

大型剪叉系列

柴动 轻混 电动 增程



浙江鼎力机械股份有限公司
ZHEJIANG DINGLI MACHINERY CO., LTD.

地址：浙江省湖州市德清县启航路188号
邮编：313219
电话：+86-572-8681788
邮箱：sales@cndingli.com
Https://www.cndingli.com

由于技术不断更新，技术参数如有更改，恕不另行通知。本画册仅供参考，以实物为准。
版权为浙江鼎力所有，未经书面许可，任何内容不得被复制或抄袭用于任何目的。
2024年10月版



微信公众号

DINGLI
Exceed · New Height



浙江鼎力机械股份有限公司始建于2005年，是全球智能高空作业平台领先制造商，总占地面积1065亩，建筑面积590000平方米，年产值超百亿。

公司将“ESG”理念贯穿公司治理全流程，从员工绿色出行、绿色园区建设、绿色生产制造、绿色产品研发、绿色循环再制造等五大方面，全方位践行“绿色可持续企业生态”的发展战略。

公司建有意大利、德国、美国研发中心及中国企业研究院，拥有全球专利265项，其中发明专利120项，国外专利81项，计算机软件著作权登记证5项，参与制定国家标准16项，行业标准9项，实现技术全球化。

电动化是公司为客户提供绿色循环解决方案的重要举措，公司率先于业内完成电动化改革，并推出全系产品3年质保，是新能源高空作业平台领军者，依托行业自动化程度最高的“未来”工厂，实现协同制造、绿色制造和安全制造，自主研发出的200余款高空作业平台，均通过欧洲CE、美国ANSI等权威认证，远销全球100多个国家和地区。

通过倡导循环节能的高效利用，公司的再制造工厂，可为客户提供产品全生命周期服务。为更好传达全球化的绿色发

展理念，公司还先后投资意大利MAGNI公司、德国TEUPEN等知名工程机械企业，并全资收购美国本土拥有50余年历史的老牌高空作业平台企业CMEC公司，成立的十余家海外子公司，均配置海外本土化运营团队。

公司是工信部认定的“制造业单项冠军示范企业”，荣膺“IPAF年度高空作业平台先驱奖”，荣获2024IAPA年度剪叉产品奖，实现中国制造在行业最权威国际奖项上零的突破；还获评“全球工程机械制造商40强”。公司董事长许树根曾任IAPA评委，获评2022年度“风云浙商”，并连续多年荣获“中国工程机械产业影响力100人”。

公司致力于构建平等、多元化和包容性的企业环境。积极赋权女性，在男性主导的机械制造行业实现全岗位性别多样化；尊重差异声音，使团队建设长期保持创新和弹性活力；助推行业发展，开创“非道路移动机械”电动化新时代，引领绿色转型；我们构建和谐供应链，打通上下游，打造全球唯一高空作业平台产业园；履行社会责任，成立“红鼎基金”，积极开展济困帮扶、助农助学、募捐救灾等暖心志愿服务活动。

“绿色可持续”是鼎力高质量发展的要义，公司将不断升级“未来工厂”持续深耕绿色节能战略，引领“非道路移动机械电动化新时代”开创，让高空作业平台“中国制造”闪耀全球。

大型剪叉系列

柴 动 / 轻 混 / 电 动 / 增 程 分四大类，最大工作高度覆盖12-37m，最大荷载1000kg，具备载重大、高度高、平台大、动力强等优势。

柴动款动力强劲，越野性能强，适合复杂恶劣工况。

轻混款搭载小功率发动机，在普通工况下，发动机可为电池充电；复杂工况下，电池可提供额外的扭矩输出，且可加注可再生生物柴油，具有高节能、更经济、强动力、更环保等优势。

电动款无噪音、零排放、长续航，适合对环境要求较高的工况。

增程款自带“充电宝”增程器，在无充电电源配套情况下，发电机可自行为电池充电，加满一箱油，可连续使用多日，适用于野外无电源工况。



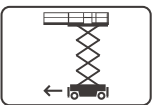
大载重
大型剪叉系列最大负载能力达1000kg，多人可携物同时作业。



蟹行、大转弯
四驱四转，执行精度高，可蟹行、大转弯，机动灵活，满足各类驾乘需求。



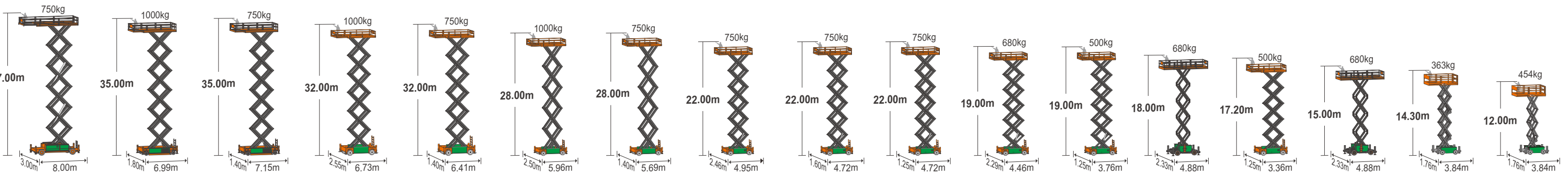
超大平台
超大工作平台基础上，还配置一键延伸平台，任意点位可停，最大程度增加作业范围。



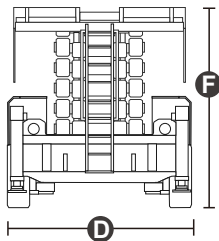
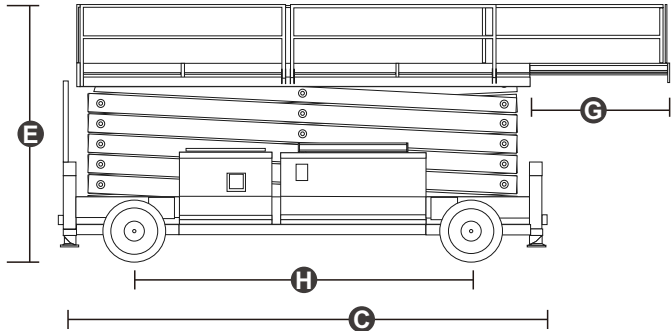
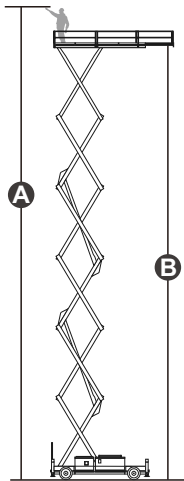
全行程行走
满载状态下，全行程可正常行走。



