

Serie milieuvriendelijke schaarliften

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



Zhejiang Dingli Machinery Co., Ltd., opgericht in 2005, is een toonaangevende fabrikant van intelligente hoogwerkplatforms ter wereld. Het bedrijf beslaat een totale oppervlakte van 710.000 vierkante meter (175,4 acres), heeft een bouwoppervlakte van 590.000 vierkante meter en een jaarlijkse productiewaarde van meer dan 10 miljard.

Dingli implementeert het “ESG”-concept in het hele proces van ondernemingsbestuur en past de ontwikkelingsstrategie van “Groene duurzame ondernemingsecologie” toe in alle aspecten, waaronder groen reizen van werknemers, groene parkbouw, groene productie, groene productontwikkeling en groene recycling.

Dingli heeft R&D-centra in Italië, Duitsland en de VS en een Enterprise Research Institute in China. Dingli is eigenaar van 265 wereldwijde patenten, waaronder 120 uitvindingsoctrooien, 81 buitenlandse patenten en 5 certificaten voor auteursrechtregistratie voor computersoftware. Dingli is ook betrokken bij de formulering van 16 nationale normen en 9 industriële normen, waarmee het bedrijf de globalisering van de technologie volledig realiseert.

Elektrificatie is een belangrijke maatregel voor Dingli om klanten groene recyclingoplossingen te bieden. Als leider op het gebied van nieuwe energie hoogwerkplatforms, neemt Dingli het voortouw in de industrie om het product volledig te elektrificeren en lanceert een garantie van 3 jaar voor de hele serie producten. Dingli heeft collaboratieve, groene en veilige productie gerealiseerd op basis van de “toekomstige fabriek” met de hoogste graad van automatisering in de industrie. Meer dan 200 onafhankelijk ontwikkelde hoogwerkplatforms hebben de gezaghebbende certificeringen van CE in Europa en ANSI in de VS doorstaan en zijn verkocht aan meer dan 100 landen en regio's wereldwijd.

Door het efficiënte gebruik van recyclingenergie te bepleiten, heeft Dingli fabrieken opgericht die producten opnieuw fabriceren om klanten diensten met een volledige levenscyclus te kunnen bieden. Om het wereldwijde groene ontwikkelingsconcept beter over te brengen, heeft Dingli geïnvesteerd in bekende bedrijven voor bouwmachines zoals MAGNI (Italië), TEUPEN (Duitsland) en de volledige overname van CMEC, een veteranen bedrijf

gespecialiseerd in hoogwerkplatforms in de Verenigde Staten met een geschiedenis van meer dan 50 jaar. Daarnaast heeft Dingli meer dan tien overzeese dochterondernemingen opgericht die met een lokaal operationeel team zijn samengesteld.

Dingli is erkend als “Nationaal demonstratiebedrijf voor de productie van afzonderlijke artikelen” door het Ministerie van Industrie en Informatietechnologie, is bekroond met de “IPAF Jaarlijkse pionier van hoogwerkplatforms” en “IAPA Product van het jaar categorieën - Schaarlifton & verticale masten”, waarmee het een nuldoorbraak heeft behaald in de meest prestigieuze internationale prijzen voor Chinese productie in deze industrie. Dingli is ook bekroond tot “Top 40 wereldwijde fabrikanten van bouwmachines”. Xu Shugen, voorzitter van de raad van bestuur, is de eerste Chinees die is geselecteerd als lid van de jury van de IAPA. Hij is in 2022 uitgeroepen tot “Zhejiang-handelaren van het jaar” en in opeenvolgende jaren tot “100 invloedrijke mensen in de Chinese bouwmachine-industrie”.

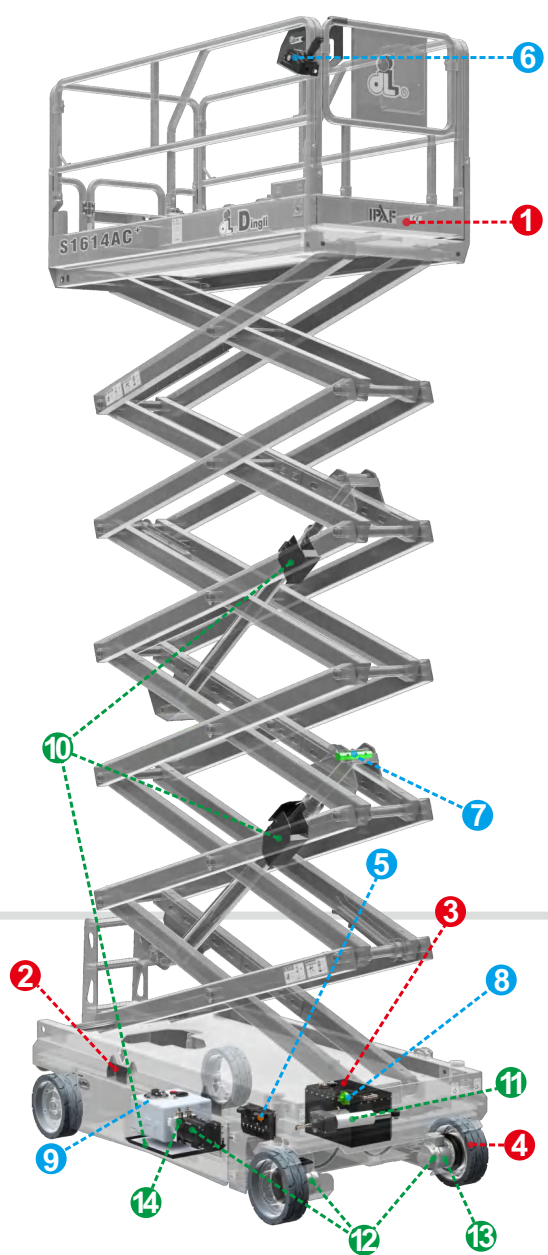
Dingli zet zich ook in voor het opbouwen van een gelijkwaardige, diverse en inclusieve bedrijfsomgeving, door vrouwen actief te stimuleren om genderdiversiteit te realiseren in alle functies in de door mannen gedomineerde machine-industrie, door verschillende stemmen te respecteren om het team langdurig innovatief en veerkrachtig te houden. Daarnaast bevordert Dingli de ontwikkeling van de industrie en luidt het een nieuw tijdperk in van elektrificatie voor “Niet voor de weg bestemde mobiele machines” om de groene transformatie te leiden. Ondertussen heeft Dingli een harmonieuze toeleveringsketen opgebouwd, die zowel stroomopwaarts als stroomafwaarts met elkaar verbonden is om 's werelds enige industriële park voor hoogwerkplatforms te creëren. Dingli heeft sociale verantwoordelijkheden vervuld, zoals de oprichting van het “HongDing Fonds”, vrijwilligerswerk, armoedebestrijding, fondsenwerving voor hulp bij rampen, enz.

