

Carrello per commissionamento 2.5 t

OPTIO

Serie L

OSE250

OSE250P



Carrello per commissionamento

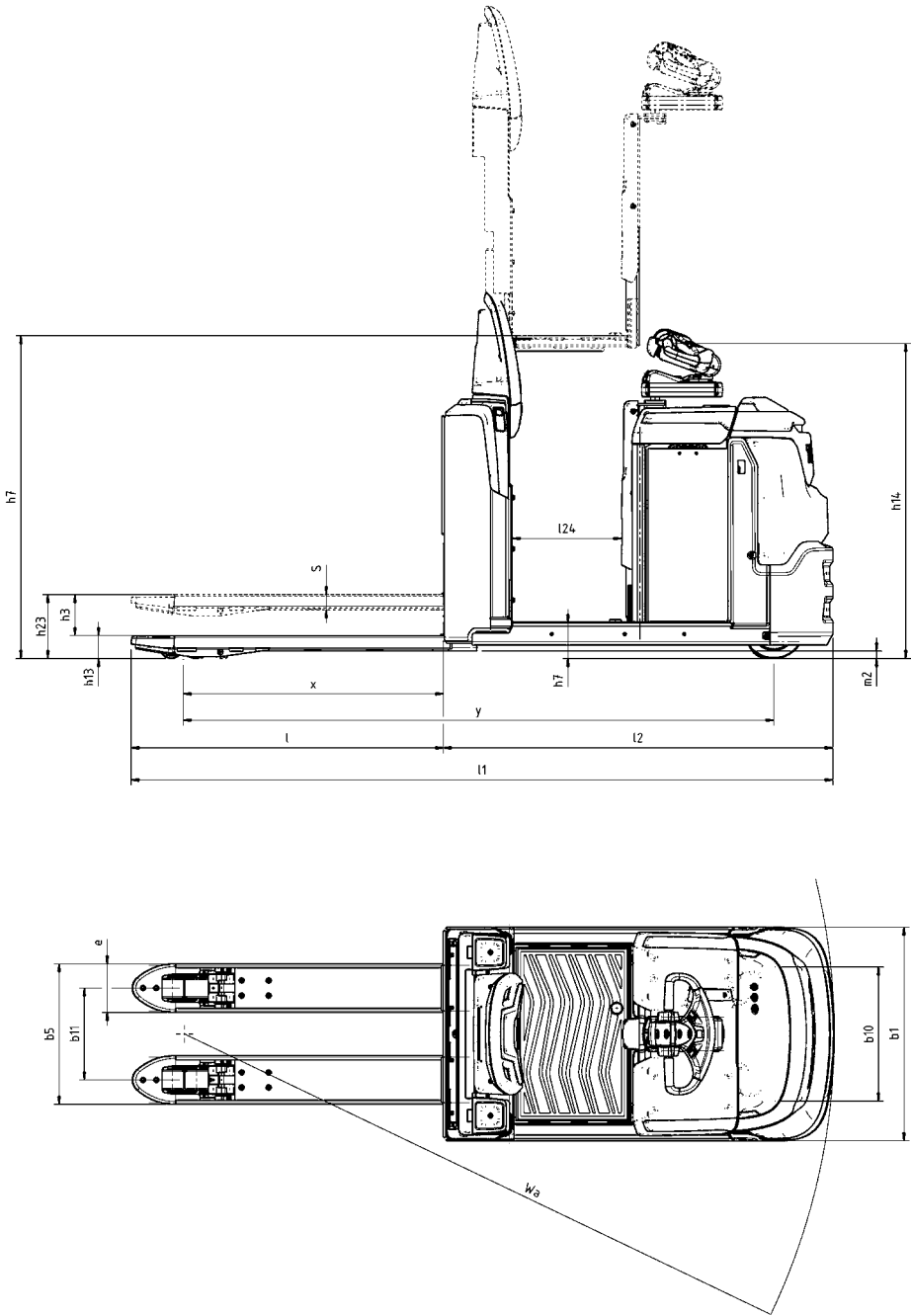
Caratteristiche						OSE250	OSE250P
Identificazione	1.1	Costruttore				Toyota	Toyota
	1.2	Modello				OSE250	OSE250P
	1.3	Alimentazione				Elettrico	Elettrico
	1.4	Guida				Uomo a bordo	Uomo a bordo
	1.5	Portata nominale	Q	kg		2500	2500
	1.6	Baricentro del carico	c	mm		600	600
	1.8	Distanza schiena forche/asse (forche sollevate/abbassate)	x	mm		885*/957*	885*/957*
	1.9	Interasse (forche sollevate/abbassate)	y	mm		2020*/2092*	2020*/2092*
Peso	2.1	Peso del carrello, con batteria		kg		810*	940*
	2.2	Reazione sugli assali a carico ant./post.		kg		970*/2340*	1060*/2380*
	2.3	Reazione sugli assali a vuoto ant./post.		kg		570*/240*	650*/290*
Ruote	3.1	Ruote trazione / pivotanti / rullo forche				Poliuretano	Poliuretano
	3.2	Dimensione ruota, anteriore (trazione)		mm		Ø 230x82	Ø 230x82
	3.3	Dimensione rulli forche		mm		Ø 85x74	Ø 85x74
	3.4	Dimensione ruote aggiuntive (pivotanti)		mm		Ø 150x78	Ø 150x78
	3.5	Ruote: numero anteriori/posteriori (x = ruote comandate)				1x + 1/4	1x + 1/4
	3.6	Larghezza carreggiata - anteriore	b ₁₀	mm		495	495
	3.7	Larghezza carreggiata - posteriore	b ₁₁	mm		370*	370*
Dimensioni	4.4	Sollevamento forche	h ₃	mm		140	140
		Altezza di sollevamento	h ₂₃	mm		225	225
	4.8	Altezza gradino d'accesso	h ₇	mm		130	130/1195
	4.9	Altezza timone in posizione di guida	h ₁₄	mm		TBD	TBD
	4.15	Altezza, forche abbassate	h ₁₃	mm		85	85
	4.19	Lunghezza telaio	l ₁	mm		2502*	2502*
	4.20	Lunghezza carrello forche escluse	l ₂	mm		1354*	1354*
	4.21	Larghezza telaio	b ₁	mm		790	790
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm		57/180/1150*	57/180/1150*
	4.25	Scartamento esterno forche	b _s	mm		550*	550*
	4.32	Luce da terra, al centro dell'interasse	m ₂	mm		28	28
	4.34.1	Corridoio di manovra per pallet 1000 x 1200	A _{st}	mm		3118*	3118*
	4.34.2	Corridoio di manovra per pallet 800 x 1200	A _{st}	mm		3036*	3036*
	4.35	Raggio di sterzo	W _a	mm		2327*	2327*
		Larghezza utile accesso posto guida	l ₂₄	mm		458	420
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di trazione, con/senza carico, in avanti		km/h		8/12	8/12
