

모듈러 붐 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.

모듈러 붐 시리즈

ENGINE MHEV ELECTRIC REEV 동일 플랫폼에서 개발된 모든 부품은 85%가 공통적입니다. 다음의 3가지 시리즈로 나뉩니다. ‘D’, ‘M’, ‘T’는 작업 높이가 16~44미터로 모두 컨테이너 운송에 적합합니다.

D-시리즈 모듈러 붐

Dingli가 독자적으로 개발했으며, 최대 작업 높이는 16~24미터, 최대 적재량은 320kg입니다. 전체 시리즈는 통합 액슬이 장착된 경량 설계를 채택하고 있으며, 이는 용이한 유지 보수, 높은 새시, 높은 에너지 절약, 안정적인 제어, 용이한 운송이라는 장점이 가지고 있습니다.

M-시리즈 모듈러 붐

Dingli와 이탈리아의 MAGNI가 공동 개발했으며, 최대 작업 높이는 24~34미터, 최대 적재량은 454kg입니다. 전체 시리즈는 통합 액슬이 장착된 부품 하향 설계를 채택하고 있어서 큰 하중 용량, 강력한 전력, 용이한 유지 보수, 높은 새시, 높은 에너지 절약, 안정적인 제어, 용이한 운송이라는 장점이 있습니다.

T-시리즈 모듈러 붐

Dingli 및 독일의 TEUPEN이 공동 개발했으며, 최대 작업 높이는 36~44미터, 최대 적재량은 454kg입니다. 전체 시리즈는 특허 받은 In-situ 액슬 확장 설계를 채택하고 있습니다. 지브를 뒤로 걸 수 있어 컨테이너 운송에 적용할 수 있는 동급에서는 세계 유일의 시리즈가 되었습니다. 작동의 효율이 동급에 비해 40% 증가했으며, 전자 제어 소프트웨어와 하드웨어의 완전한 여유도를 갖춘 업계 유일의 붐 시리즈입니다.

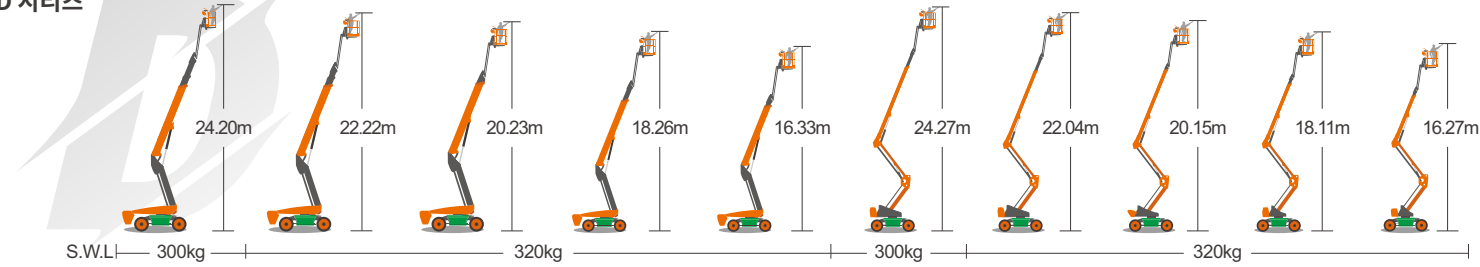


디젤, 마일드 하이브리드, 전기 및 레인지 익스텐더 시리즈는 동일 플랫폼에서 개발되었으며, 모든 부품의 85%에서 공통적입니다.



전체 11~44m 붐 시리즈는 컨테이너 운송에 적합합니다.

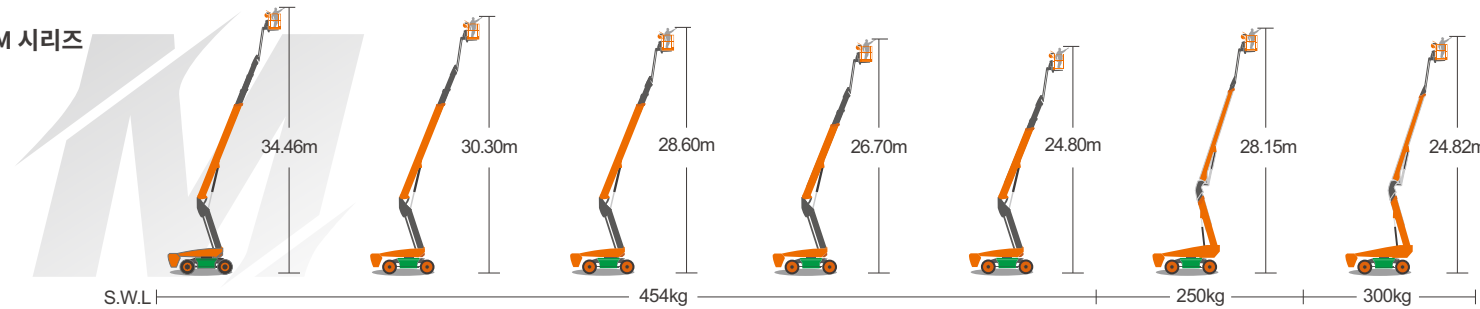
D 시리즈



레귤러 지브

	BT24CRT2	BT22CRT2	BT20CRT2	BT18CRT2	BT16CRT2	BA24CRT2	BA22CRT2	BA20CRT2	BA18CRT2	BA16CRT2
	BT24CMRT2	BT22CMRT2	BT20CMRT2	BT18CMRT2	BT16CMRT2	BA24CMRT2	BA22CMRT2	BA20CMRT2	BA18CMRT2	BA16CMRT2
	BT24CERT2	BT22CERT2	BT20CERT2	BT18CERT2	BT16CERT2	BA24CERT2	BA22CERT2	BA20CERT2	BA18CERT2	BA16CERT2
	BT24CHRT2	BT22CHRT2	BT20CHRT2	BT18CHRT2	BT16CHRT2	BA24CHRT2	BA22CHRT2	BA20CHRT2	BA18CHRT2	BA16CHRT2
	(P.17-18)	(P.19-20)	(P.19-20)	(P.21-22)	(P.21-22)	(P.29-30)	(P.31-32)	(P.31-32)	(P.33-34)	(P.33-34)

M 시리즈



레귤러 지브

	BT34RT	BT30RT	BT28RT	BT26RT	BT24RT	BA28RT	BA24RT
	BT34ERT	BT30ERT	BT28ERT	BT26ERT	BT24ERT	BA28ERT	BA24ERT
	BT34HRT	BT30HRT	BT28HRT	BT26HRT	BT24HRT	BA28HRT	BA24HRT

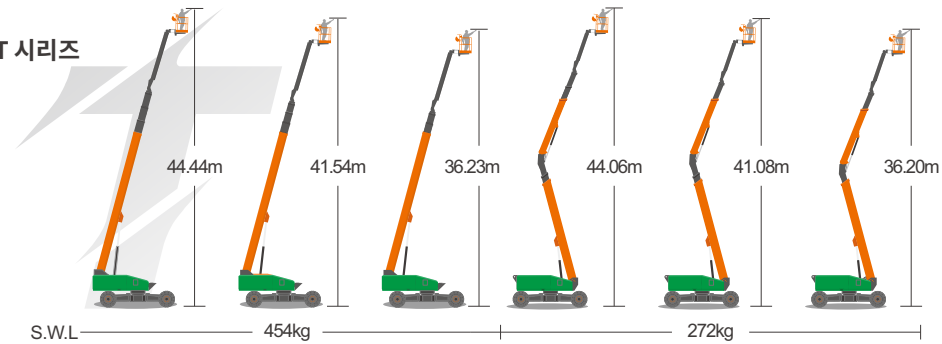
바브 지브

	BT34BRT	BT28BRT	BT26BRT	BT24BRT	BA28BRT	BA24BRT
	BT34BERT	BT28BERT	BT26BERT	BT24BERT	BA28BERT	BA24BERT
	BT34BHRT	BT28BHRT	BT26BHRT	BT24BHRT	BA28BHRT	BA24BHRT

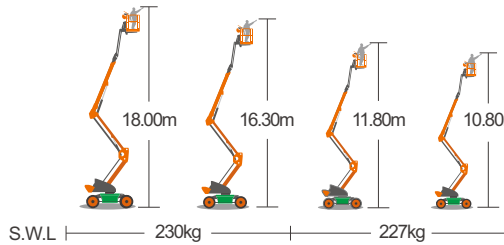
텔레스코픽 바브 지브

		BT30SRT	BT28SRT	BT26SRT		
		BT30SERT	BT28SERT	BT26SERT		
		BT30SHRT	BT28SHRT	BT26SHRT		
	(P.7-8)	(P.9-10)	(P.11-12)	(P.13-14)	(P.15-16)	(P.25-26)
						(P.27-28)