“Groen en duurzaam” is de sleutel tot de hoogwaardige ontwikkeling van Dingli. In de toekomst zal het bedrijf de “fabrieken van de toekomst” blijven moderniseren, de groene en energiebesparende strategie verdiepen, het nieuwe tijdperk van elektrificatie voor “Niet voor de weg bestemde mobiele machines” leiden en “Hoogwerkplatforms gemaakt in China” internationaal laten schitteren.

Serie AC+ -schaarliften

Drie jaar uitgebreide garantie

AC+



Uitgebreide upgrade Veertien voordelen

PRESTATIE +

- 1 **Toonaangevende platformcapaciteit**
Maximale toename tot 40% vergeleken met het oorspronkelijke model
- 2 **Gaten voor vorkheftrucks aan de zijkant en achterkant**
Meerdere keuzes voor transportefficiëntie
- 3 **Lithium-ion accu met lange bedrijfscyclus en snel opladen**
Accu met hoge dichtheid en vijf jaar garantie
- 4 **Bandsamenstelling met hoge weerstand tegen beschadigingen**
verdubbelt de levensduur in vergelijking met conventionele banden

BETROUWBAARHEID+

- 5 **Geïntegreerde vier-in-één motorcontroller**
40% minder aansluitingen en kabelbomen
- 6 **Nieuwe platformbedieningkast**
De duurzaamheid van het touchpad is sterk verbeterd, het nieuwe oppervlak is gemakkelijk schoon te maken en de display is drie keer zo groot
- 7 **Betrouwbaar lastdetectiesysteem**
Minder beïnvloed door temperatuur en wrijving
- 8 **Betrouwbaarheidsverbetering van de hoeksensor van de schaarlift**
Eindschakelaars zijn met 60% gereduceerd
- 9 **Hydraulische olieverwarming (optioneel)**
Geschikt voor koude omgeving

OMGEVING +

- 10 **Beheersing van hydraulische olie lekkages**
Voor toepassingen zonder lektolerantie
- 11 **Stuursysteem met elektrische actuator**
Geen hydraulische olie, hogere stuursnelheid en 66% lager energieverbruik
- 12 **Energierugwinningssysteem op basis van zwaartekracht**
Regeneratie van acculading tijdens afdaling van platform
- 13 **Zeer efficiënte elektrische aandrijving**
15% minder energieverbruik en hogere vermogensdichtheid
- 14 **Elektrisch liftpompsysteem met de hoogste efficiëntie**
20% minder energieverbruik en hogere vermogensdichtheid



S1614AC+
(P.5-6)

S1612AC+
(P.5-6)

S1412AC+
(P.7-8)

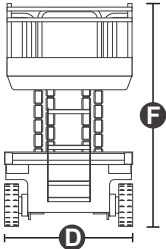
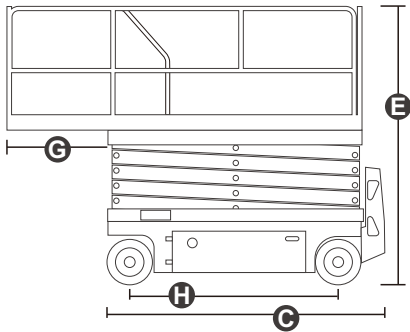
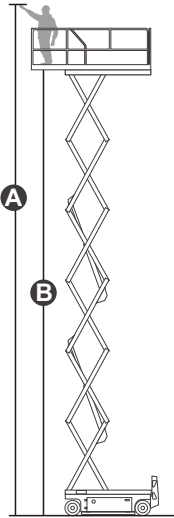
S1212AC+
(P.7-8)

S1012AC+
(P.7-8)

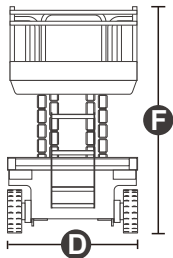
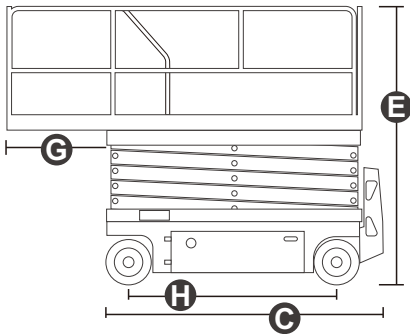
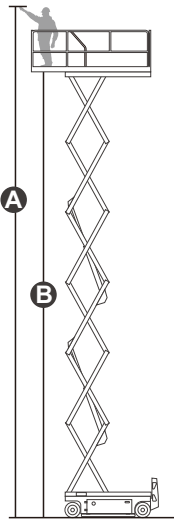
S1008AC+
(P.9-10)

S0808AC+
(P.9-10)

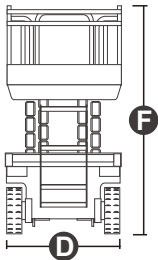
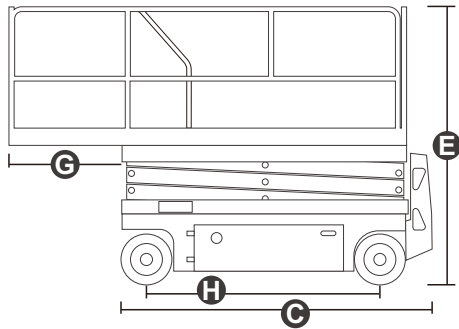
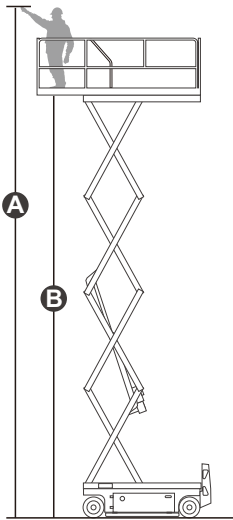
S0807AC+
(P.11-12)



