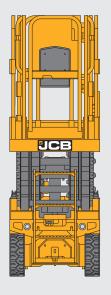
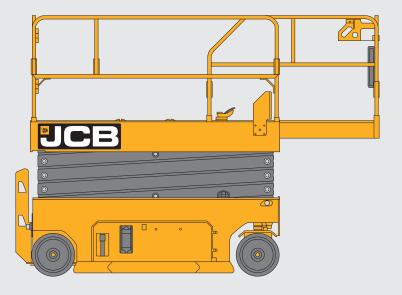
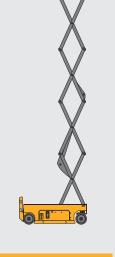
ABMESSUNGEN







ABMESSUNGEN – ELEKTRISCHE SCHERENBÜH	INE									
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 SCI	HEKENBUHNE					
Modell		S1530E	S1930E	S2032E	S2046E	S2632E
Plattformgröße (L \times B \times H)	m	1,64 × 0,76 × 1,1	1,64 x 0,76 x 1,1	2.25 x 0.8 l 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. Personenzahl Plattform (Außenbereich)	Personen	I	I	I	2	-
Max. Personenzahl Plattform (Innenbereich)	Personen	2	2	2	2	2
Max. zulässige Seitenkraft (Innenbereich)	Ν	400	400	400	400	400
Max. zulässige Seitenkraft (Außenbereich)	Ν	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
assungsvermögen Hydrauliköltank	1	14	14	14	14	14
assungsvermögen Hydrauliksystem einschl. Tank)	1	18	18	18	18	18
-lydrauliksystemdruck	MPa	24	24	24	24	24
Batterie	Ah	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)			
Antriebseinheit	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	Α	25	25	25	25	25
Antrieb und Lenkung		Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderra
Bremse		Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterra

	RENBÜHNE			0.01.15	
Modell		S2646E	S3246E	S4046E	S4550E
Plattformgröße (L x B x H)	m	2,25 x 1,15 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,64 x 1,25 x 1,1
Nutzlast	kg	450	320	320	227
Max. Personenzahl Plattform (Außenbereich)	Personen	2	I	I	-
Max. Personenzahl Plattform (Innenbereich)	Personen	2	2	2	2
Max. zulässige Seitenkraft (Innenbereich)	N	400	400	400	400
Max. zulässige Seitenkraft (Außenbereich)	N	400	200	200	-
Max. zulässige Windgeschwindigkeit (Außenbereich)	m/s	12,5	12,5	12,5	-
Max. zulässige Längsneigung	Grad	3	3	3	3
Max. zulässige Querneigung	Grad	1,5	1,5	1,5	1,5
Bodenfreiheit (ausgefahren)	m	0,1	0,1	0,1	0,1
Radstand	m	1,85	1,85	1,85	2,22
Wenderadius (außen)	m	2,35	2,35	2,35	2,56
Wenderadius (innen)	m	0	0	0	0
Steigfähigkeit	%	25	25	25	25
Max. Fahrgeschwindigkeit (verstaut)	km/h	3,2	3,2	3,2	3,2
Max. Fahrgeschwindigkeit (ausgefahren)	km/h	0,8	0,8	0,8	0,8
Ausfahrzeit (beladen)	Sekunden	30~35	53~58	63~68	75~85
Einfahrzeit (beladen)	Sekunden	35~40	40~45	45~50	55~63
Reifenabmessungen	mm	380 x 125	380 x 125	380 x 125	380 x 125
assungsvermögen Hydrauliköltank	1	14	14	16	16
assungsvermögen Hydrauliksystem einschl. Tank)	1	18	22	22	25
Hydrauliksystemdruck	MPa	24	24	24	24
Batterie	Ah	6 V x 4 (240)	6 V x 4 (240)	12 V x 4 (150)	12 V x 4 (150)
Antriebseinheit	V Gleichstrom (kW)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (4,5)
ingangsspannung Ladegerät	V WECHSELSTROM	100~240	100~240	100~240	100~240
susgangsstrom Ladegerät	А	25	25	25	25
Antrieb und Lenkung		Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad	Zweirad, Vorderrad
Bremse		Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad	Zweirad, Hinterrad