

대형 시저 시리즈

ENGINE MHEV ELECTRIC REEV



DINGLI
Exceed · New Height

ZHEJIANG DINGLI MACHINERY CO., LTD.

ADD: No. 188, Qihang Road, Deqing, Huzhou, Zhejiang P.R.C

P.C: 313219

Tel: +86-572-8681688

E-Mail: market@cndingli.com

Https://www.cndingli.com

As the technology is constantly updated, technical parameters are subject to change without notice. This brochure is for reference only.
The copyright is owned by Zhejiang Dingli. No content may be copied or plagiarized for any purpose without written permission.
January 2025 edition



2005년에 설립된 Zhejiang Dingli Machinery Co., Ltd.는 총면적 710,000제곱미터(175.4에이커)에 달하는 세계를 선도하는 지능형 공중작업 플랫폼 제조업체로, 590,000제곱미터의 건축 면적, 100억 이상의 연간 생산 가치를 보유하고 있습니다.

Dingli는 기업 거버넌스의 모든 프로세스에서 ‘ESG’ 개념을 구현하고 있으며, 직원들의 친환경 트래블, 친환경 공원 조성, 친환경 제조, 친환경 제품 R&D, 친환경 재활용 등 모든 측면에서 ‘친환경 지속 가능한 기업 생태’의 발전 전략을 실천하고 있습니다.

Dingli는 이탈리아, 독일, 미국에는 R&D 센터, 중국에는 기업 연구소를 설립하여 120개의 발명 특허, 81개의 외국 특허, 5개의 컴퓨터 소프트웨어 저작권 등록 인증 등 265개의 글로벌 특허를 보유하고 있습니다. Dingli는 또한 16가지의 국가 표준 및 9가지의 산업 표준을 제정하는 데 참여하여 기술 세계화를 완전히 실현하고 있습니다.

전동화는 Dingli가 고객에게 친환경 재활용 솔루션을 제공하는 핵심 전략입니다. 신에너지 공중 작업 플랫폼의 리더로서, Dingli는 업계를 선도하여 제품 전기화를 완료하고, 전체 제품 시리즈에 대해 3년간의 보증을 출시합니다. Dingli는 업계 최고 수준의 자동화를 갖춘 '미래형 공장'을 기반으로 협력적이고 친환경적이며 안전한 제조를 실현했습니다. 독자적으로 개발된 200개 이상의 공중 작업 플랫폼이 유럽에서는 CE 공인 인증을, 미국에서는 ANSI 공인 인증을 통과하여 전 세계 100개 이상의 국가와 지역에 판매되었습니다.

재활용 에너지의 효율적인 사용을 옹호하는 Dingli는 고객에게 제품의 전체 수명 주기 서비스를 제공하기 위해 재제조 공장을 설립했습니다. Dingli는 글로벌 친환경

개발 개념을 보다 잘 알리기 위하여 MAGNI(이탈리아), TEUPEN(독일) 등 유명 건설 기계 기업 및 50년 이상의 역사를 가진 미국의 AWP 전문 베테랑 회사인 CMEC의 전액 출자 인수에 투자했습니다. 또한 10개 이상의 해외 자회사를 설립하여 현지 운영 팀을 구성했습니다.

Dingli는 산업정보기술로부터 ‘국가 제조 단일 품목 최우수 시범 기업’으로 인정받고, ‘IPAF 연간 공중 작업 플랫폼 선구자’ 및 ‘IAPA 올해의 제품 카테고리 - 시저 리프트 & 수직 마스트’를 수상하여 중국 제조에 있어서 이 업계에서 가장 권위 있는 국제 어워드에서 획기적인 성과를 거두게 되었습니다. 또한 Dingli는 ‘상위 40위 글로벌 건설 기계 제조업체’로 선정되었습니다. 이사회 의장인 Xu Shugen 씨는 IAPA 심사위원으로 선정된 첫 중국인으로, 2022년에는 ‘올해의 저장성(Zhejiang) 사업가’ 및 ‘중국 건설 기계 산업의 영향력 있는 100인’을 연이어 수상했습니다.

Dingli는 남성 중심의 기계 제조 산업에서 모든 직무에서 성별 다양성을 실현할 수 있도록 여성을 적극적으로 지원하며, 평등하고 다양하며 포용적인 기업 환경 조성에 힘쓰고 있습니다. 다양한 목소리를 존중하여 팀의 혁신성과 회복력을 지속적으로 유지함으로써 산업 발전을 촉진하고, '비도로 이동 기계'의 전동화 시대를 열어 녹색 전환을 선도하고자 합니다. 동시에 Dingli는 업스트림과 다운스트림으로 연결된 균형 잡힌 공급망을 구축하여 세계 유일의 공중 작업 플랫폼을 위한 산업 단지를 조성했습니다. Dingli는 'HongDing 펀드' 설립, 자원봉사활동 실천, 빈곤 구호, 재난 구호 모금 등 사회적 책임을 다하고 있습니다.

"친환경 & 지속 가능성"은 Dingli의 고품질 개발에 있어서 핵심입니다. 앞으로도 '미래 공장'을 지속적으로 업그레이드하고, 친환경 및 에너지 절약 전략을 강화하며, '비도로 이동식 기계'의 새로운 전기화 시대를 선도하고, '중국산 공중 작업 플랫폼'을 세계적으로 빛낼 것입니다.

대형 시저 시리즈

ENGINE MHEV ELECTRIC REEV 최대 작업 높이는 12~37m, 최대 하중은 1000kg으로 4가지 카테고리로 나뉘어 대용량 적재물, 우수한 작업 높이, 큰 플랫폼 곤돌라, 강력한 전력이라는 장점이 있습니다.

디젤 모델은 강력한 파워와 뛰어난 거친 지형 성능을 제공하여 복잡하고 열악한 작업 조건에 적합합니다.

마일드 하이브리드 모델은 저전력 엔진이 장착되어 있으며, 이는 일반적인 작업 환경에서는 배터리를 충전할 수 있고, 복잡한 작업 환경에서는 배터리가 추가적인 토크 출력을 제공할 수 있습니다. 이 모델은 재생 가능한 바이오디젤로 재충전이 가능하여 높은 에너지 절약, 보다 경제적인 강력한 전력, 더욱 친환경적이라는 장점이 있습니다.

전기 모델은 소음이 없고, 배출 물질이 없으며, 내구성이 길다는 장점이 있어 환경적 요구 사항이 높은 작업 환경에 적합합니다.

레인저 익스텐더 모델에는 ‘파워 뱅크’와 같은 레인지 익스텐더가 함께 제공됩니다. 충전 시설이 없는 경우, 발전기는 자체적으로 배터리를 충전할 수 있으며, 연료 탱크 전체를 며칠 동안 지속적으로 사용하여 전력을 생산할 수 있습니다. 이는 현장에서 전력 공급이 없는 작업 환경에 적합합니다.



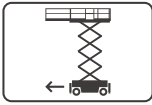
대용량 적재물:
대형 시저 시리즈의 최대 적재물 용량은 1000KG이며, 여러 사람이 도구를 사용하여 동시에 플랫폼 곤돌라에서 작업할 수 있습니다.



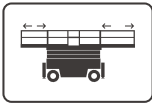
크랩 스티어링 및 빅 U턴:
4륜 구동 & 스티어링, 높은 실행 정확도, 크랩 스티어링 및 U턴뿐만 아니라 유연하고 기동성이 뛰어나 모든 종류의 구동 요구 사항을 충족합니다.



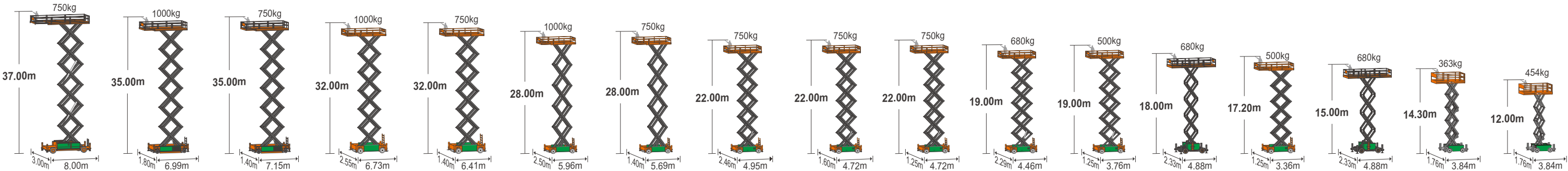
특대 플랫폼:
특대 작업 플랫폼 곤돌라를 기반으로, 작동 범위를 최대화하기 위하여 언제든지 확장할 수 있는 원버튼 확장 데크도 장착되어 있습니다.



