



龙辉起重

LONGHUI HOISTING

技术支持: 0538-7442749

产品技术样册

Product technology contributes presents

山东龙辉起重机械有限公司

冯家春





山东龙辉起重机械有限公司

冯家春



龙辉起重

LONGHUI HOISTING

技术参数目录

CD电动葫芦	1
HC 电动葫芦	4
LD 型电动单梁起重机	6
LX型电动单梁悬挂起重机	10
SDXQ-3型手动单梁悬挂起重机	12
SDQ-3型手动单梁起重机	14
单梁抓斗起重机	16
LH型电动葫芦桥式起重机	17
QD型吊钩桥式起重机	23
QZ型5~20t抓斗桥式起重机	35
QDY5~74t吊钩桥式铸造起重机	38
YZ100/32~320/80t铸造起重机	43
电厂用低净空桥式起重机	49
QY型5~50/10t绝缘吊钩桥式起重机	50
QB型5~75/20t防爆吊钩桥式起重机	51
电磁桥式起重机	59
(5+5)t~(25+25)t挂梁桥式起重机	65
(5+5)t~(20+20)t电磁挂梁桥式起重机	77
下旋转挂梁桥式起重机	83
下旋转伸缩挂梁电磁桥式起重机	86
上旋转挂梁桥式起重机	87
超长电磁挂梁桥式起重机	89
夹钳桥式起重机	91
垃圾抓斗起重机	93

L型5~32/5t单梁吊钩门式起重机	94
A型5~75/20t双梁吊钩门式起重机	98
200~500t双梁吊钩门式起重机	103
U型10~50/10t双梁吊钩门式起重机	104
工程用单主梁吊钩门式起重机	108
工程用双主梁吊钩门式起重机	110
MH型3~16t电动葫芦门式起重机	112
BMH型电动葫芦半门式起重机	122
L型电动葫芦门式起重机	126
轨道式集装箱门式起重机	129
盾构门式起重机	130
造船门式起重机	137
450t、900t提梁机	138
400t自顶升门式起重机	139
QPJ型卷扬式启闭机	140
架桥机	141
电动平车	143
BX型壁式旋臂起重机	146
BZ型定柱式旋臂起重机	147
BB型壁行式悬臂起重机	150
LDy型冶金单梁起重机	155
LB型防爆电动单梁起重机	159
LXB型防爆电动单梁悬挂起重机	161
LXG型电动悬挂过轨起重机	164
MHz型电动葫芦抓斗式起重机	166
MGH型电动葫芦门式起重机	169
LHB型防爆电动葫芦梁式起重机	173
LHy型冶金电动葫芦桥式起重机	179
QE型双小车桥式起重机	182
Mz型双梁抓斗门式起重机	186



CD1型钢丝绳电动葫芦

简介

A Brief Introduction

CD₁型, MD₁型钢丝绳电动葫芦是一种轻小型起重设备, 它可以安装在葫芦单梁、桥式起重机、门式起重机、悬臂起重机上。稍加改动, 还可作卷扬用。因此, 它是工厂、矿山、港口、仓库、货场、商店等常用的起重设备之一, 是提高劳动效率, 改善劳动条件的必备机械。

CD₁型电动葫芦的起升速度为常速, 可以满足一般使用要求; MD₁型电动葫芦具有两种起升速度——常速和慢速。慢速工作时, 可以满足精密装卸, 砂箱合模, 机床检修等精细作业的要求。所以, MD₁型电动葫芦的适用范围比CD₁型电动葫芦更为广泛。

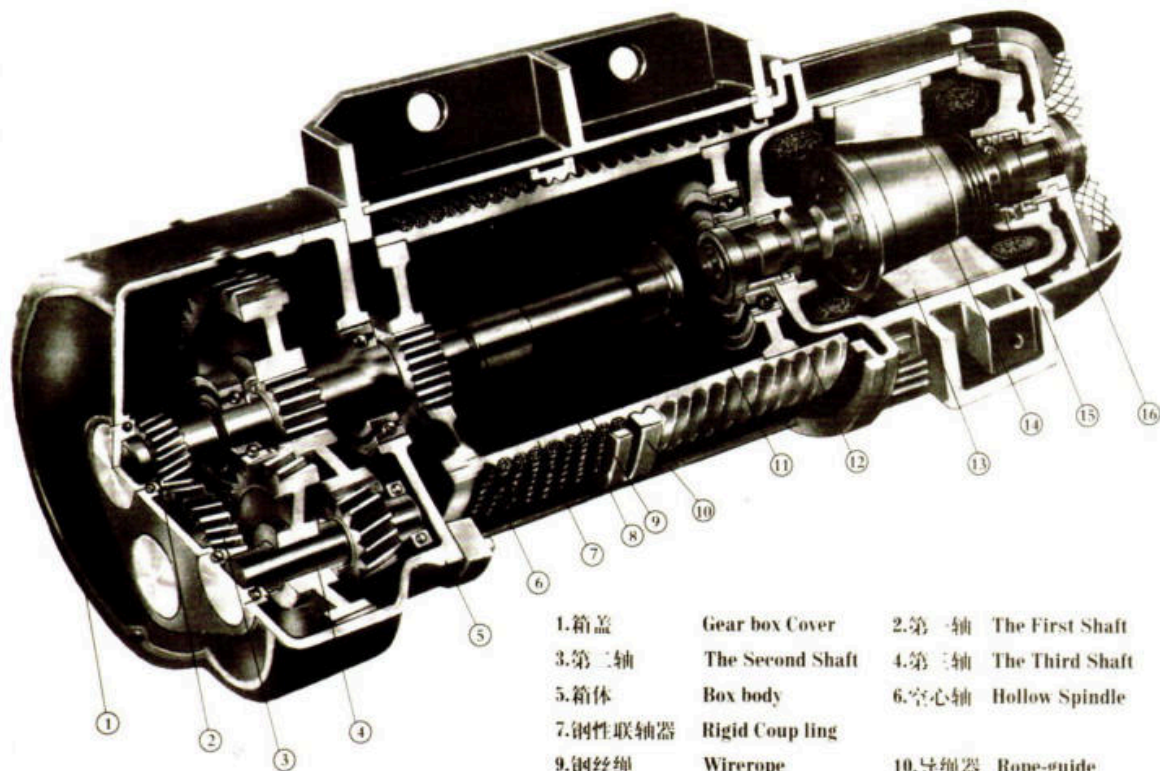
为满足较大吨位起重作业的要求, 我厂还生产HC20T, 32T电动葫芦。

Model CD₁, MD₁ Wire Rope Electric Hoist is a small-sized lifting equipment, which can be mounted on single beam, bridge, gant y and Jib cranes. With slight modification, it can also be used as a winch. It is widely used in factories, mines, harbours, warehouses, cargo storage areas and shops, essential in raising working efficiency and improving working conditions.

Model CD₁ Electric Hoist has only one normal speed, which can satisfy normal application. Model MD₁ Electric Hoist provides two speeds: normal speed and low speed. At a low speed, it can do precise loading and unloading, mounding of sand box, maintenance of machine tools, etc. Thus Model MD₁ Electric Hoists is more widely used than Model CD₁.

To meet the needs of lifting heavier cargo, our factory also manufactures WH20, WH32T Electric hoist.

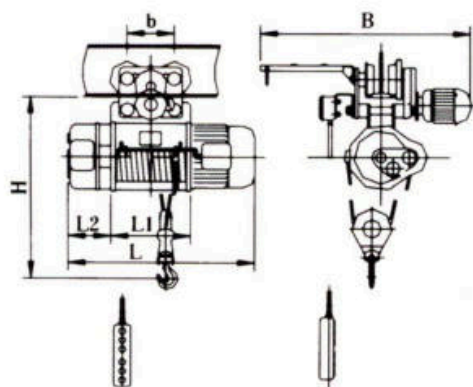
250 Kg
500 Kg
1000 Kg
2000 Kg
3000 Kg
5000 Kg
10000 Kg
16000 Kg
20000 Kg
32000 Kg



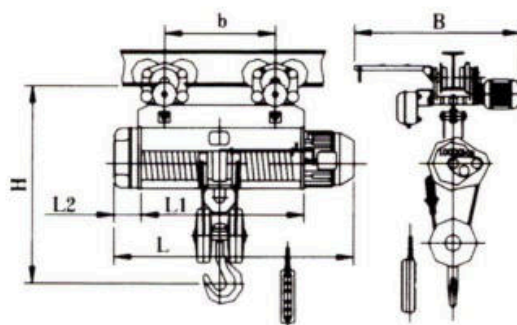
- | | | | |
|---------|------------------|----------|-------------------|
| 1.箱盖 | Gear box Cover | 2.第一轴 | The First Shaft |
| 3.第二轴 | The Second Shaft | 4.第三轴 | The Third Shaft |
| 5.箱体 | Box body | 6.空心轴 | Hollow Spindle |
| 7.刚性联轴器 | Rigid Coupling | 10.导绳器 | Rope-guide |
| 9.钢丝绳 | Wire rope | 11.弹性联轴器 | Flexible coupling |
| 12.卷筒 | Winding drum | 13.定子 | Stator |
| 14.转子 | Rotor | 15.压簧 | Return spring |
| 16.制动器 | Brake | | |



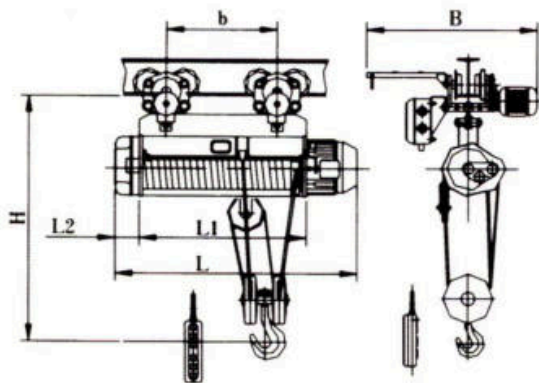
CD1型钢丝绳电动葫芦



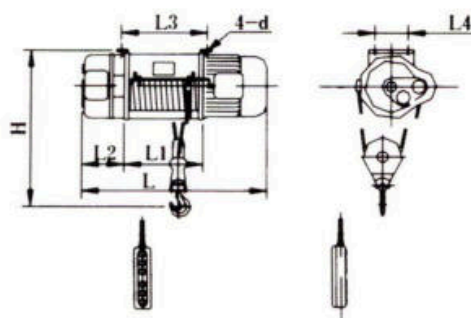
CD/MD 型 0.25-50t (H=6-30M)
Model CD/MD 0.25-5T (Hoisting 6-30M)



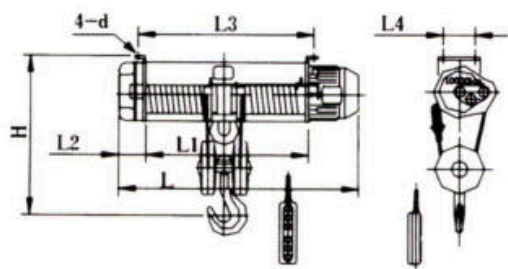
CD/MD 型 100t (H=9-30M)
Model CD/MD 10T (Hoisting 9-30M)



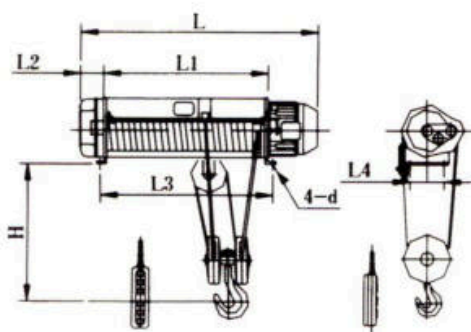
CD/MD 型 16t (H=9-18M)
Model CD/MD 16T (Hoisting 9-18M)



CD/MD 型固定式电动葫芦 0.25-50t (H=6-30M)
Model CD/MD Stationary 0.25-5T (Hoisting 6-30M)



CD/MD 型固定式电动葫芦 10t (H=9-30M)
Model CD/MD Stationary 10T (Hoisting 9-30M)



CD/MD 型固定式电动葫芦 16t (H=9-18M)
Model CD/MD Stationary 16T (Hoisting 9-18M)

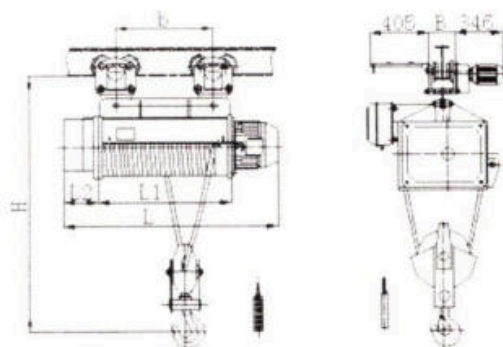


CD1电动葫芦

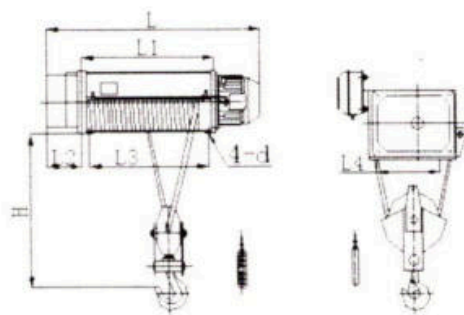
型号		Type		CD1,MD1																																											
起重量		Capacity(t)		0.25				0.5				1				2				3				5				10				16															
起升高度		Hoisting height(m)		3	6	9	12	18	24	30	6	9	12	18	24	30	6	9	12	18	24	30	6	9	12	18	24	30	6	9	12	18	24	30													
起升速度		Hoisting speed(m/min)		8 (0.8, 8)				8 (0.8, 8)				8 (0.8, 8)				8 (0.8, 8)				8 (0.8, 8)				8 (0.8, 8)				8 (0.8, 8)				7 (0.7, 7)				3.5 (0.35/3.5)											
运行速度		Travel speed(m/min)		20				20, 30				20, 30				20, 30				20, 30				20, 30				20, 30				20, 30				20											
钢丝绳		Dia(mm)		3.6				4.8				7.4				11				13				15				17.5				17.5															
结构		Specification		6×39				6×37				6×37+1				6×37+1				6×37+1				6×37+1				6×37+1				6×37+1				6×37+1											
运行轨道		Track		10-20b				16-28b				16-28b				20a-32c				20a-32c				20a-32c				25a-63c				32b-63c				32b-63c											
最小曲率半径		Min curvature radius(m)		0.8				1.5				1.5				1.5				2				2				2				2.5				2.5				2.5				2.5			
型号		Type		ZD,12-4				ZD,21-4				ZD,22-4				ZD,31-4				ZD,32-4				ZD,41-4				ZD,51-4				ZD,51-4															
起升电机		Power(kw)		0.4				0.8(0.2/0.8)				ZDS 0.2 / 0.8				ZDS 0.2 / 1.5				ZDS 0.4 / 3.0				ZDS 0.4 / 4.5				ZDS 0.8/7.5				ZDS 1.5/13				ZDS 1.5/13											
转速		Rotation speed(r/min)		1380				1380				1380				1380				1380				1380				1400				1400				1400											
电流		Current(A)		1.25				2.4(0.72/2.4)				4.3(0.72/4.3)				7.6(1.25/7.6)				11(2.4/11)				18(24/18)				30(5.2/30)				30(5.2/30)															
型号		Type		ZDY,10-4				ZDY,11-4				ZDY,11-4				ZDY,12-4				ZDY,12-4				ZDY,12-4				ZDY,21-4				ZDY,21-4															
功率		Power(kw)		0.06				0.2				0.2				0.4				0.4				0.8				0.8				0.8×2															
转速		Rotation speed(r/min)		1400				1380				1380				1380				1380				1380				1380				1380															
电流		Current(A)		0.3				0.72				0.72				1.25				1.25				2.4				2.4				2.4															
结合次数		No. of connecting(次)		120																																											
工作制度		Working system		中级 intermediate FC=25%																																											
电源		Power source		三相交流 Three-phase AC 380V 50Hz																																											
L		391		616	688	768	856	954	1130	1346	1542	820	920	1020	1220	1420	1620	1820	2020	2220	2420	2620	2820	3020	3220	3420	3620	3820	4020	4220	4420	4620															
L1		78		274	346	418	443	541	737	933	1129	352	432	532	732	932	1132	1332	1532	1732	1932	2132	2332	2532	2732	2932	3132	3332	3532	3732	3932																
L2		216		125	125	158	158	187	187	229	229	267	267	267	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301	301															
L3				318	390	462	401	499	597	793	989	1185	418	518	618	818	1018	1218	1418	1618	1818	2018	2218	2418	2618	2818	3018	3218	3418	3618	3818	4018															
L4				190				196				240				264				320				376				376																			
B		279-315		884				884				930				930				1055				1055				1055																			
H		423		650				667				767				840				950				954				1120				1183				2100											
d				16.5				19				25				25				31				37				41																			
b		185		185				205				250				290				320				320				340				340				340				340							
CD		44		45	46	121	125	130	137	145	172	188	204	220	232	255	309	332	353	381	427	495	577	646	686	726	766	806	846	886	926	966															
Md		138		142	147	164	174	199	215	231	247	256	267	320	344	361	388	420	450	481	508	532	554	573	583	593	603	613	623	633	643	653															
自重 ±10%		30		31	32	89	94	99	105	112	120	135	159	165	176	186	209	229	249	262	276	290	304	318	332	346	360	374	388	402	416	430															
Md, 吨		106		111	116	132	140	147	162	177	192	201	211	221	244	264	284	314	342	370	430	457	472	513	549	586	623	660	697	734	771	808															



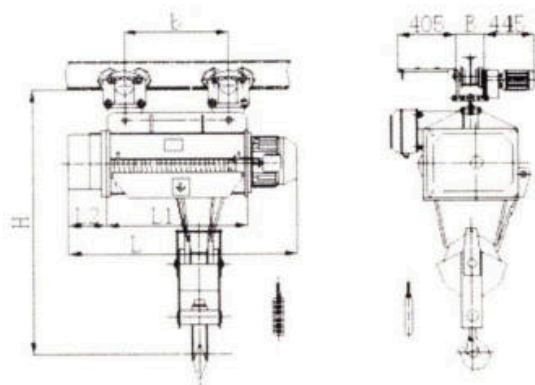
HC电动葫芦



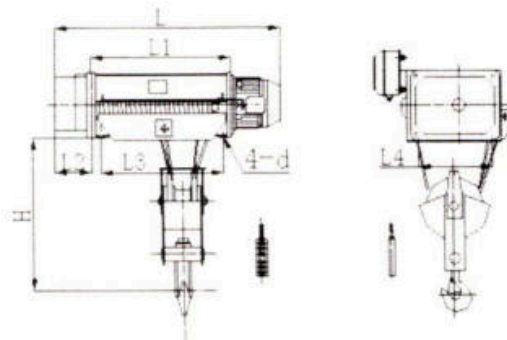
WH162型16吨 (H=12-48米)
Model WH162 16T(Hoisting 12-48M)



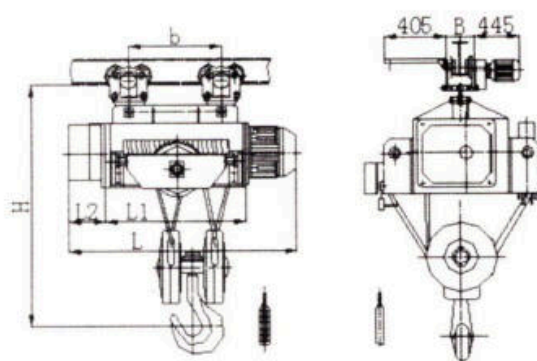
WH162型固定式16吨 (H=12-48米)
Model WH162 Stationary 16T(Hoisting 12-48M)



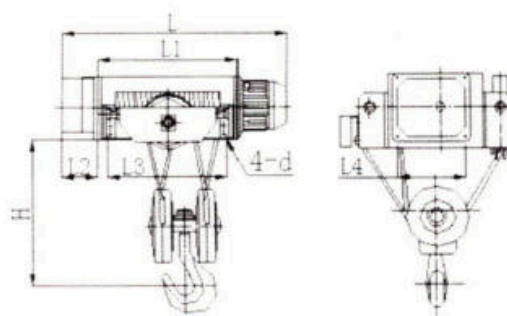
WH164型20吨 (H=9-24米)
Model WH164 20T(Hoisting 9-24M)



WH164型固定式20吨 (H=9-24米)
Model WH164 Stationary 20T(Hoisting 9-24M)



WH164型32吨 (H=9-24米)
Model WH164 32T(Hoisting 9-24M)



WH164型固定式32吨 (H=9-24米)
Model WH164 Stationary 32T(Hoisting 9-24M)



HC电动葫芦

型号		Type	HC162										HC164					HC164				
起重量		Capacity(t)	16										20					32				
起升高度		Hoisting height(m)	12	16	24	32	36	42	48			9	12	18	24		9	12	16	20	24	
起升速度		Hoisting speed(m/min)	6(0.6-6)										3.3(0.33/3.3)					3(0.3/3)				
运行速度		Travel speed(m/min)	18										14					16				
钢丝绳结构	绳径	Dia(mm)	26										21.5					26				
	结构	Specification	6×37+1										6×37+1					6×37+1				
运行轨道		Track	50a-63e										56a-63e					63a以上				
起升电机	最小曲线半径	Min curvature radius(m)	3	3.5	4	5	6	7	8			3	4	5.5	7.6		3.5	4.5	5.8	7.2	8.7	
	型号	Type	ZDX62-6(ZDS)										ZDI52-4(ZDS)					ZDX62-6(ZDS)				
	功率	Power(kw)	18.5(2.2/18.5)										18.5(2.2/18.5)					18.5(2.2/18.5)				
	转速	Rotation speed(r/min)	960										1400					960				
运行电机	电流	Current(A)	43										42					43				
	型号	Type	ZDY21-4										ZDY(D), 22-4					2DY(D), 22-4				
	功率	Power(kw)	0.8×2										1.5×2					1.5×2				
	转速	Rotation speed(r/min)	1380										1380					1380				
电流	Current(A)	2.4										4.3					4.3					
结合次数		No.of connecting(次)	120																			
工作制度		Working system	中级 intermediate FC=25%																			
电源		Power source	三相交流 Three phase AC 380V 50Hz																			
基本尺寸	L	1666	1811	2106	2291	2546	2766	2986	1875	2108	2574	3040	1913	2127	2412	2697	2982					
	L1	810	955	1250	1535	1690	1910	2130	1004	1237	1703	2169	1056	1270	1555	1840	2125					
	L2	396										402	396									
	L3	685	830	1125	1410	1565	1785	2005	858	1091	1557	2023	916	1130	1415	1700	1985					
	L4	600										600	600									
	b	505	650	945	1230	1385	1605	1825	604	837	1303	1769	656	870	1155	1440	1725					
	B	288-310										306-320	320									
	H	2600(1300)										2500(1300)	2500(1500)									
自重 ±10%	d	25										25					25					
	运行 Operate	2100	2200	2400	2550	2650	2800	2900	2450	2620	2800	3250	2885	2950	3270	3495	3700					
	固定Fix	1700	1800	2000	2150	2225	2400	2500	1750	1920	2100	2550	2115	2170	2475	2690	2880					



LD型电动单梁起重机

简介

A Brief Introduction

LD型电动单梁起重机是在“LD”的基础上进行改进设计的，较“LD型”具有结构合理，整机刚性强的特点。整机与CD₁型、MD₁型电动葫芦配套使用，是一种轻小型的起重机械。其起重量为1t—10t。跨度为7.5—22.5m，工作级别为A3—A5，工作环境温度为-25℃~40℃。

本产品广泛用于工厂、仓库、料场等不同场合吊运货物，禁止在易燃、易爆、腐蚀性介质环境中使用。

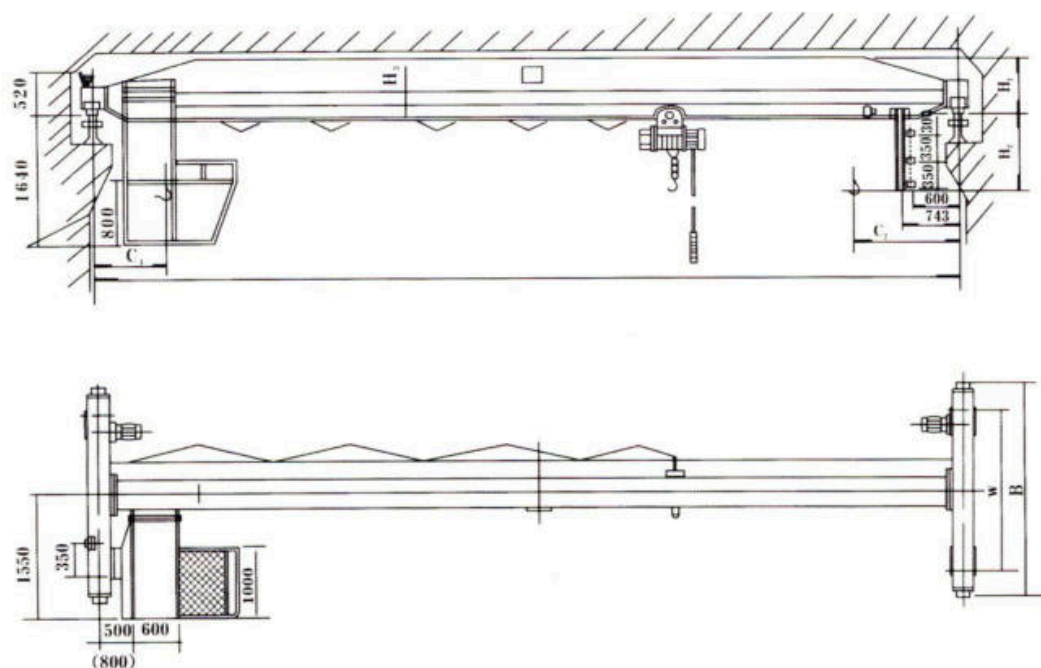
本产品设有地面和操纵室两种操作形式。操纵室有开式、闭式两种，可根据实际情况分为左或右面安装两种形式，入门方向有侧面及端面两种，以满足用户在各种不同需要的情况下进行选择。

LDA model single beam motor crane is improved and designed on the basis of LD model. It is characterized by more reasonable structure and higher strength steel as a whole. Used together with CD₁ model, MD₁ model electric hoist as a complete set, it is light duty crane with a capacity of 1 to 10 tons. The span is 7.5-22.5m. Working grade is A3-A5. Working temperature is -25℃ to 40℃.

