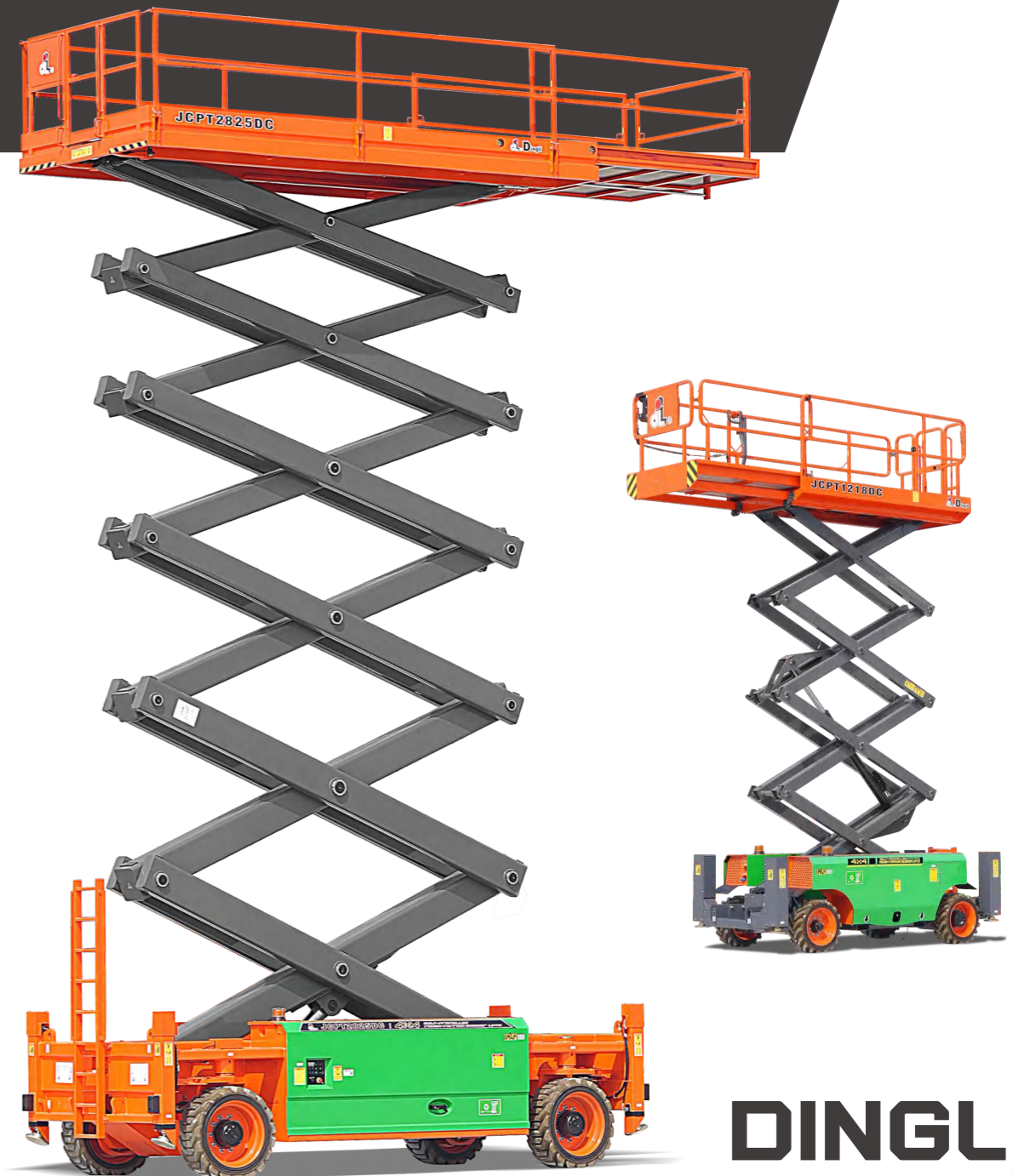


# Série Grande Tesoura

ENGINE MHEV ELECTRIC REEV



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

**DINGLI**  
*Exceed · New Height*



Fundada em 2005, a Zhejiang Dingli Machinery Co., Ltd. é uma líder mundial na fabricação de plataformas de trabalho aéreo inteligentes, ocupando uma área total de 710.000 metros quadrados (175,4 acres), com uma área construída de 590.000 metros quadrados e um valor de produção anual superior a 10 bilhões.

A Dingli implementa o conceito de "ESG" em todo o processo de governança corporativa, praticando a estratégia de desenvolvimento de "Ecologia de Empresa Verde Sustentável" em todos os aspectos, incluindo deslocamento verde dos funcionários, construção de parque verde, fabricação verde, desenvolvimento de produtos verdes e reciclagem verde.

A Dingli possui centros de P&D na Itália, Alemanha e EUA, e um Instituto de Pesquisa Empresarial na China. Detém 265 patentes globais, incluindo 120 patentes de invenção, 81 patentes estrangeiras e 5 certificados de registro de software. A empresa também participa da formulação de 16 normas nacionais e 9 normas setoriais, realizando plenamente a globalização tecnológica.

A eletrificação é uma medida fundamental para a Dingli fornecer soluções verdes e recicláveis aos clientes. Como líder em plataformas de trabalho aéreo de nova energia, a empresa lidera o setor na conclusão da eletrificação de produtos e lança uma garantia de 3 anos para toda a linha de produtos. A Dingli conduz um processo de fabricação colaborativo, ecológico e seguro, tendo como base o conceito de "fábrica do futuro", aplicando os maiores níveis de automação da indústria. Mais de 200 plataformas aéreas desenvolvidas de forma independente obtiveram as certificações CE na Europa e ANSI nos EUA, além disso, já foram vendidas para mais de 100 países e regiões em todo o mundo.

Ao defender o uso eficiente de energia reciclável, a Dingli estabeleceu fábricas de remanufatura para fornecer aos clientes serviços de ciclo de vida completo para os produtos. Para melhor transmitir o conceito global de desenvolvimento verde, a Dingli investiu em empresas renomadas de máquinas de construção como MAGNI (Itália), TEUPEN (Alemanha) e adquiriu integralmente a CMEC, uma empresa veterana especializada em AWP nos Estados Unidos, com mais de 50 anos de história. Além disso, a Dingli estabeleceu mais de dez subsidiárias no exterior, cada uma

configurada com uma equipe local de operação.

A Dingli foi reconhecida como "Empresa demonstrativa campeã de item único de fabricação nacional" pelo Ministério da Indústria e Tecnologia da Informação, tendo sido premiada com o "Pioneiro anual IPAF de plataformas de trabalho aéreo" e "Categoria produto do ano IAPA – Plataformas tesoura e mastros verticais", conquistando um marco zero nas premiações internacionais mais prestigiosas da indústria para a fabricação chinesa. Além disso, fomos agraciados com o título de "Maiores 40 fabricantes globais de máquinas de construção". O Sr. Xu Shugen, presidente do conselho, é o primeiro chinês selecionado como membro do painel de jurados da IAPA, tendo sido premiado como "Empresário de Zhejiang do ano" em 2022 e "100 pessoas mais influentes da indústria de máquinas de construção da China" por anos consecutivos.

Também estamos comprometidos em construir um ambiente corporativo igualitário, diverso e inclusivo, ao empoderar ativamente as mulheres e fomentar a diversidade de gênero em todos os cargos na indústria de fabricação de máquinas predominantemente masculina, respeitando diferentes vozes para manter a equipe inovadora e resiliente por muito tempo, promovendo o desenvolvimento da indústria e inaugurando uma nova era de eletrificação para "Máquinas Móveis Não Rodoviárias" para liderar a transformação verde. Simultaneamente, a Dingli construiu uma cadeia de suprimentos harmoniosa, conectando a fase de produção à fase final para criar o único parque industrial do mundo para plataformas de trabalho aéreo. A Dingli tem cumprido responsabilidades sociais, como o estabelecimento do "Fundo HongDing", práticas de atividades voluntárias, alívio da pobreza, captação de fundos para socorro em desastres, entre outros.

"Verde & Sustentabilidade" é a chave para o desenvolvimento de alta qualidade da Dingli. No futuro, a empresa continuará a atualizar as "fábricas do futuro", aprofundar a estratégia verde e de economia de energia, liderar a nova era de eletrificação para "Máquinas móveis não rodoviárias", e fazer as "Plataformas de trabalho aéreo fabricadas na China" brilhar internacionalmente.

## Série Grande Tesoura

**ENGINE MHEV ELECTRIC REEV** Dividida em quatro categorias, a altura de trabalho máxima abrange 12 a 37m e a carga máxima é de 1000 kg, com vantagens de grande capacidade de carga, altura de trabalho excepcional, cesta de plataforma ampla e forte potência, entre outros.

Modelos a diesel oferecem potência forte e desempenho em terreno irregular, adequados para condições de trabalho complexas e rigorosas.

Modelos elétricos oferecem as vantagens de ausência de ruído, emissão zero e longa autonomia, adequados para condições de trabalho com altos requisitos ambientais.

Modelos com extensor de autonomia vêm com um extensor de autonomia semelhante a uma bateria externa. Na ausência de instalações de carregamento, o gerador pode carregar a bateria por conta própria, e um tanque cheio de combustível pode ser usado continuamente por vários dias para gerar energia, adequado para condições de trabalho sem fornecimento de energia no campo.

Modelos híbridos leves são equipados com um motor de baixa potência, que pode carregar a bateria em condições de trabalho normais; em condições de trabalho complexas, a bateria pode fornecer saída de torque adicional. Este modelo pode ser reabastecido com biodiesel renovável, tendo as vantagens de alta economia de energia, mais econômico, potência forte e mais ecológico, entre outros.



