

Apilador Eléctrica 2.0 t

BT staxio

W-series

SWE200D



Apilador conductor acompañante Doble apilador

| Apilador conductor acompañante | | | | | SWE200D |
|--------------------------------|--|--|-----------------|-------|--------------------|
| Identificación | 1.1 | Fabricante | | | Toyota |
| | 1.2 | Modelo | | | SWE200D |
| | 1.3 | Impulsor | | | Eléctrico |
| | 1.4 | Tipo de operador | | | Acompañante |
| | 1.5 | Capacidad de carga/carga nominal | Q | kg | 1000 |
| | | Capacidad sobre brazos soporte/capacidad sobre horquillas y brazos soporte | Q | kg | 2000/800+1200 |
| | 1.6 | Centro de carga | c | mm | 600 |
| | 1.8 | Distancia de carga, centro de la rueda de brazo de soporte al frente de las horquillas (brazos de soporte subidos/bajados) | x | mm | 873/932 |
| | 1.9 | Distancia entre ejes, brazos de soporte subidos/bajados | y | mm | 1483/1542 |
| Peso | 2.1 | Peso de servicio incluyendo la batería | | kg | 857 |
| | 2.2 | Carga de eje, con carga, unidad/rueda giratoria/rueda de horquilla | | kg | 570/360/1155 |
| | 2.3 | Carga de eje, sin carga, unidad/rueda giratoria/rueda de horquilla | | kg | 570/100/215 |
| Ruedas | 3.1 | Unidad/rueda giratoria/rueda de horquilla | | | Poliuretano |
| | 3.2 | Ruedas de horquillas | | mm | Ø230x70 |
| | 3.3 | Rueda motriz | | mm | Ø85x74 |
| | 3.4 | Ruedas adicionales (dimensiones) | | mm | Ø125x50 |
| | 3.5 | Ruedas, número delantera/trasera (x=ruedas de impulsión) | | | 1x+2/4 |
| | 3.6 | Ancho de pista, delantera | b ₁₀ | mm | 550 |
| | 3.7 | Ancho de pista, trasera | b ₁₁ | mm | 390 |
| Dimensiones | 4.2 | Altura mínima del mástil | h ₁ | mm | 1535 *) |
| | 4.3 | Elevación libre | h ₂ | mm | 166 *) |
| | 4.4 | Elevación | h ₃ | mm | 2010 *) |
| | | Altura de elevación | h ₂₃ | mm | 2100 *) |
| | 4.5 | Altura máxima del mástil | h ₄ | mm | 2520 *) |
| | 4.6 | Elevación inicial | h ₅ | mm | 120 |
| | 4.9 | Altura del timón en posición de conducción sin plataforma, mín./máx. | h ₁₄ | mm | 150 |
| | | Altura del timón en posición de conducción con plataforma, mín./máx. | h ₁₄ | mm | 865/1235 |
| | 4.15 | Altura de las horquillas en posición bajada | h ₁₃ | mm | 90 |
| | 4.19 | Longitud total | l ₁ | mm | 1910 |
| | 4.20 | Longitud hasta talón interior horquillas | l ₂ | mm | 753 |
| | 4.21 | Ancho de chasis | b ₁ | mm | 770 |
| | 4.22 | Espesor/Ancho/Longitud de horquilla | s/e/l | mm | 60/180/1150 *) |
| | 4.24 | Anchura de horquilla/carro | b ₃ | mm | 674 |
| | 4.25 | Ancho exterior horquillas | b ₅ | mm | 570 *) |
| | 4.31 | Espacio sobre el suelo, con carga, por abajo del mástil | m ₁ | mm | 22 |
| | 4.32 | Altura libre inferior | m ₂ | mm | 22 |
| 4.34.1 | Ancho pasillo de trabajo para palets 1000x1200 entrecruzados | A _{st} | mm | 2452 | |
| 4.34.2 | Ancho pasillo de trabajo para palets 800x1200 longitudinal | A _{st} | mm | 2356 | |
| 4.35 | Radio de giro, brazos de soporte subidos | W _a | mm | 1639 | |
| Datos de desempeño | 5.1 | Velocidad de desplazamiento, con/sin carga | | km/h | 6/6 |
| | 5.2 | Velocidad de elevación, con/sin carga | | m/s | 0.12/ 0.27 |
| | 5.3 | Velocidad de descenso, con/sin carga | | m/s | 0.38/0.32 |
| | 5.8 | Capacidad máx. de ascenso en pendientes, con/sin carga ²⁾ | | % | 9/12 ¹⁾ |
| | 5.10 | Freno de parking | | | Electromagnético |
| Motor eléctrico | 6.1 | Clasificación del motor de desplazamiento S2 60 min | | kW | 1.5 |
| | 6.2 | Clasificación del motor de elevación a S3 15% | | kW | 2.2 ²⁾ |
| | 6.4 | Voltaje de la batería, capacidad nominal K _s | | V/Ah | 24/225 *) |
| | 6.5 | Peso de la batería | | kg | 192 *) |
| | 6.6 | Consumo de energía según el ciclo VDI | | kWh/h | 0,65 |
| | | Consumo de energía según EN 16796:2016 | | kWh/h | 0,52 |
| | 6.7 | Transferencia de capacidad | | t/h | 45,5 |
| | 6.8 | Consumo de energía en transferencia de capacidad | | kWh/h | 1,05 |
| Otros | 8.1 | Tipo control de tracción | | | CA variable |

¹⁾ Medidas según el estándar

²⁾ S3 6%

*) Posibilidad de diferentes alternativas con modificación en los valores.

