



Genie®

고소작업대(리프트) 솔루션



세계실업(주)
WORLD INC.



ISO 9001:2015



특어청



가족친화인증

INNOBIZ
Innovation Business Company

MAINBiz

자주식 수직 고소작업대 (씨저리프트)

Genie GS 시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



E-DRIVE(DC,RT 제외)

AC 주행 모터 시스템으로 유지보수 비용은 35%, 가동효율은 30% 증가 시켰습니다.



컴팩트한 사이즈(m모델)

일반 시저리프트의 기능은 유지하면서, 장비 크기와 무게를 경량화 시켜 좁은 공간에서 작업이 가능합니다.



편리한 장비이동

장비 측면 및 후면에 지게차 발 홈을 통해 지게차로 쉽게 장비를 옮길 수 있습니다.

다양한 안전장치 사양



비상하강장치



임의운전방지



안전바 설치



낙하방지밸브&과부하방지장치



전도방지장치(포트홀가드)



수평레벨센서



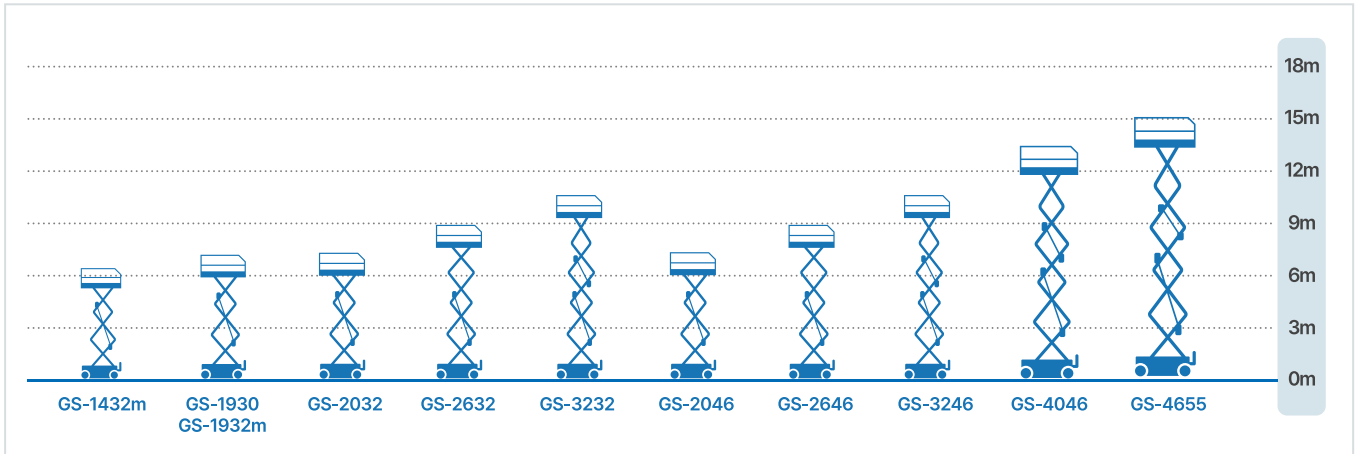
작업대 출입문



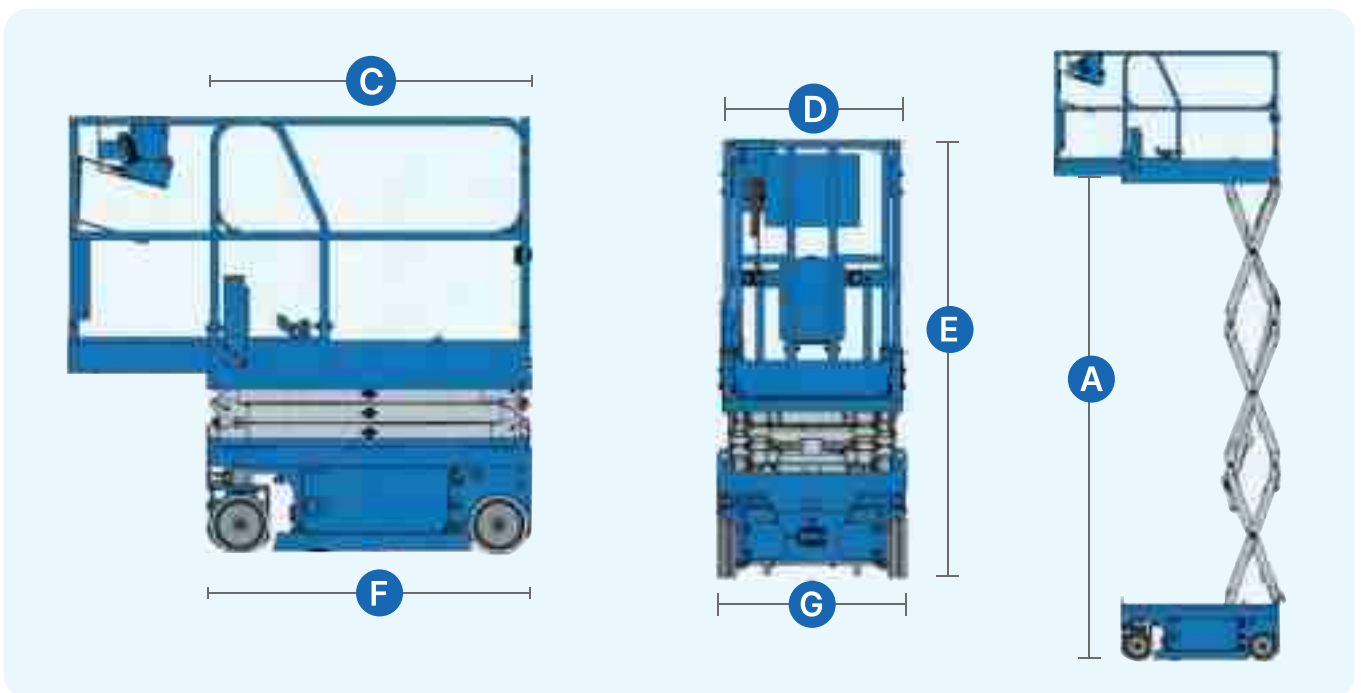
과상승방지봉(4개소 설치)



협착방지센서(옵션)



모델	GS-1432m	GS-1932m	GS-1930	GS-2032	GS-2632	GS-3232	GS-2046	GS-2646	GS-3246	GS-4046	GS-4655	
최대작업높이 (m)	6.3	7.55	7.85	8.13	9.96	11.78	8.13	9.96	11.78	13.94	15.95	
최대플랫폼높이 (A) (m)	4.3	5.55	5.85	6.13	7.96	9.78	6.13	7.96	9.78	11.94	13.95	
최대재재중량 (kg)	227	227	227	363	227	227	544	454	318	350	350	
동력	2 x 12V 115Ah 배터리			4 x 6V 225Ah 배터리					4 x 12V 300Ah 배터리			
플랫폼길이 (기본/확장) (C) (m)	1.40/2.00	1.40/2.00	1.66/2.55	2.26/3.18	2.26/3.18	2.26/3.18	2.26/3.18	2.26/3.18	2.26/3.18	2.26/3.18	2.84/4.1	
플랫폼 폭 (D) (m)	0.76	0.76	0.76	0.81	0.81	0.81	1.16	1.16	1.16	1.16	1.35	
보관길이 (F) (m)	1.4	1.40	1.83	2.44	2.44	2.44	2.44	2.44	2.44	2.48	3.11	
보관폭 (G) (m)	0.81	0.81	0.76	0.81	0.81	0.81	1.16	1.16	1.16	1.16	1.41	
보관높이 (E) (m)	1.88	1.97	2.16	2.18	2.32	2.44	2.18	2.32	2.44	2.57	2.77	
등판능력 (%)	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
이동속도 (km/h)	4	4	4	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	4	
주행방식	전자식											
제품중량 (kg)	900	1,179	1,456	1,832	2,145	2,434	1,775	1,971	2,367	3,117	3,701	



자주식 수직 고소작업대 (씨저리프트)

Genie GS 시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



힘주주행(DC,RT)

Rough Terrain 타이어를 통해 지면 사정이 고르지 못한 곳에서도 장비 이동이 가능합니다.



진동차축(DC,RT)

진동차축(Oscillating Axle)은 지면이 고르지 못한 곳에서도 차축의 수평을 유지시킵니다.



스윙엔진(DC,RT)

차체 하부에 있는 엔진룸을 90도 스윙하여 외부로 꺼낼 수 있어 유지보수에 용이합니다.

