.8 × 8P		2.4 × 8P		2.8 × 8P		4.2 × 8P	
		미속	0.4 × 4		1.1 × 4		1.1 × 4		1.0 × 6	
	와이어 로프	구조	6.0 × 370		6.0 × 370		6.0 × 370		6.0 × 370	
		외경[mm] × 로프 수	8.0 × 4		9.0 × 4		9.0 × 4		12.5 × 4	
	브레이크			DC magnet disk brake						
횡행	횡행 속도 [m/min]	고속	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0
		저속	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P	
		저속	0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P	
브레이크			DC magnet disk brake							
주요 치수 [mm]		H	415		420		420		510	
		R	950		950		950		1150	
		A	465		465		465		510	
		B	390		390		390		470	
		C	500		600		600		550	
		G	905		1020		1020		1170	
		K	609		705		705		830	
		W	650		650		650		760	
		S	45		45		45		42	
		D	47		47		47		47	
		L	680		690		690		890	
		M	115		115		115		125	
		N	90		90		90		110	
중량 [kg]		490		590		590		900		
횡행 레일 [Kg/m]		15		15		15		15		



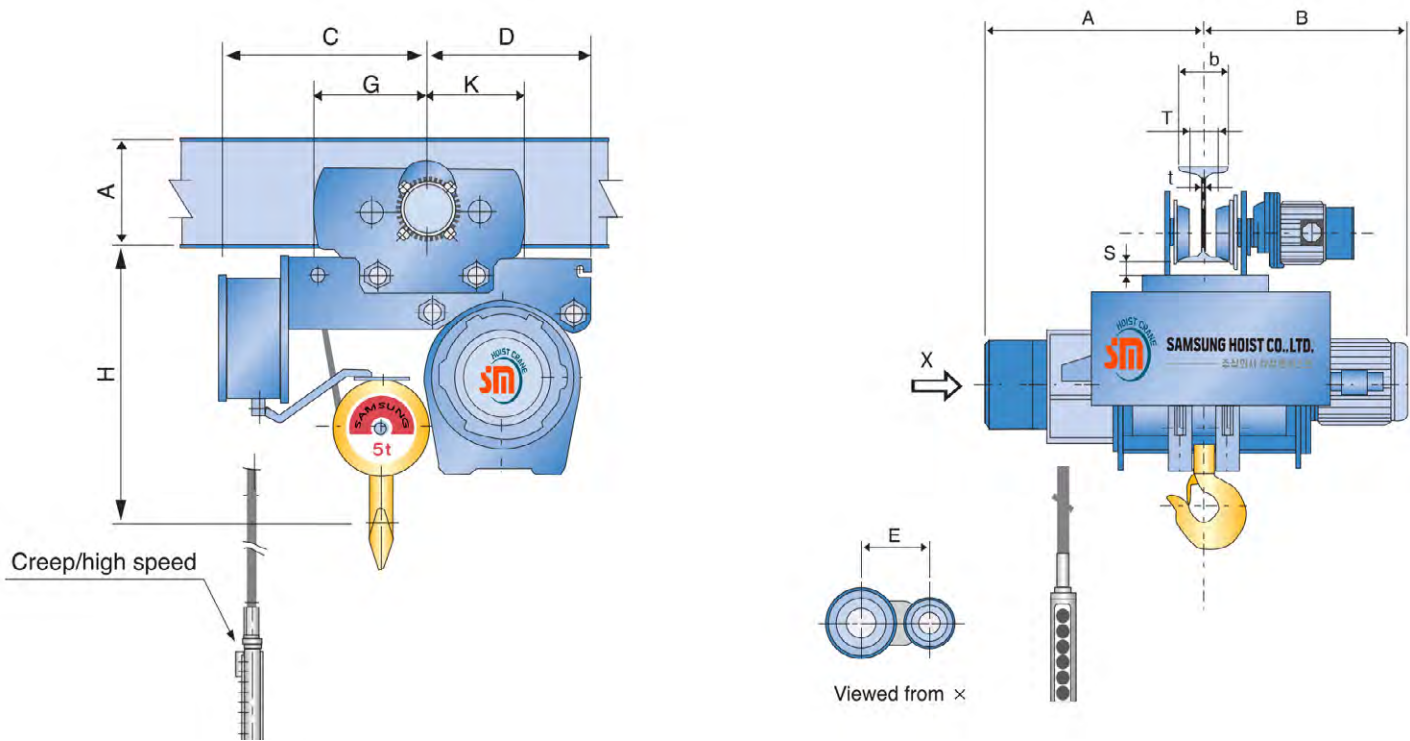
■ 더블 레일 미속 타입

모델			SD0075-C		SD0100-C		SD0150-C		SD0200-C		SD0300-C	
용량 [kg]			7500		10000		15000		20000		30000	
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
권상	권상 속도(m/min)	고속	3.1	3.8	3.7	4.5	3.5	4.5	3.5	4.2	2.3	2.8
		저속	2.0	2.8	2.5	3.0	2.5	3.0	2.3	2.8	1.5	1.8
		미속	0.31	0.38	0.37	0.45	0.37	0.45	0.35	0.42	0.23	0.28
	권상 모터 [kw]	고속	5.5 × 6P		9.0 × 8P		13.0 × 8P		17.0 × 8P		17.0 × 8P	
		저속	4.2 × 8P		6.0 × 12P		8.5 × 12P		11.5 × 12P		11.5 × 12P	
		미속	1.0 × 6P		1.1 × 8P		1.8 × 8P		1.8 × 8P		1.8 × 8P	
	와이어 로프	구조	6.0 × 370		6.0 × 370		6.0 × 370		6.0 × 370		6.0 × 370	
		외경[mm] × 로프 수	14.0 × 4		16.0 × 4		20.0 × 4		22.4 × 4		22.4 × 6	
	브레이크			DC magnet disk brake								
횡행	횡행 속도 [m/min]	고속	12.5	15.0	12.5	15.0	12.5	15.0	12.5	15.0	12.5	15.0
		저속	8.3	10.0	8.3	10.0	8.3	10.0	8.3	10.0	8.3	10.0
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.75 × 4P		0.75 × 4P		1.5 × 4P		1.5 × 4P		1.5 × 4P × 2units	
		저속	0.5 × 6P		0.5 × 6P		1.0 × 6P		1.0 × 6P		1.0 × 6P × 2units	
브레이크			DC magnet disk brake									
주요 치수 [mm]	H	730		775		995		1175		1480		
	R	1150		1150		1200		1300		1800		
	A	525		565		625		670		940		
	B	480		510		555		610		940		
	C	550		695		860		900		980		
	G	1170		1230		1365		1460		1720		
	K	835		955		1005		1220		1480		
	W	800		865		920		1000		1540		
	S	42		42		30		30		55		
	D	58		58		58		58		70		
	L	850		850		870		935		1420		
	M	120		120		130		140		180		
	N	95		100		130		140		180		
	P	765		165		180		220		250		
Q	795		195		210		250		280			
중량 [kg]			955		1265		1920		2385		3536	
횡행 레일 [Kg/m]			15		15		15		22		30	



