

# Série CTS 6-8 chariot électronique à timon avec fourches en porte-à-faux

## Caractéristiques techniques selon VDI 2198

Au: 01/2012

		Icem	
		CTS 6/316	CTS 8/316
Caractéristiques	1.1	Fabricant	Icem
	1.2	Type du modèle	CTS 6/316
	1.3	Mode de propulsion	électrique
	1.4	Conduite	accompagnant
	1.5	Capacité nominale Q (t)	0.6
	1.6	Centre de gravité c (mm)	500
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant x (mm)	115
	1.9	Empattement y (mm)	940
	1.9	Empattement y (mm)	1160
Poids	2.1	Poids propre avec batterie (voir ligne 6.5) kg	1400
	2.2	Charge sur essieu avec charge avant/arrière kg	387/1613
	2.3	Charge sur essieu sans charge avant/arrière kg	780/620
Roues, Châssis	3.1	Roues	PU
	3.2	Dimensions roues avant mm	Ø 250
	3.3	Dimensions roues arrière mm	Ø 200
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x = roues motrices)	1x/2
	3.7	Voie, arrière b <sub>11</sub> (mm)	795
Caractéristiques de base	4.2	Hauteur du mât baissé h <sub>1</sub> (mm)	2080
	4.3	Levée libre h <sub>2</sub> (mm)	80
	4.4	Levée standard h <sub>3</sub> (mm)	3114
	4.5	Hauteur du mât déployé h <sub>4</sub> (mm)	3675
	4.9	Hauteur du timon en position de marche min/max h <sub>14</sub> (mm)	1010/1410
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés h <sub>13</sub> (mm)	46
	4.19	Longueur hors tout l <sub>1</sub> (mm)	2280
	4.20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches l <sub>2</sub> (mm)	1280
	4.21	Largeur hors tout b <sub>1</sub> (mm)	900
	4.22	Dimensions des bras de fourche s/e/l (mm)	35/100/1000
	4.24	Largeur du tablier porte-fourche b <sub>3</sub> (mm)	700
	4.31	Garde au sol sous le mât avec charge m <sub>1</sub> (mm)	65
	4.32	Garde au sol, au milieu empattement m <sub>2</sub> (mm)	65
	4.33	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 en transv. Ast (mm)	2710 <sup>(1)</sup>
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 en transv. Ast (mm)	2710 <sup>(2)</sup>
4.35	Rayon de giration Wa (mm)	1195	
Performances	5.1	Vitesse de translation avec/sans charge km/h	5.0/5.0
	5.2	Vitesse de levée avec/sans charge m/s	0.13/0.21
	5.3	Vitesse de descente avec/sans charge m/s	0.30/0.28
	5.8	Rampe maxi avec/sans charge %	10/15
	5.10	Frein de service	électronique
Mot. électr.	6.1	Moteur de traction, puissance S <sub>2</sub> 60min kW	1
	6.2	Moteur de levée, puissance S <sub>3</sub> 10% kW	2.5
	6.4	Tension/capacité K <sub>5</sub> batterie V/Ah	24/240
	6.5	Poids batterie kg	210
	8.1	Transmission	AC
	8.4	Insonoris. selon EN 12 053 (valeur à l'oreille du cariste) dB (A)	70

(1) diagonale selon VDI: +92 mm

(2) diagonale selon VDI: +60 mm

# Série CTS 6-8 chariot électronique à timon avec fourches en porte-à-faux

## Caractéristiques techniques selon VDI 2198

Au: 01/2012