		Velocità di trazione, con/senza carico, indietro		km/h		7,5/10,5	7,5/10,5
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico		m/s		0,03/0,05	0,05/0,07
	5.3	Velocità di discesa con/senza carico		m/s		0,07/0,03	0,15/0,04
	5.8	Max pendenza superabile con/senza carico		%		8/13	8/13
	5.9	Tempo di accelerazione (oltre 10 m) (con/senza carico)		s		4,2/6,2	4,2/6,2
	5.10	Freno di servizio				Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore elettrico	6.1	Potenza motore di trazione S2 60 min		kW		2,8	2,8
	6.2	Potenza motore di sollevamento (S3 7%)		kW		1,0	2,0
	6.4	Tensione batteria, capacità nominale K _s		V/Ah		24/300*	24/300*
	6.5	Peso batteria (min/max)		kg		190*/285*	190*/285*
	6.6	Consumo energetico secondo EN 16796		kWh/h		0,39	TBD
	6.7	Ciclo produttività		t/h		182	TBD
	6.8	Consumo energetico rispetto alla produttività		kWh/h		1,29	TBD
Altro	8.1	Tipo di controllo motore				Variabile AC	Variabile AC
	10.7	Livello acustico al operatore in base a EN 12053		dB(A)		62	61

*) Disponibili anche altre opzioni, con valori differenti. I dati sono basati su una configurazione con lunghezza forche 1150 mm (U = 330 mm), larghezza forche 550 mm, vano batteria piccolo, batteria piombo-acido.

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 specifiche tecniche Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB possono subire modifiche senza preavviso.



Caratteristiche del carrello:

- Carrelli con prestazioni elevate
- Sistema di sterzo E-man
- Gradino di accesso basso
- Ampio spazio per l'operatore
- Numerosi vani porta oggetti
- Carrello con pedana elevabile
- Luci blu/rosse integrate, lato operatore (opzionale)
- Luci di marcia diurna integrate (opzionale)
- Pulsanti di controllo per operatore a piedi (opzionale)
- Sistema di guida a distanza T-mote (opzionale)
- Pedana ammortizzata antivibrazioni (opzionale)
- E-bar opzionale per fissare facilmente terminali e accessori
- Facile accesso alla batteria
- Ampia gamma di batterie piombo-acido e agli ioni di litio



TMHE-Toyota Material Handling Europe, versione 1, 2025-06-27 - IT1MAR0428

TOYOTA

MATERIAL HANDLING