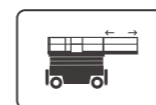
### Grande capacidade de carga:

A capacidade máxima de carga da série grande tesoura é de 1000 kg, e múltiplas pessoas podem trabalhar na cesta da plataforma simultaneamente com ferramentas.



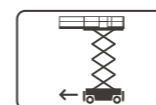
### Direção caranguejo e grande curva em U:

Tração e direção nas quatro rodas, alta precisão de execução, direção caranguejo e curva em U, flexível e manobrável, atendendo a todos os tipos de necessidades de condução.



### Plataforma extragrande:

Baseada na cesta de plataforma de trabalho extragrande, também equipada com um deck de extensão de um botão que pode ser estendido em qualquer ponto para maximizar o alcance operacional.



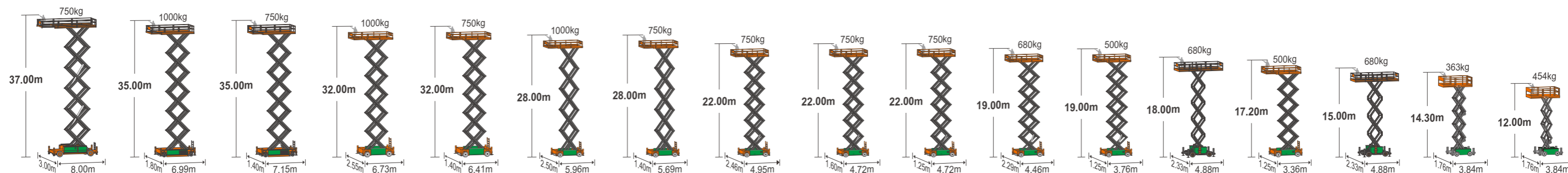
### Dirigível em altura total:

Dirigível em altura total sob carga total.

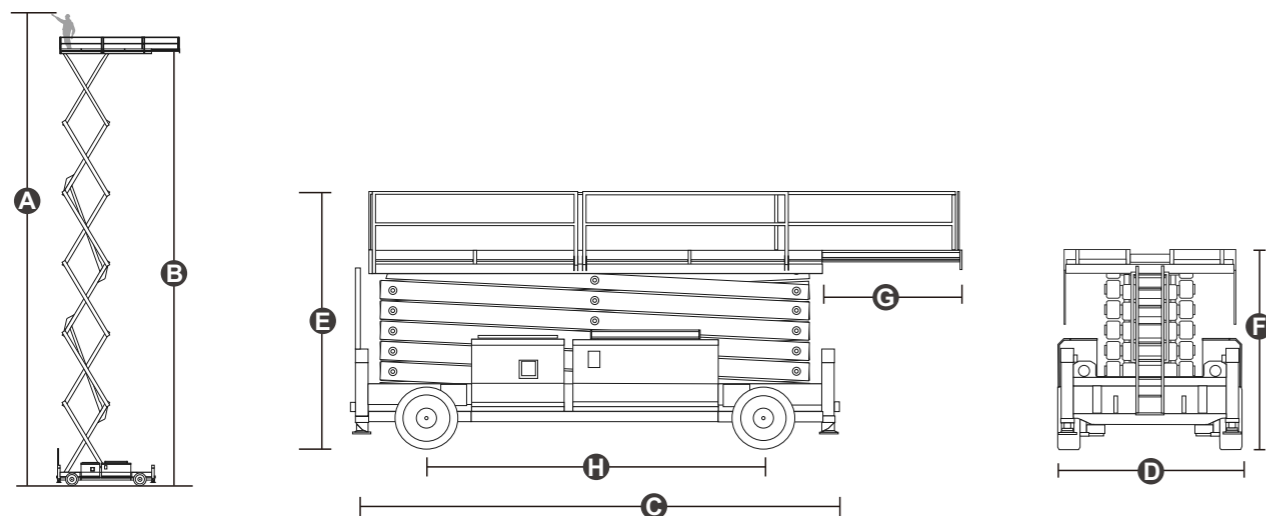


### Decks de extensão em duas vias:

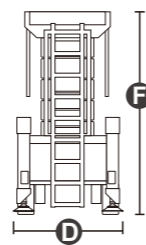
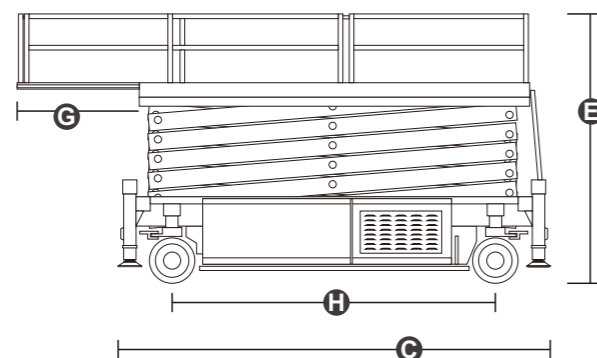
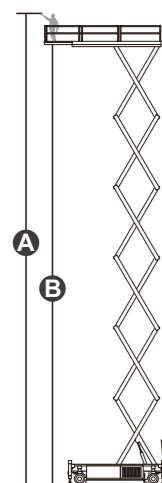
Os decks de extensão em duas vias possuem cesta de plataforma de trabalho e alcance de trabalho maiores, permitindo que diversas pessoas trabalhem simultaneamente.



Estradas irregulares																					
		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									
Estradas planas																					
	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)



Modelo	JCPT3730DC	JCPT3730HRT
<b>Dimensões</b>		
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	37.00m - 121ft 5in	37.00m - 121ft 5in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	35.00m - 114ft 10in	35.00m - 114ft 10in
Comprimento total <b>C</b>	8.00m - 26ft 3in	8.00m - 26ft 3in
Largura total <b>D</b>	3.00m - 9ft 10in	3.00m - 9ft 10in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	4.20m - 13ft 9in	4.20m - 13ft 9in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	3.35m - 11ft	3.35m - 11ft
Tamanho da plataforma (Comprimento × Largura)	7.46m×2.74m - 24ft 6in×9ft	7.46m×2.74m - 24ft 6in×9ft
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	2.25m - 7ft 4in	2.25m - 7ft 4in
Distância ao solo	0.35m - 1ft 2in	0.35m - 1ft 2in
Distância entre eixos <b>H</b>	5.50m - 18ft	5.50m - 18ft
Raio de giro (interno/externo)	5.00m/8.00m - 16ft 5in/26ft 3in	5.00m/8.00m - 16ft 5in/26ft 3in
pneus	1025×365mm	1025×365mm
<b>Desempenho</b>		
S.W.L	750kg - 1653lb	750kg - 1653lb
S.W.L na extensão	750kg - 1653lb	750kg - 1653lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	4/4	4/4
Gradeability	25%	25%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≠2.7km/h - ≠1.68mph	≠2.7km/h - ≠1.68mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≠0.2km/h - ≠0.12mph	≠0.2km/h - ≠0.12mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	2°/3°	2°/3°
Velocidade para cima/para baixo	180/170sec	180/170sec
<b>Peso</b>		
Peso total	39500kg - 87083lb	39800kg - 87744lb
<b>Força</b>		
Motor de Alcance Estendido	/	KUBOTAZ482/9.8kW
Tanque de Diesel	/	130L - 34gal
Tanque Hidráulico	600L - 158gal	600L - 158gal
bateria de lítio	80V/660Ah	80V/660Ah
Carregador	80V/80A	80V/80A
Motor de condução	4×56VAC/6kW	4×56VAC/6kW
Motor de Elevação	2×53VAC/28kW	2×53VAC/28kW



**Modelo** JCPT3518DC

**Dimensões**

máx. Altura de trabalho <b>A</b>	35.00m - 114ft 10in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	33.00m - 108ft 3in
Comprimento total <b>C</b>	6.99m - 22ft 11in
Largura total <b>D</b>	1.80m - 5ft 11in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	4.15m - 13ft 7in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	3.20m - 10ft 6in
Tamanho da plataforma (Comprimento x Largura)	6.58m x 1.60m - 21ft 7in x 5ft 3in
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	2.50m - 8ft 2in
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.20m/0.03m - 8in/1in
Distância entre eixos <b>H</b>	5.32m - 17ft 5in
Raio de giro (interno/externo)	2.90m/3.80m - 9ft 6in/12ft 6in
pneus	28x16x22