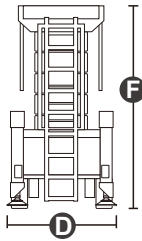
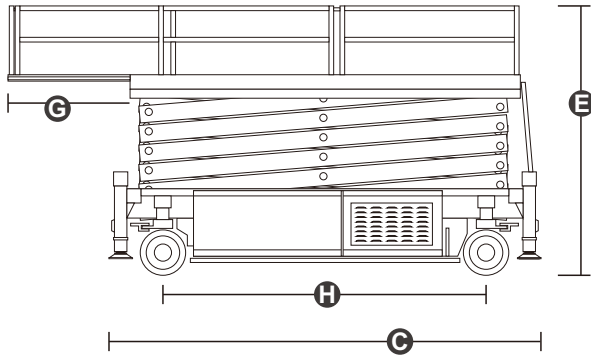
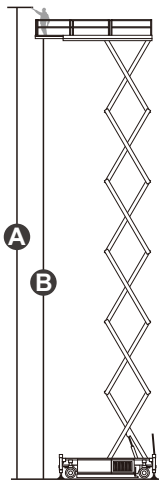
双向延伸平台
双向延伸平台，更大工作平台、作业范围，多人可同时作业。



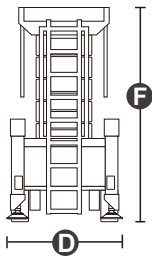
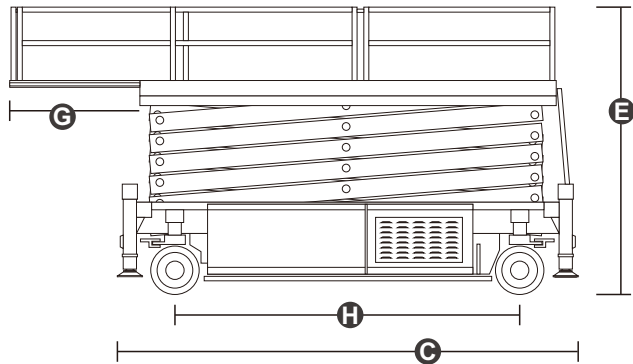
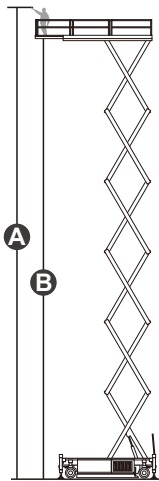
崎岖路面																	
			JCPT3225RT			JCPT2825RT			JCPT2223RTB			JCPT1923RTL		JCPT1823RTL2	JCPT1523RTL2	JCPT1418RT	JCPT1218RT
														JCPT1823MRT2	JCPT1523MRT2		
JCPT3730DC			JCPT3225DC			JCPT2825DC			JCPT2223DC			JCPT1923DCL		JCPT1823DCL2	JCPT1523DCL2	JCPT1418DC	JCPT1218DC
JCPT3730HRT			JCPT3225HRT			JCPT2825HRT			JCPT2223HRT					JCPT1823HRT2	JCPT1523HRT2		
平坦路面																	
	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)	



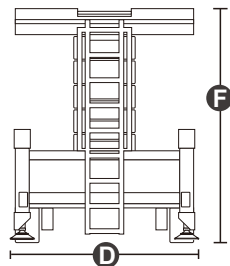
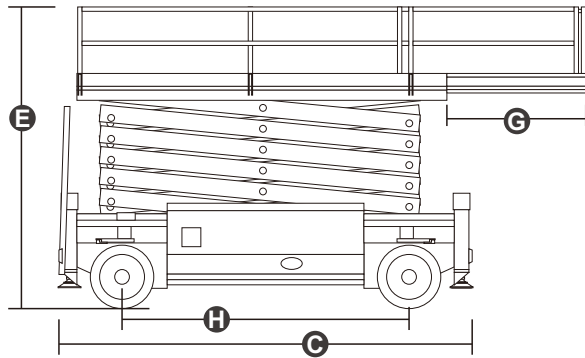
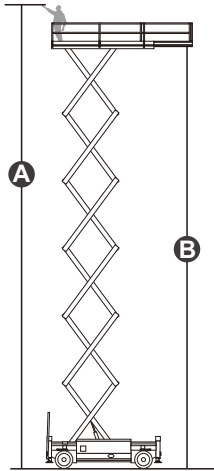
型号	JCPT3730DC	JCPT3730HRT
尺寸		
最大工作高度 A	37.00m	37.00m
最大平台高度 B	35.00m	35.00m
整机长度 C	8.00m	8.00m
整机宽度 D	3.00m	3.00m
整机高度(围栏未折叠) E	4.20m	4.20m
整机高度(围栏折叠) F	3.25m	3.25m
工作平台尺寸(长×宽)	7.46m×2.74m	7.46m×2.74m
平台延伸尺寸 G	2.25m	2.25m
最小离地间隙	0.35m	0.35m
轴距 H	5.50m	5.50m
最小转弯半径(内轮/外轮)	5.00m/8.00m	5.00m/8.00m
轮胎	1025×365mm	1025×365mm
性能		
安全工作载荷	750kg	750kg
延伸平台安全工作载荷	750kg	750kg
最大工作人数(室内/室外)	4/4	4/4
最大爬坡能力	25%	25%
机器行驶速度(收拢状态)	≈2.7km/h	≈2.7km/h
机器行驶速度(起升状态)	≈0.2km/h	≈0.2km/h
工作最大允许角度(X/Y)	2°/3°	2°/3°
上升/下降速度	180/175sec	180/175sec
重量		
整机重量	39500kg	39800kg
动力		
增程发动机	/	KUBOTA Z482/9.8kW
柴油箱容积	/	130L
液压油箱容积	600L	600L
锂电池	80V/660Ah	80V/660Ah
充电器	80V/80A	80V/80A
驱动电机	4×56VAC/6kW	4×56VAC/6kW
起升电机	2×53VAC/28kW	2×53VAC/28kW



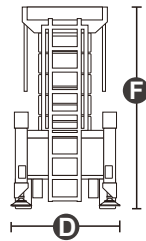
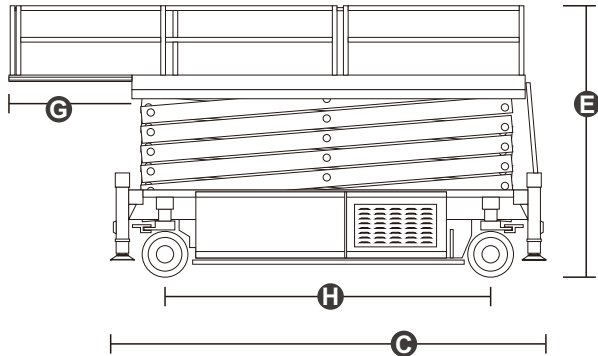
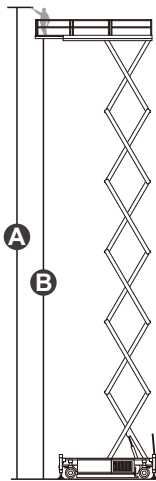
型号		JCPT3518DC
尺寸		
最大工作高度 A		35.00m
最大平台高度 B		33.00m
整机长度 C		6.99m
整机宽度 D		1.80m
整机高度(围栏未折叠) E		4.15m
整机高度(围栏折叠) F		3.20m
工作平台尺寸(长×宽)		6.58m×1.60m
平台延伸尺寸 G		2.50m
最小离地间隙(收拢/起升)		0.20m/0.03m
轴距 H		5.32m
最小转弯半径(内轮/外轮)		2.90m/3.80m
轮胎		28×16×22
性能		
安全工作载荷		1000kg
延伸平台安全工作载荷		1000kg
最大工作人数(室内/室外)		4/0
最大爬坡能力		25%
机器行驶速度(收拢状态)		≈ 1.6km/h
机器行驶速度(起升状态)		≈ 0.1km/h
工作最大允许角度(X/Y)		1°/ 0°
上升/下降速度		180/240sec
重量		
整机重量		27180kg
动力		
液压油箱容积		280L
锂电池		80V/620Ah
充电器		80V/80A
驱动电机		4×56VAC/6kW
起升电机		53VAC/28kW