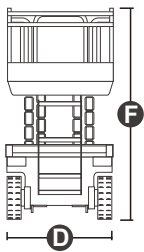
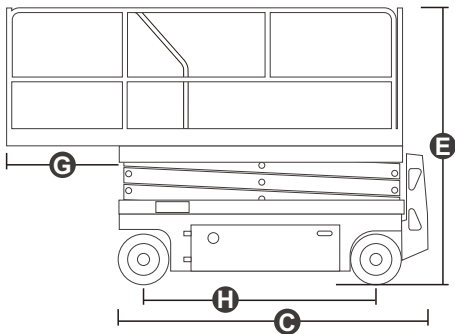
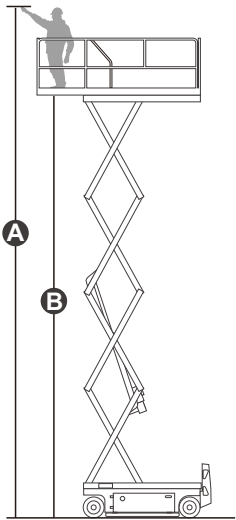
Model	S1614AC ⁺	S1612AC ⁺
Afmetingen		
Max. werkhoogte (binnen) A	15.70m – 51ft 6in	15.70m – 51ft 6in
Max. platformhoogte (binnn) B	13.70m – 44ft 11in	13.70m – 44ft 11in
Algehele lengte C	2.84m – 9ft 4in	2.84m – 9ft 4in
Algehele breedte D	1.39m – 4ft 7in	1.25m – 4ft 1in
Algehele hoogte (rails omhoog) E	2.62m – 8ft 7in	2.62m – 8ft 7in
Algehele hoogte (rails omlaag) F	2.09m – 6ft 10in	2.09m – 6ft 10in
Platformgrootte (lengte×breedte)	2.64m×1.12m – 8ft 8in×3ft 8in	2.64m×1.12m – 8ft 8in×3ft 8in
Grootte platformuitbreiding G	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Wielbasis H	2.24m – 7ft 4in	2.24m7ft 4in
Draaicirkel (binnen/buiten)	0m/2.70m – 0in/8ft 10in	0m/2.65m – 0in/8ft 8in
Banden	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Prestatie		
S.W.L	363kg – 800lb	363kg – 800lb
S.W.L Aan uitbreiding	136kg – 300lb	136kg – 300lb
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/0	2/0
Gradeability	25%	25%
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	≈6.0km/h – ≈3.73mph	≈6.0km/h – ≈3.73mph
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	≈0.8km/h – ≈0.50mph	≈0.8km/h – ≈0.50mph
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Snelheid omhoog/omlaag	65/66sec	68/68sec
Gewicht		
Algeheel gewicht	3500kg – 7716lb	3400kg – 7496lb
Vermogen		
Hydraulische tank	20L – 5.3gal	20L – 5.3gal
lithiumaccu	28.8V/175Ah	28.8V/175Ah
Oplader	28V/30A	28V/30A
Aandrijfmotor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Hefmotor	15VAC/3.42kW	15VAC/3.42kW
Opties		
Max. werkhoogte (buiten)	11.00m36ft 1in	9.00m29ft 6in
Max. platformhoogte (buiten)	9.00m29ft 6in	7.00m23ft
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/1	2/1



Model	S1412AC ⁺	S1212AC ⁺	S1012AC ⁺
Afmetingen			
Max. werkhoogte (binnen) A	13.80m – 45ft 3in	12.00m – 39ft 4in	10.00m – 32ft 10in
Max. platformhoogte (binnn) B	11.80m – 38ft 9in	10.00m – 32ft 10in	8.00m – 26ft 3in
Algehele lengte C	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in
Algehele breedte D	1.19m – 3ft 11in	1.15m – 3ft 9in	1.15m – 3ft 9in
Algehele hoogte (rails omhoog) E	2.62m – 8ft 7in	2.49m – 8ft 2in	2.36m – 7ft 9in
Algehele hoogte (rails omlaag) F	2.09m – 6ft 10in	1.96m – 6ft 5in	1.83m – 6ft
Platformgrootte (lengte×breedte)	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in
Grootte platformuitbreiding G	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Wielbasis H	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in
Draaicirkel (binnen/buiten)	0m/2.10m – 0in/6ft 11in	0m/2.10m – 0in/6ft 11in	0m/2.10m – 0in/6ft 11in
Banden	Φ381×127mm	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Prestatie			
S.W.L	408kg – 899lb	408kg – 899lb	450kg – 992lb
S.W.L Aan uitbreiding	113kg – 249lb	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	3/0	2/1	2/2
Gradeability	25%	25%	25%
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	≈ 6.0km/h – 3.73mph	≈ 6.0km/h – 3.73mph	≈ 6.0km/h – 3.73mph
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	≈ 0.8km/h – 0.50mph	≈ 0.8km/h – 0.50mph	≈ 0.8km/h – 0.50mph
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
Snelheid omhoog/omlaag	52/52sec	54/51sec	33/35sec
Gewicht			
Algeheel gewicht	3250kg – 7165lb	3060kg – 6746lb	2750kg – 6063lb
Vermogen			
Hydraulische tank	20L – 5.3gal	20L – 5.3gal	20L – 5.3gal
lithiumaccu	28.8V/175Ah	28.8V/175Ah	28.8V/175Ah
Oplader	28V/30A	28V/30A	28V/30A
Aandrijfmotor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Hefmotor	15VAC/3.42kW	15VAC/3.42kW	15VAC/3.42kW
Opties			
Max. werkhoogte (buiten)	10.50m – 34ft 5in	/	/
Max. platformhoogte (buiten)	8.50m – 27ft 11in	/	/
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	3/1	/	/



