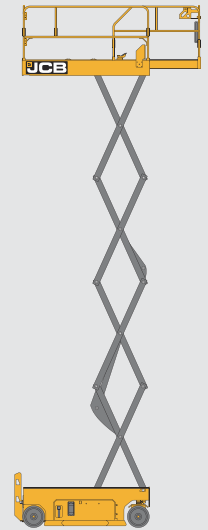
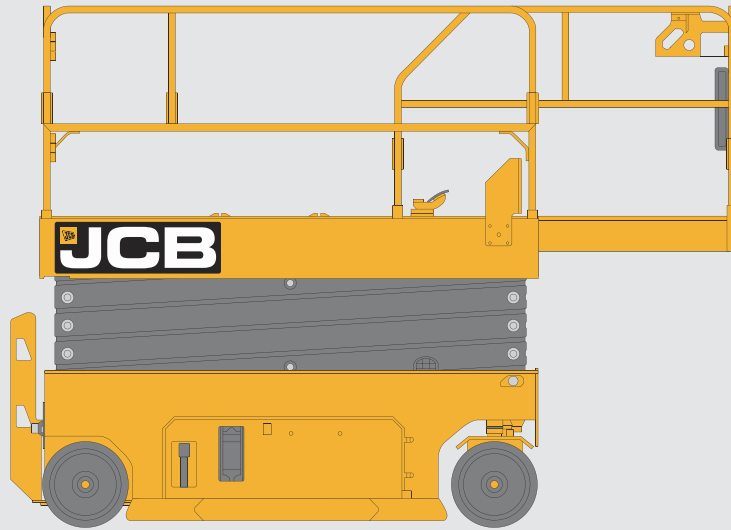
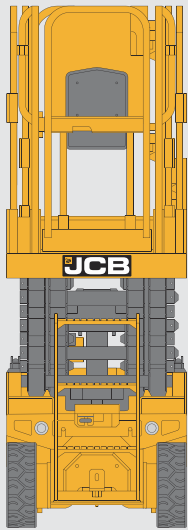


ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN – ELEKTRISCHE SCHERENBÜHNE

Modell		S1530E	S1930E	S2032E	S2046E	S2632E	S2646E	S3246E	S4046E	S4550E
Max. Plattformhöhe	m	4,6	5,8	6,3	6,3	8,1	8,1	10	11,9	13,8
Max. Arbeitshöhe	m	6,6	7,8	8,3	8,3	10,1	10,1	10	13,9	15,8
Reichweite Verlängerung	m	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Länge über alles (verstaut)	m	1,78	1,78	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,76
Breite über alles (verstaut)	m	0,76	0,76	0,81	1,15	0,81	1,15	1,15	1,15	1,25
Gesamthöhe (Schutzgeländer verstaut)	m	1,84	1,86	1,83	1,83	1,96	1,96	1,86	1,98	2,20
Gesamthöhe (Schutzgeländer entfaltet)	m	2,11	2,12	2,22	2,22	2,35	2,35	2,48	2,60	2,60
Gesamtgewicht	kg	1330	1526	1834	2134	1972	2528	2646	2996	3366

TECHNISCHE KENNDATEN – ELEKTRISCHE SCHERENBÜHNE

Modell		S1530E	S1930E	S2032E	S2046E	S2632E
Plattformgröße (L x B x H)	m	1,64 x 0,76 x 1,1	1,64 x 0,76 x 1,1	2,25 x 0,81 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1
Nutzlast	kg	280	230	380	550	250
Max. Personenanzahl Plattform (Außenbereich)	Personen	1	1	1	2	–
Max. Personenanzahl Plattform (Innenbereich)	Personen	2	2	2	2	2
Max. zulässige Seitenkraft (Innenbereich)	N	400	400	400	400	400
Max. zulässige Seitenkraft (Außenbereich)	N	200	200	200	400	–
Max. zulässige Windgeschwindigkeit (Außenbereich)	m/s	12,5	12,5	12,5	12,5	–
Max. zulässige Längsneigung	Grad	3	3	3	3	3
Max. zulässige Querneigung	Grad	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Bodenfreiheit (verstaut)	m	0,07	0,07	0,1	0,1	0,1
Radstand	m	1,33	1,33	1,85	1,85	1,85
Wenderadius (außen)	m	1,49	1,49	2,1	2,35	2,1
Wenderadius (innen)	m	0,04	0,04	0	0	0
Steigfähigkeit	%	30	25	25	25	25
Max. Fahrgeschwindigkeit (verstaut)	km/h	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
Max. Fahrgeschwindigkeit (ausgefahren)	km/h	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Ausfahrzeit (beladen)	s	15~20	15~20	25~30	25~30	30~35
Einfahrzeit (beladen)	s	28~33	25~30	30~35	30~35	35~40
Reifenabmessungen	mm	305 x 115	305 x 115	380 x 125	380 x 125	380 x 125
Fassungsvermögen Hydrauliköltank	l	14	14	14	14	14
Fassungsvermögen Hydrauliksystem (einschl. Tank)	l	18	18	18	18	18
Hydrauliksystemdruck	MPa	24	24	24	24	24
Batterie	Ah	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)
Antriebsseinheit	V Gleichstrom (kW)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)
Eingangsspannung Ladegerät	V WECHSELSTROM	100~240	100~240	100~240	100~240	100~240
Ausgangsstrom Ladegerät	A	25	25	25	25	25
Antrieb und Lenkung		Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad
Bremse		Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad