

# Serie de Mini Tijeras ecológicas

ELECTRIC OIL-FREE



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 en 2005, Zhejiang Dingli Machinery Co., Ltd. es un fabricante líder mundial de plataformas aéreas inteligentes de trabajo, que ocupa un área total de 710 000 metros cuadrados (175,4 acres), con un área de construcción de 590 000 metros cuadrados y un valor de producción anual de más de 10 mil millones.

Dingli implementa el concepto "ESG" por todo el proceso de dirección empresarial, y practica la estrategia de desarrollo de "Ecología empresarial sostenible y verde" en todos los aspectos, que incluyen traslado ecológico de los empleados, construcción de parques ecológicos, fabricación ecológica, I+D de productos ecológicos y reciclaje ecológico.

Dingli tiene centro de I+D en Italia, Alemania y los Estados Unidos, y un Instituto de Investigación de la Empresa en China, es titular de 265 patentes globales, que incluyen 120 patentes de invención, 81 patentes extranjeras, 5 certificados de registro de derechos de autor de sistemas informáticos, Dingli participa, además, en la formulación de 16 normas nacionales y 9 normas industriales, con lo que realiza por completo la globalización de la tecnología.

La electrificación es una medida clave para Dingli para brindar a los clientes soluciones de reciclaje ecológico. Como líder de las plataformas aéreas de trabajo con nuevas energías, Dingli toma la delantera en la industria para completar la electrificación de los productos, e introduce una garantía de 3 años para series completas de productos. Dingli ha realizado fabricación colaborativa, ecológica y segura con base en la "fábrica del futuro" con el más alto grado de automatización en la industria. Más de 200 plataformas aéreas de trabajo desarrolladas de manera independiente han pasado las certificaciones oficiales de CE en Europa y ANSI en los Estados Unidos, y han sido vendidas a más de 100 países y regiones en todo el mundo.

Mediante la promoción del uso eficiente de la energía reciclada, Dingli ha establecido plantas de refabricación para ofrecer a los clientes servicios de ciclo de vida completo para los productos. A fin de realizar mejor el concepto de desarrollo ecológico global, Dingli ha invertido en empresas de maquinaria de construcción bien conocidas como MAGNI (Italia), TEUPEN (Alemania) y la adquisición de propiedad absoluta de CMEC, una

empresa experimentada especializada en plataformas aéreas de trabajo (AWP) en los Estados Unidos con más de 50 años de historia. Además, Dingli ha establecido más de diez filiales en el extranjero que se configuraron con equipo local de trabajo.

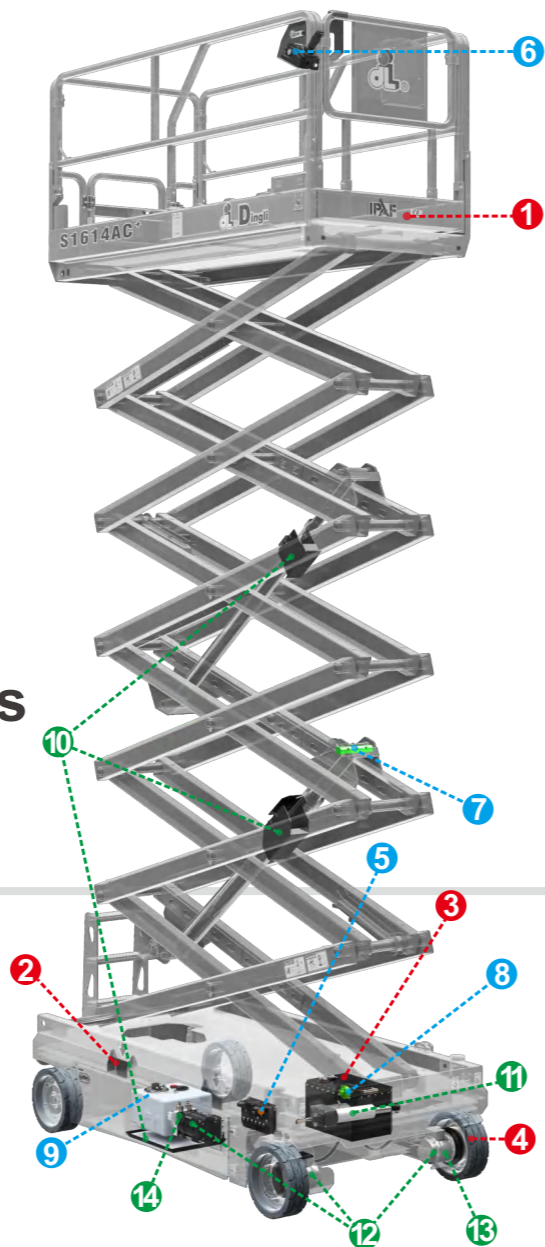
Dingli ha sido reconocida como una "National Manufacturing Single Item Champion Demonstration Enterprise" por el Ministerio de Industria y Tecnología de Información, premiada con "IPAF Annual Pioneer of Aerial Work Platforms" y "IAPA Product of the Year Categories - Scissor Lifts & Vertical Masts", con lo que obtuvo un importante logro en los premios internacionales más prestigiosos de esta industria para la fabricación china. Además, Dingli ha sido reconocida entre los "Top 40 Global Construction Machinery Manufacturers". El Sr. Xu Shugen, presidente de la junta, es el primer chino seleccionado como miembro del panel de jueces de la IAPA, ha merecido los reconocimientos "Zhejiang Merchants of the Year" en 2022 y "100 Influential People in China's Construction Machinery Industry" por años consecutivos.

Dingli está, además, comprometida en la creación de un entorno corporativo igualitario, diverso e inclusivo, mediante el empoderamiento activo de las mujeres para alcanzar la diversidad de género en todos los cargos en la industria de fabricación de maquinaria con preponderancia masculina, con respeto a las diferentes opiniones para mantener por largo tiempo un equipo innovador y resiliente, que promueva el desarrollo de la industria y adentrarse en una nueva era de electrificación para que la "Maquinaria móvil sin caminos" lidere la transformación ecológica. Entre tanto, Dingli ha construido una cadena de suministro armoniosa, y conectado las fases previas y posteriores para crear el único parque industrial del mundo de plataformas aéreas de trabajo. Dingli ha estado cumpliendo responsabilidades sociales como el establecimiento del "Fondo HongDing", prácticas de actividades voluntarias, alivio de la pobreza, recaudación de fondos para la atenuación de desastres, etc.