T 시리즈



컴팩트 관절 붐

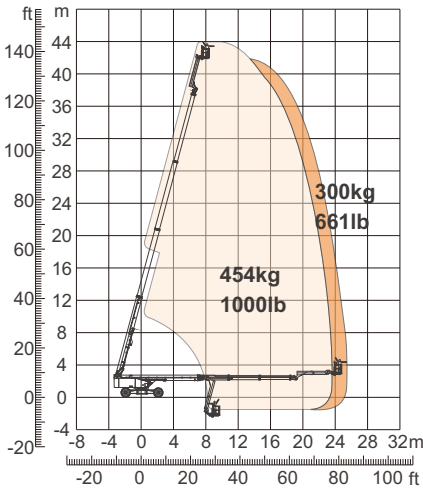


바브 지브

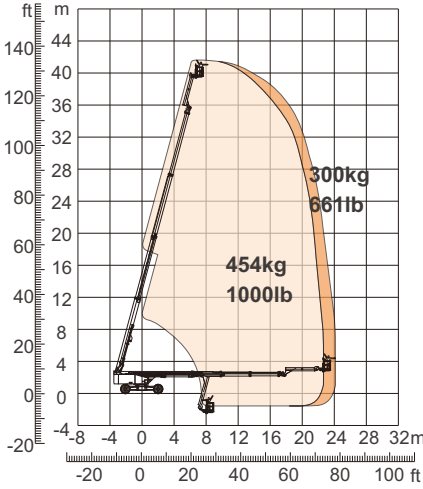
	BT44RT	BT41RT	BT36RT	BA44RT	BA41RT	BA36RT
	BT44ERT	BT41ERT	BT36ERT	BA44ERT	BA41ERT	BA36ERT
	BT44HRT	BT41HRT	BT36HRT	BA44HRT	BA41HRT	BA36HRT
	(P.5-6)	(P.5-6)	(P.5-6)	(P.23-24)	(P.23-24)	(P.23-24)

레귤러 지브

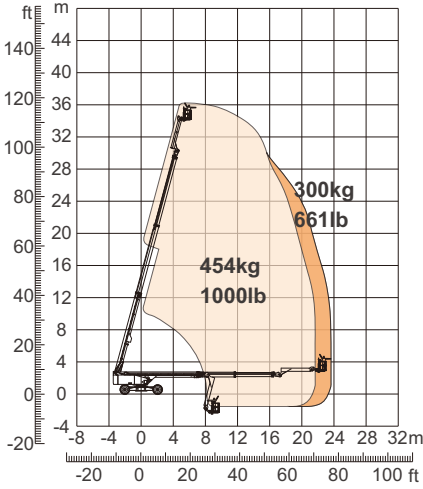
	BA18NE	BA16NE	BA12NE	BA11NE
	BA18NE	BA16NE	BA12NE	BA11NE
	BA18NE	BA16NE	BA12NE	BA11NE
	(P.35-36)	(P.35-36)	(P.37-38)	(P.37-38)



BT44(RT/ERT/HRT)

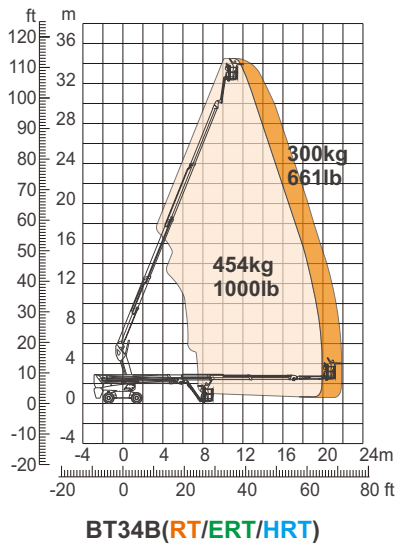
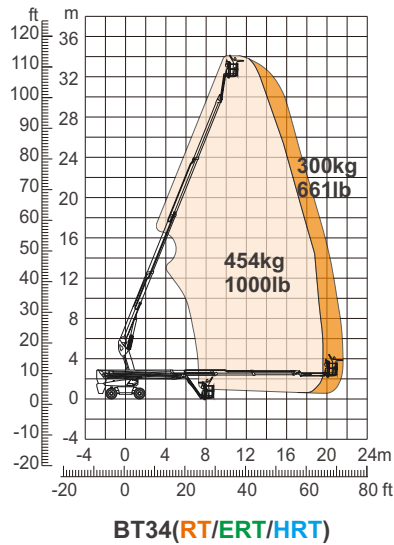


BT41(RT/ERT/HRT)

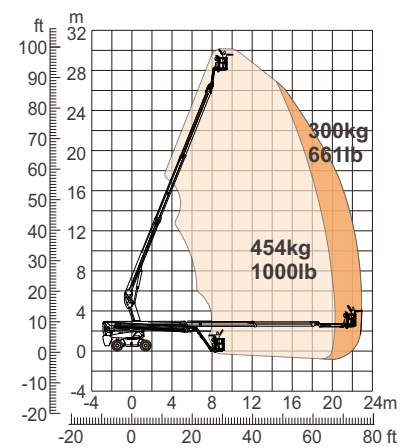


BT36(RT/ERT/HRT)

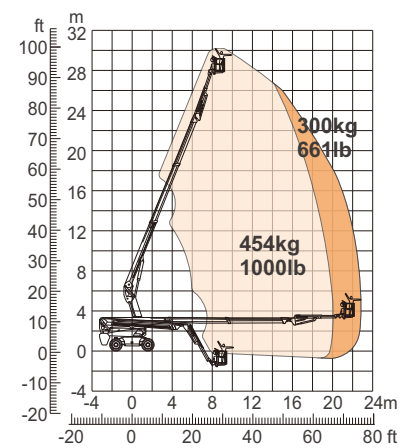
모델	BT44(RT/ERT/HRT)		BT41(RT/ERT/HRT)		BT36(RT/ERT/HRT)				
치수									
최대 고소작업 높이	44.44m 145ft 10in		41.54m 136ft 3in		36.23m 118ft 10in				
최대 플랫폼 높이	42.44m 139ft 3in		39.54m 129ft 9in		34.23m 112ft 4in				
최대 조작 범위(+0.6m)	25.60m 83ft 12in		24.10m 79ft 1in		23.60m 77ft 5in				
최대 플랫폼 범위	25.00m 82ft		23.50m 77ft 1in		23.00m 75ft 5in				
평판 운반 치수(L×W×H)	11.92m×2.44m×2.83m 39ft 1in×8ft×9ft 3in		11.17m×2.44m×2.83m 36ft 8in×8ft×9ft 3in		11.92m×2.44m×2.83m 39ft 1in×8ft×9ft 3in				
표준 컨테이너 운송	모두 적용 가능								
전체 너비(차축 확장/차축 수축)	4.17m / 2.44m 13ft 8in / 8ft								
플랫폼 크기(길이×너비)	2.44m×0.91m 8ft×3ft								
턴테이블 테일스윙(차축 확장/차축 수축)	1.39m / 2.28m 4ft 7in / 7ft 6in								
지상 간극	0.40m 1ft 4in								
휠베이스(차축 확장/차축 수축)	4.07m / 4.27m 13ft 4in / 14ft								
타이어	445 / 50D710								
성능									
S.W.L(무제한/제한)	300kg / 454kg 661lb / 1000lb								
최대 작업자 수	3								
등급성	45%								
이동 속도(견인/상승)	≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.73mph / ≥0.68mph								
최대 고소작업 경사	5° / 5°								
터릿 회전	360° 연속								
플랫폼 회전	180°								
지브 무브먼트	230°								
메인 붐 최대 각도	75°								
회전 반경(내부/외부)-차축 확장	2.99m / 5.41m 10ft / 17ft 9in								
회전 반경(내부/외부)-차축 수축	8.27m / 10.85m 27ft 2in / 35ft 7in								
중량									
전체 중량	22500kg 49604lb	22700kg 50044lb	23000kg 50706lb	21300kg 46958lb	21500kg 47399lb	21800kg 48061lb	20250kg 44644lb	20700kg 45636lb	21000kg 46297lb
전원									
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진Deutz TD2.9 L4/55.4kW 디젤 탱크 150L(39gal) 유압 탱크 230L(61gal)		ELECTRIC ERT 리튬 배터리 358.4V/228Ah 충전기 358.4V/32A 비상 전원 공급 장치 12V 펌프 모터 360VDC/30kW 유압 탱크 230L(61gal)			REEV HRT 리튬 배터리 358.4V/173Ah 충전기 358.4V/32A 비상 전원 공급 장치 12V 펌프 모터 360VDC/30kW 범위 확장 엔진 Kubota D1105/18.2kW 디젤 탱크 100L(26gal) 유압 탱크 230L(61gal)				



모델		BT34(RT/ERT/HRT)		BT34B(RT/ERT/HRT)	
치수					
최대 고소작업 높이		34.14m 112ft		34.46m 113ft 1in	
최대 플랫폼 높이		32.14m 105ft 5in		32.46m 106ft 6in	
최대 조작 범위(+0.6m)		21.60m 70ft 10in		21.85m 71ft 8in	
최대 플랫폼 범위		21.00m 68ft 11in		21.25m 69ft 9in	
평판 운반 치수(L×W×H)		11.63m×2.50m×2.86m 38ft 2in×8ft 2in×9ft 4in		9.01m×2.50m×2.91m 29ft 7in×8ft 2in×9ft 6in	
표준 컨테이너 운송		모두 적용 가능			
플랫폼 크기(길이×너비)		2.44m×0.91m 8ft×3ft			
턴테이블 테일스윙		1.61m 5ft 3in			
지상 간극		0.41m 1ft 4in			
휠베이스		2.80m 9ft 2in			
타이어		385/45-28			
성능					
S.W.L(무제한/제한)		300kg / 454kg 661lb/1000lb			
최대 작업자 수		3			
등급성		RT:45% ERT:30% HRT:30%			
이동 속도(견인/상승)		≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph			
최대 고소작업 경사		5° / 5°			
터릿 회전		360° 연속			
플랫폼 회전		180°			
지브 무브먼트		135°			
메인 붐 최대 각도		68°			
회전 반경(내부/외부)		1.87m / 3.22m 6ft 2in/10ft 7in			
중량					
전체 중량		19150kg 42219lb		19290kg 42527lb	
전원					
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진Deutz TD2.9 L4/55.4kW 디젤 탱크 135L(35gal) 유압 탱크 165L(43gal)		ELECTRIC ERT 리튬 배터리 80V/520Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 유압 탱크 165L(43gal)		REEV HRT 리튬 배터리 80V/420Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 110L(29gal) 유압 탱크 165L(43gal)	

