

Gerbeurs accompagnant 1.0 tonne

BT staxio

Série W

HWE100

HWE100S



Gerbeurs accompagnant

Spécifications techniques					HWE100	HWE100S
Identification	1.1	Constructeur			BT	BT
	1.2	Modèle			HWE100	HWE100S
	1.3	Traction			Electrique	Electrique
	1.4	Type d'opérateur			Accompagnant	Accompagnant
	1.5	Capacité de charge/charge nominale	Q	kg	1000	1000
	1.6	Distance du centre de gravité	c	mm	600	600
	1.8	Distance du talon des fourches à l'axe	x	mm	805	800
	1.9	Empattement	y	mm	1172	1210
Poids	2.1	Poids batterie incluse		kg	467	560
	2.2	Charge à l'essieu, avec charge, roue motrice/roues stabilisatrices/roues bras-support		kg	353/151/963	580/—/515
	2.3	Charge à l'essieu, sans charge, roue motrice/roues stabilisatrices/roues bras-support		kg	230/123/114	400/—/80
Roues	3.1	Roue motrice/roue stabilisatrice/roue de fourches			PU/PU/PU	PU/PU/PU
	3.2	Taille de la roue, avant		mm	Ø250x60	Ø250x60
	3.3	Taille de la roue, arrière		mm	Ø85	Ø85
	3.4	Roues supplémentaires (dimensions)		mm	Ø100x40	—
	3.5	Roues, nombre avant/arrière (x=roues motrices)			2-1x/2	1x/2
	3.6	Empattement roues stabilisatrices	b ₁₀	mm	480	480
	3.7	Empattement roues de fourches	b ₁₁	mm	364	1000—1400
Dimensions	4.2	Course d'élévation	h ₁	mm	1890	1890
	4.4	Hauteur d'élévation	h ₃	mm	1495	1500
		Levée	h ₂₃	mm	1580	1540
	4.5	Hauteur, mât déployé	h ₄	mm	2040	2040
	4.9	Hauteur du timon en position de conduite, min./max.	h ₁₄	mm	1300	1300
	4.15	Hauteur, fourches abaissées	h ₁₃	mm	85	40
	4.19	Longueur totale	l ₁	mm	1530	1680
	4.20	Longueur chariot, talons de fourches inclus	l ₂	mm	530	530
	4.21	Largeur totale	b ₁ /b ₂	mm	700 ^{1)/} —	700/1100—1500
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	60/180/800,1000,1150	40/100/1150
	4.25	Largeur hors tout des fourches	b ₅	mm	536/550/685	250—800
	4.26	Distance entre bras-support	b ₄	mm	—	900—1300
	4.27	Largeurs des bras-support	b ₁₄	mm	—	100
	4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m ₁	mm	26	26
	4.34	Largeur d'allée pour palettes de 800x1200 dans le sens de la longueur	A _{st}	mm	2100	2130
4.35	Rayon de braquage	W _a	mm	1340	1365	
Données de performances	5.1	Vitesse de déplacement, avec/sans charge		km/h	4,3/5,4	4,3/5,4
	5.2	Vitesse de levée, avec/sans charge		m/s	0,12/0,22	0,10/0,19
	5.3	Vitesse d'abaissement, avec/sans charge		m/s	0,15/0,14	0,15/0,14
	5.8	Pente franchissable maxi, avec/sans charge		%	5/10 ²⁾	5/10 ²⁾
	5.10	Frein de service			Electromagnétique	Electromagnétique
Moteur électrique	6.1	Puissance nominale du moteur d'entraînement S2 60 min		kW	0,5	0,5
	6.2	Puissance nominale du moteur de levage à S3 15%		kW	1,4	1,4
	6.4	Tension de la batterie, capacité nominale K _s		V/Ah	2x12/63	2x12/63
	6.5	Poids de la batterie		kg	2x23	2x23
Autres	8.1	Type de commande			Variateur	Variateur
	8.4	Niveau sonore aux oreilles du conducteur conforme à EN 12 053		dB(A)	66	66

1) Pour b₅ = 685 mm, la largeur du tablier porte-fourches est de 790 mm.

