

Transpaletă electrică pietonală 1.2 - 1.4 tone



BT staxio

Seriile W

SWE120L

SWE140L



Transpaletă electrică pietonală cu brațe suport elevabile

Specificație pentru stackere						SWE120L	SWE140L
Caracteristici	1.1	Producător				Toyota	Toyota
	1.2	Model				SWE120L	SWE140L
	1.3	Motorizare				Electric	Electric
	1.4	Modul de operare				Pedestru	Pedestru
	1.5	Capacitate de încărcare/sarcină nominală	Q	kg		1200	1400
		Capacitatea pe brațele suport	Q	kg		1600	2000
	1.6	Centrul de greutate	c	mm		600	600
	1.8	Distanța de la centrul punții de tracțiune la fața furcilor (brațele de sprijin ridicate/coborâte)	x	mm		672/731	672/731
	1.9	Distanța între axe (brațele de sprijin ridicate/coborâte)	y	mm		1243/1302	1243/1302
Greutate	2.1	Greutate echipament, cu baterie		kg		907	942
	2.2	Greutatea pe ax, cu sarcină, roți de tracțiune/castor/braț suport		kg		450/340/1345	450/360/1525
	2.3	Greutatea pe ax, fără sarcină, roți de tracțiune/castor/braț suport		kg		450/220/265	450/220/265
Roți	3.1	Roți tracțiune/castor/furci				Poliuretăan	
	3.2	Dimensiunea roții față		mm		Ø230x70	Ø230x70
	3.3	Dimensiunea roții spate		mm		Ø85x74	Ø85x74
	3.4	Roți suplimentare (dimensiuni)		mm		Ø125x50	Ø125x50
	3.5	Roți, număr față/spate (x=roți motoare)				1x+2/4	1x+2/4
	3.6	Ecartament față	b ₁₀	mm		550	550
	3.7	Ecartament spate	b ₁₁	mm		390	390
Dimensiuni	4.2	Înălțimea cu catargul coborât	h ₁	mm		2135 *)	2160 *)
	4.3	Înălțimea liberă de ridicare	h ₂	mm		166 *)	166 *)
	4.4	Mișcarea de ridicare	h ₃	mm		3210 *)	3165 *)
		Înălțimea de ridicare	h ₂₃	mm		3300 *)	3255 *)
	4.5	Înălțimea catargului extins	h ₄	mm		3720 *)	3725 *)
	4.6	Ridicare inițială	h ₅	mm		120	120
	4.9	Înălțimea brațului de comandă în poziție ridicată fără platformă, min./max.	h ₁₄	mm		150	150
		Înălțimea brațului de comandă în poziție ridicată cu platformă, min./max.	h ₁₄	mm		865/1235	865/1235
	4.15	Înălțimea cu furcile coborâte	h ₁₃	mm		90	90
	4.19	Lungimea totală	l ₁	mm		1910	1910
	4.20	Lungimea până la fața furcilor	l ₂	mm		760	760
	4.21	Lățimea totală	b ₁	mm		770	770 *)
	4.22	Dimensiunile furcilor	s/e/l	mm		60/180/1150 *)	70/180/1150 *)
	4.24	Lățimea căruciorului furcilor	b ₃	mm		674	674
	4.25	Lățimea peste furci	b ₅	mm		570 *)	570 *)
4.31	Garda la sol, fără sarcină, sub catarg	m ₁	mm		22	22	
4.32	Garda la sol, centrul ampatamentului	m ₂	mm		22	22	
4.34.1	Lățimea culoarului de lucru pentru paleți de 1000x1200 cu manipulare pe partea lungă	A _{st}	mm		2277	2277	
4.34.2	Lățimea culoarului de lucru pentru paleți de 800x1200 cu manipulare pe partea scurtă	A _{st}	mm		2255	2255	
4.35	Raza de rotire, brațele de sprijin ridicate	W _a	mm		1393	1393	
Date privind performanța	5.1	Viteza de deplasare, cu/fără sarcină		km/h		6/6	6/6
	5.2	Viteza de ridicare, cu/fără sarcină		m/s		0.12/0.27	0.11/0.27
	5.3	Viteza de coborâre, cu/fără sarcină		m/s		0.38/0.32	0.37/0.32
	5.8	Panta maximă, cu/fără sarcină		%		9/12 ¹⁾	8/12 ¹⁾
	5.10	Frână de serviciu				Electromagnetică	Electromagnetică
Motor electric	6.1	Motor de tracțiune cu rația S2 60 min		kW		1.5	1.5
	6.2	Motor de ridicare cu rația S3 15 %		kW		2.2 ²⁾	2.2 ²⁾
	6.4	Tensiunea la baterie, capacitate nominală K ₅		V/Ah		24/225 *)	24/225 *)
	6.5	Greutate baterie		kg		192 *)	192 *)
	6.6	Consumul de energie conform ciclului VDI		kWh/h		0,79	0,94
		Consumul de energie conform EN 16796:2016		kWh/h		0,6	0,71
	6.7	Capacitatea de circulație a mărfurilor		t/h		52,8	61,9
	6.8	Consumul de energie la capacitatea de circulație a mărfurilor		kWh/h		1,07	1,39
Al-tele	8.1	Modul de operare				Variabil AC	Variabil AC

