



DIMENSIONS – CISEAUX ELECTRIQUES									
Modèle	S1530E	S1930E	S2032E	S2046E	S2632E	S2646E	S3246E	S4046E	S4550E
Hauteur max. de la plate-forme	m 4,6	5,8	6,3	6,3	8,1	8,1	10	11,9	13,8
Hauteur de travail max.	m 6,6	7,8	8,3	8,3	10,1	10,1	12	13,9	15,8
Rayonnement de l'extension	m 0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Longueur hors tout (en configuration repliée)	m 1,78	1,78	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,76
Largeur hors tout (en configuration repliée)	m 0,76	0,76	0,81	1,15	0,81	1,15	1,15	1,15	1,25
Hauteur hors tout (en configuration repliée, garde-corps plié)	m 1,84	1,86	1,83	1,83	1,96	1,96	1,86	1,98	2,20
Hauteur hors tout (en configuration repliée, garde-corps non plié)	m 2,11	2,12	2,22	2,22	2,35	2,35	2,48	2,60	2,60
Poids global	kg 1 330	1 526	1 834	2 134	1 972	2 528	2 646	2 996	3 366

PRINCIPALES DONNEES TECHNIQUES – CISEAUX ELECTRIQUES						
Modèle	S1530E	S1930E	S2032E	S2046E	S2632E	
Taille de plate-forme (L x l 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 0.81 x 1.1	
	en 65 x 30 x 43	65 x 30 x 43	89 x 32 x 43	89 x 46 x 43	89 x 32 x 43	
Capacité de charge	kg 280	230	380	550	250	
Occupants max. de la plate-forme (extérieur)	personnes 1	1	1	2	–	
Occupants max. de la plate-forme (intérieur)	personnes 2	2	2	2	2	
Force latérale max. admissible (intérieur)	N (en kgf) 400 (40,82)	400 (40,82)	400 (40,82)	400 (40,82)	400 (40,82)	
Force latérale max. admissible (extérieur)	N (en kgf) 200 (20,41)	200 (20,41)	200 (20,41)	400 (40,82)	–	
Vitesse du vent max. admissible (extérieur)	m/s / km/h 12,5 / 45	12,5 / 45	12,5 / 45	12,5 / 45	–	
Pente max. admissible (avant/arrière)	degrés 3	3	3	3	3	
Pente max. admissible (côté/côté)	degrés 1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Garde au sol (en configuration repliée)	m 0,07	0,07	0,1	0,1	0,1	
Empattement	m 1,33	1,33	1,85	1,85	1,85	
Rayon de braquage (extérieur)	m 1,49	1,49	2,1	2,35	2,1	
Rayon de braquage (intérieur)	m 0,04	0,04	0	0	0	
Pente admissible	% 30	25	25	25	25	
Vitesse de conduite max. (en configuration repliée)	km/h 3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	
Vitesse de conduite max. (en configuration relevée)	km/h 0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	
Vitesse d'élévation (chargée)	s 15~20	15~20	25~30	25~30	30~35	
Vitesse de descente (chargée)	s 28~33	25~30	30~35	30~35	35~40	
Dimensions des pneumatiques à bandage plein	mm 305 x 115	305 x 115	380 x 125	380 x 125	380 x 125	
Vol. du réservoir d'huile hydraulique	L (litres) 14	14	14	14	14	
Vol. du réservoir du système hydraulique	L (litres) 18	18	18	18	18	
Pression hydraulique	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)	
Unité de puissance	V CC (kW) 24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	
Tension d'entrée du chargeur	V CA 100~240	100~240	100~240	100~240	100~240	
Tension de sortie du chargeur	A 25	25	25	25	25	
Modèle de transmission et direction	2 roues avant	2 roues avant	2 roues avant	2 roues avant	2 roues avant	
Frein	2 roues arrière	2 roues arrière	2 roues arrière	2 roues arrière	2 roues arrière	

PRINCIPALES DONNEES TECHNIQUES – CISEAUX ELECTRIQUES				
Modèle	S2646E	S3246E	S4046E	S4550E
Taille de plate-forme (L x l 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 0.81 x 1.1
	en 89 x 46 x 43	89 x 46 x 43	89 x 46 x 43	104 x 32 x 43
Capacité de charge	kg 450 (990)	320 (705)	320 (705)	227 (500)
Occupants max. de la plate-forme (extérieur)	personnes 2	1	1	–
Occupants max. de la plate-forme (intérieur)	personnes 2	2	2	2
Force latérale max. admissible (intérieur)	N (en kgf) 400 (40,82)	400 (40,82)	400 (40,82)	400 (40,82)
Force latérale max. admissible (extérieur)	N (en kgf) 400 (40,82)	200 (20,41)	200 (20,41)	–
Vitesse du vent max. admissible (extérieur)	m/s / km/h 12,5 / 45	12,5 / 45	12,5 / 45	–
Pente max. admissible (avant/arrière)	degrés 3	3	3	3
Pente max. admissible (côté/côté)	degrés 1,5	1,5	1,5	1,5
Garde au sol (relevée)	m 0,1	0,1	0,1	0,1
Empattement	m 1,85	1,85	1,85	2,22
Rayon de braquage (extérieur)	m 2,35	2,35	2,35	2,56
Rayon de braquage (intérieur)	m 0	0	0	0
Pente admissible	% 25	25	25	25
Vitesse de conduite max. (en configuration repliée)	km/h 3,2	3,2	3,2	3,2
Vitesse de conduite max. (en configuration relevée)	km/h 0,8	0,8	0,8	0,8
Vitesse d'élévation (chargée)	Secondes 30~35	53~58	63~68	75~85
Vitesse de descente (chargée)	Secondes 35~40	40~45	45~50	55~63
Dimensions des pneumatiques à bandage plein	mm 380 x 125	380 x 125	380 x 125	380 x 125
Vol. du réservoir d'huile hydraulique	L (litres) 14	14	16	16
Vol. du réservoir du système hydraulique	L (litres) 18	22	22	25
Pression hydraulique	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)
Unité de puissance	V CC (kW) 24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (4,5)
Tension d'entrée du chargeur	V CA 100~240	100~240	100~240	100~240
Tension de sortie du chargeur	A 25	25	25	25
Modèle de transmission et direction	2 roues avant	2 roues avant	2 roues avant	2 roues avant
Frein	2 roues arrière	2 roues arrière	2 roues arrière	2 roues arrière