

Gerbeurs accompagnant 2.0 tonnes



BT staxio

Série P

SPE200D

SPE200DN



Gerbeurs accompagnant simultanée de deux palettes

Caractéristiques techniques du chariot				SPE200D	SPE200DN		
Identification	1.1	Constructeur		Toyota	Toyota		
	1.2	Modèle		SPE200D	SPE200DN		
	1.3	Traction		Electrique	Electrique		
	1.4	Type d'opérateur		Accompagnant/porté	Accompagnant/porté		
	1.5	Capacité de charge/charge nominale	Q	kg	1000	1000	
		Capacité de double gerbage - capacité fourches/bras-support	Q	kg	1000 + 1000	800 + 1200	
	1.6	Distance du centre de gravité	c	mm	600	600	
	1.8	Distance du talon des fourches à l'axe bras-support levés bras de support baissés	x	mm	961	849	
			x	mm	992	880	
1.9	Empattement bras-support levés bras-support baissés	y	mm	1708	1608		
		y	mm	1739	1639		
Poids	2.1	Poids batterie incluse		kg	1243	1243	
	2.2	Charge à l'essieu, avec charge, roue motrice/roues stabilisatrices/roues bras-support		kg	880/495/1868	830/545/1868	
	2.3	Charge à l'essieu, sans charge, roue motrice/roues stabilisatrices/roues bras-support		kg	440/461/342	420/481/342	
Roues	3.1	Roues motrices/roues stabilisatrices/roues bras-support			Polyuréthane	Polyuréthane	
	3.2	Dimensions des roues, avant		mm	Ø 230	Ø 230	
	3.3	Dimensions des roues, arrière		mm	Ø 85	Ø 85	
	3.4	Dimensions roues supplémentaires		mm	Ø 125	Ø 125	
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x = roues motrices)				1x+2/2 ou 4	1x+2/2 ou 4
	3.6	Empattement roues de bras-support	b ₁₀	mm	560	498	
	3.7	Empattement roues stabilisatrices	b ₁₁	mm	390	390	
Dimensions	4.2	Hauteur, mât abaissé	h ₁	mm	1793 *)	1593 *)	
	4.3	Levée libre	h ₂	mm	1356 *)	172 *)	
	4.4	Course d'élévation Hauteur d'élévation	h ₃	mm	2410 *)	2010 *)	
			h ₂₃	mm	2500 *)	2100 *)	
	4.5	Hauteur, mât déployé	h ₄	mm	3018 *)	2525 *)	
	4.6	Levage initial	h ₅	mm	120	120	
	4.8	Hauteur de plateforme	h ₇	mm	190	190	
	4.9	Hauteur du timon en position de conduite, min./max. direction assistée, hauteur maximum direction assistée, hauteur minimum	h ₁₄	mm	1201/1413	1201/1413	
			h ₁₄	mm	1101/1313	1101/1313	
	4.15	Hauteur, fourches abaissées	h ₁₃	mm	90	90	
	4.19	Longueur totale avec plateforme montée avec plateforme descendue	l ₁	mm	2165	2127	
			l ₁	mm	2615	2577	
	4.20	Longueur totale, talons de fourches inclus avec plateforme montée avec plateforme descendue	l ₂	mm	1015	977	
			l ₂	mm	1465	1427	
	4.21	Largeur totale	b ₁ /b ₂	mm	790/—	748/—	
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	70/180/1200	70/180/1200	
	4.25	Largeur hors-tout des fourches	b ₅	mm	570	570	
	4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m ₂	mm	19,5	19,5	
	4.33	Largeur d'allée pour palettes de 1000x1200 dans le sens de la largeur avec plateforme montée avec plateforme descendue	A _{st}	mm	2783	2735	
A _{st}			mm	3252	3128		
4.34	Largeur d'allée pour palettes de 800x1200 dans le sens de la longueur avec plateforme montée avec plateforme descendue	A _{st}	mm	2620	2530		
		A _{st}	mm	3089	2965		
4.35	Rayon de braquage (fourches levées) avec plateforme montée avec plateforme descendue	W _a	mm	1954	1864		
		W _a	mm	2423	2299		
Données de performances	5.1	Vitesse de déplacement, avec/sans charge		km/h	9,0/10,0	9,0/10,0	
	5.2	Vitesse de levée, avec/sans charge		m/s	0,18/0,33	0,15/0,27	
	5.3	Vitesse d'abaissement, avec/sans charge		m/s	0,45/0,45	0,45/0,35	
	5.8	Pente franchissable maxi, avec/sans charge ¹⁾		%	8/12	8/12	
	5.9	Temps d'accélération avec/sans charge (sur 10 m)		s	5,6	—	
	5.10	Frein de service			Electromagnétique	Electromagnétique	
Moteur électrique	6.1	Puissance nominale du moteur d'entraînement S2 60 min		kW	2,5	2,5	
	6.2	Puissance nominale du moteur de levage à S3 15%		kW	3,0	2,2	
	6.4	Tension de la batterie, capacité nominale K _s		V/Ah	24/300	24/300	
	6.5	Poids de la batterie		kg	195-270	195-270	
	6.6	Consommation électrique selon cycle VDI		kWh/h	0,88	0,75	
	Autres	8.1	Type de commande			Variateur AC	Variateur AC
8.4		Niveau sonore perçu par le cariste selon la norme EN 12 053		dB (A)	65	63	