This product is widely used in plants, warehouses, material stocks to lift goods. It is prohibited to use the equipment in the combustible, explosive or corrosive environment.

This product has two operational methods, ground or operational room which has open model and closed model and can be installed on left or right side according to the practical situation. And the direction of entering the gate has two forms, sideway and ends in order to satisfy the users, choice under different conditions.

简图 Sketch





LD型电动单梁起重机

技术参数 Main technical Data

起 重 机 运行机构 crane travelling mechanism	运动速度m/min travelling speed		20	30	(室)45 room	(室)60 room	(室)75 Room
	速比speed ratio		58.78	39.38	26.36	19.37	15.88
	电 动 机 Motor	型 号 type	锥形鼠笼cone squirrel-cage				锥形绕线cone winding thread
		功 率power(kw)	2×0. 8				2×0. 8
		转 速(r / min) rotational speed	1380				
起 升 机 构 (电 动 葫 芦) 及 电 动 葫 芦 运行机构 lifting machanism (electric hoist)& electric hoist travelling mechanism	电 动 葫 芦 型 式 model of electric hoist		MD ₁ 型 model			CD ₁ 型 model	
	起 升 速 度(m/min) lifting speed		8/0.8(7/0.7)			8(7)	
	起 升 高 度H(m) lifting height		6	9	12	18	24 30
	运 动 速 度(m/min) travelling speed		20 30				
	电 动 机motor		锥形鼠笼型cone squirrel-cage model				
工 作 制 度 working system			中 级intermediate Jc=25%				
电 源 electric current			380V	50Hz	three-phase		
车 轮 直 径 wheel diameter			Φ 270				
轨 道 面 宽 width of trail			37~70				

起重量 t Capacity	跨 度 m Span	基本尺寸 Basic Dimensions							超重机总重 (t) Crane total weight	最大轮压 (t) Max.wheel load	最小轮压 (t) Min.wheel load
		H ₁	H ₂	H ₃	B	C ₁	C ₂	W			
1	7.5	490	810	550	2500	796	1274	2000	2.05	1.38	0.40
	8								2.09	1.39	0.41
	8.5								2.14	1.40	0.42
	9								2.19	1.42	0.44
	9.5								2.23	1.43	0.45
	10								2.28	1.44	0.46
	10.5								2.32	1.45	0.47
	11								2.37	1.46	0.48
	11.5								2.40	1.47	0.49
	12								2.46	1.48	0.50
	12.5	490	860	595	3000	796	1274	2500	2.55	1.51	0.53
	13								2.60	1.53	0.55
	13.5								2.64	1.54	0.56
	14								2.69	1.55	0.57
	14.5								2.82	1.58	0.60
	15								2.87	1.60	0.62
	15.5								2.92	1.61	0.63
	16								2.97	1.62	0.64
	16.5								3.02	1.63	0.65
	17								3.07	1.65	0.67
	19.5	530	870	650	3500	796	1274	3000	3.40	1.74	0.76
	22.5	580		700					3.81	1.84	0.86



LD型电动单梁起重机

起重量 Capacity t	跨 度 Span m	超重机总重 (t) Crane total weight	最大轮压 (t) Max.wheel load	最小轮压 (t) Min. wheel Load	基本尺寸 Basic Dimensions								
					H ₁	H ₂	H ₃	B	C ₁	C ₂	W		
2	7.5	2.18	1.94	0.40	490	1000	550	2500	871.5	1292.5	2000		
	8	2.22	1.95	0.41									
	8.5	2.26	1.96	0.42									
	9	2.32	1.98	0.44									
	9.5	2.36	1.99	0.45									
	10	2.40	2.00	0.46									
	10.5	2.45	2.01	0.47									
	11	2.50	2.02	0.48									
	11.5	2.61	2.05	0.51									
	12	2.66	2.06	0.52									
	12.5	2.75	2.09	0.55									
	13	2.80	2.11	0.57									
	13.5	2.85	2.12	0.58									
	14	2.90	2.13	0.59	490	1050	595						
	14.5	3.03	2.17	0.63	580	1060	700						
	15	3.09	2.18	0.64									
	15.5	3.14	2.19	0.65									
	16	3.20	2.21	0.67									
	16.5	3.25	2.22	0.68									
	17	3.31	2.23	0.69									
	19.5	4.25	2.48	0.94				660			1080	800	
	22.5	5.07	2.68	1.14	785	1120	900	3500					
3	7.5	2.28	2.45	0.41	530	1150	650	2500	818.5	1291	2000		
	8	2.33	2.46	0.42									
	8.5	2.38	2.48	0.44									
	9	2.43	2.49	0.45									
	9.5	2.48	2.56	0.46									
	10	2.53	2.52	0.48									
	10.5	2.58	2.53	0.49									
	11	2.64	2.54	0.50									
	11.5	2.72	2.50	0.52								580	700
	12	2.78	2.58	0.54									
	12.5	2.87	2.61	0.57		3000	2500						
	13	2.93	2.62	0.58									
	13.5	2.99	2.64	0.60									
	14	3.04	2.65	0.61									
	14.5	3.57	2.78	0.74	660			1170			800		
	15	3.65	2.80	0.76									
	15.5	3.71	2.82	0.78									
	16	3.78	2.84	0.80									
	16.5	3.85	2.85	0.81									
	17	3.93	2.87	0.83									
	19.5	4.68	3.10	1.06		745	1185					900	3500
	22.5	5.23	3.24	1.20	820	1210	1000						



LD型电动单梁起重机

起重量t Capacity	跨度m Span	超重机总重(t) Crane total weight	最大轮压(t) Max.wheel load	最小轮压(t) Min. wheel Load	基本尺寸 Basic Dimensions											
					H ₁	H ₂	H ₃	W	C ₁	C ₂	B					
5	7.5	2.54	3.58	0.42	580	1380	720	2000	841.5	1310	2500					
	8	2.60	3.59	0.43												
	8.5	2.65	3.60	0.44												
	9	2.71	3.62	0.46												
	9.5	2.77	3.63	0.47												
	10	2.82	3.65	0.49												
	10.5	2.88	3.66	0.50												
	11	2.91	3.67	0.51												
	11.5	3.35	3.78	0.62	660	1400	800	2500			3000					
	12	3.42	3.80	0.64												
	12.5	3.52	3.83	0.67												
	13	3.61	3.85	0.69												
	13.5	3.67	3.87	0.71												
	14	3.74	3.89	0.73												
	14.5	4.09	3.98	0.82												
	15	4.19	4.00	0.84												
	15.5	4.27	4.02	0.86	785	1415	900									
	16	4.34	4.04	0.88												
	16.5	4.42	4.06	0.90												
	17	4.52	4.08	0.92												
	19.5	4.97	4.23	1.07								820	1440	1000	3000	3500
	22.5	6.05	4.50	1.34								875	1485	1100		3500
10	7.5	3.245	5.098	0.649					720	1500		900	2000	1293	1893	2500
	8	3.329	5.178	0.666												
	8.5	3.414	5.252	0.683												
	9	3.514	5.323	0.703												
	9.5	3.615	5.385	0.723												
	10	3.683	5.414	0.737												
	10.5	3.768	5.499	0.754												
	11	4.020	5.593	0.804	820	1000										
	11.5	4.111	5.643	0.8222												
	12	4.202	5.692	0.84												
	12.5	4.292	5.738	0.858			2500	3000								
	13	4.402	5.787	0.88												
	13.5	4.493	5.830	0.899												
	14	4.584	5.872	0.917					820		1500	1000				
	14.5	4.749	6.422	0.95					975			1200				
	15	4.852	6.448	0.96												
	15.5	4.956	6.504	0.97												
	16	5.092	6.568	1.0184												
	16.5	5.194	6.594	1.039												
	17	5.298	6.649	1.06												
	17.5	5.402	6.736	1.08	3000	3500										
	18	5.506	6.774	1.101												
	18.5	5.610	6.813	1.122												
	19	5.714	6.848	1.257												
	19.5	5.818	6.891	1.28												

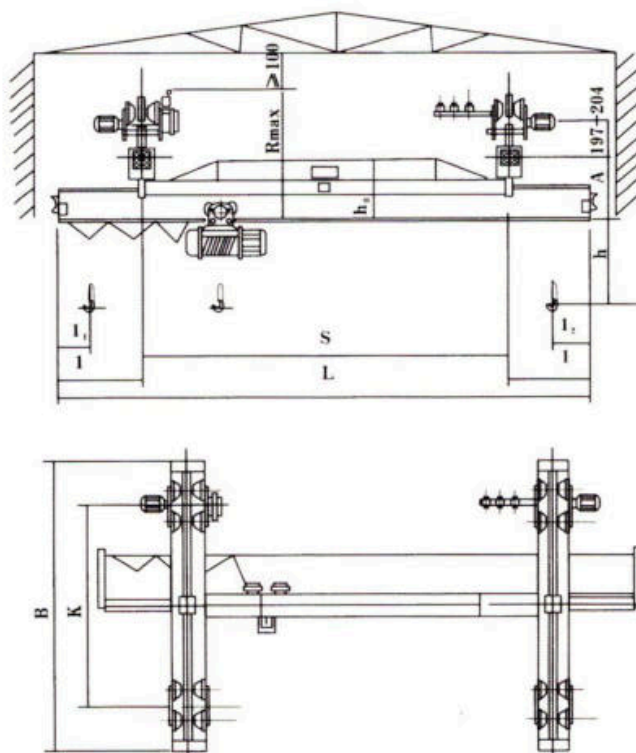


LX型电动单梁悬挂起重机

简介 A Brief Introduction

LX型电动单梁悬挂起重机与CD₁、MD₁型电动葫芦配套使用，成为一种有轨运行的轻小型起重机。用于机械、装配及仓库等场所。本产品为地面操纵。工作环境温度-25℃~+40℃，禁止在易燃、易爆及腐蚀性介质环境工作。

LX model single beam suspension motor crane and CD₁, MD₁ model electric hoist are used together as a complete set. It is a light duty track travelling crane with trajectory which applies to and used at machinery, assembling sites and warehouses. This product adopts ground controlling and works at a temperature of -25℃ to 40℃. It is prohibited to use the equipment at combustible, explosive or corrosive environment.



技术参数 Main Technical Data

起升重量lifting capacity		0.5,1,2,3,5	
跨度span (m)		3~16	
起重机运行机构 crane travelling mechanism		运行速度travelling speed (m/min)	20/30
		电动机motor	ZDY12-4; N=2×0.4kw;n=1380r/min
起升机构 lifting mechanism	电动葫芦 electric hoist	型式model	CD/MD ₁
		起升速度lifting speed(m/min)	8; 8 / 0.8
		起升高度lifting height(m)	6; 9; 12; 18; 24; 30
	运行机构 travelling mechanism	运行速度travelling speed(m/min)	20 / 30
		电动机motor	锥形转子电动机Taper Type Rotor Motor
工作制度working system		中级intermediate Fc=25%	
电 源power		三相交流three-phaseAC380 50Hz	
车轮直径 diameter of the wheel	0.5-3t	φ 134	
	5t	φ 154	
适用轨道工字钢 applicable track I-Steel	0.5-2t	20a~45e	
	3-5t	32a~45e	



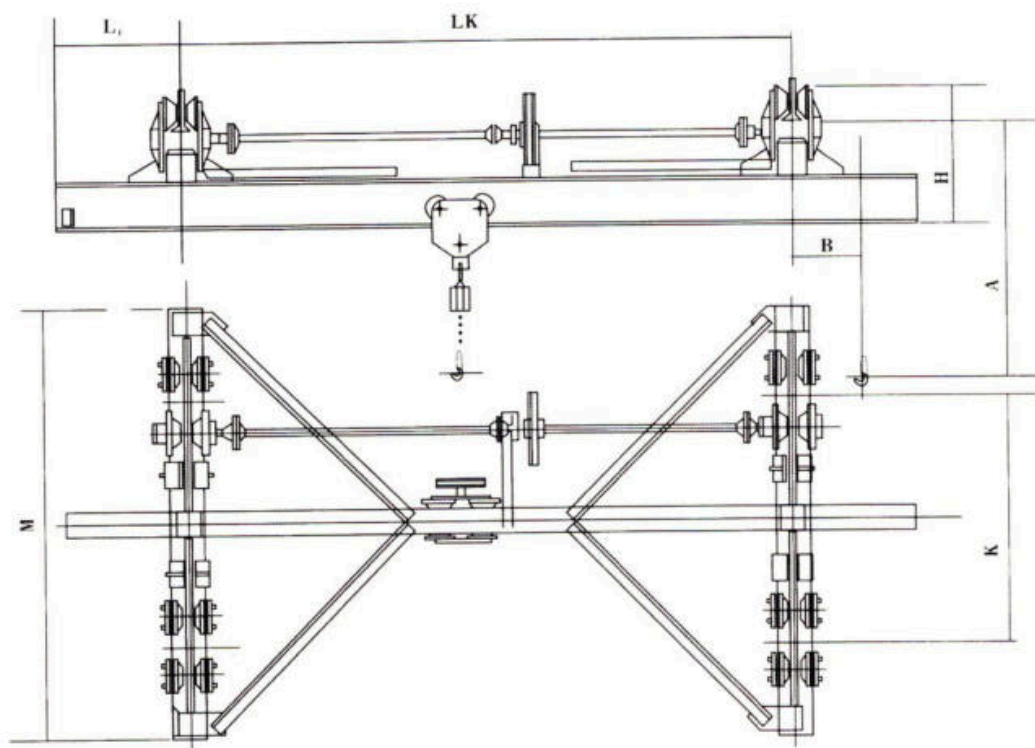
LX型电动单梁悬挂起重机

额定负荷 rated load	S (m)	L (m)	0.5t			1t			2t			3t			5t		
			(mm)			(mm)			(mm)			(mm)			(mm)		
	3	4.5	360			410			440			470			500		
	3.5	5	657			707			737			767			800		
	4	5.5	200			273			328			362			395		
	4.5	6	657			707			737			767			800		
	5	6.5	750			1000			1000			1000			1000		
	5.5	7	750			1000			1000			1000			1000		
	6	7.5	750			1000			1000			1000			1000		
	6.5	8	750			1000			1000			1000			1000		
	7	8.5	750			1000			1000			1000			1000		
	7.5	9	750			1000			1000			1000			1000		
	8	10	750			1000			1000			1000			1000		
	8.5	10.5	750			1000			1000			1000			1000		
	9	11	750			1000			1000			1000			1000		
	9.5	11.5	750			1000			1000			1000			1000		
	10	12	750			1000			1000			1000			1000		
	10.5	12.5	750			1000			1000			1000			1000		
	11	13	750			1000			1000			1000			1000		
	11.5	13.5	750			1000			1000			1000			1000		
	12	14	750			1000			1000			1000			1000		
	12.5	14.5	750			1000			1000			1000			1000		
	13	15	750			1000			1000			1000			1000		
	13.5	15.5	750			1000			1000			1000			1000		
	14	16	750			1000			1000			1000			1000		
	14.5	16.5	750			1000			1000			1000			1000		
	15	17	750			1000			1000			1000			1000		
	15.5	17.5	750			1000			1000			1000			1000		
	16	18	750			1000			1000			1000			1000		



SDXQ-3型手动单梁悬挂起重机

简图 Sketch



技术参数 Main Technical Data

起重量(吨) Lifting capacity(t)	0.5				1				2				3			
跨度(米) Span(m)	3~5	5.5~8	9~10	11~12	3~5	5.5~8	9~10	11~12	3~5	6~8	9~10	11~12	3~5	6~8	9~10	11~12
起升高度(米) Lifting height(m)	2.5~12				2.5~12				3~12				3~12			
轨道型号 Type of track	120a~130e				120a~130e				124a~136e				124a~136e			
配套小车型号 Type of matched crab	SDX-3.WA1 / 2				SDX-3.WA1				SDX-3.WA2				SDX-3.WA3			
配套葫芦型号 Type of matched hoist	HS1/2				HS1				HS2				HS3			



SDXQ-3型手动单梁悬挂起重机

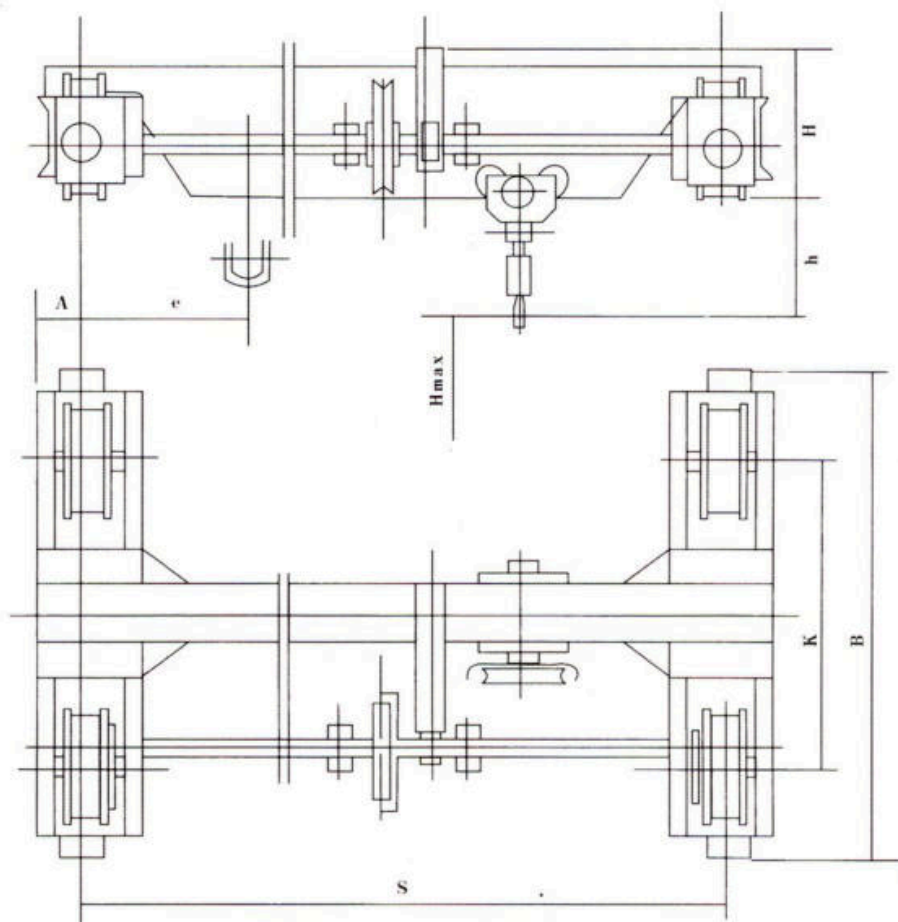
技术参数 Main Technical Data

起重量 Capacity	跨度 Span (m)	超重机总重 Crane total weight Kg	最大轮压 Max.wheel load Kg		基本尺寸 Basic Dimensions (mm)						牵拉力 Drawing capacity		
					H	K	M	A	B	L1	起重 (公斤)	大车 (公斤)	小车 trolley (kg)
0.5	3	451	198		525	1000	1516	742	805	1000	19.5	6	3
	3.5	466	200										
	4	478	201										
	4.5	490	202										
	5	501	204										
	5.5	602	220	585	1200	1716	800	1005	1200				
	6	642	221										
	7	678	226										
	8	714	232										
	9	872	254										
	10	913	259	605	1500	2016	820	1205	1400				
	11	1078	276	635	1700	2216	850						
12	1127	281											
1	3	470	340		545	1000	1516	816	852	1000	21	9	5
	3.5	500	350										
	4	514	352										
	4.5	527	354										
	5	541	355										
	5.5	677	373	605	1200	1716	870	1052	1200				
	6	698	375										
	7	740	385										
	8	780	386										
	9	1012	403										
	10	1063	421	665	1500	2016	903	1252	1400				
	11	1393	480	745	1700	2216	1000						
12	1551	490											
2	3	567	641		585	1200	1726	1150	560	800	32.5	12	11
	3.5	586	644										
	4	605	646										
	4.5	622	648										
	5	639	550										
	5.5	824	676	665	1500	2026	1227	760	1000				
	6	860	680										
	7	902	685										
	8	954	690										
	9	1186	721										
	10	1250	726	745	1700	2226	1305	960	1200				
	11	1605	888	780	1700	2426	1345						
12	1674	890											
3	3	831	490		566	1200	2126	1284	340	600	34.5	15	13
	3.5	864	492										
	4	884	494										
	4.5	901	496										
	5	928	498										
	5.5	1244	558	706	1500	2426	1422	540	800				
	6	1279	560										
	7	1347	564										
	8	1416	566										
	9	1637	623										
	10	1712	630	746	1700	2626	1460	740	1000				
	11	1966	642	796						1508			
12	2047	650											