Model	S1008AC ⁺	S0808AC ⁺
Afmetingen		
Max. werkhoogte (binnen) A	10.00m – 32ft 10in	8.00m – 26ft 3in
Max. platformhoogte (binnn) B	8.00m – 26ft 3in	6.00m – 19ft 8in
Algehele lengte C	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in
Algehele breedte D	0.83m – 2ft 9in	0.83m – 2ft 9in
Algehele hoogte (rails omhoog) E	2.36m – 7ft 9in	2.23m – 7ft 4in
Algehele hoogte (rails omlaag) F	1.90m – 6ft 3in	1.77m – 5ft 10in
Platformgrootte (lengte×breedte)	2.27m×0.81m – 7ft 5in×2ft 8in	2.27m×0.81m – 7ft 5in×2ft 8in
Grootte platformuitbreiding G	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Wielbasis H	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in
Draaicirkel (binnen/buiten)	0m/2.10m – 0in/6ft 11in	0m/2.10m – 0in/6ft 11in
Banden	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Prestatie		
S.W.L	272kg – 600lb	408kg – 900lb
S.W.L Aan uitbreiding	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/0	2/1
Gradeability	25%	25%
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	≈6.0km/h – ≈3.73mph	≈6.0km/h – ≈3.73mph
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	≈0.8km/h – ≈0.50mph	≈0.8km/h – ≈0.50mph
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Snelheid omhoog/omlaag	32/34sec	30/43sec
Gewicht		
Algeheel gewicht	2250kg – 4960lb	2180kg – 4806lb
Vermogen		
Hydraulische tank	20L – 5.3gal	20L – 5.3gal
lithiumaccu	28.8V/150Ah	28.8V/150Ah
Oplader	28V/30A	28V/30A
Aandrijfmotor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Hefmotor	15VAC/3.42kW	15VAC/3.42kW
Opties		
Max. werkhoogte (buiten)	8.10m – 26ft 7in	/
Max. platformhoogte (buiten)	6.10m – 20ft	/
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/1	/



Model		S0807AC ⁺
Afmetingen		
Max. Working Height A	7.80m – 25ft 7in	
Max. Platform Height B	5.80m – 19ft	
Algehele lengte C	1.86m – 6ft 1in	
Algehele breedte D	0.76m – 2ft 6in	
Algehele hoogte (rails omhoog) E	2.15m – 7ft 1in	
Algehele hoogte (rails omlaag) F	1.83m – 6ft	
Platformgrootte (lengte×breedte)	1.67m×0.74m – 5ft 6in×2ft 5in	
Grootte platformuitbreiding G	0.90m – 2ft 11in	
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.09m/0.016m – 4in/1in	
Wielbasis H	1.36m – 4ft 6in	
Draaicirkel (binnen/buiten)	0m/1.64m – 0in/5ft 5in	
Banden	Φ323×100mm	
Prestatie		
S.W.L	272kg – 600lb	
S.W.L Aan uitbreiding	113kg – 249lb	
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/1	
Gradeability	25%	
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	↗ 5.5km/h – ↗ 3.41mph	
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	↗ 0.6km/h – ↗ 0.37mph	
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	
Snelheid omhoog/omlaag	22/22sec	
Gewicht		
Algeheel gewicht	1630kg – 3594lb	
Vermogen		
Hydraulische tank	7L – 1.7gal	
lithiumaccu	28.8V/125Ah	
Oplader	28V/30A	
Aandrijfmotor	2×15VAC/0.5kW	
Hefmotor	15VAC/3kW	



Geen hydraulisch systeem

Serie olievrij en volledig elektrisch

De maximale werkhoogte is 5~16 m, de maximale belasting is 230~380 kg, er is geen hydraulisch systeem en er worden elektrische actuators gebruikt voor heffen en sturen in plaats van traditionele hydraulische cilinders.



Laag energieverbruik
De totale overbrengingsefficiëntie van het directe aandrijfsysteem kan 95% bereiken, wat meer dan 30% energie bespaart in vergelijking met het traditionele hydraulische systeem, wat een langere werksduur biedt.



Veiliger
Hogere water- en stofdichtheidsniveaus; ingebouwde positiesensor, realtime gegevensbewaking van de gehele slag; samenwerkende aandrijving om temperatuur-, belasting- en koppelregeling en hoge actieve veiligheid te bereiken.



Eenvoudig onderhoud
Geen hydraulisch systeem, waardoor systeemproblemen zoals vastlopen van de klepkern, olie lekkage, olieversing, rendementsverlaging bij hoge en lage temperaturen, enz. worden vermeden, met onderhoudsvrije synchrone motor met permanente magneten en AGM-accu, waardoor de onderhoudskosten sterk worden verlaagd.



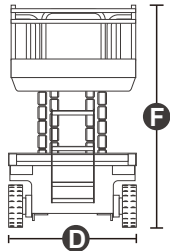
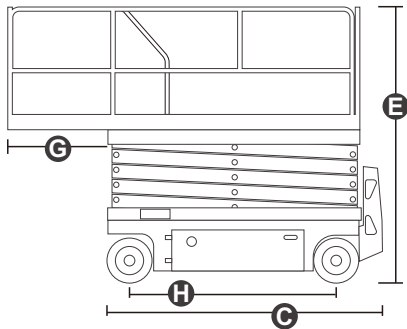
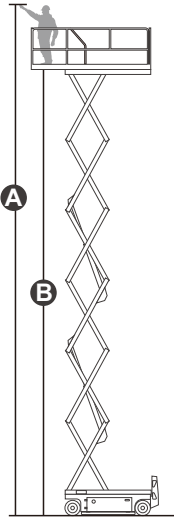
Comfortabeler
De proportionele regeling van de volledige slag elimineert het schudden dat wordt veroorzaakt door het dalen van het eigengewicht van het hydraulische systeem, wat zorgt voor een betere bedieningservaring.



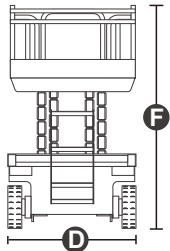
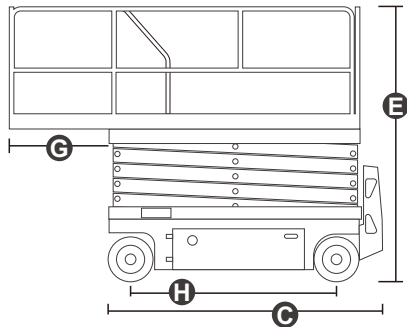
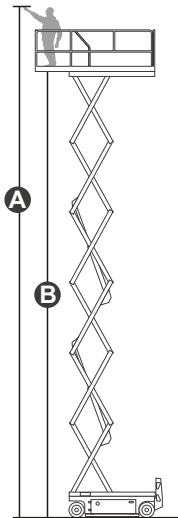
Milieuvriendelijker
Minder lawaai dan dat van een hydraulisch systeem, volledig elektrisch en olievrij, zonder uitstoot en milieuvriendelijk.