다양한 안전장치 사양



비상하강장치



임의운전방지



안전바 설치



낙하방지밸브&과부하방지장치



수평레벨센서



아웃트리거



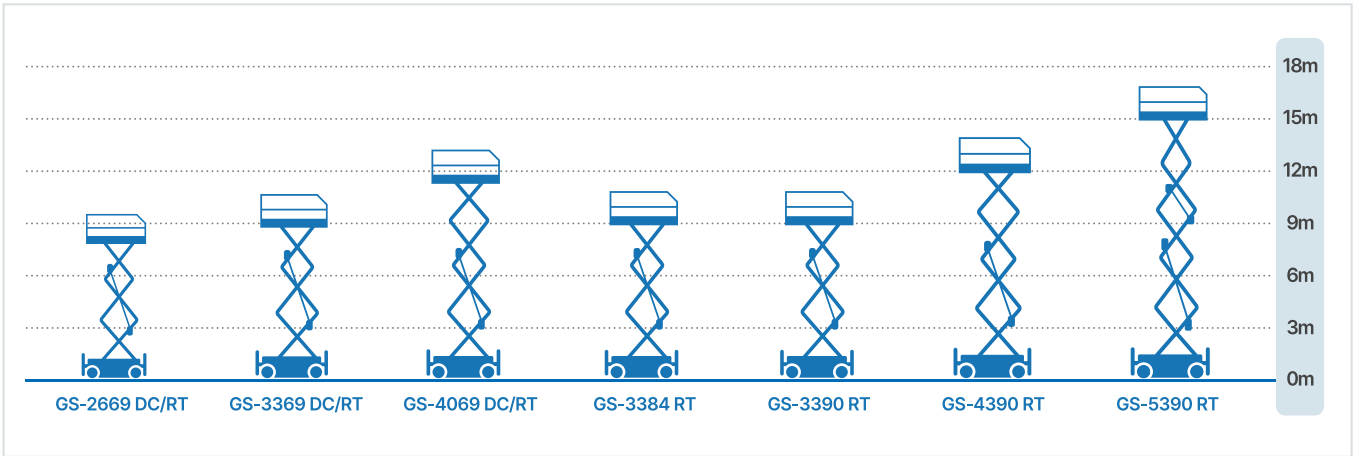
진동차축



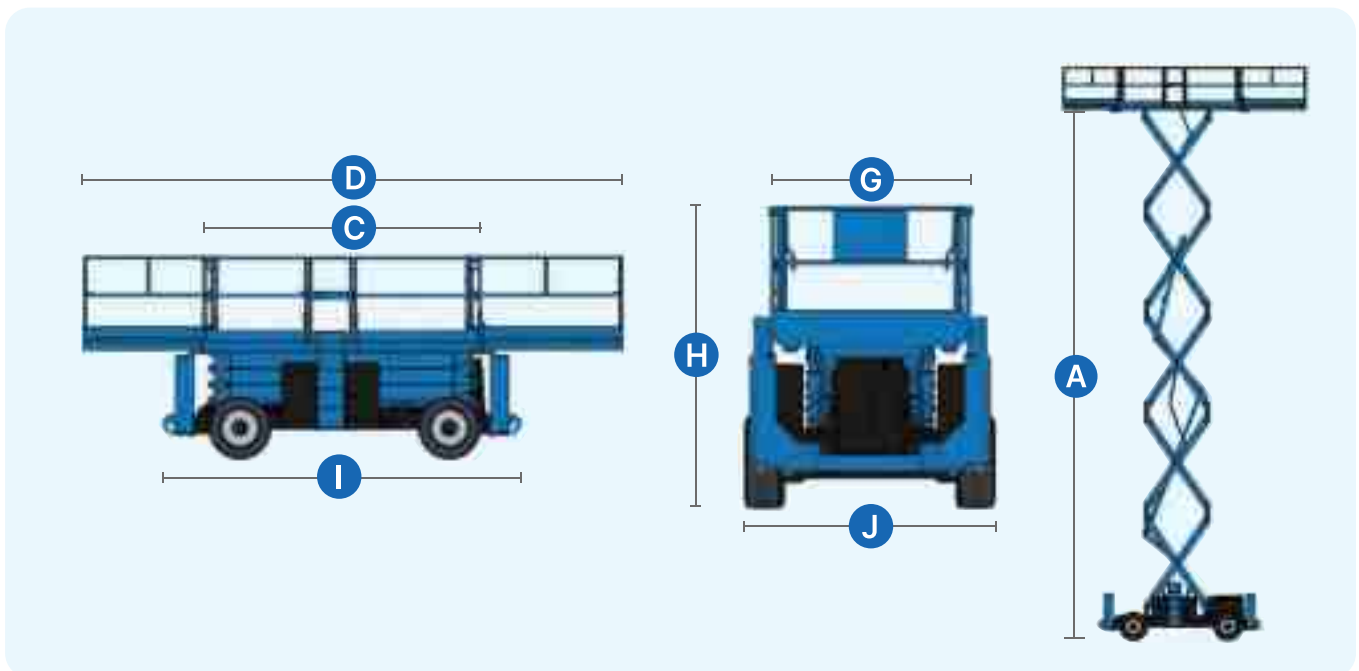
과상승방지봉(4개소 설치)



협착방지센서(옵션)



모델		GS-2669 DC / RT	GS-3369 DC / RT	GS-4069 DC/RT	GS-3390	GS-4390	GS-5390
최대작업높이	(m)	10	11.96	14.3	12.06	15.11	18.15
최대플랫폼높이 (A)	(m)	8	9.96	12.3	10.06	13.11	16.15
최대적재중량	(kg)	680	454	363	1,134	680	680
동력		48V DC (DC) Diesel (RT)	48V DC (DC) Diesel (RT)	48V DC (DC) Diesel (RT)	Diesel	Diesel	Diesel
플랫폼길이 (기본/확장) (C,D)	(m)	2.79/4.31	2.79/4.31	2.79/4.31	3.98/5.34 (기본) 6.57 (옵션)	3.98/5.34 (기본) 6.57 (옵션)	3.98/5.34 (기본) 6.57 (옵션)
플랫폼 폭 (G)	(m)	1.6	1.6	1.6	1.83	1.83	1.83
보관길이 (I)	(m)	3.12	3.12	3.12	3.94	3.94	4.88
보관폭 (J)	(m)	1.75	1.75	1.75	2.34	2.34	2.34
보관높이 (H)	(m)	2.59	2.59	2.74	2.71	2.93	3.15
등판능력	(%)	35(DC)/40(RT)	35	35	50	50	40
이동속도	(km/h)	7.2(DC)/5.6(RT)	7.2(DC)/5.6(RT)	7.2(DC)/5.6(RT)	8	8	8
주행방식							
제품중량	(kg)	3,604(DC) 3,243(RT)	3,487(DC) 3,447(RT)	4,966(DC) 4,714(RT)	5,433	5,849	7,515



자주식 다굴절 고소작업대 (굴절리프트)

Genie Z 시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



좁은통로 이동가능(N모델)

1.19~1.5m 에 불과한 장비폭은 일반 건물 출입문도통과 할 수 있습니다.



최소 테일스윙 반경

최소 0~최대 37cm에 불과한 후방회전반경으로 인해 장비 회전시 충돌 위험성을 최소화 시켰습니다.



최상의 등판능력

최대 45% 등판능력을 통해 경사로도 쉽게 이동할 수 있습니다. (장비별 상이)



비레저에식 조정

사용자가 정밀하고 섬세한 조정을 할 수 있으며 장비가 더욱 부드럽게 작동합니다.



타이어 옵션

다양한 옵션의 타이어를 선택하여 펑크,소음,스키트마크 예방 등 현장에 맞는 타이어를 선택 할 수 있습니다.



Rotating JIB (RJ 타입)

RJ 타입 모델은 JIB이 수평으로 180도 회전할 수 있어, 수평 도달범위 사각지대 까지 작업이 가능 합니다.

타이어 옵션 TIRE OPTION



솔리드 논마킹 타이어



산업용 폼필드타이어



산업용 폼필드 논마킹 타이어



험지형 공기 타이어



험지형 폼필드 (일반/논마킹) 타이어

안전 | 편의사항



리프트 알람(기본)



AC 제너레이터(옵션)

Hostile Environment Kit (험지전용 Kit 옵션)

도장, 용접 등 작업 부산물이 나오는 현장에서 플랫폼, 유압호스,장비를 부산물로부터 보호하는 옵션입니다.

Basic Kit

- Cylinder Bellow
- Boom Wiper Seals
- Control Box Cover

Deluxe kit

- Basic Kit
- Center turntable shield
- Air intake pre-cleaner
- Cable Track protection



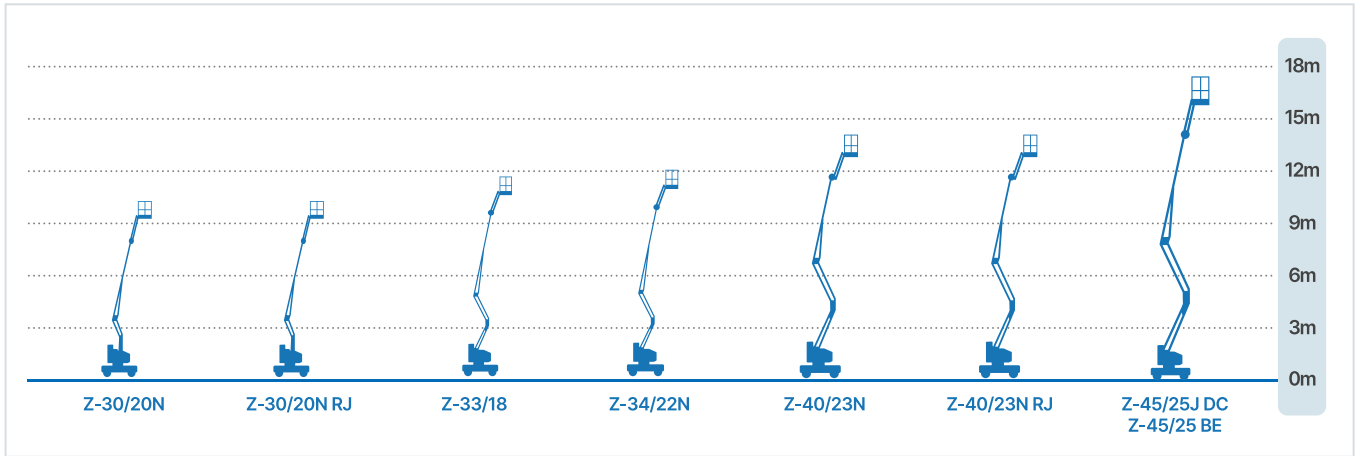
Cylinder Bellow (실린더벨로우)



