

SPECIFICATIES

JCB E⁺TECH



ELEKTRISCHE SCHAARHOOGWERKERS

Platformhoogte 4,6 m - 13,8 m

JCB

100% elektrisch. Geen uitstoot.

JCB is toonaangevend op het gebied van schone technologie en het verminderen van schadelijke uitstoot. Daarom introduceren we JCB E-TECH, een nieuwe generatie emissievrije elektrische producten die geen afbreuk doen aan de prestaties. De nieuwe elektrische schaarhoogwerkers van JCB Access zijn ontwikkeld om aan de behoeften van verhuurbedrijven en aannemers over de hele wereld te voldoen. Ieder model is EN280-gecertificeerd voor CE-conformiteit, zodat de hoogste standaard voor productkwaliteit gegarandeerd is.

VERBETERDE PRODUCTIVITEIT.

De elektrische schaarhoogwerkers van JCB zijn ontworpen op basis van 75 jaar technische en elektrische ervaring en zijn ideaal voor verhuurbedrijven en aannemers over de hele wereld.



ONTWORPEN OM TE BLIJVEN WERKEN.

Kenmerken zoals motorbeschermpaten, slijtblokken tussen schaar gedeeltes om slijtage van metaal op metaal te stoppen en beschermroosters rond de waarschuwingslampen zorgen voor maximale uptime.

EENVOUDIG TE GEBRUIKEN.

De rollen en het voetpedaal voor het uitschuifplatform maken uitschuiven en intrekken, zelfs op hoogte, eenvoudig. Een ergonomische deurgreep maakt instappen en uitstappen eenvoudig en veilig.



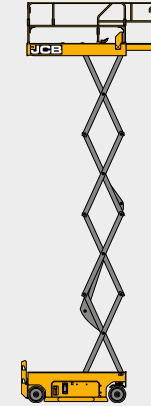
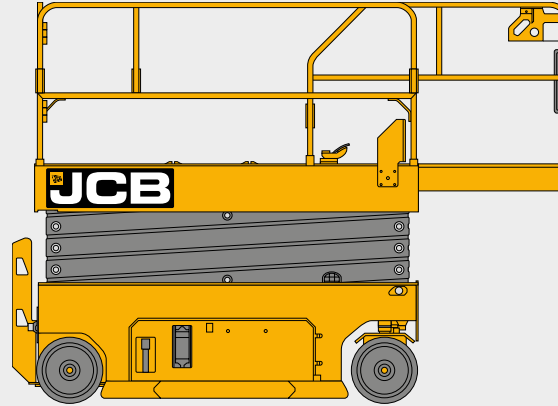
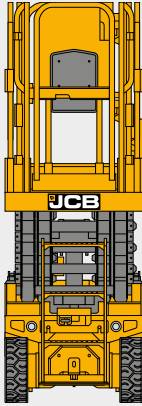
VEILIGHEID VOOROP.

De mangat-beveiliging is een cruciaal onderdeel van het veiligheidssysteem waarmee de machine alleen omhoog gebracht kan worden als deze volledig operationeel is.

DE BESTE ONDERSTEUNING BINNEN DE SECTOR.

Met het optionele LiveLink-telematicasysteem kunt u één machine of een volledig wagenpark beheren met realtime informatie, zodat u de volledige controle heeft.

