

Elevatore elettrico a timone 0.8 t

BT staxio *serie W* SWE080L



Elevatore elettrico a timone con basamento elevabile

Caratteristiche elevatori elettrici					SWE080L
Identificazione	1.1	Costruttore			Toyota
	1.2	Modello			SWE080L
	1.3	Alimentazione			Elettrico
	1.4	Guida			A timone
	1.5	Portata nominale	Q	kg	800
		Portata nominale sui bracci di supporto/con sollevamento separato	Q	kg	2000/—
	1.6	Baricentro	c	mm	600
	1.8	Distanza schiena forche/asse ant.	x	mm	874
	1.9	Interasse	y	mm	1293
Peso	2.1	Peso del carrello, compresa la batteria		kg	679
	2.2	Pressione, con carico, su ruota trazione/ pivottante/ rulli bracci di supporto		kg	525/150/830
	2.3	Pressione, a vuoto, su ruota trazione/ pivottante/ rulli bracci di supporto		kg	375/150/180
Ruote	3.1	Ruota trazione/pivottante/rulli forche			Friction/Vulkollan/Vulkollan *)
	3.2	Dimensione rullo, anteriore		mm	Ø230x70
	3.3	Dimensione ruota, posteriore		mm	Ø85x74
	3.4	Ruote aggiuntive (dimensioni)		mm	Ø125x50
	3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (x=ruote comandate)			1x+2/4
	3.6	Carreggiata anteriore	b ₁₀	mm	430
	3.7	Carreggiata posteriore	b ₁₁	mm	390
Dimensioni	4.2	Ingombro minimo	h ₁	mm	1863 *)
	4.3	Alzata libera	h ₂	mm	1580 *)
	4.4	Sollevamento forche	h ₃	mm	1490 *)
		Altezza di sollevamento	h ₂₃	mm	1580 *)
	4.5	Ingombro massimo	h ₄	mm	1863 *)
	4.6	Altezza di sollevamento bracci di supporto	h ₅	mm	120
	4.9	Altezza timone in posizione di guida, min./max.	h ₁₄	mm	865/1235
	4.15	Altezza, forche abbassate	h ₁₃	mm	90
	4.19	Lunghezza totale	l ₁	mm	1777
	4.20	Lunghezza carrello forche escluse	l ₂	mm	628
	4.21	Larghezza telaio	b ₁	mm	726
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	60/180/1150 *)
	4.24	Larghezza piastra porta forche	b ₃	mm	674
	4.25	Scartamento esterno forche	b ₅	mm	570 *)
	4.31	Luce da terra, con carico, sotto al montante	m ₁	mm	25
	4.32	Luce da terra, centro dell'interasse	m ₂	mm	25
	4.33	Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale	A _{st}	mm	2256
	4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza	A _{st}	mm	2159
	4.35	Raggio di sterzata	W _a	mm	1443
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di trazione, con/senza carico		km/h	6/6
	5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico		m/s	0.14/0.21
	5.3	Velocità di discesa, con/senza carico		m/s	0.29/0.20
	5.8	Pendenza superabile, con/senza carico		%	9/18 ¹⁾
	5.10	Freno di servizio			Elettromeccanico
Motore elettrico	6.1	Potenza motore di trazione S2 60 min		kW	1.0
	6.2	Potenza motore di sollevamento a S3 15%		kW	2.0 ²⁾
	6.4	Tensione batteria, capacità nominale K _s		V/Ah	2x12/180 *)
	6.5	Peso batteria		kg	2x109 *)
	6.6	Consumo energetico secondo il ciclo VDI		kWh/h	0,51
Altri	8.1	Tipo di controllo motore			BT Powerdrive

¹⁾ Misurata sulla base degli standard della casa madre

²⁾ S3 7%

*) Disponibili anche altre opzioni, con valori differenti.

I dati si riferiscono alla configurazione con: h₂₃ = 1580 mm con montante monocolonna.