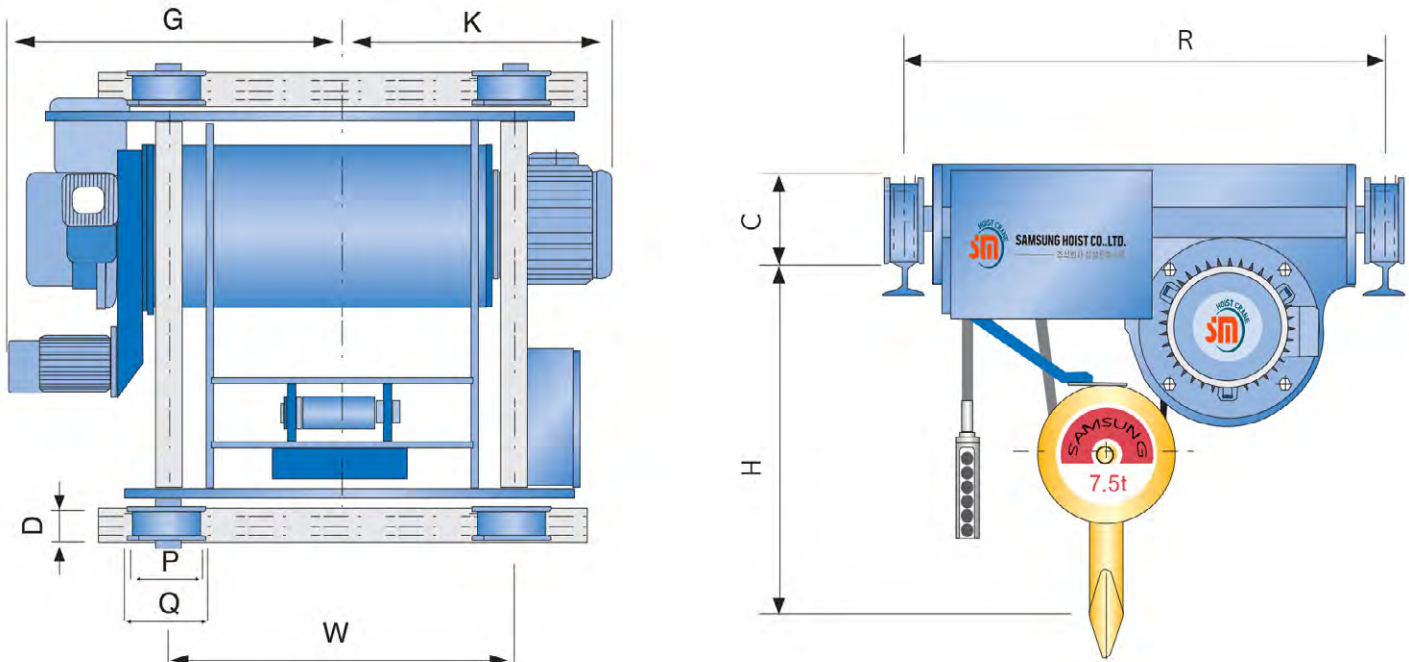
로우 헤드 미속 타입

모델			SL0010-C		SL0020-C		SL0028-C		SL0030-C		SL0050-C		
용량 [kg]			1000		2000		2800		3000		5000		
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
권상	권상 속도(m/min)	고속	10.0	12.0	8.4	10.0	7.5	9.0	7.5	9.0	4.7	5.6	
		저속	5.0	6.0	4.2	5.0	3.7	4.5	3.7	4.5	3.5	4.2	
		미속	1.0	1.2	0.54	1.0	0.75	0.9	0.75	0.9	0.47	0.56	
	권상 모터 [kw]	고속	2.4 × 4P		3.7 × 4P		4.8 × 4P		5.5 × 4P		5.5 × 6P		
		저속	1.2 × 8P		1.8 × 8P		2.4 × 8P		2.8 × 8P		4.2 × 8P		
		미속	0.4 × 4P		0.4 × 4P		1.1 × 4P		1.1 × 4P		1.0 × 6P		
	와이어 로프	구조	6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		
		외경[mm] × 로프 수	6.0 × 4		8.0 × 4		9.0 × 4		9.0 × 4		11.2 × 4		
브레이크			DC magnet disk brake										
횡행	횡행 속도 [m/min]	고속	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	
		저속	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.4 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		
		저속	0.2 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		
브레이크			DC magnet disk brake										
주요 치수 [mm]	H	550		620		620		620		800			
	R	680		740		840		840		940			
	A	510		765		765		765		820			
	B	450		450		495		510		585			
	C	290		385		400		565		365			
	G	255		260		260		260		275			
	K	200		225		225		225		275			
	W	330		375		375		375		425			
S	480		555		555		570		600				
빔 규격 및 주요 치수	a × b × t	S	T	U	S	T	U	S	T	U	S	T	U
	200 × 100 × 7	38	46	144	33	46	172						
	250 × 125 × 7.5	30	71	153	24	71	182	25	71	182	23	71	182
	300 × 150 × 10	28	96	155	22	69	182	23	69	182	23	96	182
	600 × 190 × 13												
최소 곡률 반경 [mm]			1500		1800		1800		1800		2800		
중량 [Kg]			275		440		545		545		775		



더블 레일 로우 헤드 타입

모델			SP0028-C		SP0030-C		SP0075-C		SP0075-C	
용량 [kg]			2800		3000		5000		7500	
주파수			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
권상	권상 속도(m/min)	고속	7.5	9.0	7.5	9.0	4.7	5.6	3.2	3.8
		저속	3.8	4.5	3.8	4.5	3.5	4.2	2.4	2.8
		미속	0.75	0.9	0.75	0.9	0.47	0.56	0.32	0.38
	권상 모터 [kw]	고속	4.8 × 4P		5.5 × 4P		5.5 × 6P		5.5 × 6P	
		저속	2.4 × 8P		2.8 × 8P		4.2 × 8P		4.2 × 8P	
		미속	1.1 × 4P		1.1 × 4P		1.0 × 6P		1.1 × 4P	
	와이어 로프	구조	6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0		6.0 × 37.0	
		외경[mm] × 로프 수	9.0 × 4		9.0 × 4		11.2 × 4		14.0 × 4	
	브레이크			DC magnet disk brake						
횡행	횡행 속도 [m/min]	고속	20.0	24.0	20.0	24.0	20.0	24.0	12.5	15.0
		저속	13.0	16.0	13.0	16.0	13.0	16.0	8.3	10.0
	횡행 모터[Kw × P]	고속	0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P		0.75 × 4P	
		저속	0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P		0.5 × 6P	
	브레이크			DC magnet disk brake						
주요 치수 [mm]		H	495		495		525		950	
		R	950		950		1150		1400	
		C	170		170		200		300	
		G	810		810		950		1015	
		K	550		550		620		870	
		W	650		650		772		1250	
		D	47		47		47		47	
		P	140		140		165		165	
		Q	170		170		195		195	
중량 [Kg]			540		720		905		920	
횡행 레일 [Kg/m]			15		15		15		15	