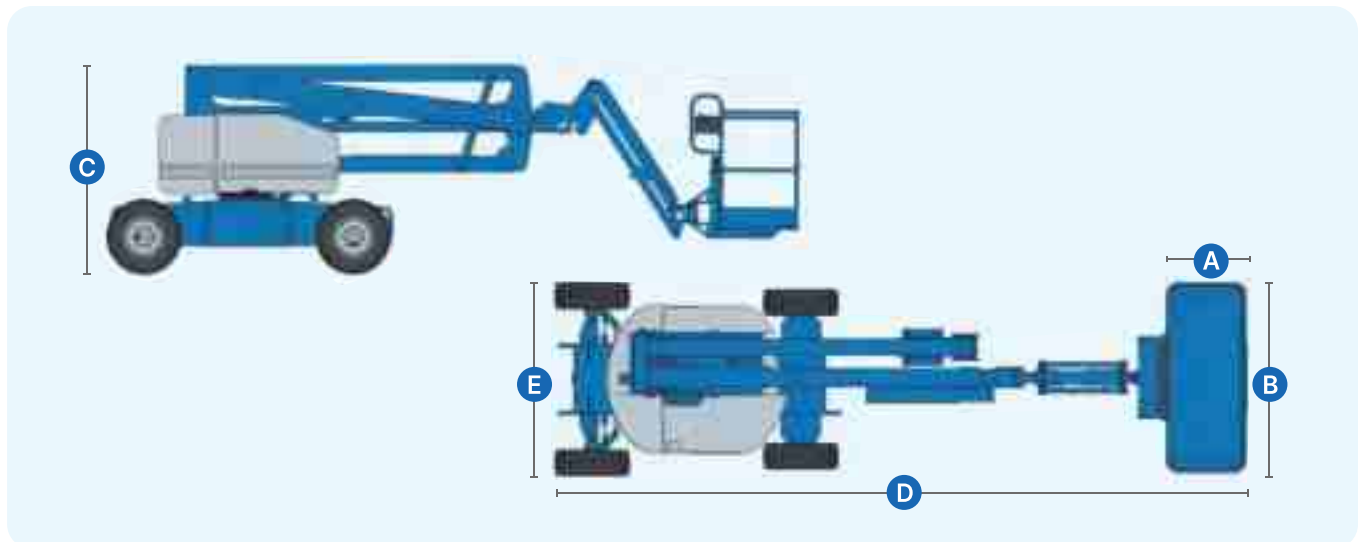
Control Box Cover (컨트롤박스 커버)



Boom Wiper Seal (붐대 보호실)



모델		Z-30/20N	Z-30/20NRJ	Z-33/18	Z-34/22N	Z-40/23N	Z-40/23N RJ	Z-45/25J DC / BE
최대작업높이	(m)	11.14	10.89	12	12.52	14.32	14.32	15.94
최대플랫폼높이	(m)	9.14	8.89	10	10.52	12.32	12.32	13.94
최대수평작업거리	(m)	6.53	6.25	5.57	6.78	6.91	6.91	7.65
최대상향간격	(m)	3.86	3.86	4.28	4.65	6.48	6.48	7.24
최대적재중량	(kg)	227	227	200	227	227	227	227
플랫폼크기 (LxW) (B, A)		0.76x1.17	0.76x1.17	0.76x1.17	0.76x1.42	0.76x1.42	0.76x1.17	0.76x1.83
제품크기 (LxWxH) (D,E,C)		5.11x1.19x2.00	5.31x1.19x2.05	4.17x1.50x1.98	5.72x1.47x2.26	6.53x1.50x1.98	6.53x1.50x1.98	6.83x1.79x2.00
보관크기 (LxWxH)	(m)	3.5x1.19x2.08	3.66x1.19x2.24	-	4.19x1.47x2.26	-	-	-
플랫폼 회전	(°)	180	180	-	180	180	180	160
턴테이블 회전	(°)	355	355	400	355	355	355	355
JIB 작업범위 (수직)	(°)	139	139	-	139	128	128	135
JIB 작업범위 (수평)	(°)	-	180	-	-	-	180	-
등판능력	(%)	35	35	30	35	30	30	30
이동속도	(km/h)	4.8	4.8	5.2	6.4	7.2	7.2	4.8
동력		48V DC	48V DC	48V DC	48V DC	48V DC	48V DC	48V DC/Diesel
제품중량	(kg)	6,541	6,605	3,671	5,178	6,908	6,940	7394/7,620



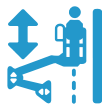
자주식 다굴절 고소작업대 (굴절리프트)

Genie Z 시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



최상의 등판능력

최대 45% 등판능력을 통해 경사로도 쉽게 이동할 수 있습니다. (장비별 상이)



비례제어식 조정

사용자가 정밀하고 섬세한 조정을 할 수 있으며 장비가 더욱 부드럽게 작동합니다.



18~23m 수평도달거리

최대 23m (ZX-135/70) 업계 최고의 수평도달거리는 최고의 작업동선과 효과를 가지고 있습니다.



X-차축 새시 (ZX-135)

차축을 작업환경에 따라 좌우로 늘리거나 줄일 수 있어서 더욱 안정적이고 흔들림 없는 작업이 가능합니다.



GENIE FAST MAST

1차붐을 접지 않고도 지면에 도달할 수 있고, 상승시 1차, 2차 붐을 동시에 올릴 수 있어 더욱 효율적이고 상승/하강 작업이 가능합니다.

안전 | 편의사항

Hostile Environment Kit (험지전용 Kit 옵션)

도장, 용접 등 작업 부산물이 나오는 현장에서 플랫폼, 유압호스, 장비를 부산물로부터 보호하는 옵션입니다.

Basic Kit

- Cylinder Bellow
- Boom Wiper Seals
- Control Box Cover

Deluxe kit

- Basic Kit
- Center turntable shield
- Air intake pre-cleaner
- Cable Track protection



리프트 알람(기본)



AC 제너레이터(옵션)



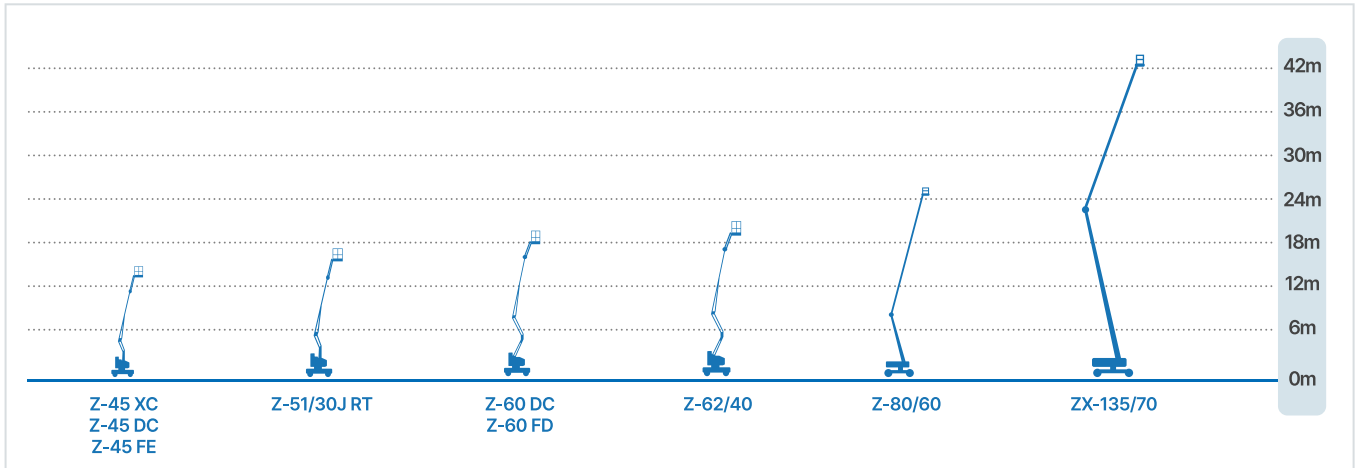
Cylinder Bellow (실린더벨로우)



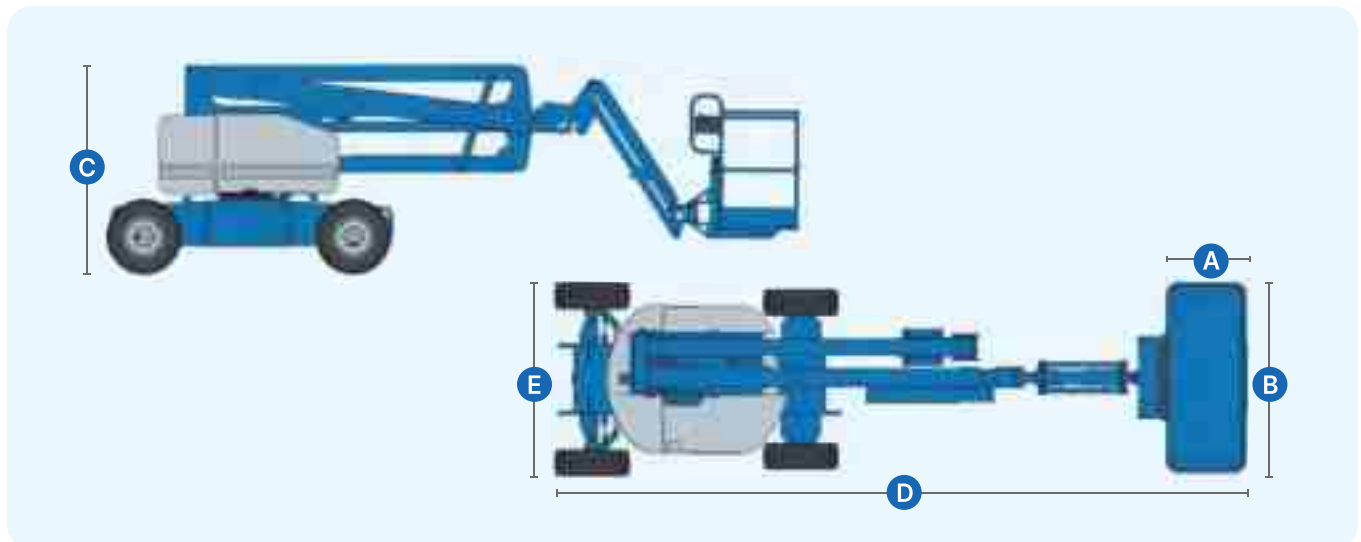
Control Box Cover (컨트롤박스 커버)