1) Mesure effectuée selon les standards classiques.

*) D'autres alternatives sont possibles et donneront des valeurs différentes.

Les données fournies se basent sur des chariots standards et une batterie petit format.

Les performances et dimensions du chariot sont des valeurs nominales obtenues dans des conditions de fonctionnement normales.

Les produits et spécifications Toyota Material Handling sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

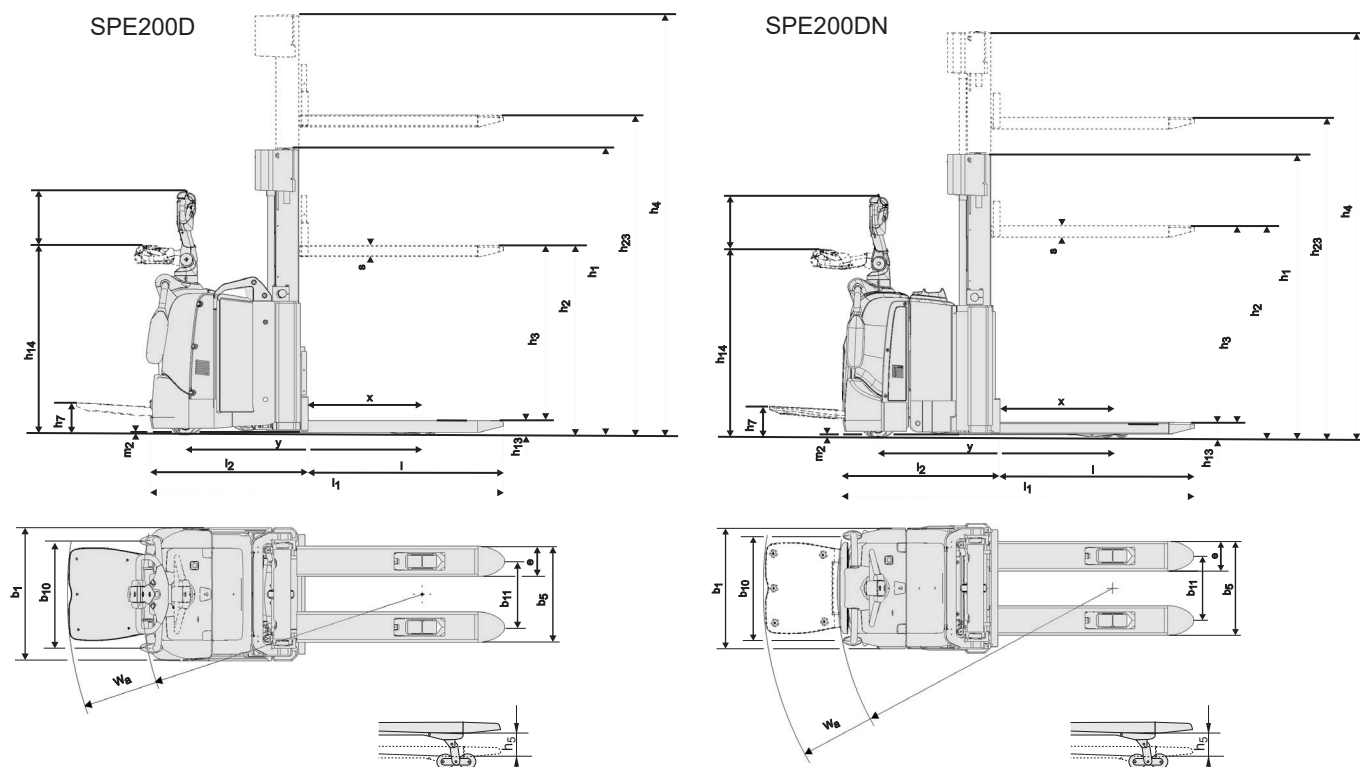
Dimensions selon compartiment batterie

Dimensions		Batterie		SPE200D				SPE200DN			
				Par le dessus		Latéral		Par le dessus		Latéral	
				S	L*	S	L*	S	M	S	M
1.9	Empattement	y	mm	1708	1805	1708	1805	1608	1653	1608	1653
	bras-support levés bras-support baissés	y	mm	1739	1836	1739	1836	1639	1687	1639	1687
4.19	Longueur totale										
	avec plateforme montée avec plateforme descendue	l_1 l_1	mm mm	2165 2615	2262 2712	2165 2615	2262 2712	2127 2577	2175 2625	2127 2577	2175 2625
4.20	Longueur totale, talons de fourches inclus										
	avec plateforme montée avec plateforme descendue	l_2 l_2	mm mm	1015 1465	1112 1562	1015 1465	1112 1562	977 1427	1025 1475	977 1427	1025 1475
4.33	Largeur d'allée pour palettes de 1000x1200 dans le sens de la largeur										
	avec plateforme montée avec plateforme descendue	A_{st} A_{st}	mm mm	2783 3252	2880 3349	2783 3252	2880 3349	2735 3128	2783 3177	2735 3128	2783 3177
4.34	Largeur d'allée pour palettes de 800x1200 dans le sens de la longueur										