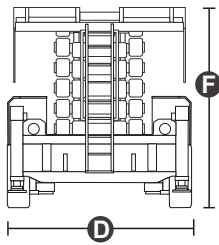
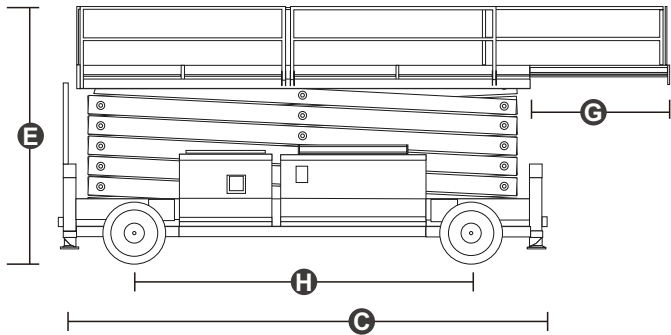
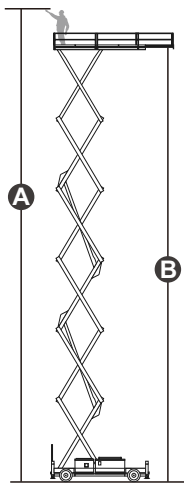
최대 높이에서 구동:
가득 채운 적재물을 최대 높이에서 구동 가능.



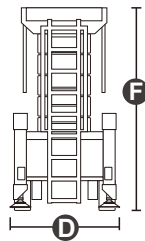
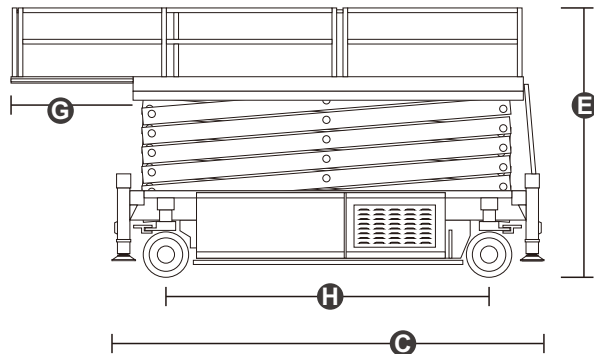
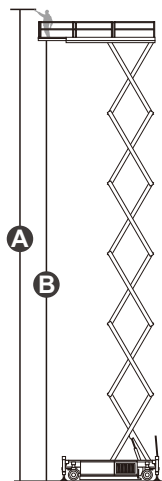
양방향 확장 데크:
양방향 확장 데크는 더 큰 작업 플랫폼 곤돌라 및 작업 범위를 실현하며, 여러 사람이 동시에 작업할 수 있습니다.



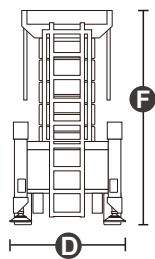
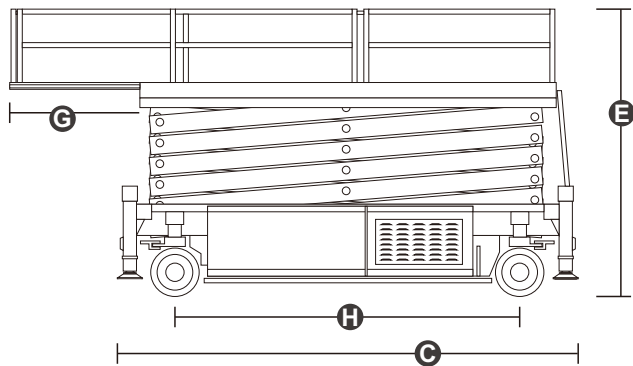
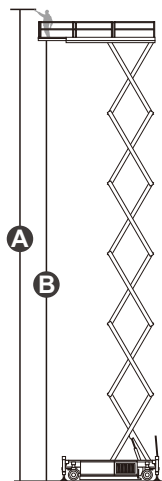
거친 길																	
				JCPT3225RT		JCPT2825RT		JCPT2223RTB			JCPT1923RTL		JCPT1823RTL2		JCPT1523RTL2	JCPT1418RT	JCPT1218RT
													JCPT1823MRT2		JCPT1523MRT2		
JCPT3730DC		JCPT3225DC			JCPT2825DC			JCPT2223DC			JCPT1923DCL		JCPT1823DCL2		JCPT1523DCL2	JCPT1418DC	JCPT1218DC
JCPT3730HRT		JCPT3225HRT			JCPT2825HRT			JCPT2223HRT					JCPT1823HRT2		JCPT1523HRT2		
평평한 도로																	
JCPT3518DC		JCPT3514DC		JCPT3214DC			JCPT2814DC		JCPT2216DC		JCPT2212DC		JCPT1912DCL		JCPT1712DCL		
(P.5-6)	(P.07-08)	(P.09-10)	(P.11-12)	(P.13-14)	(P.15-16)	(P.13-14)	(P.17-18)	(P.19-20)	(P.21-22)	(P.23-24)	(P.25-26)	(P.27-28)	(P.25-26)	(P.29-30)	(P.31-32)	(P.33-34)	



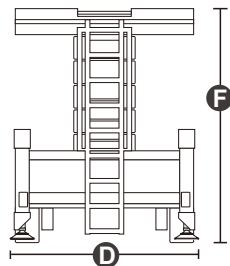
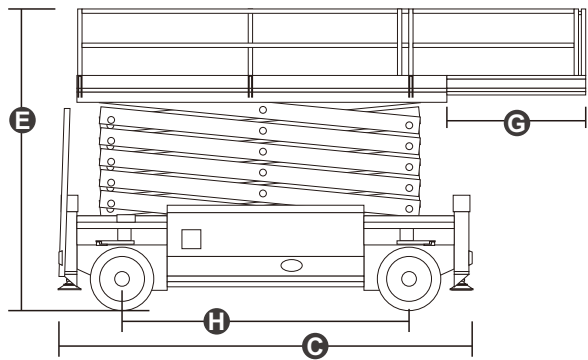
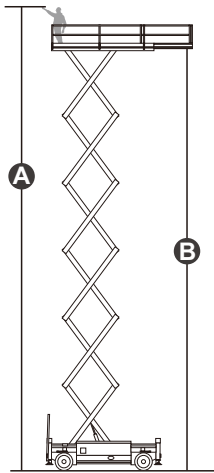
모델	JCPT3730DC	JCPT3730HRT
치수		
최대 작업 높이 A	37.00m-121ft5in	37.00m-121ft5in
최대 플랫폼 높이 B	35.00m-114ft10in	35.00m-114ft10in
전체 길이 C	8.00m-26ft3in	8.00m-26ft3in
전체 너비 D	3.00m-9ft10in	3.00m-9ft10in
전체 높이(레일 업) E	4.20m-13ft9in	4.20m-13ft9in
전체 높이(레일 다운) F	3.35m-11ft	3.35m-11ft
플랫폼 크기(길이×너비)	7.46m×2.74m-24ft6in×9ft	7.46m×2.74m-24ft6in×9ft
플랫폼 확장 크기 G	2.25m-7ft4in	2.25m-7ft4in
지상 간극	0.35m-1ft2in	0.35m-1ft2in
휠베이스 H	5.50m-18ft	5.50m-18ft
회전 반경(내부/외부)	5.00m/8.00m-16ft5in/26ft3in	5.00m/8.00m-16ft5in/26ft3in
타이어	1025×365mm	1025×365mm
성능		
S.W.L	750kg-1653lb	750kg-1653lb
확장 시 S.W.L	750kg-1653lb	750kg-1653lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	4/4	4/4
등급성	25%	25%
이동 속도(견인)	↗2.7km/h-↗1.68mph	↗2.7km/h-↗1.68mph
이동 속도(상승)	↗0.2km/h-↗0.12mph	↗0.2km/h-↗0.12mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	2°/3°	2°/3°
위/아래 속도	180/170sec	180/170sec
중량		
전체 중량	39500kg-87083lb	39800kg-87744lb
전원		
범위 확장 엔진	/	KUBOTAZ482/9.8kW
디젤 탱크	/	130L-34gal
유압 탱크	600L-158gal	600L-158gal
리튬 배터리	80V/660Ah	80V/660Ah
충전기	80V/80A	80V/80A
구동 모터	4×56VAC/6kW	4×56VAC/6kW
승강 모터	2×53VAC/28kW	2×53VAC/28kW