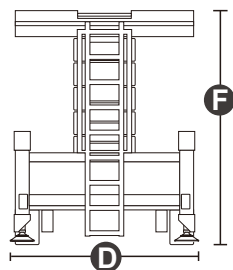
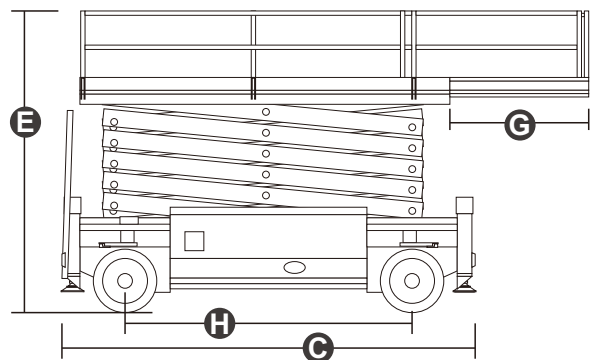
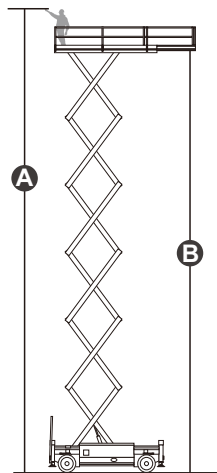
型号		JCPT3514DC
尺寸		
最大工作高度 A		35.00m
最大平台高度 B		33.00m
整机长度 C		7.15m
整机宽度 D		1.40m
整机高度(围栏未折叠) E		4.23m
整机高度(围栏折叠) F		3.36m
工作平台尺寸(长×宽)		6.50m×1.20m
平台延伸尺寸 G		1.90m
最小离地间隙(收拢/起升)		0.19m/0.02m
轴距 H		5.43m
最小转弯半径(内轮/外轮)		3.20m/3.80m
轮胎		28×14×22
性能		
安全工作载荷		750kg
延伸平台安全工作载荷		750kg
最大工作人数(室内/室外)		2/2
最大爬坡能力		25%
机器行驶速度(收拢状态)		≈ 1.5km/h
机器行驶速度(起升状态)		≈ 0.1km/h
工作最大允许角度(X/Y)		1°/ 0°
上升/下降速度		180/180sec
重量		
整机重量		28400kg
动力		
液压油箱容积		280L
锂电池		80V/620Ah
充电器		80V/80A
驱动电机		4×56VAC/6kW
起升电机		53VAC/28kW



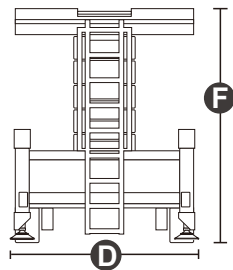
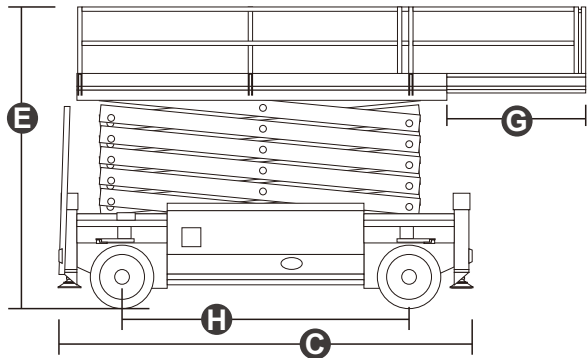
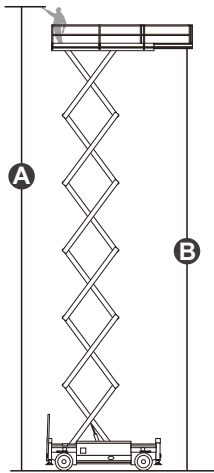
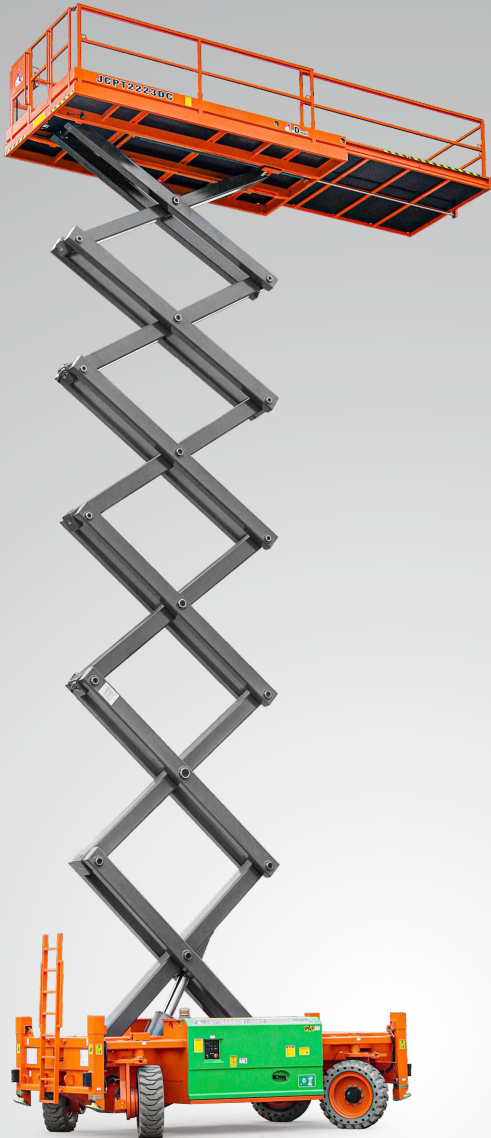
型号	JCPT3225RT	JCPT3225DC	JCPT3225HRT
尺寸			
最大工作高度 A	32.00m	32.00m	32.00m
最大平台高度 B	30.00m	30.00m	30.00m
整机长度 C	6.73m	6.73m	6.73m
整机宽度 D	2.55m	2.55m	2.55m
整机高度(围栏未折叠) E	4.13m	4.13m	4.13m
整机高度(围栏折叠) F	3.19m	3.19m	3.19m
工作平台尺寸(长×宽)	6.20m×2.45m	6.20m×2.45m	6.20m×2.45m
平台延伸尺寸 G	2.10m	2.10m	2.10m
最小离地间隙	0.20m	0.20m	0.20m
轴距 H	4.86m	4.86m	4.86m
最小转弯半径(内轮/外轮)	3.80m/6.30m	3.80m/6.30m	3.80m/6.30m
轮胎	15-625	15-625	15-625
性能			
安全工作载荷	1000kg	1000kg	1000kg
延伸平台安全工作载荷	1000kg	1000kg	1000kg
最大工作人数(室内/室外)	4/4	4/4	4/4
最大爬坡能力	40%	30%	30%
机器行驶速度(收拢状态)	≠4.0km/h	≠3.5km/h	≠3.5km/h
机器行驶速度(起升状态)	≠0.3km/h	≠0.3km/h	≠0.3km/h
工作最大允许角度(X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°
上升/下降速度	150/120sec	160/120sec	150/120sec
重量			
整机重量	24260kg	23950kg	24610kg
动力			
柴油发动机	Deutz TD2.9 L4/55.4kW	/	/
增程发动机	/	/	KUBOTA Z482/9.8kW
柴油箱容积	130L	/	130L
液压油箱容积	260L	260L	260L
锂电池	/	80V/520Ah	80V/420Ah
充电器	/	80V/80A	80V/80A
驱动电机	/	4×56VAC/6kW	4×56VAC/6kW
起升电机	/	53VAC/28kW	53VAC/28kW