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)

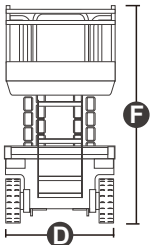
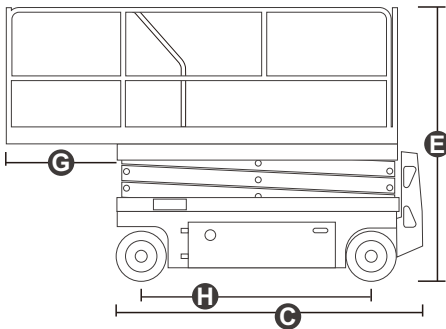
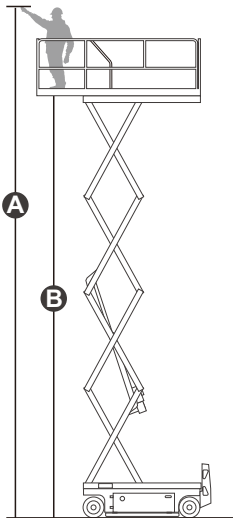
OIL-FREE



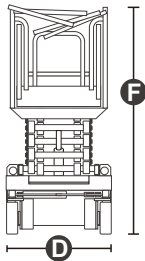
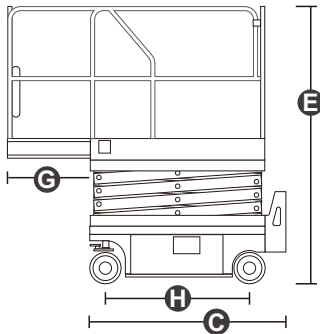
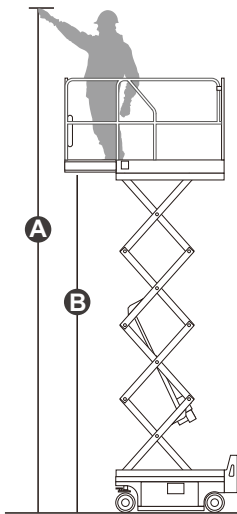
Model	JCPT1614PA	JCPT1612PA
Afmetingen		
Max. werkhoogte (binnen) A	15.70m – 51ft 6in	15.70m – 51ft 6in
Max. platformhoogte (binnn) B	13.70m – 44ft 11in	13.70m – 44ft 11in
Algehele lengte C	2.84m – 9ft 4in	2.84m – 9ft 4in
Algehele breedte D	1.39m – 4ft 7in	1.25m – 4ft 1in
Algehele hoogte (rails omhoog) E	2.62m – 8ft 7in	2.62m – 8ft 7in
Algehele hoogte (rails omlaag) F	2.09m – 6ft 10in	2.09m – 6ft 10in
Platformgrootte (lengte×breedte)	2.64m×1.12m – 8ft 8in×3ft 8in	2.64m×1.12m – 8ft 8in×3ft 8in
Grootte platformuitbreiding G	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Wielbasis H	2.24m – 7ft 4in	2.24m – 7ft 4in
Draaicirkel (binnen/buiten)	0m/2.70m – 0in/8ft 10in	0m/2.65m – 0in/8ft 8in
Banden	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Prestatie		
S.W.L	250kg – 551lb	250kg – 551lb
S.W.L Aan uitbreiding	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/0	2/0
Gradeability	25%	25%
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	≈5.0km/h – ≈3.1mph	≈5.0km/h – ≈3.1mph
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	≈0.8km/h – ≈0.5mph	≈0.8km/h – ≈0.5mph
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Snelheid omhoog/omlaag	62/62sec	62/62sec
Gewicht		
Algeheel gewicht	3700kg – 8157lb	3580kg – 7893lb
Vermogen		
Onderhoudsvrije loodzuuraccu	24V/240Ah	24V/240Ah
Oplader	24V/30A	24V/30A
Aandrijfmotor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Bovenste hefmotor	24VDC/1.8kW	24VDC/1.8kW
Lagere hefmotor	24VDC/3kW	24VDC/3kW
Opties		
Max. werkhoogte (buiten)	12.70m – 39ft 4in	11.00m – 36ft 1in
Max. platformhoogte (buiten)	10.70m – 35ft 1in	9.00m – 29ft 6in
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/1	2/1
lithiumaccu	24V/220Ah	24V/220Ah



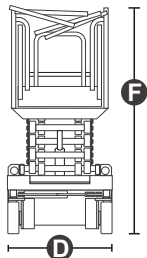
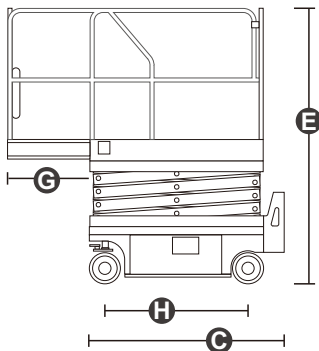
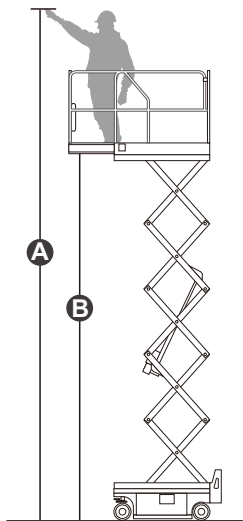
Model	JCPT1412PA	JCPT1212PA	JCPT1012PA
Afmetingen			
Max. werkhoogte (binnen) A	13.80m – 45ft 3in	12.00m – 39ft 4in	10.00m – 32ft 10in
Max. platformhoogte (binnn) B	11.80m – 38ft 9in	10.00m – 32ft 10in	8.00m – 26ft 3in
Algehele lengte C	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in
Algehele breedte D	1.19m – 3ft 11in	1.15m – 3ft 9in	1.15m – 3ft 9in
Algehele hoogte (rails omhoog) E	2.62m – 8ft 7in	2.53m – 8ft 4in	2.36m – 7ft 9in
Algehele hoogte (rails omlaag) F	2.09m – 6ft 10in	2.00m – 6ft 7in	1.83m – 6ft
Platformgrootte (lengte×breedte)	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in	2.27m×1.12m – 7ft 5in×3ft 8in
Grootte platformuitbreiding G	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Wielbasis H	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in
Draaicirkel (binnen/buiten)	0m/2.20m – 0in/7ft 3in	0m/2.20m – 0in/7ft 3in	0m/2.20m – 0in/7ft 3in
Banden	Φ381×127mm	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Prestatie			
S.W.L	320kg – 705lb	320kg – 705lb	350kg – 772lb
S.W.L Aan uitbreiding	113kg – 249lb	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/0	2/1	2/2
Gradeability	25%	25%	25%
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	≈5.0km/h – ≈3.1mph	≈5.0km/h – ≈3.1mph	≈5.0km/h – ≈3.1mph
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	≈0.8km/h – ≈0.5mph	≈0.8km/h – ≈0.5mph	≈0.8km/h – ≈0.5mph
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
Snelheid omhoog/omlaag	55/55sec	52/52sec	34/34sec
Gewicht			
Algeheel gewicht	3200kg – 7055lb	3180kg – 7011lb	2850kg – 6283lb
Vermogen			
Onderhoudsvrije loodzuuraccu	24V/240Ah	24V/200Ah	24V/185Ah
Oplader	24V/30A	24V/30A	24V/30A
Aandrijfmotor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Bovenste hefmotor	24VDC/1.8kW	24VDC/1.8kW	24VDC/3.0kW
Lagere hefmotor	24VDC/3kW	24VDC/1.8kW	/
Opties			
Max. werkhoogte (buiten)	10.00m – 32ft 10in	/	/
Max. platformhoogte (buiten)	8.00m – 26ft 3in	/	/
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/1	/	/
lithiumaccu	24V/220Ah	24V/220Ah	24V/180Ah