SDQ-3型手动单梁起重机

简图 Sketch



技术参数 Technical Data

起重量(吨)Lifting capacity(t)		1	2	3	5	10
起升高度(米)Lifting height(m)		3~10				
工作制度 working system		A ₁ —A ₃ (light)				
运行速度 travelling speed(m/min)	大车Trolley	5.2	5.2	5.2	4.3	4.3
	小车Crab	5.3	5.9	4.7	4.7	4.2
轨道面宽 Width of track		37~51				



SDQ-3型手动单梁起重机

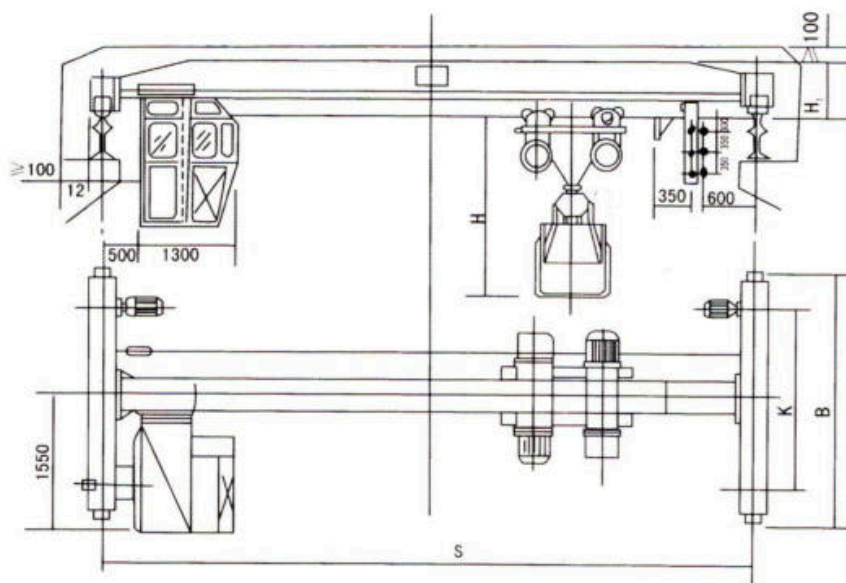
技术参数 Technical Data

起重量 lifting capacity	跨度(m) span	牵引力(kg)Drawing Capacity			基本尺寸(mm)Basic Dimensions							重量(t) weight	大车轮压 wheel load of Trolley
		大车Trolley	小车Crab	起升Lifting	K	B	H	H _{max}	A	h	e		
1t	5	9.4	6	21	1200	1800	520	10000	145	550	360	0.65	0.65
	6											0.69	0.67
	7											0.76	0.70
	8											0.87	0.72
	9											0.85	0.73
	10				1600	2200				610	395	0.84	0.76
	11											1.04	0.9
	12											1.09	0.81
	13											1.25	0.85
	14											1.31	0.86
2t	5	13.4	12	32.5	1200	1800	520		145	720	400	0.70	1.10
	6											1.74	1.13
	7											0.82	1.17
	8											0.87	1.19
	9											1.00	1.23
	10				1600	2200				790	440	1.06	1.26
	11											1.16	1.29
	12											1.32	1.33
	13											1.48	1.38
	14											1.55	1.40
3t	5	19.5	14	34.5	1200	1800	520		145	900	460	0.81	1.61
	6											0.87	1.64
	7											0.98	1.70
	8											1.05	1.72
	9											1.13	1.76
	10				1600	2200				980	510	1.20	1.79
	11											1.39	1.84
	12											1.46	1.87
	13											1.72	1.94
	14											1.80	1.97
5t	5	20	20	37.5	1200	1800	600		145	1210	520	0.96	2.50
	6											1.03	2.57
	7											1.19	2.65
	8											1.28	2.70
	9											1.36	2.75
	10				1600	2200				1300	585	1.60	2.81
	11											1.73	2.86
	12											1.98	2.95
	13											2.09	2.98
	14											2.21	3.01
10t	5	20	25	40	1800	2600	720		145	1390	555	1.42	4.89
	6											1.49	5.01
	7											1.58	5.14
	8											1.77	5.21
	9											1.87	5.29
	10									1490	615	2.9	5.38
	11											2.25	5.44
	12											2.38	5.50
	13											2.57	5.60
	14											2.83	5.65



3-5吨单梁抓斗起重机

简图 Sketch

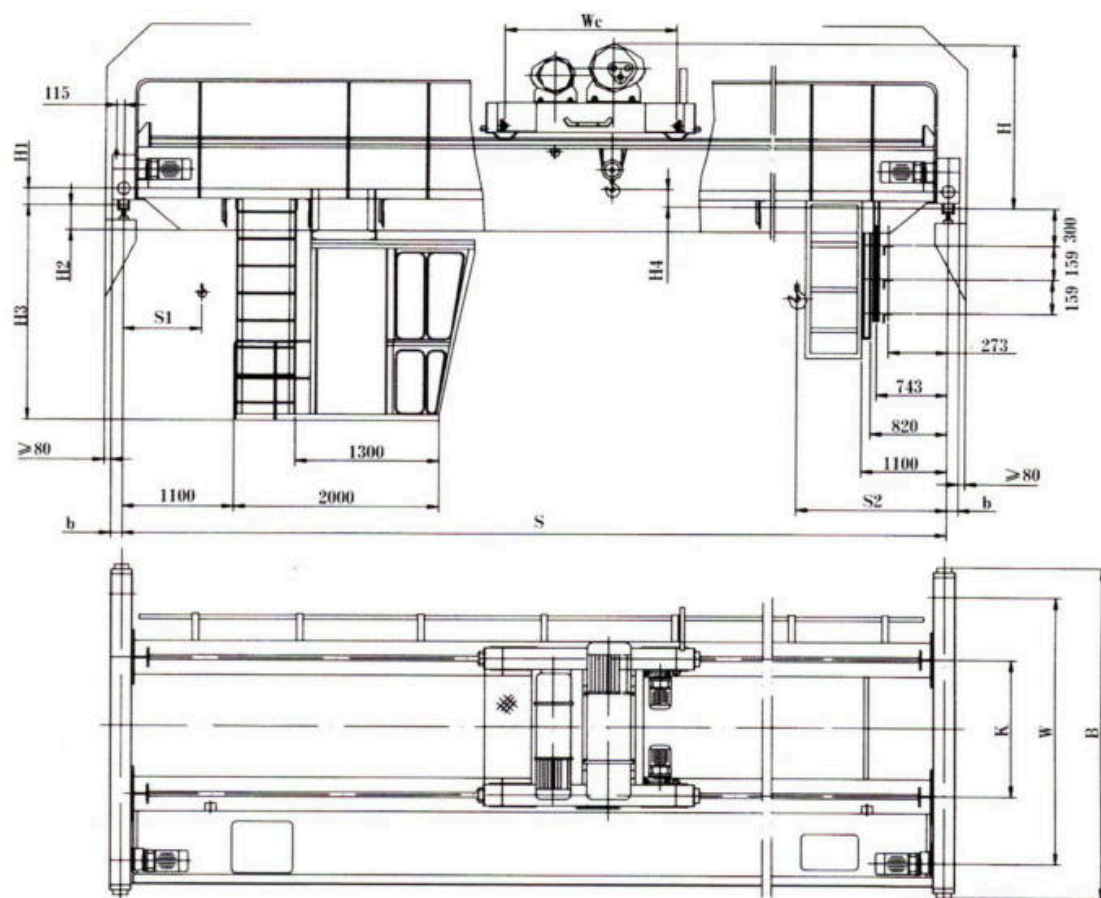


技术参数 Main Technical Data

起重量(t) Lifting capacity				3								5																			
起升高度(m) Lifting height				18								18																			
起升速度(m/min) Lifting speed V _I				16								16																			
物料假比重 false specific gravity of materials				1								≤1																			
工作制度 Working system				FC=25%								A5 (中级)																			
运行速度 Travelling speed		大车 trolley		30(地面操纵): 75(操纵室操纵) ground controlling: room controlling								30(地面操纵): 75(操纵室操纵) ground controlling: room controlling																			
		小车 crab		20:30								20:30																			
抓斗 grab				型号 model		自重(t) dead weight			容积(m³) volume			型号 model		自重(t) dead weight			容积(m³) volume														
				201		2.3			0.75			301		3.1			1.5														
电动机 motor	用途 use		型号 model		功率(kw) power			转速(r/min) rotation speed			型号 model		功率(kw) power			转速(r/min) rotation speed															
	起升 hoisting		ZD, 32-4		4.5			1380			ZD, 41-4		7.5			1400															
	开闭 open and close		ZD, 32-4		4.5			1380			ZD, 41-4		7.5			1400															
	大车运行 地面/操纵室 trolley travelling floor/ control room		ZDY(D)21-4/ZDR100-4(D)		2×0.8 / 2×1.5			1380			ZDY(D)21-4/ZDR100-4(D)		2×0.8 / 2×1.5			1380															
	小车运行 crab travelling		ZDY(D)21-4		2×0.8			1380			ZDY21-4		2×0.8			1380															
跨度span(m)				7.5	9	10.5	12	13.5	15	16.5	19.5	22.5	7.5	9	10.5	12	13.5	15	16.5	19.5	22.5										
起重机总重(t)地面/操纵室 total weight of crane floor/control room				4.18	4.33	4.48	4.68	4.89	5.55	5.75	6.85	7.13	5.24	5.14	5.58	6.12	6.37	6.89	7.12	7.67	8.75										
最大轮压(t)地面/操纵室 max. wheel load floor / control room				2.15	2.19	2.23	2.28	2.34	2.50	2.55	2.80	2.94	3.28	3.32	3.36	3.50	3.57	3.70	3.76	3.93	4.20										
				2.45	2.49	2.53	2.58	2.64	2.80	2.85	3.10	3.24	3.58	3.62	3.36	3.80	3.87	4.00	4.06	4.23	4.50										
基本尺寸 basic dimensions	K		2000			2500			3000			2000			25000			3000													
	B		2500			3000			3500			2500			3000			3500													
	H		~3670									~3630																			
	H ₁		530			580			660			745			820			580			660			785			820			875	



LH型电动葫芦桥式起重机



简介 A Brief Introduction

LH型电动葫芦桥式起重机。具有外型尺寸紧凑、建筑净空高度低、自重轻、轮压小等优点。适用于机械加工车间、冶金厂辅助车间、仓库、料场、电站等的转运、装配、检修和装卸作业；它也可以代替普通双梁桥式起重机，用于轻纺工业和食品工业的生产车间。其工作类型为轻级和中级，工作环境温度为 $-25^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ ，禁止在易燃、易爆、腐蚀性介质环境中使用。

本产品设有地面和操作室操作两种形式。操作室有开式、闭式两种。可根据实际情况分为左或右面安装两种形式。入门方向有侧面、端面、顶部三种。以满足用户在各种不同需要的情况下进行选择。

LH model electric Hoist Overhead Crane has such features as tight dimensions, low building headroom, light dead weight and light wheel load. They are applicable to the transfer, assembly, check and repair as well as load and unload at mechanic processing workshop, subsidiary workshop of metallurgical mills, warehouse, goods yard and power station. They can also be used instead of common double-girder overhead crane at production workshop in light textiles or food industry. It has two kinds of classification, that is, light and medium. The working ambient temperature is generally $-25^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$. It is forbidden to work in environment with combustible, explosive or corrosive media.

Two operating methods, namely, on floor and in the driver's cabin, have been designed for such kind of crane. The cabin is divided into open-style and closed style. The cabin can be installed on the left or right according to actual conditions. The operator can enter the cabin from one side, rear or top, which depends on the different user's requirements.



LH型电动葫芦桥式起重机

技术规格

Technical Specifications

额定起重量QSWL Gn rated lifting capacity				t		32 / 10							
操纵形式operational method				m/min		地面操纵ground controlling; 操纵室room controlling							
速度 Speed	主钩起升main. hook lifting					3(0. 3/ 3)							
	副钩起升Aux. hook lifting					7(7/ 0. 7)							
	小车运行crab travelling					20							
	大车运行 trolley travelling	地面ground				20; 30							
		操纵室room				30; 40							
电动机 Motor	主钩起升main. hook lifting			型号/kw		ZDX62-6/ 18. 5, ZDS, 2. 2/ 18. 5(主机6极电机)							
	副钩起升Aux. hook lifting					ZD,51-4/ 13(ZDSL 5/13)							
	小车运行crab travelling					ZDY,31S-4/2.2×2							
	大车运行 trolley travelling	地面ground				ZDY,31S-4/2.2×2				ZDY,31-4 / 3×2			
		操纵室room				ZDR112L ₂ -4/3.0×2				ZDR125-4/4.6×2			
电动葫芦 Electric Hoist						WH164; CD,(MD,)							
起升高度 Lifting Height				m		9; 12; 16; 24							
工作制度 working system						A3-A5							
电源Power source						3-phase A.C.三相交流; 50Hz; 380V							
荐用大车道轨 trolley track recommended						43KG / M							
跨度Span				m		7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	
起重机最大轮压Max. wheel load				KN		167	184	196	206	215	224	233	
自重 Crane weight	地面操纵 ground controlling			kg		12530	14660	16360	18870	21650	24260	27060	
	操纵室 room controlling			kg		13430	15560	17260	19770	22550	25160	27960	
基本尺寸 Basic dimensions	B			mm		5070-5960			5572-6222				
	W			mm		3600-4500							
	We			mm		2200-2900							
	K			mm		1600-2500							
	H			mm		1900							
	H1			mm		765							
	H2			mm		170	270	370	470	570	670	770	
	H3			mm		2395	2495	2595	2695	2795	2895	2995	
	H4			mm		-700							
	b			mm		230							
	S1			mm		1100							
	S2			mm		1600							



LH型电动葫芦桥式起重机

技术规格

Technical Specifications

额定起重量QSWL Gn rated lifting capacity				t	20/5						
操纵形式operational method				m/min	地面操纵ground controlling; 操纵室room controlling						
速度 Speed	主钩起升main. hook lifting				3.3						
	副钩起升Aux. hook lifting				8(0.8/8)						
	小车运行crab travelling				20						
	大车运行 trolley travelling		地面ground		20; 30						
操纵室room			30; 40								
电动机 Motor	主钩起升main. hook lifting			型号/kw	ZD,52-4/18.5						
	副钩起升Aux. hook lifting				ZD, 41-4/7.5(ZDS0.8/7.5)						
	小车运行crab travelling				ZDY(D) 22-4/1.5×2						
	大车运行 trolley travelling		地面ground		ZDY,22-4/1.5×2	ZDY,31S-4/2.2×2					
			操纵室room		ZDRI12L ₂ -4/3×2						
电动葫芦 Electric Hoist					WH164; CD,(MD,)						
起升高度 Lifting Height				m	6; 12; 18; 24						
工作制度 working system					A3-A5						
电源Power source					3-phase A.C.三相交流; 50Hz; 380V						
荐用大车道轨 trolley track recommended					43KG / M						
跨度Span				m	7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5
起重机最大轮压Max. wheel load				KN	118	129	135	148	156	164	169
自重 Crane weight	地面操纵 ground controlling			kg	10500	11500	13640	15980	17700	20300	22920
	操纵室 room controlling			kg	11200	12200	14340	16680	18400	21000	23620
基本尺寸 Basic dimensions	B			mm	4632-5982						
	W			mm	3750-4500						
	We			mm	2310-2750						
	K			mm	1600-2500						
	H			mm	1790						
	H1			mm	765						
	H2			mm	170		270	370	520		620
	H3			mm	2395		2495	2595	2745		2845
	H4			mm	-350						
	b			mm	230						
	S1			mm	1100						
	S2			mm	1100						



LH型电动葫芦桥式起重机

技术规格

Technical Specifications

额定起重量QSWL Gn rated lifting capacity			t	16/3						
操纵形式operational method			m/min	地面操纵ground controlling; 操纵室room controlling						
速度 Speed	主钩起升main. hook lifting			3.5(0.35/3.5)						
	副钩起升Aux. hook lifting			8(0.8/8)						
	小车运行crab travelling			20						
	大车运行 trolley travelling	地面ground		20; 30						
		操纵室room		30; 45						
电动机 Motor	主钩起升main. hook lifting		型号/kw	ZD,51-4/13(ZDS1.5/13)						
	副钩起升Aux. hook lifting			ZD,32-4/4.5(ZDS0.4/4.5)						
	小车运行crab travelling			ZDY(D), 22-4/1.5×2						
	大车运行 trolley travelling	地面ground		ZDY(D),22-4/1.5×2			ZDY,31S-4/2.2X2			
		操纵室room		ZDR112L _c -4/2.1×2			ZDR112L _c -4/3×2			
电动葫芦 Electric Hoist				CD,(MD,)						
起升高度 Lifting Height			m	9; 12; 18						
工作制度 working system				A3-A5						
电源Power source				3-phase A.C.三相交流; 50Hz; 380V						
荐用大车道轨 trolley track recommended				38KG/M						
跨度Span			m	7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5
起重机最大轮压Max. wheel load			KN	95	102	110	119	127	134	141
自重 Crane weight	地面操纵 ground controlling		kg	7970	8610	9990	12800	15300	17540	20080
	操纵室 room controlling		kg	8670	9310	10690	13500	16000	18240	20780
基本尺寸 Basic dimensions	B		mm	3500-5696						
	W		mm	3000-4200						
	We		mm	2000-2400						
	K		mm	1600-2250						
	H		mm	1450			1650			
	H1		mm	75			765			
	H2		mm	265	365	465	370	470	570	670
	H3		mm	2490	2590	2690	2595	2695	2795	2895
	H4		mm	-500			-310			
	b		mm	120			230			
	S1		mm	1240			900			
	S2		mm	1450			1200			



LH型电动葫芦桥式起重机

技术规格 Technical Specifications

额定起重重量QSWL Gn rated lifting capacity			t	10/3						
操纵形式operational method			m/min	地面操纵ground controlling；操纵室room controlling						
速度 Speed	主钩起升main. hook lifting			7(0.7/7)						
	副钩起升Aux. hook lifting			8(0.8/8)						
	小车运行crab travelling			20						
	大车运行 trolley travelling	地面ground		20； 30						
		操纵室room		30； 45						
电动机 Motor	主钩起升main. hook lifting		型号/kw	ZD,51-4/13(ZDS1.5/13)						
	副钩起升Aux. hook lifting			ZD, 32-4/4.5(ZDS0.4/4.5)						
	小车运行crab travelling			ZDY(D), 21-4/0.8×2						
	大车运行 trolley travelling	地面ground		ZDY(D),22-4/1.5×2						
		操纵室room		ZDR100-4(D)1.5×2			ZDR112L,-4/2.1×2			
电动葫芦 Electric Hoist				CD,(MD,)						
起升高度 Lifting Height			m	9; 12; 18; 24						
工作制度 working system				A3-A5						
电源Power source				3-phase A.C.三相交流； 50Hz； 380V						
荐用大车道轨 trolley track recommended				38KG/M						
跨度Span			m	7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5
起重机最大轮压Max. wheel load			KN	65	72	77	80	88	97	102
自重 Crane weight	地面操纵 ground controlling		kg	6240	7600	8850	11200	14100	16400	19140
	操纵室 room controlling		kg	6740	8300	9550	11900	14800	17100	19840
基本尺寸 Basic dimensions	B		mm	3500-5696						
	W		mm	3000-4200						
	We		mm	2000-2400						
	K		mm	1600-2250						
	H		mm	1450				1650		
	H1		mm	75				765		
	H2		mm	165	265	315	415	320	420	520
	H3		mm	2390	2490	2540	2640	2545	2645	2745
	H4		mm	365				565		
	b		mm	120				230		
	S1		mm	1250				900		
	S2		mm	1400				1200		



LH型电动葫芦桥式起重机

技术规格

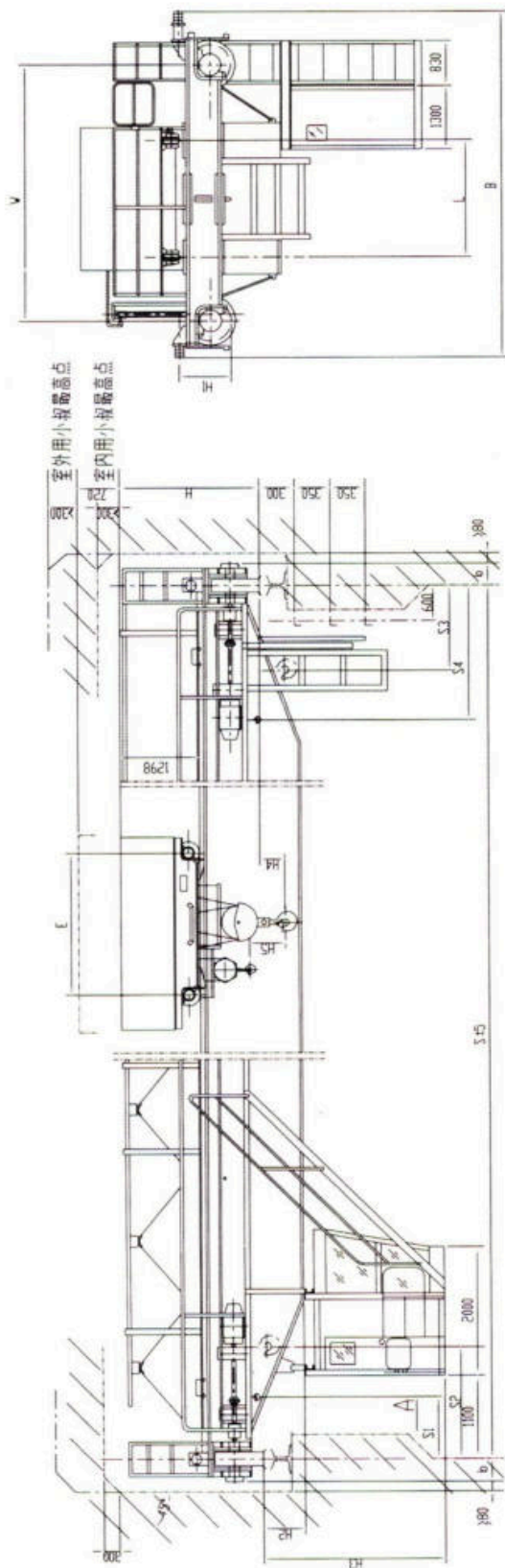
Technical Specifications

额定起重量QSWL Gn rated lifting capacity			t		5						
操纵形式operational method			m/min		地面操纵ground controlling; 操纵室room controlling						
速度 Speed	主钩起升main. hook lifting				8(0.8/8)						
	副钩起升Aux. hook lifting										
	小车运行crab travelling				20						
	大车运行 trolley travelling	地面ground			20, 30						
操纵室room		30, 45									
电动机 Motor	主钩起升main. hook lifting		型号/kw		ZD,41-4(ZDS0.8/7.5)						
	副钩起升Aux. hook lifting										
	小车运行crab travelling				ZDY(D), 21-4/0.8×2						
	大车运行 trolley travelling	地面ground			ZDY(D),21-4/0.8×2		ZDY(D),22-4/1.5×2				
		操纵室room			ZDR1100-4(D)1.5×2		ZDR112L,-4/2.1×2				
电动葫芦 Electric Hoist					CD,(MD,)						
起升高度 Lifting Height			m		6; 9; 12; 18; 24; 30;						
工作制度 working system					A3-A5						
电源Power source					3-phase A.C.三相交流; 50Hz; 380V						
荐用大车轨道 trolley track recommended					38KG/M						
跨度Span			m		7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5
起重机最大轮压Max. wheel load			KN		39	43	48	53	59	62	71
自重 Crane weight	地面操纵 ground controlling		kg		5230	6400	7450	8600	10560	12350	14850
	操纵室 room controlling		kg		5730	7100	8150	9300	11260	13050	15550
基本尺寸 Basic dimensions	B		mm		3200-3900			3700-4200		5300	
	W		mm		2700-3100			3200-3600		3800	
	We		mm		1200-1500						
	K		mm		1400-1800						
	H		mm		1350				1550		
	H1		mm		75				765		
	H2		mm		165		265	365	465	370	
	H3		mm		2390		2490	2590	2690	2595	
	H4		mm		385				540		
	b		mm		120				230		
	S1		mm		1200				1200		
	S2		mm		1200				1200		



QD型5-50/10吨吊钩桥式起重机

QD型5-50/10吨吊钩桥式起重机



说明

1. QD 型吊钩桥式起重机, 主要由桥架、大车运行机构、小车、电器设备等组成。根据利用等级和载荷状态不同, 分为 A5、A6 二种工作级别。
2. 司机室平台入口方向分侧面入口、端面入口和顶面入口三种, 图示为侧面入口, 箭头 A 所示为端面入口, 没有门为顶面入口。
3. 本图所示为司机室在左端安装。
4. 大车导电可用安全滑触线也可用角钢, 既可在司机室对侧(如图)也可在司机室同侧。
5. 该起重机电作操纵全部在司机室内完成。
6. H0 为大车缓冲器增加的高度, $H0 \leq 250$ 。

Explanation

1. QD model 5-50/10t overhead crane with hook is mainly composed of bridge, running gear of crane, trolley and electrical device, etc. It is divided into two working classes: A5 and A6 according to the use grade and load-up condition.
2. There are three kinds of method for entering the platform of cab: from the side, from the end and from the top. The figure is the side entrance; arrowhead A shows the end entrance; the top entrance is at the place there is no door.
3. The figure shows that the cab is mounted at the left end.
4. Safe slide wire or angle iron can be used for electric conduction of the crane; it can be either at the opposite side of the cab (same as the figure) or at the same side of the cab.
5. Operation of the crane shall be finished in the cab completely.
6. H0 is the increased height of buffer of the crane, $H0 \leq 250$.