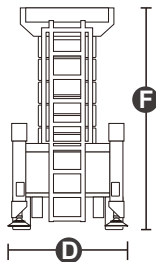
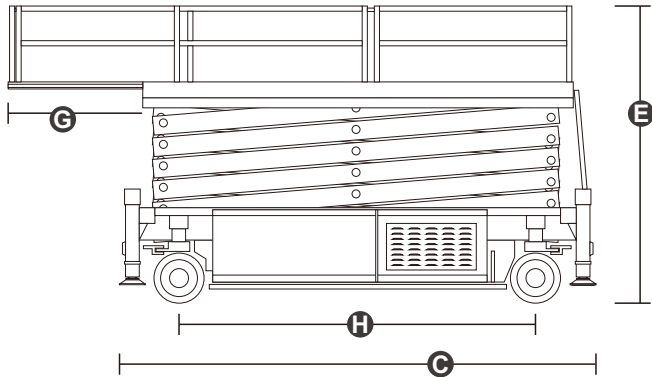
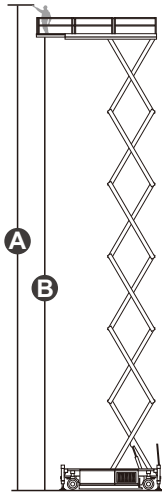
型号	JCPT3214DC	JCPT2814DC
尺寸		
最大工作高度 A	32.00m	28.00m
最大平台高度 B	30.00m	26.00m
整机长度 C	6.41m	5.69m
整机宽度 D	1.40m	1.40m
整机高度(围栏未折叠) E	4.16m	4.16m
整机高度(围栏折叠) F	3.17m	3.17m
工作平台尺寸(长×宽)	5.85m×1.20m	5.08m×1.20m
平台延伸尺寸 G	1.90m	1.90m
最小离地间隙(收拢/起升)	0.19m/0.02m	0.19m/0.02m
轴距 H	4.87m	4.14m
最小转弯半径(内轮/外轮)	2.60m/3.50m	2.50m/3.30m
轮胎	28×12-22	28×12-22
性能		
安全工作载荷	750kg	750kg
延伸平台安全工作载荷	750kg	750kg
最大工作人数(室内/室外)	2/2	2/2
最大爬坡能力	30%	30%
机器行驶速度(收拢状态)	≈ 1.5km/h	≈ 1.5km/h
机器行驶速度(起升状态)	≈ 0.1km/h	≈ 0.1km/h
工作最大允许角度(X/Y)	1°/ 0°	1°/ 0°
上升/下降速度	160/105sec	115/95sec
重量		
整机重量	22600kg	19150kg
动力		
液压油箱容积	220L	180L
锂电池	80V/520Ah	80V/520Ah
充电器	80V/80A	80V/80A
驱动电机	4×53VAC/2kW	4×53VAC/2kW
起升电机	53VAC/28kW	53VAC/28kW



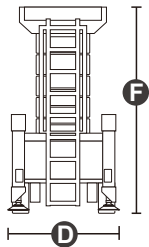
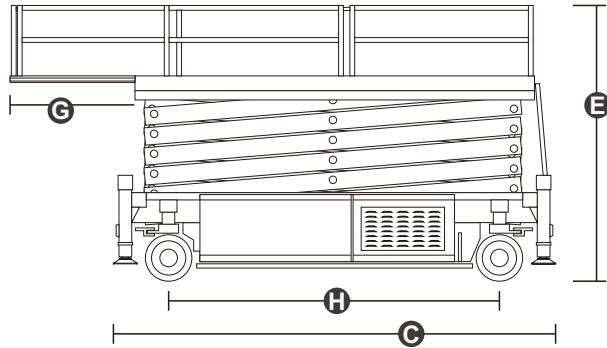
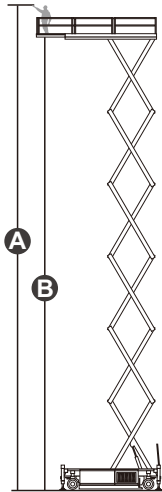
型号	JCPT2825RT	JCPT2825DC	JCPT2825HRT
尺寸			
最大工作高度 A	28.00m	28.00m	28.00m
最大平台高度 B	26.00m	26.00m	26.00m
整机长度 C	5.96m	5.96m	5.96m
整机宽度 D	2.50m	2.50m	2.50m
整机高度(围栏未折叠) E	4.13m	4.13m	4.13m
整机高度(围栏折叠) F	3.19m	3.19m	3.19m
工作平台尺寸(长×宽)	5.48m×2.45m	5.48m×2.45m	5.48m×2.45m
平台延伸尺寸 G	2.10m	2.10m	2.10m
最小离地间隙	0.23m	0.23m	0.23m
轴距 H	4.10m	4.10m	4.10m
最小转弯半径(内轮/外轮)	3.50m/6.00m	3.50m/6.00m	3.50m/6.00m
轮胎	355/55D625	355/55D625	355/55D625
性能			
安全工作载荷	1000kg	1000kg	1000kg
延伸平台安全工作载荷	1000kg	1000kg	1000kg
最大工作人数(室内/室外)	4/4	4/4	4/4
最大爬坡能力	40%	30%	30%
机器行驶速度(收拢状态)	≠4.0km/h	≠3.5km/h	≠3.5km/h
机器行驶速度(起升状态)	≠0.3km/h	≠0.3km/h	≠0.3km/h
工作最大允许角度(X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°
上升/下降速度	110/100sec	130/100sec	130/100sec
重量			
整机重量	20310kg	20220kg	20360kg
动力			
柴油发动机	Deutz TD2.9 L4/55.4kW	/	/
增程发动机	/	/	KUBOTA Z482/9.8kW
柴油箱容积	130L	/	130L
液压油箱容积	260L	260L	260L
锂电池	/	80V/520Ah	80V/420Ah
充电器	/	80V/80A	80V/80A
驱动电机	/	4×53VAC/2kW	4×53VAC/2kW
起升电机	/	53VAC/28kW	53VAC/28kW