"Ecológico y Sostenible" es la clave para el desarrollo de alta calidad de Dingli. En el futuro, la empresa continuará mejorando las "fábricas del futuro", profundizando la estrategia ecológica y de ahorro de energía, liderando la nueva era de electrificación para la "Maquinaria móvil sin caminos", haciendo que las Plataformas Aéreas de Trabajo "Hechas en China" brillen internacionalmente.

Serie de Mini Tijeras AC+  
Garantía integral de tres años

AC+



Mejora integral Catorce beneficios

RENDIMIENTO+

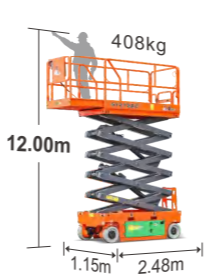
- 1 Capacidad de la plataforma líder del sector: aumento máximo de hasta el 40 % en comparación con el modelo original
- 2 Compartimentos laterales y traseros de montacargas: varias opciones para un transporte eficaz
- 3 Batería de iones de litio con ciclo de trabajo largo y recarga rápida: batería de alta densidad con cinco años de garantía
- 4 Compuesto para neumáticos resistente a daños y de alta resistencia: duplica la vida útil en comparación con los neumáticos convencionales.

CONFIABILIDAD+

- 5 Controlador de motor integrado cuatro en uno: reducción del 40% en conexiones y cableados.
- 6 Nueva caja de control de la plataforma: la durabilidad de la almohadilla táctil ha mejorado considerablemente, la nueva superficie se limpia con facilidad y la pantalla es tres veces mayor.
- 7 Sistema fiable de detección de carga: menos afectado por la temperatura y la fricción
- 8 Mejora de la fiabilidad del sensor de ángulo de las tijeras: los interruptores de límite se redujeron en 60%
- 9 Calentador de aceite hidráulico (opcional): Aplicable para ambiente frío

AMBIENTE+

- 10 Contención de fugas de aceite hidráulico: para aplicaciones con tolerancia cero a las fugas
- 11 Sistema de dirección con actuador eléctrico: sin aceite hidráulico, mayor velocidad de dirección y una reducción del 66 % en el consumo de energía.
- 12 Sistema de recuperación de energía por gravedad: regeneración de la carga de la batería durante el descenso de la plataforma.
- 13 Sistema de propulsión eléctrica de máxima eficiencia: reducción del 15 % en el consumo de energía y mayor densidad de potencia.
- 14 Sistema de la más alta eficiencia de la bomba de elevación eléctrica: disminución del 20 % en el consumo de energía y más alta densidad de energía



S1614AC+  
(P.5-6)

S1612AC+  
(P.5-6)

S1412AC+  
(P.7-8)

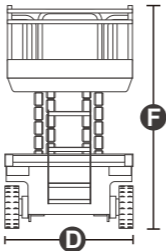
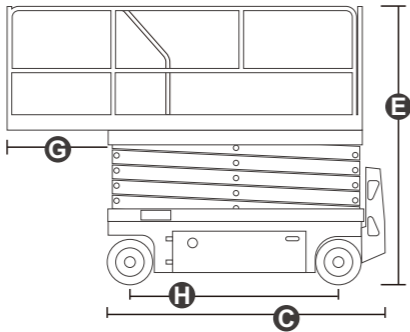
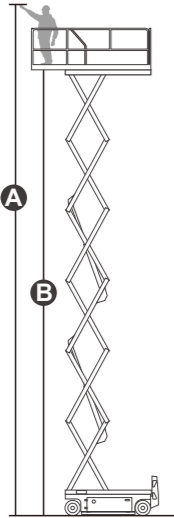
S1212AC+  
(P.7-8)

S1012AC+  
(P.7-8)

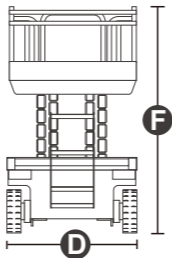
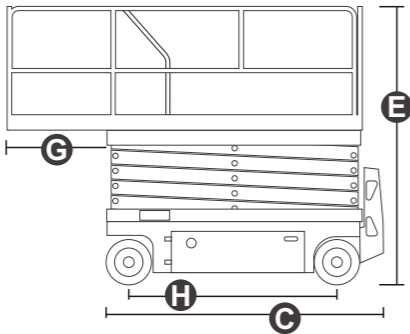
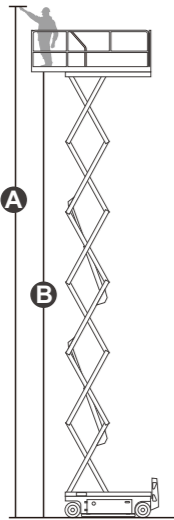
S1008AC+  
(P.9-10)

S0808AC+  
(P.9-10)

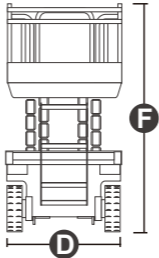
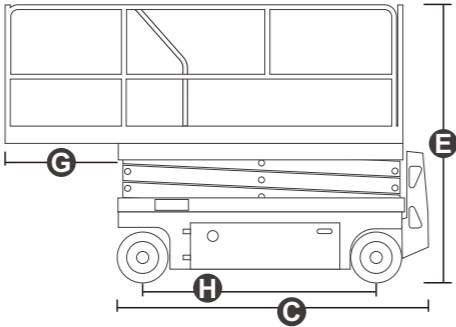
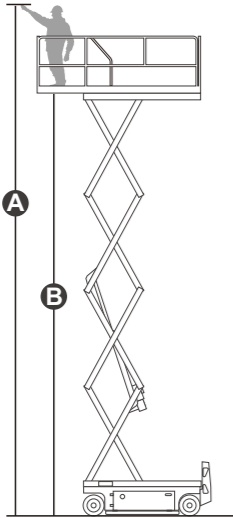
S0807AC+  
(P.11-12)