QD型5-50/10吨吊钩桥式起重机

起重量 Lifting capacity				t	5										10														
跨度 Span				m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5									
最大起升高度 Max.Lifting height	主钩Main hook				16										16														
速度 Speed	起升 Hositing	主起升 Main	A5	m/min	12.5										8.5														
			A6		15.5										13.3														
	小车运行trolley travelling				37.2										43.8														
	大车运行 crane travelling		A5		90.7					91.9					90.7					91.9					84.7				
	A6	115.6					116.8					115.6					116.8					112.5							
电动机 Motor	起升 Hositing	主起升 Main	A5	型号 Type/ Kw	YZR160L-6/13										YZR180L-6/17														
			A6		YZR180L-6/15										YZR200L-6/22														
	小车运行trolley travelling				YZR112M-6/1.8										YZR132M1-6/2.5														
	大车运行 crane travelling		A5		YZR132M2-6/4					YZR160M1-6/6.3					YZR132M2-6/4					YZR160M1-6/6.3									
	A6	YZR160M1-6/5.5					YZR160M2-6/7.5					YZR160M1-6/5.5					YZR160M2-6/7.5												
主要尺寸(mm) Main Dimensions				A5	B	5054		5204		5948				5704		5882		5948											
					W	3400		3550		5000				4050				5000											
					S2	800										1050													
					S3	1250										1300													
					L	1400										2000													
					E	1100										1400													
					H	1763										1876					1926								
					H1	765+H0										765+H0					815+H0								
					H2	-24	126	226	376	526	676	826	976	-24	126	226	376	526	628	778	928								
					H3	2396	2546	2646	2796	2946	3096	3246	3396	2396	2546	2646	2796	2946	3048	3198	3348								
					H4	71										602					552								
					B	5058		5208		6028				5708		5848		6388											
					W	3400		3550		5000				4050				5000											
					S2	800										1050													
					S3	1250										1300													
					L	1400										2000													
					E	1100										1400													
					H	1763										1876					1926								
					H1	765+H0					800+H0					765+H0					850+H0								
					H2	-24	126	226	376	526	676	826	976	-24	126	226	376	526	628	778	928								
H3	2396	2546	2646	2796	2946	3096	3246	3396	2396	2546	2646	2796	2946	3048	3198	3348													
H4	71										602					552													
重量Weight	小车 trolley	A5	Kg	2101										3475															
		A6		2190										3570															
	总重 Total weight	A5		11828	13677	15563	18198	20647	25038	28131	31077	13642	15527	18351	20138	22740	27137	30527	33614										
		A6		12126	13975	15861	18496	20945	25239	28332	31278	13976	15861	18685	20385	22987	27470	30870	33957										
最大轮压Max wheel load				A5	KN	72	78	84	92	97	109	117	124	101	108	117	122	129	141	150	158								
				A6		73	79	85	93	98	110	118	125	102	109	118	123	130	143	152	160								
荐用钢轨 Steel track					43kg/m																								
电源Power source					三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz																								



QD型5-50/10吨吊钩桥式起重机

起重量 Lifting capacity				t	16/3.2								20/5										
跨度 Span				m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5			
最大起升高度 Max.Lifting Height	主钩Main hook				16								12										
	副钩Auxiliary hook				18								14										
速度 Speed	起升 Hositing	主起升 Main	A5	型号 Type/ Kw	YZR225M-8/26								YZR225M-8/26										
			A6		YZR250M1-6/37								YZR250M1-6/37										
	副起升Auxiliary		YZR160M2-6/8.5								YZR160L-6/13												
	小车运行trolley travelling				YZR132M2-6/4								YZR132M2-6/4										
	大车运行 crane travelling		A5		YZR160M1-6/6.3				YZR160M2-6/8.5				YZR160M1-6/6.3				YZR160M2-6/8.5						
			A6		YZR160M2-6/7.5				YZR160L-6/11				YZR160M2-6/7.5				YZR160L-6/11						
主要尺寸(mm) Main Dimensions				A5	B	5864		5928		6438		5864		5928		6438							
					W	4000		4100		5000		4000		4100		5000							
					S1	1040								1030									
					S2	1850								1930									
					S3	1500								1420									
					S4	2310								2320									
					b	230		260		230		260											
					L	2000								2000 ± 2									
					E	2400								2430									
					H	2095		2185		2097		2187											
					H1	815+H0		905+H0		815+H0		905+H0											
					H2	80	180	240	388	583	688	838	80	82	182	242	390	540	690	840			
					H3	2500	2600	2660	2808	2958	3108	3258	2500	2502	2602	2662	2810	2960	3110	3260			
					H4	729		639		701		611											
					H5	770								496									
				A6	B	6278		6188		6798		6278		6188		6798							
					W	4400				5000				4400				5000					
					S1	1040(1100)								1030(1150)									
					S2	1850(1910)								1930(2050)									
					S3	1500								1420									
					S4	2310								2320									
					b	230		260		230		260											
					L	2000 ± 2								2000 ± 2									
					E	2400								2430									
					H	2095	2097	2187	2185		2097		2099	2189									
					H1	815 ± H0		940 ± H0		815 ± H0		940 ± H0											
					H2	80	180	240	390	540	690	840	80	84	184	244	392	542	692	842			
					H3	2500	2600	2660	2810	2960	3110	3260	2500	2504	2604	2664	2812	2962	3112	3262			
					H4	729	727	637	639		701		699	609									
					H5	770								496									
				重量Weight	小车 trolley	A5	Kg	6400								6927							
						A6		6640								7160							
总重 Total weight	A5	18416	19837		22828	26054		28477	32566	36138	39161	19133	20753	22968	27269	29884	34243	38021	41126				
	A6	19439	21087	23317	27717	30224	34155	37707	41096	20152	22189	24628	29245	32031	36259	40119	43680						
最大轮压Max wheel load		A5	KN	140	148	154	168	175	187	196	205	162	169	178	191	199	211	222	231				
		A6		145	152	160	172	180	191	201	211	167	174	183	197	205	218	229	239				
卷用钢轨 Steel track				43kg/m or Qu70																			
电源Power source				三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ																			



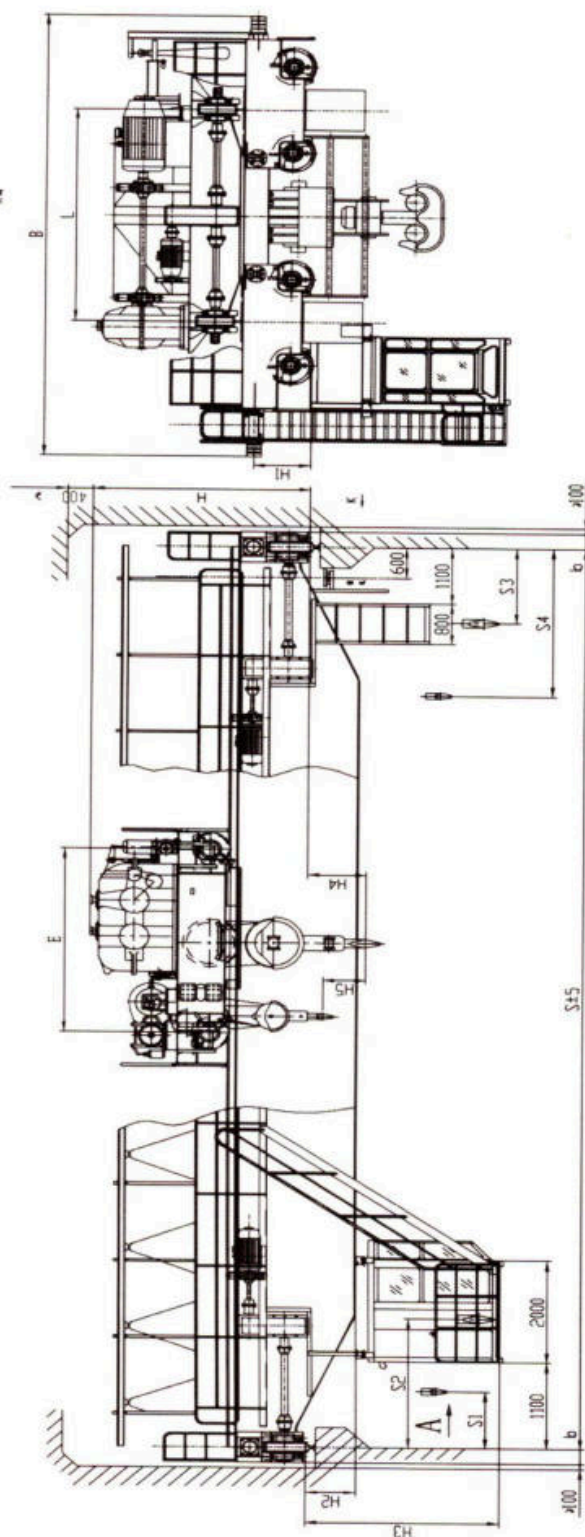
QD型5-50/10吨吊钩桥式起重机

起重量 Lifting capacity				t	32/5								50/10											
跨度 Span				m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5				
最大起升高度 Max.Lifting Height	主钩Main hook				16								12											
	副钩Auxiliary hook				18								16											
速度 Speed	起升 Hositing	主起升 Main	A5	m/min	7.5								5.9											
			A6		9.5								7.8											
	副起升Auxiliary				12.7								13.2											
	小车运行trolley travelling				42.4								38.5											
	大车运行 crane travelling				A5	87.6				74.2				74.6				74.6				85.9		
			A6	101.4				101.8				86.8				86.8				87.3				
电动机Motor	起升 Hositing	主起升 Main	A5	型号 Type/ Kw	YZR280S-10/42								YZR280M-10/55											
			A6		YZR280M-8/55								YZR315S-8/75											
	副起升Auxiliary				YZR160L-6/13								YZR200L-6/26											
	小车运行trolley travelling				YZR160M1-6/6.3								YZR160M2-6/8.5											
	大车运行 crane travelling				A5	YZR160M2-6/8.5				YZR160L-6/13				YZR160L-6/13				YZR180L-8/13						
			A6	YZR160L-6/11				YZR180L-8/11				YZR180L-8/11				YZR200L-8/15								
主要尺寸(mm) Main Dimensions				A5	B	6478			6628			6928			6828			6858			7058			
					W	4650			4700			5000			4800			5000						
					S1	1070									1005									
					S2	2050									2200									
					S3	1700									2000									
					S4	2680									3195									
					b	260						300												
					L	2500						2500												
					E	2800						3580												
					H	2337	2339		2469			2746			2752									
					H1	905+H0			1035+H0			1055+H0			1090+H0									
					H2	90	94	244	264	414	564	714	814	-79	96	102	252	402	552	702	802			
					H3	2510	2514	2664	2684	2834	2984	3134	3234	2541	2516	2522	2672	2822	2972	3122	3222			
					H4	705	701		571			1020			1014									
					H5	790						948												
				A6	B	6588			6608			6828			6828			6858			7058			
					W	4650			4700			5000			4800			5000						
					S1	1070						1005												
					S2	2050						2200												
					S3	1700						2000												
					S4	2680						3195												
					b	260						300												
					L	2500						2500												
					E	2800						3580												
					H	2337	2341		2471			2746			2748	2754								
					H1	905+H0			1070+H0			1055+H0			1090+H0									
					H2	90	94	244	264	414	564	714	814	-79	98	104	254	404	554	704	804			
					H3	2510	2514	2664	2684	2834	2984	3134	3234	2341	2518	2524	2674	2824	2974	3124	3224			
					H4	705	701		571			1020			1018	1012								
					H5	790						948												
				重量Weight		小车 trolley	A5	Kg	10975								15265							
				总重 Total weight					A6	11060								15528						
最大轮压Max wheel load				A5	KN	236	250	262	277	289	305	316	327	332	354	373	385	404	421	434	449			
						A6	240	254	267	284	296	311	321	333	335	357	377	395	410	427	440	455		
荐用钢轨 Steel track					Qu70或方钢90kg/m								Qu80或方钢100kg/m											
电源Power source					三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz																			



QD型75-20-125/32吨吊钩桥式起重机

QD型75/20~125/32吨吊钩桥式起重机



说明

1. QD型吊钩桥式起重机, 主要由桥架、大车运行机构、小车、电器设备等组成。根据利用等级和载荷状态不同, 分为A5、A6二种工作级别。
2. 司机室平台入口方向分侧面入口、端面入口和顶面入口三种, 图示为侧面入口, 箭头A所示为端面入口, 没有门为顶面入口。
3. 本图所示为司机室在左端安装。
4. 大车导电可用安全滑触线也可用角钢, 既可在司机室对侧(如图)也可在司机室同侧。
5. 该起重机电作操纵全部在司机室内完成。
6. H0为大车缓冲器增加的高度, $H0 \leq 250$ 。

Explanation

1. QD model overhead crane with hook is mainly composed of bridge, running gear of crane, trolley and electrical device, etc. It is divided into two working classes: A5 and A6 according to the use grade and load-up condition.
2. There are three kinds of method for entering the platform of cab: from the side, from the end and from the top. The figure is the side entrance; arrowhead A shows the end entrance; the top entrance is at the place there is no door.
3. The figure shows that the cab is mounted at the left end.
4. Safe slide wire or angle iron can be used for electric conduction of the crane; it can be either at the opposite side of the cab (same as the figure) or at the same side of the cab.
5. Operation of the crane shall be finished in the cab completely.
6. H0 is the increased height of buffer of the crane, $H0 \leq 250$.



QD型75-20-125/32吨吊钩桥式起重机

起重量 Lifting capacity			t	75/20								100/20											
跨度 Span			m	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	13	16	19	22	25	28	31						
最大起升高度 Max.Lifting Height	主钩Main hook			20								20											
	副钩Auxiliary hook			22								22											
速度 Speed	起升 Hoisting	主起升Main	m/min	4.7								3.9											
		副起升Auxiliary		9.2								7.2											
	小车运行trolley travelling			38.4								33.9											
	大车运行 crane travelling			A5	61				53.9				64.9				65.6						
				A6	77.8				67				61.8										
电动机Motor	起升 Hoisting	主起升Main	型号 Type/ Kw	YZR315S-8/85								YZR315S-8/85											
		A6		YZR315M-8/90								YZR315M-8/90											
	副起升Auxiliary	YZR250M1-8/35								YZR225M-8/26													
		小车运行trolley travelling		YZR180L-8/13								YZR180L-8/13											
	大车运行 crane travelling			A5	YZR180L-6/17				YZR200L-8/18.5				YZR225M-8/26										
				A6	YZR200L-6/22				YZR200L-6/22				YZR225M-6/30										
主要尺寸 (mm)main Dimensions			A5	B	8728								8828										
				L	4400								4400										
				S1	1015								985										
				S2	2310								2420										
				S3	1990								2230										
				S4	3285								3665										
				b	300								310										
				E	3300								3600										
				H	3422	3426	3430	3428	3432	3434	3660	3662	3664	3670	3672	3674							
				H1	950 + H0																		
				H2	398	538	542	546	844	848	850	538	540	544	550	850	852	854					
				H3	2818	2958	2962	2966	3264	3268	3270	2958	2960	2964	2970	3270	3272	3274					
				H4	1588	1584	1580	1582	1578	1576	1886	1884	1882	1876	1874	1872							
				H5	1154								1464										
			A6	B	8728								8828										
				L	4400								4400										
				S1	1015								985										
				S2	2310								2420										
				S3	1990								2230										
				S4	3285								3665										
				b	300								310										
				E	3300								3600										
				H	3424	3428	3432	3430	3434	3436	3662	3664	3666	3672	3674	3676							
				H1	950 + H0																		
				H2	400	540	544	546	846	850	852	540	542	546	552	852	854	856					
				H3	2820	2960	2964	2968	3266	3270	3272	2960	2962	2966	2972	3272	3274	3276					
				H4	1586	1582	1578	1580	1576	1574	1884	1882	1880	1874	1872	1870							
				H5	1154								1464										
				重量Weight	小车 trolley	A5	Kg	27672								36770							
						A6		27989								36539							
总重 Total weight	A5	59335	63611		68656	74533		79144	85183	91983	176	634	81378	89181	95842	409	111604						
	A6	61598	66392		71288	77742		82675	89252	95314	73301	78100	82981	91341	98344	104609	114366						
最大轮压Max wheel load			A5	KN	271	284	296	307	316	327	339	347	360	369	385	397	409	426					
			A6		283	300	311	323	333	344	354	350	362	371	387	340	412	428					
荐用钢轨 Steel track				QU100																			
电源Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz																			

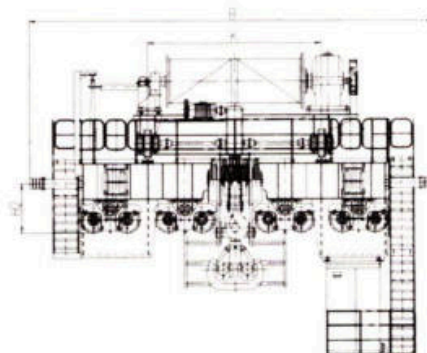
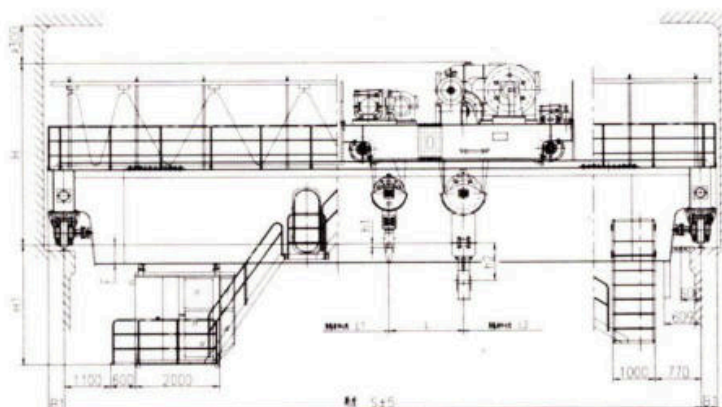


QD型75-20-125/32吨吊钩桥式起重机

起重量 Lifting capacity			t	125/32							
跨度 Span				13	16	19	22	25	28	31	
最大起升高度 Max.Lifting Height	主钩Main hook		m	20							
	副钩Auxiliary hook			22							
	起升 Hositing	主起升Main	m/min	3.9							
		副起升Auxiliary		7.5							
	小车运行trolley travelling			33							
	大车运行 crane travelling			A5	62.3						
				A6	63.3						
电动机 Motor	起升 Hositing	主起升Main	A5	YZR355M-10/110							
			A6	YZR355L1-10/110							
		副起升Auxiliary	型号 Type/ Kw	YZR280S-10/42							
	小车运行trolley travelling			YZR200L-8/18.5							
	大车运行 crane travelling			A5	YZR225M-8/26						
				A6	YZR225M-8/22			YZR250M1-8/30			
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	9100						
				L	4400						
				S1	1200						
				S2	2820						
				S3	2230						
				S4	3850						
				b	300						
				E	3900						
				H	3810	3812	3818	3820	3822		3826
				H1	950+H0						
				H3	2960	2964	3070	3272	3274	3474	
				H4	1927	1925	1919	1917	1915		1907
				H5	1640						
			A6	B	9100						
				L	4400						
				S1	1200						
				S2	2820						
				S3	2230						
				S4	3850						
				b	300						
				E	3900						
				H	3812	3814	3820	3822	3824		3828
				H1	950+H0						
				H3	2962	2966	3072	3274	3276	3476	
				H4	1925	1923	1917	1915	1913		1905
				H5	1640						
重量Weight	小车 trolley	A5	Kg	41389							
		A6		41578							
	总重 Total weight	A5		80100	85100	90500	99600	106100	112400	124500	
		A6		81500	86800	92300	101500	108300	114700	126800	
最大轮压Max wheel load			A5	KN	401	416	432	451	464	476	494
			A6		403	419	435	453	466	479	497
卷用钢轨 Steel track				QU100							
电源Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz							