Boom Wiper Seal (붐대 보호씰)



모델	Z-45 XC	Z-45 DC / FE	Z-51/30J RT	Z-60 DC / FE	Z-62/40	Z-80/60	ZX-135/70
최대작업높이 (m)	15.86	15.92	17.59	20.16	20.87	25.77	43.15
최대플랫폼높이 (m)	13.86	13.92	15.59	18.16	18.87	23.77	41.15
최대수평작업거리 (m)	7.55	6.94	9.37	11.15	12.42	18.29	18.03
최대상향간격 (m)	7.44	7.5	7.39	7.39	7.8	8.83	23.01
최대적재중량 (kg)	300/454	300	227	227	227	227	272
플랫폼크기 (LxW) (B, A)	0.76x1.83	0.76x1.83	0.76x1.83	0.76x1.83 / 0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44
제품크기 (LxWxH) (D,E,C)	6.66x2.29x2.25	6.11x2.29x2.29	7.58x2.29x2.13	8.15x2.49x2.54	9.25x2.49x2.54	11.27x2.49x3.00	12.93x2.49x3.09
보관크기 (LxWxH) (m)	-	-	-	-	7.58x2.49x2.90	-	-
플랫폼 회전 (°)	160	160	160	160	180	160	160
턴테이블 회전 (°)	355	355	355	355	360 연속	360 연속	360 연속
JIB 작업범위 (수직) (°)	133	135	135	135	135	135	110
JIB 작업범위 (수평) (°)	-	-	-	-	-	-	-
등판능력 (%)	45	45	45	45	30	30	45
이동속도 (km/h)	7.24	7.24	8	6.44	4.8	4.83	4.8
동력	Diesel	48V DC	Diesel	48V DC	Diesel	Diesel	Diesel
제품중량 (kg)	7,421	6379 / 6,559	7,394	7530 / 7,756	10,063	16,295	21,092



자주식 직진 고소작업대 (직진붐리프트)

Genie S 시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



최상의 등판능력

최대 45% 등판능력을 통해 경사로도 쉽게 이동할 수 있습니다. (장비별 상이)



최소 테일스윙 반경

0.56~1.60m에 불과한 후방회전반경으로 인해 장비 회전시 충돌 위험성을 최소화 시켰습니다.



타이어 옵션

다양한 옵션의 타이어를 선택하여 펑크, 소음, 스키트마크 예방 등 현장에 맞는 타이어를 선택 할 수 있습니다.



최대 454kg 적재중량(XC모델)

XC 모델은 기본 454kg, 최대거리 도달시 300kg까지 플랫폼에 적재할 수 있어, 3인 작업도 가능합니다.

타이어 옵션 TIRE OPTION



솔리드 논마킹 타이어



산업용 폼필드타이어



산업용 폼필드 논마킹 타이어



협지형 공기 타이어



협지형 폼필드 (일반/논마킹) 타이어

안전 | 편의사항

Hostile Environment Kit (힘지용 Kit 옵션)

도장, 용접 등 작업 부산물이 나오는 현장에서 플랫폼, 유압호스, 장비를 부산물로부터 보호하는 옵션입니다.

Basic Kit

- Cylinder Bellow
- Boom Wiper Seals
- Control Box Cover

Deluxe kit

- Basic Kit
- Center turntable shield
- Air intake pre-cleaner
- Cable Track protection



리프트 알람(기본)



AC 제너레이터(옵션)



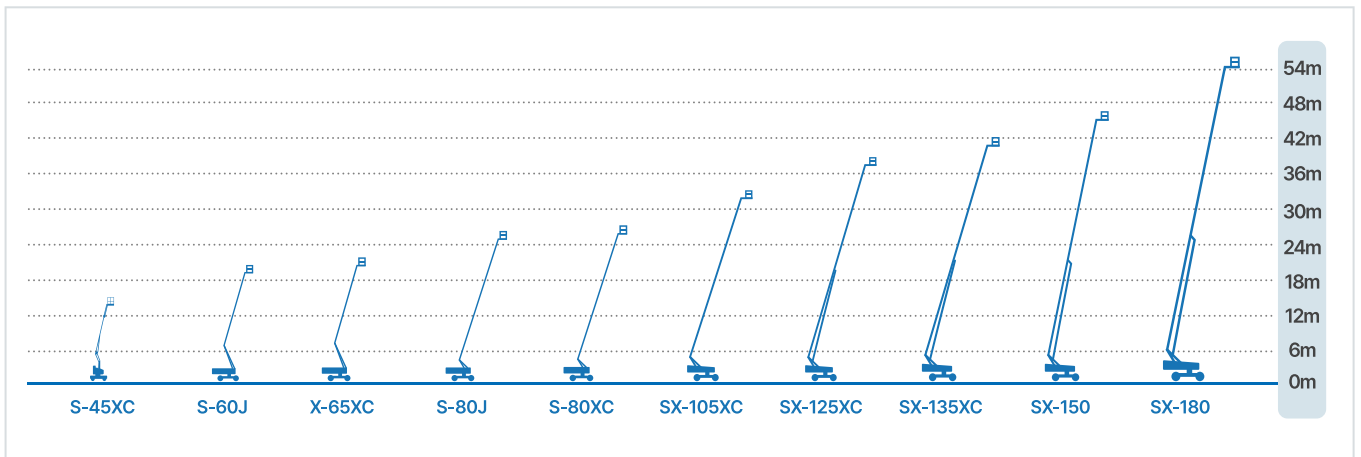
Cylinder Bellow (실린더벨로우)



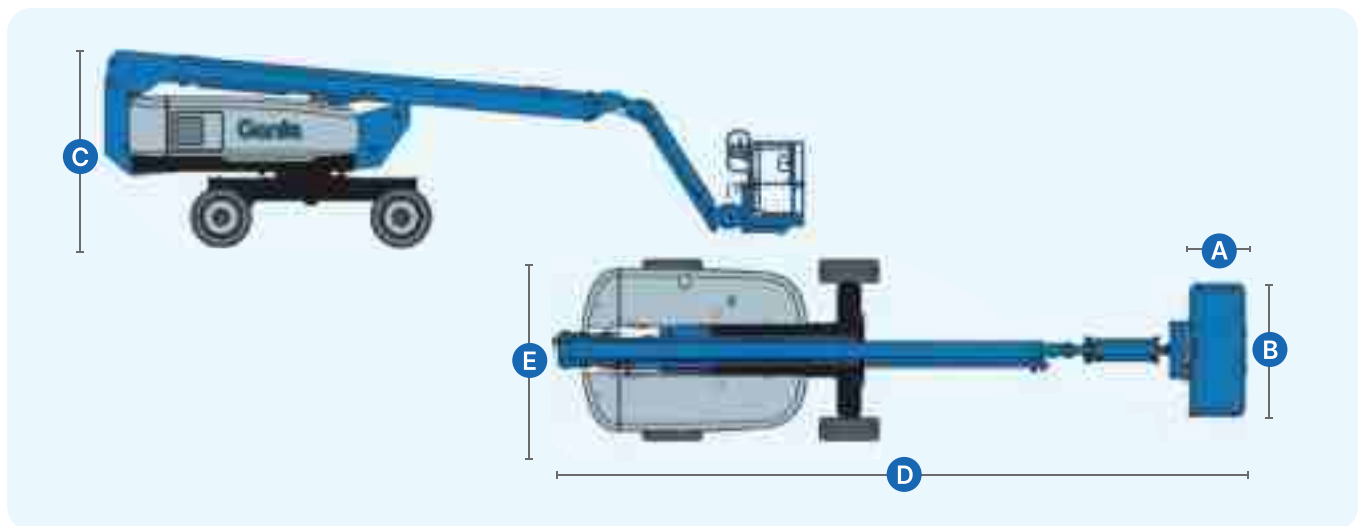
Control Box Cover (컨트롤박스 커버)



Boom Wiper Seal (붐대 보호씰)