¹⁾ Măsurători conform standardelor companiei

²⁾ S3 6%

*) Sunt disponibile și alternative, care conduc la alte valori.

Datele se bazează pe configurația standard: compartiment mediu al bateriei,

h₂₃ = 3300 mm (SWE120L) și 3255 mm (SWE140L) catarg tip Duplex Tele cu vedere panoramică.

Toate datele sunt bazate pe configurația din tabel. Alte configurații vor produce alte valori.

Performanțele și dimensiunile echipamentelor sunt nominale și pot varia în limita toleranțelor.

Produsele Toyota Material Handling și specificațiile sunt subiectul modificărilor fără notificare.

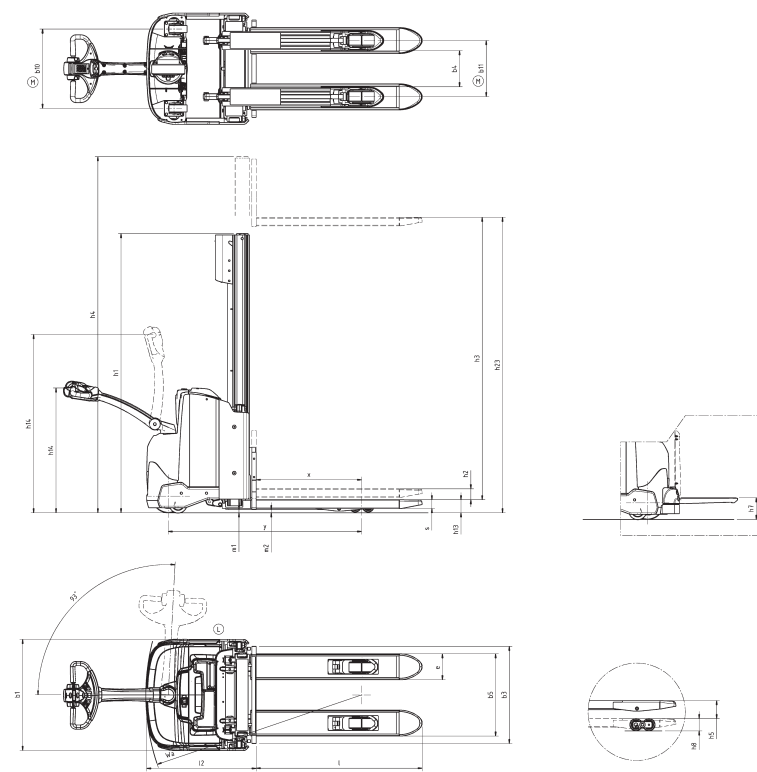
Dimensiuni în funcție de tipul bateriei

Dimensiuni		Schimbarea bateriei		SWE120L			SWE140L		
				Pe deasupra		Prin lateral	Pe deasupra		Prin lateral
		Compartimentul bateriei		Mediu	Mare	Mare	Mediu	Mare	Mare
1.9	Distanța între axe, brațele de sprijin ridicate/coborâte	y	mm	1243/1302	1293/1332	1293/1332	1243/1302	1293/1332	1293/1332
4.19	Lungimea totală fără platformă cu platforma sus/jos	l_1	mm	1910	1960	1960	1910	1960	1960
				1995/2385	2045/2435	2045/2435	1995/2385	2045/2435	2045/2435
4.20	Lungimea până la fața furcilor fără platformă cu platforma sus/jos	l_2	mm	760	810	810	760	810	810
				845/1235	895/1285	895/1285	845/1235	895/1285	895/1285
4.34.1	Lățimea culoarului de lucru pentru paletji de 1000x1200 cu manipulare pe partea lungă fără platformă cu platforma sus/jos	A_{st}	mm	2277	2327	2350	2300	2350	2350
				2362/2762	2412/2812	2435/2835	2385/2785	2435/2835	2435/2835
4.34.2	Lățimea culoarului de lucru pentru paletji de 800x1200 cu manipulare pe partea scurtă fără platformă cu platforma sus/jos	A_{st}	mm	2255	2305	2305	2255	2305	2305
				2340/2740	2390/2790	2390/2790	2340/2740	2390/2790	2390/2790
4.35	Raza de rotire, furcile ridicate fără platformă cu platforma sus/jos	W_a	mm	1393	1443	1443	1393	1443	1443
				1478/1878	1528/1928	1528/1928	1478/1878	1528/1928	1528/1928
6.4	Tensiunea bateriei, capacitatea nominală, plumb-acid Tensiunea bateriei, capacitatea nominală, Li-Ion	K_5	V/Ah	24/225	24/300	24/260	24/225	24/300	24/260
				24/105	24/210	—	24/105	24/210	—
6.5	Greutatea bateriei, nominală Greutate baterie, min.—max.		kg	192	248	221	192	248	221