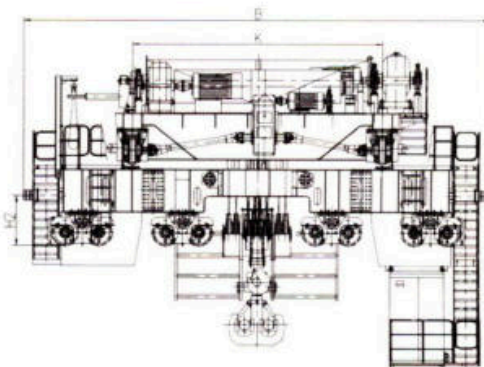
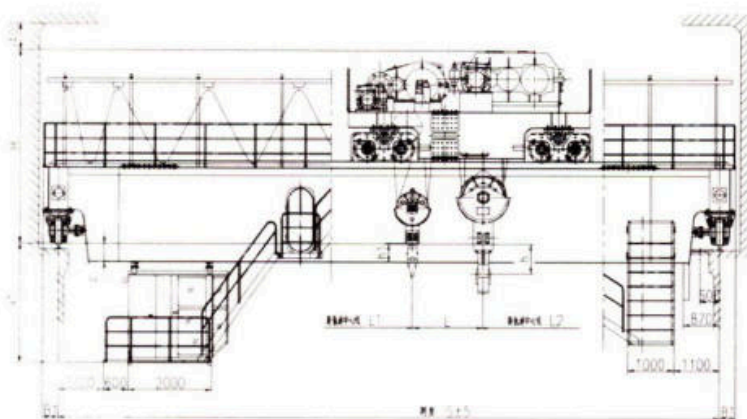
QD型150-32-160/32吨吊钩桥式起重机



起重量	主钩 Main hook	t	150								160							
Lifting Capacity	副钩Auxiliary hook	m	32								32							
跨度 Span			13	16	19	22	25	28	31	13	16	19	22	25	28	31		
起升高度 Lifting Height			22								22							
			24								24							
工作制度 Working system			A5								A5							
速度 Speed	主钩 Main hook	m/min	3.7								3.5							
	副钩 Auxiliary hook		7.5								7.5							
	小车运行 trolley travelling		40								40							
	大车运行 crane travelling		68								68							
极限尺寸 Limit Dimensions	L1	mm	980								980							
	L2		2500								2500							
	L		1700								1700							
	h		1200								1200							
	h1		50								50							
主要尺寸 (mm)main Dimensions	H	mm	4600								4600							
	H1		3000				3150				3000				3150			
	B		9900								9900							
	K		4600								4600							
	B1		400								400							
	F		500				650				500				650			
	最大轮压Max wheel load		kw	262	283	294	304	312	319	326	272	293	305	315	324	331	338	
电机总功率 Total Power of Motor		kn	196	196	208	208	216	216	216	196	196	208	208	216	216	216		
荐用钢轨 Steel track			QU120								QU120							
电源Power source			三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz								三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz							



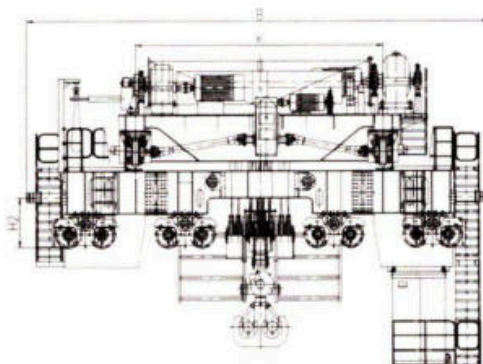
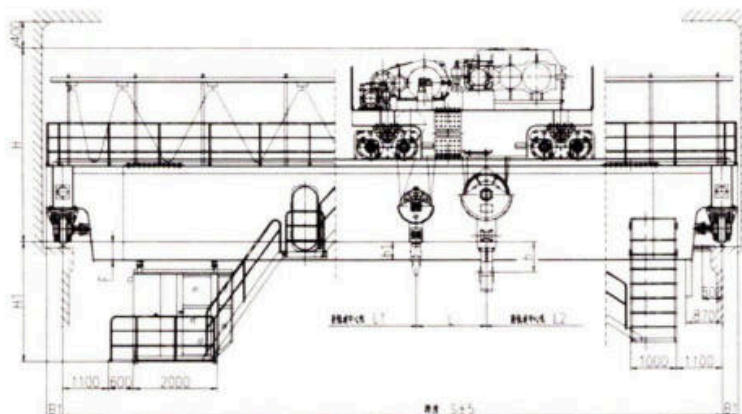
QD型200/50-350/50吨吊钩桥式起重机



起重量	主钩 Main hook	t	200								250							
Lifting Capacity	副钩 Auxiliary hook	m	50								50							
跨度 Span			13	16	19	22	25	28	31	13	16	19	22	25	28	31		
起升高度 Lifting Height			20								20							
			22								22							
工作制度 Working system			A5								A5							
速度 Speed	主钩 Main hook	m/min	2.6								2.2							
	副钩 Auxiliary hook		7.7								7.5							
	小车运行 trolley travelling		32								32							
	大车运行 crane travelling		48								50							
极限尺寸 Limit Dimensions	L1	mm	1300								1300							
	L2		2500								2500							
	L		1820								1820							
	h		1300								1400							
	h1		150								150							
主要尺寸 (mm) main Dimensions	H	mm	4800								4800							
	H1		3150				3300				3150				3300			
	B		11200								11200							
	K		6000								6000							
	B1		400								400							
	F		650				800				650				800			
	最大轮压 Max wheel load		kw	326	344	358	372	390	400	410	356	364	378	392	410	420	430	
电机总功率 Total Power of Motor		kn	239	239	263	263	263	279	279	239	239	263	263	263	279	279		
卷筒钢轨 Steel track			QU120								QU120							
电源 Power source			三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz								三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz							



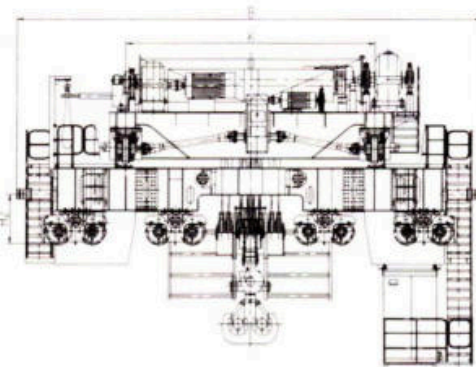
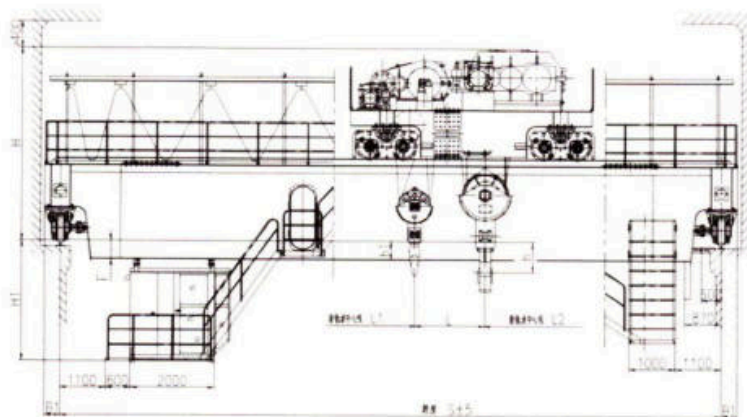
QD型300/75-350/80吨吊钩桥式起重机



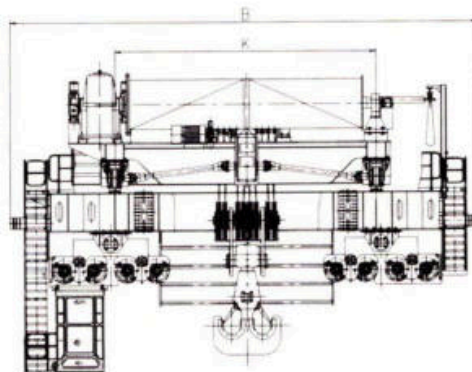
起重量		主钩 Main hook	t	300								350							
Lifting Capacity		副钩Auxiliary hook		75								80							
跨度 Span			m	13	16	19	22	25	28	31	13	16	19	22	25	28	31		
起升高度 Lifting Height				24								24							
				26								26							
工作制度 Working system				A5								A5							
速度 Speed	主钩 Main hook	m/min	2.4								2.2								
	副钩 Auxiliary hook		6.8								6.8								
	小车运行 trolley travelling		28								28								
	大车运行 crane travelling		42								42								
极限尺寸 Limit Dimensions	L1	mm	1400								1400								
	L2		2800								2800								
	L		2400								2400								
	h		1500								1500								
	h1		520								520								
主要尺寸 (mm)main Dimensions	H	mm	5850								5850								
	H1		3000				3200				3000				3200				
	B		12100								12300								
	K		6000								6200								
	B1		400								400								
	F		500				700				500				700				
	最大轮压Max wheel load		kw	496	523	544	560	575	588	602	507	534	555	571	586	599	613		
电机总功率 Total Power of Motor		kn	485	485	501	501	537	537	537	485	485	501	501	537	537	537			
荐用钢轨 Steel track			QU120								QU120								
电源Power source			三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz								三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz								



QD型400/80-450/100吨吊钩桥式起重机



起重量	主钩 Main hook	t	400						450							
Lifting capacity	副钩Auxiliary hook		80						100							
跨度 Span		m	13	16	19	22	25	28	31	13	16	19	22	25	28	31
起升高度 Lifting Height			23						24							
			25						26							
工作制度 Working system			A5						A5							
速度 speed	主钩 Main hook	m/min	2.6						2.1							
	副钩 Auxiliary hook		5.1						4.7							
	小车运行 trolley travelling		31						27							
	大车运行 crane travelling		45						42							
极限尺寸 Limit Dimensions	L1	mm	1600						1600							
	L2		3400						3400							
	L		3000						3000							
	h		1800						1800							
	h1		520						750							
主要尺寸 (mm)main Dimensions	H	mm	6500						6500							
	H1		3500			3700			3500			3700				
	B		12300						13500							
	K		6000						6500							
	B1		450						450							
	F		1000			1200			500			650				
最大轮压Max wheel load		kw	631	669	697	720	740	757	774	651	688	718	739	758	777	791
电机总功率 Total Power of Motor		kn	608	608	624	624	640	640	640	608	608	624	624	640	640	640
卷用钢轨 Steel track			QU120						QU120							
电源Power source			三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz						三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C. 380V 50Hz							



山東龍輝起重機械有限公司



抓斗只适用于自然堆积状态下的散粒物料，当抓取水下物料或特殊物料时须在订货时特别提出。本起重机械可在室内也可在室外使用，室外使用时增加防雨罩装置。

The crane can be used for both indoor and outdoor operations and water-proof cloth is needed in outdoor operation.



QZ型5-20吨抓斗桥式起重机

技术参数 Technical Data

起重量 Lifting capacity			t	5								10							
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
最大起升高度 Max Lifting Height			m	20								18							
工作级别 Working system				A6								A6							
速度 Speed	起升 Hoisting		m/min	39.2								39.3							
	小车运行 crab travelling			44.6								45.9							
	大车运行 Trolley travelling			93.6				113.6				112.5				101			
电动机 Motor	起升 Hoisting		Type/ Kw	YZR200L-6/22×2								YZR280S-10/37×2							
	小车运行 crab travelling			YZR132M2-6/3.7								YZR160M1-6/5.5							
	大车运行 Trolley travelling			YZR160M2-6/7.5×2				YZR160L-6/11×2				YZR160M2-6/7.5×2				YZR160L-6/11×2			
主 要 尺 寸 Main Dimensions	B		mm	6568		6638		7163		6913		6963		7413					
	w			4000		4050		5000		4000		4100		5000					
	S1			1635								2015							
	S2			1635								1850							
	b			230								230		260					
	K			2000								2000							
	We			2300								3000							
	H			1876				1926				2078				2189			
	H1			765				850				815				940			
	H2			128	228	328	478	628	728	878	1028	180	230	380	390	540	690	840	940
	H3			2548	2648	2748	2898	3048	3148	3298	3448	2600	2650	2800	2810	2960	3110	3260	3360
	h			850								700							
质量	小车 Crab		t	4.94(5.6)								7.82(8.58)							
	总质量	室内		16.6	18.2	20.2	23.2	25.9	30	33.4	36.6	20.8	22.4	25.2	29.1	32.8	36.2	39.9	42.9
		室外		17.4	19	21	24	26.7	30.8	34.2	37.4	21.7	23.3	26.1	30	33.7	37.1	40.8	43.8
最大轮压 Max.wheel Load			KN	75	80	87	95	102	113	122	130	113	121	131	142	152	162	172	180
抓 斗	型号		U	113	109	110	105	106	101	102	127	123	124	119	120	115	116		
	类型			轻型		中型		重型		超重型		轻型		中型		重型		超重型	
	容积		m³	2.5		1.5		1		0.75		5		3		2		1.5	
	物料密度		t/m³	≤1		>1~1.7		>1.7~2.5		>2.5~3.3		≤1		>1~1.7		>1.7~2.5		>2.5~3.3	
	自重		Kg	2633	2549	2615	2506	2568	2479	2546	4800	4803	4866	4850	4913	4730	4793		
	主要尺寸 (mm)main Dimensions		D	3120	2740	2740	2530	2530	2340	2340	3900	3430	3430	3220	3220	2920	2920		
			Ba	2200	1950	1950	1800	1800	1650	1650	2700	2400	2400	2200	2200	1960	1960		
			Bb	1500	1354	1354	1238	1238	1160	1160	2060	1754	1754	1528	1528	1416	1416		
荐用钢轨 Steel track Recommended			43kg/m or Qu70																
电源 Power source			三相交流 50Hz 380V 3-Phase A.C 50Hz 380V																
注：括号内数字为室外用。																			



QZ型5-20吨抓斗桥式起重机

技术参数 Technical Data

起重量 Lifting capacity			t	16								20							
跨度 Span			m	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5				
最大起升高度 Max Lifting Height			m	28								26							
工作级别 Working system				A6								A6							
速度 Speed	起升 Hoisting	m/min	41.8								45.7								
	小车运行 crab travelling		43.2								43.2								
	大车运行 Trolley travelling		98	87.3							87.3								
电动机 Motor	起升 Hoisting	Type/ Kw	YZR315M-10/75×2								YZR315M-10/90×2								
	小车运行 crab travelling		YZR160M2-6/7.5								YZR160M2-6/7.5								
	大车运行 Trolley travelling		YZR180L-8/11×2	YZR200L-8/15×2							YZR200L-8/15×2								
主 要 尺 寸 Main Dimensions	B	mm	7583	7733	7833				7958				8058						
	w		4800				5000				4800				5000				
	S1		2305								2635								
	S2		2060								2485								
	b		260	300							300								
	K		2500								2500								
	We		3500								4440								
	H		2385	2535							2739								
	H1		940	1090							1090								
	H2		394	544	544	694	794	894	246	390	546	696	796	896					
	H3		2814	2964	2964	3114	3214	3314	2666	2816	2966	3116	3216	3316					
	h		660								482								
质 量	小车 Crab		t	14.7(15.6)								18.1(19.2)							
	总质量	室内		37.9	41.4	46.6	51.6	54.9	59	44.1	47.8	51.1	56.3	59.4	64.1				
		室外		39	42.5	47.7	52.7	56	60.1	45.3	49	52.3	57.5	60.6	65.3				
最大轮压 Max.wheel Load			KN	206	218	233	247	257	269	229	243	254	270	279	293				
抓 斗	型号	U	141	137	138	133	134	129	130	155	151	152	147	148	143	144			
	类型		轻型	中型		重型		超重型		轻型	中型		重型		超重型				
	容积	m³	8	4.8		3.2		2.5		10	6		4		3				
	物料密度	t/m³	≤1	>1~1.7		>1.7~2.5		>2.5~3.3		≤1	>1~1.7		>1.7~2.5		>2.5~3.3				
	自重	Kg	7840	7993	8143	8008	8159	8155	8305	9812	10098	10287	9976	10123	9780	10206			
	主要尺寸 (mm/main Dimensions)	D	4380	4050	4050	3750	3750	3430	3430	5000	4500	4500	4000	4000	3800	3800			
		Ba	3200	2820	2820	2600	2600	2350	3500	3500	3200	3200	2900	2900	2400	2400			
Bb		2350	2078	2078	1792	1792	1628	1628	2478	2288	2288	1892	1892	1892	1892				
荐用钢轨 Steel track Recommended			QU70 or □90×90																
电源 Power source			三相交流 50Hz 380V 3-Phase A.C 50Hz 380V																
注：括号内数字为室外用。																			



QDY型5-74吨吊钩桥式铸造起重机

QDY系列桥式铸造起重机简介:

QDY吊钩桥式铸造起重机主要用于吊运熔融金属的冶金、铸造等场所,整机工作级别为A7,在主梁底部加设隔热层装置。起重机装配与试验符合国家质量监督检验检疫总局所发的质检办特[2007]375号文件。其它吊运熔融的非金属物料和吊运炽热固态金属的场所也可参照选用。(注:以下图中H0为大车缓冲器增加的高度。 $H_0 \leq 250$)

环境条件:

1. 起重机的电源为三相交流,额定频率为50HZ,额定电压为380V;
2. 工作环境温度为一10—+60℃;
3. 在+40℃的温度下相对湿度不超过50%;
4. 如超过上述要求,根据用户需要按订货合同条款执行。

订货须知:

用户在定货或签订合同时,必须将本机的基本参数(额定起重量、起升高度、跨度等)描述清楚,以便提供满足工况要求和工作条件的产品。

Brief introduction of QDY series bridge foundry crane:

QDY bridge foundry crane with hook is mainly used at the place where the molten metal is lifted. The working class of the complete machine is A7, and thermal-protective coating is added at the bottom of the main girder. The assembling and test of the crane conform to the document No. ZJBT [2007]375 which was issued by General Administration of Quality Supervision, Inspection and Quarantine of the People's Republic of China. The place where molten nonmetal material and red-hot solid metal is lifted also can refer to this document. (note: H0 in the below figure is the increased height of buffer of the crane. $H_0 \leq 250$).

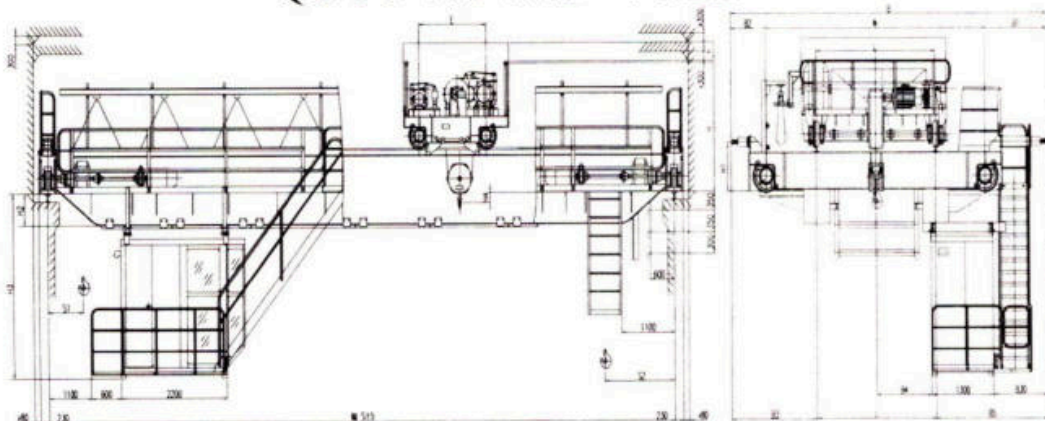
Environmental conditions:

1. The power of crane is three-phase AC; rated frequency is 50HZ; rated voltage is 380V;
2. The temperature of working environment is -10—+60℃;
3. The relative humidity is no more than 50% when the temperature is +40℃;
4. If the requirements are more than above-mentioned, it shall carry out the requirements in the purchase contract as the user asks.

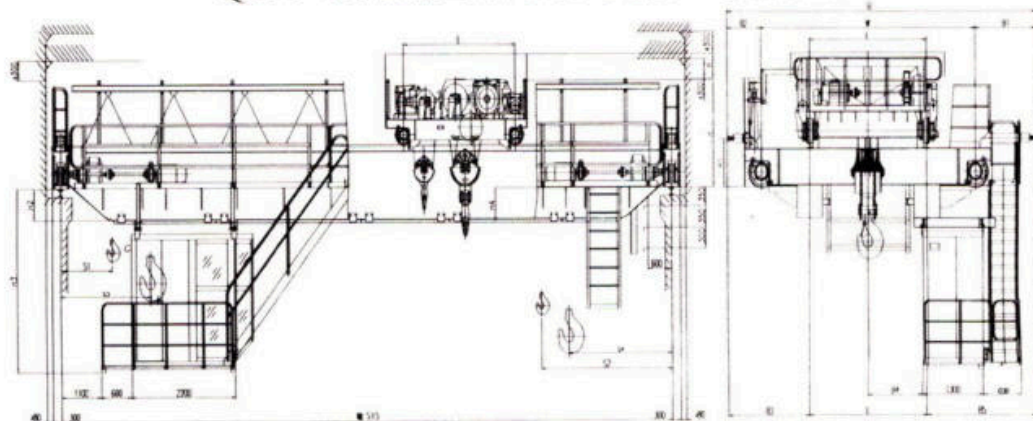
Ordering instructions:

The basic parameters (rated lifting weight, lifting height and span, etc.) of the crane shall be described clearly when the user orders goods or signs a contract so that the product which may satisfy the working condition can be supplied.