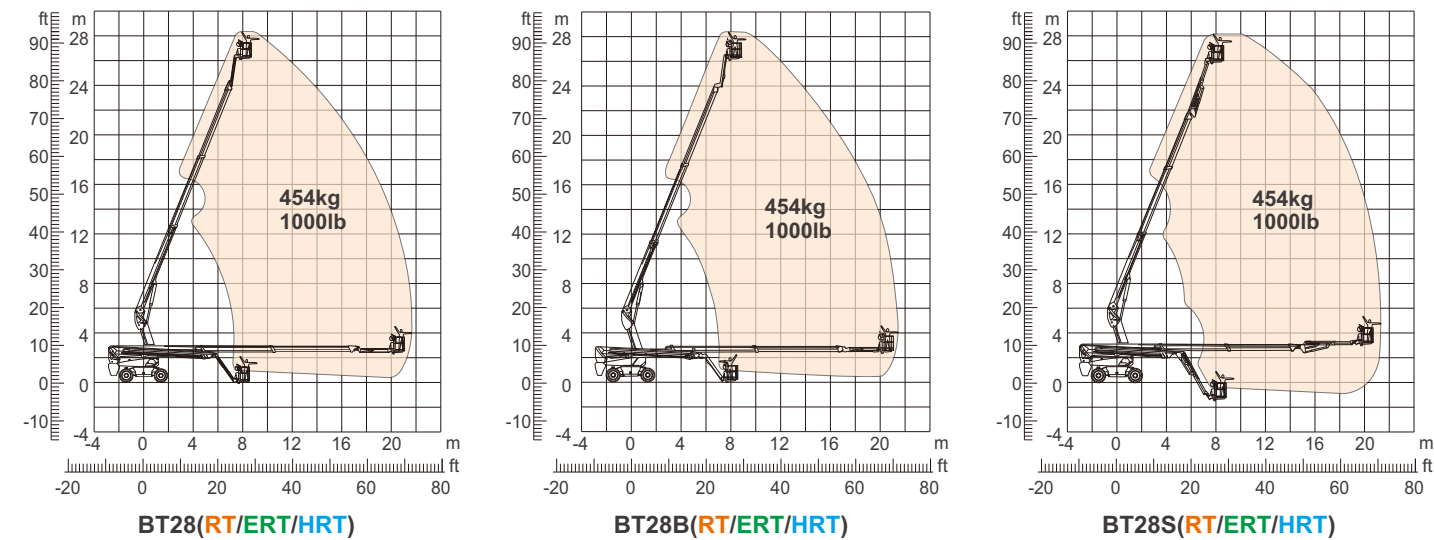


BT30(RT/ERT/HRT)

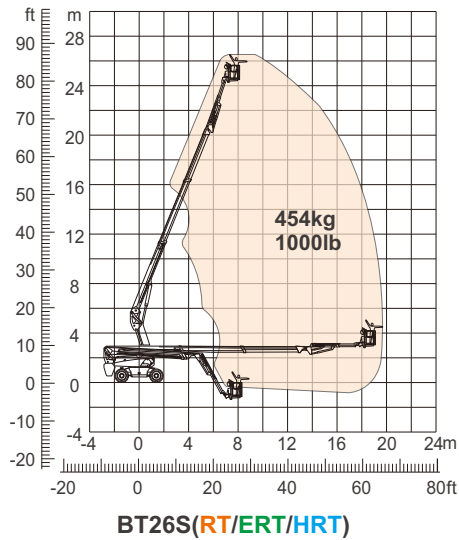
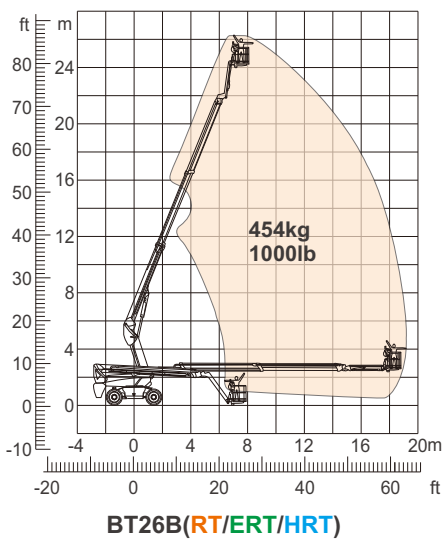
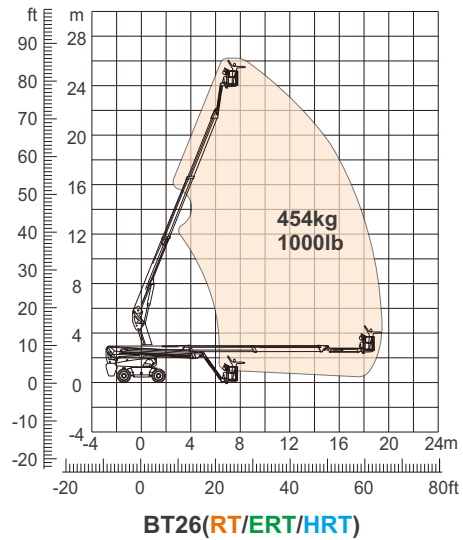


BT30S(RT/ERT/HRT)

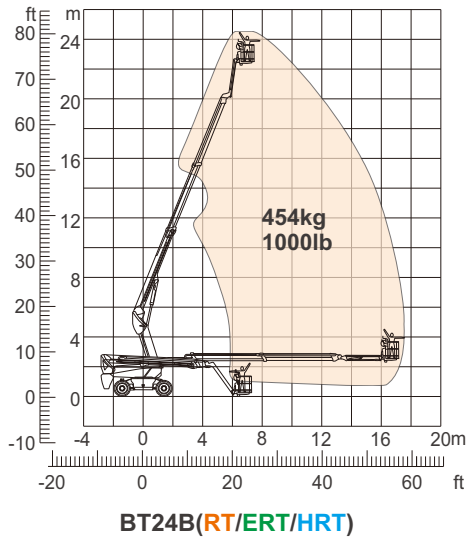
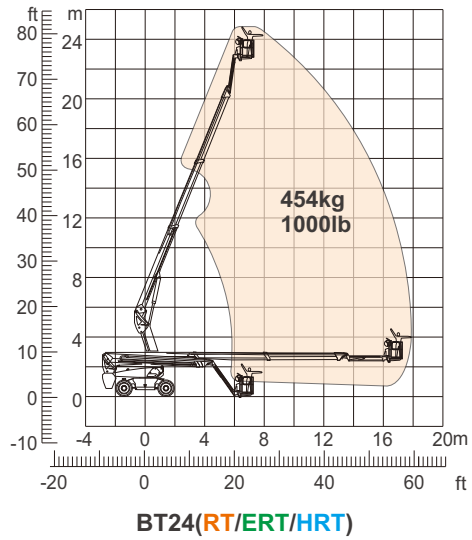
모델		BT30(RT/ERT/HRT)	BT30S(RT/ERT/HRT)
치수			
최대 고소작업 높이	30.20m 99ft 5in	30.30m 99ft 5in	
최대 플랫폼 높이	28.20m 92ft 6in	28.30m 92ft 10in	
최대 조작 범위(+0.6m)	23.00m 75ft 6in	23.00m 75ft 6in	
최대 플랫폼 범위	22.40m 73ft 6in	22.40m 73ft 6in	
평판 운반 치수(L×W×H)	12.08m×2.50m×2.96m 39ft 7in×8ft 2in×9ft 8in	8.82m×2.50m×2.96m 28ft 11in×8ft 2in×9ft 8in	
표준 컨테이너 운송	모두 적용 가능		
플랫폼 크기(길이×너비)	2.44m×0.91m 8ft×3ft		
턴테이블 테일스윙	1.61m 5ft 3in		
지상 간극	0.41m 1ft 4in		
휠베이스	2.80m 9ft 2in		
타이어	385/45-28		
성능			
S.W.L(무제한/제한)	300kg / 454kg 661lb/1000lb		
최대 작업자 수	3		
등급성	RT:45% ERT:30% HRT:30%		
이동 속도(견인/상승)	≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph		
최대 고소작업 경사	5° / 5°		
터릿 회전	360° 연속		
플랫폼 회전	180°		
지브 무브먼트	135°	130°	
메인 붐 최대 각도	68°		
회전 반경(내부/외부)	1.87m / 3.22m 6ft 2in/10ft 7in		
중량			
전체 중량	18900kg 41667lb	18900kg 41667lb	
전원			
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진Deutz TD2.9 L4/55.4kW 디젤 탱크 135L(35gal) 유압 탱크 165L(43gal)	ELECTRIC ERT 리튬 배터리 80V/520Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 유압 탱크 165L(43gal)	REEV HRT 리튬 배터리 80V/420Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 110L(29gal) 유압 탱크 165L(43gal)	