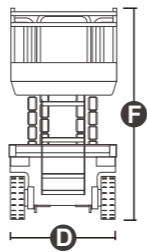
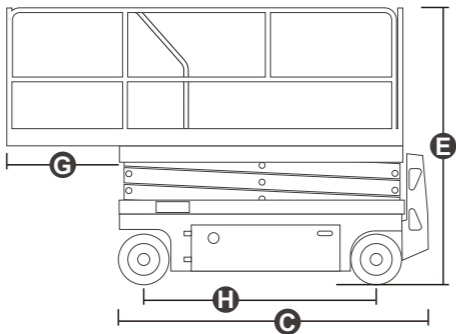
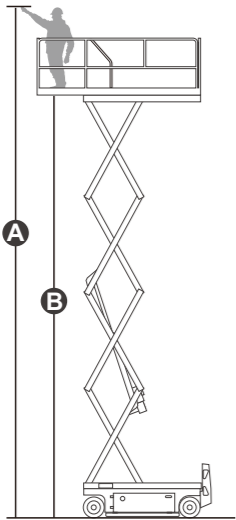
Modelo	S1614AC <sup>+</sup>	S1612AC <sup>+</sup>
Dimensión		
Máx. Altura de trabajo (interior) <b>A</b>	15.70m - 51ft 6in	15.70m - 51ft 6in
Máx. Altura de la plataforma (interior) <b>B</b>	13.70m - 44ft 11in	13.70m - 44ft 11in
Longitud total <b>C</b>	2.84m - 9ft 4in	2.84m - 9ft 4in
Ancho total <b>D</b>	1.39m - 4ft 7in	1.25m - 4ft 1in
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	2.62m - 8ft 7in	2.62m - 8ft 7in
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	2.09m - 6ft 10in	2.09m - 6ft 10in
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	2.64m×1.12m - 8ft 8in×3ft 8in	2.64m×1.12m - 8ft 8in×3ft 8in
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.90m - 2ft 11in	0.90m - 2ft 11in
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.10m/0.019m - 4in/1in	0.10m/0.019m - 4in/1in
Distancia entre ejes <b>H</b>	2.24m - 7ft 4in	2.24m 7ft 4in
Radio de giro (interior/exterior)	0m/2.70m - 0in/8ft 10in	0m/2.65m - 0in/8ft 8in
Neumáticos	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Rendimiento		
S.W.L	363kg - 800lb	363kg - 800lb
S. W. L En extensión	136kg - 300lb	136kg - 300lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/0	2/0
Capacidad de nivelación	25%	25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≠6.0km/h - ≠3.73mph	≠6.0km/h - ≠3.73mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≠0.8km/h - ≠0.50mph	≠0.8km/h - ≠0.50mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo	65/66sec	68/68sec
Peso		
Peso total	3500kg - 7716lb	3400kg - 7496lb
Alimentación		
Tanque hidráulico	20L - 5.3gal	20L - 5.3gal
batería de litio	28.8V/175Ah	28.8V/175Ah
Cargador	28V/30A	28V/30A
Motor impulsor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Motor de elevación	15VAC/3.42kW	15VAC/3.42kW
Opciones		
Máx. Altura de trabajo (exterior)	11.00m36ft 1in	9.00m29ft 6in
Máx. Altura de la plataforma (exterior)	9.00m29ft 6in	7.00m23ft
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/1	2/1



Modelo	S1412AC <sup>+</sup>	S1212AC <sup>+</sup>	S1012AC <sup>+</sup>
Dimensión			
Máx. Altura de trabajo (interior) <b>A</b>	13.80m – 45ft 3in	12.00m – 39ft 4in	10.00m – 32ft 10in
Máx. Altura de la plataforma (interior) <b>B</b>	11.80m – 38ft 9in	10.00m – 32ft 10in	8.00m – 26ft 3in
Longitud total <b>C</b>	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in
Ancho total <b>D</b>	1.19m – 3ft 11in	1.15m – 3ft 9in	1.15m – 3ft 9in
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	2.62m – 8ft 7in	2.49m – 8ft 2in	2.36m – 7ft 9in
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	2.09m – 6ft 10in	1.96m – 6ft 5in	1.83m – 6ft
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Distancia entre ejes <b>H</b>	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in
Radio de giro (interior/exterior)	0m/2.10m – 0in/6ft 11in	0m/2.10m – 0in/6ft 11in	0m/2.10m – 0in/6ft 11in
Neumáticos	Φ381×127mm	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Rendimiento			
S.W.L	408kg – 899lb	408kg – 899lb	450kg – 992lb
S. W. L En extensión	113kg – 249lb	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	3/0	2/1	2/2
Capacidad de nivelación	25%	25%	25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≠6.0km/h – 3.73mph	≠6.0km/h – ≠3.73mph	≠6.0km/h – ≠3.73mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≠0.8km/h – 0.50mph	≠0.8km/h – ≠0.50mph	≠0.8km/h – ≠0.50mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo	52/52sec	54/51sec	33/35sec
Peso			
Peso total	3250kg – 7165lb	3060kg – 6746lb	2750kg – 6063lb
Alimentación			
Tanque hidráulico	20L – 5.3gal	20L – 5.3gal	20L – 5.3gal
batería de litio	28.8V/175Ah	28.8V/175Ah	28.8V/175Ah
Cargador	28V/30A	28V/30A	28V/30A
Motor impulsor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Motor de elevación	15VAC/3.42kW	15VAC/3.42kW	15VAC/3.42kW
Opciones			
Máx. Altura de trabajo (exterior)	10.50m – 34ft 5in	/	/
Máx. Altura de la plataforma (exterior)	8.50m – 27ft 11in	/	/
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	3/1	/	/