모델	S-45XC	S-60J	S-65XC	S-80J	S-85XC	SX-105XC	SX-125XC	SX-135XC	SX-150	SX-180
최대작업높이 (m)	15.56	20.5	21.81	26.34	27.91	34	40.1	43.15	48.33	56.86
최대플랫폼높이 (m)	13.56	18.5	19.81	24.51	25.91	32	38.1	41.15	46.33	54.86
최대수평작업거리 (m)	11.02	12.3	16.51	16.69	22.71	24.38	24.38	27.43	24.38	24.38
지하연도날거리 (m)	1.27	-	2.65	-	2.69	2.69	2.69	6	0.61	0.61
최대적재중량 (kg)	454/300	300	454/300	300	454/300	454/300	454/300	454/300	340	340
플랫폼크기 (B, A) (m)	0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44	0.91x2.44
제품크기 (LxWxH)(D, E, C) (m)	9.47x2.49 x2.51	9.70x2.49 x2.69	9.76x2.49 x2.81	10.44x2.49 x2.74	12.37x2.49 x2.80	14.25x2.49 x3.05	14.25x2.49 x3.05	19.76x2.49 x3.05	16.18x2.49 x3.05	16.18x2.49 x3.05
이동시크기 (LxWxH) (m)	-	7.16x2.49 x2.69	7.16x2.49 x2.69	7.16x2.49 x2.69	11.60x2.49 x2.80	12.19x2.49 x3.08	12.19x2.49 x3.08	13.28x2.19 x3.05	13.00x2.49 x3.05	13.0x2.49 x3.05
플랫폼 회전 (°)	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
턴테이블 회전 (°)	360 연속	353 비연속	360 연속	353 비연속	360 연속	360	360	360 연속	360 연속	360 연속
JIB 작업범위 (수직) (°)	133	130	133	126	135	135	135	125	135	135
JIB 작업범위 (수평) (°)	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60
등판능력 (%)	45	45	45	45	45	40	40	35	35	35
이동속도 (km/h)	6.4	4.82	4.8	4.8	5.4	4.9	4.9	4.3	3.7	4.02
동력	Diesel (49HP)					Diesel (74HP)				
제품중량 (kg)	7,394	7,550	11,412	11,113	17,917	19,300	20,700	21,546	22,657	24,948



1인용 유압식 고소작업대 (AWP 시리즈)

Genie AWP 시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



중량 경량화
장비를 수동으로 이동 시키는데 부담이 적습니다.



좁은통로 이동가능(N모델)
74cm 에 불과한 장비폭은 일반 건물 출입문도 통과 할 수 있습니다.



손쉬운 차량적재 및 이동
장비를 놓힐 수 있어 화물차에 적재가 쉽습니다.



낮은 지면부하
지면부하 하중이 낮아 하중에 민감한 바닥에서도 작업이 가능합니다.
(예) 공연장 무대, 타일(대리석) 바닥, 목조



DC 배터리(옵션)
AC 전원코드 사용이 어려운 현장의 경우, DC 배터리를 옵션을 선택하여 전원연결 없이도 작업대 사용이 가능합니다.

다양한 안전장치 사양



수평레벨확인



아웃트리거 센서(컨트롤박스)



과상승방지봉(4개소 설치)

1인용 주행식 고소작업대 (GR 시리즈)

Genie GR 시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



Zero 내부회전반경

제자리에서 360도 회전이 가능하여 효율적인 장비 사용이 가능합니다.



좁은통로 이동가능

75cm 에 불과한 장비폭은 일반 건물 출입문도 통과 할 수 있습니다.



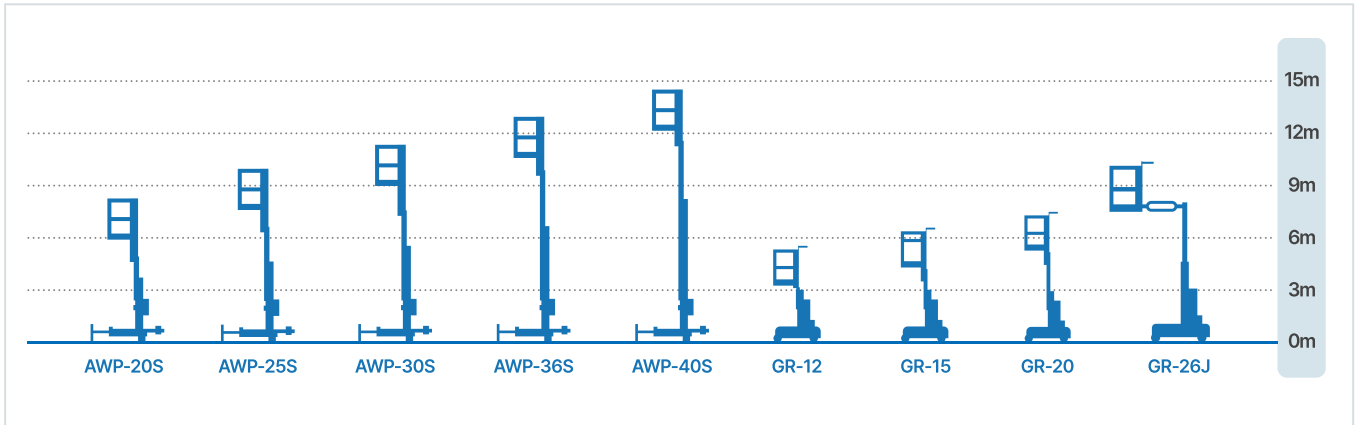
편리한 플랫폼 접근

안전바(Safety Bar) 식 도어로 플랫폼에 편리한 접근과 안전한 작업이 가능합니다.

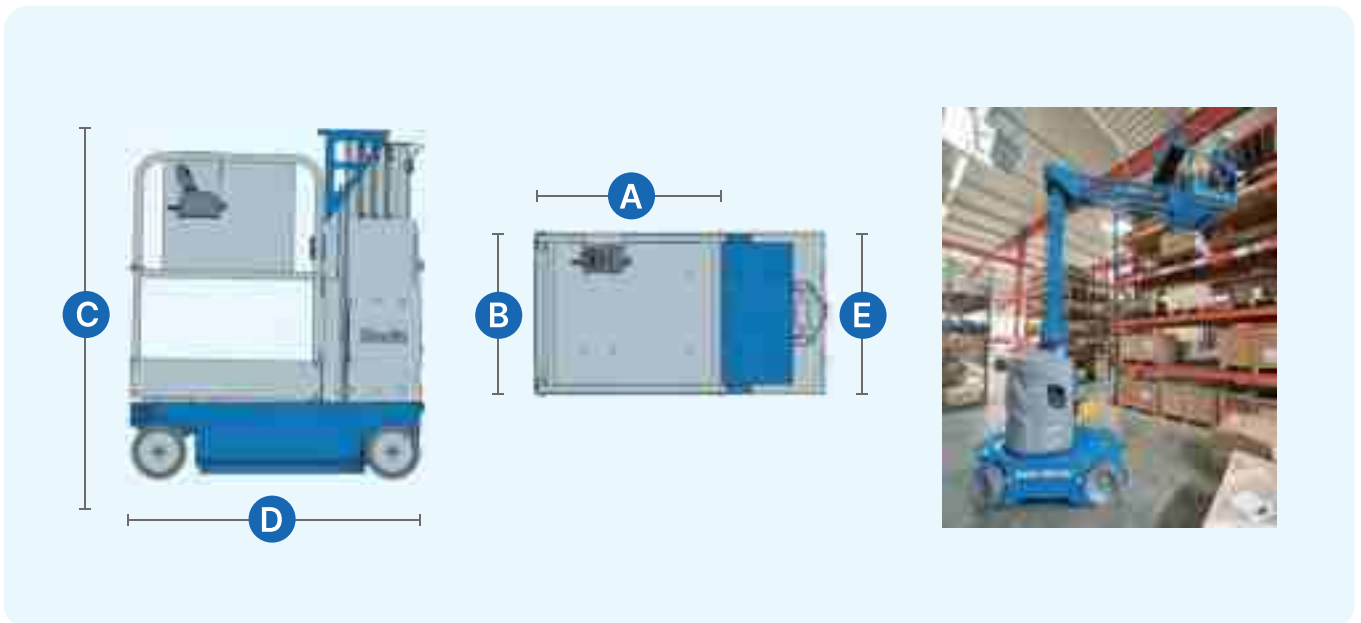


논마킹 타이어

슬리드타입 논마킹 타이어를 장착, 실내에서도 바퀴자국 없이 운행이 가능합니다.



모 델		GR-12	GR-15	GR-20	GR-26J
최대작업높이	(m)	5.45	6.52	8.02	9.90
최대플랫폼높이 (A)	(m)	3.45	4.52	6.02	7.90
최대적재중량	(kg)	227	227	159	200
동력		24V DC (4x6V 225Ah 배터리)			
플랫폼크기 (LxW) (A, B)	(m)	0.89x0.75	0.89x0.75	0.89x0.75	0.75x0.90
확장플랫폼크기 (옵션)	(m)	1.4x0.75	1.4x0.75	1.4x0.75	-
보관길이 (D)	(m)	1.35	1.35	1.35	2.82
보관폭 (E)	(m)	0.75	0.75	0.8	0.99
보관높이 (C)	(m)	1.57	1.57	1.98	1.99
등판능력	(%)	30	30	30	25
회전반경 (내경/외경)	(m)	0 / 1.32	0 / 1.32	0 / 1.32	0.59x2.08
유압탱크용량	(m)	8.33	8.33	8.33	22
이동속도	(m)	4	4	4	4.5
제품중량	(kg)	763	988	1,140	2,650



스파이더형 고소작업대 (굴절형)

스파이더 시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



중량 경량화

장비를 수동으로 이동 시키는데 부담이 적습니다.



좁은통로 이동가능

0.89~1.44m 에 불과한 장비폭은 일반 건물 출입문도 통과 할 수 있습니다.