**Desempenho**

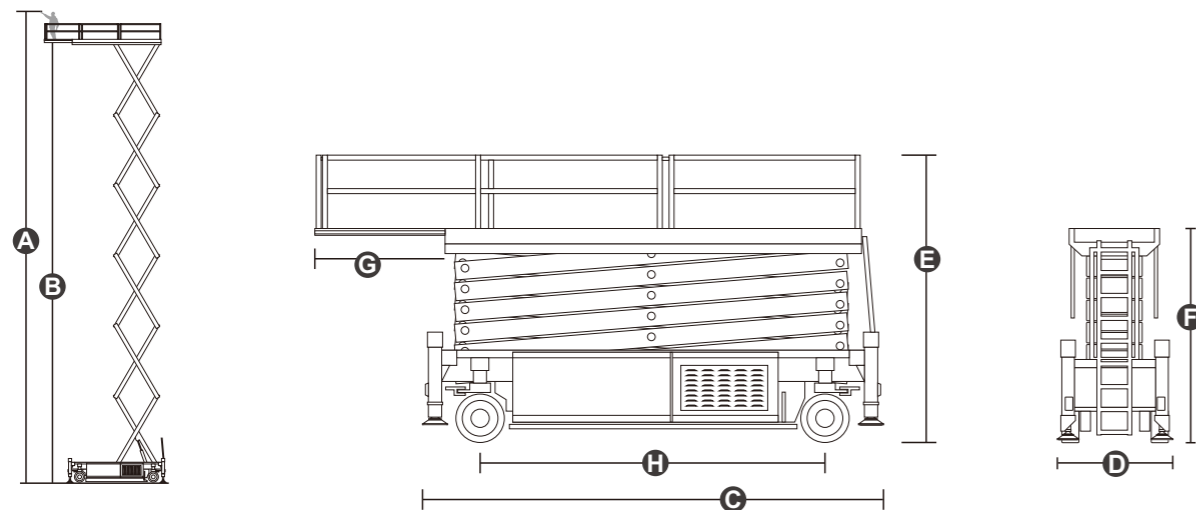
S.W.L	1000kg - 2205lb
S.W.L na extensão	1000kg - 2205lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	4/0
Gradeability	25%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≠ 1.6km/h - ≠ 0.99mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≠ 0.1km/h ≠ 0.06mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	1°/0°
Velocidade para cima/para baixo	180/240sec

**Peso**

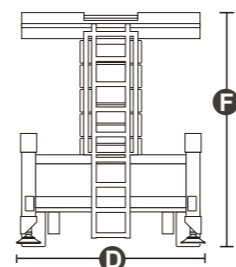
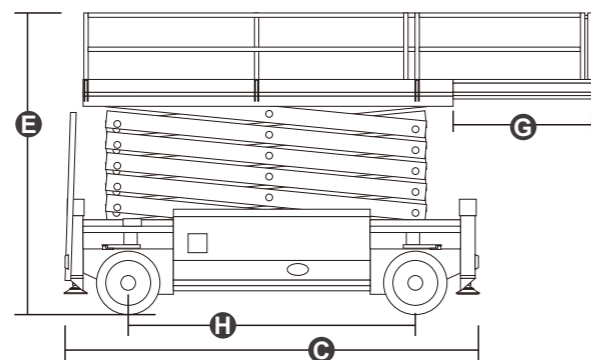
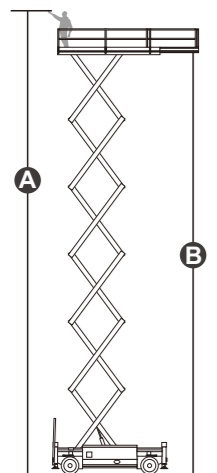
Peso total	27180kg - 59922lb
------------	-------------------

**Força**

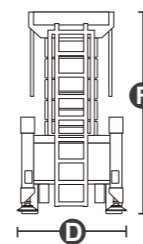
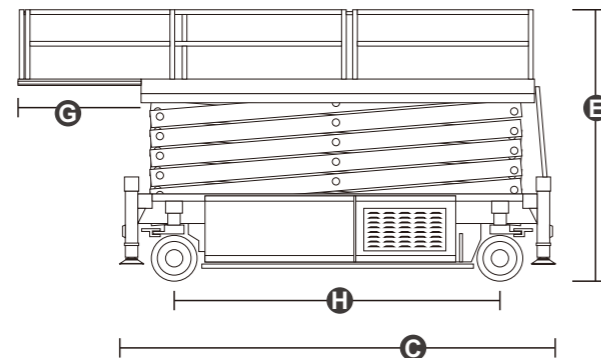
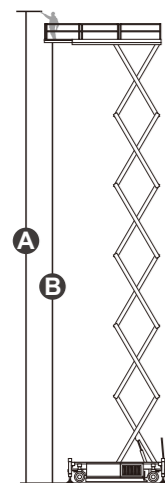
Tanque Hidráulico	280L - 73gal
bateria de lítio	80V/620Ah
Carregador	80V/80A
Motor de condução	4x56VAC/6kW
Motor de Elevação	53VAC/28kW



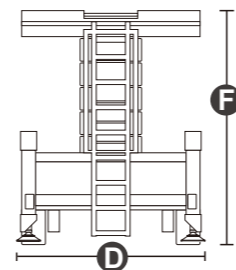
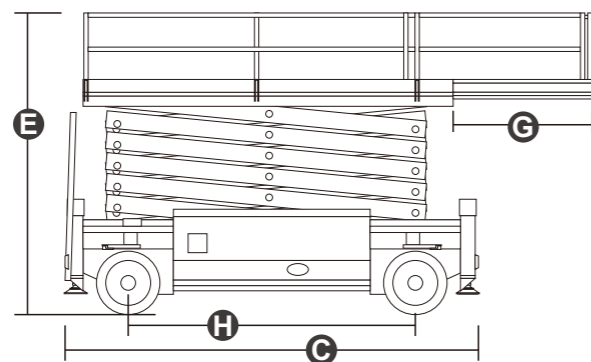
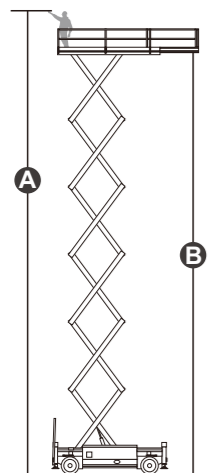
Modelo	JCPT3514DC
<b>Dimensões</b>	
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	35.00m - 114ft 10in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	33.00m - 108ft 3in
Comprimento total <b>C</b>	7.15m - 23ft 5in
Largura total <b>D</b>	1.40m - 4ft 7in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	4.23m - 13ft 10in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	3.36m - 11ft
Tamanho da plataforma (Comprimento × Largura)	6.50m×1.20m - 21ft 4in×3ft 11in
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	1.90m - 6ft 3in
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.19m/0.02m - 7in/1in
Distância entre eixos <b>H</b>	5.43m - 17ft 10in
Raio de giro (interno/externo)	3.20m/3.80m - 10ft 6in/12ft 6in
pneus	28×14×22
<b>Desempenho</b>	
S.W.L	750kg - 1654lb
S.W.L na extensão	750kg - 1654lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	2/2
Gradeability	25%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≈1.5km/h - ≈0.93mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≈0.1km/h - ≈0.06mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	1°/0°
Velocidade para cima/para baixo	180/180sec
<b>Peso</b>	
Peso total	28400kg - 62611lb
<b>Força</b>	
Tanque Hidráulico	280L - 73gal
bateria de lítio	80V/620Ah
Carregador	80V/80A
Motor de condução	4×56VAC/6kW
Motor de Elevação	53VAC/28kW