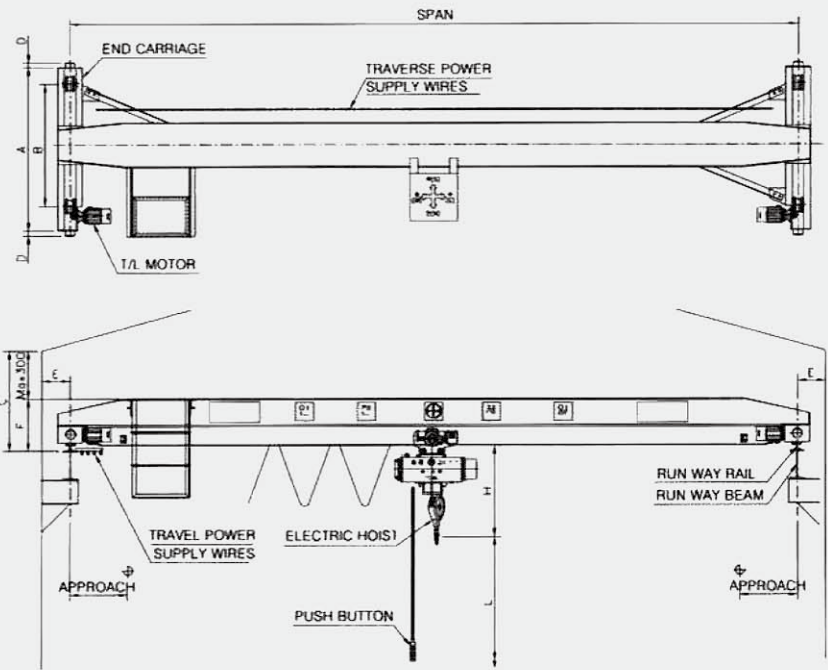


OVER HEAD CRANE (SINGLE)

OHS series



모델	중량 (ton)	최대 폭 (m)	양정 (m)	속도(m/min) / 모터(kw)			주요 치수 (mm)								주행 휠 (mm)	주행 레일 (kg/m)
				권상	횡행	주행	H	A	B	C	D	E	R			
OHS	1	8	6/9/12/18/24	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	815	1500	1100	900	60	300	600	Ø160	15	
		12	6/9/12/18/24	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	815	2000	1600	350	60	300	650	Ø160	15	
		16	6/9/12/18/24	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	815	2500	2100	1050	60	300	750	Ø160	15	
		20	6/9/12/18/24	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	815	3200	2800	1150	60	300	850	Ø160	15	
		24	6/9/12/18/24	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	815	3900	3500	1250	60	300	950	Ø160	15	
OHS	2	8	6/9/12/18/24	6/1.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	960	1500	1100	1000	60	300	600	Ø160	15	
		12	6/9/12/18/24	6/1.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	960	2000	1600	1000	60	300	650	Ø160	15	
		16	6/9/12/18/24	6/1.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	960	2600	2100	1120	60	300	750	Ø160	15	
		20	6/9/12/18/24	6/1.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	960	3300	2800	1180	60	300	850	Ø200	22	
		24	6/9/12/18/24	6/1.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	960	4000	3500	1300	60	300	950	Ø200	22	
OHS	3(2.8)	8	6/9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1115	1500	1100	900	60	300	700	Ø160	15	
		12	6/9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1115	2000	1600	1000	60	300	700	Ø160	15	
		15	6/9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1115	2500	2100	1100	60	300	820	Ø160	15	
		17	6/9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1115	3000	2600	1160	60	300	880	Ø200	15	
		20	6/9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1115	3300	2800	1300	60	300	1000	Ø200	22	
		24	6/9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1115	4000	3500	1350	60	300	1050	Ø200	22	
OHS	5	8	6/9/12/18/24	4.2/2.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1325	1500	1100	1030	60	300	730	Ø160	15	
		10	6/9/12/18/24	4.2/2.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1325	1750	1350	1030	60	300	730	Ø160	15	
		13	6/9/12/18/24	4.2/2.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1325	2250	1750	1180	60	300	880	Ø200	15	
		15	6/9/12/18/24	4.2/2.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1325	2500	2000	1180	60	300	880	Ø200	22	
		17	6/9/12/18/24	4.2/2.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1325	2700	2200	1300	60	300	1000	Ø200	22	
		19	6/9/12/18/24	4.2/2.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1325	3000	2500	1300	60	300	1000	Ø200	22	
		24	6/9/12/18/24	4.2/2.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75×2(1/16) or 22/0.75×2(1/11.8)	1325	3050	3500	1620	60	300	1320	Ø250	22	
OHS	10(7.5)	8	6/9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5×0 or 16/0.75×2	20/1.5×2(1/10) or 30/1.5×2(1/11.8)	1520	2050	1500	1150	60	300	850	Ø250	22	
		12	6/9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5×0 or 16/0.75×2	20/1.5×2(1/10) or 30/1.5×2(1/11.8)	1520	2550	2000	1300	60	300	1000	Ø250	22	
		16	6/9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5×0 or 16/0.75×2	20/1.5×2(1/10) or 30/1.5×2(1/11.8)	1520	3050	25000	1450	60	300	1150	Ø250	22	
		20	6/9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5×0 or 16/0.75×2	20/1.5×2(1/10) or 30/1.5×2(1/11.8)	1520	3600	3000	1750	60	300	1450	Ø315	30	
		24	6/9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5×0 or 16/0.75×2	20/1.5×2(1/10) or 30/1.5×2(1/11.8)	1520	4100	3500	1950	60	300	1650	Ø315	30	

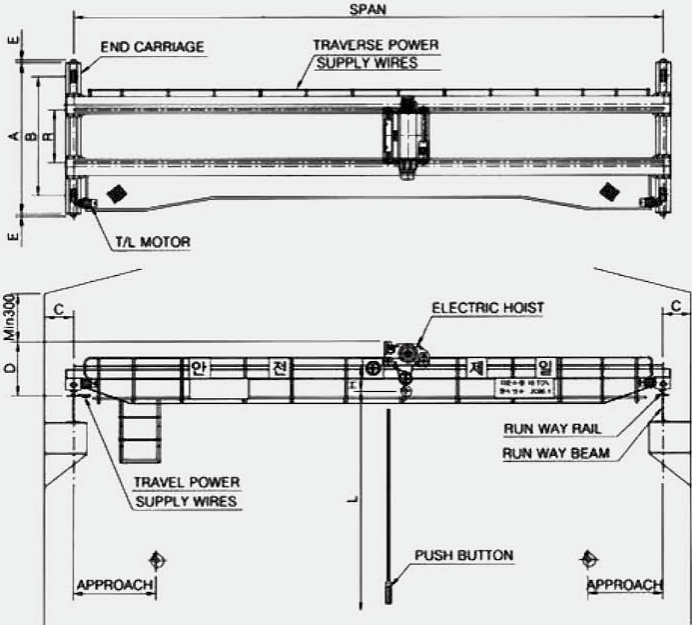


OVER HEAD CRANE (DOUBLE)