Modelo	S1008AC <sup>+</sup>	S0808AC <sup>+</sup>
Dimensión		
Máx. Altura de trabajo (interior) <b>A</b>	10.00m – 32ft 10in	8.00m – 26ft 3in
Máx. Altura de la plataforma (interior) <b>B</b>	8.00m – 26ft 3in	6.00m – 19ft 8in
Longitud total <b>C</b>	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in
Ancho total <b>D</b>	0.83m – 2ft 9in	0.83m – 2ft 9in
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	2.36m – 7ft 9in	2.23m – 7ft 4in
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	1.90m – 6ft 3in	1.77m – 5ft 10in
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	2.27m×0.81m – 7ft 5in×2ft 8in	2.27m×0.81m – 7ft 5in×2ft 8in
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Distancia entre ejes <b>H</b>	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in
Radio de giro (interior/exterior)	0m/2.10m – 0in/6ft 11in	0m/2.10m – 0in/6ft 11in
Neumáticos	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Rendimiento		
S.W.L	272kg – 600lb	408kg – 900lb
S. W. L En extensión	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/0	2/1
Capacidad de nivelación	25%	25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≠6.0km/h – ≠3.73mph	≠6.0km/h – ≠3.73mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≠0.8km/h – ≠0.50mph	≠0.8km/h – ≠0.50mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo	32/34sec	30/43sec
Peso		
Peso total	2250kg – 4960lb	2180kg – 4806lb
Alimentación		
Tanque hidráulico	20L – 5.3gal	20L – 5.3gal
batería de litio	28.8V/150Ah	28.8V/150Ah
Cargador	28V/30A	28V/30A
Motor impulsor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Motor de elevación	15VAC/3.42kW	15VAC/3.42kW
Opciones		
Máx. Altura de trabajo (exterior)	8.10m – 26ft 7in	/
Máx. Altura de la plataforma (exterior)	6.10m – 20ft	/
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/1	/



Modelo		S0807AC+
Dimensión		
Máx. Altura de trabajo A		7.80m - 25ft 7in
Máx. Altura de la plataforma B		5.80m - 19ft
Longitud total C		1.86m - 6ft 1in
Ancho total D		0.76m - 2ft 6in
Altura total (rieles hacia arriba) E		2.15m - 7ft 1in
Altura total (rieles hacia abajo) F		1.83m - 6ft
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)		1.67m×0.74m - 5ft 6in×2ft 5in
Tamaño de la extensión de la plataforma G		0.90m - 2ft 11in
Distancia al suelo (estibada/elevada)		0.09m/0.016m - 4in/1in
Distancia entre ejes H		1.36m - 4ft 6in
Radio de giro (interior/exterior)		0m/1.64m - 0in/5ft 5in
Neumáticos		Φ323×100mm
Rendimiento		
S.W.L		272kg - 600lb
S. W. L En extensión		113kg - 249lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)		2/1
Capacidad de nivelación		25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)		↗5.5km/h - ↗3.41mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)		↗0.6km/h - ↗0.37mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)		1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo		22/22sec
Peso		
Peso total		1630kg - 3594lb
Alimentación		
Tanque hidráulico		7L - 1.7gal
batería de litio		28.8V/125Ah
Cargador		28V/30A
Motor impulsor		2×15VAC/0.5kW
Motor de elevación		15VAC/3kW



Series sin aceite y totalmente eléctricas

La máxima altura de trabajo cubre de 5 a 16 m, la máxima carga cubre de 230 a 380 kg, sin sistema hidráulico, y se usan actuadores eléctricos para la elevación y la dirección en lugar de los cilindros hidráulicos tradicionales.



Bajo consumo de energía

La eficiencia total de transmisión del sistema de accionamiento directo de los motores puede alcanzar 95 %, lo cual ahorra más del 30 % de la energía comparado con el sistema hidráulico tradicional, lo que ofrece mayor resistencia.



Más segura

Más altos niveles de impermeabilidad al agua y al polvo; sensor integrado de posición, monitoreo de datos en tiempo real de la carrera completa; accionamiento colaborativo para lograr control de la temperatura, la carga y el par de fuerza, y alta seguridad activa.



Fácil mantenimiento

Sin sistema hidráulico, lo que evita los problemas del sistema como atasco del centro de la válvula, fugas de aceite, cambio de aceite, reducción de la eficiencia por altas y bajas temperaturas, etc., con motor sincrónico de imanes permanentes que no necesitan mantenimiento y batería AGM, lo que disminuye considerablemente los costos de mantenimiento.



Más cómodo

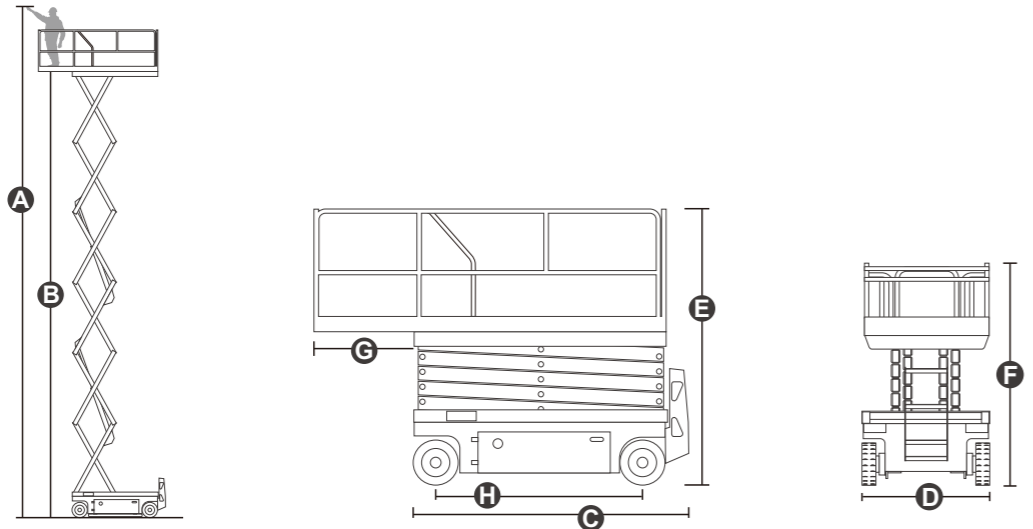
El control proporcional de carrera completa elimina las sacudidas provocadas por el descenso por su propio peso del sistema hidráulico, lo que ofrece mejor experiencia de operación.



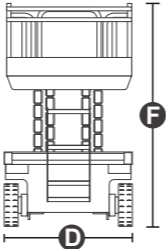
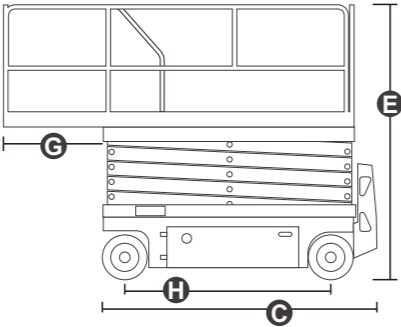
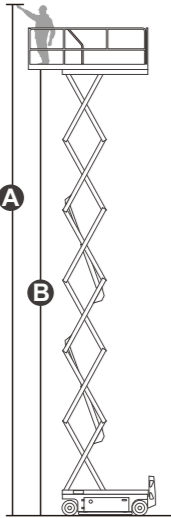
Más ecológicas

Ruido inferior al del sistema hidráulico, todo eléctrico y sin aceite, con cero emisiones, seguro para el ambiente.