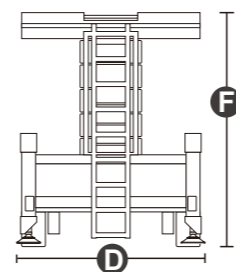
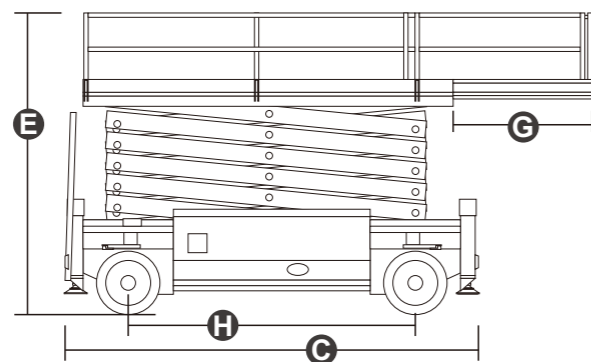
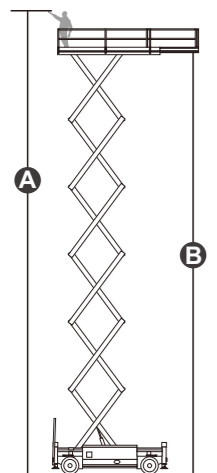
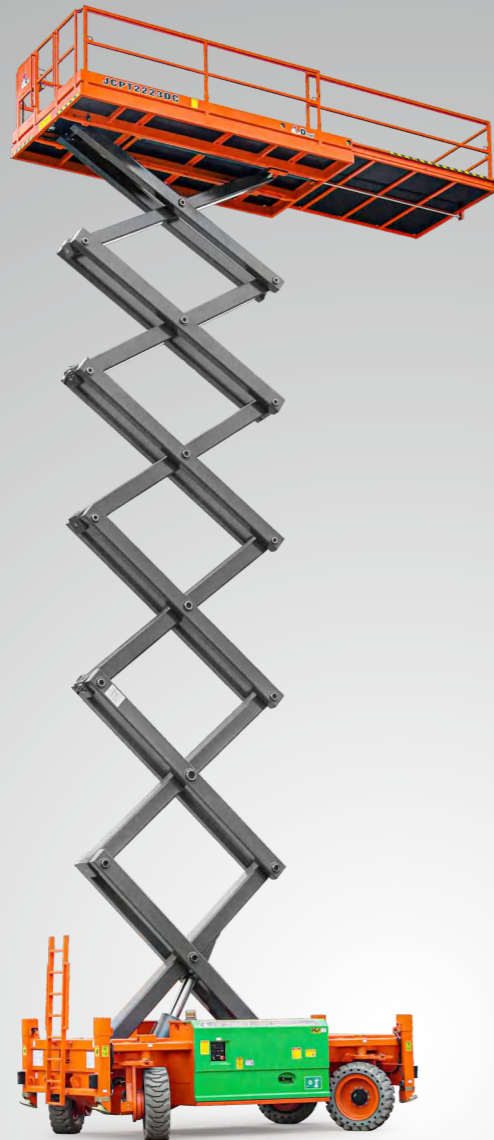
Modelo	JCPT3225RT	JCPT3225DC	JCPT3225HRT
<b>Dimensões</b>			
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	32.00m - 105ft	32.00m - 105ft	32.00m - 105ft
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	30.00m - 98ft5in	30.00m - 98ft5in	30.00m - 98ft5in
Comprimento total <b>C</b>	6.73m - 22ft 1in	6.73m - 22ft 1in	6.73m - 22ft 1in
Largura total <b>D</b>	2.55m - 8ft 4in	2.55m - 8ft 4in	2.55m - 8ft 4in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	4.13m - 13ft 7in	4.13m - 13ft 7in	4.13m - 13ft 7in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	3.19m - 10ft 6in	3.19m - 10ft 6in	3.19m - 10ft 6in
Tamanho da plataforma (Comprimento x Largura)	6.20m x 2.45m - 20ft 4in x 8ft	6.20m x 2.45m - 20ft 4in x 8ft	6.20m x 2.45m - 20ft 4in x 8ft
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	2.10m - 6ft 11in	2.10m - 6ft 11in	2.10m - 6ft 11in
Distância ao solo	0.20m - 8in	0.20m - 8in	0.20m - 8in
Distância entre eixos <b>H</b>	4.86m - 15ft 11in	4.86m - 15ft 11in	4.86m - 15ft 11in
Raio de giro (interno/externo)	3.80m/6.30m - 12ft 6in/20ft 8in	3.80m/6.30m - 12ft 6in/20ft 8in	3.80m/6.30m - 12ft 6in/20ft 8in
pneus	15-625	15-625	15-625
<b>Desempenho</b>			
S.W.L	1000kg - 2204lb	1000kg - 2204lb	1000kg - 2204lb
S.W.L na extensão	1000kg - 2204lb	1000kg - 2204lb	1000kg - 2204lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	4/4	4/4	4/4
Gradeability	40%	30%	30%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≠ 4.0km/h - ≠ 2.49mph	≠ 3.5km/h - ≠ 2.17mph	≠ 3.5km/h - ≠ 2.17mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≠ 0.3km/h - ≠ 0.19mph	≠ 0.3km/h - ≠ 0.19mph	≠ 0.3km/h - ≠ 0.19mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°
Velocidade para cima/para baixo	150/120sec	160/120sec	150/120sec
<b>Peso</b>			
Peso total	24260kg - 53484lb	23950kg - 52801lb	24610kg - 54256lb
<b>Força</b>			
Motor a Diesel	Deutz TD2.9L4/55.4kW	/	/
Motor de Alcance Estendido	/	/	KUBOTAZ482/9.8kW
Tanque de Diesel	130L - 34gal	/	130L - 34gal
Tanque Hidráulico	260L - 69gal	260L - 69gal	260L - 69gal
bateria de lítio	/	80V/520Ah	80V/420Ah
Carregador	/	80V/80A	80V/80A
Motor de condução	/	4x56VAC/6kW	4x56VAC/6kW
Motor de Elevação	/	53VAC/28kW	53VAC/28kW



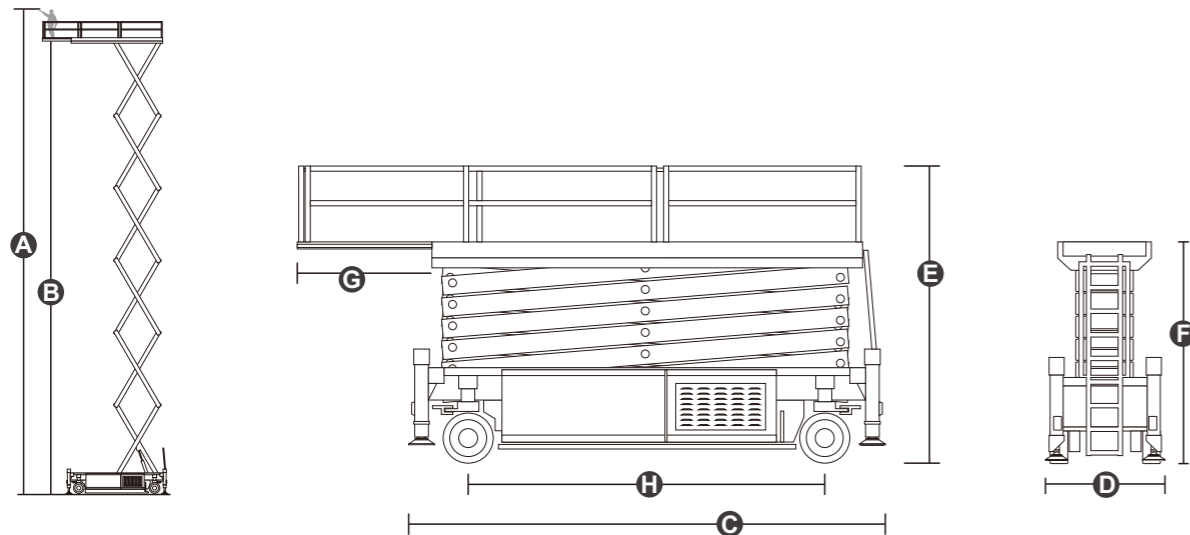
Modelo	JCPT3214DC	JCPT2814DC
<b>Dimensões</b>		
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	32.00 - m105ft	28.00m - 91ft10in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	30.00m - 98ft5in	26.00m - 85ft4in
Comprimento total <b>C</b>	6.41m - 21ft	5.69m - 18ft8in
Largura total <b>D</b>	1.40m - 4ft7in	1.40m - 4ft7in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	4.16m - 13ft8in	4.16m - 13ft8in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	3.17m - 10ft5in	3.17m - 10ft5in
Tamanho da plataforma (Comprimento x Largura)	5.85m×1.20m - 19ft2in×3ft11in	5.08m×1.20m - 16ft8in×3ft11in
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	1.90m - 6ft3in	1.90m - 6ft3in
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.19m/0.02m - 8in/1in	0.19m/0.02m8in/1in
Distância entre eixos <b>H</b>	4.87m - 16ft	4.14m - 13ft7in
Raio de giro (interno/externo)	2.60m/3.50m - 8ft6in/11ft6in	2.50m/3.30m - 8ft2in/10ft10in
pneus	28×12-22	28×12-22
<b>Desempenho</b>		
S.W.L	750kg - 1653lb	750kg - 1653lb
S.W.L na extensão	750kg - 1653lb	750kg - 1653lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	2/2	2/2
Gradeability	30%	30%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≠ 1.5km/h - ≠ 0.93mph	≠ 1.5km/h - ≠ 0.93mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≠ 0.1km/h - ≠ 0.06mph	≠ 0.1km/h - ≠ 0.06mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	1°/0°	1°/0°
Velocidade para cima/para baixo	160/105sec	115/95sec
<b>Peso</b>		
Peso total	22440kg - 49472lb	19030kg - 41954lb
<b>Força</b>		
Tanque Hidráulico	220L - 58gal	180L - 47gal
bateria de lítio	80V/520Ah	80V/520Ah
Carregador	80V/80A	80V/80A
Motor de condução	4×53VAC/2kW	4×53VAC/2kW
Motor de Elevação	53VAC/28kW	53VAC/28kW



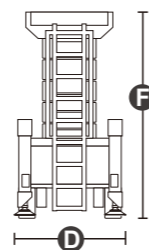
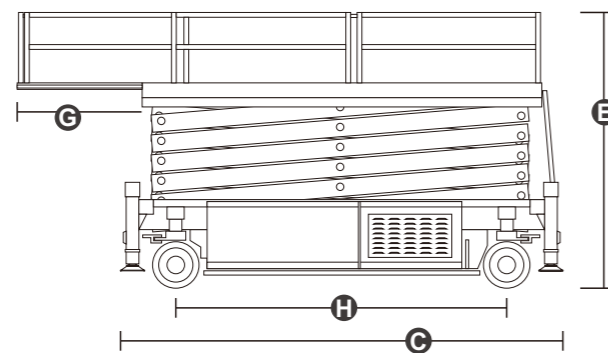
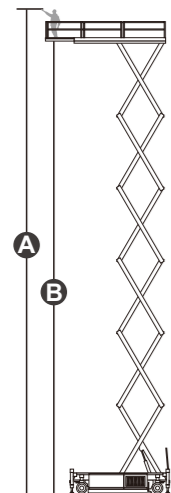
Modelo	JCPT2825RT	JCPT2825DC	JCPT2825HRT
<b>Dimensões</b>			
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	28.00m - 91ft 10in	28.00m - 91ft 10in	28.00m - 91ft 10in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	26.00m - 85ft 4in	26.00m - 85ft 4in	26.00m - 85ft 4in
Comprimento total <b>C</b>	5.96m - 19ft 7in	5.96m - 19ft 7in	5.96m - 19ft 7in
Largura total <b>D</b>	2.50m - 8ft 2in	2.50m - 8ft 2in	2.50m - 8ft 2in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	4.13m - 13ft 7in	4.13m - 13ft 7in	4.13m - 13ft 7in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	3.19m - 10ft 6in	3.19m - 10ft 6in	3.19m - 10ft 6in
Tamanho da plataforma (Comprimento x Largura)	5.48m x 2.45m - 18ft x 8ft	5.48m x 2.45m - 18ft x 8ft	5.48m x 2.45m - 18ft x 8ft
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	2.10m - 6ft 11in	2.10m - 6ft 11in	2.10m - 6ft 11in
Distância ao solo	0.23m - 9in	0.23m - 9in	0.23m - 9in
Distância entre eixos <b>H</b>	4.10m - 13ft 5in	4.10m - 13ft 5in	4.10m - 13ft 5in
Raio de giro (interno/externo)	3.50m/6.00m - 11ft 6in/19ft 8in	3.50m/6.00m - 11ft 6in/19ft 8in	3.50m/6.00m - 11ft 6in/19ft 8in
pneus	355/55D625	355/55D625	355/55D625
<b>Desempenho</b>			
S.W.L	1000kg - 2204lb	1000kg - 2204lb	1000kg - 2204lb
S.W.L na extensão	1000kg - 2204lb	1000kg - 2204lb	1000kg - 2204lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	4/4	4/4	4/4
Gradeability	40%	30%	30%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≠ 4.0km/h - ≠ 2.49mph	≠ 3.5km/h - ≠ 2.17mph	≠ 3.5km/h - ≠ 2.17mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≠ 0.3km/h - ≠ 0.19mph	≠ 0.3km/h - ≠ 0.19mph	≠ 0.3km/h - ≠ 0.19mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°
Velocidade para cima/para baixo	110/100sec	130/100sec	130/100sec
<b>Peso</b>			
Peso total	20050kg - 44203lb	19900kg - 43872lb	20360kg - 44886lb
<b>Força</b>			
Motor a Diesel	DeutzTD2.9L4/55.4kW	/	/
Motor de Alcance Estendido	/	/	KUBOTAZ482/9.8kW
Tanque de Diesel	130L - 34gal	/	130L - 34gal
Tanque Hidráulico	260L - 69gal	260L - 69gal	260L - 69gal
bateria de lítio	/	80V/520Ah	80V/420Ah
Carregador	/	80V/80A	80V/80A
Motor de condução	/	4x53VAC/2kW	4x53VAC/6kW
Motor de Elevação	/	53VAC/28kW	53VAC/28kW



