



Série A

Chariot élévateur électrique
4 roues de 3 à 3.5T



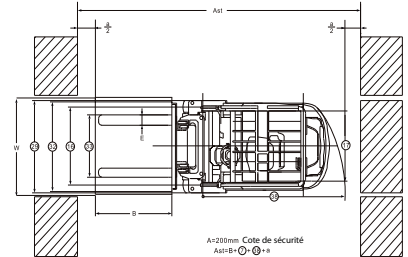
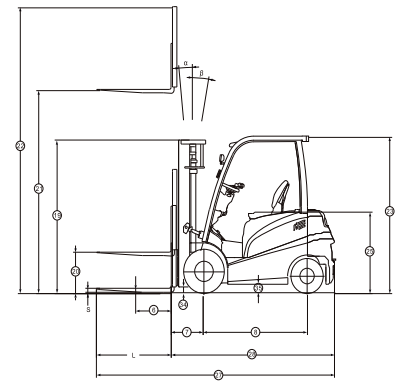
Simple et Robuste



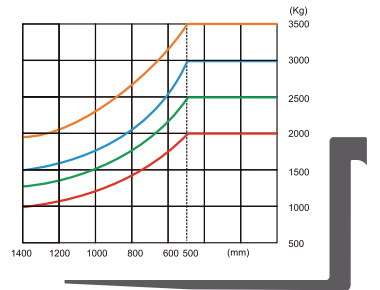
www.hangcha.fr

		HANGCHA					
		A4W30 - AC/DC	A4W35 - AC/DC	A4W30 - AC/AC	A4W35 - AC/AC		
Caractéristiques	1.1	Marque					
	1.2	Modèle					
	1.3	Energie	Electrique				
	1.5	Capacité	Q (kg)	3000	3500	3000	3500
	1.6	Centre de gravité	c (mm)	500	500	500	500
Poids	1.8	Cote X (Depuis l'axe des roues avant)	x (mm)	475	475	475	475
	1.9	Empattement	y (mm)	1625	1625	1625	1625
	2.1	Poids total	kg	5050	5450	5050	5450
	2.2	Charge à l'essieu avant/arrière avec charge	kg	7160/890	7876/1074	7160/890	7876/1074
	2.3	Charge à l'essieu avant/arrière sans charge	kg	2424/2626	2998/2452	2424/2626	2998/2452
Pneus et roues	3.1	Type de pneus	Pneumatique				
	3.2	Dimension pneus avants	23x9-10	23x10-12	23x9-10	23x10-12	
	3.3	Dimension pneus arrières	18x7 - 8	200/50-10	18x7 - 8	200/50-10	
	3.5	Nombre de roues avants (x = roues motrices)	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	
	3.6	Voie avant	b10(mm)	1058	1068	1058	1068
Dimensions	3.7	Voie arrière	b11 (mm)	960	960	960	960
	4.1	Inclinaison du mât (Avant/Arrière)	Degré	5/10	5/10	5/10	5/10
	4.2	Hauteur mât replié	h1(mm)	2100	2100	2100	2100
	4.3	Hauteur de levée libre	h2(mm)	145	145	145	145
	4.5	Hauteur de levée	h3(mm)	3000	3000	3000	3000
	4.6	Hauteur mât déployé	h4(mm)	4135	4135	4135	4135
	4.7	Hauteur au protège conducteur	h6(mm)	2090	2090	2090	2090
	4.9	Hauteur au siège conducteur	h7(mm)	1070	1070	1070	1070
	4.12	Hauteur à l'axe des roues	h10(mm)	303	303	303	303
	4.19	Longueur hors tout	l1(mm)	3690	3770	3690	3770
	4.20	Longueur au tablier	l2(mm)	2490	2570	2490	2570
	4.21	Largeur totale	b1(mm)	1265	1302	1265	1302
	4.22	Dimensions fourches	L1/h (mm)	40/130/1200	45/135/1200	40/130/1200	45/135/1200
	4.23	Tablier DIN Classe/type		ISO 2328 3A			
	4.24	Largeur du tablier	b3(mm)	1100	1100	1100	1100
	4.31	Garde au sol au plus bas (au mât)	m1(mm)	115	115	115	115
	4.32	Garde au sol au centre de l'essieu	m2(mm)	125	125	125	125
	4.33	Largeur d'allée pour palette 1000 x 1200	Ast(mm)	4071	4161	4071	4161
	4.34	Largeur d'allée avec palette 800 x 1200	Ast(mm)	4170	4260	4170	4260
	4.35	Rayon de braquage	Wa(mm)	2230	2310	2230	2310
4.36	Rayon de braquage interne	b13(mm)	730	730	730	730	
Performances	5.1	Vitesse Déplacement (avec/sans charge)	km/h	14/14	14/14	14/14	14/14
	5.2	Vitesse de levée (avec/sans charge)	mm/s	250/400	210/400	250/400	210/400
	5.3	Vitesse de descente (avec/sans charge)	mm/s	260/390	260/370	260/390	260/370
	5.5	Effort au crochet (avec/sans charge)	N	20000 /21000	20500/21000	20000 /21000	20500/21000
	5.6	Effort maxi au crochet (avec/sans charge)	N	22000	23000	22000	23000
	5.7	Gravissement rampe (avec/sans charge)	%	11/12	11/12	11/12	11/12
	5.8	Gravissement rampe maxi (avec/sans charge)	%	13/14	13/14	13/14	13/14
	5.9	Accélération (avec/sans charge)	s	5.3/5	5.5/5.2	5.3/5	5.5/5.2
	5.10	Freinage		Mécanique			
	Autres	8.1	Type de contrôleur	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC
		Fabricant	CURTIS	CURTIS	CURTIS	CURTIS	
		Type	1238+1253	1238+1253	1238+1236	1238+1236	
8.2		Pression hydraulique pour accessoire	bar	175	175	175	175
8.3		Débit hydraulique pour accessoire	l/min	65	65	65	65
8.4		Niveau sonore	db(a)	74	74	74	74

