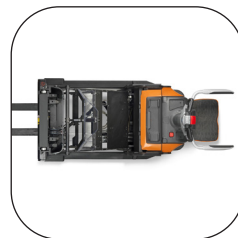


# Stacker 1.2 t

## BT staxio

*Série P*

SPE120XR



# Stacker pedestre

Especificações				SPE120XR	
Identificação	1.1	Fabricante			Toyota
	1.2	Modelo			SPE120XR
	1.3	Tração			Elétrico
	1.4	Tipo de operador			Em pé/Pedestre
	1.5	Capacidade de carga/carga nominal	Q	kg	1200
	1.6	Centro de carga	c	mm	600
	1.8	Distância da carga, centro da roda do braço de suporte à face dos garfos	x	mm	DXT/DXH = 677, TX = 660
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1515
	Peso	2.1	Peso em serviço incluindo baterias		kg
2.3		Carga sobre o eixo, mastro recolhido sem carga, roda motriz/do garfo		kg	1255/620
2.4		Carga sobre o eixo, mastro estendido com carga, roda motriz/do garfo		kg	280/2795
2.5		Carga sobre o eixo, mastro recolhido com carga, roda motriz/do garfo		kg	1235/1840
Rodas		3.1	Roda motriz/rodizio/do garfo		
	3.2	Dimensão das rodas dianteiras		mm	250
	3.3	Dimensão das rodas traseiras		mm	140
	3.7	Largura de via, traseira	b <sub>11</sub>	mm	810/995
Dimensões	4.2	Altura, mastro baixado	h <sub>1</sub>	mm	2434
	4.3	Elevação livre	h <sub>2</sub>	mm	1934
	4.4	Elevação	h <sub>3</sub>	mm	5350
		Altura de elevação	h <sub>23</sub>	mm	5400
	4.5	Altura, mastro estendido	h <sub>4</sub>	mm	5920
	4.8	Altura de pé	h <sub>7</sub>	mm	190
	4.9	Altura do timão em posição de condução, min./máx. regulação mais alta regulação mais baixa	h <sub>14</sub>	mm	1201/1413
			h <sub>14</sub>	mm	1101/1313
			h <sub>8</sub>	mm	160
	4.10	Altura de braços de suporte	h <sub>13</sub>	mm	50
	4.15	Altura, garfo baixado	l <sub>1</sub>	mm	2245/2670
	4.20	Comprimento até à face dos garfos, plataforma subida/descida	l <sub>2</sub>	mm	1095/1520
	4.21	Largura total	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	900/1085
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l	mm	40/100/1150
	4.25	Largura sobre os garfos	b <sub>3</sub>	mm	Larga = 250-750, Estreita = 250-570
	4.26	Distância ente os braços de suporte	b <sub>4</sub>	mm	665/850
	4.28	Distância de alcance	l <sub>4</sub>	mm	790
4.31	Distância ao solo, sob o mastro	m <sub>1</sub>	mm	30	
4.32	Altura ao solo, centro da distância entre eixos	m <sub>2</sub>	mm	40	
4.33	Largura de corredor para paletes 1000x1200 transversais, plataforma subida/descida	A <sub>st</sub>	mm	2641/3091	
4.34	Largura de corredor para paletes 800x1200 longitudinais, plataforma subida/descida	A <sub>st</sub>	mm	2618/3068	
4.35	Raio de viragem, plataforma subida/descida	W <sub>a</sub>	mm	1760/2210	
4.37	Comprimento entre os braços de suporte, plataforma subida	l <sub>7</sub>	mm	1830	
Dados de desempenho	5.1	Velocidade de deslocação, com/sem carga Versão 6 km/h Versão 8 km/h	km/h	6,0/6,0	
			km/h	7,0/8,0	
			m/s	0,20/0,36	
	5.3	Velocidade de descida, com/sem carga	m/s	0,45/0,45	
	5.4	Velocidade de alcance, com/sem carga	m/s	0,15/0,15	
	5.8	Capacidade de rampa máx., com/sem carga <sup>1)</sup>	%	8/10	
	5.9	Tempo de aceleração (superior a 10 m)	s	5,7	
5.10	Travão de serviço		Eletromagnético		
Motor elétrico	6.1	Capacidade do motor de tração (S2 60 min) Versão 6 km/h Versão 8 km/h	kW	1,8	
			kW	1,8	
			kW	3,0	
	6.4	Tensão da bateria, capacidade nominal K <sub>s</sub>	V/Ah	24/300	
	6.5	Peso da bateria	kg	195-270	
	6.6	Consumo de energia de acordo com ciclo VDI	kWh/h	1,22	
Outros	8.1	Tipo de controlo de tração		AC variável	
	8.4	Nível sonoro aos ouvidos do condutor de acordo com a EN 12 053	dB (A)	59	

1) Medido de acordo com norma empresa.

Os dados são baseados num stacker standard e bateria pequena.