OHD series

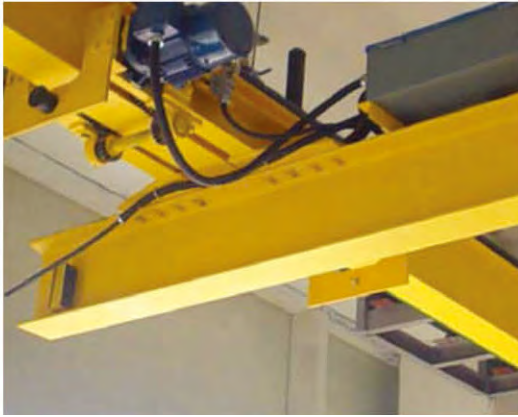


모델	중량 (ton)	최대 폭 (m)	양정 (m)	속도(m/min) / 모터(kw)			주요 치수 (mm)								주행 휠 (mm)	주행 레일 (kg/m)
				관상	횡행	주행	H	A	B	C	D	E	R			
OHD	3	10	9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75 or 22/0.75	420	2400	200	250	1200	60	950	Ø160	15	
		15	9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	16/0.75 or 22/0.75	420	3000	2500	250	1200	60	950	Ø200	22	
		20	9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5×(1/16) or 30/1.5(1/11.8)	420	3550	300	300	1300	60	950	Ø250	22	
		25	9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5×(1/16) or 30/1.5(1/11.8)	420	4050	3500	300	1300	60	950	Ø250	22	
		30	9/12/18/24	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5×(1/16) or 30/1.5(1/11.8)	420	4600	4000	300	1400	60	950	Ø315	22	
OHD	5	10	9/12/18/24	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5×(1/16) or 30/1.5(1/11.8)	510	3000	2500	300	1250	60	1150	Ø200	22	
		15	9/12/18/24	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5×(1/16) or 30/1.5(1/11.8)	510	3000	2500	300	1350	60	1150	Ø200	22	
		20	9/12/18/24	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5×(1/16) or 30/1.5(1/11.8)	510	3550	3000	300	1400	60	1150	Ø250	22	
		25	9/12/18/24	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5×(1/16) or 30/1.5(1/11.8)	510	4100	3500	300	1500	60	1150	Ø315	22	
		30	9/12/18/24	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5 or 30/2.2	510	4850	4000	350	1600	100	1150	Ø400	22	
OHD	10	10	9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5 or 30/1.5	750	3050	2500	300	1300	60	1150	Ø250	30	
		15	9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5 or 30/1.5	750	3100	2500	300	1400	60	1150	Ø315	22	
		20	9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5 or 30/2.2	750	3600	3000	350	1400	100	1150	Ø315	22	
		25	9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5 or 30/2.2	750	4350	3500	350	2000	100	1150	Ø400	30/37	
		30	9/12/18/24	4.5/9 or 6/13	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5 or 30/2.2	750	4850	4000	350	2000	100	1150	Ø400	30/37	
OHD	15	10	9/12/18/24	3/8.5 or 4.5/1.3	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	3350	2500	350	2000	100	1200	Ø400	30/37	
		15	9/12/18/24	3/8.5 or 4.5/1.3	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	3850	3000	350	2000	100	1200	Ø400	30/37	
		20	9/12/18/24	3/8.5 or 4.5/1.3	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	4350	3500	350	2400	100	1200	Ø400	30/37	
		25	9/12/18/24	3/8.5 or 4.5/1.3	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	4950	4000	400	2400	100	1200	Ø500	30/37	
		30	9/12/18/24	3/8.5 or 4.5/1.3	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	5500	4500	400	2400	100	1200	Ø630	30/37	
OHD	20	10	9/12/18/24	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	3850	3000	400	2000	100	1300	Ø400	30/37	
		15	9/12/18/24	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	1175	3850	3000	400	2400	100	1300	Ø400	30/37	
		20	9/12/18/24	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	1175	4350	3500	400	2400	100	1300	Ø400	30/37	
		25	9/12/18/24	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	1175	4950	4000	400	2500	100	1300	Ø500	30/37	
		30	9/12/18/24	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/3.7	1175	5500	4500	400	2300	100	1300	Ø630	30/37	
OHD	30	10	9/12/18/24	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/1.5 or 30/3.7	1480	4450	3500	400	2400	100	1800	Ø500	30/37	
		15	9/12/18/24	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/1.5 or 30/3.7	1480	5000	4000	400	2400	100	1800	Ø630	30/37	
		27	9/12/18/24	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/1.5 or 30/3.7	1480	5700	4500	400	2600	100	1800	Ø710	30/37	
		30	9/12/18/24	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/1.5 or 30/3.7	1480	6300	5000	450	2600	100	1800	Ø800	30/37	
OHD	50	10	9/12/18/24	3.2/33	10/1.5×2 or 1/2.2×2	20/1.5 or 30/3.7	1680	3800	2500	450	2900	100	2300	Ø800	37/50	
		15	9/12/18/24	3.2/33	10/1.5×2 or 1/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7~5.5×4	1680	5500	2900	450	2900	100	2300	Ø500×8	37/50	
		22	9/12/18/24	3.2/33	10/1.5×2 or 1/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7~5.5×4	1680	6650	4000	450	3200	200	2300	Ø630×8	37/50	
		30	9/12/18/24	3.2/33	10/1.5×2 or 1/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7~5.5×4	1680	7750	5000	450	3200	200	2300	Ø630×8	37/50	
OHD	70	9	9/12/18/24	2.4/33	10/2.2×2 or 15/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7~5.5×4	1780	5850	3300	450	3000	200	2800	Ø630×8	50/73	
		15	9/12/18/24	2.4/33	10/2.2×2 or 15/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7~5.5×4	1780	6000	3400	450	3000	200	2800	Ø630×8	50/73	
		22	9/12/18/24	2.4/33	10/2.2×2 or 15/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7~5.5×4	1780	6650	4000	450	3300	200	2800	Ø710×8	50/73	
		30	9/12/18/24	2.4/33	10/2.2×2 or 15/2.2×2	20/2.2×4 or 30/3.7~5.5×4	1780	7750	5000	450	3300	200	2800	Ø710×8	50/73	