	avec plateforme montée avec plateforme descendue	A_{st} A_{st}	mm mm	2620 3089	2717 3186	2620 3089	2717 3186	2530 2965	2578 3014	2530 2965	2578 3014
4.35	Rayon de braquage (fourches levées)										
	avec plateforme montée avec plateforme descendue	W_a W_a	mm mm	1954 2423	2051 2520	1954 2423	2051 2520	1864 2299	1912 2348	1864 2299	1912 2348
6.4	Tension de la batterie, capacité nominale K_5	V/Ah		24/300	24/500	24/300	24/500	24/300	24/400	24/300	24/400
6.5	Poids de la batterie, min.—max.	kg		195-310	345-405	195-310	345-405	195-310	345-405	195-310	345-405

* Les dimensions du chariot restent identiques que ce soit avec une batterie DIN ou une batterie grande capacité

Dimensions des mâts

Mâts				Duplex Tele vue Panoramique				Duplex HiLo
SPE200/DN	h_{23}	Hauteur d'élévation ($h_{13}+h_3$)	mm	1600	1750	1900	2100	2500
	h_3	Course d'élévation	mm	1510	1660	1810	2010	2410
	h_1	Hauteur, mât abaissé	mm	1343	1418	1483	1593	1793
	h_4	Hauteur mât déployé"	mm	2118	2268	2408	2618	3018
	h_2	Levée libre	mm	172	172	172	172	1356



Caractéristiques chariot :

- Système de traction BT Powertrak
- Performances chariot optimisées
- Commandes du bout des doigts
- Système de freinage électronique
- Contrôle électronique de la vitesse
- Sécurité opérateur
- Compartiments de rangement
- Arrêt automatique
- Performances programmables
- Accès facile à la maintenance
- Sensilift
- Toyota I_Site : système de gestion de flotte chariots (option)
- Huile hydraulique basse température (option)