型号	JCPT2223RTB	JCPT2223DC	JCPT2223HRT
尺寸			
最大工作高度 A	22.00m	22.00m	22.00m
最大平台高度 B	20.00m	20.00m	20.00m
整机长度 C	4.95m	4.95m	4.95m
整机宽度 D	2.46m	2.46m	2.46m
整机高度(围栏未折叠) E	3.86m	3.86m	3.86m
整机高度(围栏折叠) F	3.00m	3.00m	3.00m
工作平台尺寸(长×宽)	4.59m×2.25m	4.59m×2.25m	4.59m×2.25m
平台延伸尺寸 G	2.70m	2.70m	2.70m
最小离地间隙	0.40m	0.40m	0.40m
轴距 H	3.30m	3.30m	3.30m
最小转弯半径(内轮/外轮)	1.25m/3.40m	1.25m/3.40m	1.25m/3.40m
轮胎	36×14-20	36×14-20	36×14-20
性能			
安全工作载荷	750kg	750kg	750kg
延伸平台安全工作载荷	750kg	750kg	750kg
最大工作人数(室内/室外)	4/4	4/4	4/4
最大爬坡能力	40%	30%	30%
机器行驶速度(收拢状态)	≠ 4.7km/h	≠ 5.0km/h	≠ 5.0km/h
机器行驶速度(起升状态)	≠ 0.4km/h	≠ 0.4km/h	≠ 0.4km/h
工作最大允许角度(X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°
上升/下降速度	75/75sec	90/75sec	90/75sec
重量			
整机重量	13500kg	14060kg	13670kg
动力			
柴油发动机	Deutz TD2.9 L4/36.4kW	/	/
增程发动机	/	/	KUBOTA Z482/9.8kW
柴油箱容积	100L	/	130L
液压油箱容积	150L	150L	150L
铅酸电池	/	48V/630Ah	/
锂电池	/	/	48V/420Ah
充电器	/	48V/60A	48V/100A
驱动电机	/	4×32VAC/3.3kW	4×32VAC/3.3kW
起升电机	/	2×48VDC/10kW	2×48VDC/10kW

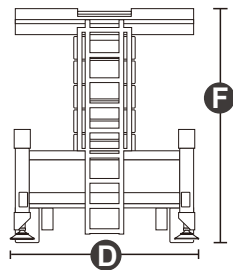
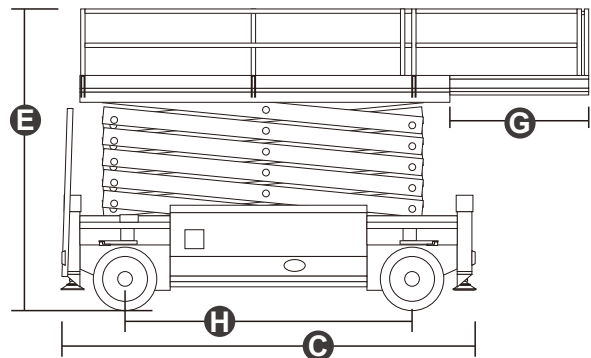
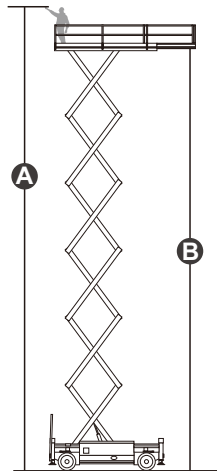


型号	JCPT2216DC
尺寸	
最大工作高度 A	22.00m
最大平台高度 B	20.00m
整机长度 C	4.72m
整机宽度 D	1.60m
整机高度(围栏未折叠) E	3.82m
整机高度(围栏折叠) F	2.99m
工作平台尺寸(长×宽)	4.30m×1.54m
平台延伸尺寸 G	1.80m
最小离地间隙(收拢/起升)	0.20m/0.02m
轴距 H	3.18m
最小转弯半径(内轮/外轮)	2.30m/3.00m
轮胎	28×10-22
性能	
安全工作载荷	750kg
延伸平台安全工作载荷	750kg
最大工作人数(室内/室外)	2/2
最大爬坡能力	25%
机器行驶速度(收拢状态)	≈3.5km/h
机器行驶速度(起升状态)	≈0.5km/h
工作最大允许角度(X/Y)	1°/ 0°
上升/下降速度	85/75sec
重量	
整机重量	13000kg
动力	
液压油箱容积	130L
铅酸电池	48V/630Ah
充电器	48V/60A
驱动电机	4×32VAC/3.3kW
起升电机	2×48VDC/8kW

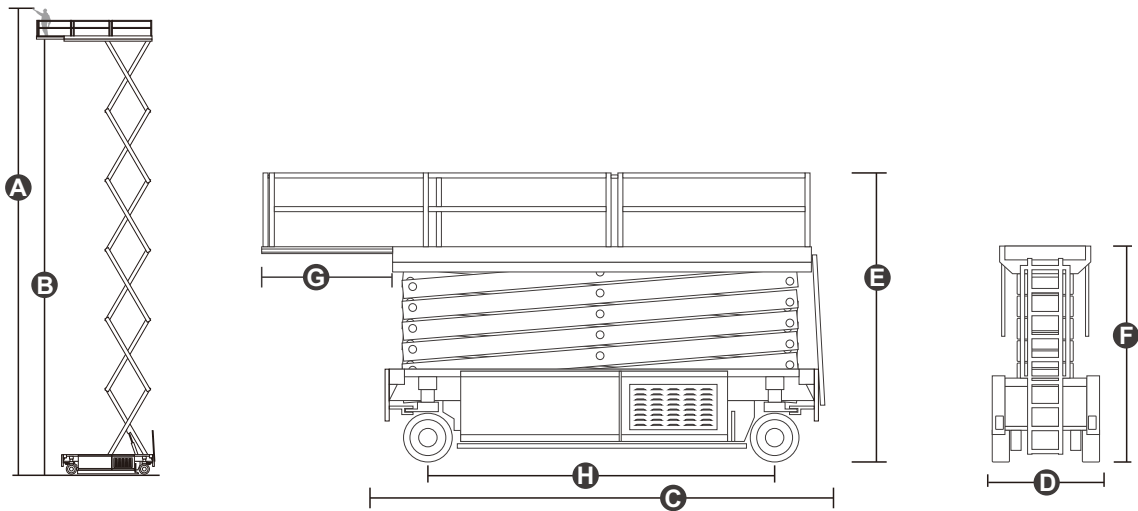


型号		JCPT2212DC
尺寸		
最大工作高度 A		22.00m
最大平台高度 B		20.00m
整机长度 C		4.72m
整机宽度 D		1.25m
整机高度(围栏未折叠) E		3.82m
整机高度(围栏折叠) F		2.99m
工作平台尺寸(长×宽)		4.30m×1.19m
平台延伸尺寸 G		1.80m
最小离地间隙(收拢/起升)		0.20m/0.02m
轴距 H		3.18m
最小转弯半径(内轮/外轮)		1.60m/2.30m
轮胎		28×10-22
性能		
安全工作载荷		750kg
延伸平台安全工作载荷		750kg
最大工作人数(室内/室外)		2/2
最大爬坡能力		25%
机器行驶速度(收拢状态)		≈3.5km/h
机器行驶速度(起升状态)		≈0.5km/h
工作最大允许角度(X/Y)		1°/ 0°
上升/下降速度		85/75sec
重量		
整机重量(铅酸电池)		12540kg
整机重量(锂电池) ★		12540kg
动力		
液压油箱容积		130L
铅酸电池		48V/630Ah
锂电池 ★		48V/520Ah
充电器		48V/60A
驱动电机		4×32VAC/3.3kW
起升电机		2×48VDC/8.0kW