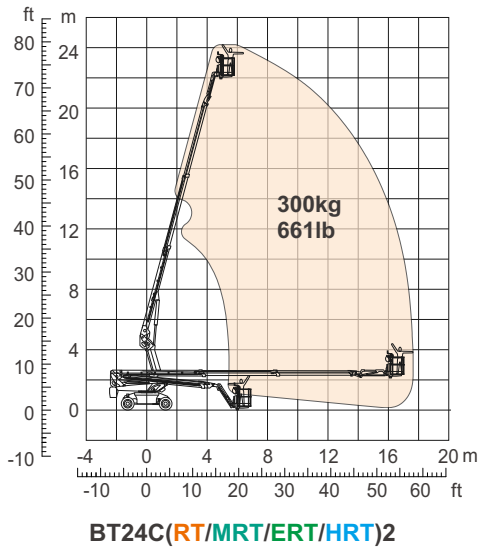
Exceed · New Height



모델	BT26(RT/ERT/HRT)	BT26B(RT/ERT/HRT)	BT26S(RT/ERT/HRT)
치수			
최대 고소작업 높이	26.30m 86ft 3in	26.30m 86ft 3in	26.70m 87ft 7in
최대 플랫폼 높이	24.30m 79ft 9in	24.30m 79ft 9in	24.70m 81ft
최대 조작 범위(+0.6m)	19.50m 64ft	19.40m 63ft 8in	19.80m 65ft
최대 플랫폼 범위	18.90m 62ft	18.80m 61ft 8in	19.20m 63ft
평판 운반 치수(L×W×H)	10.71m×2.50m×2.96m 35ft 2in×8ft 2in×9ft 8in	7.95m×2.50m×2.96m 26ft 1in×8ft 2in×9ft 8in	8.48m×2.50m×2.96m 28ft×8ft 2in×9ft 8in
표준 컨테이너 운송	모두 적용 가능		
플랫폼 크기(길이×너비)	2.44m×0.91m 8ft×3ft		
턴테이블 테일스윙	1.61m 5ft 3in		
지상 간극	0.41m 1ft 4in		
휠베이스	2.80m 9ft 2in		
타이어	385/45-28		
성능			
S.W.L	454kg 1000lb		
최대 작업자 수	3		
등급성	RT:45% ERT:30% HRT:30%		
이동 속도(견인/상승)	≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph		
최대 고소작업 경사	5° / 5°		
터릿 회전	360° 연속		
플랫폼 회전	180°		
지브 무브먼트	135°	135°	130°
메인 붐 최대 각도	68°		
회전 반경(내부/외부)	1.87m / 3.22m 6ft 2in/10ft 7in		
중량			
전체 중량	16090kg 35472lb	16090kg 35472lb	16800kg 37037lb
전원			
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진Deutz TD2.9 L4/55.4kW 디젤 탱크 135L(35gal) 유압 탱크 165L(43gal)	ELECTRIC ERT 리튬 배터리 80V/420Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 유압 탱크 165L(43gal)		REEV HRT 리튬 배터리 80V/420Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 110L(29gal) 유압 탱크 165L(43gal)

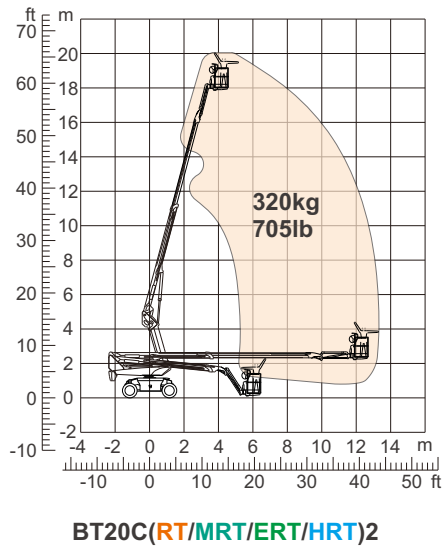
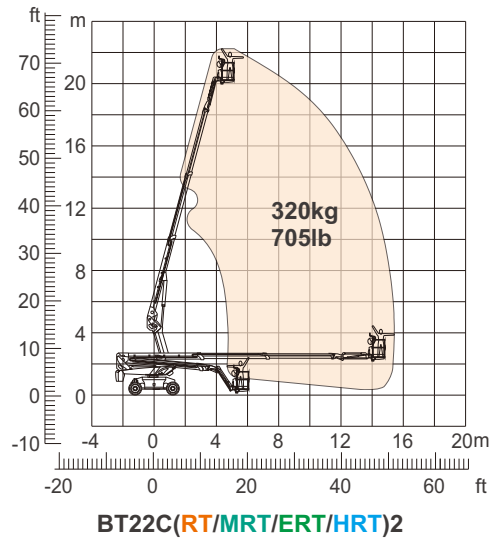


모델		BT24(RT/ERT/HRT)		BT24B(RT/ERT/HRT)	
치수					
최대 고소작업 높이		24.80m 81ft 4in		24.80m 81ft 4in	
최대 플랫폼 높이		22.80m 74ft 10in		22.80m 74ft 10in	
최대 조작 범위(+0.6m)		17.90m 58ft 9in		17.80m 58ft 5in	
최대 플랫폼 범위		17.30m 56ft 9in		17.20m 56ft 5in	
평판 운반 치수(L×W×H)		10.17m×2.50m×2.96m 33ft 4in×8ft 2in×9ft 8in		7.82m×2.50m×2.96m 25ft 8in×8ft 2in×9ft 8in	
표준 컨테이너 운송		모두 적용 가능			
플랫폼 크기(길이×너비)		2.44m×0.91m 8ft×3ft			
턴테이블 테일스윙		1.61m 5ft 3in			
지상 간극		0.41m 1ft 4in			
휠베이스		2.80m 9ft 2in			
타이어		385/45-28			
성능					
S.W.L		454kg 1000lb			
최대 작업자 수		3			
등급성		RT:45% ERT:30% HRT:30%			
이동 속도(견인/상승)		≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph			
최대 고소작업 경사		5° / 5°			
터릿 회전		360° 연속			
플랫폼 회전		180°			
지브 무브먼트		135°			
메인 붐 최대 각도		68°			
회전 반경(내부/외부)		1.87m / 3.22m 6ft 2in / 10ft 7in			
중량					
전체 중량		14300kg 31526lb			
전원					
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진Deutz TD2.9 L4/55.4kW 디젤 탱크 135L(35gal) 유압 탱크 165L(43gal)		ELECTRIC ERT 리튬 배터리 80V/420Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 유압 탱크 165L(43gal)		REEV HRT 리튬 배터리 80V/320Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 110L(29gal) 유압 탱크 165L(43gal)	



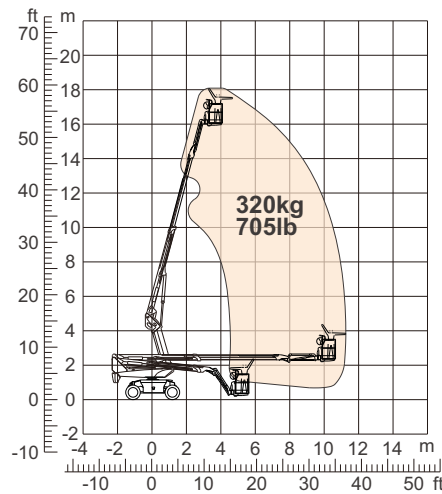
모델		BT24C(RT/MRT/ERT/HRT)2	
치수			
최대 고소작업 높이		24.20m 79ft 5in	
최대 플랫폼 높이		22.20m 72ft 10in	
최대 조작 범위(+0.6m)		17.64m 57ft 10in	
최대 플랫폼 범위		17.04m 55ft 11in	
평판 운반 치수(L×W×H)		9.36m×2.50m×2.46m 30ft 8in×8ft 2in×8ft 1in	
표준 컨테이너 운송		모두 적용 가능	
플랫폼 크기(길이×너비)		2.44m×0.91m 8ft×3ft	
턴테이블 테일스윙		1.21m 4ft	
지상 간극		0.28m 11in	
휠베이스		2.50m 8ft 2in	
타이어		315/55D20	
성능			
S.W.L		300kg 661lb	
최대 작업자 수		2	
등급성		40%	
이동 속도(견인/상승)		≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph	
최대 고소작업 경사		5° / 5°	
터릿 회전		360° 연속	
플랫폼 회전		180°	
지브 무브먼트		-57°~ +75°	
메인 붐 최대 각도		-5.5°~+75°	
회전 반경(내부/외부)-앞바퀴 스티어링		3.68m/5.54m 12ft 1in/18ft 2in	
회전 반경(내부/외부)-4륜 스티어링 ★		1.71m/2.98m 5ft 7in/9ft 9in	
중량			
전체 중량		12000kg 26455lb	
전원			
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW 디젤 탱크 115L(30gal) 유압 탱크 160L(42gal)	MHEV MRT 리튬 배터리 80V/67.5Ah 비상 전원 공급 장치 12V 마일드 하이브리드 모터 80VDC/10kW 디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW 디젤 탱크 115L(30gal) 유압 탱크 160L(42gal)	ELECTRIC ERT 리튬 배터리 80V/320Ah 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 80VDC/30kW 승강 모터 80VDC/26kW 유압 탱크 160L(42gal)	REEV HRT 리튬 배터리 80V/280Ah 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 80VDC/30kW 승강 모터 80VDC/26kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 110L(29gal) 유압 탱크 160L(42gal)

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.