Modelo	JCPT2223RTB	JCPT2223DC	JCPT2223HRT
<b>Dimensões</b>			
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	22.00m - 72ft 2in	22.00m - 72ft 2in	22.00m - 72ft 2in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	20.00m - 65ft 7in	20.00m - 65ft 7in	20.00m - 65ft 7in
Comprimento total <b>C</b>	4.95m - 16ft 3in	4.95m - 16ft 3in	4.95m - 16ft 3in
Largura total <b>D</b>	2.46m - 8ft 1in	2.46m - 8ft 1in	2.46m - 8ft 1in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	3.86m - 12ft 8in	3.86m - 12ft 8in	3.86m - 12ft 8in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	3.00m - 9ft 10in	3.00m - 9ft 10in	3.00m - 9ft 10in
Tamanho da plataforma (Comprimento x Largura)	4.59m x 2.25m - 15ft 1in x 7ft 5in	4.59m x 2.25m - 15ft 1in x 7ft 5in	4.59m x 2.25m - 15ft 1in x 7ft 5in
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	2.70m - 8ft 10in	2.70m - 8ft 10in	2.70m - 8ft 10in
Distância ao solo	0.40m - 1ft 4in	0.40m - 1ft 4in	0.40m - 1ft 4in
Distância entre eixos <b>H</b>	3.30m - 10ft 10in	3.30m - 10ft 10in	3.30m - 10ft 10in
Raio de giro (interno/externo)	1.25m/3.40m - 4ft 1in/11ft 2in	1.25m/3.40m - 4ft 1in/11ft 2in	1.25m/3.40m - 4ft 1in/11ft 2in
pneus	36x14-20	36x14-20	36x14-20
<b>Desempenho</b>			
S.W.L	750kg - 1653lb	750kg - 1653lb	750kg - 1653lb
S.W.L na extensão	750kg - 1653lb	750kg - 1653lb	750kg - 1653lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	4/4	4/4	4/4
Gradeability	40%	30%	30%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≈ 4.7km/h - ≈ 2.92mph	≈ 5.0km/h - ≈ 3.10mph	≈ 5.0km/h - ≈ 3.10mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≈ 0.4km/h - ≈ 0.25mph	≈ 0.4km/h - ≈ 0.25mph	≈ 0.4km/h - ≈ 0.25mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°
Velocidade para cima/para baixo	75/75sec	90/75sec	90/75sec
<b>Peso</b>			
Peso total	13500kg - 29762lb	14100kg - 31085lb	13670kg - 30137lb
<b>Força</b>			
Motor a Diesel	Deutz TD2.9L4/36.4kW	/	/
Motor de Alcance Estendido	/	/	KUBOTAZ482/9.8kW
Tanque de Diesel	100L - 26gal	/	130L - 34gal
Tanque Hidráulico	150L - 40gal	150L - 40gal	150L - 40gal
bateria de chumbo-ácido	/	48V/630Ah	/
bateria de lítio	/	/	48V/420Ah
Carregador	/	48V/60A	48V/100A
Motor de condução	/	4x32VAC/3.3kW	4x32VAC/3.3kW
Motor de Elevação	/	2x48VDC/10kW	2x48VDC/10kW

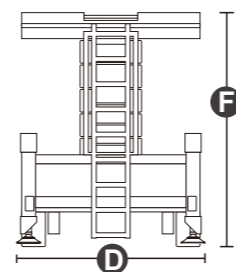
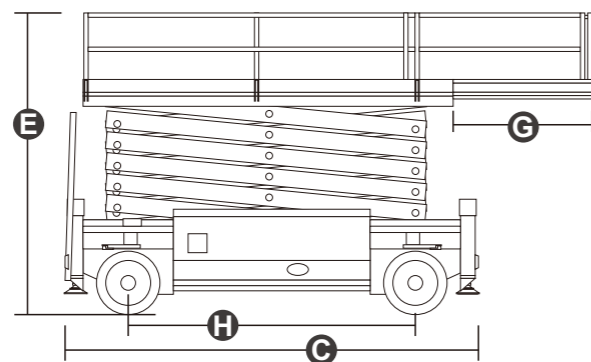
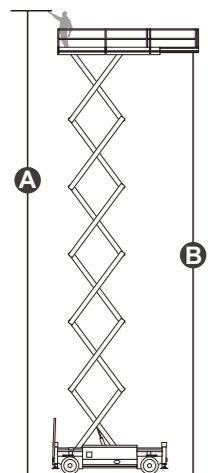


Modelo	JCPT2216DC
<b>Dimensões</b>	
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	22.00m - 72ft2in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	20.00m - 65ft7in
Comprimento total <b>C</b>	4.72m - 15ft6in
Largura total <b>D</b>	1.60m - 5ft3in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	3.82m - 12ft6in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	2.99m - 9ft10in
Tamanho da plataforma (Comprimento × Largura)	4.30m×1.54m - 14ft1in×5ft
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	1.80m - 5ft11in
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.20m/0.02m - 8in/1in
Distância entre eixos <b>H</b>	3.18m - 10ft5in
Raio de giro (interno/externo)	2.30m/3.00m - 7ft6in/9ft10in
pneus	28×10-22
<b>Desempenho</b>	
S.W.L	750kg - 1653lb
S.W.L na extensão	750kg - 1653lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	2/2
Gradeability	25%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≈3.5km/h - ≈2.17mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≈0.5km/h - ≈0.31mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	1°/0°
Velocidade para cima/para baixo	85/75sec
<b>Peso</b>	
Peso total	13000kg - 28660lb
<b>Força</b>	
Tanque Hidráulico	130L - 34gal
bateria de chumbo-ácido	48V/630Ah
Carregador	48V/60A
Motor de condução	4×32VAC/3.3kW
Motor de Elevação	2×48VDC/8kW