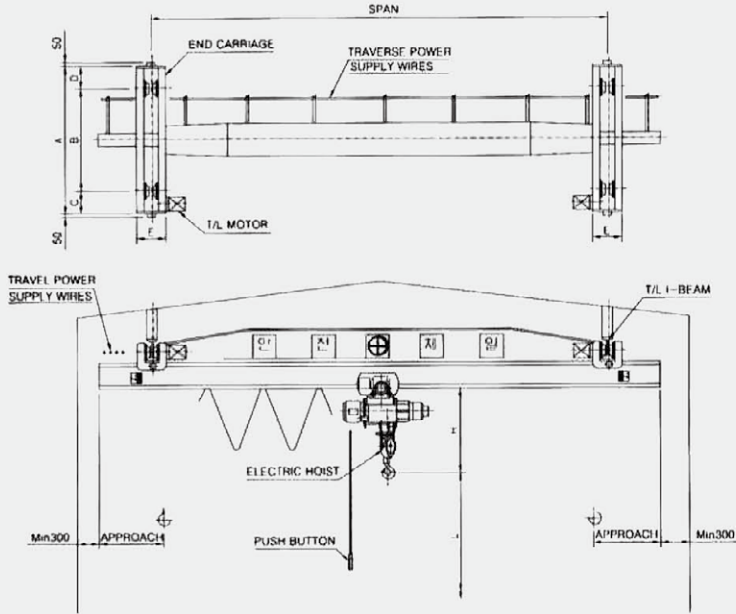


SUSPENSION SINGLE GRIDER CRANE

SSC series



모델	중량 (ton)	최대 폭 (m)	양정 (m)	속도(m/min) / 모터(kw)			주요 치수 (mm)							주행 휠 (mm)	주행 빔
				권상	횡행	주행	H	A	B	C	D	E			
SSC	0.5	6	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	705	1200	800	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125	I-BEAM 200×100×7t/ 200×125×7.5t/ 300×100×10t/ 450×175×11t/ 600×190×13t/	
		9	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	705	1600	1200	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		12	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	705	2000	1600	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		15	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	705	2400	2000	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		18	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	705	2800	2400	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
SSC	1	6	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	815	1200	800	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		9	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	815	1600	1200	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		12	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	815	2000	1600	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		15	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	815	2400	2000	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		18	6/9/12	8/1.5 or 12/2.2	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	815	2800	2400	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
SSC	2	6	6/9/12	6/2.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	960	1200	800	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		9	6/9/12	6/2.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	960	1600	1200	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		12	6/9/12	6/2.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	960	2000	1600	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		15	6/9/12	6/2.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	960	2400	2000	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		18	6/9/12	6/2.5 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	960	2800	2400	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
SSC	3	6	6/9/12	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1115	1200	800	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		9	6/9/12	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1115	1600	1200	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		12	6/9/12	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1115	2000	1600	280	120	320(100)/345(125)/370(150)/395(175)	Ø125		
		15	6/9/12	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1115	2500	2000	350	150	361(125)/386(150)/411(175)	Ø160		
		18	6/9/12	4.5/2.8 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1115	2900	2400	350	150	361(125)/386(150)/411(175)	Ø160		
SSC	5	6	6/9/12	4.5/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1520	1300	800	350	150	361(125)/386(150)/411(175)	Ø160		
		9	6/9/12	4.5/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1520	1700	1200	350	150	361(125)/386(150)/411(175)	Ø160		
		12	6/9/12	4.5/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1520	2100	1600	350	150	395(125)/420(150)/445(175)	Ø180		
		15	6/9/12	4.5/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1520	2500	2000	350	150	395(125)/420(150)/445(175)	Ø180		
		18	6/9/12	4.5/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	15/0.75/1/16 or 22/0.75/1/11.8	1520	2900	2400	350	150	395(125)/420(150)/445(175)	Ø180		

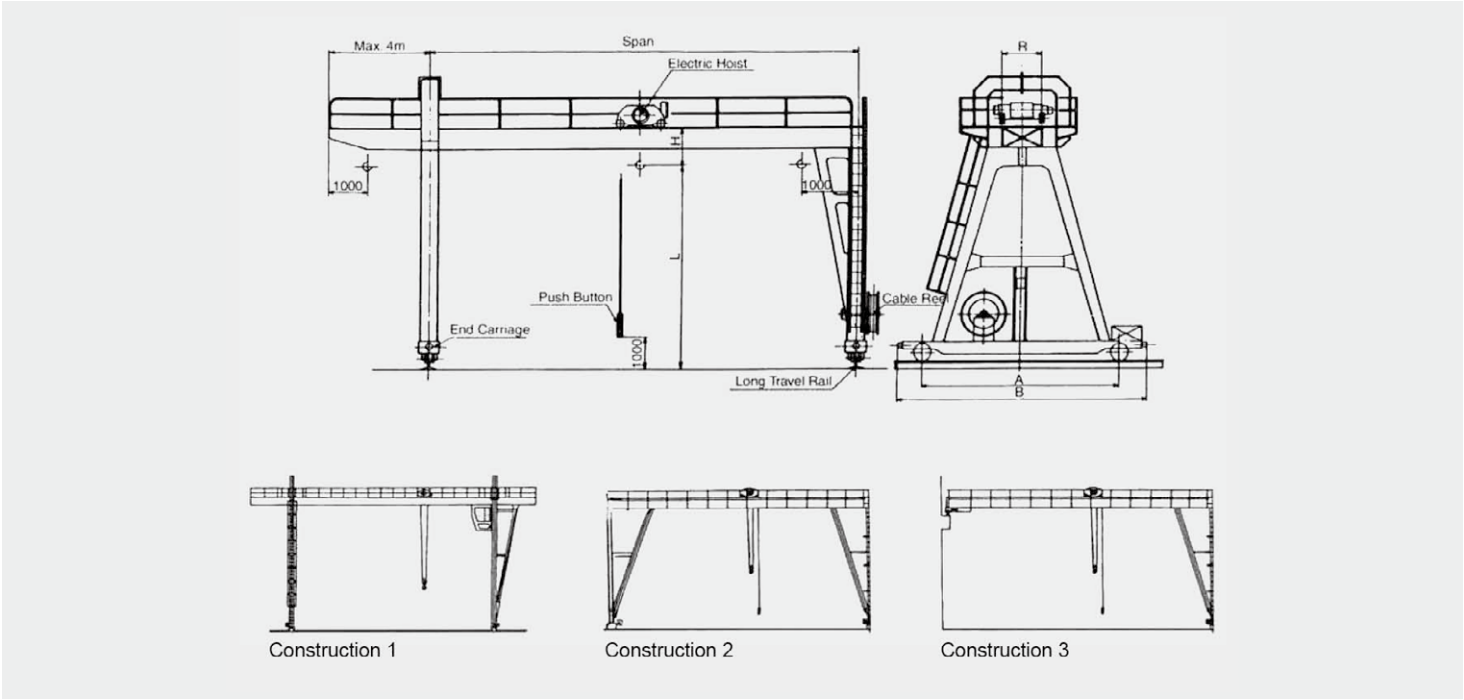


GRANTRY CRANE

GOCseries



모델	중량 (ton)	최대 폭 (m)	양정 (m)	속도(m/min) / 모터(kw)			주요 치수 (mm)			주행 휠 (mm)	주행 레일
				권상	횡행	주행	H	A	B		
GOC	1	7.5	6/9/12	6/1.1 or 12/2.2	16/0.2 or 24/0.4	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	815	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		9	6/9/12	6/1.1 or 12/2.2	16/0.2 or 24/0.4	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	815	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		12	6/9/12	6/1.1 or 12/2.2	16/0.2 or 24/0.4	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	815	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		15	6/9/12	6/1.1 or 12/2.2	16/0.2 or 24/0.4	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	815	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		18	6/9/12	6/1.1 or 12/2.2	16/0.2 or 24/0.4	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	815	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		19.5	6/9/12	6/1.1 or 12/2.2	16/0.2 or 24/0.4	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	815	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		21	6/9/12	6/1.1 or 12/2.2	16/0.2 or 24/0.4	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	815	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		22	6/9/12	6/1.1 or 12/2.2	16/0.2 or 24/0.4	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	815	3500~5000	4000~5500	200	15/22
GOC	2	7.5	6/9/12	5/1.8 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	980	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		9	6/9/12	5/1.8 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	980	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		12	6/9/12	5/1.8 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	980	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		15	6/9/12	5/1.8 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	22/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	980	3500~5000	4000~5500	200	15/22
		17.5	6/9/12	5/1.8 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	980	3500~4050	4000~4550	250	15/22
		18	6/9/12	5/1.8 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	980	3500~4050	4000~4550	250	15/22
		20.5	6/9/12	5/1.8 or 10/3.7	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	980	3500~4050	4000~4550	250	15/22
GOC	2.8	7.5	6/9/12	4.5/2.5 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	25/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	1115	3500~5000	4000~5500	200	22/30
		9	6/9/12	4.5/2.5 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	25/0.75/1/11.8 or 16/0.75/1/16	1115	3500~5000	4000~5500	200	22/30
		12	6/9/12	4.5/2.5 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	1115	3500~4050	4000~4550	250	22/30
		15	6/9/12	4.5/2.5 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	1115	3500~4050	4000~4550	250	22/30
		17.5	6/9/12	4.5/2.5 or 9/5.5	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	1115	3500~4050	4000~4550	250	22/30
GOC	5	9	6/9/12	4.2/4.2 or 5.6/5.6	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	1325	3500~4050	4000~4550	250	22/30
		12	6/9/12	4.2/4.2 or 5.6/5.6	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	1325	3500~4050	4000~4550	250	22/30
		14.5	6/9/12	4.2/4.2 or 5.6/5.6	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	1325	3500~4050	4000~4550	250	22/30
SSC	10	9	6/9/12	3/6 or 4.5/9	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	1520	4000~5000	4600~5600	315	30/37
		12	6/9/12	3/6 or 4.5/9	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	1520	4000~5000	4600~5600	315	30/37
		15	6/9/12	3/6 or 4.5/9	16/0.5 or 24/0.75	30/1.5/1/11.8 or 20/1.5/1/16	1520	4000~5000	4600~5600	315	30/37

