



PIATTAFORME A PANTOGRAFO ELETTRICHE E MANUALI

DATI TECNICI

	ES0607M	ES0607EP	ES0708EP	ES0807AC	ES0808AC	ES0812AC	ES1008AC
Portata	240 kg	240 kg	230 kg	230 kg	380 kg	540 kg	230 kg
Portata estesa	-	100 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg
N. max di occupanti (interno/esterno)	1/0	2/1	2/0	2/1	2/1	2/2	2/0
Altezza di lavoro	5,9 m	5,6 m	7,6 m	7,8 m	8 m	8 m	10 m
Altezza piano della piattaforma	3,9 m	3,6 m	5,6 m	5,8 m	6 m	6 m	8 m
Lunghezza totale	1,44 m	1,44 m	1,52 m	1,86 m	2,48 m	2,48 m	2,48 m
Larghezza totale	0,76 m	0,76 m	0,81 m	0,76 m	0,83 m	1,15 m	0,83 m
Altezza totale (parapetto sù)	1,95 m	2,03 m	2,12 m	2,15 m	2,23 m	2,23 m	2,36 m
Altezza di trasporto (parapetto giù)	1,55 m	1,67 m	1,76 m	1,83 m	1,87 m	1,70 m	2,00 m
Dimensioni piattaforma (lunghezza/larghezza)	1,29x0,7 m	1,29x0,7 m	1,37x0,7 m	1,67x0,74 m	2,27x0,81 m	2,27x1,12 m	2,27x0,81 m
Estensione della piattaforma	-	0,6 m	0,6 m	0,9 m	0,9 m	0,9 m	0,9 m
Luce libera dal suolo (chiusa)	6 cm	6 cm	6 cm	9 cm	10 cm	10 cm	10 cm
Luce libera dal suolo (aperta)	6 cm	1,5 cm	1,5 cm	1,6 cm	1,9 cm	1,9 cm	1,9 cm
Passo	1,10 m	1,05 m	1,13 m	1,36 m	1,87 m	1,87 m	1,87 m
Raggio di sterzata (interno)	0 cm	40 cm	45 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm
Raggio di sterzata (esterno)	-	1,55 m	1,60 m	1,64 m	2,10 m	2,20 m	2,10 m
Motori di guida	-	24 V/0,4 kW	24 V/0,5 kW	2x24 VAC/0,5 kW	2x24VAC/0,87 kW	2x24VAC/0,87 kW	2x24VAC/0,87 kW
Motori di sollevamento	12 V/0,8 kW	24 V/1,2 kW	24 V/2,2 kW	24 VAC/3 kW	24 VAC/3,5 kW	24 VAC/3,5 kW	24 VAC/3,5 kW
Velocità di traslazione (chiusa)	-	4 km/h	4 km/h	4,5 km/h	5,0 km/h	4 km/h	5,0 km/h
Velocità di traslazione (aperta)	-	0,5 km/h	0,6 km/h	0,6 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Batterie	12 V/85 Ah batterie AGM senza manutenzione	2x12 V/85 Ah batterie AGM senza manutenzione	2x12 V/115 Ah batterie AGM senza manutenzione	4x6 V/170 Ah batterie AGM senza manutenzione	4x6 V/170 Ah batterie AGM senza manutenzione	4x6 V/170 Ah batterie AGM senza manutenzione	4x6 V/170 Ah batterie AGM senza manutenzione
Caricabatterie integrato	12V/15A	24V/10A	24V/10A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A
Pendenza superabile	-	25%	25%	25%	25%	25%	25%
Pendenza massima di lavoro	-	1,5°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°	2°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°
Pneumatici antitraccia	153x80 mm	230x80 mm	230x100 mm	323x100 mm	381x127 mm	381x127 mm	381x127 mm
Peso (CE)	540 kg	880 kg	1.260 kg	1.630 kg	2.160 kg	2.035 kg	2.230 kg