				185—250	230—285	209—250	185—250	230—285	209—250

Dimensiuni catarg

SWE120L			Simplex	Duplex Tele						Dupl. Tele Panoram. View						Duplex HiLo						Triplex HiLo					
h_{23}	Înălțimea de la sol ($h_{13}+h_3$)	mm	1400 1700	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150	2700 2900 3300 3700 4150							
h_3	Înălțimea de ridicare	mm	1310 1610	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060	2610 2810 3210 3610 4060							
h_1	Înălțimea catargului restrâns	mm	1825 2125	1840 1940 2140 2340 2565	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560							
h_2	Înălțimea liberă de ridicare	mm	1400 1700	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166							
h_4	Înălțimea cu catargul extins	mm	1825 2125	3125 3325 3725 4125 4575	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570	3120 3320 3720 4120 4570						

SWE140L			Duplex Tele Panoramic View						Duplex HiLo						Triplex HiLo					
h_{23}	Înălțimea de la sol ($h_{13}+h_3$)	mm	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105
h_3	Înălțimea de ridicare	mm	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015	2565 2765 3165 3565 4015
h_1	Înălțimea catargului restrâns	mm	1860 1960 2160 2360 2585	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560
h_2	Înălțimea liberă de ridicare	mm	166 166 166 166 166	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099	1374 1474 1674 1874 2099
h_4	Înălțimea cu catargul extins	mm	3125 3325 3725 4125 4575	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591	3141 3341 3741 4141 4591



Caracteristicile echipamentului:

- Butoane pentru operare/comenzi
- Sistem electronic de frânare
- Control electronic al vitezei
- Siguranța operatorului
- Compartimente de depozitare
- Opreire automată
- Funcția Click-2-creep
- Performanțe programabile
- Acces facil pentru întreținere
- Redresor incorporat (opțional)
- Funcția Sensilift (opțional)
- Platformă rabatabilă pentru operator (opțional)
- Toyota I_site: sistem de management al flotei (opțional)
- Ulei hidraulic pentru temperaturi scăzute (opțional)



ETOP
creat să reziste

Republica Moldova, MD-2023
mun. Chișinău, str. Uzinelor 90
+ /373/ 67 707 707
office@etop.md
www.etop.md

TOYOTA

MATERIAL HANDLING