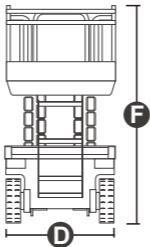
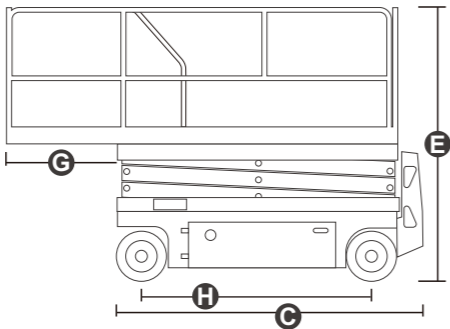
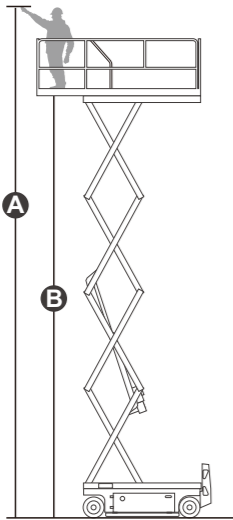
JCPT1614PA	JCPT1612PA	JCPT1412PA	JCPT1212PA	JCPT1012PA	JCPT1008PA	JCPT0808PA	JCPT0807PA	JCPT0708PA	JCPT0608PA	JCPT0607PA	JCPT0507PA
JCPT0708PAH								JCPT0607PAH			
(P.15-16)	(P.15-16)	(P.17-18)	(P.17-18)	(P.17-18)	(P.19-20)	(P.19-20)	(P.21-22)	(P.23-24)	(P.25-26)	(P.27-28)	(P.29-30)



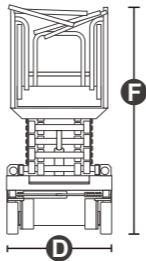
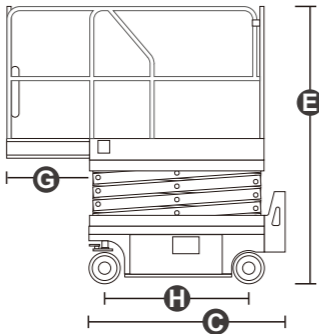
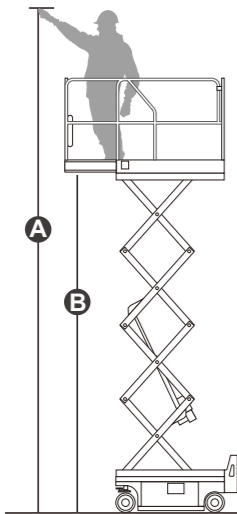
Modelo	JCPT1614PA	JCPT1612PA
Dimensión		
Máx. Altura de trabajo (interior) <b>A</b>	15.70m – 51ft 6in	15.70m – 51ft 6in
Máx. Altura de la plataforma (interior) <b>B</b>	13.70m – 44ft 11in	13.70m – 44ft 11in
Longitud total <b>C</b>	2.84m – 9ft 4in	2.84m – 9ft 4in
Ancho total <b>D</b>	1.39m – 4ft 7in	1.25m – 4ft 1in
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	2.62m – 8ft 7in	2.62m – 8ft 7in
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	2.09m – 6ft 10in	2.09m – 6ft 10in
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	2.64m×1.12m – 8ft 8in×3ft 8in	2.64m×1.12m – 8ft 8in×3ft 8in
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Distancia entre ejes <b>H</b>	2.24m – 7ft 4in	2.24m – 7ft 4in
Radio de giro (interior/exterior)	0m/2.70m – 0in/8ft 10in	0m/2.65m – 0in/8ft 8in
Neumáticos	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Rendimiento		
S.W.L	250kg – 551lb	250kg – 551lb
S. W. L En extensión	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/0	2/0
Capacidad de nivelación	25%	25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≠5.0km/h – ≠3.1mph	≠5.0km/h – ≠3.1mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≠0.8km/h – ≠0.5mph	≠0.8km/h – ≠0.5mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo	62/62sec	62/62sec
Peso		
Peso total	3700kg – 8157lb	3580kg – 7893lb
Alimentación		
Batería de plomo-ácido que no necesita mantenimiento	24V/240Ah	24V/240Ah
Cargador	24V/30A	24V/30A
Motor impulsor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Upper Motor de elevación	24VDC/1.8kW	24VDC/1.8kW
Lower Motor de elevación	24VDC/3kW	24VDC/3kW
Opciones		
Máx. Altura de trabajo (exterior)	12.70m – 39ft 4in	11.00m – 36ft 1in
Máx. Altura de la plataforma (exterior)	10.70m – 35ft 1in	9.00m – 29ft 6in
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/1	2/1
batería de litio	24V/220Ah	24V/220Ah



