

DATI TECNICI E DIMENSIONI

CARRELLI ELEVATORI ELETTRONICI - SERIE "DARD" - 3 RUOTE

		ATHENA CARRELLI ELEVATORI SRL					
1	Costruttore						
2					D 08	D 1.0	D 1.2
3		Q	Carico sollevabile nominale	kg	800	1000	1200
4	Baricentro	C		mm	400	500	500
5	Tipo di motorizzazione				Elettrica	Elettrica	Elettrica
6	Posto di guida				Seduto	Seduto	Seduto
7	Gommatura		SE = Superelastica		SE	SE	SE
8	Ruote (*motrici)		Numero anteriori / posteriori		2 / 1*	2 / 1*	2 / 1*
9	Peso			kg	2180	2300	2400
10	Altezza di sollevamento	h5	Montante non telescopico	mm	1600	1600	1600
11	Altezza di sollevamento	h3	Montante telescopico	mm	3200	3200	3200
12	Alzata libera normale	h2	Montante telescopico	mm	220	100	100
13	Altezza tettuccio di protezione	h6		mm	1930	1930	1930
14	Forche		Alt. x Largh. x Lungh.	mm	80 x 25 x 1000	80 x 30 x 1000	100 x 35 x 1000
15	Largh.max. esterna forche	b1		mm	900	900	900
16	Brandeggio		Montante: avanti (α) / indietro (β)	gradi	3° / 7°30'	3° / 7°30'	3° / 7°30'
17	Ingombro	L2	Lungh. compreso dorso forche	mm	1670	1760	1760
18	Ingombro	B	Larghezza	mm	930	930	930
19	Ingombro	E	Altezza montante - ingombro min	mm	2120 (mont. H.3.20)	2130 (mont. H.3.20)	2130 (mont. H.3.20)
20	Ingombro	F	Altezza montante -ingombro max	mm	3720 (mont. H.3.20)	3700 (mont. H.3.20)	3700 (mont. H.3.20)
21	Raggio di curva	Wa	Esterno	mm	1300	1385	1385
22	Lunghezza totale	O		mm	2670 (forche 1000)	2760 (forche 1000)	2760 (forche 1000)
23	Corridoio di stivaggio	Ast3	Per pallet 800x1200 / 1000x1200	mm	3126 / 3160	3200 / 3225	3200 / 3225
24	Distanza piano forche - asse ant.			mm	330	360	360
25	Stabilità		Secondo norme UNI-FEM SI/NO		SI	SI	SI
26			In piano: con/senza carico	km/h	8 / 9	10 / 12	10 / 12
27			Di sollevamento: con/senza carico	m/se	0,20 / 0,30	0,20 / 0,30	0,20 / 0,30
28			Di discesa: con/senza carico	m/se	0,40 / 0,30	0,40 / 0,30	0,40 / 0,30
29			Per 5'	Kg.	280	320	320
30			Con / Senza carico	%	8 / 12	10 / 15	10 / 15
31	Ruote		Numero: ant. / post.		2 / 1	2 / 1	2 / 1
32	Ruote		Dimensioni anteriori		16 x 6-8	16 x 6-8	16 x 6-8
33	Ruote		Dimensioni posteriori		16 x 6 - 8	16 x 6 - 8	16 x 6 - 8
34	Interasse	Y		mm	1043	1123	1123
35	Carreggiata		Centro ruote: anter./ post.	mm	780 / -	780 / -	780 / -
36	Luci libere	m2	Con carico al punto più basso	mm	70	70	70
37	Luci libere	m1	Con carico a metà dell'interasse	mm	65	65	65
38	Freni		Servizio: a pedale		Idrraulico	Idrraulico	Idrraulico
39	Freni		Stazionamento: a mano		Meccanico	Meccanico	Meccanico
40	Sterzo				Servoassistito	Servoassistito	Servoassistito
MOTORE/TRASMISSIONE							
41	Batteria		Tipo		Corazzata	Corazzata	Corazzata
42	Batteria		Tensione / Capacità	V/Ah	24 / 360 - 460	48 / 270 - 345	48 / 300 - 345
43	Batteria		Peso minimo	kg.	390	500	500
44	Motori elettrici		Motore trazione	kw	3	4,5	4,5
45	Motori elettrici		Motore sollevamento	kw	4	4	4
46	Cambio		Numero marce: avanti / indietro		Variatore elettronico	Variatore elettronico	Variatore elettronico
47	Trasmissione		Tipo		Meccanica	Meccanica	Meccanica
48	Pressione di lavoro		Massima per dispositivi	Bar	150	150	150

I dati e le dimensioni possono subire variazioni per miglioramenti tecnici.