

	1.1 Costruttore		FALCONLIFT			
	1.2 Modello		TAZIO 40	TAZIO 45	TAZIO 50	
Caratteristiche	1.3 Gruppo propulsore: elettrico-diesel-benzina-G.P.L.		Diesel	Diesel	Diesel	
	1.4 Tipo di guida		Conducente seduto	Conducente seduto	Conducente seduto	
	1.5 Portata	Q	kg	4000	4500	5000
	1.6 Baricentro del carico	c	mm	600	600	600
	1.8 Distanza del carico	x	mm	550	570	570
	1.9 Interasse	y	mm	2000	2050	2200
	Pesi	2.1 Peso in ordine di marcia		kg	6420	6550
2.2 Carico sulle ruote, con carico anteriore/ posteriore			kg	8630/1170	9570/1430	10170/1530
2.3 Carico sulle ruote, senza carico anteriore/ posteriore			kg	2320/3480	2900/3600	3000/3700
Ruote e Gommature	3.1 Gommatura: SE (superelastica)			SE	SE	
	3.2 Dimensioni ruote anteriori		mm	300-15	300-15	300-15
	3.3 Dimensioni ruote posteriori		mm	7.00-12	7.00-12	7.00-12
	3.5 Numero ruote anteriori/ posteriori (x= motrici)			2X/2	2X/2	2X/2
	3.6 Carreggiata anteriore	b10	mm	1150	1150	1150
	3.7 Carreggiata posteriore	b11	mm	1190	1190	1190
	Dimensioni base	4.1 Inclinazione gruppo di sollevamento avanti/indietro	q/B	grad	6/12	6/12
4.2 Altezza montante abbassato		h1	mm	2190	2190	2190
4.3 Alzata libera		h2	mm	1500	1500	1500
4.4 Altezza di sollevamento		h3	mm	3000	3000	3000
4.5 Altezza montante sfilato		h4	mm	4220	4220	4220
4.7 Altezza tetto di protezione		h6	mm	2250	2250	2250
4.8 Altezza sedile		h7	mm	1170	1240	1240
4.12 Altezza gancio di traino		h10	mm	370	430	430
4.19 Lunghezza totale		l1	mm	4330	4380	4530
4.20 Lunghezza compreso spessore forche		l2	mm	1220	1220	1220
4.21 Larghezza totale		b1	mm	1450	1450	1450
4.22 Dimensioni forche		s/e/l	mm	50X150X1200	50X150X1200	50X150X1200
4.23 Piastra porta forche secondo ISO 2328, casse, Forma A/B				3-A	3-A	3-A
4.24 Larghezza piastra porta forche		b3	mm	1310	1310	1310
4.31 Altezza montanti da terra (a carico)		m1	mm	130	140	140
4.32 Luce libera a metà passo		m2	mm	220	230	230
4.33 Larghezza corsia di lavoro con pallet 1000x1200 trasversale		Ast	mm	4500	4770	4820
4.34 Larghezza corsia di lavoro con pallet 800x1200 longitudinale	Ast	mm	4300	4570	4620	
4.35 Raggio di volta	Wa	mm	2850	2900	3050	
4.36 Distanza minima del punto di rotazione dalla mezzeria carrello	b13	mm	1280	1300	1330	
Prestazioni	5.1 Velocità di traslazione con/ senza carico		km/h	21/23	21/23	20/22
	5.2 Velocità di sollevamento con/ senza carico		m/s	0.45/0.5	0.44/0.5	0.4/0.5
	5.3 Velocità di discesa con/ senza carico		m/s	0.4/0.4	0.4/0.4	0.4/0.4
	5.5 Forza di trazione al gancio (a 2 km/h) con/senza carico		N	22000	37385	33203
	5.7 Pendenza superabile (a 2 km/h) con/senza carico		%	17/21	19/23	19/23
	5.9 Tempo di accelerazione con/senza carico					
	5.10 Freno di esercizio					
Dati motore	7.1 Costruttore/ Modello			Idrraulica PERKINS 1104D	Idrraulica PERKINS 1104D	Idrraulica PERKINS 1104D
	7.2 Potenza massima motore lorda		kw	64	64	64
	7.3 Regime a potenza max		Min 1	2600	2600	2600
	7.4 Numero di cilindri/cilindrata		cm 3	4/4230	4/4230	4/4230
	7.5 Consumo carburante secondo ciclo VDI		l/h			
Varie	8.1 Tipo comando di marcia			AUTO	AUTO	AUTO
	8.2 Pressione di lavoro per attrezzature		l/min	160	160	160
	8.4 Rumorosità all'orecchio carrellista		dB(A)		≤86	