QDY 5-10t-10.5 ~ 31.5m



QDY 16/3.2-50/10t-10.5 ~ 31.5m





QDY型5-74吨吊钩桥式铸造起重机

起重量 Lifting Capacity		t	5								10										
跨度 Span		m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5			
最大起升高度 Max.Lifting Height			16								20										
速度 Speed	起升 Hositing	m/min	12.5								13										
	小车运行 trolley travelling		39.5								44.9										
	大车运行 crane travelling		118.6				119				118.6				119.3		114.9				
电动机 Motor	起升 Hositing	Kw	13								26										
	小车运行 trolley travelling		1.5								2.2										
	大车运行 crane travelling		2 × 6.3				2 × 9				2 × 6.3				2 × 9						
主要尺寸 (mm)main Dimensions			B	5058			5208			6028			5708			5848			6388		
			W	3400			3550			5000			4050						5000		
			B1	1144						514			1144			1214			874		
			B2	514						514			514			584			514		
			B3	1514			1589			2264			1539			1609			2014		
			B4	540	545	550	595	620	645	670		865	870	875	920	945		970			
			B5	2144			2219			2264			2169			2239			1356		
			S1	800								1030									
			S2	1250								1900									
			L	1400 ± 2								2000 ± 2									
			E	1100								2400									
			H	1763								2097						2187			
			H1	830 + H0						870 + H0			850 + H0						940 + H0		
			H2	22	128	228	378	528	678	828	976	78	248	328	478	528	628	778	928		
			H3	2398	2548	2648	2798	2948	3096	3248	3396	2498	2648	2748	2898	2948	3048	3198	3348		
H4	71								701						611						
重量Weight	小车 trolley	Kg	2369								4156										
	总重 Total weight		14000	16500	18900	21800	25500	30800	35000	38200	17600	20000	23500	26200	29000	33900	38400	42300			
最大轮压Max wheel load			KN	76	85	93	98	108	128	139	144	112	121	131	139	147	161	168	185		
轨用钢轨 Steel track		小车 trolley	kg/m	18kg/m																	
		大车 crane		43kg/m																	
电源Power source				三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ																	



QDY型5-74吨吊钩桥式铸造起重机

起重量 Lifting Capacity		t	16/3.2								20/5								
跨度 Span			10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	
最大起升高度 Max.Lifting Height	主钩Main hook	m	16								12								
	副钩Auxiliary hook		18								14								
速度 speed	主起升 Main	m/min	10.5								9.9								
	副起升 Auxiliary		11.5								12.3								
	小车运行 trolley travelling		44.6								45.9								
	大车运行 crane travelling		114.9				103.5				114.9				103.5				
电动机 Motor	主钩Main hook	Kw	32								39								
	副起升 Auxiliary		7.5								11								
	小车运行 trolley travelling		3.7								5.5								
	大车运行 crane travelling		2×9				2×13				2×9				2×13				
主要尺寸 (mm)main Dimensions		B	6278				6188		6798		6278				6188		7058		
		W	4400						5000		4400						5000		
		B1	1264				1224		1229		1264				1224		1229		
		B2	614				564		569		614				564				
		B3	1814				1764		2069		1814				1764				
		B4	1075	1100	1080	1105	1380	1450	1075	1100	1080	1105	1380	1405	1256	1281	1306	1331	1356
		B5	2464				2464		2729		1256				1281	1306	1331		1356
		S1	1040								1030								
		S2	2310								2320								
		S3	1850								1930								
		S4	1500								1420								
		L	2000±2								2000±2								
		E	2400								2430								
		H	2095	2097	2187	2185				2097	2099	2189							
		H1	878+H0				1005+H0				845+H0				1005+H0				
		H2	80	180	280	340	490	640	790	940	80	184	284	344	492	642	792	940	
		H3	2500	2600	2700	2760	2910	3060	3210	3360	2500	2604	2704	2764	2912	3062	3212	3362	
		H4	729	727			637	639			701	699			609				
重量Weight	小车 trolley	Kg	6780								7439								
	总重 Total weight		22400	24700	27500	32900	36100	40800	45500	49700	23200	25900	28800	34400	38000	43000	48000	52400	
最大轮压Max wheel load		A7 KN	163	174	187	203	214	227	241	254	195	209	220	244	255	267	282	296	
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 trolley	24kg/m																
		大车 crane	43kg/m or Qu70																
电源 Power source		三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ																	



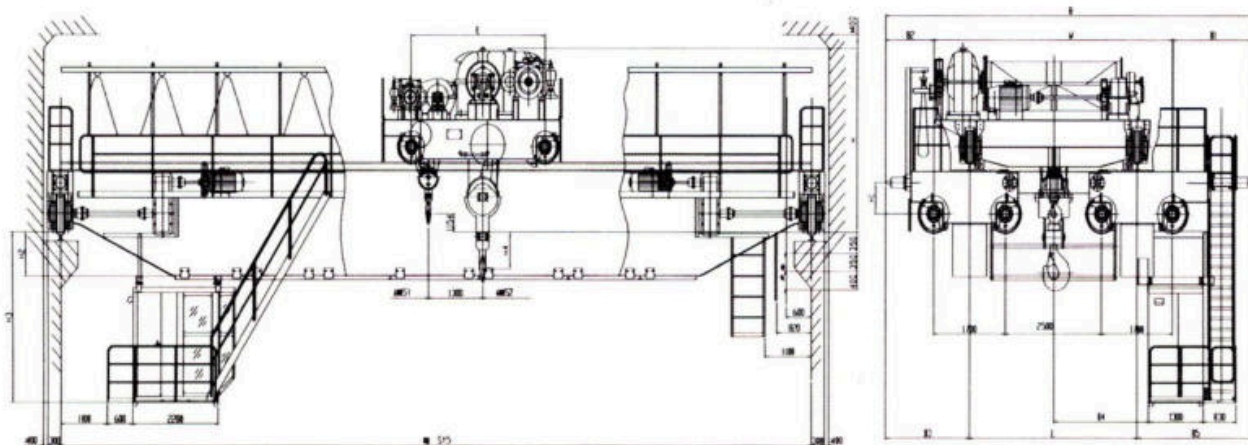
QDY型5-74吨吊钩桥式铸造起重机

起重量 Lifting Capacity		t	32/5								50/10									
跨度 Span			10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5		
最大起升高度 Max.Lifting height	主钩Main hook	m	16								12									
	副钩Auxiliary hook		18								16									
速度Speed	主起升 Main	m/min	9.7								7.6									
	副起升 Auxiliary		12.3								10.5									
	小车运行trolley travelling		43.5								39.3									
	大车运行 crane travelling		103.5		103.9		88		77.5		78									
电动机 Motor	主钩Main hook	Kw	63								75									
	副起升 Auxiliary		11								22									
	小车运行trolley travelling		7.5								11									
	大车运行 crane travelling		2×13				2×13				2×18.5									
主要尺寸 (mm)main Dimensions		B	6588		6608		6828		6828		6858		7058							
		W	4650		4700		5000		4800				5000							
		B1	1274		1294		1214		1314		1344									
		B2	664		614		614		714											
		B3	1739		1714		1864		1864				1964							
		B4	1205	1230	1255		1380	1450	1325	1305	1330	1355		1380	1405					
		B5	2349		2394		2464		2464		2494		2594							
		S1	1070								1005									
		S2	2680								3195									
		S3	2050								2200									
		S4	1700								2000									
		L	2500±2								2500±2									
		E	2800								3580									
		H	2337	2341	2471						2746	2748	2754							
		H1	970+H0			1135+H0						1118+H0			1155+H0					
		H2	192	248	394	414	618	764	914	1014	46	202	254	404	604	754	904	1004		
H3	2612	2668	2814	2834	3038	3184	3334	3534	2466	2622	2674	2824	3024	3174	3324	3424				
H4	71								1020	1018	1012									
重量Weight	小车 trolley	Kg	12108								15898									
	总重 Total weight		30600	33900	37800	44000	48200	54200	58900	94600	39000	42700	47900	53300	58200	64800	70000	76100		
最大轮压Max wheel load		A7 KN	279	300	312	347	355	372	384	404	377	412	438	458	482	504	521	537		
若用钢轨 Steel track Recommended	小车trolley	43kg/m																		
	大车crane	QU70									QU80									
电源 Power source		三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ																		



QDY型5-74吨吊钩桥式铸造起重机

QDY 74/20t-13.5 ~ 31.5m



技术规格

Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity		t	74/20						
跨度 Span		m	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
最大起升高度 Max.Lifting Height	主钩Main hook		22						
	副钩Auxiliary hook		24						
速度 speed	主起升 Main	m/min	7						
	副起升 Auxiliary		9.7						
	小车运行 trolley travelling		33.8						
	大车运行 crane travelling		67.3						
电动机 Motor	主钩Main hook	Kw	110						
	副起升 Auxiliary		37						
	小车运行 trolley travelling		11						
	大车运行 crane travelling		2 × 19						
主要尺寸 (mm)main Dimensions		H	3189	3189	3193	3199	3199	3203	3205
		H2	602	742	746	750	850	854	856
		H3	2982	3122	3126	3130	3230	3234	3236
		H4	1584	1584	1580	1576	1576	1572	1570
重量Weight	小车 trolley	Kg	28230						
	总重 Total weight		68720	73550	78930	84800	89960	97110	103000
最大轮压Max wheel load		KN	300	314	326	334	345	355	364
荐用钢轨 Steel track Recommended	小车 trolley	43kg/m							
	大车 crane	Qu100							
电源 Power source		三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ							



YZ型100/32-320/80吨铸造起重机

铸造起重机

铸造起重机是炼钢连铸工艺中的主要设备之一。主要用于转炉加料跨向转炉兑铁水，在精炼跨将钢水吊运至精炼炉或在钢水跨将钢水吊运至连铸回转大包台上。

铸造起重机总体构造可分为：双梁双轨、四梁四轨、四梁六轨等形式。双梁双轨和四梁四轨形式一般用于中、大吨位铸造起重机，四梁六轨双小车形式一般用于特大吨位铸造起重机。

1. 各机构可调速（1: 10或更大）；
2. 吊具可旋转；
3. 龙门钩钩距可变；
4. 超载限制及报警；
5. 载荷的称重及显示、PLC控制及故障检测、显示、记录和打印系统；
6. 防止同跨起重机之间的碰撞。

Foundry crane

Foundry crane is one of the main equipments in the continuous casting technology of steelmaking. It is mainly used for pouring melted iron from additive bay of converter to converter; lifting molten steel from refining bay to refining furnace or lifting molten steel from molten steel bay to ladle turret of continuous casting machine.

The overall structure of foundry crane has the following forms: two-girder and two-rail, four-girder and four-rail, and four-girder and six-rail, etc. The form of two-girder and two-rail, and four-girder and four-rail are mainly used for middle and large-tonnage foundry crane; the form of four-girder and six-rail and two-trolley is mainly used for extra large-tonnage foundry crane.

Foundry crane is one of the leading products manufactured by Henan Weihua Heavy Machinery Co., Ltd. The foundry crane designed and manufactured by this company has advanced technology and novel structure. The crane is safe, reliable, long-lasting and economical, and easy to be maintained.

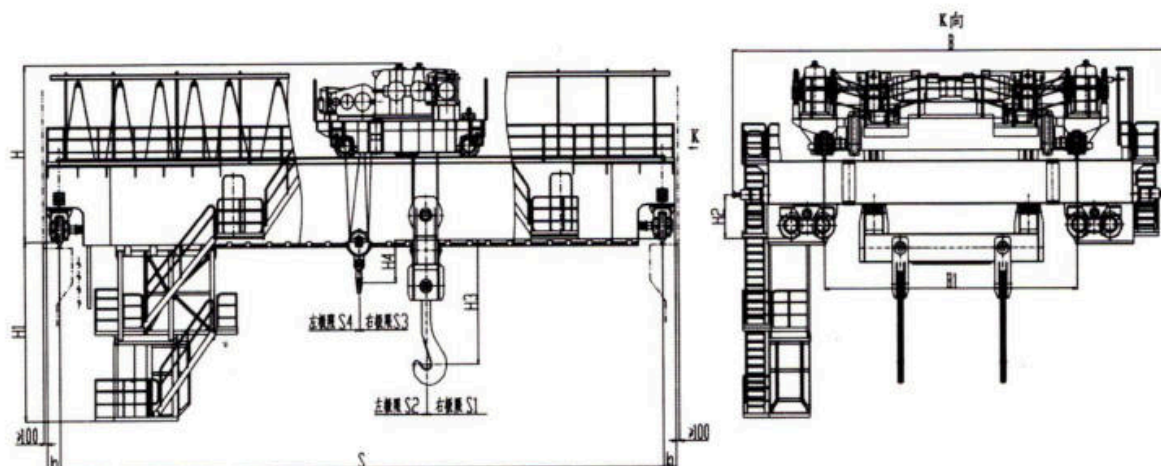
The foundry crane manufactured by Henan Weihua Heavy Machinery Co., Ltd. can supply the followings if the user asks:

Functions:

1. The mechanisms can be speed governing（1: 10 or larger）；
2. The lifting appliances are rotatable;
3. The spacing of portal hook is variable;
4. Limit and warning for over load;
5. Weighing and display of load, PLC control and failure detection, display, record and printing system;
6. Prevent collision between cranes of same span.



YZ型100/32-320/80吨铸造起重机

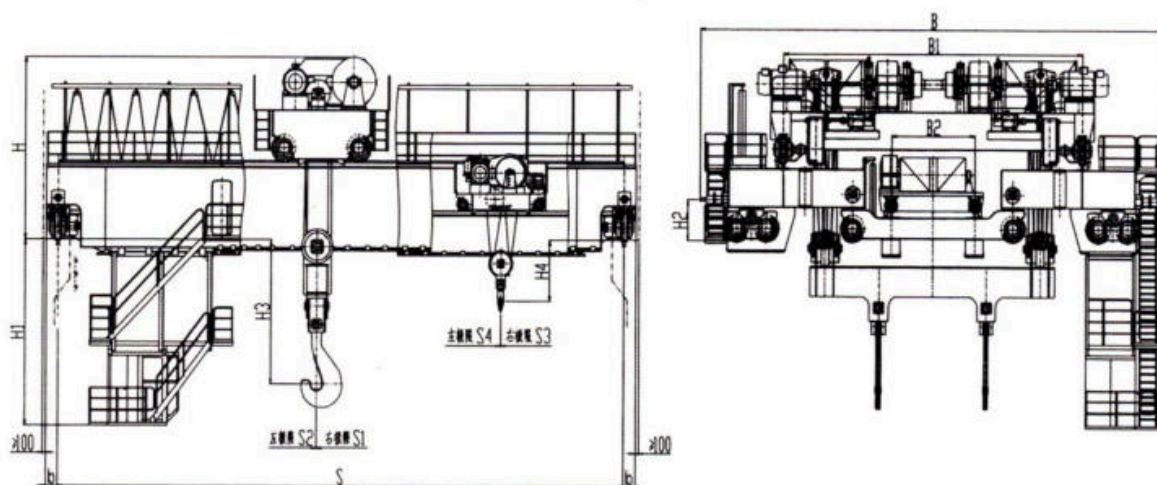


技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity		100/32			125/32	
工作级别 Working Class		A7			A7	
跨度S(m) Span		19	22	25	19	22
起升高度(m) Lifting Height	主钩Main hook	18	20	25	24	20
	副钩Auxiliary hook	20	22	27	26	22
速度Speed	主钩Main hook	6.8	6.8	8.6	9.5	7.6
	副钩Auxiliary hook	9.5	9.5	12	12	9.5
	小车 trolley	37	37	41	42	36
	大车 crane	68	68	77	77	77
主要尺寸 (mm)main Dimensions	H	4900	4900	5100	5150	5200
	H1	4500	4500	5000	5000	5000
	H2	1200	1200	1300	1350	1350
	B	13500	13800	14800	14800	14800
	B1	7800	8000	9000	9000	9000
	b	410	410	410	410	410
极限尺寸 Limit Dimensions	H3	3500	3500	3500	3800	3800
	H4	1200	1200	1200	1200	1200
	S1	2000	2000	2000	2200	2200
	S2	3700	3700	3700	4100	4100
	S3	4100	4100	4100	4700	4700
	S4	1600	1600	1600	1600	1600
最大轮压(KN) Max wheel load		520	530	545	580	595
荐用钢轨 Steel track Recommended		QU120	QU120	QU120	QU120	QU120
电源 Power source		三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ				



YZ型100/32-320/80吨铸造起重机

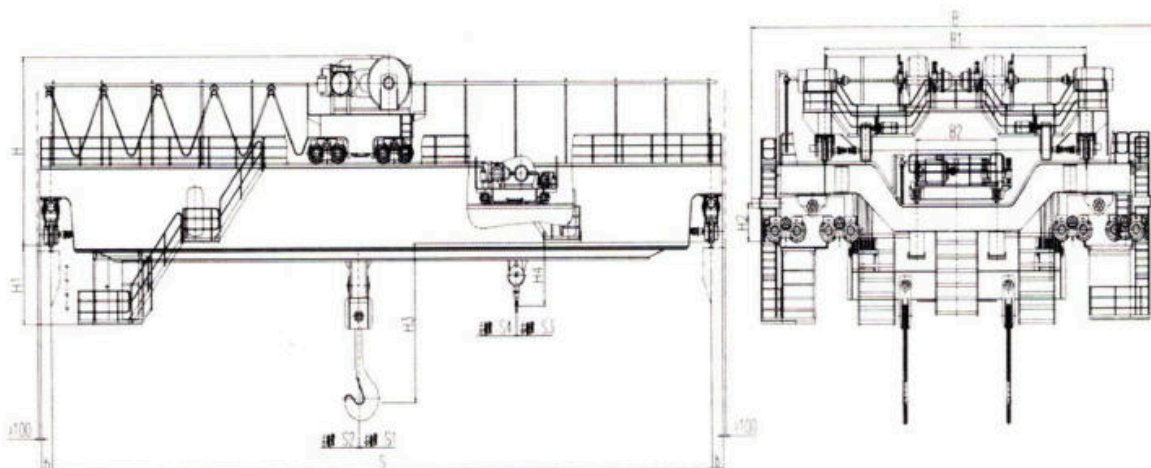


技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity		125/32	140/32
工作级别 Working Class		A7	A7
跨度S(m) Span		19	19
起升高度(m) Lifting Height	主钩Main hook	24	22
	副钩Auxiliary hook	26	24
速度 Speed	主钩Main hook	7.6	7.8
	副钩Auxiliary hook	12	9.7
	主小车 Main trolley	38	36
	副小车 Auxiliary trolley	39	37.5
	大车 crane	76	73
主要尺寸 (mm)main Dimensions	H	5690	5880
	H1	5540	5600
	H2	1350	1350
	B	15800	15800
	B1	10120	10100
	B2	2800	2500
极限尺寸 Limit Dimensions	b	410	450
	H3	4200	4350
	H4	1300	1500
	S1	2200	2300
	S2	2000	2000
	S3	1500	1500
	S4	1500	1600
最大轮压(KN) Max wheel load		505	535
荐用钢轨 Steel track Recommended		QU120	QU120
电源 Power source		三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ	



YZ型100/32-320/80吨铸造起重机

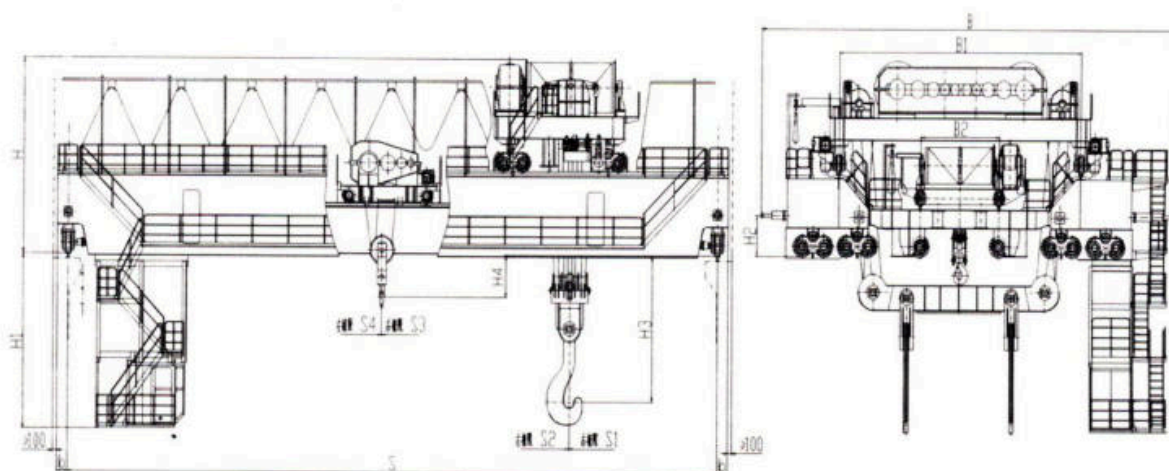


技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity		160/32
工作级别 Working Class		A7
跨度S(m) Span		27
起升高度(m) Lifting Height	主钩 Main hook	25
	副钩 Auxiliary hook	26
速度 m/min	主钩 Main hook	9.8
	副钩 Auxiliary hook	12
	主小车 Main trolley	43.5
	副小车 Auxiliary trolley	43.5
	大车 crane	84
主要尺寸 (mm) main Dimensions	H	6350
	H1	2700
	H2	1250
	B	16800
	B1	10800
	B2	3300
极限尺寸 Limit Dimensions	b	550
	H3	6000
	H4	1100
	S1	2800
	S2	2650
	S3	1800
	S4	2200
最大轮压(KN) Max wheel load		485
荐用钢轨 Steel track Recommended		QU120
电源 Power source		三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ



YZ型100/32-320/80吨铸造起重机

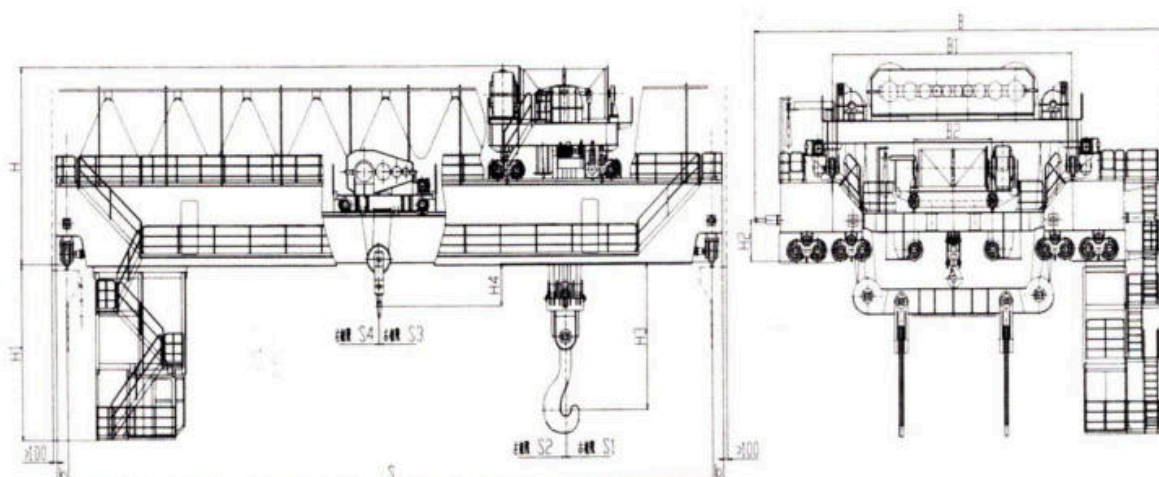


技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity		180/50	200/50	225/65	240/80
工作级别 Working Class		A7	A7	A7	A7
跨度S(m) Span		28.5	28	27	22
起升高度(m) Lifting Height	主钩Main hook	27	26	32	25
	副钩Auxiliary hook	29	26	34	27
速度 Speed	主钩Main hook	7.5	6	11	7
	副钩Auxiliary hook	10	10	11	9.6
	主小车 Main trolley	40	41	41	35
	副小车 Auxiliary trolley	38	38	39.5	38
	大车 crane	80	78	84	80
主要尺寸 (mm)main Dimensions	H	6850	6900	7000	7000
	H1	5860	6000	5990	5650
	H2	1350	1650	1400	1350
	B	17500	17000	17300	18500
	B1	10500	10000	10100	11250
	B2	3500	3200	3300	3800
极限尺寸 Limit Dimensions	b	450	450	450	450
	H3	5500	6000	5800	5500
	H4	1200	1000	1000	1500
	S1	2450	2600	2500	2800
	S2	3000	3000	3000	3200
	S3	2000	2000	2200	2400
	S4	1600	1600	1600	2800
最大轮压(KN) Max wheel load		525	530	550	545
荐用钢轨 Steel track Recommended		QU120	QU120	QU120	Qu120
电源 Power source		三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ			