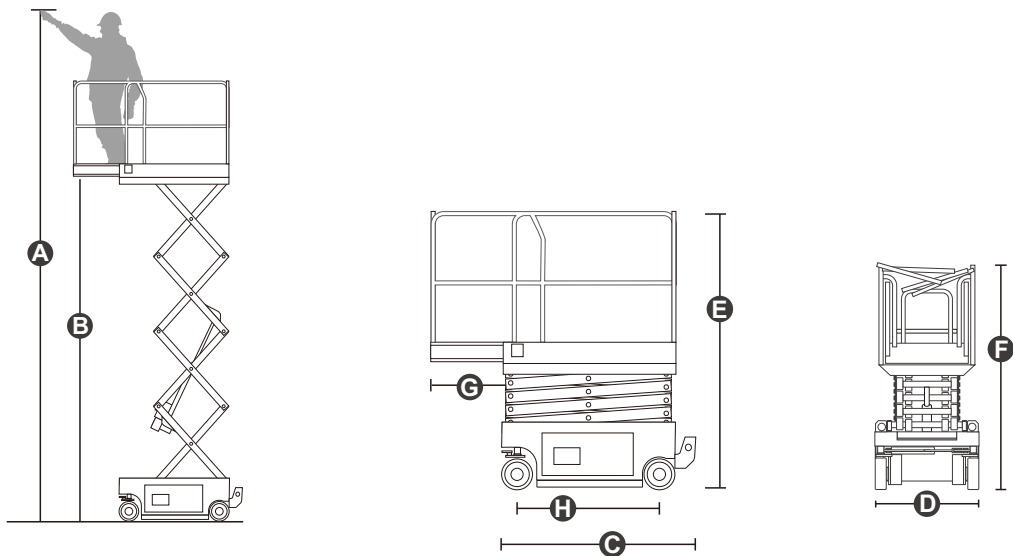
Model	JCPT1008PA	JCPT0808PA
Afmetingen		
Max. werkhoogte (binnen) A	10.00m – 32ft 10in	8.00m – 26ft 3in
Max. platformhoogte (binnn) B	8.00m – 26ft 3in	6.00m – 19ft 8in
Algehele lengte C	2.48m – 8ft 2in	2.48m – 8ft 2in
Algehele breedte D	0.83m – 2ft 9in	0.83m – 2ft 9in
Algehele hoogte (rails omhoog) E	2.36m – 7ft 9in	2.28m – 7ft 6in
Algehele hoogte (rails omlaag) F	2.00m – 6ft 7in	1.92m – 6ft 4in
Platformgrootte (lengte×breedte)	2.27m×0.81m – 7ft 5in×2ft 8in	2.27m×0.81m – 7ft 5in×2ft 8in
Grootte platformuitbreiding G	0.90m – 2ft 11in	0.90m – 2ft 11in
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.10m/0.019m – 4in/1in	0.10m/0.019m – 4in/1in
Wielbasis H	1.87m – 6ft 2in	1.87m – 6ft 2in
Draaicirkel (binnen/buiten)	0m/2.10m – 0in/6ft 11in	0m/2.10m – 0in/6ft 11in
Banden	Φ381×127mm	Φ381×127mm
Prestatie		
S.W.L	230kg – 507lb	380kg – 837lb
S.W.L Aan uitbreiding	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/0	2/1
Gradeability	25%	25%
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	↗ 5.0km/h – ↗ 3.1mph	↗ 5.0km/h – ↗ 3.1mph
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	↗ 0.8km/h – ↗ 0.5mph	↗ 0.8km/h – ↗ 0.5mph
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Snelheid omhoog/omlaag	33/33sec	33/33sec
Gewicht		
Algeheel gewicht	2350kg – 5180lb	2290kg – 5048lb
Vermogen		
Onderhoudsvrije loodzuuraccu	24V/185Ah	24V/185Ah
Oplader	24V/30A	24V/30A
Aandrijfmotor	2×15VAC/0.87kW	2×15VAC/0.87kW
Hefmotor	24VDC/1.8kW	24VDC/1.8kW
Opties		
Max. werkhoogte (buiten)	8.10m – 26ft 7in	/
Max. platformhoogte (buiten)	6.10m – 20ft	/
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/1	/
lithiumaccu	24V/180Ah	24V/180Ah