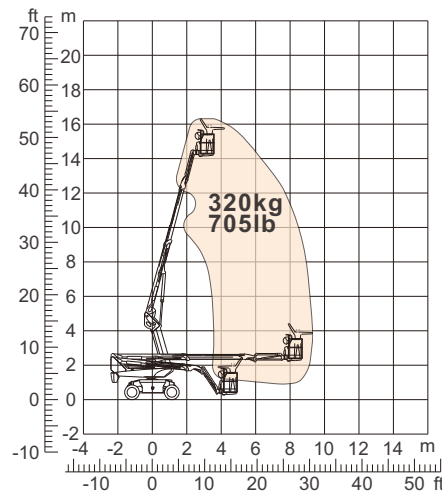


모델		BT22C(RT/MRT/ERT/HRT)2		BT20C(RT/MRT/ERT/HRT)2					
치수									
최대 고소작업 높이		22.22m 72ft 11in		20.23m 66ft 4in					
최대 플랫폼 높이		20.22m 66ft 4in		18.23m 60ft					
최대 조작 범위(+0.6m)		15.41m 50ft 7in		13.36m 44ft					
최대 플랫폼 범위		14.81m 48ft 7in		12.76m 41ft 10in					
평판 운반 치수(L×W×H)		6.75m×2.44m×2.70m 22ft 2in×8ft×8ft 10in		7.63m×2.44m×2.68m 25ft×8ft×8ft 9in					
표준 컨테이너 운송		모두 적용 가능							
플랫폼 크기(길이×너비)		1.83m×0.79m 6ft×2ft 7in							
턴테이블 테일스윙		1.24m 4ft 1in							
지상 간극		0.31m 1ft							
휠베이스		2.40m 7ft 10in							
타이어		315/55D20							
성능									
S.W.L		320kg 705lb							
최대 작업자 수		2							
등급성		40%							
이동 속도(견인/상승)		≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph							
최대 고소작업 경사		5° / 5°							
터릿 회전		360° 연속							
플랫폼 회전		180°							
지브 무브먼트		132°							
메인 붐 최대 각도		75°							
회전 반경(내부/외부)-앞바퀴 스티어링		3.00m / 4.73m 9ft 10in/15ft 6in							
회전 반경(내부/외부)-4륜 스티어링 ★		1.31m / 2.58m 4ft 3in / 8ft 6in							
중량									
전체 중량		9150kg 20172lb	9150kg 20172lb	9750kg 21495lb	9600kg 21164lb	8150kg 17967lb	8150kg 17967lb	8750kg 19290lb	8600kg 18959lb
전체 중량(리튬 배터리) ★		/	/	9150kg 20172lb	9150kg 20172lb	/	/	8150kg 17967lb	8150kg 17967lb
전원									
ENGINE RT		MHEV MRT			ELECTRIC ERT			REEV HRT	
비상 전원 공급 장치 12V		리튬 배터리 80VDC/67.5Ah			납산 배터리 48V/450Ah			납산 배터리 48V/300Ah	
디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW		비상 전원 공급 장치 12V			리튬 배터리 48V/420Ah ★			리튬 배터리 48V/280Ah ★	
디젤 탱크 115L(30gal)		디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW			충전기 48VDC/60A			충전기 48VDC/60A	
유압 탱크 145L(38gal)		디젤 탱크 115L(30gal)			비상 전원 공급 장치 12V			비상 전원 공급 장치 12V	
		유압 탱크 145L(38gal)			구동 모터 34VAC/9kW			구동 모터 34VAC/9kW	
					펌프 모터 34VAC/13kW			펌프 모터 34VAC/13kW	
					유압 탱크 145L(38gal)			범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW	
								디젤 탱크 90L(23gal)	
								유압 탱크 145L(38gal)	

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



BT18C(RT/MRT/ERT/HRT)2



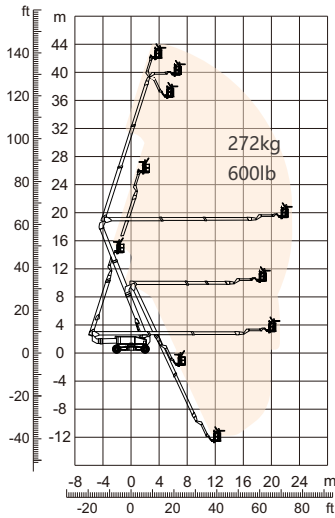
BT16C(RT/MRT/ERT/HRT)2

모델	BT18C(RT/MRT/ERT/HRT)2	BT16C(RT/MRT/ERT/HRT)2
치수		
최대 고소작업 높이	18.26m 59ft 10in	16.33m 53ft 7in
최대 플랫폼 높이	16.26m 53ft 4in	14.33m 47ft
최대 조작 범위(+0.6m)	11.32m 37ft 2in	9.32m 30ft 7in
최대 플랫폼 범위	10.72m 35ft 2in	8.72m 28ft 7in
평판 운반 치수(L×W×H)	6.48m×2.44m×2.68m 21ft 3in×8ft×8ft 9in	5.48m×2.44m×2.68m 17ft 12in×8ft×8ft 9in
표준 컨테이너 운송	모두 적용 가능	
플랫폼 크기(길이×너비)	1.83m×0.79m 6ft×2ft 7in	
턴테이블 테일스윙	1.18m 3ft 10in	
지상 간극	0.31m 1ft	
휠베이스	2.40m 7ft 10in	
타이어	315/55D20	
성능		
S.W.L	320kg 705lb	
최대 작업자 수	2	
등급성	40%	
이동 속도(견인/상승)	≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph	
최대 고소작업 경사	5° / 5°	
터릿 회전	360° 연속	
플랫폼 회전	180°	
지브 무브먼트	132°	
메인 붐 최대 각도	75°	
회전 반경(내부/외부)-앞바퀴 스티어링	3.00m / 4.73m 9ft 10in/15ft 6in	
회전 반경(내부/외부)-4륜 스티어링 ★	1.31m / 2.58m 4ft 3in / 8ft 6in	

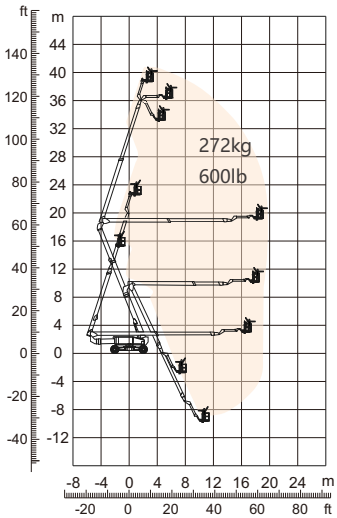
중량							
전체 중량	7300kg 16093lb	7300kg 16093lb	7750kg 17085lb	7750kg 17085lb	6700kg 14770lb	6700kg 14770lb	7150kg 15763lb
전체 중량(리튬 배터리) ★	/	/	7300kg 16093lb	7300kg 16093lb	/	/	6700kg 14770lb

전원			
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW 디젤 탱크 115L(30gal) 유압 탱크 145L(38gal)	MHEV MRT 리튬 배터리 80VDC/67.5Ah 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW 디젤 탱크 115L(30gal) 유압 탱크 145L(38gal)	ELECTRIC ERT 납산 배터리 48V/375Ah 리튬 배터리 48V/350Ah ★ 충전기 48VDC/60A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 34VAC/9kW 펌프 모터 34VAC/13kW 유압 탱크 145L(38gal)	REEV HRT 납산 배터리 48V/300Ah 리튬 배터리 48V/280Ah ★ 충전기 48VDC/60A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 34VAC/9kW 펌프 모터 34VAC/13kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 90L(23gal) 유압 탱크 145L(38gal)

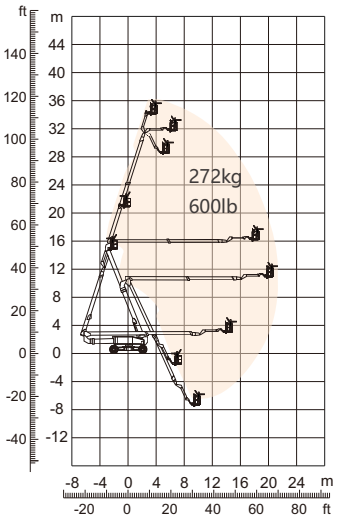
참고: “★” 로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



BA44(RT/ERT/HRT)



BA41(RT/ERT/HRT)

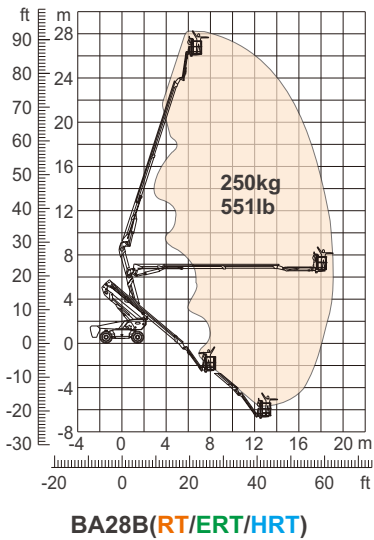
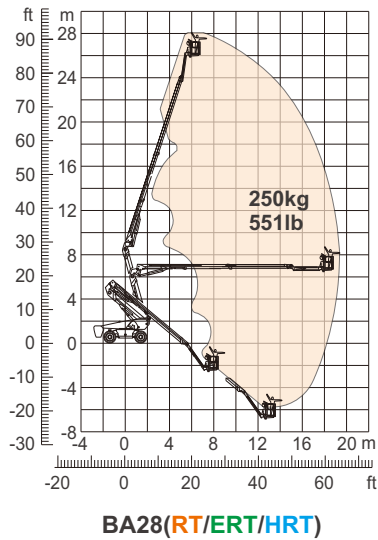


BA36(RT/ERT/HRT)