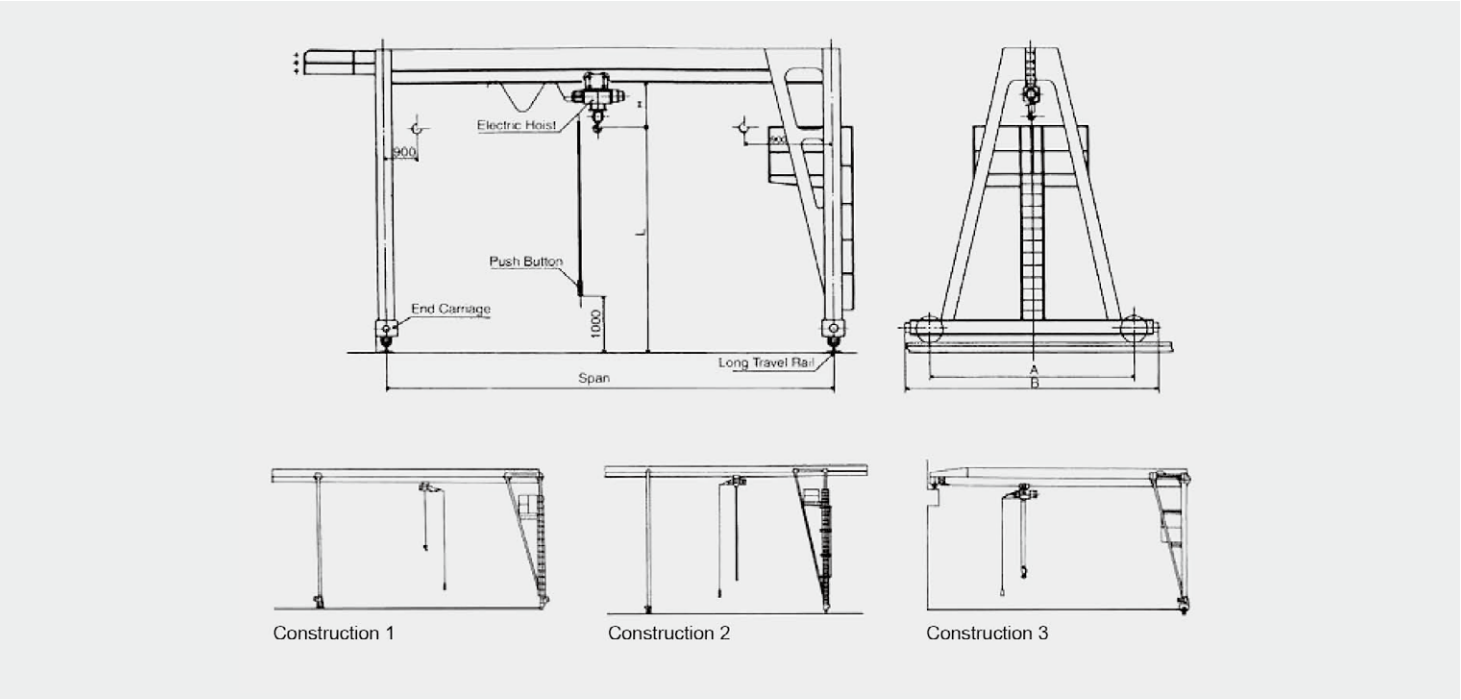


SEMI GANTRY CRANE

SGC series



모델	중량 (ton)	최대 폭 (m)	양정 (m)	속도(m/min) / 모터(kw)			주요 치수 (mm)				주행 휠 (mm)	주행 레일
				권상	회행	주행	H	R	A	B		
SGC	3	15	9/2	4.5/2.5 or 9/5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	420	950	4000~5000	4500~5500	250	22/30
		17.5	9/2	4.5/2.5 or 9/5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	420	950	4000~5000	4500~5500	250	22/30
		20	9/2	4.5/2.5 or 9/5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	420	950	4000~5000	4500~5500	250	22/30
SGC	5	10	9/2	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	510	1150	4000~5000	4500~5500	250	22/30
		12.5	9/2	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	510	1150	4000~5000	4500~5500	250	22/30
		15	9/2	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	510	1150	4000~5000	4500~5500	250	22/30
		17.5	9/2	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	510	1150	4000~5000	4600~5600	315	22/30
		20	9/2	4.2/4.2 or 5.6/5.5	16/0.5 or 24/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	510	1150	4000~5000	4600~5600	315	22/30
SGC	10	10	9/2	3/6 or 4.5/9	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	750	1150	4000~5000	4600~5600	315	30/37
		12.5	9/2	3/6 or 4.5/9	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	750	1150	4000~5000	4600~5600	315	30/37
		15	9/2	3/6 or 4.5/9	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5/1/16 or 30/1.5/1/11.8	750	1150	4000~5000	4600~5600	315	30/37
		17.5	9/2	3/6 or 4.5/9	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5 or 30/2.2	750	1150	4000~5000	4850~5850	400	30/37
		20	9/2	3/6 or 4.5/9	10/0.5 or 15/0.75	20/1.5 or 30/2.2	750	1150	4000~5000	4850~5850	400	30/37
SGC	15	10	9/2	3/8.5 or 4.5/13	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	1200	4000~6000	4950~6950	500/630	30/37
		12.5	9/2	3/8.5 or 4.5/13	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	1200	4000~6000	4950~6950	500/630	30/37
		15	9/2	3/8.5 or 4.5/13	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	1200	4000~6000	4950~6950	500/630	30/37
		17.5	9/2	3/8.5 or 4.5/13	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	1200	4000~6000	4950~6950	500/630	30/37
		20	9/2	3/8.5 or 4.5/13	10/1 or 15/1.5	20/1.5 or 30/2.2	995	1200	4000~6000	4950~6950	500/630	30/37
SGC	20	10	9/2	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1175	1300	4000~6000	4950~6950	500/630	37
		12.5	9/2	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1175	1300	4000~6000	4950~6950	500/630	37
		15	9/2	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1175	1300	4000~6000	4950~6950	500/630	37
		17.5	9/2	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1175	1300	4000~6000	5100~7100	630/710/800	37
		20	9/2	2.8/11.5 or 4.2/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1175	1300	4000~6000	5100~7100	630/710/800	37
SGC	30	10	9/2	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1480	1800	4000~6000	5100~7100	630/710/800	37
		12.5	9/2	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1480	1800	4000~6000	5100~7100	630/710/800	37
		15	9/2	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1480	1800	4000~6000	5200~7200	630/710/800	37
		17.5	9/2	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1480	1800	4000~6000	5200~7200	630/710/800	37
		20	9/2	1.8/11.5 or 2.8/17	10/1×2 or 15/1.5×2	20/2.2 or 30/3.7	1480	1800	4000~6000	5200~7200	630/710/800	37