BELANGRIJKE SPECIFICATIES



BELANGRIJKE SPECIFICATIES

Model		S1530E	S1930E	S2032E	S2046E
Platformgrootte (L x B x H)	m	1,64 x 0,77 x 1,1	1,64 x 0,77 x 1,1	2,25 x 0,81 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1
	inch	65 x 30,5 x 43	65 x 30,5 x 43	89 x 32 x 43	89 x 46 x 43
Max. veilige platformbelasting	kg (lb)	280 (615)	230 (505)	380 (840)	550 (1210)
Max. aantal personen op platform (buitengebruik)	persoon	1	1	1	2
Max. aantal personen op platform (binnengebruik)	persoon	2	2	2	2
Max. toegestane laterale kracht (binnengebruik)	N (lbf)	400 (90)	400 (90)	400 (90)	400 (90)
Max. toegestane laterale kracht (buitengebruik)	N (lbf)	200 (45)	200 (45)	200 (45)	400 (90)
Max. toegestane windsnelheid (buitengebruik)	m/s / m/u	12,5 / 28	12,5 / 28	12,5 / 28	12,5 / 28
Max. toegestane hellingshoek (voor/achter)	graden	3	3	3	3
Max. toegestane hellingshoek (zijkanen)	graden	1,5	1,5	1,5	1,5
Bodemvrijheid (platform geheel naar beneden)	m (in)	0,07 (2,75)	0,07 (2,75)	0,1 (4)	0,1 (4)
Wielbasis	m (inch)	1,33 (52)	1,33 (52)	1,85 (73)	1,85 (73)
Draaicirkel (buitenzijde)	m (ft-inch)	1,49 (4-11)	1,49 (4-11)	2,1 (6-11)	2,35 (7-8)
Draaicirkel (binnenzijde)	m (inch)	0,04 (1,5)	0,04 (1,5)	0	0
Hellingsvermogen	%	25	25	25	25
Max. rijsnelheid (platform geheel naar beneden)	km/u (mph)	3,0 (1,9)	3,0 (1,9)	3,2 (2)	3,2 (2)
Max. rijsnelheid (op hoogte)	km/u (mph)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)
Hefsnelheid (geladen)	s	20~25	20~25	25~30	25~30
Daalsnelheid (geladen)	s	25~30	25~30	30~35	30~35
Afmetingen massieve band	mm (inch)	305 x 115 (12 x 4,5)	305 x 115 (12 x 4,5)	380 x 125 (15 x 5)	380 x 125 (15 x 5)
Inhoud hydraulische olietank	L (gal)	12,3 (2,7)	12,3 (2,7)	12,3 (2,7)	12,3 (2,7)
Inhoud hydraulisch systeem	L (gal)	13 (2,86)	13 (2,86)	18 (4,75)	18 (4,75)
Druk hydraulisch systeem	Mpa	24,8	24,8	24	24
Accu	Ah	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)	6V x 4 (225)	6V x 4 (225)
Voeding	V DC (kW)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)
Ingangsspanning lader	V AC	100~240	100~240	100~240	100~240
Uitgangsspanning lader	A	30	30	25	25
Aandrijf- en stuurmodel		2, voorwiel	2, voorwiel	2, voorwiel	2, voorwiel
Rem		2, achterwiel	2, achterwiel	2, achterwiel	2, achterwiel
Banden		Non-marking	Non-marking	Non-marking	Non-marking

BELANGRIJKE SPECIFICATIES

Model		S2632E	S2646E	S3246E	S4550E
Platformgrootte (L x B x H)	m	2,25 x 0,83 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,64 x 1,15 x 1,1
	inch	89 x 32 x 43	89 x 46 x 43	89 x 46 x 43	104 x 45 x 43
Max. veilige platformbelasting	kg (lb)	250 (550)	450 (990)	320 (705)	227 (500)
Max. aantal personen op platform (buitengebruik)	persoon	–	2	1	–
Max. aantal personen op platform (binnengebruik)	persoon	2	2	2	2
Max. toegestane laterale kracht (binnengebruik)	N (lbf)	400 (90)	400 (90)	400 (90)	400 (90)
Max. toegestane laterale kracht (buitengebruik)	N (lbf)	–	400 (90)	200 (45)	–
Max. toegestane windsnelheid (buitengebruik)	m/s / mph	–	12,5 / 28	12,5 / 28	–
Max. toegestane hellingshoek (voor/achter)	graden	3	3	3	3
Max. toegestane hellingshoek (zijanten)	graden	1,5	1,5	1,5	1,5
Bodemvrijheid (platform geheel naar beneden)	m (inch)	0,1 (4)	0,1 (4)	0,1 (4)	0,1 (4)
Wielbasis	m (inch)	1,85 (73)	1,85 (73)	1,85 (73)	2,22 (87)
Draaicirkel (buitenzijde)	m (ft-inch)	2,1 (6-11)	2,35 (7-8)	2,35 (7-8)	2,56 (8-5)
Draaicirkel (binnenzijde)	m (inch)	0	0	0	0
Hellingsvermogen	%	25	25	25	25
Max. rijsnelheid (platform geheel naar beneden)	km/u (mph)	3,3 (2)	3,2 (2)	3,2 (2)	3,2 (2)
Max. rijsnelheid (op hoogte)	km/u (mph)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)
Hefsnelheid (geladen)	Seconden	32~38	30~35	53~58	75~85
Valsnelheid (geladen)	Seconden	32~38	35~40	40~45	55~63
Afmetingen massieve band	mm (inch)	380 x 125 (15 x 5)	380 x 125 (15 x 5)	380 x 125 (15 x 5)	380 x 125 (15 x 5)
Inhoud hydraulische olietank	L (gal)	12,3 (2,7)	12,3 (2,7)	12,3 (2,7)	12,3 (2,7)
Inhoud hydraulisch systeem	L (gal)	18 (4,75)	18 (4,75)	22 (5,8)	25 (6,6)
Druk hydraulisch systeem	Mpa	24,8	24	24	24
Accu	Ah	6V x 4 (225)	6V x 4 (240)	6V x 4 (240)	12V x 4 (150)
Voeding	V DC (kW)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (4,5)
Ingangsspanning lader	V AC	100~240	100~240	100~240	100~240
Uitgangsspanning lader	A	30	25	25	25
Aandrijf- en stuurmodel		2, voorwiel	2, voorwiel	2, voorwiel	2, voorwiel
Rem		2, achterwiel	2, achterwiel	2, achterwiel	2, achterwiel
Banden		Non-marking	Non-marking	Non-marking	Non-marking