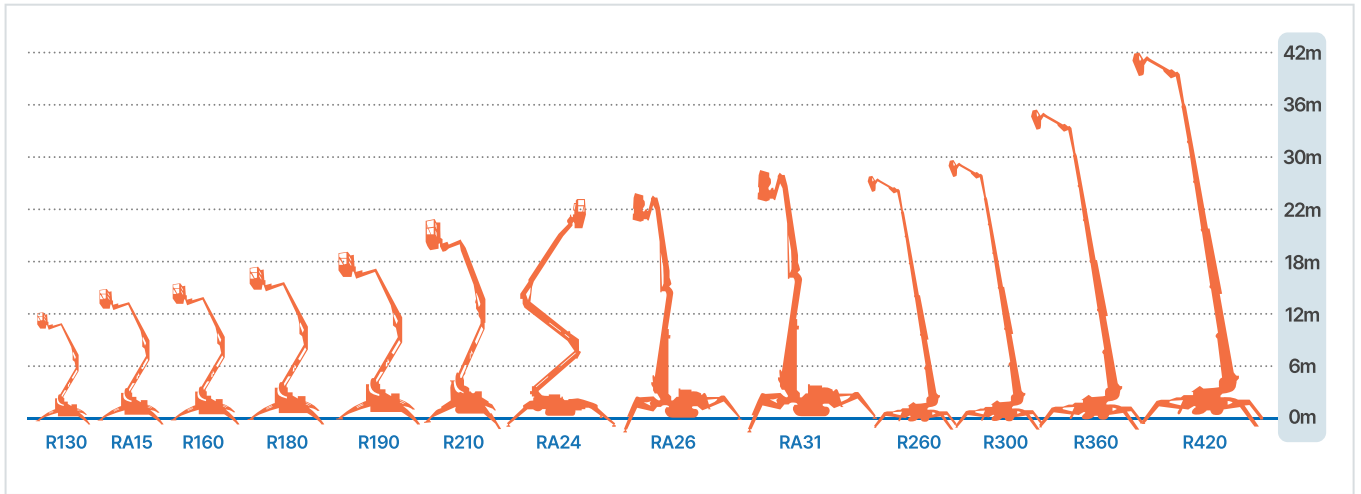
낮은 지면부하

지면부하 하중이 낮아 하중에 민감한 바닥에서도 작업이 가능합니다.
(예) 공연장 무대, 타일(대리석) 바닥, 목조바닥

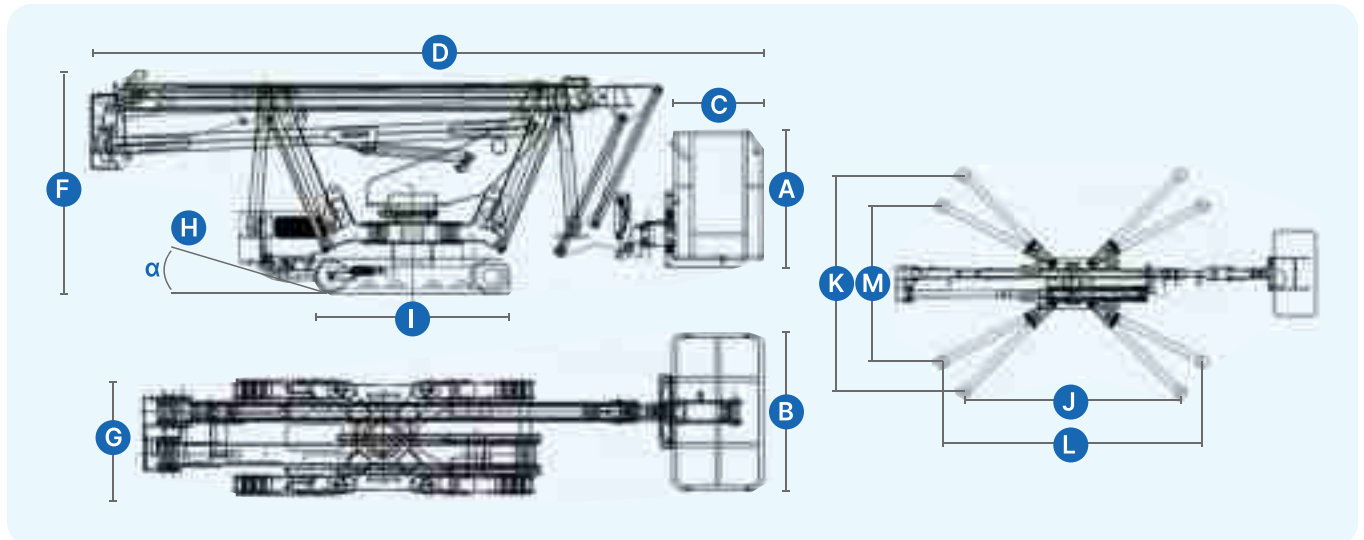


DC 배터리(옵션)

엔진(가솔린 / 디젤) 사용이 어려운 현장의 경우, DC 배터리를 옵션을 선택하여 전기구동 방식으로 사용할 수 있습니다.



모델		R130	RA15	R160	R180	R190	R210	RA24	RA26	RA31	
최대작업높이	(m)	12.20	15.00	15.60	17.60	18.50	21.20	23.50	26.00	30.20	
최대플랫폼높이	(m)	10.20	13.00	13.60	15.60	16.50	19.20	21.50	24.00	28.20	
최대수평작업거리	(m)	6.50	6.80	7.50	8.50	11.00	11.0	12.00	14.50	14.50	
최대상향간격	(m)	4.50	6.20	4.50	5.30	5.30	6.10	11.00	11.00	15.00	
최대재증량	(kg)	200	230	200	200	200	200	230	230	230	
플랫폼크기 (BxC)	(m)	11x0.7	11x0.7	11x0.7	110x0.7	1.40x0.7	1.40x0.7	1.40x0.7	1.40x0.7	14.0x0.7	
보관길이 (D)	(m)	4.35	4.12	4.93	5.57	4.90	5.85	5.90	6.70	6.80	
보관폭 (G)	(m)	1.10	1.00	1.10	1.10	0.89	0.89	1.44	1.29	1.29	
보관높이 (F)	(m)	1.99	1.99	1.99	1.95	1.98	1.93	2.00	1.99	1.99	
설치크기 (LxW) (J, K)	(m)	2.60x2.60	2.88x2.80	2.80x2.80	3.10x3.10	3.50x3.50	3.50x3.50	3.90x3.80	5.80x4.50	5.80x4.50	
설치크기(Narrow) (LxW) (L, M)	(m)					4.20x3.00	4.20x3.00	5.10x2.50	6.90x3.15	6.90x3.15	
플랫폼 회전	(°)	180	160	180	180	180	180	160	180	180	
턴테이블 회전	(°)	320	320	320	320	320	360	440	440	440	
JIB 작업범위 (수직)	(°)	90	90	90	90	-	-	90	-80 / +60	-80 / +60	
등판능력	(%)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
이동속도	(km/h)	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0~2.0	1.0~2.0	1.0~2.0	1.0~2.0	1.0~2.0	
동력		Gasoline(기본) / Diesel(옵션) / Battery(옵션)						Gasoline(옵션) / Diesel(기본) / Battery(옵션)			
제품중량	(kg)	1,760	2,000	2,150	2,330	2,800	3,000	3,250	3,800	4,200	



스파이더형
고소작업대
(직진형)

스파이더 시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



좁은통로 이동가능

1.4~1.5m에 불과한 장비폭은 일반 건물 출입문도 통과 할 수 있습니다.



중량 경량화

장비를 수동으로 이동 시키는데 부담이 적습니다.



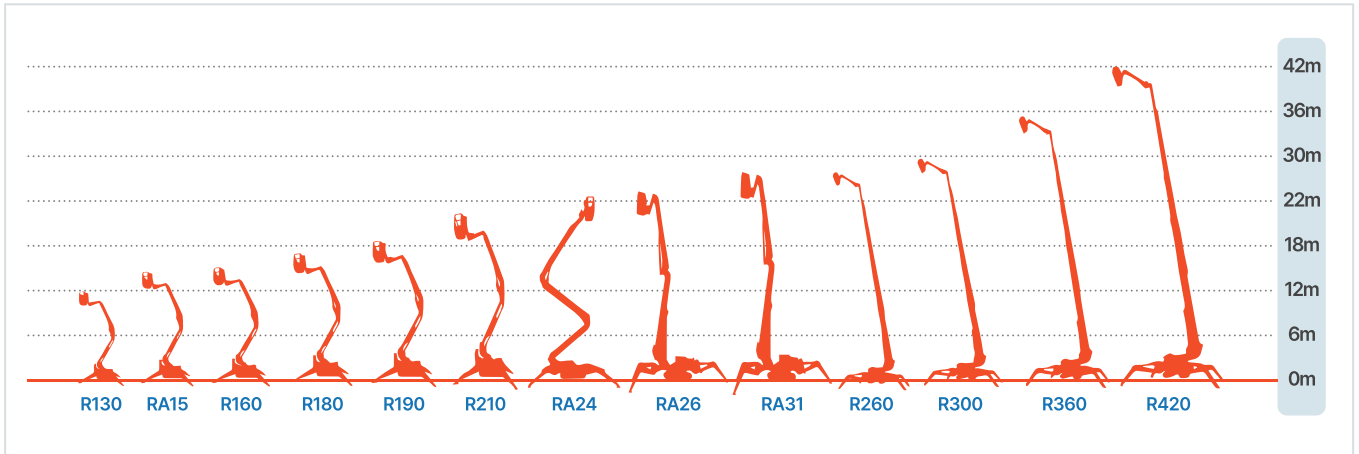
DC 배터리(옵션)

엔진(가솔린 / 디젤) 사용이 어려운 현장의 경우, DC 배터리를 옵션을 선택하여 전기구동 방식으로 사용할 수 있습니다.