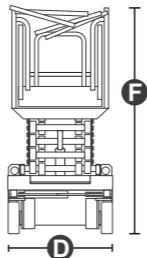
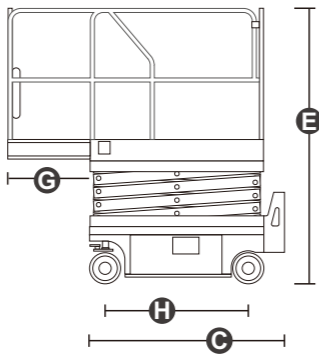
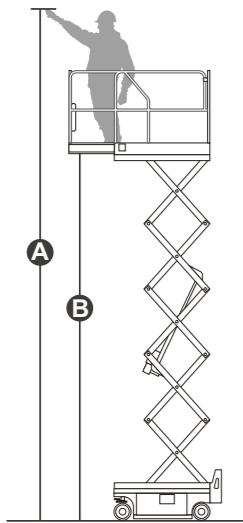
Modelo	JCPT1412PA	JCPT1212PA	JCPT1012PA
Dimensión			
Máx. Altura de trabajo (interior) <b>A</b>	13.80m – 45ft 3in	12.00m – 39ft 4in	10.00m – 32ft 10in
Máx. Altura de la plataforma (interior) <b>B</b>	11.80m – 38ft 9in	10.00m – 32ft 10in	8.00m – 26ft 3in
Longitud total <b>C</b>	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in
Ancho total <b>D</b>	1.19m – 3ft 11in	1.15m – 3ft 9in	1.15m – 3ft 9in
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	2.62m – 8ft 7in	2.53m – 8ft 4in	2.36m – 7ft 9in
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	2.09m – 6ft 10in	2.00m – 6ft 7in	1.83m – 6ft
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Distancia entre ejes <b>H</b>	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in
Radio de giro (interior/exterior)	0m/2.20m – 0in/7ft 3in	0m/2.20m – 0in/7ft 3in	0m/2.20m – 0in/7ft 3in
Neumáticos	Φ381×127mm	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Rendimiento			
S.W.L	320kg – 705lb	320kg – 705lb	350kg – 772lb
S. W. L En extensión	113kg – 249lb	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/0	2/1	2/2
Capacidad de nivelación	25%	25%	25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≠5.0km/h – ≠3.1mph	≠5.0km/h – ≠3.1mph	≠5.0km/h – ≠3.1mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≠0.8km/h – ≠0.5mph	≠0.8km/h – ≠0.5mph	≠0.8km/h – ≠0.5mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo	55/55sec	52/52sec	34/34sec
Peso			
Peso total	3200kg – 7055lb	3180kg – 7011lb	2850kg – 6283lb
Alimentación			
Batería de plomo-ácido que no necesita mantenimiento	24V/240Ah	24V/200Ah	24V/185Ah
Cargador	24V/30A	24V/30A	24V/30A
Motor impulsor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Upper Motor de elevación	24VDC/1.8kW	24VDC/1.8kW	24VDC/3.0kW
Lower Motor de elevación	24VDC/3kW	24VDC/1.8kW	/
Opciones			
Máx. Altura de trabajo (exterior)	10.00m – 32ft 10in	/	/
Máx. Altura de la plataforma (exterior)	8.00m – 26ft 3in	/	/
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/1	/	/
batería de litio	24V/220Ah	24V/220Ah	24V/180Ah



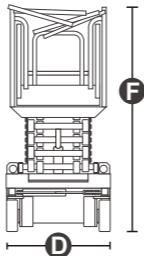
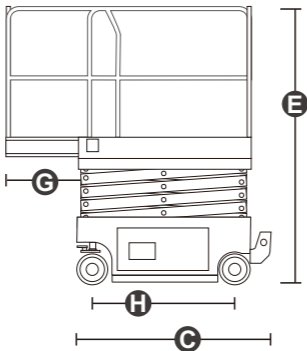
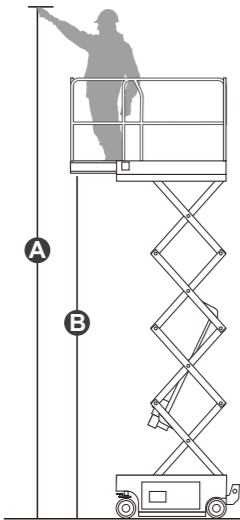
Modelo	JCPT1008PA	JCPT0808PA
Dimensión		
Máx. Altura de trabajo (interior) <b>A</b>	10.00m - 32ft 10in	8.00m - 26ft 3in
Máx. Altura de la plataforma (interior) <b>B</b>	8.00m - 26ft 3in	6.00m - 19ft 8in
Longitud total <b>C</b>	2.48m - 8ft 2in	2.48m - 8ft 2in
Ancho total <b>D</b>	0.83m - 2ft 9in	0.83m - 2ft 9in
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	2.36m - 7ft 9in	2.28m - 7ft 6in
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	2.00m - 6ft 7in	1.92m - 6ft 4in
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	2.27m×0.81m - 7ft 5in×2ft 8in	2.27m×0.81m - 7ft 5in×2ft 8in
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.90m - 2ft 11in	0.90m - 2ft 11in
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.10m/0.019m - 4in/1in	0.10m/0.019m - 4in/1in
Distancia entre ejes <b>H</b>	1.87m - 6ft 2in	1.87m - 6ft 2in
Radio de giro (interior/exterior)	0m/2.10m - 0in/6ft 11in	0m/2.10m - 0in/6ft 11in
Neumáticos	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Rendimiento		
S.W.L	230kg - 507lb	380kg - 837lb
S. W. L En extensión	113kg - 249lb	113kg - 249lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/0	2/1
Capacidad de nivelación	25%	25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≈5.0km/h - ≈3.1mph	≈5.0km/h - ≈3.1mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≈0.8km/h - ≈0.5mph	≈0.8km/h - ≈0.5mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo	33/33sec	33/33sec
Peso		
Peso total	2350kg - 5180lb	2290kg - 5048lb
Alimentación		
Batería de plomo-ácido que no necesita mantenimiento	24V/185Ah	24V/185Ah
Cargador	24V/30A	24V/30A
Motor impulsor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Motor de elevación	24VDC/1.8kW	24VDC/1.8kW
Opciones		
Máx. Altura de trabajo (exterior)	8.10m - 26ft 7in	/
Máx. Altura de la plataforma (exterior)	6.10m - 20ft	/
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/1	/
batería de litio	24V/180Ah	24V/180Ah



