

mechanism		减速比 decelerate speed rate	28.2	20	30.4	21.6														
		电动机 motor	zdy12-4;p=0.4kw × 2;n=1380r/min								zdy12-4;p=0.8kw × 2;n=1380r/min									
电动葫芦electric hoist	型号 type		cd1;md1																	
	起升速度 lifting speed v1(m/min)		8;8/0.8																	
	起升高度 lifting height h(m)		6;9;12;18;24;30																	
	运行速度 travel speed v2(m/min)		20;30																	
	电动机 motor		锥形鼠笼型 taper spirrel-cage																	
工作制度 working system			中级 medium(jc=25%)																	
电源 power supply			三相交流 3-phase a.c.50hz380v																	
车轮直径 wheel diameter(mm)			130									150								
工字钢(gb706-65)1-steel			i20a-i45c																	
s(m)	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	
l(m)	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	
0.5t	总量	(mm	2.284	2.44	2.49	2.53	2.57	2.61	2.65	2.69	2.73	2.77	2.86	2.9	2.94	2.98	3.03	3.07	3.11	3.15
	i)	750																	
	i1														234					
	i2														153.5					
	h														550					
	hmax		675												707					
	h0		200						273						328					
	a		360												410					
	b		1500												2000					
	k		1000												1500					
1t	总重	(mm	2.43	2.47	2.51	2.55	2.59	2.63	2.67	2.71	2.75	2.79	2.98	3.03	3.08	3.12	3.17	3.21	3.26	3.3
	i)	750																	
	i1														256					
	i2														134					
	h														660					
	hmax		707												737					
	h0		250						328						362					
	a		410												440					

	b	1500										2000							
	k	1000										1500							
2t	总重 (mm)	2.52	2.57	2.62	2.66	2.71	2.75	2.80	2.85	2.89	2.94	3.02	3.16	3.2	3.26	3.30	3.35	3.4	3.45
	i	500																	
	i1											277.5							
	i2											152.5							
	h											840							
	hmax	737																	
	h0	362																	
	a	440																	
	b	1500										2000							
	k	1500										1500							
3t	总重 (mm)	2.52	2.57	2.62	2.66	2.71	2.75	2.80	2.85	2.89	2.94	3.02	3.16	3.2	3.26	3.30	3.35	3.4	3.45
	i	750																	
	i1											278.5							
	i2											151							
	h											930							
	hmax	890																	
	h0	395																	
	a	420																	
	b	1500										2000							
	k	1000										1500							
5t	总重 (mm)	2.86	2.92	2.97	3.02	3.08	3.13	3.18	3.24	3.29	3.34	3.49	3.55	3.6	3.66	3.71	3.77	3.82	3.87
	i	750																	
	i1											301.5							
	i2											170							
	h											118.5							
	hmax	890																	
	h0	395																	
	a	410										640							
	b	1500										2000							
	k	1000										1500							
二、简图：																			
备注：起重机重量均为整机参考重量（以实际重量为准）。																			

外形尺寸图 outer size diagram

起重量 lifting weight q(t)

0.5;1;2;3;

5

跨度 span(m)