Model		JCPT0807PA
Afmetingen		
Max. Working Height A	7.80m – 25ft 7in	
Max. Platform Height B	5.80m – 19ft	
Algehele lengte C	1.86m – 6ft 1in	
Algehele breedte D	0.76m – 2ft 6in	
Algehele hoogte (rails omhoog) E	2.15m – 7ft 1in	
Algehele hoogte (rails omlaag) F	1.83m – 6ft	
Platformgrootte (lengte×breedte)	1.67m×0.74m – 5ft 6in×2ft 5in	
Grootte platformuitbreiding G	0.90m – 2ft 11in	
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.09m/0.016m – 4in/1in	
Wielbasis H	1.36m – 4ft 6in	
Draaicirkel (binnen/buiten)	0m/1.64m – 0in/5ft 5in	
Banden	Φ323×100mm	
Prestatie		
S.W.L	230kg – 507lb	
S.W.L Aan uitbreiding	113kg – 249lb	
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/1	
Gradeability	25%	
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	≈ 4.5km/h – ≈ 2.80mph	
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	≈ 0.6km/h – ≈ 0.37mph	
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	
Snelheid omhoog/omlaag	25/25sec	
Gewicht		
Algeheel gewicht	1650kg – 3637lb	
Vermogen		
Onderhoudsvrije loodzuuraccu	24V/185Ah	
Oplader	24V/30A	
Aandrijfmotor	2×15VAC/0.5kW	
Hefmotor	24VDC/1.4kW	
Opties		
lithiumaccu	24V/180Ah	

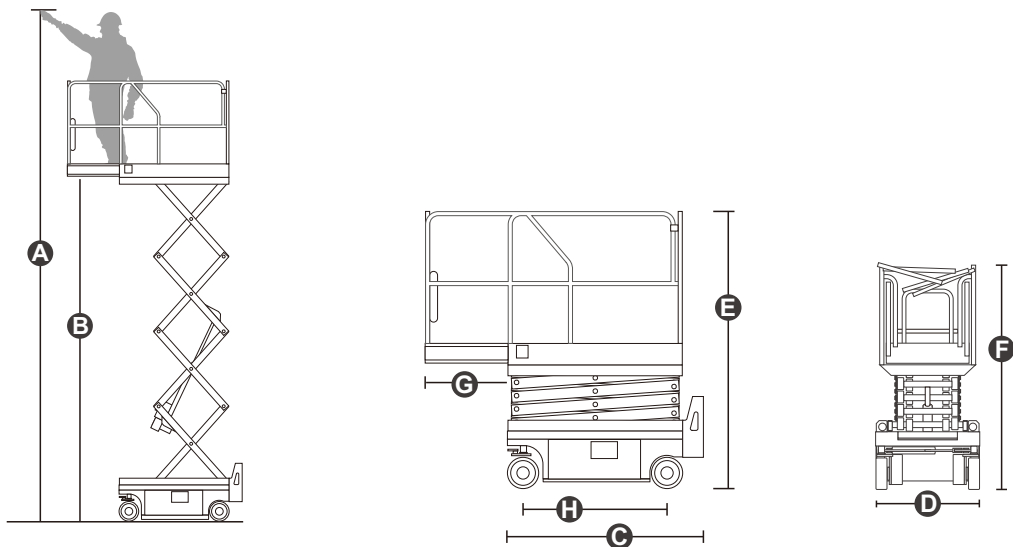


Model	JCPT0708PA	JCPT0708PAH
Afmetingen		
Max. werkhoogte (binnen) A	7.60m – 24ft 11in	7.60m – 24ft 11in
Max. platformhoogte (binnn) B	5.60m – 18ft 4in	5.60m – 18ft 4in
Algehele lengte C	1.52m – 5ft	1.54m – 5ft 1in
Algehele breedte D	0.81m – 2ft 8in	0.81m – 2ft 8in
Algehele hoogte (rails omhoog) E	2.01m – 6ft 7in	2.09m – 6ft 10in
Algehele hoogte (rails omlaag) F	1.65m – 5ft 5in	1.73m – 5ft 8in
Platformgrootte (lengte×breedte)	1.37m×0.70m – 4ft 6in×2ft 4in	1.37m×0.70m – 4ft 6in×2ft 4in
Grootte platformuitbreiding G	0.60m – 2ft	0.60m – 2ft
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.06m/0.015m – 2in/1in	0.07m/0.015m – 3in/1in
Wielbasis H	1.13m – 3ft 8in	1.15m – 3ft 9in
Draaicirkel (binnen/buiten)	0.45m/1.60m – 1ft 6in/5ft 3in	0.45m/1.60m – 1ft 6in/5ft 3in
Banden	Φ230×100mm	Φ305×100mm
Prestatie		
S.W.L	230kg – 507lb	230kg – 507lb
S.W.L Aan uitbreiding	113kg – 249lb	113kg – 249lb
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/0	2/0
Gradeability	25%	25%
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	↗4.0km/h – ↗2.49mph	↗4.0km/h – ↗2.49mph
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	↗0.6km/h – ↗0.37mph	↗0.6km/h – ↗0.37mph
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Snelheid omhoog/omlaag	24/24sec	24/24sec
Gewicht		
Algeheel gewicht	1340kg – 2954lb	1340kg – 2954lb
Vermogen		
Onderhoudsvrije loodzuuraccu	24V/115Ah	24V/115Ah
Oplader	24V/15A	24V/15A
Aandrijfmotor	2×24VDC/0.7kW	2×24VDC/0.7kW
Hefmotor	24VDC/1.8kW	24VDC/1.8kW
Opties		
Max. werkhoogte (buiten)	6.60m – 21ft 8in	6.60m – 21ft 8in
Max. platformhoogte (buiten)	4.60m – 15ft 1in	4.60m – 15ft 1in
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/1	2/1