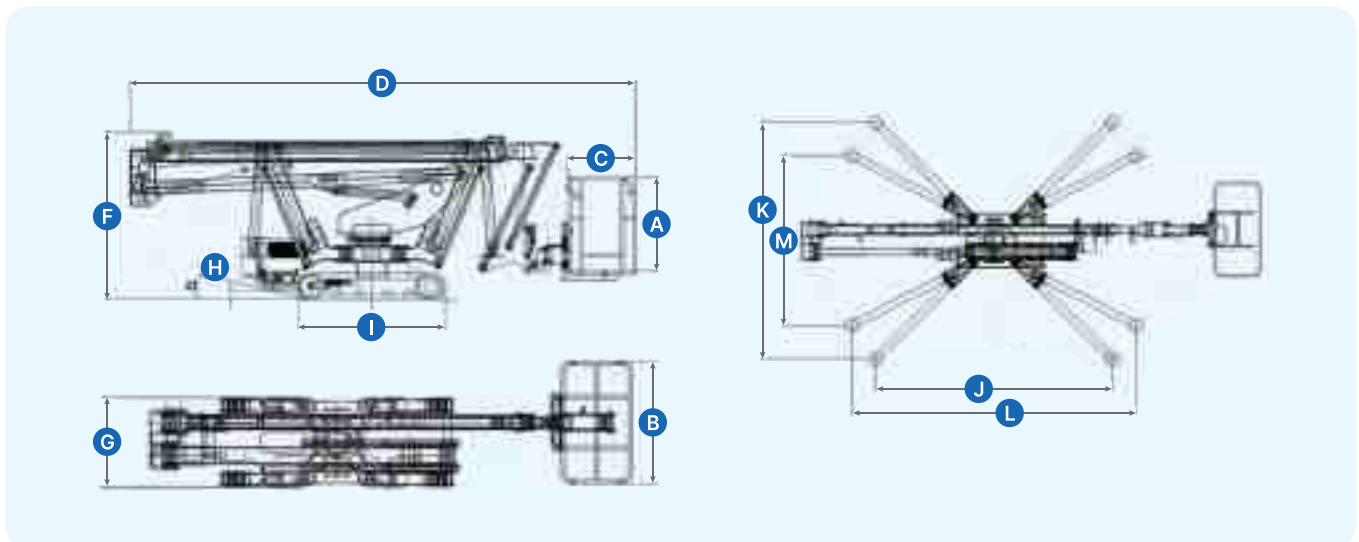


낮은 지면부하

지면부하 하중이 낮아 하중에 민감한 바닥에서도 작업이 가능합니다. (예) 공연장 무대, 타일(대리석) 바닥, 목조바닥



모델		R260	R300	R360	R420
최대작업높이	(M)	26.20	30.50	35.40	41.40
최대플랫폼높이	(M)	24.20	28.50	33.40	39.40
최대수평작업거리	(M)	13.50	14.50	15.50	17.00
최대상향간격	(M)	-	-	-	-
최대적재중량	(kg)	230	230	230	120/230/300
플랫폼크기 (BxC)	(M)	2.0x0.8	2.0x0.8	2.0x0.8	2.0x0.8
보관길이 (D)	(M)	6.75	6.8	7.2	8.1
보관폭 (G)	(M)	1.40	1.40	1.40	1.55
보관높이 (F)	(M)	2.00	2.00	2.10	2.20
설치크기(LxW) (J, K)	(M)	3.75x3.75	3.75x3.75	6.17x5.21	6.40x5.20
설치크기(Narrow)(LxW)(L, M)	(M)	4.70x2.30	4.70x2.30	7.73x3.00	7.60x3.80
플랫폼 회전	(°)	180	180	180	180
턴테이블 회전	(°)	440	440	440	440
JIB 작업범위 (수직)	(°)	180	180	180	180
등판능력	(%)	30	30	30	30
이동속도	(km/h)	1.0~2.0	1.0~2.0	1.0~2.0	1.0~2.0
동력		Diesel (기본) / Battery (옵션)			
제품중량	(kg)	5,400	6,000	7,000	8,800



1인용 유압식 고소작업대 (MS 시리즈)

● HIGH-LOAD 제품시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



2가지 베이스

기본형베이스

주로 실내 작업용이며, 단단하면서도 탄력있는 우레탄 바퀴 사용

비포장형베이스

공기가 주입된 타이어식 바퀴를 사용하며, 비포장 도로나 거친바닥, 잔지등 실외용에 적합

2가지 동력

AC 동력

110V/60Hz 또는 220V/60Hz

DC 동력

12V 축전지와 주파수 보상형의 완전자동충전기 사용 (충전이 완료되면 전원공급 자동차단)

지상 / 작업대 조정판

지상과 작업대에 각각 조정판(컨트롤러)가 탑재되어, 고소작업중 비상시 지상에서 장비를 작동시킬 수 있음

수동하강밸브

지상조정판과 플랫폼 조정판에서 하강기능 작동불능시 비상용 하강밸브를 사용하여 장비 하강 가능.

추가 옵션



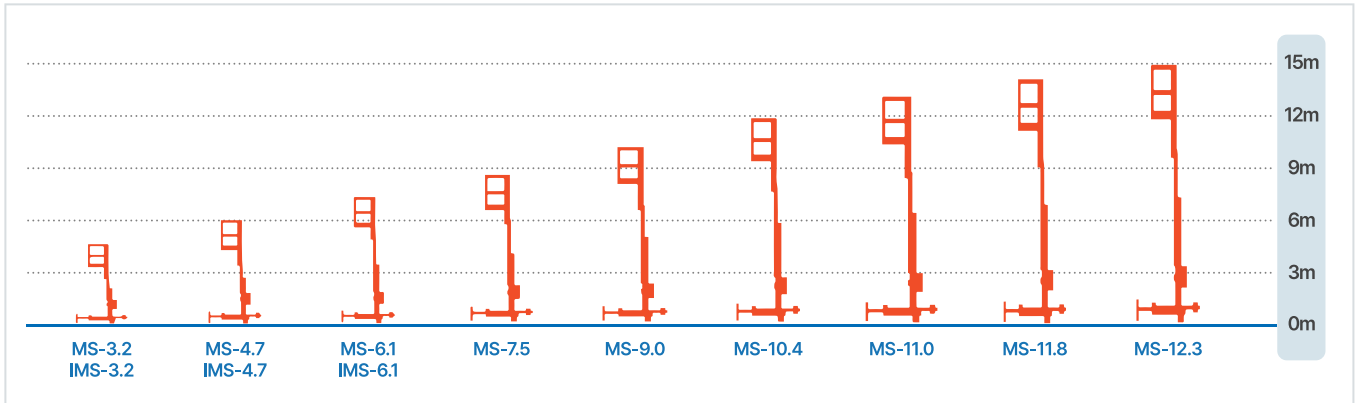
과상승방지봉(4개소 설치 가능)

편리한 이동성

MS Series는 작업자 1인이 트럭에 상,하차 시킬 수 있음
MS Series는 일반 출입문 (91Wx210H) 통과가 가능하고, 일반 승객용 엘리베이터 탑재가 가능함

안전한 고소작업

필요하중의 20배 이상의 하중에도 견딜 수 있는
고장력 체인, 고강도 알루미늄 합금으로 조립된 마스트 시스템은 안전성과 강한 내구성을 제공.



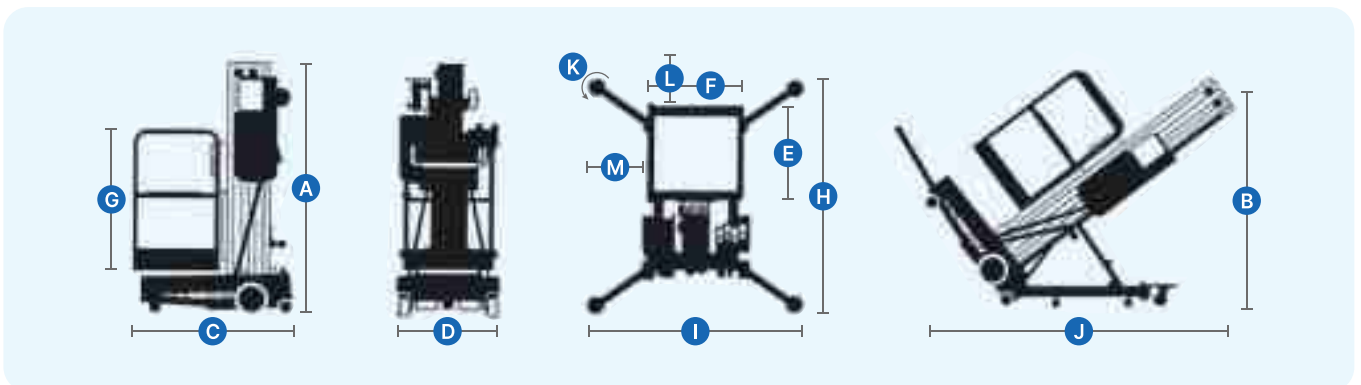
모델	MS-3.2	MS-4.7	MS-6.1	MS-7.5	MS-9.0	MS-10.4	MS-11.0	MS-11.8	MS-12.3
최대작업높이 (m)	4.9	6.4	7.8	9.1	10.5	11.9	12.6	13.8	13.8
최대플랫폼높이 (m)	2.9	4.4	5.9	7.1	8.5	9.9	10.6	11.8	11.8
최대적재중량 (kg)	159				136				
동력	AC 110V 또는 220V (기본) / DC 12V (선택)								