AFMETINGEN

Model		S1530E	S1930E	S2032E	S2046E	S2632E	S2646E	S3246E	S4550E
Max. platformhoogte	m (ft-inch)	4,54 (14-11)	5,71 (18-9)	6,3 (20-8)	6,3 (20-8)	7,92 (26-0)	8,1 (26-6)	10 (32-9)	13,8 (45-3)
Max. werkhoopte	m (ft-inch)	6,54 (20-11)	7,71 (24-9)	8,3 (26-8)	8,3 (26-8)	9,92 (32-0)	10,1 (32-6)	12 (38-9)	15,8 (51-0)
Lengte uitschuifplatform	m (inch)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)
Volledige lengte (ingetrokken)	m (ft-inch)	1,78 (5-10)	1,78 (5-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,76 (9-1)
Volledige breedte (ingetrokken)	m (ft-inch)	0,77 (2-6,5)	0,77 (2-6,5)	0,81 (2-8)	1,15 (3-9)	0,83 (2-8,5)	1,15 (3-9)	1,15 (3-9)	1,25 (4-1)
Volledige hoogte (ingetrokken, beschermrail ingeklapt)	m (ft-inch)	1,82 (6-0)	1,85 (6-1)	1,83 (6-0)	1,83 (6-0)	1,96 (6-5)	1,96 (6-5)	1,86 (6-1)	2,20 (7-3)
Volledige hoogte (ingetrokken, beschermrail uitgeklaapt)	m (ft-inch)	2,11 (6-11)	2,12 (6-11)	2,22 (7-3)	2,22 (7-3)	2,33 (7-8)	2,35 (7-8)	2,48 (8-2)	2,60 (8-6)
Totaalgewicht	kg (lb)	1373 (3027)	1696 (3739)	1834 (4044)	2134 (4705)	2180 (4806)	2528 (5574)	2646 (5834)	3366 (7422)



100% elektrisch. Geen uitstoot.

Uw dichtstbijzijnde JCB-dealer

Elektrische schaarhoogwerkers

Platformhoogte 4,6 m - 13,8 m

JCB Bamford NV Waardenburg Tel. +31 (0)418 654654 Email: info@jcb.nl

JCB Belgium NV Oudsbergen Tel. +32 (0)89 695050 Email: info@jcb.be

Download de nieuwste informatie over onze producten op: www.jcb.com.

©2009 JCB Sales. Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel van deze uitgave mag worden gereproduceerd, opgeslagen in een database, of in welke vorm of op welke manier ook elektronisch, mechanisch, door fotokopieën of anderszins worden verzonden, zonder toestemming van JCB Sales. Alle verwijzingen in deze uitgave met betrekking tot bedrijfsgewichten, afmetingen, capaciteiten en andere prestatiewaarden worden alleen ter referentie weergegeven en kunnen variëren op basis van de exacte specificaties van de machine. Ze kunnen dus niet worden gebruikt om de geschiktheid voor een bepaalde toepassing te bepalen. Raadpleeg altijd de JCB-dealer voor hulp en advies. JCB behoudt zich het recht voor specificaties te wijzigen zonder berichtgeving vooraf. De getoonde afbeeldingen en specificaties kunnen optionele uitrusting en accessoires bevatten. Alle afbeeldingen zijn juist op het moment van drukken. Het JCB logo is een geregistreerd merk van J.C. Bamford Excavators Ltd.