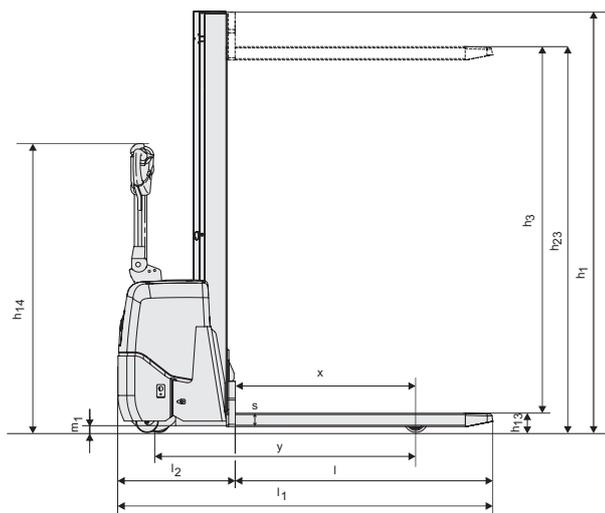
2) Mesure effectuée selon les standards classiques

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

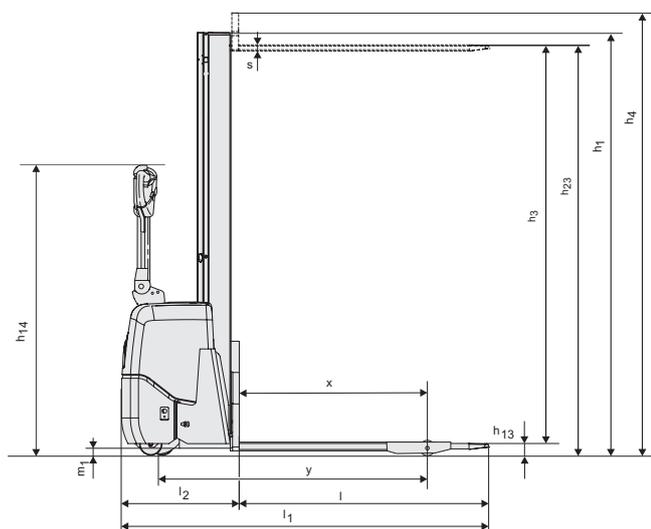
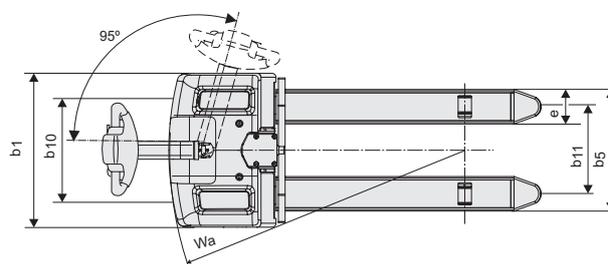
Les produits BT Products AB et les spécifications sont susceptibles de modifications sans avis préalable..

Dimensions des mâts

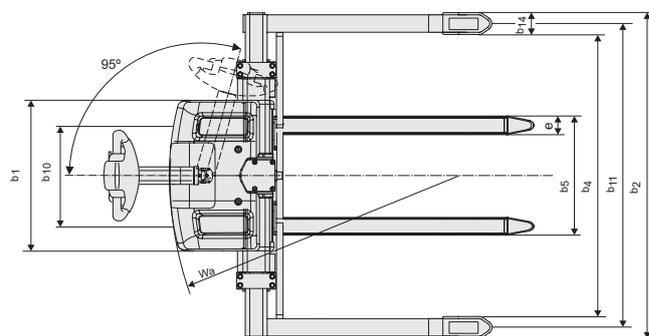
Modèles			HWE100		HWE100S	
h_{23}	Hauteur de levée ($h_{13}+h_3$)	mm	1580	2000	1540	1960
h_3	Levée	mm	1495	1915	1500	1920
h_1	Hauteur, mât abaissé	mm	1890	2310	1890	2310
h_4	Hauteur, mât déployé	mm	—	—	2040	2460



HWE100



HWE100S



Caractéristiques chariot:

- Compact et facile à manoeuvrer
- Batteries sans entretien
- Chargeur intégré