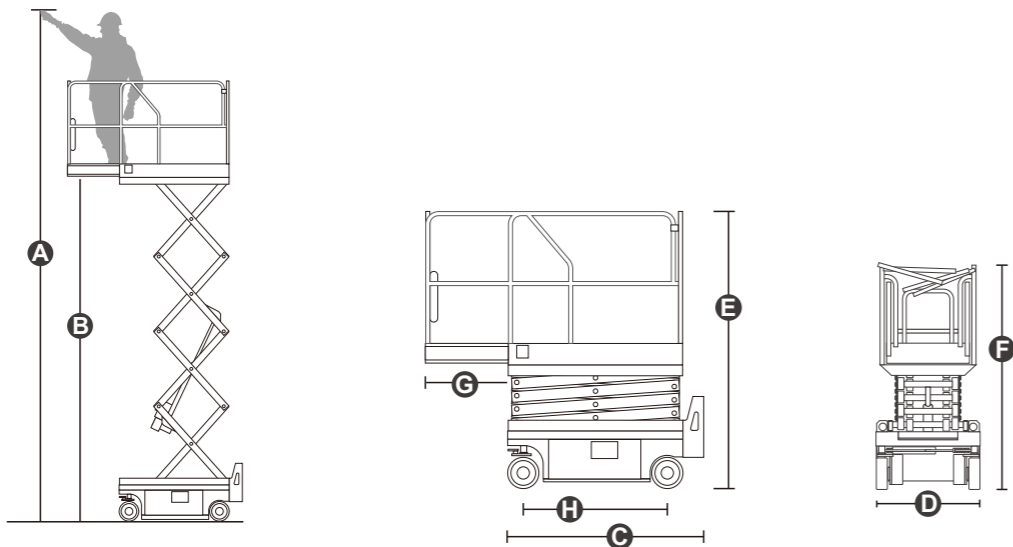
Modelo		JCPT0807PA
Dimensión		
Máx. Altura de trabajo <b>A</b>	7.80m – 25ft 7in	
Máx. Altura de la plataforma <b>B</b>	5.80m – 19ft	
Longitud total <b>C</b>	1.86m – 6ft 1in	
Ancho total <b>D</b>	0.76m – 2ft 6in	
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	2.15m – 7ft 1in	
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	1.83m – 6ft	
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	1.67m×0.74m – 5ft 6in×2ft 5in	
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.90m – 2ft 11in	
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.09m/0.016m – 4in/1in	
Distancia entre ejes <b>H</b>	1.36m – 4ft 6in	
Radio de giro (interior/exterior)	0m/1.64m – 0in/5ft 5in	
Neumáticos	Φ323×100mm	
Rendimiento		
S.W.L	230kg – 507lb	
S. W. L En extensión	113kg – 249lb	
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/1	
Capacidad de nivelación	25%	
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≠4.5km/h – ≠2.80mph	
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≠0.6km/h – ≠0.37mph	
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	
Velocidad hacia arriba/abajo	25/25sec	
Peso		
Peso total	1650kg – 3637lb	
Alimentación		
Batería de plomo-ácido que no necesita mantenimiento	24V/185Ah	
Cargador	24V/30A	
Motor impulsor	2×15VAC/0.5kW	
Motor de elevación	24VDC/1.4kW	
Opciones		
batería de litio	24V/180Ah	



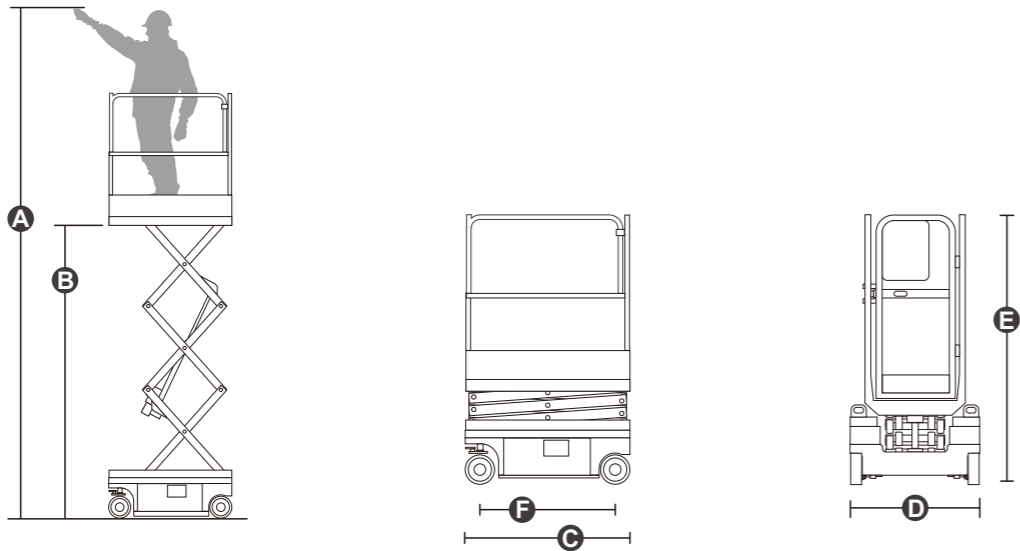
Modelo	JCPT0708PA	JCPT0708PAH
Dimensión		
Máx. Altura de trabajo (interior) <b>A</b>	7.60m - 24ft 11in	7.60m - 24ft 11in
Máx. Altura de la plataforma (interior) <b>B</b>	5.60m - 18ft 4in	5.60m - 18ft 4in
Longitud total <b>C</b>	1.52m - 5ft	1.54m - 5ft 1in
Ancho total <b>D</b>	0.81m - 2ft 8in	0.81m - 2ft 8in
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	2.01m - 6ft 7in	2.09m - 6ft 10in
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	1.65m - 5ft 5in	1.73m - 5ft 8in
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	1.37m×0.70m - 4ft 6in×2ft 4in	1.37m×0.70m - 4ft 6in×2ft 4in
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.60m - 2ft	0.60m - 2ft
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.06m/0.015m - 2in/1in	0.07m/0.015m - 3in/1in
Distancia entre ejes <b>H</b>	1.13m - 3ft 8in	1.15m - 3ft 9in
Radio de giro (interior/exterior)	0.45m/1.60m - 1ft 6in/5ft 3in	0.45m/1.60m - 1ft 6in/5ft 3in
Neumáticos	Φ230×100mm	Φ305×100mm
Rendimiento		
S.W.L	230kg - 507lb	230kg - 507lb
S. W. L En extensión	113kg - 249lb	113kg - 249lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/0	2/0
Capacidad de nivelación	25%	25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	↗4.0km/h - ↗2.49mph	↗4.0km/h - ↗2.49mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	↗0.6km/h - ↗0.37mph	↗0.6km/h - ↗0.37mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo	24/24sec	24/24sec
Peso		
Peso total	1340kg - 2954lb	1340kg - 2954lb
Alimentación		
Batería de plomo-ácido que no necesita mantenimiento	24V/115Ah	24V/115Ah
Cargador	24V/15A	24V/15A
Motor impulsor	2×24VDC/0.7kW	2×24VDC/0.7kW
Motor de elevación	24VDC/1.8kW	24VDC/1.8kW
Opciones		
Máx. Altura de trabajo (exterior)	6.60m - 21ft 8in	6.60m - 21ft 8in
Máx. Altura de la plataforma (exterior)	4.60m - 15ft 1in	4.60m - 15ft 1in
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/1	2/1