Dimensions



Capacité de charge



Mât de la série A 3.0 ~ 3.5t : (pneumatique)

Type	Hauteur de levée	Hauteur hors tout						Levée libre				inclinaison		Capacité résiduelle			
		Abaisé		Déployé				Avec dossier		Sans dossier		AV	AR	à odg 500mm			
		3t	3.5t	Avec dossier		Sans dossier		3t	3.5t	3t	3.5t	Deg	Deg	Roues simples		Roues jumelées	
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	kg	kg	kg	kg
Mât grande visibilité	2500	1786	1936	3652	3652	3297	3364	145	145	145	145	5	10	3000	3500	3000	3500
	2700	1886	2036	3852	3852	3497	3564	145	145	145	145	5	10	3000	3500	3000	3500
	3000	2036	2186	4152	4152	3797	3864	145	145	145	145	5	10	3000	3500	3000	3500
	3300	2186	2336	4452	4452	4097	4164	145	145	145	145	5	10	3000	3500	3000	3500
	3500	2286	2436	4652	4652	4297	4364	145	145	145	145	5	10	3000	3500	3000	3500
	3600	2336	2486	4752	4752	4397	4464	145	145	145	145	5	10	3000	3400	3000	3500
	4000	2586	2686	5152	5152	4797	4864	145	145	145	145	5	10	2800	3200	2900	3400
	4300	2751	2836	5452	5452	5097	5164	145	145	145	145	5	6	2500	2900	2750	3100
	4500	2861	2936	5652	5652	5297	5364	145	145	145	145	5	6	2400	2600	2600	3000
	4800	3026	3086	5952	5952	5597	5664	145	145	145	145	5	6	2200	2500	2500	2900
Mât duplex levée libre	2500	1826	1936	3652	3652	3247	3292	684	794	1089	1154	5	10	3000	3500	3000	3500
	2700	1926	2036	3852	3852	3447	3492	784	894	1189	1254	5	10	3000	3500	3000	3500
	3000	2036	2195	4152	4152	3747	3792	894	1053	1299	1413	5	10	3000	3500	3000	3500
	3300	2186	2336	4452	4452	4047	4092	1044	1194	1449	1554	5	10	3000	3500	3000	3500
	3600	2345	2495	4752	4752	4347	4392	1203	1353	1608	1713	5	10	2900	3400	2900	3400
	4000	2555	2705	5152	5152	4747	4792	1413	1563	1818	1923	5	10	2800	3200	2800	3300
Mât triplex levée libre	4300	2041	2141	5452	5452	5083	5092	899	999	1268	1359	5	6	2500	2900	2750	3000
	4500	2121	2221	5652	5652	5283	5292	979	1079	1348	1439	5	6	2400	2800	2700	3000
	+4800	2221	2321	5952	5952	5583	5592	1079	1179	1448	1539	5	6	2200	2500	2600	2900
	+5000	2287	2387	6152	6152	5783	5792	1145	1245	1514	1605	5	6	2000	2300	2500	2850
	+5500	2451	2551	6652	6652	6283	6292	1309	1409	1678	1769	3	6	1500	1750	2350	2700
	+6000	2617	2717	7152	7152	6783	6792	1475	1575	1844	1935	3	6	1200	1250	2050	2150
	+6500	2845	2945	7652	7652	7283	7292	1703	1804	2072	2164	3	6	900	1000	1850	1900



Accédez au site HANGCHA

Avec tablier à déplacement latéral réduire la capacité de 200Kg, avec tablier intégré, réduire de 100Kg.