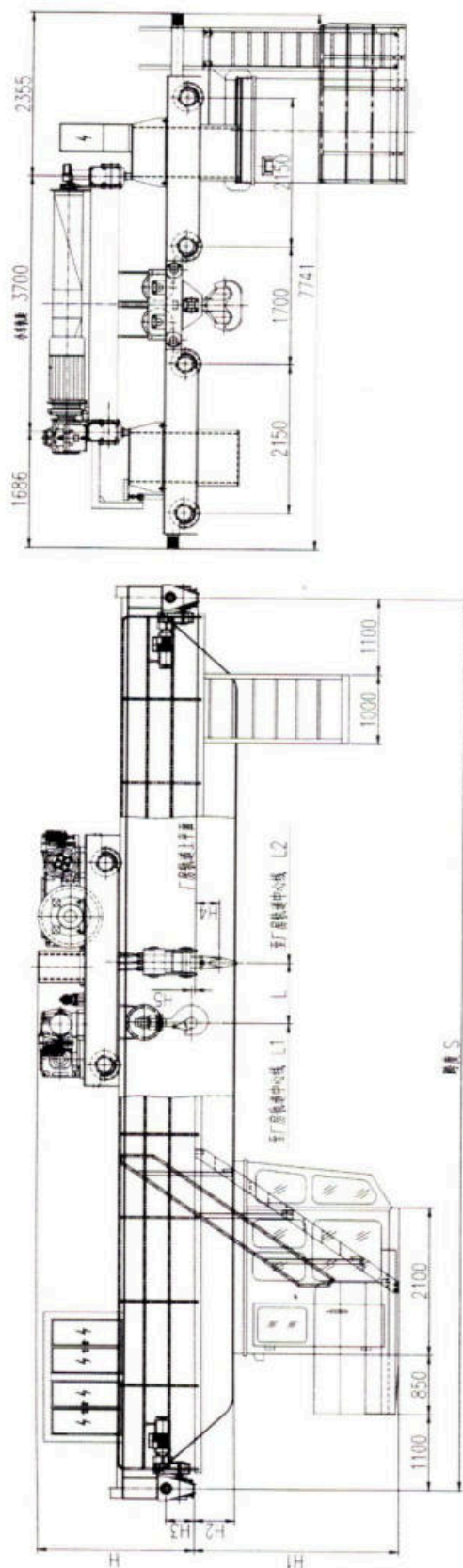


YZ型100/32-320/80吨铸造起重机



技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity		280/65	320/80
工作级别 Working Class		A7	A7
跨度S(m) Span		21	24.5
起升高度(m) Lifting Height	主钩Main hook	24	28
	副钩Auxiliary hook	26	32
速度speed	主钩Main hook	10	7.5
	副钩Auxiliary hook	12	10
	主小车 Main trolley	30	29
	副小车 Auxiliary trolley	39	39
	大车 crane	76	58
主要尺寸 (mm)main Dimensions	H	7600	7800
	H1	6400	6500
	H2	1350	1500
	B	19200	19500
	B1	12000	12500
	B2	3800	5000
极限尺寸 Limit Dimensions	b	500	500
	H3	5900	6000
	H4	1500	1700
	S1	3200	3300
	S2	3500	3500
	S3	2400	2600
	S4	2800	3000
最大轮压(KN) Max wheel load		595	650
荐用钢轨 Steel track Recommended		QU120	QU120
电源 Power source		三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ	



性能参数	跨度S (m) Span	10.5m	13.5m	16.5m	19.5m	22.5m	25.5m	31.5m									
	起重量 Lifting Capacity	主钩(80t) Main hook							副钩(20t) Auxilliary hook								
	起升高度(m) Lifting Height	主钩(28m) Main hook							副钩(30m) Auxilliary hook								
	起升速度 Hoisting speed	主钩0.15 ~ 1.5m/min Main hook							副钩0.63 ~ 6.3m/min Auxilliary hook								
	运行速度 Travel speed	小车运行1.5 ~ 15m/min Crab travelling							起重机运行 2~30m/minThe Crane travelling								
	工作级别 Working system	A3							A3								
	装机容量 Installed power	57.5 kw							61.5 kw								
	最大轮压 Max wheel load	231kn	245kn	256kn	266kn	272kn	278kn	288kn	296kn	286kn	298kn	308kn	315kn	320kn	328kn	340kn	349kn
	H	2196mm															
	H1	302mm	304mp	404mm	654mm	656mm	756mm	956mm	958mm	402mm	404mm	504mm	656mm	658mm	758mm	958mm	990mm
	H2	2802mm	2804mm	2904mm	3154mm	3156mm	3256mm	3456mm	3458mm	2902mm	2904mm	3004mm	3156mm	3158mm	3258mm	3458mm	3460mm
	H3	350mm															
H4	330mm																
H5	50mm																
L	872mm																
L1	850mm																
L2	1850mm																
主要结构尺寸 (mm) main Dimensions																	



QY型5-50/10吨绝缘吊钩桥式起重机



A Brief Introduction

QY型绝缘吊钩桥式起重机,适用于冶炼铝、镁等电解有色金属材料的工厂车间。

本起重机由箱形桥架、大车运行机构、小车、电气设备四部分构成。为了防止在工作过程中,带电设备上的电流可能通过被吊运的构件传到起重机上,危及司机的生命及设备安全,故在起重机的适当部位设置了几道绝缘装置。

本起重机均为重级工作制。为确保起吊安全,主起升机构配有双制动器。

全部机构均在司机室内操作。

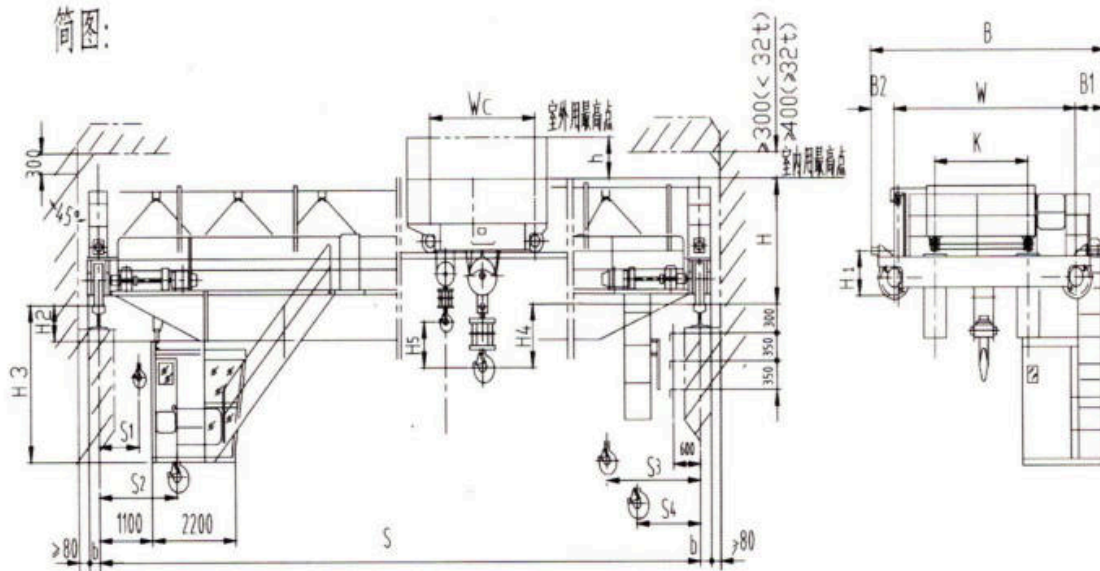
QY model 5~50/10t insulating overhead crane with hook is applicable to workshop where smelting electrolytic nonferrous metal material, such as electrolytic aluminum and electrolytic magnesium, etc.

The crane is composed of box bridge, running gear of crane, trolley and electrical device. Several insulating apparatus are mounted at proper parts of the crane to prevent the electric current of the energized equipment transmitting to the crane through the lifting hook during operation, which will endanger the driver's life and the safety of the equipments.

The crane is heavy-duty. Dual actuator is equipped with the main lifting mechanism for the purpose of safe hoisting.

All mechanisms shall be operated in the cab.

简图:



注: 5~10t起重机无副钩

Notes: there is no secondary hook for 5~10t crane.



QY型5-50/10吨绝缘吊钩桥式起重机

技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity		t	5								10									
跨度 Span		m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5		
最大起升高度 Max.Lifting Height		m	16								16									
工作级别 Working system			A6																	
速度 Speed	起升 Hositing	m/min	15.6								13.3									
	小车运行 trolley travelling		37.2								43.8									
	大车运行 crane travelling		115.6				116.8				115.6			116.8		112.5				
电动机 Motor	起升 Hositing	Type Kw	YZR180L-6/15								YZR200L-6/22									
	小车运行 trolley travelling		YZR112M-6/18								YZR132M1-6/2.5									
	大车运行 crane travelling		YZR160M1-6/2 × 5.5				YZR160M2-6/2 × 7.5				YZR160M1-6/2 × 5.5			YZR160M2-6/2 × 7.5						
主要尺寸 (mm)Dimensions	B		5150		5204		6164		5704		5934		6504							
	W		3400		3550		5000		4050				5000							
	B1		1190		1142		632		1142		1252		872							
	B2		560		512		632		512		632		632							
	S1		800								1050									
	S3		1250								1300									
	b		230								230									
	k		1400								2000									
	We		1100								1400									
	H		1764								1876				1926					
	H1		765 + H0				800 + H0				800 + H0				850 + H0					
	H2		-24	126	226	376	526	676	826	976	-24	126	226	376	526	628	778	928		
	H3		2526	2546	2596	2756	2906	3056	3206	3356	2526	2546	2596	2756	2906	3008	3158	3308		
	H4		751								1282				1232					
	h		870																	
质量	小车 trolley	t	2.32								3.65									
	总重 Total weight		13.6	15.2	16.9	19.6	22	26.2	29.3	32.1	15.2	17.1	19.9	21.5	24.2	28.4	31.8	35.2		
最大轮压 Max wheel load		KN	78	83	89	96	103	114	123	129	107	114	123	128	137	147	155	165		
若用钢轨 Steel track		kg/m	43								43									
电源Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ																	
注: H0≤250为大车缓冲器增加的高度																				

注: H0 ≤ 250 为大车缓冲器增加的高度



QY型5-50/10吨绝缘吊钩桥式起重机

技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity		t	16/3.2										20/5							
跨度 Span		m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5		
最大起升高度 Max.Lifting Height	主 Main	m	16										12							
	副 Aux		18										14							
工作级别 Working system			A6										A6							
速度 Speed	主起升 Main lifting	m/min	13										9.7							
	副起升 Aux lifting		14.5										12.7							
	小车运行 trolley travelling		44.6										44.6							
	大车运行 crane travelling		112.5					101.4					112.5				101.4			
电动机 Motor	主起升 Main lifting	Type Kw	YZR250M1-6/37										YZR250M1-6/37							
	副起升 Aux lifting		YZR160M2-6/8.5										YZR160L-6/13							
	小车运行 trolley travelling		YZR132M2-6/4										YZR132M2-6/4							
	大车运行 crane travelling		YZR160M2-6/7.5 × 2					YZR160L-6/11 × 2					YZR160M2-6/7.5 × 2				YZR160L-6/11 × 2			
主要尺寸 (mm) Main Dimensions	B	mm	6274					7004					6274					7004		
	W		4400					5000					4400					5000		
	B1		1262					1317					1262					1317		
	B2		612					687					612					687		
	S1		1040										1030							
	S2		1850										1900							
	S3		2310										2320							
	S4		1500										1450							
	b		230					260					230				260			
	k		2000										2000							
	We		2400										2400							
	H		2095	2097			2187	2185			2097	2099			2189					
	H1		850 + H0			940 + H0					850 + H0			940 + H0						
	H2		80	180	240	390	540	690	840	80	84	184	244	392	542	692	842			
	H3		2570	2550	2620	2770	2920	3070	3220	2570	2574	2554	2624	2772	2922	3072	3222			
	H4		1527	1525			1435	1437			1461	1459			1369					
	H5		1000										596							
	h		820																	
质量	小车 trolley	t	6.6										8.6							
	总重 Total weight		21	22.5	24.6	28.9	31.4	35.5	39	42.3	21.8	23.7	26.1	30.6	33.3	37.7	41.5	45.1		
最大轮压 Max wheel load		KN	150	157	165	177	185	196	206	216	172	179	188	202	210	223	234	244		
荐用钢轨 Steel track			43kg/m or QU70																	
电源 Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ																	
注: H0≤250为大车缓冲器增加的高度																				



QY型5-50/10吨绝缘吊钩桥式起重机

技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity		t	32/5								50/10								
跨度 Span		m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	
最大起升高度 Max.Lifting Height	主 Main	m	16								12								
	副 Aux		18								14								
工作级别 Working system			A6								A6								
速度 Speed	主起升 Main lifting	m/min	9.5								7.8								
	副起升 Aux lifting		12.7								13.2								
	小车运行 trolley travelling		42.4								38.5								
	大车运行 crane travelling		101.4		101.8		86.8		86.6		87.3								
电动机 Motor	主起升 Main lifting	Type Kw	YZR280M-8/55								YZR315S-8/75								
	副起升 Aux lifting		YZR160L-6/13								YZR200L-6/26								
	小车运行 trolley travelling		YZR160M1-6/6.3								YZR160M2-6/8.5								
	大车运行 crane travelling		YZR160L-6/11 × 2		YZR180L-8/11 × 2		YZR180L-11/11 × 2		YZR200L-8/15										
主要尺寸 (mm/main Dimensions)	B	mm	6574		6744		7044		6944		7024								
	W		4650		4700		5000		4800		5000								
	B1		1262		1312		1312		1362		1312								
	B2		662		732		732		782		712								
	S1		1070								1005								
	S2		2050								2200								
	S3		2680								3195								
	S4		1700								2000								
	b		260		300		300												
	k		2500								2500								
	We		2800								3580								
	H		2363	2367		2497		2746		2748		2754							
	H1		940 + H0		1070 + H0		1090 + H0		1130 + H0										
	H2		90	96	246	266	416	566	716	816	-79	98	104	254	404	554	704	804	
	H3		2580	2586	2616	2646	2796	2946	3096	3196	25631	2528	2534	2634	2784	2934	3084	3184	
	H4		1553	1549		1419		1421		1920		1918		1912					
	H5		940								1168								
	h		820								675								
质量	小车 trolley	t	12.4								16.7								
	总重 Total weight		29	31.3	34.4	39.6	43.8	48	51.6	56.3	37.1	40	44.4	48.7	52.8	58.6	62.7	68.3	
最大轮压 Max wheel load			KN	246	259	272	289	303	316	326	339	340	361	381	399	414	432	445	461
荐用钢轨 Steel track			QU70 or 方刚90								QU80 or 方刚100								
电源Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ																
注: H0≤250为大车缓冲器增加的高度																			

注: H0≤250为大车缓冲器增加的高度



QB型5-75/20吨防爆吊钩桥式起重机

简介

A Brief Introduction

QB 型防爆桥式起重机所有电机、电器防爆性能符合GB3836.2—2000《爆炸性气体环境用防爆电气设备 第2部分：隔爆型“d”》、整机性能符合JB/T5897—2006《防爆桥式起重机》标准之规定，经国家指定的防爆产品检验单位检验合格，取得了《防爆合格证》。防爆标志分别为ExdIIBT4、ExdIICT4。

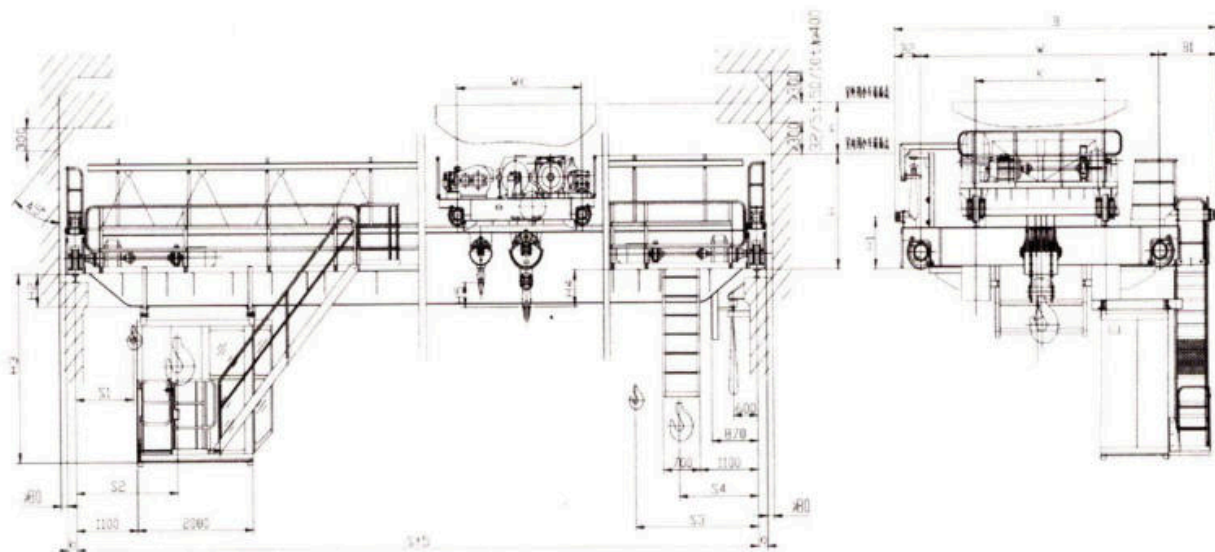
本产品适用于工厂内传爆能力不高于IIB或IIC级，引燃温度组别为T1~T4组的可燃性气体或蒸汽与空气形成的爆炸性气体混合物的场所，适用的危险区域为1区或2区（详见GB3836.1—2000）。

本产品一般为地面操作，根据用户需要也可以司机室操作。工作级别为中级。

The blast-proof performance of all electrical machines and electric appliances of QB model blast-proof overhead crane with hook conforms to the prescriptions of GB3836.2—2000 Blast-proof Electrical Apparatus for Explosive Atmosphere Part two: Flameproof Type; the performance of complete machine conforms to the prescriptions of JB/T5897—2006 Blast-proof Bridge Crane. The crane is qualified inspected by inspection unit of blast-proof product which is appointed by the state. The crane has got Certification of Conformity of An Instrument for Explosive Atmosphere. The signs of blast-proof are Exd I I BT4 and Exd I I CT4 respectively.

The product is applicable to the place in the factory where the capability of transmitting-explosive is no higher than grade II B or II C, and where has mixture of detonating gas which is composed of flammable gas or steam, whose ignition temperature team belongs to T1~T4 team, and air. The applicable danger area is Area 1 or Area 2 (see GB3836.1—2000 for detail).

The product shall be operated on ground; it also can be cab-operated as the user needs. The working class is middle.





QB型5-75/20吨防爆吊钩桥式起重机

技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity			t	5								10							
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
最大起升高度 Max.Lifting Height			m	16								16							
工作级别 Working system				A4								A4							
防爆级别 Blast-Proof System				Exd Ⅱ BT4; (Exd Ⅲ CT4)								Exd Ⅱ BT4; (Exd Ⅲ CT4)							
速度 Speed	起升 lifting		m/min	5								5							
	小车运行 trolley travelling			19.6 (14.6)								20.5 (13)							
	大车运行 crane travelling			22.3 (12)								22.3 (12)				19 (14.5)			
电动机 Motor	起升 lifting		Type Kw	YBZ160M1-6/5.5 (YBZE160M1-6/5.5)								YBZ160L-6/11 (YBZE160L-6/11)							
	小车运行 trolley travelling			YBZ112M-6/1.5 (YBZE112M-6/1.5)								YBZ112M-6/1.5 (YBZE112M-6/1.5)							
	大车运行 crane travelling			YBZ112M-6/1.5 × 2 (YBZE112M-6/1.5 × 2)								YBZ112M-6/1.5 × 2 (YBZE112M-6/1.5 × 2)							
主要尺寸 (mm/main Dimensions)	B		mm	5054		5204		5948		5704		5882		5948					
	W			3400		3550		5000		4050		5000							
	B1			1142				474				1142		1250		774			
	B2			512				474				512		582		474			
	S2			800								1050							
	S4			1250								1300							
	b			230								230							
	k			1400								2000							
	We			1100								1400							
	H			1763								1876				1926			
	H1			765+H0								765+H0				815+H0			
	H2			-24	126	226	376	526	676	826	976	-24	126	226	376	526	628	778	928
	H3			2396	2546	2646	2796	2946	3096	3246	3396	2396	2546	2646	2796	2946	3048	3198	3348
	H4			71								602				552			
	h			870															
	质量 Quality	小车 trolley		t	2.1								3.47						
总质量 Total quality		空操 Operate	11.8		13.7	15.6	18.2	20.6	25	28.1	31	13.6	15.5	18.4	20.1	22.7	27.1	30.5	33.6
最大轮压 Max wheel load			KN	72	78	84	92	97	109	117	124	101	108	117	122	129	141	150	158
荐用钢轨 Steel track			Kg/m	43								43							
电源 Power source				三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ															
注: 1、H0≤250为大车缓冲器增加的高度 2、5t 10t 一般无副钩																			

注：1、H0≤250为大车缓冲器增加的高度 2、5t 10t一般无副钩



QB型5-75/20吨防爆吊钩桥式起重机

起重量 Lifting Capacity		t	16/3.2								20/5																					
跨度 Span		m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5														
最大起升高度 Max.Lifting Height	主Main	m	16								12																					
	副Auxiliary		18								14																					
工作级别 Working system			A4								A4																					
防爆级别 Blast-Proof System			Exd Ⅱ BT4; (Exd Ⅱ CT4)								Exd Ⅱ BT4; (Exd Ⅱ CT4)																					
速度 Speed	主起升 Main lifting	m/min	4.3								4.2																					
	副起升 Aux lifting		5.6								5																					
	小车运行 trolley travelling		20.5 (13)								20.5 (13)																					
	大车运行 crane travelling		19(14.5)				17(14.5)				19(14.5)				17(14.5)																	
电动机 Motor	主起升 Main lifting	Type Kw	YBZ180L-6/15 (YBZE180L-6/15)								YBZ180L-6/15 (YBZE180L-6/15)																					
	副起升 Aux lifting		YBZ132M2-6/3.7 (YBZE132M2-6/3.7)								YBZ160M1-6/5.5 (YBZE160M1-6/5.5)																					
	小车运行 trolley travelling		YBZ132M1-6/2.2 (YBZE112M-6/1.5)								YBZ132M1-6/2.2 (YBZE112M-6/1.5)																					
	大车运行 crane travelling		YBZ112M-6/1.5 × 2 (YBZE112M-6/1.5 × 2)								YBZ112M-6/1.5 × 2 (YBZE112M-6/1.5 × 2)																					
主要尺寸 (mm)/main Dimensions	B	mm	5864				5928				6438				5864				5928				6438									
	W		4000				4100				5000				4000				4100				5000									
	B1		1202				1214				819				1202				1214				819									
	B2		662				614				619				662				614				619									
	S1		1040								1030																					
	S2		1850								1930																					
	S3		2310								2320																					
	S4		1500								1420																					
	b		230				260				230				260																	
	k		2000								2000																					
	We		2400								2430																					
	H		2095				2185				2095				2187																	
	H1		815+H0				905+H0				815+H0				905+H0																	
	H2		80		180		240		388		538		688		838		80		82		182		242		390		540		690		840	
	H3		2500		2600		2660		2808		2958		3108		3258		2500		25002		2602		2662		2810		2960		3110		3260	
	H4		729				639				701				611																	
	H5		770								496																					
	h		720																													
质量 Quality	小车 trolley	t	6.4								6.9																					
	总质量 Total quality		18.4	19.8	22.8	26	28.5	32.6	36.1	39.1	19.1	20.8	23	27.3	29.9	34.2	38	41.1														
最大轮压 Max wheel load		KN	140	148	154	168	175	187	196	205	162	169	178	191	199	211	222	231														
荐用钢轨 Steel track		Kg/m																														
电源Power source		43kg/m or QU70																														
三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ																																
注: 1. H0≤250为大车缓冲器增加的高度																																