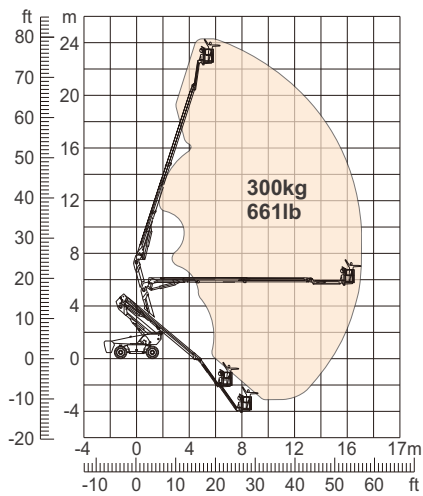
모델	BA44(RT/ERT/HRT)	BA41(RT/ERT/HRT)	BA36(RT/ERT/HRT)
치수			
최대 고소작업 높이	44.06m 144ft 7in	41.08m 134ft 9in	36.20m 118ft 9in
최대 플랫폼 높이	42.06m 138ft	39.08m 128ft 2in	34.20m 112ft 2in
최대 조작 범위(+0.6m)	22.97m 75ft 4in	19.86m 65ft 2in	21.31m 69ft 11in
최대 위아래 간극	18.80m 61ft 8in	18.80m 61ft 8in	15.75m 51ft 8in
최대 하향 탐침 깊이	9.65m 31ft 8in	6.83m 22ft 5in	4.37m 14ft 4in
평판 운반 치수(L×W×H)	11.97m×2.44m×3.10m 39ft 3in×8ft×10ft 2in	11.95m×2.44m×3.10m 39ft 2in×8ft×10ft 2in	11.91m×2.44m×3.03m 39ft 1in×8ftin×10ft
오픈 탑 컨테이너 운송	모두 적용 가능	모두 적용 가능	모두 적용 가능
전체 길이(견인)	13.52m 44ft 4in	14.70m 48ft 3in	14.11m 46ft 3in
전체 너비(차축 확장)	4.17m 13ft 8in	4.17m 13ft 8in	4.17m 13ft 8in
전체 너비(차축 수축)	2.44m 8ft	2.44m 8ft	2.44m 8ft
전체 높이(견인)	3.10m 10ft 2in	3.10m 10ft 2in	3.03m 9ft 11in
플랫폼 크기(길이×너비)	2.44m×0.91m 8ft×2ft 12in	2.44m×0.91m 8ft×2ft 12in	2.44m×0.91m 8ft×2ft 12in
턴테이블 테일스윙(아티클레이팅 붐 리프트, 확장)	2.47m 8ft 1in	2.47m 8ft 1in	1.22m 4ft
턴테이블 테일스윙(아티클레이팅 붐 다운, 수축)	3.45m 11ft 4in	3.45m 11ft 4in	4.26m 14ft
지상 간극		0.40m 1ft 4in	
휠베이스(차축 확장)		4.07m 13ft 4in	
휠베이스(차축 수축)		4.27m 14ft	
타이어		445/50D710	
성능			
S.W.L		272kg 600lb	
최대 작업자 수		2	
등급성		45%	
이동 속도(견인/상승)		≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph	
최대 고소작업 경사		5° / 5°	
터릿 회전		360° 연속	
플랫폼 회전		180°	
지브 무브먼트		226°	
메인 붐 최대 각도		72.23°	
회전 반경(내부/외부)-차축 확장		2.99m / 5.41m 10ft / 17ft 9in	
회전 반경(내부/외부)-차축 수축		8.27m / 10.85m 27ft 1in / 35ft 7in	

중량			
전체 중량	23900kg 52690lb	23950kg 52801lb	23950kg 52801lb

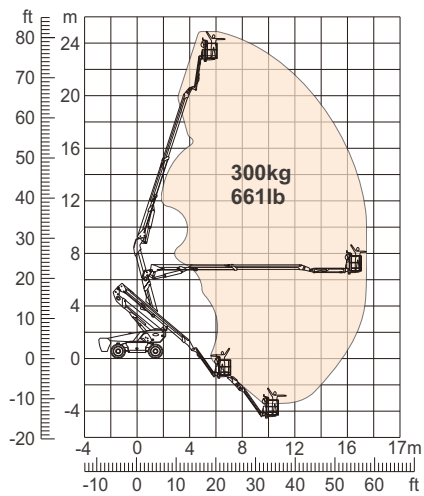
전원		
ENGINE RT	ELECTRIC ERT	REEV HRT
비상 전원 공급 장치 12V	리튬 배터리 358.4V/228Ah	리튬 배터리 358.4V/173Ah
디젤 엔진Deutz TD2.9 L4/55.4kW	충전기 358.4V/32A	충전기 358.4V/32A
디젤 탱크 135L(39gal)	비상 전원 공급 장치 12V	비상 전원 공급 장치 12V
유압 탱크 230L(61gal)	펌프 모터 360VDC/30kW	펌프 모터 360VDC/30kW
	유압 탱크 230L(61gal)	범위 확장 엔진 Kubota D1105/18.2kW
		디젤 탱크 100L(26gal)
		유압 탱크 230L(61gal)



모델		BA28(RT/ERT/HRT)		BA28B(RT/ERT/HRT)	
치수					
최대 고소작업 높이		28.10m 92ft 2in		28.15m 92ft 4in	
최대 플랫폼 높이		26.10m 85ft 8in		26.15m 85ft 9in	
최대 조작 범위(+0.6m)		19.40m 63ft 8in		19.04m 62ft 6in	
최대 플랫폼 범위		18.80m 61ft 8in		18.44m 60ft 6in	
최대 위아래 간극		9.14m 30ft		9.14m 30ft	
최대 하향 탐침 깊이		6.61m 21ft 8in		5.17m 16ft 11in	
평판 운반 치수(L×W×H)		11.85m×2.50m×2.89m 38ft 10in×8ft 2in×9ft 6in		9.22m×2.50m×3.00m 30ft 3in×8ft 2in×9ft 10in	
표준 컨테이너 운송			모두 적용 가능		
플랫폼 크기(길이×너비)			2.44m×0.91m 8ft×3ft		
턴테이블 테일스윙			1.61m 5ft 3in		
지상 간극			0.41m 1ft 4in		
휠베이스			2.80m 9ft 2in		
타이어			385/45-28		
성능					
S.W.L			250kg 551lb		
최대 작업자 수			2		
등급성			RT:45% ERT:30% HRT:30%		
이동 속도(견인/상승)			≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph		
최대 고소작업 경사			5° / 5°		
터릿 회전			360° 연속		
플랫폼 회전			180°		
지브 무브먼트			135°		
메인 붐 최대 각도			72°		
회전 반경(내부/외부)			1.87m / 3.22m 6ft 2in/10ft 7in		
중량					
전체 중량		18400kg 40565lb		18400kg 40565lb	
전원					
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진Deutz TD2.9 L4/55.4kW 디젤 탱크 135L(35gal) 유압 탱크 165L(43gal)		ELECTRIC ERT 리튬 배터리 80V/520Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 유압 탱크 165L(43gal)		REEV HRT 리튬 배터리 80V/420Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 110L(29gal) 유압 탱크 165L(43gal)	

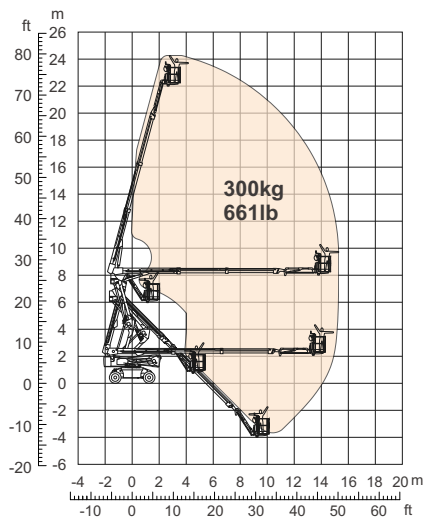


BA24(RT/ERT/HRT)



BA24B(RT/ERT/HRT)

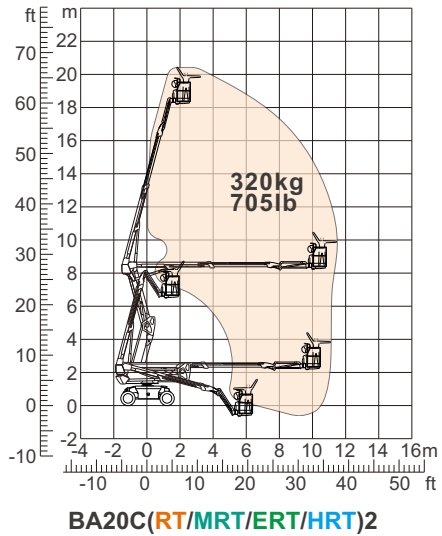
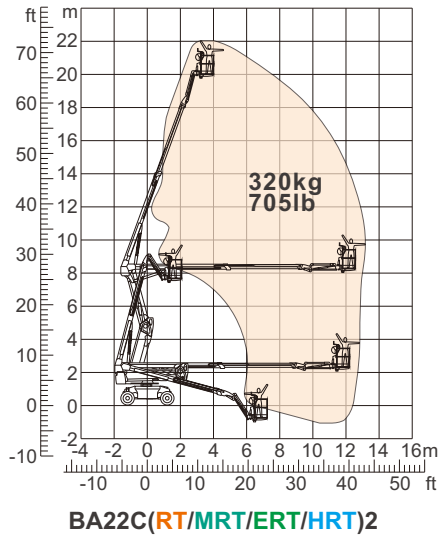
모델		BA24(RT/ERT/HRT)		BA24B(RT/ERT/HRT)	
치수					
최대 고소작업 높이		24.30m 79ft 9in		24.82m 81ft 5in	
최대 플랫폼 높이		22.30m 73ft 2in		22.82m 74ft 10in	
최대 조작 범위(+0.6m)		17.10m 56ft 1in		17.60m 57ft 9in	
최대 플랫폼 범위		16.50m 54ft 2in		17.00m 54ft 2in	
최대 위아래 간극		9.14m 30ft		9.14m 30ft	
최대 하향 탐침 깊이		4.03m 13ft 3in		2.92m 9ft 7in	
평판 운반 치수(L×W×H)		9.85m×2.50m×2.89m 32ft 4in×8ft 2in×9ft 6in		7.67m×2.50m×3.00m 25ft 1in×8ft 2in×9ft 10in	
표준 컨테이너 운송		모두 적용 가능			
플랫폼 크기(길이×너비)		2.44m×0.91m 8ft×3ft			
턴테이블 테일스윙		1.61m 5ft 3in			
지상 간극		0.41m 1ft 4in			
휠베이스		2.80m 9ft 2in			
타이어		385/45-28			
성능					
S.W.L		300kg 661lb			
최대 작업자 수		2			
등급성		RT:45% ERT:30% HRT:30%			
이동 속도(견인/상승)		≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph			
최대 고소작업 경사		5° / 5°			
터릿 회전		360° 연속			
플랫폼 회전		180°			
지브 무브먼트		135°			
메인 붐 최대 각도		72°			
회전 반경(내부/외부)		1.87m / 3.22m 6ft 2in/10ft 7in			
중량					
전체 중량		17200kg 37919lb		17200kg 37919lb	
전원					
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진Deutz TD2.9 L4/55.4kW 디젤 탱크 135L(35gal) 유압 탱크 165L(43gal)		ELECTRIC ERT 리튬 배터리 80V/420Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 유압 탱크 165L(43gal)		REEV HRT 리튬 배터리 80V/320Ah 충전기 80V/80A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 54VAC/18kW 펌프 모터 56VAC/24kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 110L(29gal) 유압 탱크 165L(43gal)	