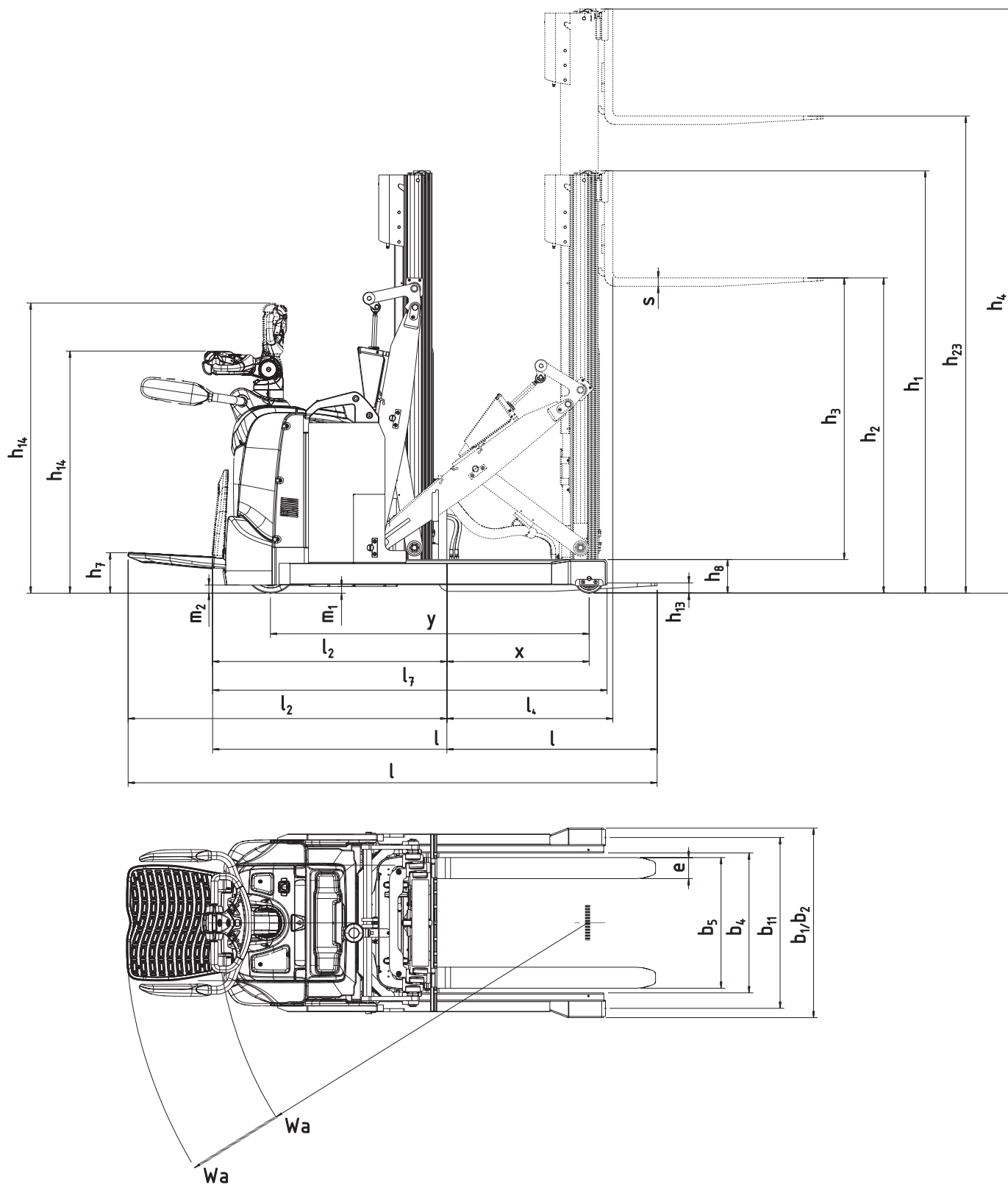
Todos os dados são baseados na configuração da tabela. Outras configurações poderão ter outros valores.

O desempenho e as dimensões são nominais e sujeitos a tolerâncias

Produtos e especificações da Toyota Material Handling estão sujeitos a alterações sem notificação prévia.

# Dimensões do mastro

SPE120XR			Duplex Tele Panorâmico							Duplex Hi-Lo						Triplex Hi-Lo					
$h_{23}$	Altura de elevação ( $h_{13}+h_3$ )	mm	2300	2450	2750	3250	3650	4100	2350	2500	2800	3300	3700	4150	3300	3700	3950	4150	4500	4800	5400
$h_3$	Elevação	mm	2250	2400	2700	3200	3600	4050	2300	2450	2750	3250	3650	4100	3250	3650	3900	4100	4450	4750	5350
$h_1$	Altura, mastro baixado	mm	1722	1797	1947	2197	2397	2622	1722	1797	1947	2197	2397	2622	1724	1857	1940	2007	2124	2224	2434
$h_2$	Elevação livre	mm	132	132	132	132	132	132	1242	1316	1466	1716	1916	2142	1234	1366	1450	1516	1634	1734	1934
$h_4$	Altura, mastro estendido	mm	2798	2948	3248	3748	4148	4598	2880	3030	3330	3830	4230	4680	3820	4219	4468	4669	5020	5320	5920



---

## Características:

- 180°+ direção assistida/eletrónica
- Desempenho otimizado do empilhador
- Mastro de alcance com mecanismo de garfo pantógrafo
- Inclinação do mastro
- Largura do garfo ajustável
- Sensi-lift
- Braço-timão ajustável em altura
- Guardas laterais rebatíveis com um toque
- Click-2-Creep
- Controlos eletrónicos com a ponta dos dedos para todas as funções
- Controlo de acesso
- Desempenho programável adaptado ao condutor
- Acesso fácil para manutenção
- Sideshift e posicionador garfos (opção)
- I\_Site (opção)
- Bateria de iões de lítio (opção)
- Versão cold store (opção)

