

Gerbeurs accompagnant 1.2- 2.0 tonnes



BT staxio

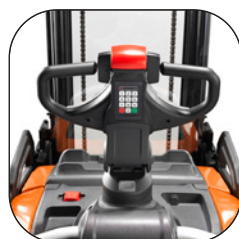
Série P

SPE120L

SPE140L

SPE160L

SPE200L



Gerbeurs accompagnant avec bras-support éleevables

Caractéristiques techniques du chariot			SPE120L	SPE140L	SPE160L	SPE200L	
Identification	1.1	Constructeur	Toyota	Toyota	Toyota	Toyota	
	1.2	Modèle	SPE120L	SPE140L	SPE160L	SPE200L	
	1.3	Traction	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	
	1.4	Type d'opérateur	Accompagnant/ porté	Accompagnant/ porté	Accompagnant/ porté	Accompagnant/ porté	
	1.5	Capacité de charge/charge nominale	Q kg	1200	1400	1600	2000
		Capacité des bras-support	Q kg	2000	2000	2000	2000
	1.6	Distance du centre de gravité	c mm	600	600	600	600
	1.8	Distance du talon des fourches à l'axe bras-support levés	x mm	694	661	661	644
		bras de support baissées	x mm	725	692	692	675
Poids	1.9	Empattement bras-support levés	y mm	1408	1408	1408	1408
		bras-support baissés	y mm	1439	1439	1439	1439
	2.1	Poids, batterie incluse	kg	1349	1489	1489	1691
	2.2	Charge à l'essieu, avec charge, roue motrice/roues stabilisatrices/roues bras-support	kg	680/249/1620	820/143/1926	870/94/2125	680/384/2627
	2.3	Charge à l'essieu, sans charge, roue motrice/roues stabilisatrices/roues bras-support	kg	400/496/453	510/450/529	510/529/450	400/676/615
Roues	3.1	Roues motrices/roues stabilisatrices/roues bras-support		Polyuréthane			
	3.2	Dimensions des roues, avant	mm	Ø 230	Ø 230	Ø 230	Ø 230
	3.3	Dimensions des roues, arrière	mm	Ø 85	Ø 85	Ø 85	Ø 85
	3.4	Roues supplémentaires (dimensions)	mm	Ø 125	Ø 125	Ø 125	Ø 125
	3.5	Roues, nombre avant/arrière (x = roues motrices)		1x+2/2 ou 4	1x+2/2 ou 4	1x+2/2 ou 4	1x+2/2 ou 4
	3.6	Empattement roues de bras-support	b ₁₀ mm	585	585	585	585
	3.7	Empattement roues stabilisatrices	b ₁₁ mm	390	390	390	390
Dimensions	4.2	Hauteur, mât abaissé	h ₁ mm	2020 *)	1955 *)	1955 *)	1955 *)
	4.3	Levée libre	h ₂ mm	1556 *)	1478 *)	1478 *)	1378 *)
	4.4	Course d'élévation	h ₃ mm	4060 *)	4060 *)	4060 *)	3960 *)
		Hauteur d'élévation	h ₂₃ mm	4150 *)	4150 *)	4150 *)	4050 *)
	4.5	Hauteur, mât déployé	h ₄ mm	4657 *)	4668 *)	4668 *)	4668 *)
	4.6	Levage initial	h ₅ mm	120	120	120	120
	4.8	Hauteur de plateforme	h ₇ mm	190	190	190	190
	4.9	Hauteur du timon en position de conduite, min./max. direction assistée, hauteur maximum	h ₁₄ mm	1201/1413	1201/1413	1201/1413	1201/1413
		direction assistée, hauteur minimum	h ₁₄ mm	1101/1313	1101/1313	1101/1313	1101/1313
	4.15	Hauteur, fourches abaissées	h ₁₃ mm	90	90	90	90
	4.19	Longueur totale avec plateforme montée	l ₁ mm	2085	2106	2106	2129
		avec plateforme descendue	l ₁ mm	2532	2565	2565	2577
	4.20	Longueur chariot, talons de fourches inclus avec plateforme montée	l ₂ mm	935	956	956	979
		avec plateforme descendue	l ₂ mm	1382	1415	1415	1427
	4.21	Largeur totale	b ₁ /b ₂ mm	790/—	790/—	790/—	850/—
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l mm	70/180/1150	70/180/1150	70/180/1150	70/185/1150
	4.25	Largeur hors-tout des fourches	b ₅ mm	570	570	570	575
	4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m ₂ mm	19,5	19,5	19,5	19,5
	4.33	Largeur d'allée pour palettes de 1000x1200 dans le sens de la largeur avec plateforme montée	A _{st} mm	2619	2639	2639	2650
		avec plateforme descendue	A _{st} mm	3068	3088	3088	3099
4.34	Largeur d'allée pour palettes de 800x1200 dans le sens de la longueur avec plateforme montée	A _{st} mm	2510	2536	2536	2550	
	avec plateforme descendue	A _{st} mm	2959	2985	2985	2999	
4.35	Rayon de braquage avec plateforme montée	W _a mm	1665	1665	1665	1665	
	avec plateforme descendue	W _a mm	2114	2114	2114	2114	
Données de performances	5.1	Vitesse de déplacement, avec/sans charge version 6 km/h	km/h	6,0/6,0	6,0/6,0	6,0/6,0	6,0/6,0
		version 8 km/h	km/h	7,0/8,0	7,0/8,0	7,0/8,0	—
		version 10 km/h	km/h	—	9,0/10,0	9,0/10,0	—
	5.2	Vitesse de levée, avec/sans charge	m/s	0,20/0,36	0,17/0,33	0,15/0,31	0,13/0,24
	5.3	Vitesse d'abaissement, avec/sans charge	m/s	0,45/0,45	0,45/0,45	0,45/0,45	0,45/0,45
	5.8	Pente franchissable maxi, avec/sans charge ¹⁾	%	8/12	8/12	8/12	8/12
5.9	Temps d'accélération avec/sans charge (sur 10 m)	s	5,2	5,3	5,5	6,6	
5.10	Frein de service		Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique	
Moteur électrique	6.1	Puissance nominale du moteur de traction S2 60 min version 6 km/h	kW	1,8	1,8	1,8	1,8
		version 8 km/h	kW	1,8	1,8	1,8	—
		version 10 km/h	kW	—	2,5	2,5	—
	6.2	Puissance nominale du moteur de levage S3 15%	kW	3	3	3	3
	6.4	Tension de la batterie, capacité nominale K _s	V/Ah	24/300	24/300	24/300	24/300
	6.5	Poids de la batterie	kg	195-270	195-270	195-270	195-270
6.6	Consommation électrique selon cycle VDI	kWh/h	1,04	1,06	1,07	1,06	
Autres	8.1	Type de commande		Variateur AC	Variateur AC	Variateur AC	Variateur AC
	8.4	Niveau sonore perçu par le cariste selon la norme EN 12 053	dB (A)	66	66	66	67

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 les spécifications sont susceptibles de modifications sans avis préalable.

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)
- Batterie Li-ion (option)