BA24C(RT/MRT/ERT/HRT)2

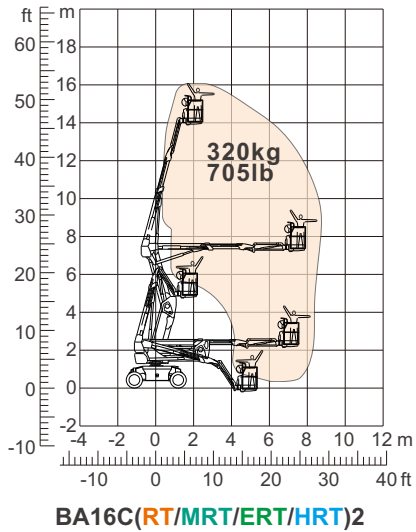
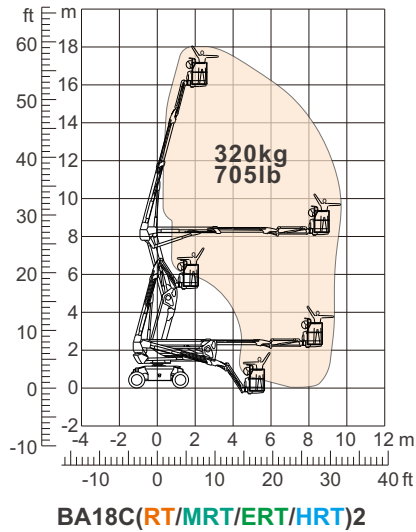
모델		BA24C(RT/MRT/ERT/HRT)2	
치수			
최대 고소작업 높이		24.27m 79ft 7in	
최대 플랫폼 높이		22.27m 73ft 1in	
최대 조작 범위(+0.6m)		15.29m 50ft 2in	
최대 플랫폼 범위		14.69m 48ft 2in	
최대 위아래 간극		8.10m 26ft 7in	
최대 하향 탐침 깊이		3.74m 12ft 3in	
평판 운반 치수(L×W×H)		8.8m×2.5m×2.6m 28ft 10in×8ft 2in×8ft 6in	
표준 컨테이너 운송		모두 적용 가능	
플랫폼 크기(길이×너비)		2.44m×0.91m 8ft×3ft	
턴테이블 테일스윙		0.85m 2ft 9in	
지상 간극		0.28m 11in	
휠베이스		2.5m 8ft 2in	
타이어		315/55D20	
성능			
S.W.L		300kg 661lb	
최대 작업자 수		2	
등급성		40%	
이동 속도(견인/상승)		≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mphh / ≥0.7mph	
최대 고소작업 경사		5° / 5°	
터릿 회전		360° 연속	
플랫폼 회전		180°	
지브 무브먼트		-57°~ +75°	
메인 붐 최대 각도		-45°~+75°	
회전 반경(내부/외부)-앞바퀴 스티어링		3.68m/5.54m 12ft 1in/18ft 2in	
회전 반경(내부/외부)-4륜 스티어링 ★		1.71m/2.98m 5ft 7in/9ft 9in	
중량			
전체 중량		12000kg 26455lb	
전원			
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW 디젤 탱크 115L(30gal) 유압 탱크 160L(42gal)	MHEV MRT 리튬 배터리 80V/67.5Ah 비상 전원 공급 장치 12V 마일드 하이브리드 모터 80VDC/10kW 디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW 디젤 탱크 115L(30gal) 유압 탱크 160L(42gal)	ELECTRIC ERT 리튬 배터리 80V/320Ah 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 80VDC/30kW 승강 모터 80VDC/26kW 유압 탱크 160L(42gal)	REEV HRT 리튬 배터리 80V/280Ah 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 80VDC/30kW 승강 모터 80VDC/26kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 110L(29gal) 유압 탱크 160L(42gal)

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



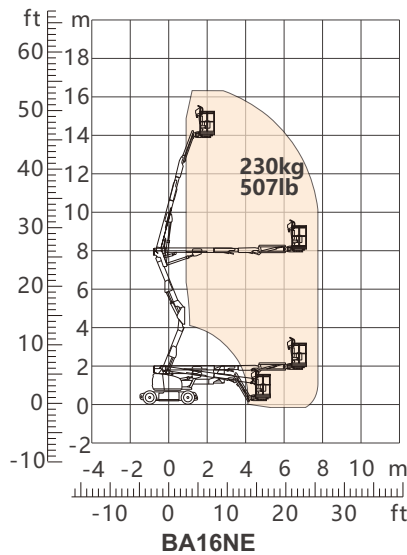
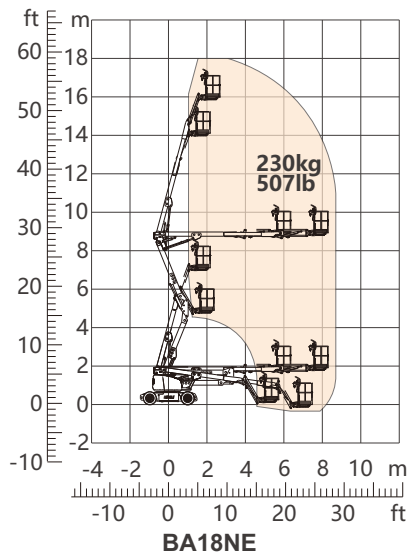
모델		BA22C(RT/MRT/ERT/HRT)2				BA20C(RT/MRT/ERT/HRT)2			
치수									
최대 고소작업 높이		22.04m 72ft 4in				20.15m 66ft 1in			
최대 플랫폼 높이		20.04m 65ft 9in				18.15m 59ft 6in			
최대 조작 범위(+0.6m)		13.17m 43ft 2in				11.13m 36ft 6in			
최대 플랫폼 범위		12.57m 41ft 3in				10.53m 34ft 6in			
최대 위아래 간극		8.18m 26ft 10in				8.18m 26ft 10in			
최대 하향 탐침 깊이		1.74m 5ft 8in				1.25m 4ft 1in			
평판 운반 치수(L×W×H)		7.36m×2.44m×2.59m 24ft 2in×8ft×8ft 6in				6.41m×2.44m×2.59m 21ft×8ft×8ft 6in			
표준 컨테이너 운송						모두 적용 가능			
플랫폼 크기(길이×너비)						1.83m×0.79m 6ft×2ft 7in			
턴테이블 테일스윙		0.70m 2ft 4in				0.65m 2ft 2in			
지상 간극						0.31m 1ft			
휠베이스						2.40m 7ft 10in			
타이어						315/55D20			
성능									
S.W.L						320kg 705lb			
최대 작업자 수						2			
등급성						RT:40% MRT:40% ERT:35% HRT:35% 40%			
이동 속도(견인/상승)						≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph			
최대 고소작업 경사						5° / 5°			
터릿 회전						360° 연속			
플랫폼 회전						180°			
지브 무브먼트						132°			
메인 붐 최대 각도		75°				73°			
회전 반경(내부/외부)-앞바퀴 스티어링						3.00m / 4.73m 9ft 10in/15ft 6in			
회전 반경(내부/외부)-4륜 스티어링 ★						1.31m / 2.58m 4ft 3in / 8ft 6in			
중량									
전체 중량		9700kg 21384lb	9700kg 21384lb	10300kg 22708lb	10150kg 22376lb	8450kg 18629lb	8450kg 18629lb	9050kg 19952lb	8900kg 19621lb
전체 중량(리튬 배터리) ★		/	/	9700kg 21384lb	9700kg 21384lb	/	/	8450kg 18629lb	8450kg 18629lb
전원									
ENGINE RT 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW 디젤 탱크 115L(30gal) 유압 탱크 145L(38gal)		MHEV MRT 리튬 배터리 80VDC/67.5Ah 비상 전원 공급 장치 12V 디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW 디젤 탱크 115L(30gal) 유압 탱크 145L(38gal)			ELECTRIC ERT 납산 배터리 48V/450Ah 리튬 배터리 48V/350Ah ★ 충전기 48VDC/60A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 34VAC/9kW 펌프 모터 34VAC/13kW 유압 탱크 145L(38gal)		REEV HRT 납산 배터리 48V/300Ah 리튬 배터리 48V/280Ah ★ 충전기 48VDC/60A 비상 전원 공급 장치 12V 구동 모터 34VAC/9kW 펌프 모터 34VAC/13kW 범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW 디젤 탱크 90L(23gal) 유압 탱크 145L(38gal)		