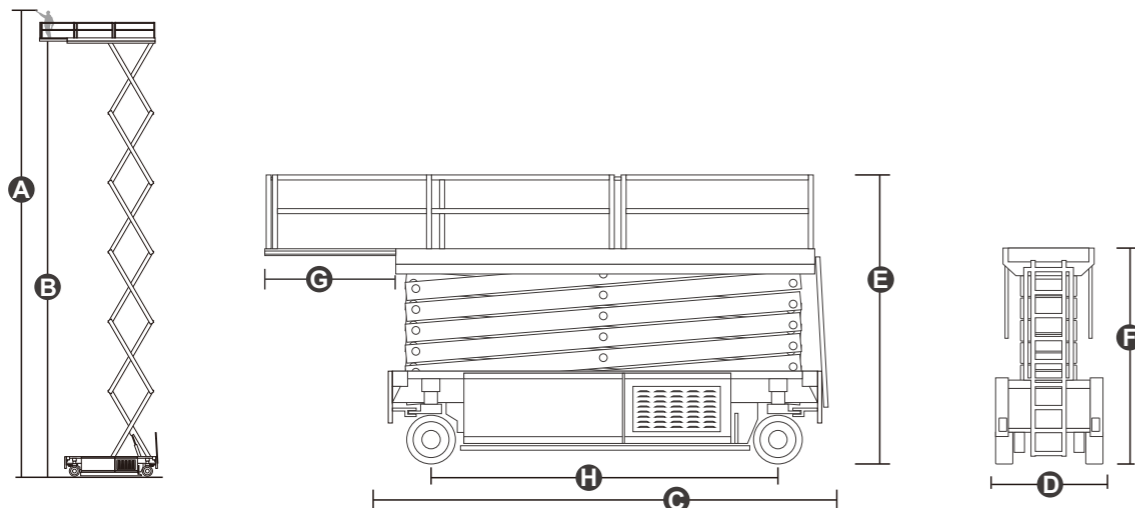


Modelo	JCPT2212DC
<b>Dimensões</b>	
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	22.00m - 72ft 2in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	20.00m - 65ft 7in
Comprimento total <b>C</b>	4.72m - 15ft 6in
Largura total <b>D</b>	1.25m - 4ft 1in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	3.82m - 12ft 6in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	2.99m - 9ft 10in
Tamanho da plataforma (Comprimento × Largura)	4.30m×1.19m - 14ft 1in×3ft 11in
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	1.80m - 5ft 11in
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.20m/0.02m - 8in/1in
Distância entre eixos <b>H</b>	3.18m - 10ft 5in
Raio de giro (interno/externo)	1.60m/2.30m - 5ft 3in/7ft 7in
pneus	28×10-22
<b>Desempenho</b>	
S.W.L	750kg - 1653lb
S.W.L na extensão	750kg - 1653lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	2/2
Gradeability	25%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≈3.5km/h - ≈2.17mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≈0.5km/h - ≈0.31mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	1°/0°
Velocidade para cima/para baixo	85/75sec
<b>Peso</b>	
Peso total (bateria de chumbo-ácido)	12600kg - 27778lb
Peso total (bateria de lítio) ★	12600kg - 27778lb
<b>Força</b>	
Tanque Hidráulico	130L - 34gal
bateria de chumbo-ácido	48V/630Ah
bateria de lítio ★	48V/520Ah
Carregador	48V/60A
Motor de condução	4×32VAC/3.3kW
Motor de Elevação	2×48VDC/8.0kW

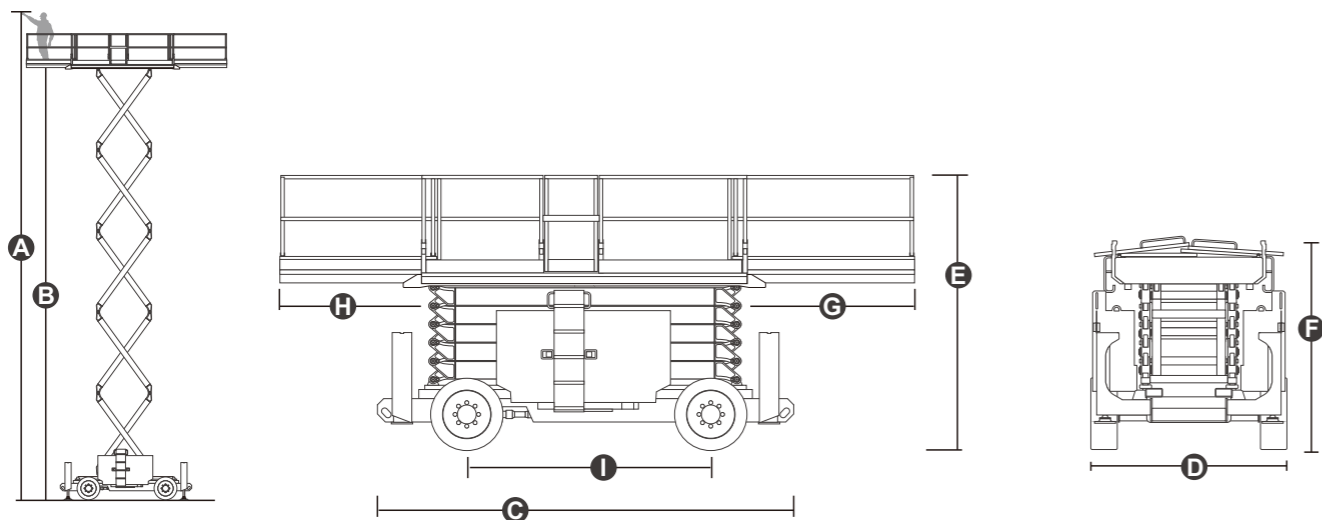
Observação: Os parâmetros com "★" são opcionais.



Modelo	JCPT1923RTL	JCPT1923DCL
<b>Dimensões</b>		
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	19.00m - 62ft4in	19.00m - 62ft4in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	17.00m - 55ft9in	17.00m - 55ft9in
Comprimento total <b>C</b>	4.46m - 14ft8in	4.46m - 14ft8in
Largura total <b>D</b>	2.29m - 7ft6in	2.29m - 7ft6in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	3.60m - 11ft10in	3.60m - 11ft10in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	2.75m - 9ft	2.75m - 9ft
Tamanho da plataforma (Comprimento × Largura)	4.06m×2.00m - 13ft4in×6ft7in	4.06m×2.00m - 13ft4in×6ft7in
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	2.00m - 6ft7in	2.00m - 6ft7in
Distância ao solo	0.40m - 1ft4in	0.40m - 1ft4in
Distância entre eixos <b>H</b>	2.85m - 9ft4in	2.85m - 9ft4in
Raio de giro (interno/externo)	1.00m/3.20m - 3ft3in/10ft6in	1.00m/3.20m - 3ft3in/10ft6in
pneus	33×12-20	33×12-20
<b>Desempenho</b>		
S.W.L	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb
S.W.L na extensão	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	4/4	4/4
Gradeability	40%	40%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≈4.5km/h - ≈2.80mph	≈4.5km/h - ≈2.80mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≈0.6km/h - ≈0.37mph	≈0.6km/h - ≈0.37mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	2°/3°	2°/3°
Velocidade para cima/para baixo	70/70sec	70/70sec
<b>Peso</b>		
Peso total	10530kg - 23214lb	10870kg - 23964lb
<b>Força</b>		
Motor a Diesel	DeutzTD2.9L4/36.4kW	/
Tanque de Diesel	100L - 26gal	/
Tanque Hidráulico	135L - 35gal	135L - 35gal
bateria de chumbo-ácido	/	48V/450Ah
Carregador	/	48V/60A
Motor de condução	/	4×32VAC/3.3kW
Motor de Elevação	/	2×48VDC/8.0kW



Modelo	JCPT1912DCL	JCPT1712DCL
<b>Dimensões</b>		
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	19.00m - 62ft4in	17.20m - 56ft5in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	17.00m - 55ft9in	15.20m - 49ft 10in
Comprimento total <b>C</b>	3.76m - 12ft4in	3.36m - 11ft
Largura total <b>D</b>	1.25m - 4ft 1in	1.25m - 4ft 1in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	3.24m - 10ft8in	3.24m - 10ft8in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	2.47m - 8ft 1in	2.47m - 8ft 1in
Tamanho da plataforma (Comprimento × Largura)	3.44m×1.17m - 11ft3in×3ft 10in	3.04m×1.17m - 10ft×3ft 10in
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	1.20m - 3ft 11in	1.20m - 3ft 11in
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.15m/0.025m - 6in/1in	0.15m/0.025m - 6in/1in
Distância entre eixos <b>H</b>	2.89m - 9ft6in	2.49m - 8ft2in
Raio de giro (interno/externo)	1.00m/3.50m - 3ft3in/11ft6in	0.60m/3.00m - 2ft9ft 10in
pneus	22×9×16	22×9×16
<b>Desempenho</b>		
S.W.L	500kg - 1102lb	500kg - 1102lb
S.W.L na extensão	500kg - 1102lb	500kg - 1102lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	2/0	2/0
Gradeability	30%	30%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≈4.5km/h - ≈2.80mph	≈4.5km/h - ≈2.80mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≈0.4km/h - ≈0.25mph	≈0.4km/h - ≈0.25mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidade para cima/para baixo	70/76sec	65/68sec
<b>Peso</b>		
Peso total	7140kg - 15741lb	6280kg - 13845lb
<b>Força</b>		
Tanque Hidráulico	50L - 13gal	45L - 12gal
bateria de chumbo-ácido	48V/360Ah	48V/320Ah
Carregador	48V/60A	48V/60A
Motor de condução	2×32VAC/3.3kW	2×32VAC/3.3kW
Motor de Elevação	48VDC/12.0kW	48VDC/10.0kW



