

# Série GT 50-80F transpalette électronique conducteur assis

## Caractéristiques techniques selon VDI 2198

Au: 04/2011

			Icem	Icem	Icem	Icem
			GT 50	GT 60	GT 70	GT 80
Caractéristiques	1.1	Fabricant	Icem	Icem	Icem	Icem
	1.2	Type du modèle	<b>GT 50</b>	<b>GT 60</b>	<b>GT 70</b>	<b>GT 80</b>
	1.3	Mode de propulsion	électrique	électrique	électrique	électrique
	1.4	Conduite	assis	assis	assis	assis
	1.5	Capacité nominale Q (t)	5.0	6.0	7.0	8.0
	1.6	Centre de gravité c (mm)	600	600	600	600
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant x (mm)	864	830	830	830
	1.9	Empattement y (mm)	1525	1504	1509	1509
	Poids	2.1	Poids propre avec batterie (voir ligne 6.5) kg	1080	1150	1160
2.2		Charge sur essieu avec charge avant/arrière kg	1705/4375	1785/5365	1940/6220	2110/7150
2.3		Charge sur essieu sans charge avant/arrière kg	840/240	870/280	875/285	890/370
Roues, Châssis	3.1	Roues	PU	PU	PU	PU
	3.2	Dimensions roues avant mm	ø 320	ø 320	ø 320	ø 320
	3.3	Dimensions roues arrière mm	ø 85	ø 85	ø 85	ø 150
	3.4	Roues supplémentaires (dimensions) mm	ø 150	ø 150	ø 150	ø 150
	3.5	Nombre de roues avant/arrière (x = roues motrices)	1x +1 / 4	1x +1 / 6	1x +1 / 6	1x +1 / 8
	3.6	Voie, avant b <sub>10</sub> (mm)	549	549	549	549
	3.7	Voie, arrière b <sub>11</sub> (mm)	365	365	365	400
Caractéristiques de base	4.4	Levée standard h <sub>3</sub> (mm)	130	130	130	130
	4.8	Hauteur du siège conducteur h <sub>7</sub> (mm)	1035	1035	1035	1035
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés h <sub>13</sub> (mm)	95	95	95	160
	4.19	Longueur hors tout l <sub>1</sub> (mm)	2137	2200	2205	2205
	4.20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches l <sub>2</sub> (mm)	987	1000	1005	1005
	4.21	Largeur hors tout b <sub>1</sub> (mm)	930	930	930	930
	4.22	Dimensions des bras de fourche s/e/l (mm)	80x205x1150	80x205x1200	80x215x1200	130x230x1200
	4.25	Ecartement ext. des bras de fourche b <sub>5</sub> (mm)	570	570	580	580
	4.32	Garde au sol, au milieu empattement M <sub>2</sub> (mm)	15	15	15	30
	4.33	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 en transv. Ast (mm)	2416	2430	2435	2435
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800x1200 en transv. Ast (mm)	2416	2430	2435	2435
4.35	Rayon de giration Wa (mm)	1880	1860	1865	1865	
Performances	5.1	Vitesse de translation avec/sans charge km/h	5.0/7.0	5.0/7.0	4.8/7.0	4.5/7.0
	5.2	Vitesse de levée avec/sans charge m/s	0.022/0.032	0.017/0.025	0.015/0.025	0.013/0.025
	5.3	Vitesse de descente avec/sans charge m/s	0.052/0.030	0.040/0.023	0.040/0.023	0.045/0.023
	5.8	Rampe maxi avec/sans charge %	3.3/15	2.7/15	2.3/15	2/15
	5.10	Frein de service	électronique	électronique	électronique	électronique
Mot. élect.	6.1	Moteur de traction, puissance S <sub>2</sub> 60min kW	2	2	2	2
	6.2	Moteur de levée, puissance S <sub>3</sub> 10% kW	2.2	2.2	2.2	2.2
	6.4	Tension/capacité K <sub>5</sub> batterie V/Ah	24/375	24/375	24/375	24/375
	6.5	Poids batterie kg	290	290	290	290
	8.1	Transmission	AC	AC	AC	AC
8.4	Insonoris. selon EN 12 053 (valeur à l'oreille du cariste) dB (A)	70	70	70	70	

