

# Carretillas recogepedidos 1.8 -2.0 t

## BT optio

serie L

OSE200X

OSE180XP



# Carretillas recogepedidos

Especificaciones					OSE200X	OSE180XP
Identificación	1.1	Fabricante			Toyota	Toyota
	1.2	Modelo			OSE200X	OSE180XP
	1.3	Impulsor			Eléctrico	Eléctrico
	1.4	Tipo de operador			Conductor incorporado	Conductor incorporado
	1.5	Capacidad de carga/carga nominal	Q	kg	2000/1800 <sup>3)</sup>	1800
	1.6	Centro de carga	c	mm	1200/1400	1200/1400
	1.8	Distancia del talón de horquillas al centro de las ruedas	x	mm	1485	1485
	1.9	Distancia entre ejes, corto/largo chasis	y	mm	2690/2776	2690/2776
	Peso	2.1	Peso de servicio sin batería, corto/largo chasis		kg	1201/1225
2.2		Carga de eje, con carga, motriz/estabilizadoras/horquillas rueda corto chasis largo chasis		kg	780/836/943	780/836/943
				kg	680/673/1144	680/673/1144
2.3	Carga de eje, sin carga, motriz/estabilizadoras/horquillas rueda corto chasis largo chasis		kg	597/500/339 746/570/293	597/500/339 746/570/293	
Ruedas	3.1	Motriz/estabilizadoras/horquillas ruedas			Poliuretano	Poliuretano
	3.2	Tamaño de la rueda, delantera		mm	Ø 250 x 92	Ø 250 x 92
	3.3	Rueda motriz		mm	Ø 85 x 74	Ø 85 x 74
	3.4	Ruedas adicionales (dimensiones)		mm	Ø 150 x 78	Ø 150 x 78
	3.5	Ruedas, número delantera/trasera (x=ruedas de impulsión)		mm	1x+ 1/4	1x+ 1/4
Dimensiones	4.2.1	Altura total	$h_{15}$	mm	1370	2199
	4.4	Elevación Altura de elevación	$h_3$	mm	710	710
			$h_{23}$	mm	800	800
	4.8	Altura del asiento, min./max.	$h_7$	mm	138	138/980
	4.15	Altura de las horquillas en posición bajada	$h_{13}$	mm	90	90
	4.19	Longitud total, corto/largo chasis	$l_1$	mm	3784/3870	3784/3870
	4.20	Longitud hasta talón interior horquillas, corto/largo chasis	$l_2$	mm	1434/1520	1434/1520
	4.21	Ancho de chasis	$b_1$	mm	790	790
	4.22	Longitud de horquilla	s/e/l	mm	70/180/2350, 2850 <sup>3)</sup>	70/180/2350, 2850
	4.25	Ancho exterior horquillas	$b_5$	mm	550-570	550-570
	4.31	Espacio sobre el suelo	$m_1$	mm	23	23
	4.34	Ancho pasillo de trabajo para palets 800x1200 longitudinal	$A_{st}$	mm	3819	3819
	4.35	Radio de giro, corto/largo chasis	$W_a$	mm	2704/2790	2704/2790
4.44	Amplia entrada en la cabina de conductor	$l_{24}$	mm	450	450	
Datos de desempeño	5.1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga <sup>1)</sup>		km/h	8,5/12,0	7,0/12,0
	5.2	Velocidad de elevación, con/sin carga		m/s	0,07/0,12	0,07/0,12
	5.3	Velocidad de descenso, con/sin carga		m/s	0,12/0,12	0,12/0,12
	5.8	Pendiente con/sin carga homologada <sup>1)</sup>		%	5/5	5/5
	5.10	Freno de parking			Electromagnético	Electromagnético
Motor eléctrico	6.1	Clasificación del motor de desplazamiento S2 60 min		kW	2,8	2,8
	6.2	Clasificación del motor de elevación a S3 7%		kW	2,0	2,0
	6.4	Voltaje de la batería, capacidad nominal $K_5$		V/Ah	24/620	24/620
	6.5	Peso de la batería, min./max.		kg	239-501	239-501
	6.6	Acc. de consumo de energía al ciclo VDI <sup>2)</sup>		kWh/h		
	Otros	8.1	Tipo control de tracción			BT Powerdrive
8.4		Nivel de sonido para el oído del conductor de acuerdo a la norma EN 12 053		dB(A)	60	60

1) Medidas según el estándar de la empresa.

2) Para más información contacte con su distribuidor.

