Elevatore elettrico a timone 1.4 t



BT StaxIO serie W SWE140S













Elevatore elettrico a timone con bracci di supporto allargati

Caratteris	stiche el	evatori elettrici			SWE140S
	1.1	Costruttore			Toyota
dentificazione	1.2	Modello			SWE140S
	1.3	Alimentazione			Elettrico
	1.4	Guida			A timone/uomo a bordo
illi	1.5	Portata nominale	Q	kg	1400
Ider	1.6	Load center	С	mm	600
	1.8	Distanza schiena forche/asse ant.	х	mm	758
	1.9	Interasse	у	mm	1443
	2.1	Peso del carrello, compresa la batteria		kg	1509
Peso	2.2	Pressione, con carico, su ruota trazione/ pivottante/rulli bracci di supporto		kg	510/625/1774
ъ.	2.3	Pressione, a vuoto, su ruota trazione/ pivottante/rulli bracci di supporto		kg	360/630/519
	3.1	Ruota trazione/pivottante/rulli forche			Friction/Vulkollan®/Vulkollan®
	3.2	Dimensione rullo, anteriore		mm	Ø 230
	3.3	Dimensione ruota, posteriore		mm	Ø 140/ Ø 85
Ruote	3.4	Ruote aggiuntive (dimensioni)		mm	Ø 125
ď.	3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (x = ruote comandate)			1x+2/2 o 4
	3.6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	585
	3.7	Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm	985*
	4.2	Ingombro minimo	h ₁	mm	1946
	4.3	Alzata libera	h ₂	mm	1666
	4.4	Sollevamento forche	h ₃	mm	4060
		Altezza di sollevamento	h ₂₃	mm	4100
	4.5	Ingombro massimo	h ₄	mm	5056
	4.9	Altezza timone in posizione di guida, min./max.	h ₁₄	mm	869/1294
	4.10	Altezza bracci di supporto	h ₁₀	mm	140 o 93
	4.15	Altezza, forche abbassate	h ₁₃	mm	50
Dimensioni	4.19	Lunghezza totale	I ₁	mm	2041
men	4.20	Lunghezza carrello forche escluse	l ₂	mm	891
ā	4.21	Larghezza telaio	b ₁ /b ₂	mm	790/1172*
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	40/100/1150
	4.25	Scartamento esterno forche	b ₅	mm	250-890
	4.26	Distanza tra i bracci di supporto	b ₄	mm	900*
	4.32	Luce da terra, centro dell'interasse	m ₂	mm	40/32,5
	4.33	Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale	A _{st}	mm	2517
	4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza	A _{st}	mm	2396
	4.35	Raggio di sterzata	W	mm	1600
	5.1	Velocità di trazione, con/senza carico		km/h	6,0/6,0
_ '=	5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico		m/s	0,17/0,33
Dati sulle prestazioni	5.3	Velocità di discesa, con/senza carico		m/s	0,45/0,45
oati s esta	5.8	Pendenza superabile, con/senza carico 1)		%	8/12
_ <u>_</u>	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico		s	7,1
	5.10	Freno di servizio			Elettromeccanico
0	6.1	Potenza motore di trazione S2 60 min			1,8
Motore elettrico	6.2	Potenza motore di sollevamento a S3 15%		kW	3
e e le	6.4	Tensione batteria, capacità nominale K ₅		V/Ah	24/300
otore	6.5	Peso batteria		kg	195-270
Š	6.6	Consumo energetico secondo ciclo VDI		kWh/h	1,078
)5	8.1	Tipo di controllo motore			Variabile AC
Altri	8.4	Livello acustico al conducente in base a EN 12 053		dB (A)	66

¹⁾ Misurata sulla base degli standard della casa madre.

^{*)} Disponibili anche altre opzioni, con valori differenti.

I dati si riferiscono alla configurazione con carello standard e vano batteria piccolo.

Tutti i dati sono basati sulla configurazione in tabella. Altre configurazioni possono dare altri valori.

Le prestazioni e le dimensioni del carrello sono nominali e soggette a tolleranze.

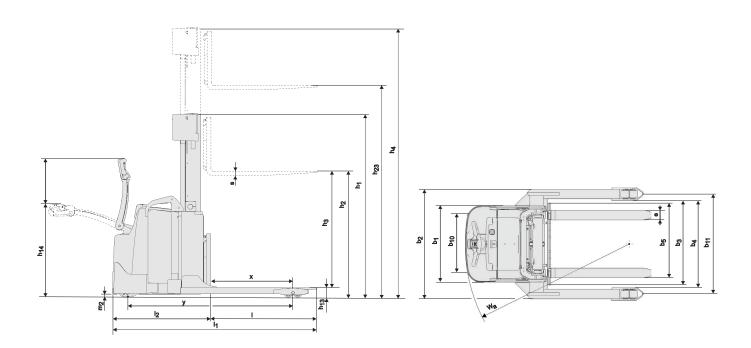
Toyota Material Handling Manufacturing Svezia e le specifiche sono soggette a modiche senza preavviso.

Caratteristiche in funzione del vano batteria

				SWE140S								
Dimensioni			taula	Dall'alto								
		Batteria		Р	G							
1.9	Interasse	у	mm	1443	1540							
4.19	Lunghezza totale	l,	mm	2041	2138							
4.20	Lunghezza carrello forche escluse	l ₂	mm	891	988							
4.33	Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale	A _{st}	mm	2517	2615							
4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza	A _{st}	mm	2396	2494							
4.35	Raggio di sterzata	W _a	mm	1600	1698							
6.4	Tensione batteria, capacità nominale K ₅		V/Ah	24/300	24/500							
6.5	Peso batteria		kg	195-310	345-405							

Montanti

Montanti			Duplex SAL Panoramico				Duplex GAL						Triplex GAL								
SWE140S	h ₂₃	Altezza sollevamento (h ₁₃ +h ₃)	mm	2300	2750	3250	3650	4100	2300	2450	2750	3250	3650	4100	3250	3650	3900	4100	4450	4750	5350
	h ₃	Sollevamento forche	mm	2210	2660	3160	3560	4010	2210	2360	2660	3160	3560	4010	3160	3560	3810	4010	4360	4660	5260
	h ₁	Ingombro minimo	mm	1737	1962	2212	2412	2637	1736	1811	1961	2211	2411	2636	1662	1796	1879	1946	2062	2162	2362
	h ₂	Alzata libera, da terra alle forche	mm	_	_	_	_	-	1256	1332	1482	1732	1932	2156	1194	1328	1410	1478	1594	1694	1894
	h ₄	Ingombro massimo	mm	2892	3342	3842	4242	4692	2891	3041	3341	3841	4241	4691	3816	4218	4467	4668	5016	5316	5916



Caratteristiche carrello:

- Sistema BT Powerdrive
- Optimized Truck Performance
- Comandi idraulici Fingertip
- Impianto frenante elettronico
- Controllo elettronico della velocità
- Sicurezza per l'operatore
- · Vani porta oggetti
- Spegnimento automatico
- Prestazioni programmabili
- Facile accesso per la manutenzione
- Comandi Sensilift
- Toyota I_site: Sistema per gestione della flotta (opzione)
- Olio per basse temperature (opzione)