Modelo	JCPT0608PA
Dimensión	
Máx. Altura de trabajo (interior) <b>A</b>	5.90m – 19ft 4in
Máx. Altura de la plataforma (interior) <b>B</b>	3.90m – 12ft 9in
Longitud total <b>C</b>	1.33m – 4ft 4in
Ancho total <b>D</b>	0.81m – 2ft 8in
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	1.74m – 5ft 8in
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	/
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	1.16m×0.70m – 3ft 10in×2ft 4in
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.50m – 1ft 8in
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.06m/0.016m – 2in/1in
Distancia entre ejes <b>H</b>	0.95m – 3ft 1in
Radio de giro (interior/exterior)	0.55m/1.65m – 1ft 10in/5ft 5in
Neumáticos	Φ200×100mm
Rendimiento	
S.W.L	227kg – 501lb
S. W. L En extensión	113kg – 249lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	1/0
Capacidad de nivelación	25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≠4.0km/h – ≠2.49mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≠0.4km/h – ≠0.25mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo	18/18sec
Peso	
Peso total	810kg – 1786lb
Alimentación	
Batería de plomo-ácido que no necesita mantenimiento	24V/85Ah
Cargador	24V/15A
Motor impulsor	2×24VDC/0.6kW
Motor de elevación	24VDC/1.4kW
Opciones	
Máx. Altura de trabajo (exterior)	4.90m – 16ft 1in
Máx. Altura de la plataforma (exterior)	2.90m – 9ft 6in
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	1/1
batería de litio	24V/63Ah



Modelo	JCPT0607PA	JCPT0607PAH
Dimensión		
Máx. Altura de trabajo <b>A</b>	5.60m – 18ft 4in	5.60m – 18ft 4in
Máx. Altura de la plataforma <b>B</b>	3.60m – 11ft 10in	3.60m – 11ft 10in
Longitud total <b>C</b>	1.44m – 4ft 9in	1.46m – 4ft 9in
Ancho total <b>D</b>	0.76m – 2ft 6in	0.76m – 2ft 6in
Altura total (rieles hacia arriba) <b>E</b>	1.99m – 6ft 6in	2.06m – 6ft 9in
Altura total (rieles hacia abajo) <b>F</b>	1.62m – 5ft 4in	1.69m – 5ft 6in
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	1.29m×0.70m – 4ft 3in×2ft 4in	1.29m×0.70m – 4ft 3in×2ft 4in
Tamaño de la extensión de la plataforma <b>G</b>	0.60m – 2ft	0.60 – m2ft
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.06m/0.015m – 2in/1in	0.07m/0.015m – 3in/1in
Distancia entre ejes <b>H</b>	1.05m – 3ft 5in	1.06m – 3ft 6in
Radio de giro (interior/exterior)	0.40m/1.55m – 1ft 4in/5ft 1in	0.40m/1.55m – 1ft 4in/5ft 1in
Neumáticos	Φ230×80mm	Φ305×100mm
Rendimiento		
S.W.L	240kg – 529lb	240kg – 529lb
S. W. L En extensión	100kg – 220lb	100kg – 220lb
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	2/1	2/1
Capacidad de nivelación	25%	25%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≠4.0km/h – ≠2.48mph	≠4.0km/h – ≠2.48mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≠0.6km/h – ≠0.37mph	≠0.6km/h – ≠0.37mph
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Velocidad hacia arriba/abajo	22/22sec	22/22sec
Peso		
Peso total	920kg – 3018lb	950kg – 3116lb
Alimentación		
Batería de plomo-ácido que no necesita mantenimiento	24V/85Ah	24V/85Ah
Cargador	24V/15A	24V/15A
Motor impulsor	2×24VDC/0.7kW	2×24VDC/0.7kW
Motor de elevación	24VDC/1.4kW	24VDC/1.4kW



Modelo		JCPT0507PA
Dimensión		
Máx. Altura de trabajo (interior) <b>A</b>	5.05m – 16ft 7in	
Máx. Altura de la plataforma (interior) <b>B</b>	3.05m – 10ft	
Longitud total <b>C</b>	1.33m – 4ft 4in	
Ancho total <b>D</b>	0.77m – 2ft 6in	
Altura total <b>E</b>	1.60m – 5ft 3in	
Tamaño de la plataforma (largo×ancho)	1.16m×0.57m – 3ft 10In×1ft 10in	
Distancia al suelo (estibada/elevada)	0.06m/0.016m – 2in×1in	
Distancia entre ejes <b>F</b>	0.95m – 3ft 1in	
Radio de giro (interior/exterior)	0.45m/1.20m – 1ft 6in/3ft 11in	
Neumáticos	Φ200×80mm	
Rendimiento		
S.W.L	230kg – 507lb	
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	1/0	
Capacidad de nivelación	25%	
Velocidad de desplazamiento (estibado)	↗4.0km/h – ↗2.48mph	
Velocidad de desplazamiento (elevado)	↗0.4km/h – ↗0.24mph	
Máx. Pendiente de trabajo(X/Y)	1.5°/3°	
Velocidad hacia arriba/abajo	20/20sec	
Peso		
Peso total (batería de plomo-ácido)	570kg – 1117lb	
Alimentación		
Batería de plomo-ácido que no necesita mantenimiento	24V/55Ah	
Cargador	24V/15A	
Motor impulsor	2×24VDC/0.6kW	
Motor de elevación	24VDC/1.4kW	
Opciones		
Máx. Altura de trabajo (exterior)	4.30m – 14ft 1in	
Máx. Altura de la plataforma (exterior)	2.30m – 7ft 6in	
Máx. Pasajeros (interiores/exteriores)	1/1	
Peso total (batería de litio)	540kg – 1190lb	
batería de litio	24V/63Ah	