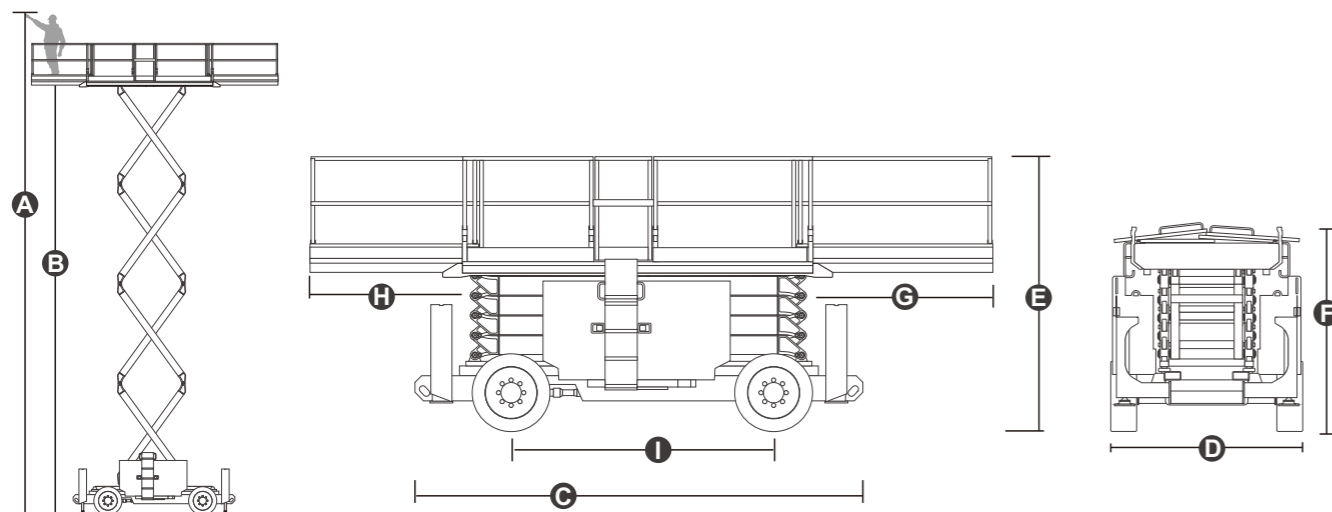
Modelo	JCPT1823RTL2	JCPT1823MRT2	JCPT1823DCL2	JCPT1823HRT2
<b>Dimensões</b>				
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	18.00m - 59ft 1in	18.00m - 59ft 1in	18.00m - 59ft 1in	18.00m - 59ft 1in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	16.00m - 52ft 6in	16.00m - 52ft 6in	16.00m - 52ft 6in	16.00m - 52ft 6in
Altura máxima de condução	11.00m - 36ft 1in	16.00m - 52ft 6in	11.00m - 36ft 1in	16.00m - 52ft 6in
Comprimento total <b>C</b>	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft
Largura total <b>D</b>	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	3.23m - 10ft 7in	3.23m - 10ft 7in	3.23m - 10ft 7in	3.23m - 10ft 7in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	2.47m - 8ft 1in	2.47m - 8ft 1in	2.47m - 8ft 1in	2.47m - 8ft 1in
Tamanho da plataforma (Comprimento x Largura)	4.88m x 1.83m - 16ft x 6ft	4.88m x 1.83m - 16ft x 6ft	4.88m x 1.83m - 16ft x 6ft	4.88m x 1.83m - 16ft x 6ft
Tamanho da extensão da plataforma <b>G/H</b>	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
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft
Distância entre eixos <b>I</b>	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in
Raio de giro (interno/externo)	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
pneus	315/55D20	315/55D20	315/55D20	315/55D20
<b>Desempenho</b>				
S.WL	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb
S.WL na extensão	227kg - 500lb	227kg - 500lb	227kg - 500lb	227kg - 500lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	4/4	4/4	4/4	4/4
Gradeability	30%	40%	40%	40%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≥5.0km/h - ≥3.11mph	≥6.0km/h - ≥3.73mph	≥6.0km/h - ≥3.73mph	≥6.0km/h - ≥3.73mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)(<11m/≥11m)	≥1.0km/h ≥0.62mph / ≥0.6km/h ≥0.37mph	≥1.0km/h ≥0.62mph / ≥0.6km/h ≥0.37mph	≥1.0km/h ≥0.62mph / ≥0.6km/h ≥0.37mph	≥1.0km/h ≥0.62mph / ≥0.6km/h ≥0.37mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)(<11m/≥11m)	2°/3° 1.5°/3°	2°/3° 1.5°/3°	2°/3° 1.5°/3°	2°/3° 1.5°/3°
Velocidade para cima/para baixo	78/74sec	78/74sec	80/74sec	78/74sec
<b>Peso</b>				
Peso total (bateria de chumbo-ácido)	8760kg - 19313lb	/	9210kg - 20305lb	/
Peso total (bateria de lítio)	/	8840kg - 19489lb	8820kg - 19445lb ★	8980kg - 19798lb
<b>Força</b>				
Motor a Diesel	Kubota D1105/18.2kW	Kubota D1105/18.2kW	/	/
Motor de Alcance Estendido	/	/	/	Kubota Z482/9.8kW
Tanque de Diesel	80L - 21gal	80L - 21gal	/	110L - 29gal
Tanque Hidráulico	120L - 34gal	120L - 34gal	110L - 29gal	80L - 21gal
Bateria de chumbo-ácido livre de manutenção	/	/	48V/450Ah	/
bateria de lítio	/	80V/67.5Ah	48V/420Ah ★	48V/350Ah
Carregador	/	/	48V/60A	48V/60A
Motor	/	80VDC/10kW	/	/
Motor de condução	/	/	32VAC/9kW	32VAC/9kW
Motor de Elevação	/	/	32VAC/15kW	32VAC/15kW

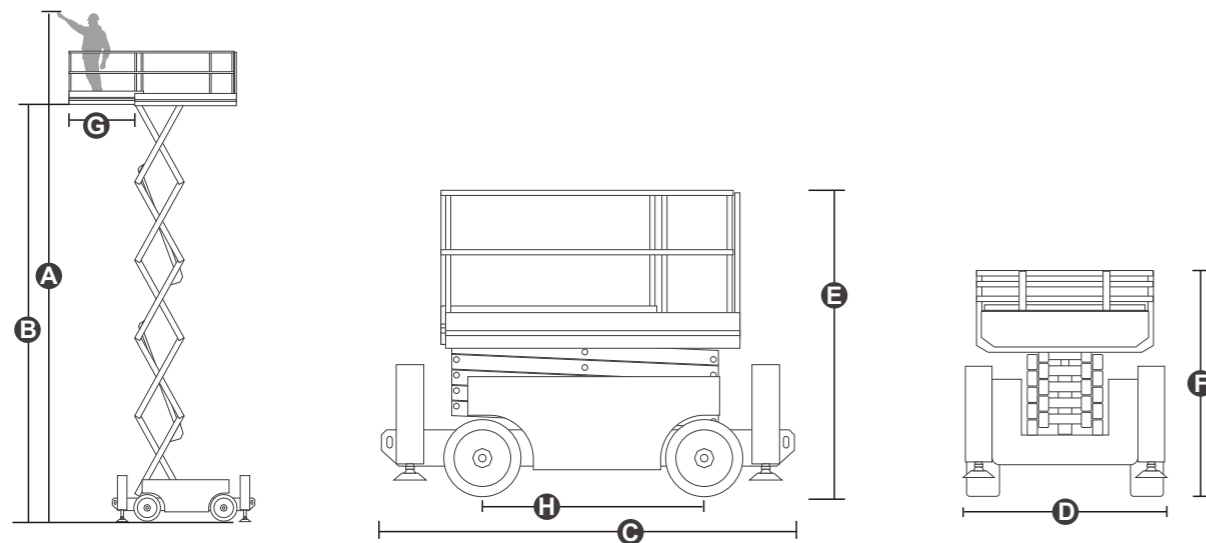
Observação: Os parâmetros com "★" são opcionais.



Modelo	JCPT1523RTL2	JCPT1523MRT2	JCPT1523DCL2	JCPT1523HRT2
<b>Dimensões</b>				
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	15.00m - 49ft 3in	15.00m - 49ft 3in	15.00m - 49ft 3in	15.00m - 49ft 3in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in
Altura máxima de condução	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in	13.00m - 42ft 8in
Comprimento total (sem estabilizadores)	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft
Comprimento total (com estabilizadores) <b>C</b>	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft	4.88m - 16ft
Largura total <b>D</b>	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in	2.33m - 7ft 8in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	3.02m - 9ft 11in	3.02m - 9ft 11in	3.02m - 9ft 11in	3.02m - 9ft 11in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	2.26m - 7ft 5in	2.26m - 7ft 5in	2.26m - 7ft 5in	2.26m - 7ft 5in
Tamanho da plataforma (Comprimento × Largura)	4.88m×1.83m - 16ft×6ft	4.88m×1.83m - 16ft×6ft	4.88m×1.83m - 16ft×6ft	4.88m×1.83m - 16ft×6ft
Tamanho da extensão da plataforma <b>G/H</b>	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
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft	0.30m - 1ft
Distância entre eixos <b>I</b>	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in	2.86m - 9ft 5in
Raio de giro (interno/externo)	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
pneus	315/55D20	315/55D20	315/55D20	315/55D20
<b>Desempenho</b>				
S.W.L	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb	680kg - 1499lb
S.W.L na extensão	227kg - 500lb	227kg - 500lb	227kg - 500lb	227kg - 500lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	7/7	7/7	7/7	7/7
Gradeability	40%	40%	40%	40%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≠5.0km/h - ≠3.1mph	≠6.0km/h - ≠3.73mph	≠6.0km/h - ≠3.73mph	≠6.0km/h - ≠3.73mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≠1.0km/h - ≠0.62mph	≠1.0km/h - ≠0.62mph	≠1.0km/h - ≠0.62mph	≠1.0km/h - ≠0.62mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	2°/3°	2°/3°	2°/3°	2°/3°
Velocidade para cima/para baixo	73/62sec	73/62sec	70/62sec	70/62sec
<b>Peso</b>				
Peso total (sem estabilizadores/bateria de chumbo-ácido)	7100kg - 15653lb	/	7610kg - 16777lb	/
Peso total (com estabilizadores/bateria de chumbo-ácido)	8000kg - 17637lb	/	8150kg - 17968lb	/
Peso total (sem estabilizadores/bateria de lítio)	/	7240kg - 15961lb	7180kg - 15829lb ★	7340kg - 16182lb
Peso total (com estabilizadores/bateria de lítio)	/	8140kg - 17946lb	8080kg - 17813lb ★	8240kg - 18166lb
<b>Força</b>				
Motor a Diesel	Kubota D1105/18.2kW	Kubota D1105/18.2kW	/	/
Motor de Alcance Estendido	/	/	/	Kubota Z482/9.8kW
Tanque de Diesel	80L - 21gal	80L - 21gal	/	110L - 29gal
Tanque Hidráulico	120L - 31gal	120L - 31gal	110L - 29gal	80L - 21gal
Bateria de chumbo-ácido livre de manutenção	/	/	48V/450Ah	/
bateria de lítio	/	80V/67.5Ah	48V/420Ah ★	48V/350Ah
Carregador	/	/	48V/60A	48V/60A
Motor	/	80VDC/10kW	/	/
Motor de condução	/	/	32VAC/9kW	32VAC/9kW
Motor de Elevação	/	/	32VAC/15kW	32VAC/15kW