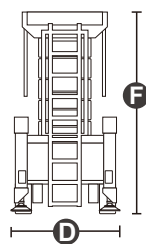
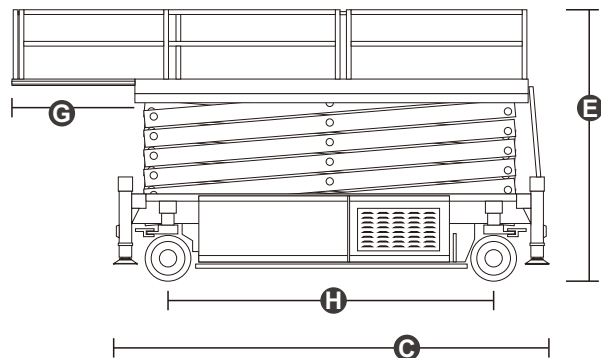
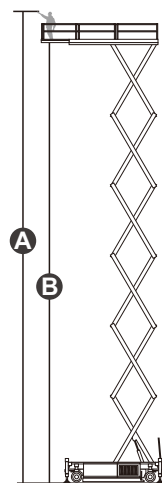
모델 JCPT3518DC	
치수	
최대 작업 높이 A	35.00m-114ft10in
최대 플랫폼 높이 B	33.00m-108ft3in
전체 길이 C	6.99m-22ft11in
전체 너비 D	1.80m-5ft11in
전체 높이(레일 업) E	4.15m-13ft7in
전체 높이(레일 다운) F	3.20m-10ft6in
플랫폼 크기(길이×너비)	6.58m×1.60m-21ft7in×5ft3in
플랫폼 확장 크기 G	2.50m-8ft2in
지상 간극(견인/상승)	0.20m/0.03m-8in/1in
휠베이스 H	5.32m-17ft5in
회전 반경(내부/외부)	2.90m/3.80m-9ft6in/12ft6in
타이어	28×16×22
성능	
S.W.L	1000kg-2205lb
확장 시 S.W.L	1000kg-2205lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	4/0
등급성	25%
이동 속도(견인)	➤1.6km/h- ➤0.99mph
이동 속도(상승)	➤0.1km/h➤0.06mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	1°/0°
위/아래 속도	180/240sec
중량	
전체 중량	27180kg-59922lb
전원	
유압 탱크	280L-73gal
리튬 배터리	80V/620Ah
충전기	80V/80A
구동 모터	4×56VAC/6kW
승강 모터	53VAC/28kW



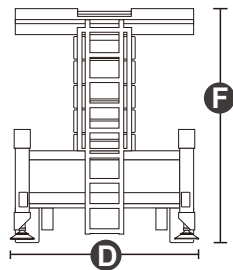
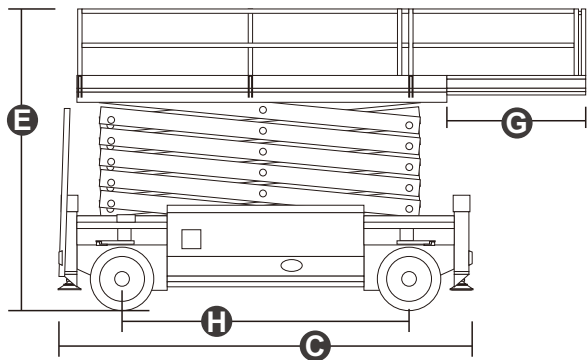
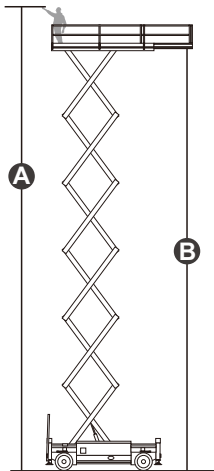
모델	JCPT3514DC
치수	
최대 작업 높이 A	35.00m-114ft10in
최대 플랫폼 높이 B	33.00m-108ft3in
전체 길이 C	7.15m-23ft5in
전체 너비 D	1.40m-4ft7in
전체 높이(레일 업) E	4.23m-13ft10in
전체 높이(레일 다운) F	3.36m-11ft
플랫폼 크기(길이×너비)	6.50m×1.20m-21ft4in×3ft11in
플랫폼 확장 크기 G	1.90m-6ft3in
지상 간극(견인/상승)	0.19m/0.02m-7in/1in
휠베이스 H	5.43m-17ft10in
회전 반경(내부/외부)	3.20m/3.80m-10ft6in/12ft6in
타이어	28×14×22
성능	
S.W.L	750kg-1654lb
확장 시 S.W.L	750kg-1654lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	2/2
등급성	25%
이동 속도(견인)	➤1.5km/h- ➤0.93mph
이동 속도(상승)	➤0.1km/h- ➤0.06mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	1°/0°
위/아래 속도	180/180sec
중량	
전체 중량	28400kg-62611lb
전원	
유압 탱크	280L-73gal
리튬 배터리	80V/620Ah
충전기	80V/80A
구동 모터	4×56VAC/6kW
승강 모터	53VAC/28kW



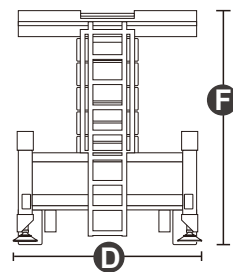
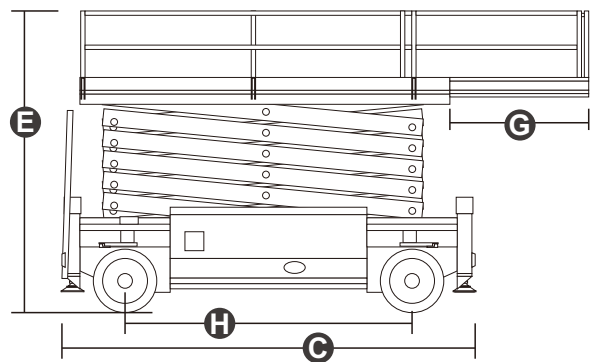
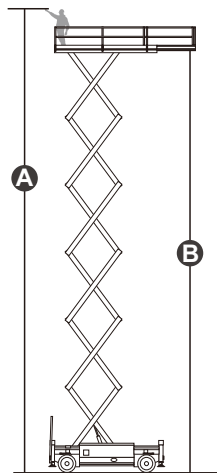
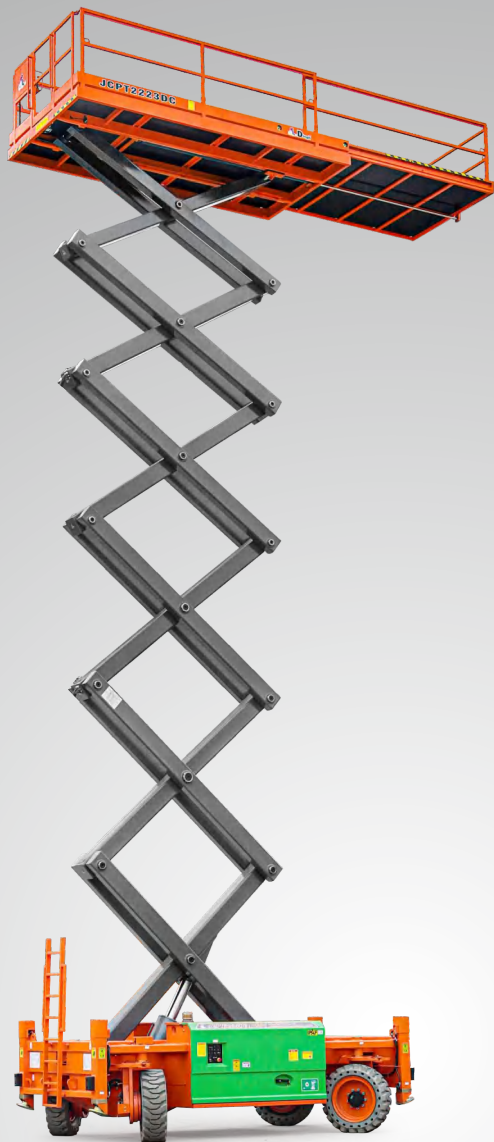
모델	JCPT3225RT	JCPT3225DC	JCPT3225HRT
치수			
최대 작업 높이 A	32.00m-105ft	32.00m-105ft	32.00m-105ft
최대 플랫폼 높이 B	30.00m-98ft5in	30.00m-98ft5in	30.00m-98ft5in
전체 길이 C	6.73m-22ft1in	6.73m-22ft1in	6.73m-22ft1in
전체 너비 D	2.55m-8ft4in	2.55m-8ft4in	2.55m-8ft4in
전체 높이(레일 업) E	4.13m-13ft7in	4.13m-13ft7in	4.13m-13ft7in
전체 높이(레일 다운) F	3.19m-10ft6in	3.19m-10ft6in	3.19m-10ft6in
플랫폼 크기(길이×너비)	6.20m×2.45m-20ft4in×8ft	6.20m×2.45m-20ft4in×8ft	6.20m×2.45m-20ft4in×8ft
플랫폼 확장 크기 G	2.10m-6ft11in	2.10m-6ft11in	2.10m-6ft11in
지상 간극	0.20m-8in	0.20m-8in	0.20m-8in
휠베이스 H	4.86m-15ft11in	4.86m-15ft11in	4.86m-15ft11in
회전 반경(내부/외부)	3.80m/6.30m-12ft6in/20ft8in	3.80m/6.30m-12ft6in/20ft8in	3.80m/6.30m-12ft6in/20ft8in
타이어	15-625	15-625	15-625
성능			
S.W.L	1000kg-2204lb	1000kg-2204lb	1000kg-2204lb
확장 시 S.W.L	1000kg-2204lb	1000kg-2204lb	1000kg-2204lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	4/4	4/4	4/4
등급성	40%	30%	30%
이동 속도(견인)	➤4.0km/h- ➤2.49mph	➤3.5km/h- ➤2.17mph	➤3.5km/h- ➤2.17mph
이동 속도(상승)	➤0.3km/h- ➤0.19mph	➤0.3km/h- ➤0.19mph	➤0.3km/h- ➤0.19mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°
위/아래 속도	150/120sec	160/120sec	150/120sec
중량			
전체 중량	24260kg-53484lb	23950kg-52801lb	24610kg-54256lb
전원			
디젤 엔진	DeutzTD2.9L4/55.4kW	/	/
범위 확장 엔진	/	/	KUBOTAZ482/9.8kW
디젤 탱크	130L-34gal	/	130L-34gal
유압 탱크	260L-69gal	260L-69gal	260L-69gal
리튬 배터리	/	80V/520Ah	80V/420Ah
충전기	/	80V/80A	80V/80A
구동 모터	/	4×56VAC/6kW	4×56VAC/6kW
승강 모터	/	53VAC/28kW	53VAC/28kW



