Carrello Elevatore Elettrico 48 V 2.0 t

Traigo

4 ruote

Traigo



Traigo i















Carrelli Elevatori Elettrici 2.0 t

Specif	fiche de	l carrello			9FBK20T	9FB20T	60-9FB20T
	1.1	Costruttore			Toyota	Toyota	Toyota
	1.2	Modello			9FBK20T	9FB20T	60-9FB20T
che	1.3	Alimentazione			Elettrico	Elettrico	Elettrico
Caratteristiche	1.4	Tipo di guida			Seduto	Seduto	Seduto
atte	1.5	Portata nominale	Q	kg	2000	2000	2000
Care	1.6	Baricentro del carico	С	mm	500	500	500
	1.8	Distanza del carico	х	mm	317	317	317
	1.9	Interasse ruote	Υ	mm	1453	1561	1453
	2.1	Peso del carrello			3311	3254	3107
Peso	§	Reazione sugli assali a carico ant./post.			4679/632	4660/594	4471/636
ъ.	2.3	Reazione sugli assali a vuoto ant./post.			1554/1757	1613/1641	1346/1761
	3.1	Ruote pneumatiche (P), superelastiche (SE), cushion (Cu)			SE	SE	SE
	3.2	Dimensioni ruota - anteriore			200/50-10	200/50-10	200/50-10
ę	3.3	Dimensioni ruota - posteriore			16x6-8	16x6-8	16x6-8
Ruote	3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (x=ruote trazione)			2x/2	2x/2	2x/2
	3.6	Larghezza carreggiata - anteriore	b ₁₀	mm	905	946	946
	3.7	Larghezza carreggiata - posteriore	b ₁₁	mm	880	880	880
	4.1	Brandeggio, avanti/indietro	a/b	deq	5/7	5/7	5/7
	4.2	Altezza montante chiuso	h ₁	mm	2120	2120	2120
	4.3	Alzata libera	h ₂	mm	115	115	115
	4.4	Sollevamento forche	h ₃	mm	3300	3300	3300
	1.1	Altezza di sollevamento	h ₂₃	mm	3335	3335	3335
	4.5	Altezza montante sollevamento al massimo	h ₄	mm	3870	3870	3870
	4.7	Altezza del tetto di protezione (cabina)	h ₆	mm	2055	2055	2055
	4.8	Altezza sedile operatore	_	mm	1065	1065	1065
	4.12	Altezza gancio di traino	h ₇		447	447	447
	4.12	Lunghezza totale	h ₁₀	mm	3044	3122	3044
ö				mm	2044	2122	2044
Dimensioni	4.20	Lunghezza carrello forche escluse		mm	1152	1152	1152
	4.21	Larghezza totale Dimensioni forche	b ₁	mm	35/120/1000	35/120/1000	35/120/1000
			s/e/l	mm			
	4.23	Piastra portaforche secondo norma DIN 15173, classe/tipo A, B	h		920	920	IIA 920
		Larghezza piastra portaforche	b ₃	mm			90
	4.31	Altezza da terra, con carico, sotto al montante	m ₁	mm	90	90 81	90
	4.32	Altezza da terra, centro dell'interasse	m ₂	mm	81		
	4.33	Larghezza corridoio di lavoro per pallet 1000x1200 trasversale	A _{st}	mm	3357	3438	3357
	4.34	Larghezza corridoio di lavoro per pallet 800X1200 nel senso della lunghezza	A _{st}	mm	3490	3568	3490
	1 25	_ ~		mm	1727	1811	1737
	4.35	Raggio di sterzo Minimo raggio interno di curva	W _a	mm	1737 68	49	68
	5.1	Velocità di marcia, con/senza carico Litio lite pack	b ₁₃	mm km/h	19/19 16/16	19/19 16/16	19/19 16/16
		·		km/h			
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico, Standard Alte prestazioni		m/s	0,38/0,54 0,44/0,64	0,38/0,54 0,44/0,64	0,38/0,54 0,44/0,64
·=	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico		m/s	0,52/0,5	0,52/0,5	0,52/0,5
Prestazioni	5.5	Sforzo di trazione con/senza carico		N	6884	6884	7549
esta	5.6	Massimo sforzo di trazione con/senza carico		N n/	12094	12094	13261
2	5.7	Pendenza superabile con/senza carico		%	14,3/24,7	14,5/25,2	16,6/29,4
	5.8	Massima pendenza superabile con/senza carico		%	20,4/35,4	20,6/36	23,6/34,1
	5.9	Tempo di accelerazione con/senza carico		S	4,7/4,3	4,7/4,3	4,7/4,3
	5.10	Freno di servizio			Idraulico	Idraulico	Idraulico
	6.1	Motore di trazione S2 60 min		kW	6,6 x 2	6,6 x 2	6,6 x 2
	6.2	Motore di sollevamento, inserzione S3 15%, Standard Alte prestazioni		kW	11 12,5	11 12,5	11 12,5
ē.	6.3	Batteria secondo DIN 43531/35/36 A,B,C, no			43 531A	43 531A	no
Motori	6.4	Tensione batteria/capacità nominale K ₅		V/Ah	48/525-575-625	48/630-690-750	48/300-420
	6.5	Peso batteria		kg	856	1013	240
	6.6	Consumo energetico secondo EN16796 Standard		kWh/h		4,7	4,4
	6.6	Consumo energetico secondo EN16796 Alte prestazioni		kWh/h		4,6	4,3
	8.1	Controllo motore			Inverter MOSFET	Inverter MOSFET	Inverter MOSFET
Varie	8.2	Pressione di esercizio per attrezzature supplementari		bar	183	183	183
Va	8.3	Quantità di olio per attrezzature supplementari		l/min	42	42	42
	8.4	Livello di rumorosità all'orecchio dell'operatore secondo EN12053		dB(A)	68,5	68,5	68,5