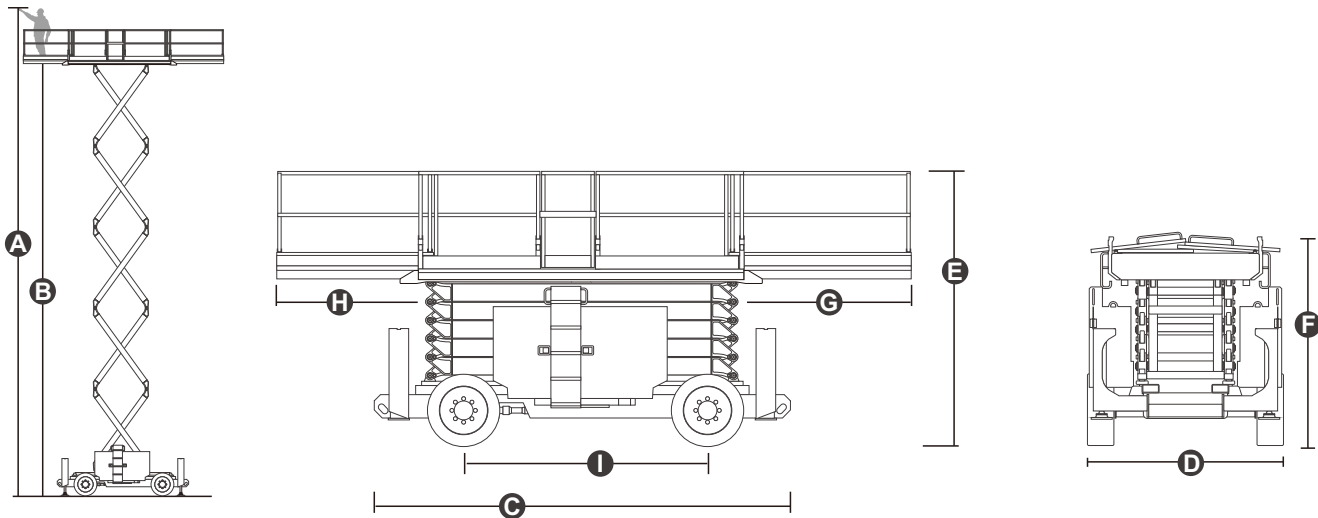
注：带“★”参数为选配项。



型号	JCPT1923RTL	JCPT1923DCL
尺寸		
最大工作高度 A	19.00m	19.00m
最大平台高度 B	17.00m	17.00m
整机长度 C	4.46m	4.46m
整机宽度 D	2.29m	2.29m
整机高度(围栏未折叠) E	3.60m	3.60m
整机高度(围栏折叠) F	2.75m	2.75m
工作平台尺寸(长×宽)	4.06m×2.00m	4.06m×2.00m
平台延伸尺寸 G	2.00m	2.00m
最小离地间隙	0.40m	0.40m
轴距 H	2.85m	2.85m
最小转弯半径(内轮/外轮)	1.00m/3.20m	1.00m/3.20m
轮胎	33×12-20	33×12-20
性能		
安全工作载荷	680kg	680kg
延伸平台安全工作载荷	680kg	680kg
最大工作人数(室内/室外)	4/4	4/4
最大爬坡能力	40%	40%
机器行驶速度(收拢状态)	≈4.5km/h	≈4.5km/h
机器行驶速度(起升状态)	≈0.6km/h	≈0.6km/h
工作最大允许角度(X/Y)	2°/3°	2°/3°
上升/下降速度	70/70sec	70/70sec
重量		
整机重量	10710kg	10970kg
动力		
柴油发动机	Deutz TD2.9 L4/36.4kW	/
柴油箱容积	100L	/
液压油箱容积	135L	135L
铅酸电池	/	48V/450Ah
充电器	/	48V/60A
驱动电机	/	4×32VAC/3.3kW
起升电机	/	2×48VDC/8.0kW