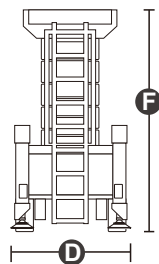
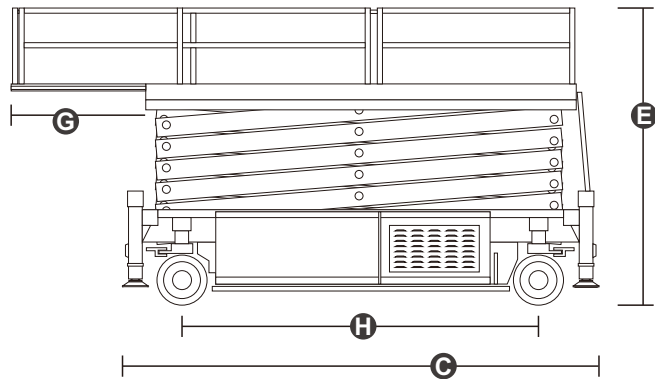
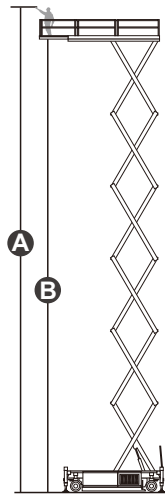
모델	JCPT3214DC	JCPT2814DC
치수		
최대 작업 높이 A	32.00-m105ft	28.00m-91ft10in
최대 플랫폼 높이 B	30.00m-98ft5in	26.00m-85ft4in
전체 길이 C	6.41m-21ft	5.69m-18ft8in
전체 너비 D	1.40m-4ft7in	1.40m-4ft7in
전체 높이(레일 업) E	4.16m-13ft8in	4.16m-13ft8in
전체 높이(레일 다운) F	3.17m-10ft5in	3.17m-10ft5in
플랫폼 크기(길이×너비)	5.85m×1.20m-19ft2in×3ft11in	5.08m×1.20m-16ft8in×3ft11in
플랫폼 확장 크기 G	1.90m-6ft3in	1.90m-6ft3in
지상 간극(견인/상승)	0.19m/0.02m-8in/1in	0.19m/0.02m8in/1in
휠베이스 H	4.87m-16ft	4.14m-13ft7in
회전 반경(내부/외부)	2.60m/3.50m-8ft6in/11ft6in	2.50m/3.30m-8ft2in/10ft10in
타이어	28×12-22	28×12-22
성능		
S.W.L	750kg-1653lb	750kg-1653lb
확장 시 S.W.L	750kg-1653lb	750kg-1653lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	2/2	2/2
등급성	30%	30%
이동 속도(견인)	➤1.5km/h- ➤0.93mph	➤1.5km/h- ➤0.93mph
이동 속도(상승)	➤0.1km/h- ➤0.06mph	➤0.1km/h- ➤0.06mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	1°/0°	1°/0°
위/아래 속도	160/105sec	115/95sec
중량		
전체 중량	22440kg-49472lb	19030kg-41954lb
전원		
유압 탱크	220L-58gal	180L-47gal
리튬 배터리	80V/520Ah	80V/520Ah
충전기	80V/80A	80V/80A
구동 모터	4×53VAC/2kW	4×53VAC/2kW
승강 모터	53VAC/28kW	53VAC/28kW



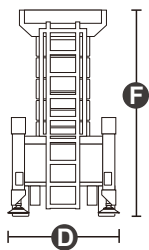
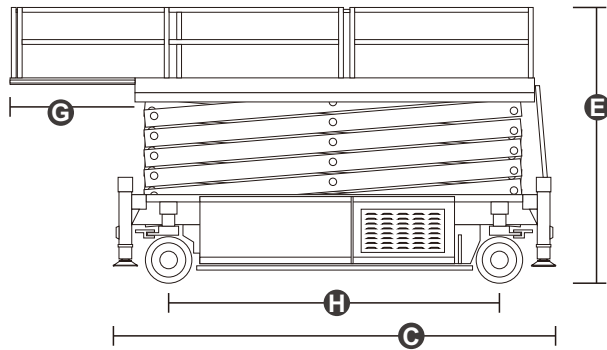
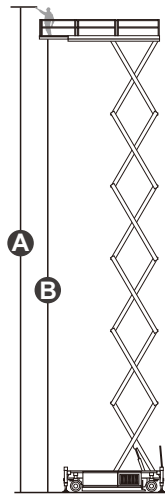
모델	JCPT2825RT	JCPT2825DC	JCPT2825HRT
치수			
최대 작업 높이 A	28.00m-91ft10in	28.00m-91ft10in	28.00m-91ft10in
최대 플랫폼 높이 B	26.00m-85ft4in	26.00m-85ft4in	26.00m-85ft4in
전체 길이 C	5.96m-19ft7in	5.96m-19ft7in	5.96m-19ft7in
전체 너비 D	2.50m-8ft2in	2.50m-8ft2in	2.50m-8ft2in
전체 높이(레일 업) E	4.13m-13ft7in	4.13m-13ft7in	4.13m-13ft7in
전체 높이(레일 다운) F	3.19m-10ft6in	3.19m-10ft6in	3.19m-10ft6in
플랫폼 크기(길이×너비)	5.48m×2.45m-18ft×8ft	5.48m×2.45m-18ft×8ft	5.48m×2.45m-18ft×8ft
플랫폼 확장 크기 G	2.10m-6ft11in	2.10m-6ft11in	2.10m-6ft11in
지상 간극	0.23m-9in	0.23m9in	0.23m-9in
휠베이스 H	4.10m-13ft5in	4.10m-13ft5in	4.10m-13ft5in
회전 반경(내부/외부)	3.50m/6.00m-11ft6in/19ft8in	3.50m/6.00m-11ft6in/19ft8in	3.50m/6.00m-11ft6in/19ft8in
타이어	355/55D625	355/55D625	355/55D625
성능			
S.W.L	1000kg-2204lb	1000kg-2204lb	1000kg-2204lb
확장 시 S.W.L	1000kg-2204lb	1000kg-2204lb	1000kg-2204lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	4/4	4/4	4/4
등급성	40%	30%	30%
이동 속도(견인)	≧4.0km/h- ≧2.49mph	≧3.5km/h- ≧2.17mph	≧3.5km/h- ≧2.17mph
이동 속도(상승)	≧0.3km/h- ≧0.19mph	≧0.3km/h- ≧0.19mph	≧0.3km/h- ≧0.19mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°
위/아래 속도	110/100sec	130/100sec	130/100sec
중량			
전체 중량	20050kg-44203lb	19900kg-43872lb	20360kg-44886lb
전원			
디젤 엔진	DeutzTD2.9L4/55.4kW	/	/
범위 확장 엔진	/	/	KUBOTAZ482/9.8kW
디젤 탱크	130L-34gal	/	130L-34gal
유압 탱크	260L-69gal	260L-69gal	260L-69gal
리튬 배터리	/	80V/520Ah	80V/420Ah
충전기	/	80V/80A	80V/80A
구동 모터	/	4×53VAC/2kW	4×53VAC/6kW
승강 모터	/	53VAC/28kW	53VAC/28kW