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

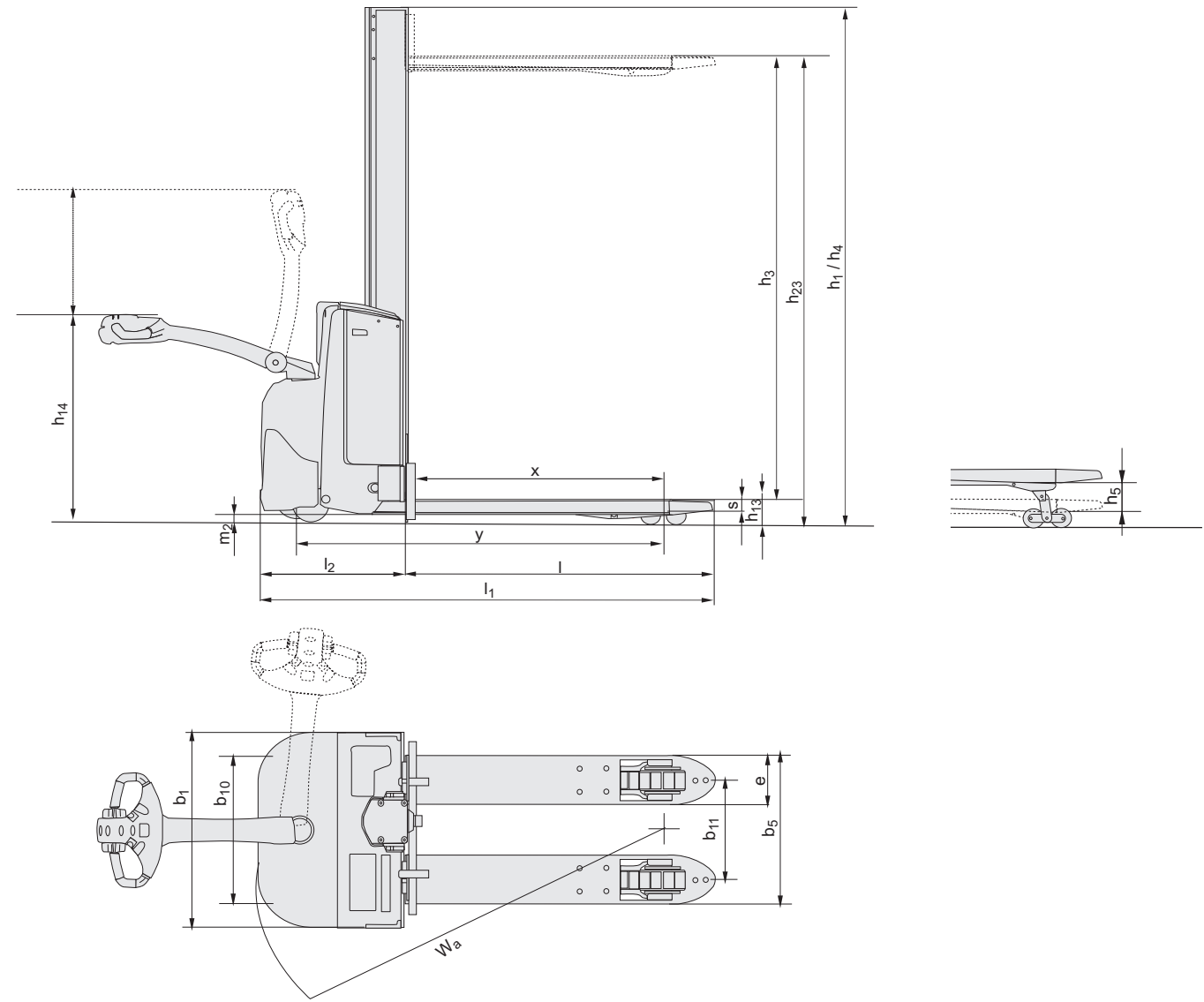
Le prestazioni e le dimensioni del carrello sono nominali e soggette a tolleranze.

I prodotti e le specifiche tecniche possono subire modifiche senza preavviso.

Montanti

BT staxio

SWE080L			Monocolonna		
h_{23}	Altezza sollevamento ($h_{13}+h_3$)	mm	600	1060	1580
h_3	Sollevamento forche	mm	510	970	1490
h_1	Ingombro minimo	mm	908	1368	1863
h_2	Alzata libera, da terra alle forche	mm	600	970	1580
h_4	Ingombro massimo	mm	908	1368	1863



Caratteristiche carrello:

- Sistema BT Powerdrive
- Sistema BT Castorlink
- Comandi idraulici Fingertip
- Impianto frenante elettronico
- Controllo elettronico della velocità
- Sicurezza per l'operatore
- Vani porta oggetti
- Spegnimento automatico
- Click-2-creep
- Prestazioni programmabili
- Facile accesso per la manutenzione
- Raddrizzatore integrato (opzione)
- Olio per basse temperature (opzione)

