

Carrello frontale super compatto			FL06	FL08	FL10	FL12
Portata	Q portata nominale	Kg	600	800	1000	1200
Baricentro	C Distanza baricentro	mm	500	500	500	500
Trazione			elettrica	elettrica	elettrica	elettrica
Posto guida			seduto	seduto	seduto	seduto
Gommatura			cushion	cushion	cushion	cushion
Ruote	Anteriore/Posteriore	n	2/1	2/1	2/1	2/1
Forche	LxFxS	mm	1000x100x35	1000x100x35	1000x100x35	1000x100x35
Brandeggio	Angolo: avanti α/indietro β	°	3°/5,3°	3°/5,3°	3°/5,3°	3°/5,3°
Lunghezza al dorso forca	L2	mm	1290	1290	1410	1410
Larghezza max	B	mm	850	850	850	850
Ingombro al tettuccio	H6	mm	1920	1920	1920	1920
Altezza sedile da terra	H7	mm	845	845	845	845
Raggio curvatura esterno	Wa	mm	1040	1040	1160	1160
Distanza carico dall'asse anteriore	X	mm	250	250	260	260
Corridoio	Ø (90°) b1xb2=1200x800/1200x1000	mm	1840/1890	1840/1890	1840/1890	1840/1890
Corridoio	Ast3 b1xb2=1200x800/1200x1000	mm	2745/2775	2745/2775	2865/2895	2865/2895
Velocità trazione	con/senza carico	km/h	8/9	8/9	8/9	8/9
Velocità sollevamento	con/senza carico	m/sec	0,20/0,33	0,20/0,33	0,20/0,33	0,20/0,33
Velocità discesa	con/senza carico	m/sec	0,25/0,20	0,25/0,20	0,25/0,20	0,25/0,20
Forza trazione al gancio max	con/senza carico	n	1500/1700	1500/1700	1400/1600	1400/1600
Pendenza superabile	con/senza carico	%	11/16	10/15	8/13	6/12
Pendenza max superabile	con/senza carico	%	15/20	14/19	12/17	10/16
Motore trazione versione DC	Motore trazione versione DC	kw	1.2	1.2	1.2	
Peso a vuoto	Carrello+batteria	Kg	1750	1800	1920	2130
Reazione su assi senza carico	Anteriore/Posteriore	N	860/1030	860/1030	875/1045	905/1085
Reazione su assi con carico	Anteriore/Posteriore	N	2240/360	2410/460	2650/570	2920/670
Numero gomme	Anteriore/Posteriore	N	2/1	2/1	2/1	2/1
Gomme anteriori	dimensioni	mm	Ø330x114x203			
Gomme posteriori	dimensioni	mm	Ø 254x100			
Interasse	Y minimo/massimo (variabile)	mm	812/897	812/897	932/1017	932/1017
Carreggiata	Mezzeria ruote anteriori	mm	731			
Altezza dal suolo	M con carico al punto più basso	mm	76			
Altezza dal suolo	M2 con carico a metà asse	mm	60			
Freni	di servizio a pedale		idraulico			
Freni	di stazionamento a mano		meccanico			

MONTANTI STANDARD

Tipo montante	H3	H1	H4	H5
DUPLEX SAL (senza alzata libera)	3000	2030	3500	0
	3300	2180	3800	0
	3600	2330	4100	0
	4000	2530	4500	0
DUPLEX GAL (con alzata libera)	3000	2030	3500	1580
	3300	2180	3800	1730
	3600	2330	4100	1880
	4000	2530	4500	2080
TRIPLEX GAL (con alzata libera)	4500	2030	5000	1580
	5000	2180	5500	1730
	5400	2330	5900	1880

PORTATE RESIDUE

FLY06	H. sollevamento	3000	3300	3600	4000	4500	5000	5400
	Portata a baricentro 500	600	570	550	500	440	380	300
	Portata a baricentro 600	550	520	500	450	390	330	250
	portata a baricentro 700	500	470	450	400	340	280	200
FLY08	H. sollevamento	3000	3300	3600	4000	4500	5000	5400
	Portata a baricentro 500	800	770	740	680	600	520	420
	Portata a baricentro 600	740	710	680	620	540	460	360
	portata a baricentro 700	680	650	620	560	480	400	300
FLY10	H. sollevamento	3000	3300	3600	4000	4500	5000	5400
	Portata a baricentro 500	1000	960	920	840	740	620	480
	Portata a baricentro 600	920	880	840	780	660	540	400
	portata a baricentro 700	840	800	760	700	580	460	320
FLY12	H. sollevamento	3000	3300	3600	4000	4500	5000	5400
	Portata a baricentro 500	1200	1150	1100	1000	880	750	600
	Portata a baricentro 600	1100	1050	1000	900	780	650	500
	portata a baricentro 700	1000	950	900	800	680	550	400