모델	JCPT2223RTB	JCPT2223DC	JCPT2223HRT
치수			
최대 작업 높이 A	22.00m-72ft2in	22.00m-72ft2in	22.00m-72ft2in
최대 플랫폼 높이 B	20.00m-65ft7in	20.00m-65ft7in	20.00m-65ft7in
전체 길이 C	4.95m-16ft3in	4.95m-16ft3in	4.95m-16ft3in
전체 너비 D	2.46m-8ft1in	2.46m-8ft1in	2.46m-8ft1in
전체 높이(레일 업) E	3.86m-12ft8in	3.86m-12ft8in	3.86m-12ft8in
전체 높이(레일 다운) F	3.00m-9ft10in	3.00m-9ft10in	3.00m-9ft10in
플랫폼 크기(길이×너비)	4.59m×2.25m-15ft1in×7ft5in	4.59m×2.25m-15ft1in×7ft5in	4.59m×2.25m-15ft1in×7ft5in
플랫폼 확장 크기 G	2.70m-8ft10in	2.70m-8ft10in	2.70m-8ft10in
지상 간극	0.40m-1ft4in	0.40m-1ft4in	0.40m-1ft4in
휠베이스 H	3.30m-10ft10in	3.30m-10ft10in	3.30m-10ft10in
회전 반경(내부/외부)	1.25m/3.40m-4ft1in/11ft2in	1.25m/3.40m-4ft1in/11ft2in	1.25m/3.40m-4ft1in/11ft2in
타이어	36×14-20	36×14-20	36×14-20
성능			
S.W.L	750kg-1653lb	750kg-1653lb	750kg-1653lb
확장 시 S.W.L	750kg-1653lb	750kg-1653lb	750kg-1653lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	4/4	4/4	4/4
등급성	40%	30%	30%
이동 속도(견인)	➤4.7km/h-➤2.92mph	➤5.0km/h-➤3.10mph	➤5.0km/h-➤3.10mph
이동 속도(상승)	➤0.4km/h-➤0.25mph	➤0.4km/h-➤0.25mph	➤0.4km/h-➤0.25mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°
위/아래 속도	75/75sec	90/75sec	90/75sec
중량			
전체 중량	13500kg-29762lb	14100kg-31085lb	13670kg-30137lb
전원			
디젤 엔진	Deutz TD2.9L4/36.4kW	/	/
범위 확장 엔진	/	/	KUBOTAZ482/9.8kW
디젤 탱크	100L-26gal	/	130L-34gal
유압 탱크	150L-40gal	150L-40gal	150L-40gal
납산 배터리	/	48V/630Ah	/
리튬 배터리	/	/	48V/420Ah
충전기	/	48V/60A	48V/100A
구동 모터	/	4×32VAC/3.3kW	4×32VAC/3.3kW
승강 모터	/	2×48VDC/10kW	2×48VDC/10kW

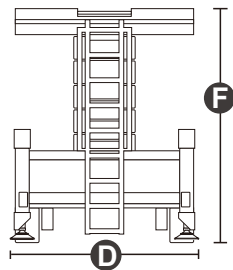
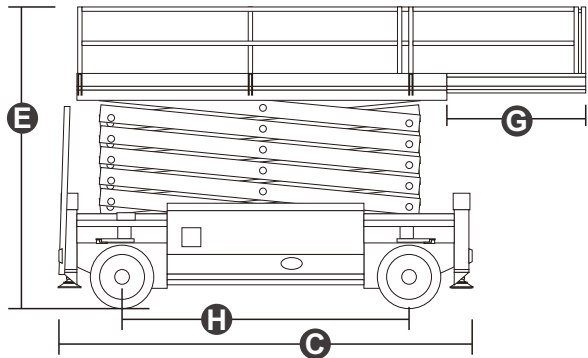
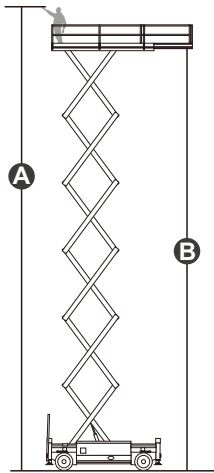


모델	JCPT2216DC
치수	
최대 작업 높이 A	22.00m-72ft2in
최대 플랫폼 높이 B	20.00m-65ft 7in
전체 길이 C	4.72m-15ft6in
전체 너비 D	1.60m-5ft3in
전체 높이(레일 업) E	3.82m-12ft6in
전체 높이(레일 다운) F	2.99m-9ft10in
플랫폼 크기(길이×너비)	4.30m×1.54m-14ft1in×5ft
플랫폼 확장 크기 G	1.80m-5ft11in
지상 간극(견인/상승)	0.20m/0.02m-8in/1in
휠베이스 H	3.18m-10ft5in
회전 반경(내부/외부)	2.30m/3.00m-7ft6in/9ft10in
타이어	28×10-22
성능	
S.W.L	750kg-1653lb
확장 시 S.W.L	750kg-1653lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	2/2
등급성	25%
이동 속도(견인)	➤3.5km/h- ➤2.17mph
이동 속도(상승)	➤0.5km/h- ➤0.31mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	1°/0°
위/아래 속도	85/75sec
중량	
전체 중량	13000kg-28660lb
전원	
유압 탱크	130L-34gal
납산 배터리	48V/630Ah
충전기	48V/60A
구동 모터	4×32VAC/3.3kW
승강 모터	2×48VDC/8kW