Los datos están basados en una configuración estándar: h₂₃ = 2100 mm mástil duplex tele panorámico alta visibilidad.

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 están sujetos a cambios sin previo aviso.

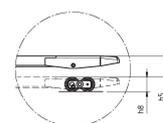
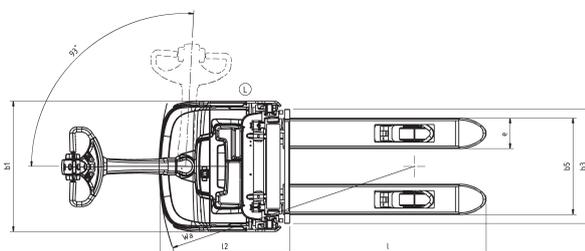
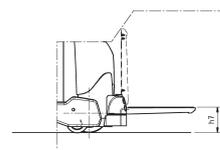
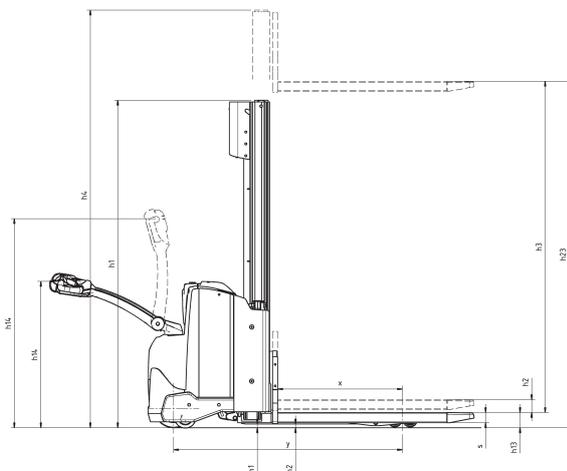
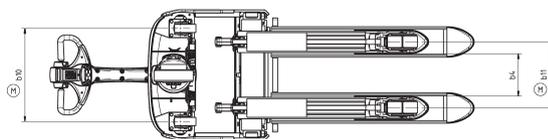
Compartimentos de batería

BT staxio

| Dimensiones | | Cambio de batería | | SWE200D | | |
|-------------|--|------------------------|------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | Vertical | | Lateral |
| | | Compartimiento batería | | Medio | Grande | Grande |
| 1.9 | Distancia entre ejes, brazos de soporte subidos/bajados | y | mm | 1438/1542 | 1533/1592 | 1533/1592 |
| | Longitud total | | | | | |
| 4.19 | sin plataforma | l_1 | mm | 1910 | 1960 | 1960 |
| | con plataforma elevada/bajada | | mm | 1995/2385 | 2045/2435 | 2045/2435 |
| | Longitud hasta talón interior horquillas | | | | | |
| 4.20 | sin plataforma | l_2 | mm | 760 | 810 | 810 |
| | con plataforma elevada/bajada | | mm | 845/1235 | 895/1285 | 895/1285 |
| | Ancho pasillo de trabajo para palets 1000x1200 entrecruzados | | | | | |
| 4.34.1 | sin plataforma | A_{st} | mm | 2452 | 2502 | 2350 |
| | con plataforma elevada/bajada | | mm | 2537/2937 | 2587/2987 | 2435/2835 |
| | Ancho pasillo de trabajo para palets 800x1200 longitudinal | | | | | |
| 4.34.2 | sin plataforma | A_{st} | mm | 2356 | 2406 | 2406 |
| | con plataforma elevada/bajada | | mm | 2441/2841 | 2491/2891 | 2491/2891 |
| | Radio de giro, horquillas subidas | | | | | |
| 4.35 | sin plataforma | W_a | mm | 1639 | 1689 | 1689 |
| | con plataforma elevada/bajada | | mm | 1724/2124 | 1774/2174 | 1774/2174 |
| 6.4 | Tensión de batería, capacidad nominal, plomo/ácido | K_s | V/Ah | 24/225 | 24/300 | 24/260 |
| | Tensión de batería, capacidad nominal, iones de litio | K_s | V/Ah | 24/105 | 24/210 | — |
| 6.5 | Peso de la batería, nominal | | kg | 192 | 248 | 221 |
| | Peso de la batería, min.—max. | | kg | 185—250 | 230—285 | 209—250 |

Dimensiones del mástil

| SWE200D | | | Duplex Tele | | | Dupl. Tele Panoram. View | | |
|----------|--------------------------------------|----|-------------|------|------|--------------------------|------|------|
| h_{23} | Altura de elevación ($h_{13}+h_3$) | mm | 1700 | 1900 | 2100 | 1700 | 1900 | 2100 |
| h_3 | Elevación | mm | 1610 | 1810 | 2010 | 1610 | 1810 | 2010 |
| h_1 | Altura mínima del mástil | mm | 1340 | 1440 | 1540 | 1335 | 1435 | 1535 |
| h_2 | Elevación libre | mm | 166 | 166 | 166 | 166 | 166 | 166 |
| h_4 | Altura máxima del mástil | mm | 2125 | 2325 | 2525 | 2120 | 2320 | 2520 |



Características:

- Controles con la punta de los dedos
- Sistema de frenado electrónico
- Control de velocidad electrónico
- Seguridad del operador
- Compartimentos de almacenaje
- Apagado automático
- Click-2-creep
- Rendimiento programable
- Fácil acceso para mantenimiento
- Cargador incorporado (opcional)
- Sensilift (opcional)
- Plataforma del operador abatible (opcional)
- Toyota I_site: Sistema de gestión de flota (opcional)
- Aceite hidráulico para bajas temperaturas (opcional)