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



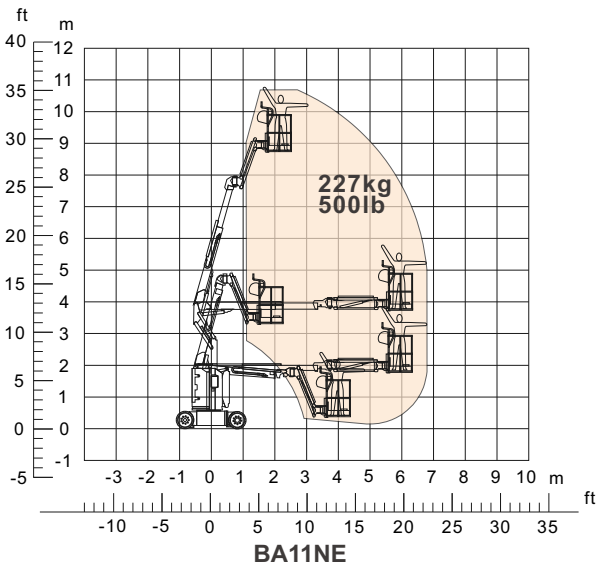
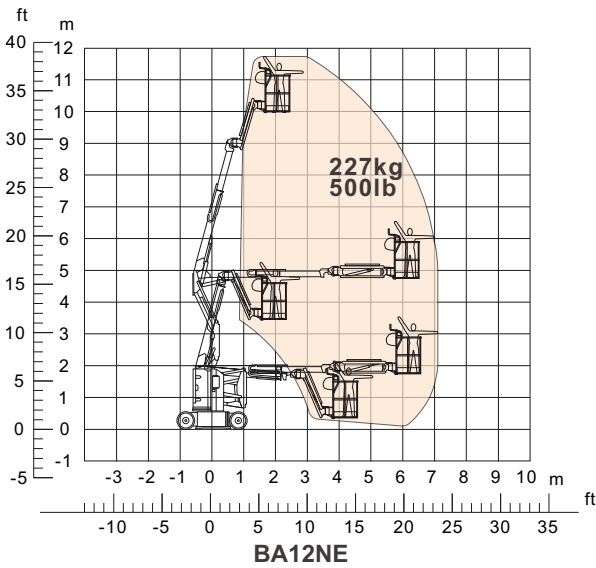
모델					BA18C(RT/MRT/ERT/HRT)2				BA16C(RT/MRT/ERT/HRT)2			
치수												
최대 고소작업 높이			18.11m 59ft 6in			16.27m 53ft 4in						
최대 플랫폼 높이			16.11m 52ft 10in			14.27m 46ft 10in						
최대 조작 범위(+0.6m)			9.45m 31ft			8.69m 28ft 6in						
최대 플랫폼 범위			8.85m 29ft			8.09m 26ft 6in						
최대 위아래 간극			8.18m 26ft 10in			7.30m 23ft 11in						
최대 하향 탐침 깊이			0.68m 2ft 3in			0.42m 1ft 4in						
평판 운반 치수(L×W×H)			5.47m×2.44m×2.59m 17ft 11in×8ft×8ft 6in			5.17m×2.44m×2.58m 16ft 11in×8ft×8ft 5in						
표준 컨테이너 운송					모두 적용 가능							
플랫폼 크기(길이×너비)					1.83m×0.79m 6ft×2ft 7in							
턴테이블 테일스윙			0.13m 5in			0m 0in						
지상 간극					0.31m 1ft							
휠베이스					2.40m 7ft 10in							
타이어					315/55D20							
성능												
S.W.L					320kg 705lb							
최대 작업자 수					2							
등급성					40%							
이동 속도(견인/상승)					≥6.0km/h / ≥1.1km/h ≥3.7mph / ≥0.7mph							
최대 고소작업 경사					5° / 5°							
터릿 회전					360° 연속							
플랫폼 회전					180°							
지브 무브먼트					132°							
메인 붐 최대 각도					75°							
회전 반경(내부/외부)-앞바퀴 스티어링					3.00m / 4.73m 9ft 10in/15ft 6in							
회전 반경(내부/외부)-4륜 스티어링 ★					1.31m/2.58m 4ft 3in / 8ft 6in							
중량												
전체 중량		8200kg 18077lb	8200kg 18077lb	8650kg 19069lb	8650kg 19069lb	7850kg 17306lb	7850kg 17306lb	8300kg 18298lb	8300kg 18298lb			
전체 중량(리튬 배터리) ★		/	/	8200kg 18077lb	8200kg 18077lb	/	/	7850kg 17306lb	7850kg 17306lb			
전원												
ENGINE RT		MHEV MRT			ELECTRIC ERT			REEV HRT				
비상 전원 공급 장치 12V		리튬 배터리 80VDC/67.5Ah			납산 배터리 48V/375Ah			납산 배터리 48V/300Ah				
디젤 엔진 Kubota D1105/18.2kW		비상 전원 공급 장치 12V			리튬 배터리 48V/350Ah ★			리튬 배터리 48V/280Ah ★				
디젤 탱크 115L(30gal)		디젤 엔진Kubota D1105/18.2kW			충전기 48VDC/60A			충전기 48VDC/60A				
유압 탱크 145L(38gal)		디젤 탱크 115L(30gal)			비상 전원 공급 장치 12V			비상 전원 공급 장치 12V				
		유압 탱크 145L(38gal)			구동 모터 34VAC/9kW			구동 모터 34VAC/9kW				
					펌프 모터 34VAC/13kW			펌프 모터 34VAC/13kW				
					유압 탱크 145L(38gal)			범위 확장 엔진 Kubota Z482/9.8kW				
								디젤 탱크 90L(23gal)				
								유압 탱크 145L(38gal)				

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



모델	BA18NE	BA16NE
치수		
최대 고소작업 높이	18.00m 59ft 1in	16.30m 53ft 6in
최대 플랫폼 높이	16.00m 52ft 6in	14.30m 46ft 11in
최대 조작 범위(+0.6m)	8.90m 29ft 2in	7.75m 25ft 5in
최대 플랫폼 범위	8.30m 27ft 3in	7.15m 23ft 5in
최대 위아래 간극	8.90m 29ft 2in	7.89m 25ft 11in
전체 길이(견인)	7.21m 23ft 8in	6.77m 22ft 2in
전체 길이(운송)	6.10m 20ft	5.15m 16ft 11in
전체 너비(견인)	1.73m 5ft 8in	
전체 높이(견인)	2.00m 6ft 7in	
플랫폼 크기(길이×너비)	1.45m×0.76m 4ft 9in×2ft 6in	
지상 간극	0.20m 8in	
휠베이스	2.00m 6ft 7in	
타이어	17.5×6.75	
성능		
S.W.L	230kg 507lb	
최대 작업자 수	2	
등급성	25%	30%
이동 속도(견인/상승)	≥6.1km/h /≥ 1.1km/h ≥3.8mph /≥ 0.7mph	
최대 고소작업 경사	3°/3°	
터릿 회전	360 °이산	
플랫폼 회전	180°	
지브 무브먼트	130°	
회전 반경(내부/외부)	2.08m/3.30m 6ft 10in/10ft 10in	
중량		
전체 중량(납산 배터리)	7730kg 17042lb	7150kg 15763lb
전체 중량(리튬 배터리) ★	7730kg 17042lb	6850kg 15102lb
전원		
납산 배터리	48V/300Ah	
리튬 배터리 ★	48V/280Ah	
충전기	48V/35A	
승강 모터	48VDC/3.8kW	
구동 모터	2×32VAC/3.3kW	
유압 탱크	30L 7.9gal	

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.



모델	BA12NE	BA11NE
치수		
최대 고소작업 높이	11.80m 38ft 9in	10.80m 35ft 5in
최대 플랫폼 높이	9.80m 32ft 2in	8.80m 28ft 10in
최대 수평 도달	6.50m 21ft 4in	6.35m 20ft 10in
최대 위아래 간극	4.70m 15ft 5in	3.80m 12ft 6in
전체 길이	5.74m 18ft 10in	5.52m 18ft 1in
전체 길이(견인)	3.89m 12ft 9in	3.90m 12ft 9in
전체 너비	1.20m 3ft 11in	1.20m 3ft 11in
전체 높이	2.00m 6ft 7in	2.00m 6ft 7in
전체 높이(견인)	2.29m 7ft 6in	2.45m 8ft
플랫폼 크기(길이×너비)	1.17×0.76m 3ft 10in×2ft 6in	1.17m×0.76m 3ft 10in×2ft 6in
턴테이블 테일스윙	0m 0in	0m 0in
지상 간극	0.09m 3in	0.09m 3in
휠베이스	1.65m 5ft 4in	1.65m 5ft 5in
타이어	22X7	22X7
성능		
S.W.L	227kg 500lb	227kg 500lb
최대 작업자 수	2	2
등급성	35%	35%
터릿 회전	355°이 산	355°이 산
플랫폼 회전	180°	180°
지브 스윙 각도	180°	180°
지브 무브먼트	139°	139°
이동 속도(견인/상승)	≥4.8km/h / ≥0.8km/h ≥3mph / ≥0.5mph	≥4.8km/h / ≥0.8km/h ≥3mph / ≥0.5mph
최대 고소작업 경사	2.5°/4.5°	2.5°/4.5°
회전 반경(내부/외부)	1.50m/3.20m 4ft 11in/10ft 6in	1.50m/3.20m 4ft 11in/10ft 6in
중량		
전체 중량	7080kg 15609lb	6660kg 14683lb
전원		
납산 배터리	48V/280Ah	48V/300Ah
리튬 배터리 ★	48V/250Ah	48V/250Ah
충전기	48V/35A	48V/35A
구동 모터	2×32VAC/3.3kW	2×32VAC/3.3kW
승강 모터	30VAC/5.0kW	30VAC/5.0kW

참고: “★”로 표시된 매개변수는 선택 항목입니다.