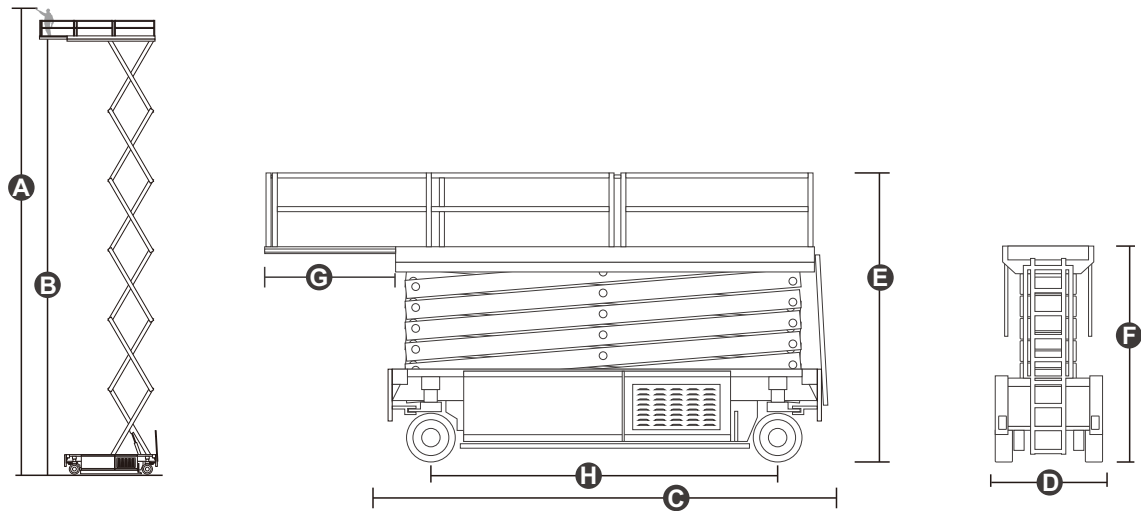


모델		JCPT2212DC
치수		
최대 작업 높이 A	22.00m-72ft 2in	
최대 플랫폼 높이 B	20.00m-65ft 7in	
전체 길이 C	4.72m-15ft 6in	
전체 너비 D	1.25m-4ft 1in	
전체 높이(레일 업) E	3.82m-12ft 6in	
전체 높이(레일 다운) F	2.99m-9ft 10in	
플랫폼 크기(길이×너비)	4.30m×1.19m-14ft 1in×3ft 11in	
플랫폼 확장 크기 G	1.80m-5ft 11in	
지상 간극(견인/상승)	0.20m/0.02m-8in/1in	
휠베이스 H	3.18m-10ft 5in	
회전 반경(내부/외부)	1.60m/2.30m-5ft 3in/7ft 7in	
타이어	28×10-22	
성능		
S.W.L	750kg-1653lb	
확장 시 S.W.L	750kg-1653lb	
최대 작업자 수 (실내/실외)	2/2	
등급성	25%	
이동 속도(견인)	↗3.5km/h-↗2.17mph	
이동 속도(상승)	↗0.5km/h-↗0.31mph	
최대 고소작업 경사 (X/Y)	1°/0°	
위/아래 속도	85/75sec	
중량		
전체 중량(납산 배터리)	12600kg-27778lb	
전체 중량(리튬 배터리) ★	12600kg-27778lb	
전원		
유압 탱크	130L-34gal	
납산 배터리	48V/630Ah	
리튬 배터리 ★	48V/520Ah	
충전기	48V/60A	
구동 모터	4×32VAC/3.3kW	
승강 모터	2×48VDC/8.0kW	

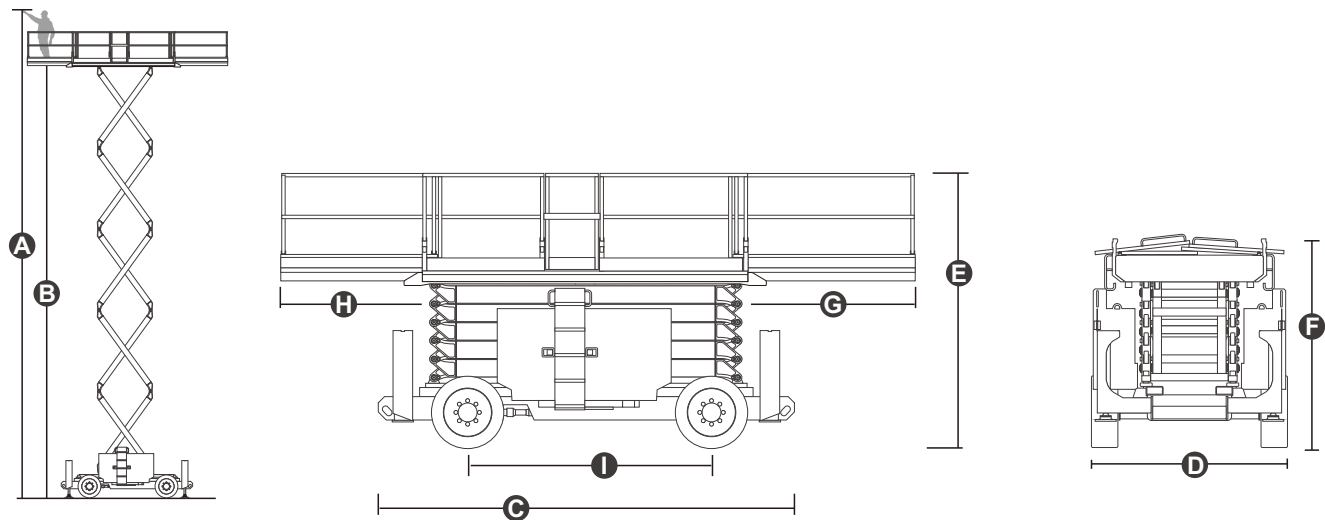
참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



모델	JCPT1923RTL	JCPT1923DCL
치수		
최대 작업 높이 A	19.00m-62ft4in	19.00m-62ft4in
최대 플랫폼 높이 B	17.00m-55ft9in	17.00m-55ft9in
전체 길이 C	4.46m-14ft8in	4.46m-14ft8in
전체 너비 D	2.29m-7ft6in	2.29m-7ft6in
전체 높이(레일 업) E	3.60m-11ft10in	3.60m-11ft10in
전체 높이(레일 다운) F	2.75m-9ft	2.75m-9ft
플랫폼 크기(길이×너비)	4.06m×2.00m-13ft4in×6ft7in	4.06m×2.00m-13ft4in×6ft7in
플랫폼 확장 크기 G	2.00m-6ft7in	2.00m-6ft7in
지상 간극	0.40m-1ft4in	0.40m-1ft4in
휠베이스 H	2.85m-9ft4in	2.85m-9ft4in
회전 반경(내부/외부)	1.00m/3.20m-3ft3in/10ft6in	1.00m/3.20m-3ft3in/10ft6in
타이어	33×12-20	33×12-20
성능		
S.W.L	680kg-1499lb	680kg-1499lb
확장 시 S.W.L	680kg-1499lb	680kg-1499lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	4/4	4/4
등급성	40%	40%
이동 속도(견인)	➤4.5km/h- ➤2.80mph	➤4.5km/h- ➤2.80mph
이동 속도(상승)	➤0.6km/h- ➤0.37mph	➤0.6km/h- ➤0.37mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	2°/3°	2°/3°
위/아래 속도	70/70sec	70/70sec
중량		
전체 중량	10530kg-23214lb	10870kg-23964lb
전원		
디젤 엔진	DeutzTD2.9L4/36.4kW	/
디젤 탱크	100L-26gal	/
유압 탱크	135L-35gal	135L-35gal
납산 배터리	/	48V/450Ah
충전기	/	48V/60A
구동 모터	/	4×32VAC/3.3kW
승강 모터	/	2×48VDC/8.0kW

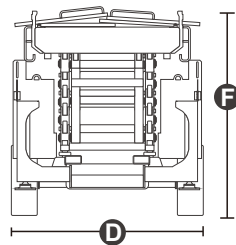
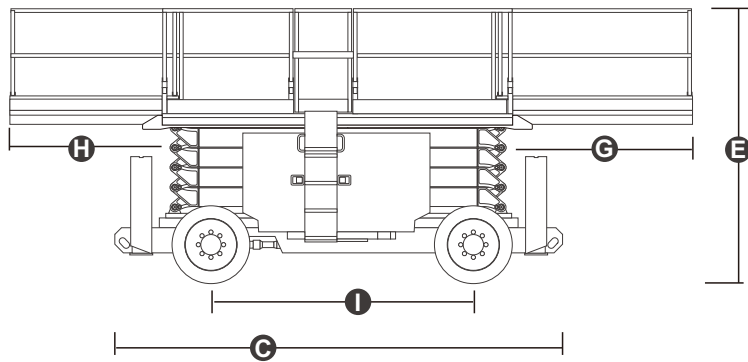
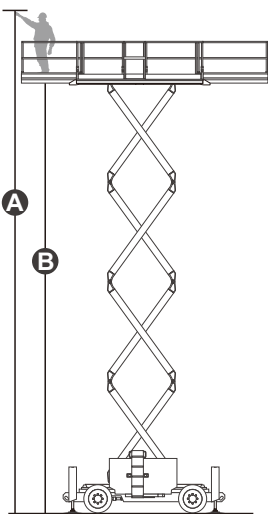


모델	JCPT1912DCL	JCPT1712DCL
치수		
최대 작업 높이 A	19.00m-62ft4in	17.20m-56ft5in
최대 플랫폼 높이 B	17.00m-55ft9in	15.20m-49ft10in
전체 길이 C	3.76m-12ft4in	3.36m-11ft
전체 너비 D	1.25m-4ft1in	1.25m-4ft1in
전체 높이(레일 업) E	3.24m-10ft8in	3.24m-10ft8in
전체 높이(레일 다운) F	2.47m-8ft1in	2.47m-8ft1in
플랫폼 크기(길이×너비)	3.44m×1.17m-11ft3in×3ft10in	3.04m×1.17m-10ft×3ft10in
플랫폼 확장 크기 G	1.20m-3ft11in	1.20m-3ft11in
지상 간극(견인/상승)	0.15m/0.025m-6in/1in	0.15m/0.025m-6in/1in
휠베이스 H	2.89m-9ft6in	2.49m-8ft2in
회전 반경(내부/외부)	1.00m/3.50m-3ft3in/11ft6in	0.60m/3.00m-2ft/9ft10in
타이어	22×9×16	22×9×16
성능		
S.W.L	500kg-1102lb	500kg-1102lb
확장 시 S.W.L	500kg-1102lb	500kg-1102lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	2/0	2/0
등급성	30%	30%
이동 속도(견인)	➤4.5km/h-➤2.80mph	➤4.5km/h-➤2.80mph
이동 속도(상승)	➤0.4km/h-➤0.25mph	➤0.4km/h-➤0.25mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
위/아래 속도	70/76sec	65/68sec
중량		
전체 중량	7140kg-15741lb	6280kg-13845lb
전원		
유압 탱크	50L-13gal	45L-12gal
납산 배터리	48V/360Ah	48V/320Ah
충전기	48V/60A	48V/60A
구동 모터	2×32VAC/3.3kW	2×32VAC/3.3kW
승강 모터	48VDC/12.0kW	48VDC/10.0kW