기본형

플랫폼크기 (LxWxH) (E,F,G) (m)	0.68 x 0.66 x 1.10									
보관길이 (C) (m)	1.15	1.21	1.27	1.34	1.4	1.46	1.34	1.53	1.4	
보관길이(틸트백) (J) (m)	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.82	2.11	2.82	
보관폭 (D) (m)	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	
보관높이 (A) (m)	1.97	1.97	1.97	1.97	1.97	1.97	2.77	1.97	2.77	
보관높이(틸트백) (B) (m)	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.97	1.75	1.97	
설치크기(LxW) (I,H) (m)	1.68x1.38	1.68x1.38	1.68x1.38	1.68x1.38	1.90x1.60	2.10x1.81	2.10x1.81	2.32x2.02	2.32x2.02	
코너접근거리 (K) (m)										
벽면접근거리 (정면/측면) (L,M) (m)	0.21x0.34	0.21x0.34	0.17x0.34	0.10x0.34	0.14x0.45	0.20x0.58	0.19x0.58	0.35x0.66	0.35x0.66	
제품중량(AC/DC) (kg)	284/324	305/345	326/366	347/387	368/408	389/429	461/501	458/498	472/512	

실외형 (RT 모델)

보관길이 (M) (m)	1.36	1.36	1.36	1.36	1.4	1.46	1.36	1.53	1.4
보관폭 (N) (m)	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84
보관높이 (O) (m)	1.97	1.97	1.97	1.97	1.97	1.97	2.77	1.97	2.77
제품중량(AC/DC) (kg)	294/334	315/355	336/376	357/397	378/418	399/439	471/511	468/508	482/522



2인용 유압식 고소작업대 (WS 시리즈)

● HIGH-LOAD 제품시리즈는 고용노동부 고시 및 산업안전보건법에 따라 KCs 안전인증을 획득한 제품으로, 생산자 제조물 배상 책임법에 의한 보험에 가입되어 있습니다.



단단한 마스트

작업대를 받쳐주는 기둥은 고강도 알루미늄 재질이고, 각각의 기둥을 끌어올리는 고장력의 체인은 20배 이상의 하중을 견딜 수 있습니다. 장력 조절이 가능하며, 강도와 신뢰성이 높고, 유지보수가 용이합니다.

단단하고 내구력 있는 베이스

하이로드 WS 시리즈는 거친 건설현장에서도 견딜 수 있는 강철 베이스로 설계되었습니다.

일반 출입문 통과가능 크기

기계의 한쪽 끝에 장비를 쉽게 조종하고 끌 수 있는 핸들이 부착되어 있고, 장비 이동용 바퀴는 우레탄 재질로 4개 모두 잠금장치가 있는 캐스터형 바퀴이기 때문에 좁은 공간에서 이동이 매우 편리합니다. 폭 80cm x 높이 196cm의 이동크기로 일반 출입문 통과가 가능합니다.

2가지 동력

AC 동력
220V/60Hz

DC 동력
24V 축전지와 주파수 보상형의 완전자동충전기 사용
(충전이 완료되면 전원공급 자동차단)

안전한 고소작업

필요하중의 20배 이상의 하중에도 견딜 수 있는 고장력 체인, 고강도 알루미늄 합금으로 조립된 마스트 시스템은 안전성과 강한 내구성을 제공.

지상 / 작업대 조정판

지상과 작업대에 각각 조정판(컨트롤러)가 탑재되어, 고소작업중 비상시 지상에서 장비를 작동시킬 수 있음

수동하강밸브

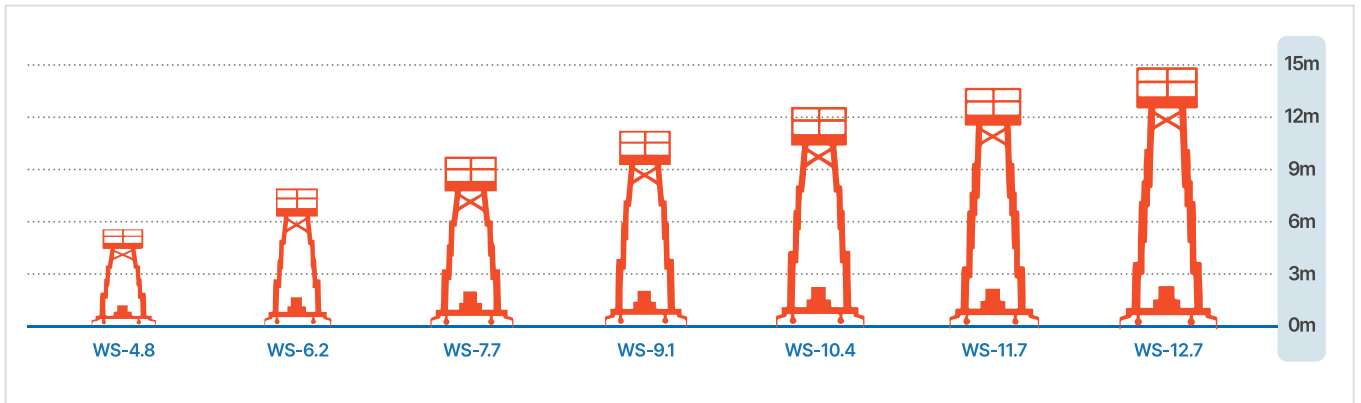
지상조정판과 플랫폼 조정판에서 하강기능 작동불능시 비상용 하강밸브를 사용하여 장비 하강 가능.

작업대 출입용 사다리

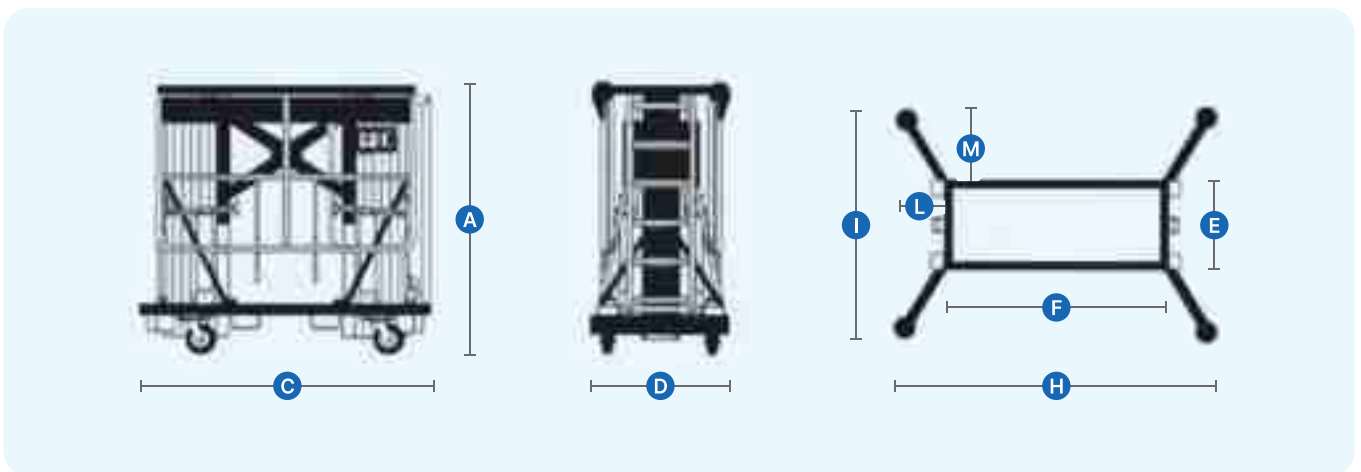
접었다 폄다 할 수 있는 사다리는 작업대 출입을 안전하고 편리하게 합니다.

지게차용 포켓 / 원치 상차고리 / 묶음고리

장비 상.하차 및 이동시에 크레인이나 지게차를 통해 편리하게 장비를 이동 및 화물차에 적재 할 수 있습니다.



모델	WS-4.8	WS-6.2	WS-7.7	WS-9.1	WS-10.4	WS-11.7	WS-12.7
최대작업높이 (m)	6.5	8.0	9.4	10.8	12.1	13.5	14.5
최대플랫폼높이 (m)	4.5	6.0	7.4	8.8	10.1	11.5	12.5
최대적재중량 (kg)	340	340	340	340	272	272	272
동력	AC 110V 또는 220V (기본) / DC 12V (선택)						
플랫폼크기 (LxWxH) (E,F,G) (m)	0.70 x 1.86						
보관길이 (C) (m)	2.08						
보관폭 (D) (m)	0.8						
보관높이 (A) (m)	1.96						
설치크기(실내용) (LxW) (I,H) (m)	2.31x1.45	2.31x1.45	2.31x1.45	2.48x1.73	2.48x1.73	2.69x2.09	2.84x2.35
설치크기(실외용) (LxW) (I,H) (m)	2.43x1.63	2.31x4.15	2.59x1.93	2.74x2.18	2.84x2.18	2.99x2.61	
벽면접근거리(실내용) (정면/측면) (L,M) (m)	0.23x0.38	0.23x0.38	0.23x0.38	0.31x0.52	0.31x0.52	0.42x0.70	0.48x0.82
벽면접근거리(실외용) (정면/측면) (L,M) (m)	0.28x0.47	0.23x0.38	0.37x0.62	0.44x0.74	0.44x0.74	0.56x0.96	
제품중량 (kg)	530	590	624	669	714	775	815





세계실업(주)
WORLD INC.

본사

대구광역시 북구 검단공단로 92-16
TEL. 1588-5732 FAX. 053)383-5709
www.worlde.co.kr

영업본부

경기도 하남시 하남대로 947 하남테크노밸리
U1 센터 8층 D-815호
TEL. 1588-5732 FAX. 03030)383-5709