Tutti i dati sono basati sulla configurazione in tabella. Altre configurazioni possono determinare altri valori. Le prestazioni e le dimensioni del carrello sono nominali e soggette a tolleranze.

I prodotti e le rispettive specifiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Specifiche del montante e portate residue

Modello		V								FV				FW				FSV							FSW									
E-	Altezza di sollevamento	h ₂₃	3035	3335	3535	3735	4035	4535	5035	3035	3335	3535	3735	3035	3335	3535	3735	4335	4535	4735	5035	5535	6035	4335	4535	4735	5035	5535	6035	6535	7035	7535		
-B20	Sollevamento forche	h ₃	3000	3300	3500	3700	4000	4500	5000	3000	3300	3500	3700	3000	3300	3500	3700	4300	4500	4700	5000	5500	6000	4300	4500	4700	5000	5500	6000	6500	7000	7500		
16-09/	Ingombro minimo	h ₁	1970	2120	2220	2380	2570	2820	3070	1970	2120	2220	2380	2000	2150	2250	2350	1970	2040	2120	2220	2380	2570	1980	2050	2150	2250	2450	2600	2800	3000	3200		
	Ingombro massimo 1)	h ₄	3570	3870	4070	4270	4570	5070	5570	3580	3880	4080	4280	3555	3855	4055	4255	4845	5045	5245	5545	6045	6545	4845	5045	5245	5545	6045	6545	7045	7545	8045		
9FB2	Ingombro massimo ²⁾	h ₄	4220	4520	4720	4920	5220	5270	6220	4220	4520	4720	4920	4220	4520	4720	4920	5520	5720	5920	6220	6720	7220	5520	5720	5920	6220	6720	7220	7720	8220	8720		
(20T/	Alzata libera, senza griglia reggi-carico	h ₂	80	80	80	80	80	80	80	1430	1580	1680	1840	1440	1590	1690	1790	1460	1530	1610	1710	1870	2060	1430	1500	1600	1700	1900	2050	2250	2450	2650		
9FBł	Alzata libera, con griglia reggi-carico	h ₂	80	80	80	80	80	80	80	750	900	1000	1160	780	930	1030	1130	750	820	900	1000	1160	1350	760	830	930	1030	1230	1380	1580	1780	1980		

¹⁾ Senza griglia reggi-carico.

²⁾ Con griglia reggi-carico; l'altezza di una griglia reggi-carico standard è 1220 mm.

Gomma		V								FV				FW				FSV							FSW								
9FBK20T	Angolo di brandeggio, AV.	deg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
	Angolo di brandeggio, IND.	deg	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	5	5	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	5	5	5	5	
유	Portata a baricentro 500 mm	kg	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1900	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1950	1950	1900	1800	1650	1450	1950	1950	1900	1900	1900	1800	1430	1100	900	
E	Angolo di brandeggio, AV.	deg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
FB20T	Angolo di brandeggio, IND.	deg	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	5	5	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	5	5	5	5	
6	Portata a baricentro 500 mm	kg	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1900	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1950	1950	1900	1800	1650	1525	1950	1950	1900	1900	1900	1800	1450	1200	975	
B20T	Angolo di brandeggio, AV.	deg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
) BEB	Angolo di brandeggio, IND.	deg	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	7 (5)	
9	Portata a baricentro 500 mm	kg	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1900	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1950	1950	1900	1800	1425	1400	1950	1950	1900	1900	1800	1800	1250	925	675	

I dati in () sono in combinazione con le cabine (anche solo parabrezza).

Traigo .i