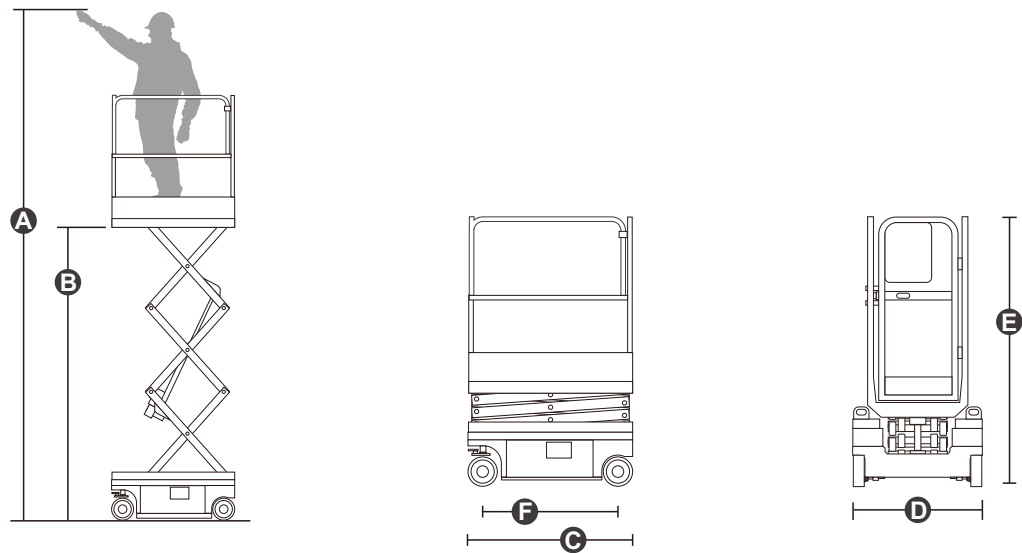


Model		JCPT0608PA
Afmetingen		
Max. werkhoogte (binnen) A		5.90m – 19ft 4in
Max. platformhoogte (binnn) B		3.90m – 12ft 9in
Algehele lengte C		1.33m – 4ft 4in
Algehele breedte D		0.81m – 2ft 8in
Algehele hoogte (rails omhoog) E		1.74m – 5ft 8in
Algehele hoogte (rails omlaag) F		/
Platformgrootte (lengte×breedte)		1.16m×0.70m – 3ft 10in×2ft 4in
Grootte platformuitbreiding G		0.50m – 1ft 8in
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)		0.06m/0.016m – 2in/1in
Wielbasis H		0.95m – 3ft 1in
Draaicirkel (binnen/buiten)		0.55m/1.65m – 1ft 10in/5ft 5in
Banden		Φ200×100mm
Prestatie		
S.W.L		227kg – 501lb
S.W.L Aan uitbreiding		113kg – 249lb
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)		1/0
Gradeability		25%
Verplaatssnelheid (ingeklapt)		≠4.0km/h – ≠2.49mph
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)		≠0.4km/h – ≠0.25mph
Max. werkhelling (X/Y)		1.5°/3°
Snelheid omhoog/omlaag		18/18sec
Gewicht		
Algeheel gewicht		810kg – 1786lb
Vermogen		
Onderhoudsvrije loodzuuraccu		24V/85Ah
Oplader		24V/15A
Aandrijfmotor		2×24VDC/0.6kW
Hefmotor		24VDC/1.4kW
Opties		
Max. werkhoogte (buiten)		4.90m – 16ft 1in
Max. platformhoogte (buiten)		2.90m – 9ft 6in
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)		1/1
lithiumaccu		24V/63Ah

OIL - FREE



Model	JCPT0607PA	JCPT0607PAH
Afmetingen		
Max. Working Height A	5.60m – 18ft 4in	5.60m – 18ft 4in
Max. Platform Height B	3.60m – 11ft 10in	3.60m – 11ft 10in
Algehele lengte C	1.44m – 4ft 9in	1.46m – 4ft 9in
Algehele breedte D	0.76m – 2ft 6in	0.76m – 2ft 6in
Algehele hoogte (rails omhoog) E	1.99m – 6ft 6in	2.06m – 6ft 9in
Algehele hoogte (rails omlaag) F	1.62m – 5ft 4in	1.69m – 5ft 6in
Platformgrootte (lengte×breedte)	1.29m×0.70m – 4ft 3in×2ft 4in	1.29m×0.70m – 4ft 3in×2ft 4in
Grootte platformuitbreiding G	0.60m – 2ft	0.60 – m2ft
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.06m/0.015m – 2in/1in	0.07m/0.015m – 3in/1in
Wielbasis H	1.05m – 3ft 5in	1.06m – 3ft 6in
Draaicirkel (binnen/buiten)	0.40m/1.55m – 1ft 4in/5ft 1in	0.40m/1.55m – 1ft 4in/5ft 1in
Banden	Φ230×80mm	Φ305×100mm
Prestatie		
S.W.L	240kg – 529lb	240kg – 529lb
S.W.L Aan uitbreiding	100kg – 220lb	100kg – 220lb
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	2/1	2/1
Gradeability	25%	25%
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	≠4.0km/h – ≠2.48mph	≠4.0km/h – ≠2.48mph
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	≠0.6km/h – ≠0.37mph	≠0.6km/h – ≠0.37mph
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	1.5°/3°
Snelheid omhoog/omlaag	22/22sec	22/22sec
Gewicht		
Algeheel gewicht	920kg – 3018lb	950kg – 3116lb
Vermogen		
Onderhoudsvrije loodzuuraccu	24V/85Ah	24V/85Ah
Oplader	24V/15A	24V/15A
Aandrijfmotor	2×24VDC/0.7kW	2×24VDC/0.7kW
Hefmotor	24VDC/1.4kW	24VDC/1.4kW



Model		JCPT0507PA
Afmetingen		
Max. werkhoogte (binnen) A	5.05m – 16ft 7in	
Max. platformhoogte (binnn) B	3.05m – 10ft	
Algehele lengte C	1.33m – 4ft 4in	
Algehele breedte D	0.77m – 2ft 6in	
Algehele hoogte E	1.60m – 5ft 3in	
Platformgrootte (lengte×breedte)	1.16m×0.57m – 3ft 10In×1ft 10in	
Bodemvrijheid (Ingeklapt/uitgevouwen)	0.06m/0.016m – 2in×1in	
Wielbasis F	0.95m – 3ft 1in	
Draaicirkel (binnen/buiten)	0.45m/1.20m – 1ft 6in/3ft 11in	
Banden	Φ200×80mm	
Prestatie		
S.W.L	230kg – 507lb	
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	1/0	
Gradeability	25%	
Verplaatssnelheid (ingeklapt)	↗4.0km/h – ↗2.48mph	
Verplaatssnelheid (uitgevouwen)	↗0.4km/h – ↗0.24mph	
Max. werkhelling (X/Y)	1.5°/3°	
Snelheid omhoog/omlaag	20/20sec	
Gewicht		
Algeheel gewicht (loodaccu)	570kg – 1117lb	
Vermogen		
Onderhoudsvrije loodzuuraccu	24V/55Ah	
Oplader	24V/15A	
Aandrijfmotor	2×24VDC/0.6kW	
Hefmotor	24VDC/1.4kW	
Opties		
Max. werkhoogte (buiten)	4.30m – 14ft 1in	
Max. platformhoogte (buiten)	2.30m – 7ft 6in	
Max. aantal inzittenden (binnen/buiten)	1/1	
Algeheel gewicht (lithiumaccu)	540kg – 1190lb	
lithiumaccu	24V/63Ah	