



## CiTi – caractéristiques techniques.



Fiche technique établie selon les directives VDI 2198 et ne contenant que les caractéristiques du modèle standard.  
Valeurs susceptibles de variations selon les bandages / pneumatiques, accessoires, etc.

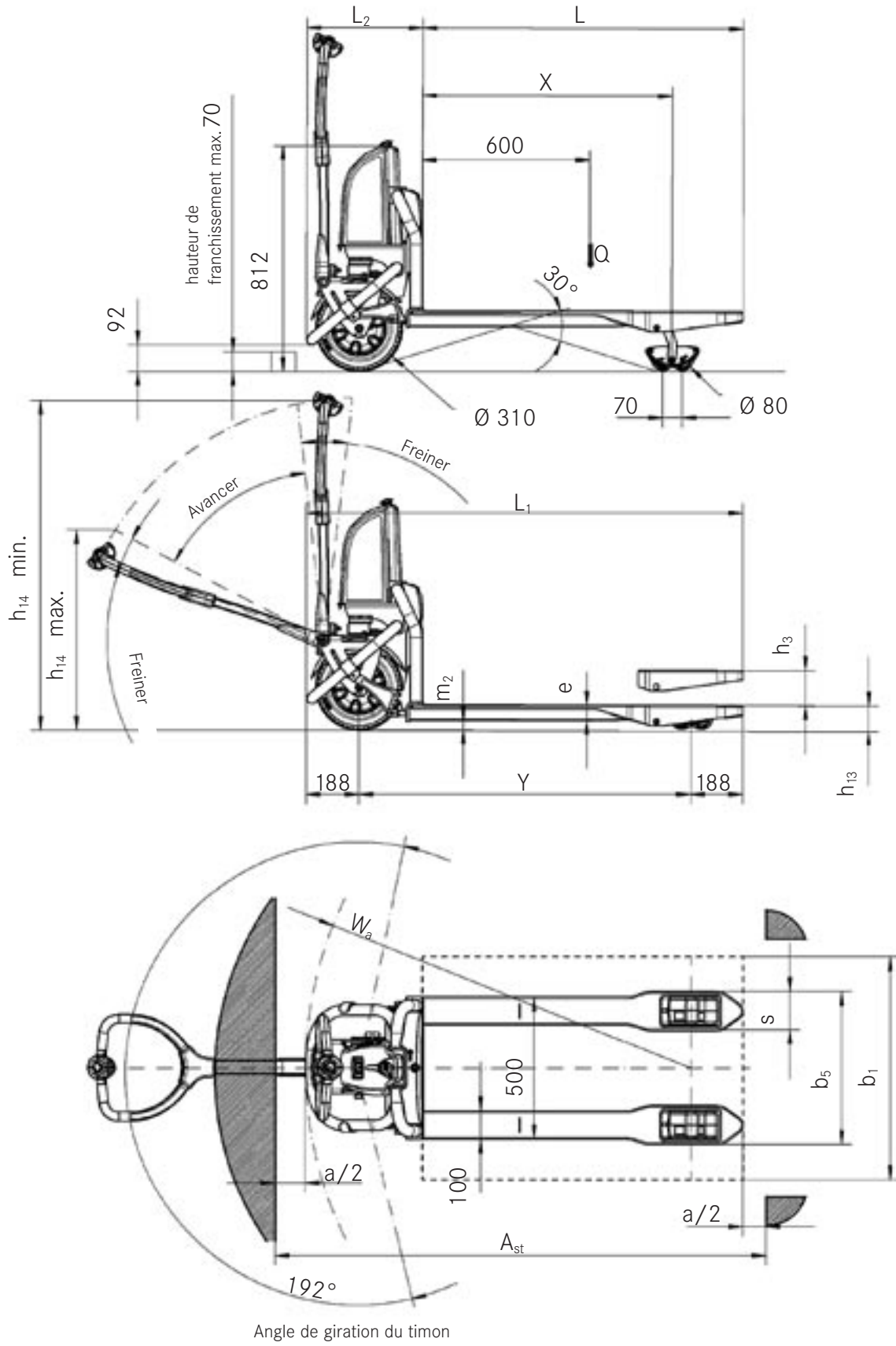
Caractéristiques	1.1	Constructeur				STILL	
	1.2	Modèle				CiTi One	
	1.3	Source d'énergie				batterie	
	1.4	Type de conduite				conduct. acc.	
	1.5	Capacité nominale / charge		Q	kg	500	
	1.6	Distance au centre de gravité		c	mm	600	
	1.8	Distance de l'axe de l'essieu avant au talon de fourche	Largeur des fourches, haut / bas	x	mm	972/906	
	1.9	Empattement		y	mm	1185	
	Poids	2.11	Poids à vide (avec batterie)		(batt.)	5 Ah	98
2.11				(batt.)	9 Ah	99	
2.11				(batt.)	15 Ah	102	
2.2		Charge sur essieu (en charge)	côté moteur / côté charge		kg	224/374	
2.3		Charge sur essieu (à vide)			kg	71/27	
Roues, roulements	3.1	Bandages				caoutchouc plein	
	3.2	Dimensions des bandages	Côté moteur	Ø x l	mm	310/85	
	3.3	Dimensions des bandages	Côté charge	Ø x l	mm	80x37	
	3.4	Galets stabilisateurs	Côté moteur	Ø x l	mm	sans	
	3.5	Roues, nombre (x = motrices)	côté moteur / côté charge			1	
	3.6	Voie	Côté moteur		mm	0	
	3.7	Voie	Côté charge		mm	410	
Principales dimensions	4.4	Hauteur de levage		h <sub>3</sub>	mm	125	
	4.9	Hauteur du timon en position de translation	min. / max.	h <sub>14</sub>	mm	650/1170	
	4.15	Descente maximale		h <sub>13</sub>	mm	85	
	4.19	Longueur hors tout sans charge		l <sub>1</sub>	mm	1560	
	4.20	Longueur au talon de fourche		l <sub>2</sub>	mm	410	
	4.21	Largeur hors tout		b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	550	
	4.22	Dimensions des fourches		s/e/l	mm	140/55/1150	
	4.25	Fourche largeur extérieure		b <sub>2</sub>	mm	550	
	4.32	Garde au sol à mi-empattement		m <sub>2</sub>	mm	30/155	
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800 x 1200 en longueur (b <sub>12</sub> X l <sub>2</sub> )		A <sub>st</sub>	mm	1815	
4.35	Rayon de giration		W <sub>a</sub>	mm	1387/1321		
Performances	5.1	Vitesse de translation	min. / max	avec / sans charge		km/h	4,5/6
	5.2	Vitesse de levage	min. / max	avec / sans charge		cm/s	3,7/5,4
	5.3	Vitesse de descente	min. / max	avec / sans charge		cm/s	4,9/5,8
	5.7	Rampe KB5'		avec / sans charge		%	8
	5.82	Vitesse de translation latérale autorisée				km/h	< 2
	5.9	Accélération (sur 10 m)		avec / sans charge		s	7/6
5.10	Frein de parking					électromagnétique	
Moteur électrique	6.1	Moteur de translation, puissance S2 = 20 min				kW	0,3
	6.2	Moteur de levage, puissance avec S3 : 5%				kW	0,35
	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36 ; A, B, C, non					NiCd/NiMH
	6.41	Tension batterie, capacité nominale 5 h				V/Ah	36 V/5 Ah
	6.42	Tension batterie, capacité nominale 5 h				V/Ah	36 V/9 Ah
	6.43	Tension batterie, capacité nominale 5 h				V/Ah	36 V/15 Ah
	6.5	Poids batterie 5/9/15 Ah				kg	6,4/7/10,5
6.6	Consommation d'énergie (cycle VDI)				Ah	0,06	
Autres	8.1	Commande de translation					commande AC
	8.2	Niveau sonore				dB (A)	< 60