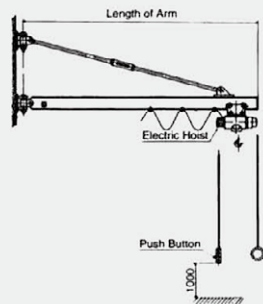


CRANE

JIB CRANE

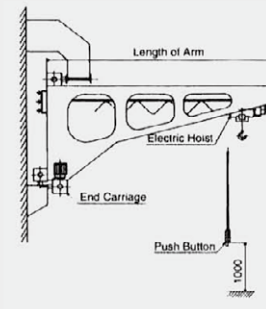


■ 벽면 고정형 회전 지브 크레인



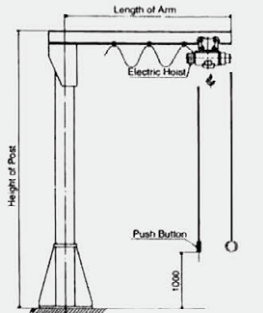
중량	1/2ton~3ton	
Working Area	최소	0.8m
	최대	6m
회행 속도	16m/min	
Slewing	속도	Manual
	각도	180°

■ 벽면 주행형 회전 지브 크레인



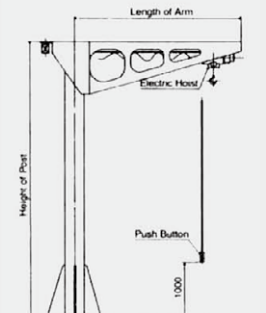
중량	1/2ton~10ton	
Length of Arm	Max.6m	
회행 속도	16m/min	
회행 속도	16m/min	

■ 기둥 고정형 회전 지브 크레인[A]



중량	1/2ton~3ton	
Working Area	최소	0.8m
	최대	3m
회행 속도	16m/min	
Slewing	속도	Manual
	각도	360°
Height of Post	Max.6m	

■ 기둥 고정형 회전 지브 크레인[B]



중량	1/2ton~3ton	
Working Area	최소	0.8m
	최대	6m
회행 속도	16m/min	
Slewing	속도	0.5rpm
	각도	360°
Height of Post	Max.6m	

CRANE

MONO-RAIL



* 표시만 국내 생산품(그 외는 수입품)

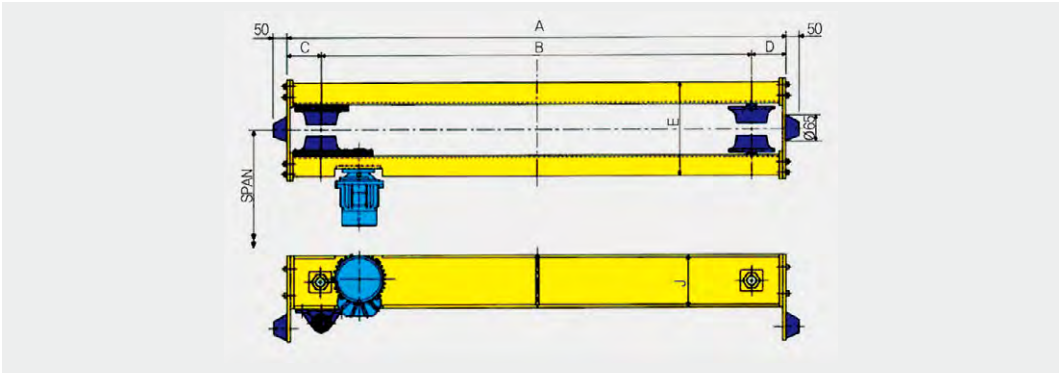
I-BEAM A×B×t	중량 (kg/m)	관성모멘트 (cm ²)	단면계수 (m ²)	폭 (m)						
				0.5ton	1ton	2ton	3ton	5ton	7.5ton	10ton
150×75×5.5*	17.1	1820	109	3.15	2.34					
80×100×6	23.6	2670	188	4.50	3.34					
200×100×7*	26.3	5180	218	5.8	4.1	2.9	2.3			
250×125×7.5*	38.0	7190	415	8.9	6.3	4.4	3.6			
250×125×10	55.5	9340	57	9.49	7.00	4.99	4.11			
300×150×10*	48.3	4500	87	14.0	9.9	7.0	5.7	4.4	2.57	2.57
300×150×11.5	76.8	15700	633		9.93	7.06	5.82	4.43	3.70	3.19
350×150×9	58.5	12200	981		10.10	7.18	5.92	4.50	3.76	3.25
350×150×12	87.2	24500	871		12.28	8.73	7.21	5.48	4.58	3.95
400×150×10	72.0	21000	1280		12.69	9.02	7.44	5.66	4.73	4.08
400×150×12.5	95.8	39700	1200			10.37	8.56	6.50	5.43	4.69
450×175×11	91.7	39200	1580			11.53	9.51	7.23	6.04	5.22
450×175×13	115.0	48800	1740			12.86	10.26	8.07	6.74	5.82
500×190×11.5	111.0	59600	2170			14.22	11.73	8.92	7.45	6.44
600×190×13	133.0	98200	2380				15.06	11.45	9.57	8.26

Crane Components

Saddle Unit

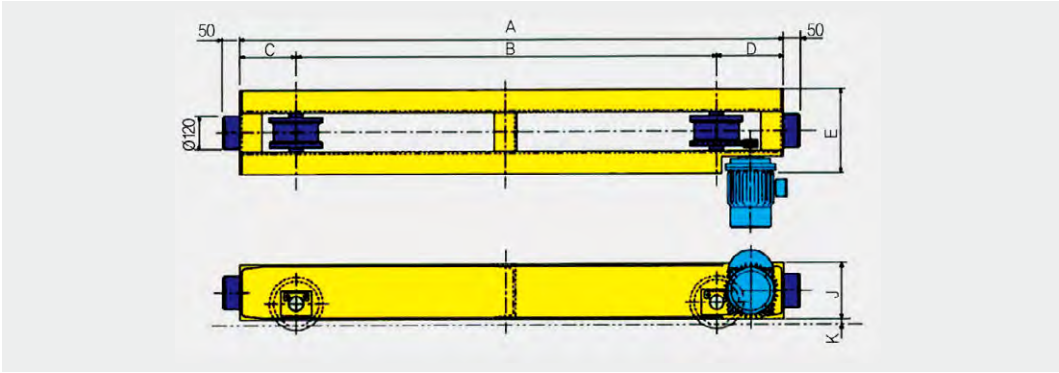
SUSPENSION 타입

종류	주행 속도(m/min)		모터 (Kw×P)	A	B	C	D	E	J	주행 빔 (I-Beam)
Ø125	Low	14	0.5 × 6	1650	1250	120	280	320	150	I 200 × 100 × 7t
				1900	1500	120	280	345	150	I 250 × 125 × 7.5t
	High	20	0.75 × 4	2400	2000	120	280	370	150	I 300 × 150 × 10t
Ø160	Low	16	0.5 × 6	2000	1500	150	300	360	200	I 200 × 100 × 7t
				2500	2000	150	300	386	200	I 250 × 125 × 7.5t
	High	24	0.75 × 4	3000	2500	150	300	386	200	I 300 × 150 × 10t