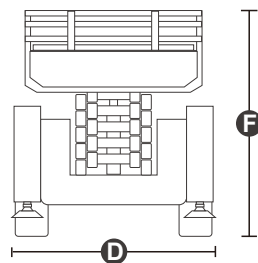
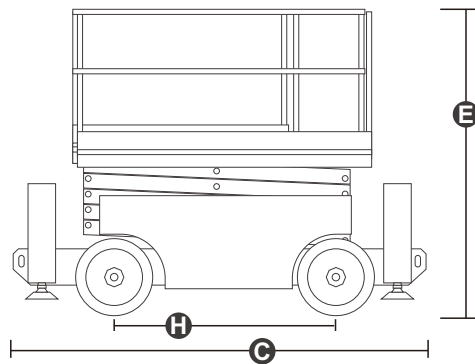
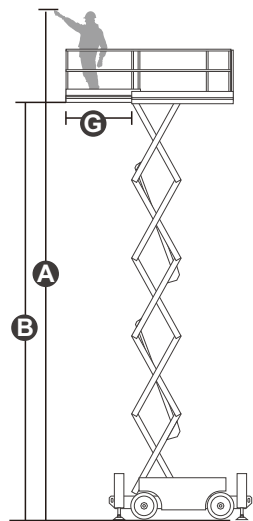
모델	JCPT1823RTL2	JCPT1823MRT2	JCPT1823DCL2	JCPT1823HRT2
치수				
최대 작업 높이 A	18.00m - 59ft 1in	18.00m - 59ft 1in	18.00m - 59ft 1in	18.00m - 59ft 1in
최대 플랫폼 높이 B	16.00m - 52ft 6in	16.00m - 52ft 6in	16.00m - 52ft 6in	16.00m - 52ft 6in
최대 구동 높이	11.00m - 36ft 1in	16.00m - 52ft 6in	11.00m - 36ft 1in	16.00m - 52ft 6in
전체 길이 C	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft
전체 너비 D	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in
전체 높이(레일 업) E	3.23m - 10ft 7in	3.23m - 10ft 7in	3.23m - 10ft 7in	3.23m - 10ft 7in
전체 높이(레일 다운) F	2.47m - 8ft 1in	2.47m - 8ft 1in	2.47m - 8ft 1in	2.47m - 8ft 1in
플랫폼 크기(길이×너비)	4.88m×1.83m - 16ft×6ft	4.88m×1.83m - 16ft×6ft	4.88m×1.83m - 16ft×6ft	4.88m×1.83m - 16ft×6ft
플랫폼 확장 크기 G/H	1.43m/1.13m - 4ft 8in/3ft 8in	1.43m/1.13m - 4ft 8in/3ft 8in	1.43m/1.13m - 4ft 8in/3ft 8in	1.43m/1.13m - 4ft 8in/3ft 8in
지상 간극(견인/상승)	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft
휠베이스 I	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in
회전 반경(내부/외부)	2.70m/5.50m - 8ft 10in/18ft	2.70m/5.50m - 8ft 10in/18ft	2.70m/5.50m - 8ft 10in/18ft	2.70m/5.50m - 8ft 10in/18ft
타이어	315/55D20	315/55D20	315/55D20	315/55D20
성능				
S.W.L	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb
확장 시 S.W.L	227kg - 500lb	227kg - 500lb	227kg - 500lb	227kg - 500lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	4/4	4/4	4/4	4/4
등급성	30%	40%	40%	40%
이동 속도(견인)	≧5.0km/h - ≧3.11mph	≧6.0km/h - ≧3.73mph	≧6.0km/h - ≧3.73mph	≧6.0km/h - ≧3.73mph
이동 속도(상승)(<11m/≧11m)	≧1.0km/h ≧0.6km/h ≧0.62mph ≧0.37mph	≧1.0km/h ≧0.6km/h ≧0.62mph ≧0.37mph	≧1.0km/h ≧0.6km/h ≧0.62mph ≧0.37mph	≧1.0km/h ≧0.6km/h ≧0.62mph ≧0.37mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)(<11m/≧11m)	2°/3° 1.5°/3°	2°/3° 1.5°/3°	2°/3° 1.5°/3°	2°/3° 1.5°/3°
위/아래 속도	78/74sec	78/74sec	80/74sec	78/74sec
중량				
전체 중량(납산 배터리)	8760kg - 19313lb	/	9210kg - 20305lb	/
전체 중량(리튬 배터리)	/	8840kg - 19489lb	8820kg - 19445lb ★	8980kg - 19798lb
전원				
디젤 엔진	Kubota D1105/18.2kW	Kubota D1105/18.2kW	/	/
범위 확장 엔진	/	/	/	Kubota Z482/9.8kW
디젤 탱크	80L - 21gal	80L - 21gal	/	110L - 29gal
유압 탱크	120L - 34gal	120L - 34gal	110L - 29gal	80L - 21gal
유지 보수가 필요 없는 납 축전지	/	/	48V/450Ah	/
리튬 배터리	/	80V/67.5Ah	48V/420Ah ★	48V/350Ah
충전기	/	/	48V/60A	48V/60A
모터	/	80VDC/10kW	/	/
구동 모터	/	/	32VAC/9kW	32VAC/9kW
승강 모터	/	/	32VAC/15kW	32VAC/15kW