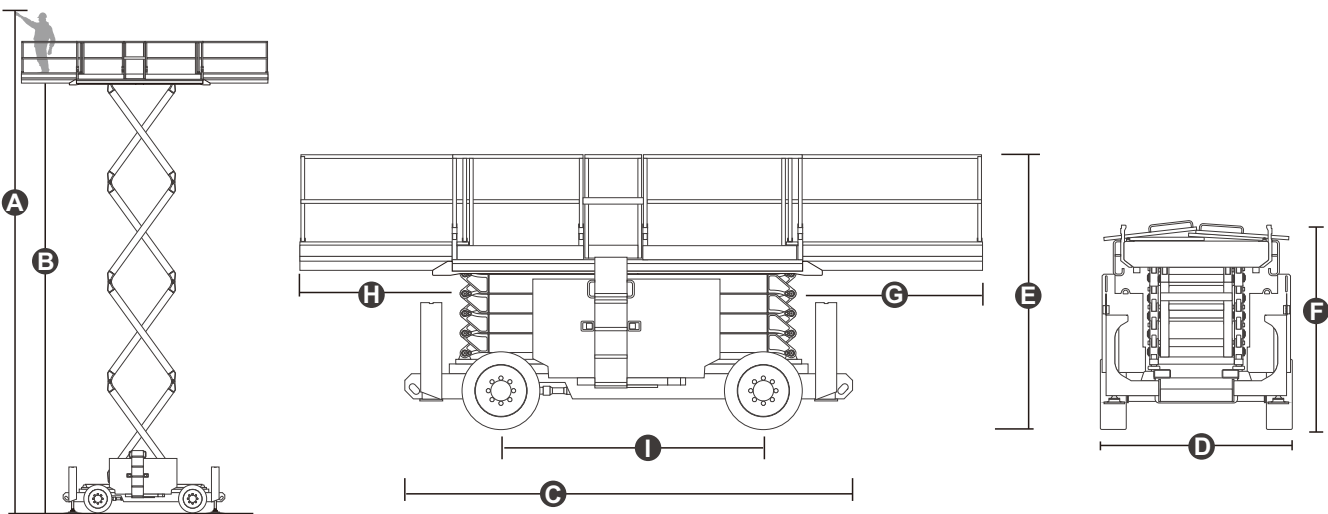


型号	JCPT1912DCL	JCPT1712DCL
尺寸		
最大工作高度 A	19.00m	17.20m
最大平台高度 B	17.00m	15.20m
整机长度 C	3.76m	3.36m
整机宽度 D	1.25m	1.25m
整机高度(围栏未折叠) E	3.24m	3.24m
整机高度(围栏折叠) F	2.47m	2.47m
工作平台尺寸(长×宽)	3.44m×1.17m	3.04m×1.17m
平台延伸尺寸 G	1.20m	1.20m
最小离地间隙(收拢/起升)	0.15m/0.025m	0.15m/0.025m
轴距 H	2.89m	2.49m
最小转弯半径(内轮/外轮)	1.00m/3.50m	0.60m/3.00m
轮胎	22×9×16	22×9×16
性能		
安全工作载荷	500kg	500kg
延伸平台安全工作载荷	500kg	500kg
最大工作人数(室内/室外)	2/0	2/0
最大爬坡能力	30%	30%
机器行驶速度(收拢状态)	≈4.5km/h	≈4.5km/h
机器行驶速度(起升状态)	≈0.4km/h	≈0.4km/h
工作最大允许角度(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
上升/下降速度	70/76sec	65/68sec
重量		
整机重量	7140kg	6280kg
动力		
液压油箱容积	50L	45L
铅酸电池	48V/360Ah	48V/320Ah
充电器	48V/60A	48V/60A
驱动电机	2×32VAC/3.3kW	2×32VAC/3.3kW
起升电机	48VDC/12.0kW	48VDC/10.0kW



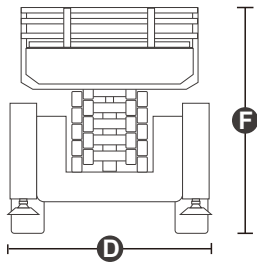
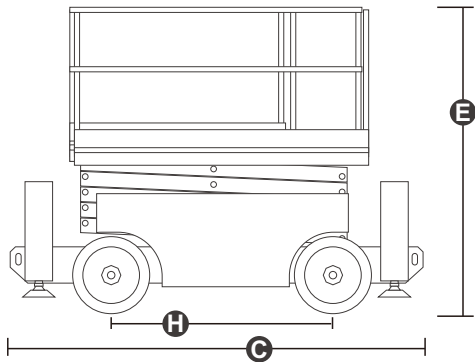
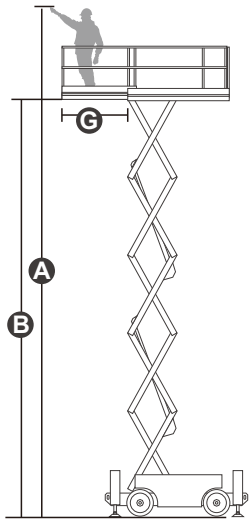
型号	JCPT1823RTL2	JCPT1823MRT2	JCPT1823DCL2	JCPT1823HRT2
尺寸				
最大工作高度 A	18.00m	18.00m	18.00m	18.00m
最大平台高度 B	16.00m	16.00m	16.00m	16.00m
最大驱动高度	11.00m	16.00m	11.00m	16.00m
整机长度 C	4.88m	4.88m	4.88m	4.88m
整机宽度 D	2.33m	2.33m	2.33m	2.33m
整机高度(围栏未折叠) E	3.23m	3.23m	3.23m	3.23m
整机高度(围栏折叠) F	2.47m	2.47m	2.47m	2.47m
工作平台尺寸(长×宽)	4.88m×1.83m	4.88m×1.83m	4.88m×1.83m	4.88m×1.83m
平台延伸尺寸 G/H	1.43m/1.13m	1.43m/1.13m	1.43m/1.13m	1.43m/1.13m
最小离地间隙(收拢/起升)	0.30m	0.30m	0.30m	0.30m
轴距 I	2.86m	2.86m	2.86m	2.86m
最小转弯半径(内轮/外轮)	2.70m/5.50m	2.70m/5.50m	2.70m/5.50m	2.70m/5.50m
轮胎	315/55D20	315/55D20	315/55D20	315/55D20
性能				
安全工作载荷	680kg	680kg	680kg	680kg
延伸平台安全工作载荷	227kg	227kg	227kg	227kg
最大工作人数(室内/室外)	4/4	4/4	4/4	4/4
最大爬坡能力	30%	40%	40%	40%
机器行驶速度(收拢状态)	≈5.0km/h	≈6.0km/h	≈6.0km/h	≈6.0km/h
机器行驶速度(起升状态)($<11\text{m}$ / $\geq 11\text{m}$)	≈1.0km/h / ≈0.6km/h	≈1.0km/h / ≈0.6km/h	≈1.0km/h / ≈0.6km/h	≈1.0km/h / ≈0.6km/h
工作最大允许角度(X/Y)($<11\text{m}$ / $\geq 11\text{m}$)	2°/3° / 1.5°/3°	2°/3° / 1.5°/3°	2°/3° / 1.5°/3°	2°/3° / 1.5°/3°
上升/下降速度	78/74sec	78/74sec	80/74sec	78/74sec
重量				
整机重量(铅酸电池)	8760kg	/	9210kg	/
整机重量(锂电池)	/	8840kg	8820kg ★	8980kg
动力				
柴油发动机	Kubota D1105/18.2kW	Kubota D1105/18.2kW	/	/
增程发动机	/	/	/	Kubota Z482/9.8kW
柴油箱容积	80L	80L	/	80
液压油箱容积	120L	120L	110L	110L
铅酸免维护电池	/	/	48V/450Ah	/
锂电池	/	80V/67.5Ah	48V/420Ah ★	48V/350Ah
充电器	/	/	48V/60A	48V/60A
电机	/	80VDC/10kW	/	/
驱动电机	/	/	32VAC/9kW	32VAC/9kW
起升电机	/	/	32VAC/15kW	32VAC/15kW