OVER HEAD 타입

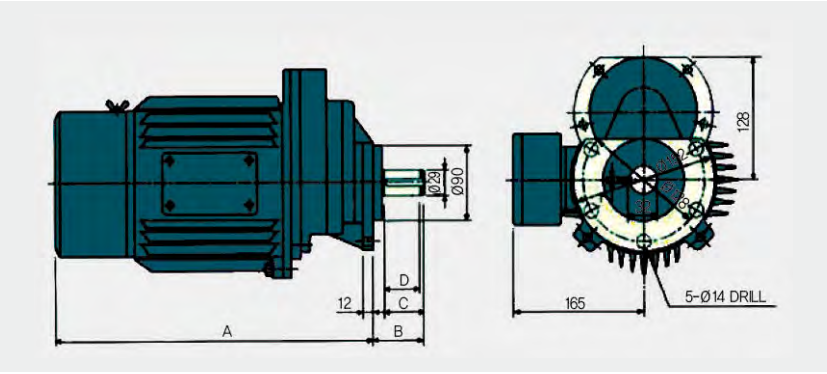
종류	주행 속도(m/min)		모터 (Kw×P)	A	B	C	D	E	J	주행 레일 [kg/m]
Ø160	Low	16	0.5 × 6	1940	1500	200	240	300	20	15/22
				2440	2000	200	240	300	20	15/22
	High	24	0.75 × 4	2940	2500	200	240	300	20	15/22
Ø200	Low	16	0.5 × 6	1950	1500	200	250	300	20	15/22
				2450	2000	200	250	300	20	15/22
	High	24	0.75 × 4	2950	2500	200	250	300	20	15/22
Ø250	Low	16	1 × 6	2000	1500	220	280	310	25	15/22/30
				2500	2000	220	280	310	25	15/22/30
	High	24	1.5 × 4	3000	2500	220	280	310	25	15/22/30
Ø315	Low	18	1 × 6	2720	2000	250	350	340	32.5	22/30/37
				3220	2500	250	350	340	32.5	22/30/37
	High	26	1.5 × 4	3720	3000	250	350	340	32.5	22/30/37



Geard Motor

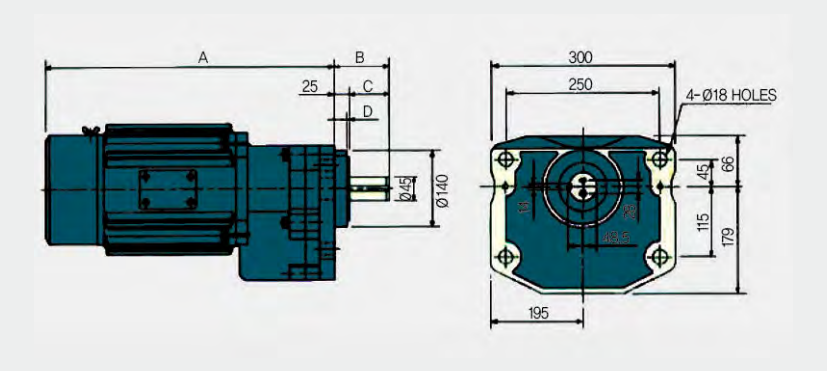
Model - A

	0.5Kw × 6P / 0.75Kw × 4P	0.5Kw × 6P / 0.75Kw × 4P
A	352	387
B	87	87
C	60	64
D	64	60
Ratio	1/8.4 or 1/12.12 or 1/16.3	



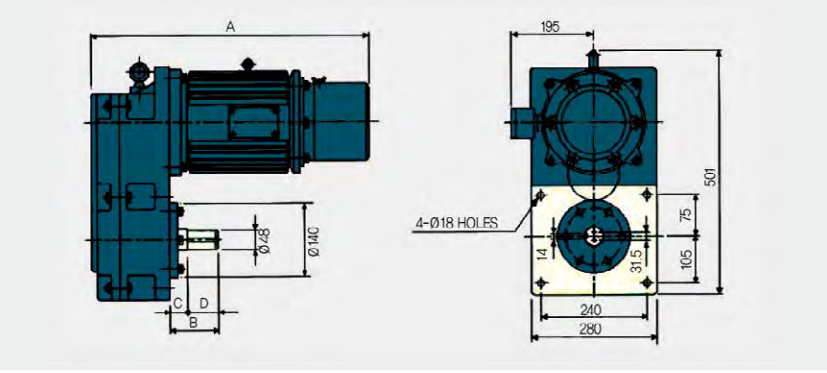
Model - B

	1.5Kw × 6P	2.2Kw × 4P
A	550	550
B	84	84
C	59	59
D	5	5
Ratio	1/20.26	



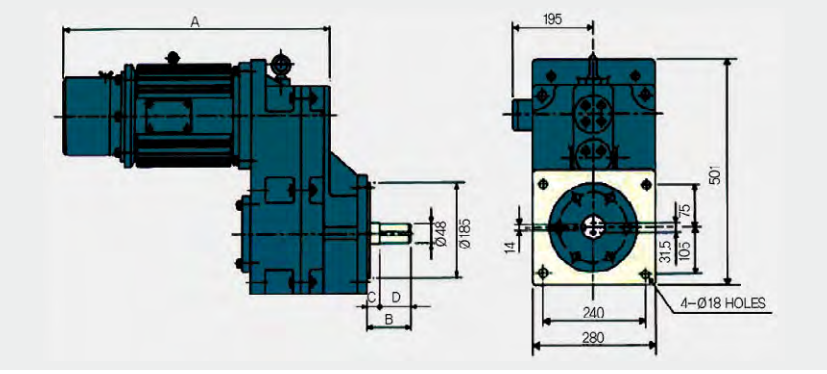
Model - C

	2.2Kw × 6P	3.7Kw × 4P
A	650	650
B	95	95
C	35	35
D	60	60
Ratio	1/22	



Model - D

	2.2Kw × 6P	3.7Kw × 6P
A	650	650
B	105	105
C	41	41
D	64	64
Ratio	1/22	





SAMSUNG HOIST CO.,LTD.
주식회사 삼성호이스트

본사 | 경기도 김포시 양촌읍 황금3로 36

제2공장 | 경기도 김포시 통진읍 고척로 236-77

TEL 031-989-8561~3 | FAX 031-989-8564 | EMAIL sm@samsunghoist.com

www.samsunghoist.com