### STILL Transpalette à conducteur accompagnant – CiTi One.

- Un chariot élévateur qui révolutionne pour les livraisons citadines
- Idéal pour une utilisation dans les véhicules de livraison urbaine, les foires & salons, les hôpitaux, ou les entreprises
- Construction très compacte et poids réduit
- Excellente adhérence même sur sols irréguliers grâce à une grande roue motrice profilée en caoutchouc plein
- Franchissement des seuils et bateaux jusqu'à 70 mm\*
- Utilisation très silencieuse grâce à une conception originale minimisant les bruits de fonctionnement
- Association de deux freins, électrique et mécanique, pour un maintien parfaitement sécurisé sur les rampes
- Moteur sans entretien, intégré à la jante dans un carter étanche
- Changement de batterie simple et rapide pour une efficacité et une disponibilité maximales
- Fonctionnement d'urgence pour permettre le déplacement de l'appareil même en cas de panne électrique.

\* Franchissement dans la direction de la roue motrice à vitesse d'approche lente (max. 2 km/h)

CiTi One





## **Votre contact**

STILL

6 Bd Michael Faraday

SERRIS - CEDEX 4

77716 MARNE LA VALLEE

Tél. : 01.64.17.40.00

Fax : 01.64.17.41.70

info@still-fr.com

**Pour plus d'informations, consultez le site :**

**[www.still-fr.com](http://www.still-fr.com)**

STILL S.A.

Vosveld 9

B-2110 Wijnegem

Tél: +32 (0)3 360 62 00

Fax: +32 (0)3 326 21 42

info@still.be

**Pour plus d'informations, consultez le site :**

**[www.still.be](http://www.still.be)**

STILL S.A.

Succursale Suisse romande

Route de Chardonne

CH-1070 Puidoux

Téléphone : +41 (0)21/946 40 80

Téléfax : +41 (0)21/946 40 92

**Pour plus d'informations, consultez le site :**

**[www.still.ch](http://www.still.ch)**