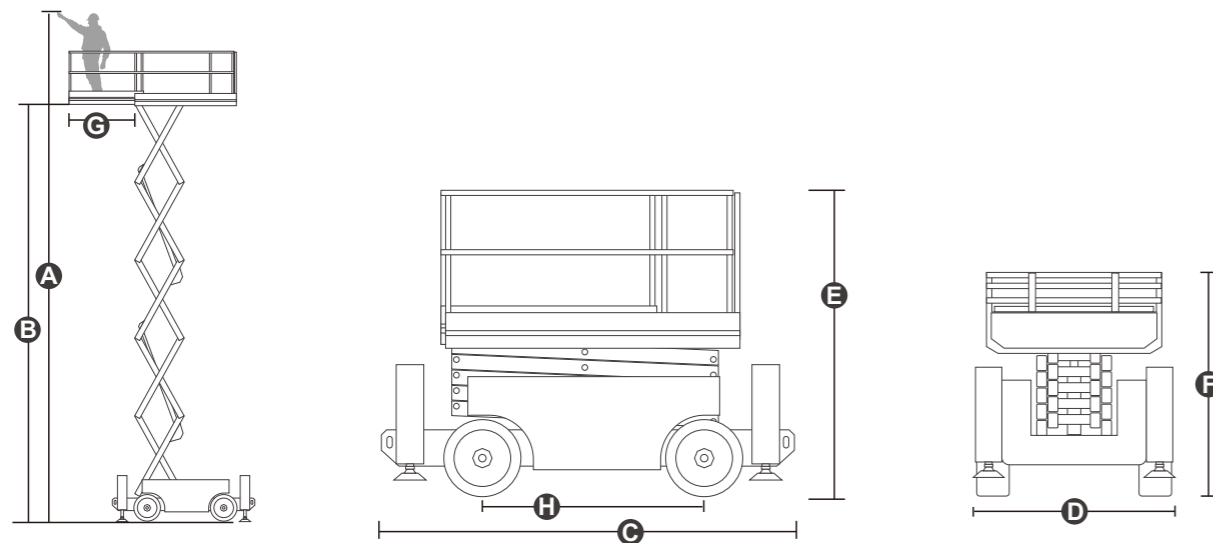
Observação: Os parâmetros com "★" são opcionais.





Modelo	JCPT1418RT	JCPT1418DC	JCPT1418DC-4W
<b>Dimensões</b>			
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	14.30m - 46ft 11in	14.30m - 46ft 11in	14.30m - 46ft 11in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	12.30m - 40ft 4in	12.30m - 40ft 4in	12.30m - 40ft 4in
Comprimento total (sem estabilizadores)	3.19m - 10ft 6in	3.19m - 10ft 6in	3.19m - 10ft 6in
Comprimento total (com estabilizadores) <b>C</b>	3.84m - 12ft 7in	3.84m - 12ft 7in	3.84m - 12ft 7in
Largura total <b>D</b>	1.76m - 5ft 9in	1.76m - 5ft 9in	1.77m - 5ft 10in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	2.74m - 9ft	2.74m - 9ft	2.74m - 9ft
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	1.97m - 6ft 6in	1.97m - 6ft 6in	1.97m - 6ft 6in
Tamanho da plataforma (Comprimento × Largura)	2.88m×1.52m - 9ft 5in×5ft	2.88m×1.52m - 9ft 5in×5ft	2.88m×1.52m - 9ft 5in×5ft
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	1.43m - 4ft 8in	1.43m - 4ft 8in	1.43m - 4ft 8in
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.24m - 9in	0.24m - 9in	0.24m - 9in
Distância entre eixos <b>H</b>	2.29m - 7ft 6in	2.29m - 7ft 6in	2.29m - 7ft 6in
Raio de giro (interno/externo)	2.15m/4.85m - 7ft 1in/15ft 11in	2.15m/4.85m - 7ft 1in/15ft 11in	2.15m/4.85m - 7ft 1in/15ft 11in
pneus	26×12-16.5	26×12-16.5	26×12-16.5
<b>Desempenho</b>			
S.W.L	363kg - 800lb	363kg - 800lb	363kg - 800lb
S.W.L na extensão	136kg - 299lb	136kg - 299lb	136kg - 299lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	3/2	3/2	3/2
Gradeability	40%	40%	40%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≈ 5.0km/h - ≈ 3.10mph	≈ 6.0km/h - ≈ 3.73mph	≈ 6.0km/h - ≈ 3.73mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≈ 0.45km/h - ≈ 0.28mph	≈ 0.45km/h - ≈ 0.28mph	≈ 0.45km/h - ≈ 0.28mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidade para cima/para baixo	45/46sec	45/46sec	45/46sec
<b>Peso</b>			
Peso total	5050kg - 11133lb	5150kg - 11353lb	5480kg - 12081lb
<b>Força</b>			
Motor a Diesel	Kubota D1105/18.2kW	/	/
Tanque de Diesel	47L - 12gal	/	/
Tanque Hidráulico	71L - 19gal	71L - 19ga	71L - 19ga
bateria de chumbo-ácido	/	48V/320Ah	48V/320Ah
bateria de lítio ★	/	48V/320Ah	48V/320Ah
Carregador	/	48V/35A	48V/35A
Motor de condução	/	2×32VAC/3.3kW	4×32VAC/2kW
Motor de Elevação	/	48VDC/3.8kW	48VDC/3.8kW

Observação: Os parâmetros com "★" são opcionais.



Modelo	JCPT1218RT	JCPT1218DC	JCPT1218DC-4W
<b>Dimensões</b>			
máx. Altura de trabalho <b>A</b>	12.00m - 39ft 4in	12.00m - 39ft 4in	12.00m - 39ft 4in
máx. Altura da plataforma <b>B</b>	10.00m - 32ft 10in	10.00m - 32ft 10in	10.00m - 32ft 10in
Comprimento total (sem estabilizadores)	3.19m - 10ft 6in	3.19m - 10ft 6in	3.19m - 10ft 6in
Comprimento total (com estabilizadores) <b>C</b>	3.84m - 12ft 7in	3.84m - 12ft 7in	3.84m - 12ft 7in
Largura total <b>D</b>	1.76m - 5ft 9in	1.76m - 5ft 9in	1.77m - 5ft 10in
Altura total (trilhos para cima) <b>E</b>	2.59m - 8ft 6in	2.59m - 8ft 6in	2.59m - 8ft 6in
Altura total (trilhos para baixo) <b>F</b>	1.82m - 6ft	1.82m - 6ft	1.82m - 6ft
Tamanho da plataforma (Comprimento × Largura)	2.88m×1.52m - 9ft 5in × 5ft	2.88m×1.52m - 9ft 5in × 5ft	2.88m×1.52m - 9ft 5in × 5ft
Tamanho da extensão da plataforma <b>G</b>	1.43m - 4ft 8in	1.43m - 4ft 8in	1.43m - 4ft 8in
Distância ao solo (retraído/elevado)	0.24m - 9in	0.24m - 9in	0.24m - 9in
Distância entre eixos <b>H</b>	2.29m - 7ft 6in	2.29m - 7ft 6in	2.29m - 7ft 6in
Raio de giro (interno/externo)	2.15m/4.85m - 7ft 1in/15ft 11in	2.15m/4.85m - 7ft 1in/15ft 11in	2.15m/4.85m - 7ft 1in/15ft 11in
pneus	26×12-16.5	26×12-16.5	26×12-16.5
<b>Desempenho</b>			
S.W.L	454kg - 1000lb	454kg - 1000lb	454kg - 1000lb
S.W.L na extensão	136kg - 299lb	136kg - 299lb	136kg - 299lb
máx. Ocupantes (Interior/Exterior)	4/2	4/2	4/2
Gradeability	40%	40%	40%
Velocidade de deslocamento (retraído)	≈ 5.0km/h - 3.10mph	≈ 6.0km/h - 3.73mph	≈ 6.0km/h - 3.73mph
Velocidade de deslocamento (aumentada)	≈ 0.45km/h - 0.28mph	≈ 0.45km/h - 0.28mph	≈ 0.45km/h - 0.28mph
máx. Inclinação de Trabalho (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidade para cima/para baixo	38/46sec	40/46sec	40/46sec
<b>Peso</b>			
Peso total	4380kg - 9656lb	4400kg - 9700lb	4880kg - 10759lb
<b>Força</b>			
Motor a Diesel	Kubota D1105/18.2kW	/	/
Tanque de Diesel	47L - 12gal	/	/
Tanque Hidráulico	71L - 19gal	71L - 19gal	71L - 19gal
bateria de chumbo-ácido	/	48V/320Ah	48V/320Ah
bateria de lítio ★	/	48V/320Ah	48V/320Ah
Carregador	/	48V/35A	48V/35A
Motor de condução	/	2×32VAC/3.3kW	4×32VAC/2kW
Motor de Elevação	/	48VDC/3.8kW	48VDC/3.8kW

Observação: Os parâmetros com "★" são opcionais.