

TECHNISCHE DATEN

	ES0607M	ES0607EP	ES0708EP	ES0807E	ES0808E	ES1008E	ES1012E	ES1212E	ES1412E	ES1612ELB/ ECP
Traglast	240 kg	240 kg	230 kg	230 kg	380 kg	230 kg	450 kg	320 kg	320 kg	250 kg
Traglast, ausgefahren	100 kg	100 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg
Max. Personenzahl (Innen-/Außenbereich)	1/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/0	2/2	2/1	2/0	2/0
Arbeitshöhe	5,9 m	5,9 m	7,6 m	7,8 m	8 m	10 m	10 m	12 m	13,8 m	15,7 m
Plattformhöhe	3,9 m	3,9 m	5,6 m	5,8 m	6 m	8 m	8 m	10 m	11,8 m	13,7 m
Gesamtlänge	1,44 m	1,44 m	1,52 m	1,86 m	2,48 m	2,48 m	2,48 m	2,48 m	2,48 m	2,84/2,48 m
Gesamtbreite	0,76 m	0,76 m	0,81 m	0,76 m	0,81 m	0,81 m	1,15 m	1,15 m	1,18 m	1,25/1,19 m
Gesamthöhe (Geländer aufgeklappt)	1,95 m	2,03 m	2,12 m	2,14 m	2,2 m	2,36 m	2,36 m	2,44 m	2,62 m	2,59/2,72 m
Transporthöhe (Geländer eingeklappt)	1,55 m	1,67 m	1,76 m	1,82 m	1,87 m	1,99 m	1,83 m	1,92 m	2,09 m	2,05/2,18 m
Plattformabmessungen (Länge/Breite)	1,29 m x 0,7 m	1,29 m x 0,7 m	1,37 m x 0,7 m	1,67 m x 0,74 m	2,27 m x 0,81 m	2,27 m x 0,81 m	2,27 m x 1,12 m	2,27 m x 1,12 m	2,27 m x 1,12 m	2,64/2,27 m x 1,12/1,12 m
Plattformerweiterung	0,55 m	0,6 m	0,6 m	0,9 m	0,9 m	0,9 m	0,9 m	0,9 m	0,9 m	0,9 m
Bodenfreiheit (eingefahren)	6 cm	6 cm	6 cm	9 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm
Bodenfreiheit (ausgefahren)	/	1,5 cm	1,5 cm	1,6 cm	1,9 cm	1,9 cm	1,9 cm	1,9 cm	1,9 cm	1,9 cm
Radstand	1,10 m	1,05 m	1,13 m	1,36 m	1,87 m	1,87 m	1,87 m	1,87 m	1,87 m	2,22/1,87 m
Wenderadius (innen)	0 cm	40 cm	45 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm
Wenderadius (außen)	/	1,55 m	1,60 m	1,64 m	2,10 m	2,10 m	2,20 m	2,20 m	2,20 m	2,65/2,20 m
Fahrtrieb	-	24 V / 0,4 kW	24 V / 0,5 kW	24 V / 1 kW	24 V / 1,5 kW	24 V / 1,5 kW	24 V / 1,5 kW	24 V / 1,5 kW	24 V / 1,5 kW	24 V / 1,5 kW
Hubtrieb	12 V / 0,8 kW	24 V / 1,2 kW	24 V / 2,2 kW	24 V / 2 kW	24 V / 3,3 kW	24 V / 3,3 kW	24 V / 3,3 kW	24 V / 4,5 kW	24 V / 4,5 kW	24 V / 4,5 kW
Fahrgeschwindigkeit (eingefahren)	-	4 km/h	4 km/h	4,5 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h	4 km/h
Fahrgeschwindigkeit (ausgefahren)	-	0,5 km/h	0,6 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Ausfahrzeit/Einfahrzeit	30/29 s	32/27 s	26/21 s	27/22 s	31/27 s	42/30 s	36/33 s	54/42 s	84/83 s	88/60 s
Batterie	12 V / 85 Ah	2x12 V / 85 Ah	2x12 V / 115 Ah	4x6 V / 210 Ah	4x6 V / 225 Ah	4x6 V / 225 Ah	4x6 V / 225 Ah	4x6 V / 225 Ah	4x12 V / 300 Ah	4x12 V / 300 Ah
Integriertes Batterieladegerät	12 V / 15 A	24 V / 11 A	24 V / 10 A	24 V / 25 A	24 V / 25 A	24 V / 25 A	24 V / 25 A	24 V / 25 A	24 V / 25 A	24 V / 25 A
Steigfähigkeit	-	25 %	25 %	25 %	25 %	25 %	25 %	25 %	25 %	25 %
Max. zulässige Neigung	-	1,5°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°	2°/3°	1,5°/3°	2°/3°	2°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°
Non-Marking-Reifen	ø 153x80 mm	ø 230x80 mm	ø 230x100 mm	ø 305x100 mm	ø 381x127 mm	ø 381x127 mm	ø 381x127 mm	ø 381x127 mm	ø 381x127 mm	ø 381x127 mm
Gewicht (CE)	540 kg	880 kg	1.260 kg	1.415 kg	2.125 kg	2.180 kg	2.655 kg	2.965 kg	2.880 kg	3.330/3.320 kg

NORMENVERWEISE: EN 280, ANSI/SAIA A92.20

ANWENDUNGSBEREICHE



**Installations-
technik:**
Beleuchtungsanlagen
Klima- und Heizanlagen
Stromanlagen
Sicherheitstechnik



Instandhaltung



Gebäudearbeiten:
Sanierung
Wärmedämmung
Sicherheit



**Vertrieb
und Logistik**



Reinigung



**Maler- und
Restaurierungs-
arbeiten**



Lagertechnik:
Inventuren
Regalinstandhaltung