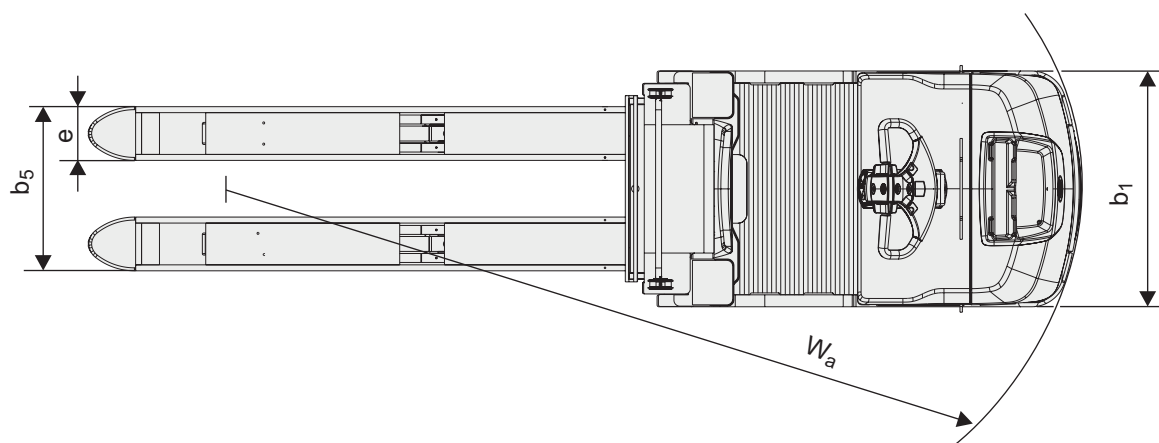
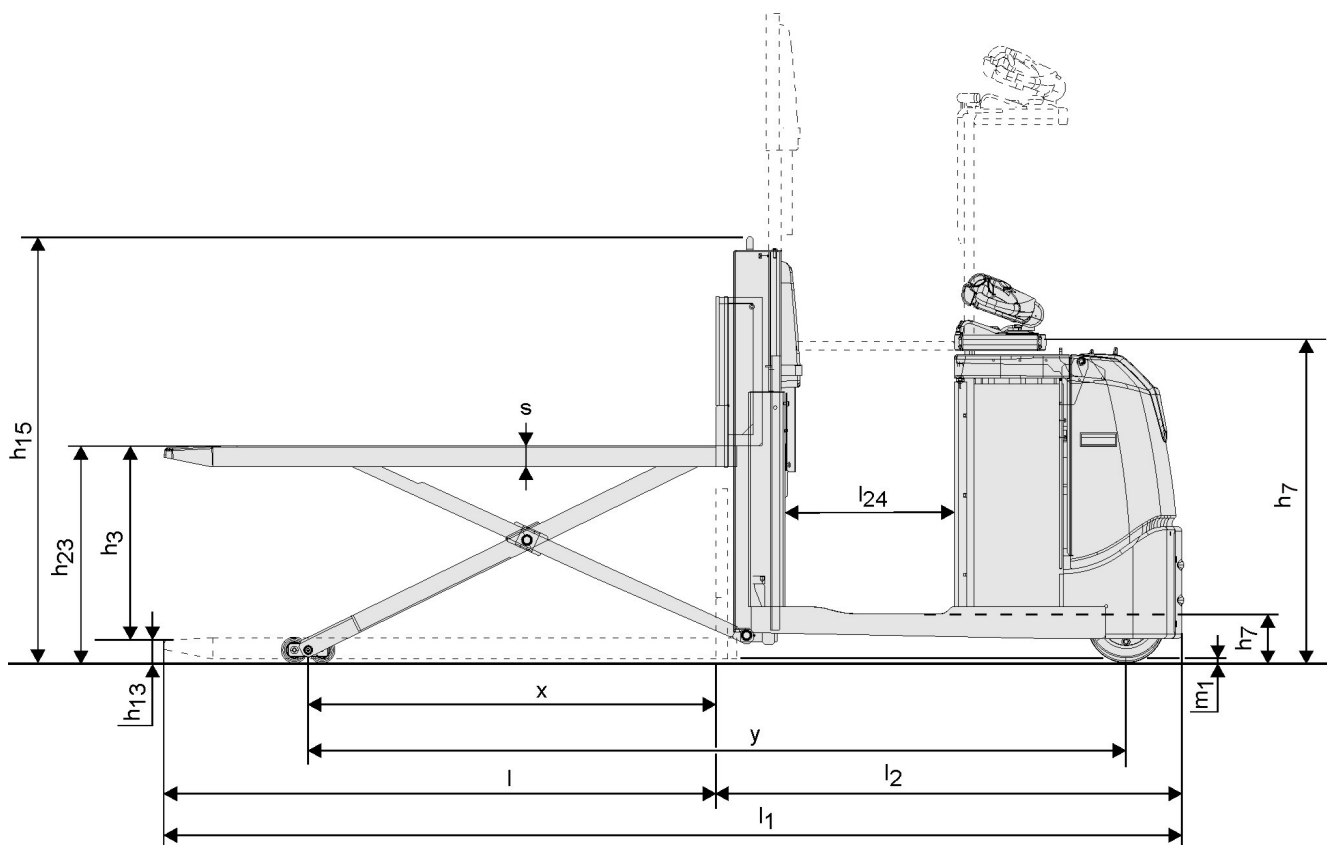
3) La longitud de horquilla de 2850 mm a un centro de carga de 1400 mm proporciona una capacidad de 1800 kg.

\*) Los valores son para la batería de 620Ah. Otras baterías dará otros valores.

Todos los datos se basan en la configuración de la tabla. Otras configuraciones pueden dar otros valores.

El rendimiento y las dimensiones de la carretilla son nominales y están sujetas a las tolerancias.

Los productos y las especificaciones de Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB están sujetos a cambios sin previo aviso.



---

## Características:

- Modelos de alto rendimiento
- Gran capacidad, horquillas de alta elevación
- Concepto de dirección BT E-man
- Escalón bajo
- Sistema BT Powerdrive
- Plataforma Sensi-lift
  - incluye controles de elevación (modelo P)
- Soporte de film estirable integrado
- Administración optimizada
  - Concepto E-bar (opcional)
- Frecuencia de suspensión adaptada (opcional)



TMHE-Toyota Material Handling Europe — 746575-240, version 8, 2019-08-01

**TOYOTA**

MATERIAL HANDLING