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



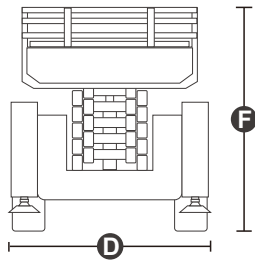
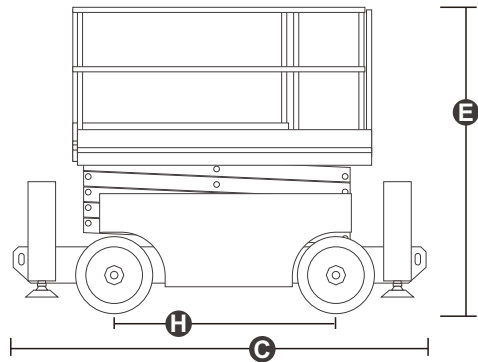
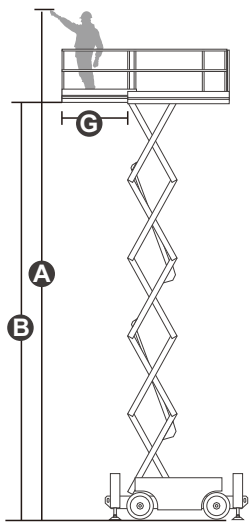
모델	JCPT1523RTL2	JCPT1523MRT2	JCPT1523DCL2	JCPT1523HRT2
치수				
최대 작업 높이 A	15.00m - 49ft 3in	15.00m - 49ft 3in	15.00m - 49ft 3in	15.00m - 49ft 3in
최대 플랫폼 높이 B	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in
최대 구동 높이	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in
전체 길이(아웃트리거 제외)	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft
전체 길이(아웃트리거 포함) C	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16f	4.88m - 16ft
전체 너비 D	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in
전체 높이(레일 업) E	3.02m - 9ft 11in	3.02m - 9ft 11in	3.02m - 9ft 11in	3.02m - 9ft 11in
전체 높이(레일 다운) F	2.26m - 7ft 5in	2.26m - 7ft 5in	2.26m - 7ft 5in	2.26m - 7ft 5in
플랫폼 크기(길이×너비)	4.88m×1.83m - 16ft×6ft	4.88m×1.83m - 16ft×6ft	4.88m×1.83m - 16ft×6ft	4.88m×1.83m - 16ft×6ft
플랫폼 확장 크기 G/H	1.43m/1.13m - 4ft 8in/3ft 10in	1.43m/1.13m - 4ft 8in/3ft 10in	1.43m/1.13m - 4ft 8in/3ft 10in	1.43m/1.13m - 4ft 8in/3ft 10in
지상 간극(견인/상승)	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft
휠베이스 I	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in
회전 반경(내부/외부)	2.70m/5.50m - 8ft 10in/18ft	2.70m/5.50m - 8ft 10in/18ft	2.70m/5.50m - 8ft 10in/18ft	2.70m/5.50m - 8ft 10in/18ft
타이어	315/55D20	315/55D20	315/55D20	315/55D20
성능				
S.W.L	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb
확장 시 S.W.L	227kg - 500lb	227kg - 500lb	227kg - 500lb	227kg - 500lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	7/7	7/7	7/7	7/7
등급성	40%	40%	40%	40%
이동 속도(견인)	≒5.0km/h - ≒3.1mph	≒6.0km/h - ≒3.73mph	≒6.0km/h - ≒3.73mph	≒6.0km/h - ≒3.73mph
이동 속도(상승)	≒1.0km/h - ≒0.62mph	≒1.0km/h - ≒0.62mph	≒1.0km/h - ≒0.62mph	≒1.0km/h - ≒0.62mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°	2°/3°
위/아래 속도	73/62sec	73/62sec	70/62sec	70/62sec
중량				
전체 중량 (아웃트리거 제외)	7100kg - 15653lb	/	7610kg - 16777lb	/
전체 중량 (아웃트리거 포함)	8000kg - 17637lb	/	8150kg - 17968lb	/
전체 중량 (아웃트리거 제외/리튬 배터리)	/	7240kg - 15961lb	7180kg - 15829lb ★	7340kg - 16182lb
전체 중량 (아웃트리거 포함/리튬 배터리)	/	8140kg - 17946lb	8080kg - 17813lb ★	8240kg - 18166lb
전원				
디젤 엔진	Kubota D1105/18.2kW	Kubota D1105/18.2kW	/	/
범위 확장 엔진	/	/	/	Kubota Z482/9.8kW
디젤 탱크	80L - 21gal	80L - 21gal	/	110L - 29gal
유압 탱크	120L - 31gal	120L - 31gal	110L - 29gal	80L - 21gal
유지 보수가 필요 없는 납 축전지	/	/	48V/450Ah	/
리튬 배터리	/	80V/67.5Ah	48V/420Ah ★	48V/350Ah
충전기	/	/	48V/60A	48V/60A
모터	/	80VDC/10kW	/	/
구동 모터	/	/	32VAC/9kW	32VAC/9kW
승강 모터	/	/	32VAC/15kW	32VAC/15kW

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



모델	JCPT1418RT	JCPT1418DC	JCPT1418DC-4W
치수			
최대 작업 높이 A	14.30m-46ft11in	14.30m-46ft11in	14.30m-46ft11in
최대 플랫폼 높이 B	12.30m-40ft4in	12.30m-40ft4in	12.30m-40ft4in
전체 길이(아웃트리거 제외)	3.19m-10ft6in	3.19m-10ft6in	3.19m-10ft6in
전체 길이(아웃트리거 포함) C	3.84m-12ft7in	3.84m-12ft7in	3.84m-12ft7in
전체 너비 D	1.76m-5ft9in	1.76m-5ft9in	1.77m-5ft10in
전체 높이(레일 업) E	2.74m-9ft	2.74m-9ft	2.74m-9ft
전체 높이(레일 다운) F	1.97m-6ft6in	1.97m-6ft6in	1.97m-6ft6in
플랫폼 크기(길이×너비)	2.88m×1.52m-9ft5in×5ft	2.88m×1.52m-9ft5in×5ft	2.88m×1.52m-9ft5in×5ft
플랫폼 확장 크기 G	1.43m-4ft8in	1.43m-4ft8in	1.43m-4ft8in
지상 간극(견인/상승)	0.24m-9in	0.24m-9in	0.24m-9in
휠베이스 H	2.29m-7ft6in	2.29m-7ft6in	2.29m-7ft6in
회전 반경(내부/외부)	2.15m/4.85m-7ft1in/15ft11in	2.15m/4.85m-7ft1in/15ft11in	2.15m/4.85m-7ft1in/15ft11in
타이어	26×12-16.5	26×12-16.5	26×12-16.5
성능			
S.W.L	363kg-800lb	363kg-800lb	363kg-800lb
확장 시 S.W.L	136kg-299lb	136kg-299lb	136kg-299lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	3/2	3/2	3/2
등급성	40%	40%	40%
이동 속도(견인)	➤5.0km/h-➤3.10mph	➤6.0km/h-➤3.73mph	➤6.0km/h-➤3.73mph
이동 속도(상승)	➤0.45km/h-➤0.28mph	➤0.45km/h-➤0.28mph	➤0.45km/h-➤0.28mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
위/아래 속도	45/46sec	45/46sec	45/46sec
중량			
전체 중량	5050kg-11133lb	5150kg-11353lb	5480kg-12081lb
전원			
디젤 엔진	Kubota D1105/18.2kW	/	/
디젤 탱크	47L - 12gal	/	/
유압 탱크	71L - 19gal	71L - 19ga	71L - 19ga
납산 배터리	/	48V/320Ah	48V/320Ah
리튬 배터리 ★	/	48V/320Ah	48V/320Ah
충전기	/	48V/35A	48V/35A
구동 모터	/	2×32VAC/3.3kW	4×32VAC/2kW
승강 모터	/	48VDC/3.8kW	48VDC/3.8kW

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



모델	JCPT1218RT	JCPT1218DC	JCPT1218DC-4W
치수			
최대 작업 높이 A	12.00m-39ft4in	12.00m-39ft4in	12.00m-39ft4in
최대 플랫폼 높이 B	10.00m-32ft10in	10.00m-32ft10in	10.00m-32ft10in
전체 길이(아웃트리거 제외)	3.19m-10ft6in	3.19m-10ft6in	3.19m-10ft6in
전체 길이(아웃트리거 포함) C	3.84m-12ft7in	3.84m-12ft7in	3.84m-12ft7in
전체 너비 D	1.76m-5ft9in	1.76m-5ft9in	1.77m-5ft10in
전체 높이(레일 업) E	2.59m-8ft6in	2.59m-8ft6in	2.59m-8ft6in
전체 높이(레일 다운) F	1.82m-6ft	1.82m-6ft	1.82m-6ft
플랫폼 크기(길이×너비)	2.88m×1.52m-9ft5in×5ft	2.88m×1.52m-9ft5in×5ft	2.88m×1.52m-9ft5in×5ft
플랫폼 확장 크기 G	1.43m-4ft8in	1.43m-4ft8in	1.43m-4ft8in
지상 간극(견인/상승)	0.24m-9in	0.24m-9in	0.24m-9in
휠베이스 H	2.29m-7ft6in	2.29m-7ft6in	2.29m-7ft6in
회전 반경(내부/외부)	2.15m/4.85m-7ft1in/15ft11in	2.15m/4.85m-7ft1in/15ft11in	2.15m/4.85m-7ft1in/15ft11in
타이어	26×12-16.5	26×12-16.5	26×12-16.5
성능			
S.W.L	454kg-1000lb	454kg-1000lb	454kg-1000lb
확장 시 S.W.L	136kg-299lb	136kg-299lb	136kg-299lb
최대 작업자 수 (실내/실외)	4/2	4/2	4/2
등급성	40%	40%	40%
이동 속도(견인)	≧5.0km/h-3.10mph	≧6.0km/h-3.73mph	≧6.0km/h-3.73mph
이동 속도(상승)	≧0.45km/h-0.28mph	≧0.45km/h-0.28mph	≧0.45km/h-0.28mph
최대 고소작업 경사 (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
위/아래 속도	38/46sec	40/46sec	40/46sec
중량			
전체 중량	4380kg-9656lb	4400kg-9700lb	4880kg-10759lb
전원			
디젤 엔진	Kubota D1105/18.2kW	/	/
디젤 탱크	47L-12gal	/	/
유압 탱크	71L-19gal	71L-19gal	71L-19gal
납산 배터리	/	48V/320Ah	48V/320Ah
리튬 배터리 ★	/	48V/320Ah	48V/320Ah
충전기	/	48V/35A	48V/35A
구동 모터	/	2×32VAC/3.3kW	4×32VAC/2kW
승강 모터	/	48VDC/3.8kW	48VDC/3.8kW

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.