	ES1012AC	ES1212AC	ES1412AC	ES1612AC ES1612ACP	ES2212E	ES2814E	ES3214E
Portata	450 kg	320 kg	320 kg	250 kg	600 kg	600 kg	600 kg
Portata estesa	113 kg	113 kg	113 kg	113 kg	600 kg	600 kg	600 kg
N. max di occupanti (interno/esterno)	2/2	2/1	2/0	2/0	2/2	2/2	2/2
Altezza di lavoro	10 m	12 m	13,8 m	15,7 m	22 m	28 m	32 m
Altezza piano della piattaforma	8 m	10 m	11,8 m	13,7 m	20 m	26 m	30 m
Lunghezza totale	2,48 m	2,48 m	2,48 m	2,84/2,48 m	4,72 m	5,69 m	6,41 m
Larghezza totale	1,15 m	1,15 m	1,19 m	1,25/1,19 m	1,25 m	1,40 m	1,40 m
Altezza totale (parapetto sù)	2,36 m	2,49 m	2,62 m	2,62/2,75 m	3,82 m	4,16 m	4,16 m
Altezza di trasporto (parapetto giù)	1,87 m	1,96 m	2,09 m	2,09/2,22 m	2,99 m	3,17 m	3,17 m
Dimensioni piattaforma (lunghezza/ larghezza)	2,27x1,12 m	2,27x1,12 m	2,27x1,12 m	2,64x1,12m 2,27x1,12 m	4,30x1,19m	5,08x1,2 m	5,85x1,2 m
Estensione della piattaforma	0,9 m	0,9 m	0,9 m	0,9 m	1,8 m	1,9 m	1,9 m
Luce libera dal suolo (chiusa)	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	20 cm	20 cm	20 cm
Luce libera dal suolo (aperta)	1,9 cm	1,9 cm	1,9 cm	1,9 cm	2,5 cm	1,9 cm	1,9 cm
Passo	1,87 m	1,87 m	1,87 m	2,22/1,87 m	3,18 m	4,14 m	4,87 m
Raggio di sterzata (interno)	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,5 m	2,5 m	2,6 m
Raggio di sterzata (esterno)	2,20 m	2,20 m	2,20 m	2,65/2,20 m	2,5 m	3,3 m	3,5 m
Motori di guida	2x24VAC/0,87 kW 2x24VAC/0,87 kW 2x24VAC/0,87 kW 2x24VAC/0,87 kW				4*AC 32V/3,3kW	4*80V/2kW	4*80V/2kW
Motori di sollevamento	24 VAC/3,5 kW	24 VAC/3,5 kW	24 VAC/3,5 kW	24 VAC/3,5 kW	2*AC 48V/8,0kW	80V/28kW	80V/28kW
Velocità di traslazione (chiusa)	5,0 km/h	5,0 km/h	5,0 km/h	5,0 km/h	3 km/h	1,6 km/h	1,5 km/h
Velocità di traslazione (aperta)	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h	0,5 km/h	0,85 km/h	0,75 km/h
Batterie	4x6 V/170 Ah batterie AGM senza manutenzione	4x6 V/220 Ah batterie AGM senza manutenzione	4x6 V/220 Ah batterie AGM senza manutenzione	4x6 V/220 Ah batterie AGM senza manutenzione	48V/630Ah batterie piombo-acido	80V/520Ah Batteria al Litio	80V/520Ah Batteria al Litio
Caricabatterie integrato	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	48V/60A	80V/80A	80V/80A
Pendenza superabile	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
Pendenza massima di lavoro	1,5°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°	1°/0°	0°/1°	0°/1°
Pneumatici antitraccia	381x127 mm	381x127 mm	381x127 mm	381x127 mm	28x10x22	28X12X22	28X12X22
Peso (CE)	2.710 kg	3.060 kg	2.990 kg	3.360/3.220 kg	12.350 kg	18.260 kg	22.200 kg