注：带“★”参数为选配项。



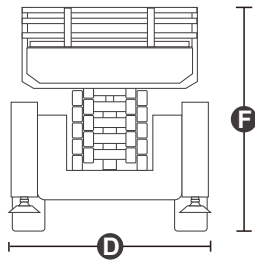
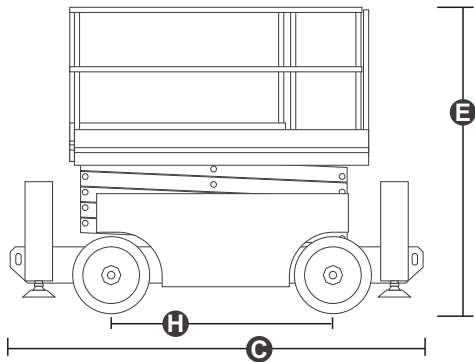
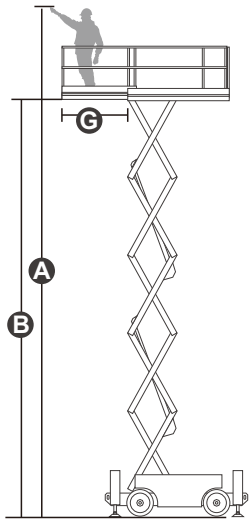
型号	JCPT1523RTL2	JCPT1523MRT2	JCPT1523DCL2	JCPT1523HRT2
尺寸				
最大工作高度 A	15.00m	15.00m	15.00m	15.00m
最大平台高度 B	13.00m	13.00m	13.00m	13.00m
最大驱动高度	13.00m	13.00m	13.00m	13.00m
整机长度(不带支腿)	3.98m	4.88m	3.98m	4.88m
整机长度(带支腿) C	4.88m	4.88m	4.88m	4.88m
整机宽度 D	2.33m	2.33m	2.33m	2.33m
整机高度(围栏未折叠) E	3.02m	3.02m	3.02m	3.02m
整机高度(围栏折叠) F	2.26m	2.26m	2.26m	2.26m
工作平台尺寸(长×宽)	4.88m×1.83m	4.88m×1.83m	4.88m×1.83m	4.88m×1.83m
平台延伸尺寸 G/H	1.43m/1.13m	1.43m/1.13m	1.43m/1.13m	1.43m/1.13m
最小离地间隙(收拢/起升)	0.30m	0.30m	0.30m	0.30m
轴距 I	2.86m	2.86m	2.86m	2.86m
最小转弯半径(内轮/外轮)	2.70m/5.50m	2.70m/5.50m	2.70m/5.50m	2.70m/5.50m
轮胎	315/55D20	315/55D20	315/55D20	315/55D20
性能				
安全工作载荷	680kg	680kg	680kg	680kg
延伸平台安全工作载荷	227kg	227kg	227kg	227kg
最大工作人数(室内/室外)	7/7	7/7	7/7	7/7
最大爬坡能力	40%	40%	40%	40%
机器行驶速度(收拢状态)	≠5.0km/h	≠6.0km/h	≠6.0km/h	≠6.0km/h
机器行驶速度(起升状态)	≠1.0km/h	≠1.0km/h	≠1.0km/h	≠1.0km/h
工作最大允许角度(X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°	2°/3°
上升/下降速度	73/62sec	73/62sec	70/62sec	70/62sec
重量				
整机重量(不带支腿/铅酸电池)	7100kg	/	7610kg	/
整机重量(带支腿/铅酸电池)	8000kg	/	8510kg	/
整机重量(不带支腿/锂电池)	/	7240kg	7180kg ★	7340kg
整机重量(带支腿/锂电池)	/	8140kg	8080kg ★	8240kg
动力				
柴油发动机	Kubota D1105/18.2kW	Kubota D1105/18.2kW	/	/
增程发动机	/	/	/	Kubota Z482/9.8kW
柴油箱容积	80L	80L	/	80L
液压油箱容积	120L	120L	110L	110L
铅酸免维护电池	/	/	48V/450Ah	/
锂电池	/	80V/67.5Ah	48V/420Ah ★	48V/350Ah
充电器	/	/	48V/60A	48V/60A
电机	/	80VDC /10kW	/	/
驱动电机	/	/	32VAC/9kW	32VAC/9kW
起升电机	/	/	32VAC/15kW	32VAC/15kW

注：带“★”参数为选配项。



型号	JCPT1418RT	JCPT1418DC	JCPT1418DC-4W
尺寸			
最大工作高度 A	14.30m	14.30m	14.30m
最大平台高度 B	12.30m	12.30m	12.30m
整机长度(不带支腿)	3.19m	3.19m	3.19m
整机长度(带支腿) C	3.84m	3.84m	3.84m
整机宽度 D	1.76m	1.76m	1.77m
整机高度(围栏未折叠) E	2.74m	2.74m	2.74m
整机高度(围栏折叠) F	1.97m	1.97m	1.97m
工作平台尺寸(长×宽)	2.88m×1.52m	2.88m×1.52m	2.88m×1.52m
平台延伸尺寸 G	1.43m	1.43m	1.43m
最小离地间隙(收拢/起升)	0.24m	0.24m	0.24m
轴距 H	2.29m	2.29m	2.29m
最小转弯半径(内轮/外轮)	2.15m/4.85m	2.15m/4.85m	2.15m/4.85m
轮胎	26×12-16.5	26×12-16.5	26×12-16.5
性能			
安全工作载荷	363kg	363kg	363kg
延伸平台安全工作载荷	136kg	136kg	136kg
最大工作人数(室内/室外)	3/2	3/2	3/2
最大爬坡能力	40%	40%	40%
机器行驶速度(收拢状态)	≧5.0km/h	≧6.0km/h	≧6.0km/h
机器行驶速度(起升状态)	≧0.45km/h	≧0.45km/h	≧0.45km/h
工作最大允许角度(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
上升/下降速度	45/46sec	45/46sec	45/46sec
重量			
整机重量	5050kg	5150kg	5480kg
动力			
柴油发动机	Kubota D1105/18.2kW	/	/
柴油箱容积	47L	/	/
液压油箱容积	71L	71L	71L
铅酸电池	/	48V/320Ah	48V/320Ah
锂电池 ★	/	48V/320Ah	48V/320Ah
充电器	/	48V/35A	48V/35A
驱动电机	/	2×32VAC/3.3kW	4×32VAC/3.3kW
起升电机	/	48VDC/3.8kW	48VDC/3.8kW

注：带“★”参数为选配项。



型号	JCPT1218RT	JCPT1218DC	JCPT1218DC-4W
尺寸			
最大工作高度 A	12.00m	12.00m	12.00m
最大平台高度 B	10.00m	10.00m	10.00m
整机长度(不带支腿)	3.19m	3.19m	3.19m
整机长度(带支腿) C	3.84m	3.84m	3.84m
整机宽度 D	1.76m	1.76m	1.77m
整机高度(围栏未折叠) E	2.59m	2.59m	2.59m
整机高度(围栏折叠) F	1.82m	1.82m	1.82m
工作平台尺寸(长×宽)	2.88m×1.52m	2.88m×1.52m	2.88m×1.52m
平台延伸尺寸 G	1.43m	1.43m	1.43m
最小离地间隙(收拢/起升)	0.24m	0.24m	0.24m
轴距 H	2.29m	2.29m	2.29m
最小转弯半径(内轮/外轮)	2.15m/4.85m	2.15m/4.85m	2.15m/4.85m
轮胎	26×12-16.5	26×12-16.5	26×12-16.5
性能			
安全工作载荷	454kg	454kg	454kg
延伸平台安全工作载荷	136kg	136kg	136kg
最大工作人数(室内/室外)	4/2	4/2	4/2
最大爬坡能力	40%	40%	40%
机器行驶速度(收拢状态)	≧5.0km/h	≧6.0km/h	≧6.0km/h
机器行驶速度(起升状态)	≧0.45km/h	≧0.45km/h	≧0.45km/h
工作最大允许角度(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
上升/下降速度	38/46sec	40/46sec	40/46sec
重量			
整机重量	4400kg	4400kg	4880kg
动力			
柴油发动机	Kubota D1105/18.2kW	/	/
柴油箱容积	47L	/	/
液压油箱容积	71L	71L	71L
铅酸电池	/	48V/320Ah	48V/320Ah
锂电池 ★	/	48V/320Ah	48V/320Ah
充电器	/	48V/35A	48V/35A
驱动电机	/	2×32VAC/3.3kW	4×32VAC/3.3kW
起升电机	/	48VDC/3.8kW	48VDC/3.8kW

注：带“★”参数为选配项。