QB型5-75/20吨防爆吊钩桥式起重机

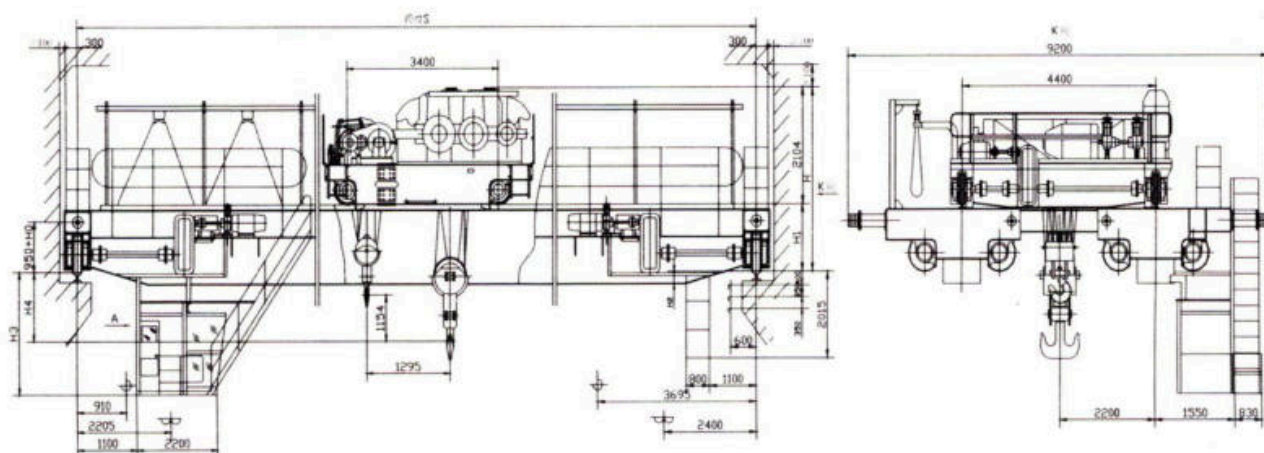
起重量 Lifting Capacity		t	32/5								50/10								
跨度 Span		m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	
最大起升高度 Max.Lifting Height	主Main	m	16								12								
	副Auxiliary		18								16								
工作级别 Working system			A4								A4								
防爆级别 Blast-Proof System			Exd Ⅱ BT4; (Exd Ⅱ CT4)								Exd Ⅱ BT4; (Exd Ⅱ CT4)								
速度 Speed	主起升 Main lifting	m/min	4.1								3								
	副起升 Aux lifting		5.6								5								
	小车运行 trolley travelling		20 (12.3)								19.1 (15.3)								
	大车运行 crane travelling		17(14.5)				19.4(14.3)				19.4(14.4)				19.3(14.4)				
电动机 Motor	主起升 Main lifting	Type Kw	YBZ225M-6/30 (YBZE225M-6/30)								YBZ225M-6/30 (YBZE225M-6/30)								
	副起升 Aux lifting		YBZ160M1-6/5.5 (YBZE160M1-6/5.5)								YBZ160L-6/11 (YBZE160M1-6/11)								
	小车运行 trolley travelling		YBZ132M2-6/3.7 (YBZE132M1-6/2.2)								YBZ160M1-6/5.5 (YBZE132M2-6/3.7)								
	大车运行 crane travelling		YBZ112M-6/1.5 (YBZE112M-6/1.5)				YBZ132M1-6/2.2 (YBZE112M-6/1.5)				YBZ132M1-6/2.2 (YBZE32M1-6/2.2)				YBZ132M2-6/3.7 (YBZE132M1-6/2.2)				
主要尺寸 (mm) Main Dimensions	B	mm	6478				6628		6928		6828				6858		7058		
	W		4650				4700		5000		4800				5000				
	B1		1214				1264				1314				1344				
	B2		614				664				714				714				
	S1		1070								1005								
	S2		2050								2200								
	S3		2680								3195								
	S4		1700								2000								
	b		260				300				300								
	k		2500								2500								
	We		2800								3580								
	H		2337	2339			2469					2746			2752				
	H1		905+H0				1035+H0				1055+H0				1090+H0				
	H2		90	96	244	264	414	564	714	814	-79	96	102	252	402	552	702	802	
	H3		2510	2514	2664	2684	2834	2984	3134	3234	2341	2516	2522	2672	2822	2972	3122	3222	
	H4		705	701			571					1020			1014				
	H5		790								948								
	h		820								675								
质量 Quality	小车 trolley	t	10.98								15.3								
	总质量 Total quality		26.5	28.9	32.1	36.7	40.1	45	48.5	52.9	34.6	37.7	42	46.2	50.1	55.6	59.6	64.4	
最大轮压 Max wheel load		KN	236	250	262	277	289	305	316	327	332	354	373	385	404	421	434	449	
荐用钢轨 Steel track		Kg/m	QU70 or 方钢90								QU80 or 方钢100								
电源Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ																
注: 1、H0≤250为大车缓冲器增加的高度																			



QB型5-75/20吨防爆吊钩桥式起重机

起重量 Lifting Capacity		t	75/20						
跨度 Span		m	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
最大起升高度 Max.Lifting Height		m	20/22						
工作级别 Working system			A4						
防爆级别 Blast-Proof System			Exd Ⅱ BT4; (Exd Ⅱ CT4)						
速度 Speed	主起升 Main lifting	m/min	1.86						
	副起升 Aux lifting		4.2						
	小车运行 trolley travelling		10						
	大车运行 crane travelling		15.4; (9.88)				15.7 (9.9)		
电机 Motor	起升 lifting	Type Kw	YBZ250M-8/30 (YBZE250M-8)						
	副起升 Aux lifting		YBZ180L2-6/15 (YBZE180LM-6)						
	小车运行 trolley travelling		YBZ132M2-6/3.7						
	大车运行 crane travelling		YBZ132M2-6/3.7 × 2				YBZ160M1-6/5.5 YBZE132M2-6/3.7 × 2		
主要尺寸 (mm) Main Dimensions	B	mm	3422	3222	3426	3430	3428	3432	3434
	H		1318	1318	1322	1326	1324	1328	1330
	H1		398	538	542	546	844	848	850
	H2		2818	2958	2962	2966	3264	3268	3270
	H3		1588	1588	1584	1580	1582	1578	1576
	H4		219	302	314	324	333	345	356
最大轮压 Max wheel load		KN	QU100						
荐用钢轨 Steel track		Kg/m	三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ						
电源 Power source			注: 1、H0为大车缓冲器增加的高度						

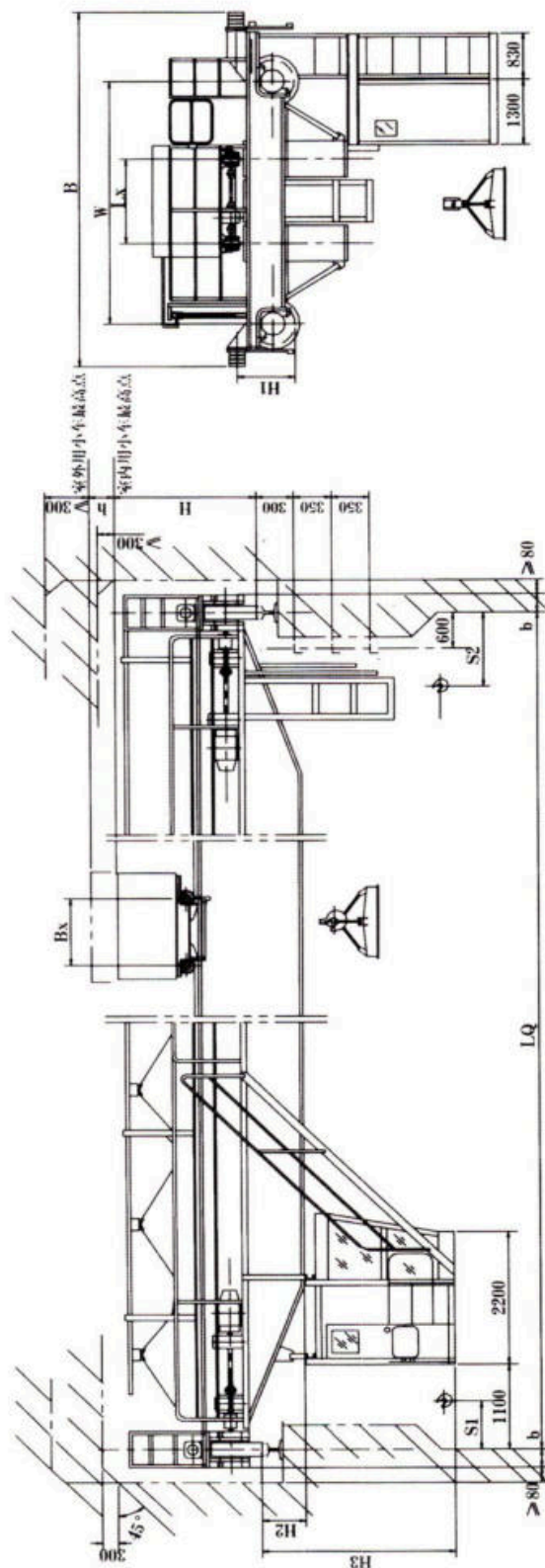
QB75/20吨防爆吊钩桥式起重机





QC5-32/5吨电磁桥式起重机

5~32/5吨电磁桥式起重机



注:

1. 进入操纵室的走台入口分: 端入、侧入、顶入;
2. 使用电磁盘时, 必须将吊钩旋转部用螺钉锁紧, 不允许转动;
3. 起重量包括电磁盘自重;
4. 起重机总重不包括电磁盘及其附件重量;
5. 表中所列电磁盘为参考型号, 吸重为该型电磁吸盘的最大吸重能力, 用户可根据实际使用情况另外选定。

Notes:

- (1) The direction of walkway door to the controlling room is: end, side and top.
- (2) When used, the rotary part of the hanger of electromagnetic disk must be locked up with screws and no rotation is allowed.
- (3) The lifting capacity includes the dead weight of electromagnetic Disk.
- (4) The crane total weight not includes the dead weight of electromagnetic disk and its auxiliary facilities.
- (5) The electromagnetic disk is recommended model in the form. And attracting weight is the most capacity of the magnet. The user could choose different model according to the practical situation.



QC5-32/5吨电磁桥式起重机

技术规格

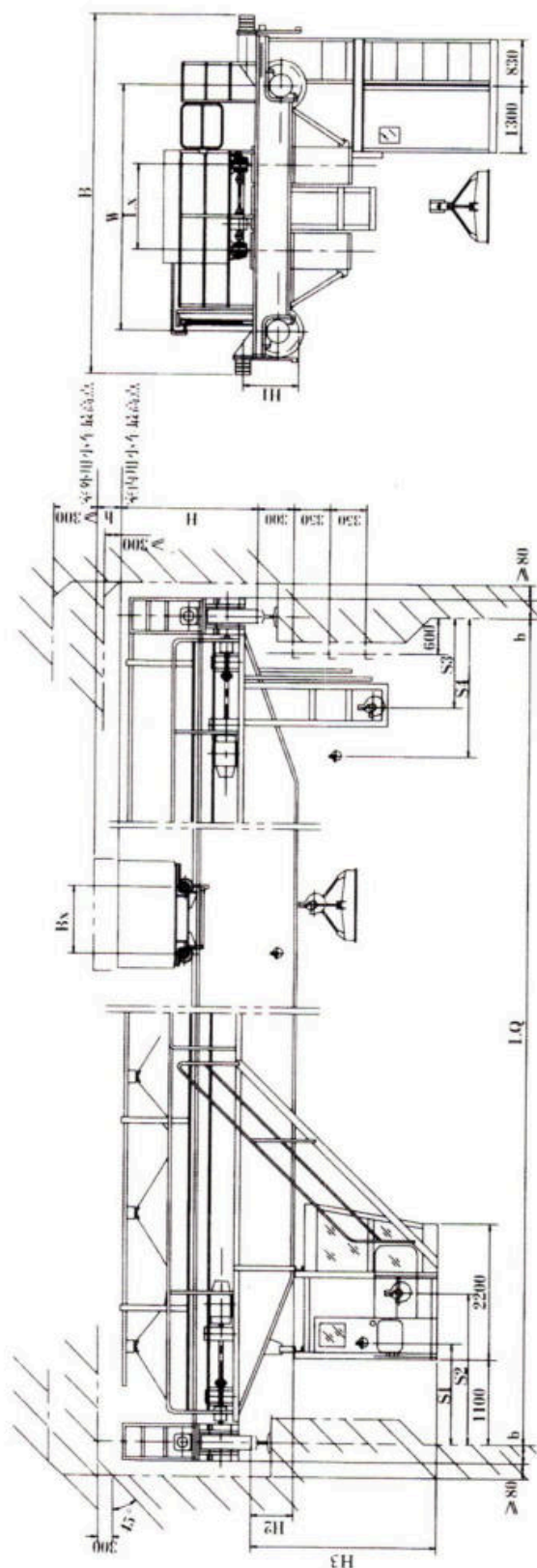
Technical Specifications

额定起重量 Rated Lifting Capacity			t	5								10								16																
工作级别 Working system				A6																																
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5									
最大起升高度 Max Lifting Height			m	16								16								16																
速度 Speed	起升 Hoisting	电磁 Electromagnetic	m/min	19.9								19.4								16.4																
		副钩 Aux.Hook																																		
	小车运行 crab travelling			39.5								43.8								45																
	大车运行 Trolley travelling			115.6				116.8				115.6				116.8				112.5				101.4												
电动机 Motor	起升 Hoisting	电磁 Electromagnetic	Type/ Kw	YZR200L-6/22								YZR250ml-6/37								YZR250M1-6/45																
		副钩 Aux.Hook																																		
	小车运行 crab travelling			YZR112M-6/1.5								YZR132M1-6/2.2								YZR132M2-6/3.7																
	大车运行 Trolley travelling			YZR132M1-6/2×5.5				YZR160M2-6/2×7.5				YZR160M1-6/2×5.5				YZR160M2-6/2×7.5				YZR160M2-6/2×7.5				YZR160L-6/2×11												
主要尺寸(mm) Main Dimensions				B	5150				5204				6264				5704				5934				6504				6274				7004			
				w	3400				3550				5000				4050				5000				4400				5000							
				Bx	1100								1500								1900															
				b	230																260															
				Lx	1400								2000																							
				H	1766								1878				1928				2097		2099		2189											
				H3	2528	2548	2598	2758	2908	3058	3208	3358	2528	2548	2598	2758	2908	3010	3160	3310	2572	2552	2622	2772	2922	3072	3222									
				H1	765				800								850				940															
				S1	1250								1500								1900															
				S2	1500																1900															
				H2	-22	128	228	378	528	678	828	978	-22	128	228	378	528	630	780	930	82	182	242	392	542	692	842									
h	870								870								820																			
重量 Weight	小车 Crab		t	2.384								3.839								5.55																
	总重 Total Weight			13.36	14.98	16.92	19.75	22.28	26.65	29.97	32.97	15.14	17.13	19.99	21.8	24.5	28.9	32.5	36	20.6	22.5	25.8	29.1	31.8	35.9	39.4	42.3									
最大轮压 Max.wheel load				KN	74.5	80	86.5	94	101.5	113	121.5	128.5	104	112	121	126	134	146	155	165	143	153	162	173	184	194	204	213								
电磁盘 Electro-magnetic disk	型号 Model		Kg	MW5-90L								MW5-130L								MW5-165L																
	吸重 Attracting weight			4200								7990								12500																
	自重 dead Weight			800								2010								3200																
直径 Diameter			mm	900								1300								1650																
荐用钢轨 Steel track Recommended				38kg/m								43kg/m								43kg/m Qu70																
电源 Power source				三相交流 3-phase A.c 50HZ 380v																																



16/3.2-32/5吨主钩电磁桥式起重机

16/3.2~32/5吨主钩电磁桥式起重机



注:

1. 进入操纵室的走台入口分: 端入, 侧入, 顶入;
2. 使用电磁盘时, 必须将吊钩旋转部用螺钉锁紧, 不允许转动;
3. 起重重量包括电磁盘自重;
4. 起重重量不包括电磁盘及其附件重量;
5. 表中所列电磁盘为参考型号, 吸重为该型电磁吸盘的最大吸重能力, 用户可根据实际情况另外选定。

Notes:

- (1) The direction of walkway door to the controlling room is: end, side and top.
- (2) When used, the rotary part of the hanger of electromagnetic disk must be locked up with screws and no rotation is allowed.
- (3) The lifting capacity includes the dead weight of electromagnetic disk.
- (4) The crane total weight not includes the dead weight of electromagnetic disk and its auxiliary facilities.
- (5) The electromagnetic disk is recommended model in the form. And attracting weight is the most capacity of the magnet. The user could choose different model according to the practical situation.



16/3. 2-32/5吨主钩电磁桥式起重机

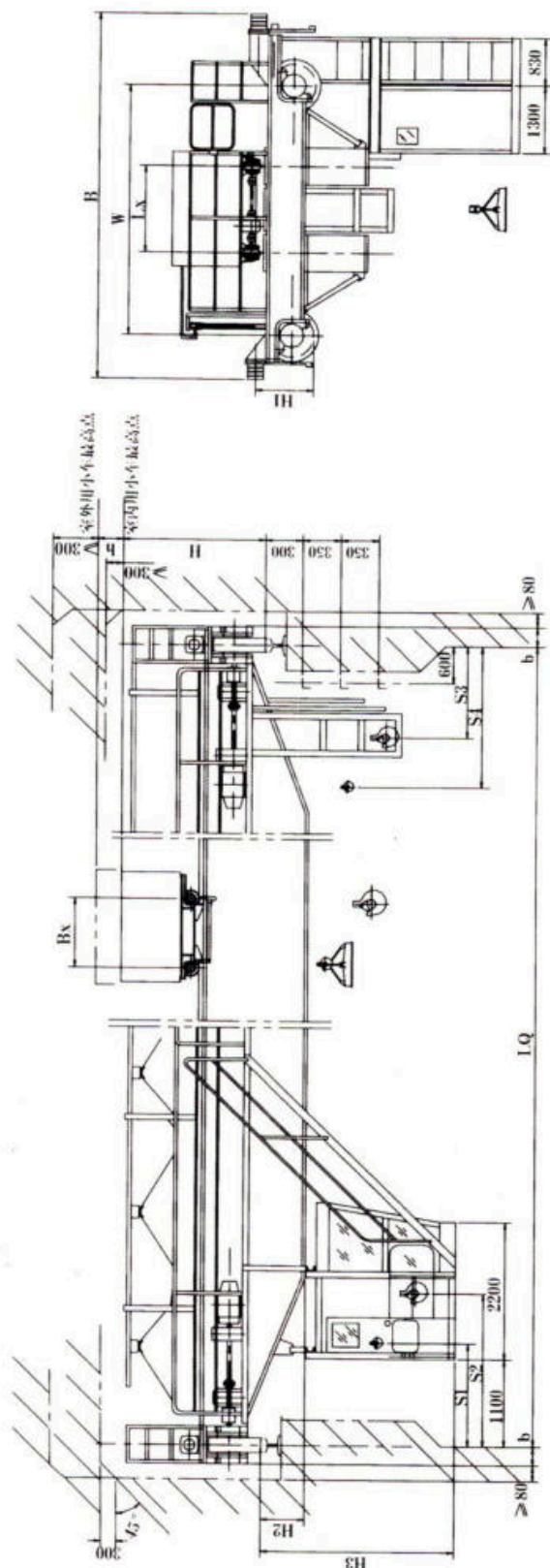
技术规格

Technical Specifications

额定起重量 Rated Lifting Capacity			t	16/3.2 (主钩电磁) (Main hanger electromagnetic)										20/5 (主钩电磁) (Main hanger electromagnetic)										32/5 (主钩电磁) (Main hanger electromagnetic)															
工作级别 Working system				A6																																			
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5												
最大起升高度 Max. Lifting Height			m	16/18										12/14										16/18															
速度 Speed	起升 Hoisting	电磁 Electromagnetic	m/min	16.4										14.4										12.2															
		副钩 Aux.Hook		19.5										19.5										19.5															
	小车运行 crab travelling			44.6										44.6										42.6															
	大车运行 Trolley travelling			112.5					101.4					112.5					101.4					101.4					101.8					86.8					
电动机 Motor	起升 Hoisting	电磁 Electromagnetic	Type/ Kw	YZR250M2-6/45										YZR280M-8/55										YZR280M-6/75															
		副钩 Aux.Hook		YZR160L-6/13										YZR180L-6/17										YZR180L-6/17															
	小车运行 crab travelling			YZR132M2-6/3.7										YZR132M2-6/3.7										YZR160M1-6/5.5															
	大车运行 Trolley travelling			YZR160M2-6/2×7.5					YZR160L-6/2×11					YZR160M2-6/2×7.5					YZR160L-6/2×11					YZR160L-6/2×11					YZR180L-8/2×11										
主要尺寸(mm) Main Dimensions				B	6274					7004					6274					7004					6574					6744					7044				
				w	4400					5000					4400					5000					4650					4700					5000				
				Bx	2935										2950										3150														
				b	230					260					230					260					260					300									
				Lx	2000										2000										2500														
				H	2097	2099					2189					2099	2101					2191					2345	2349					2479						
				H3	2572		2552		2622	2772	2922	3072	3222	2572	2576	2556	2626	2774	2924	3074	3224	2582	2588	2618	2648	2798	2948	3098	3198										
				H1	850					940					850					940					940					1070									
				S1	1040										1070																								
				S2	2460										2650																								
				S3	1600										1700																								
				S4	3020										3280																								
				H2	82	182	242	392	542	692	842	82	86	186	246	394	544	694	844	92	98	248	268	418	568	718	818												
				h	820										820																								
				重量 Weight	小车 Crab		t	6.822										7.885										12.21											
总重 Total Weight		20.61	22.11		24.4	28.2		31.5	35.66	39.36	42.82	21.86	23.75	26.27	30.94	33.83	38.3	42.29	46.04	28.92	31.24	34.5	39.85	44.18	48.56	52.24	57.14												
最大轮压 Max.wheel Load			KN	146	153	161	174	182	193	204	214	170	177	187	201	210	223	234	245	245	258	272	289	304	317	327	341												
电磁盘 Electro-magnetic disk	型号 Model		Kg	MW5-165L										MW5-180L										MW5-210L															
	吸重 Attracting weight			12500										14500										21000															
	自重 dead Weight			3200										4230										7000															
	直径 Diameter			1652										1800										21000															
荐用钢轨 Steel track Recommended				43kg/m Qu70																																			
电源 Power source				三相交流 3-phase A.c 50HZ 380v																																			



20/5~32/5吨副钩电磁桥式起重机



注:

1. 进入操纵室的走台入口分：端入、侧入、顶入；
2. 使用电磁盘时，必须将吊钩旋转部用螺栓锁紧，不允许转动；
3. 起重量包括电磁盘自重；
4. 起重机电总重不包括电磁盘及其附件重量；
5. 表中所列电磁盘为参考型号，吸重为该型电磁吸盘的最大吸重能力，用户可根据实际情况另外选定。

Notes:

- (1) The direction of walkway door to the controlling room is: end, side and top.
- (2) When used, the rotary part of the hanger of electromagnetic disk must be locked up with screws and no rotation is allowed.
- (3) The lifting capacity includes the dead weight of electromagnetic disk.
- (4) The crane total weight not includes the dead weight of electromagnetic disk and its auxiliary facilities.
- (5) The electromagnetic disk is recommended model in the form. And attracting weight is the most capacity of the magnet. The user could choose different model according to the practical situation.



20/5-32/5吨副钩电磁桥式起重机

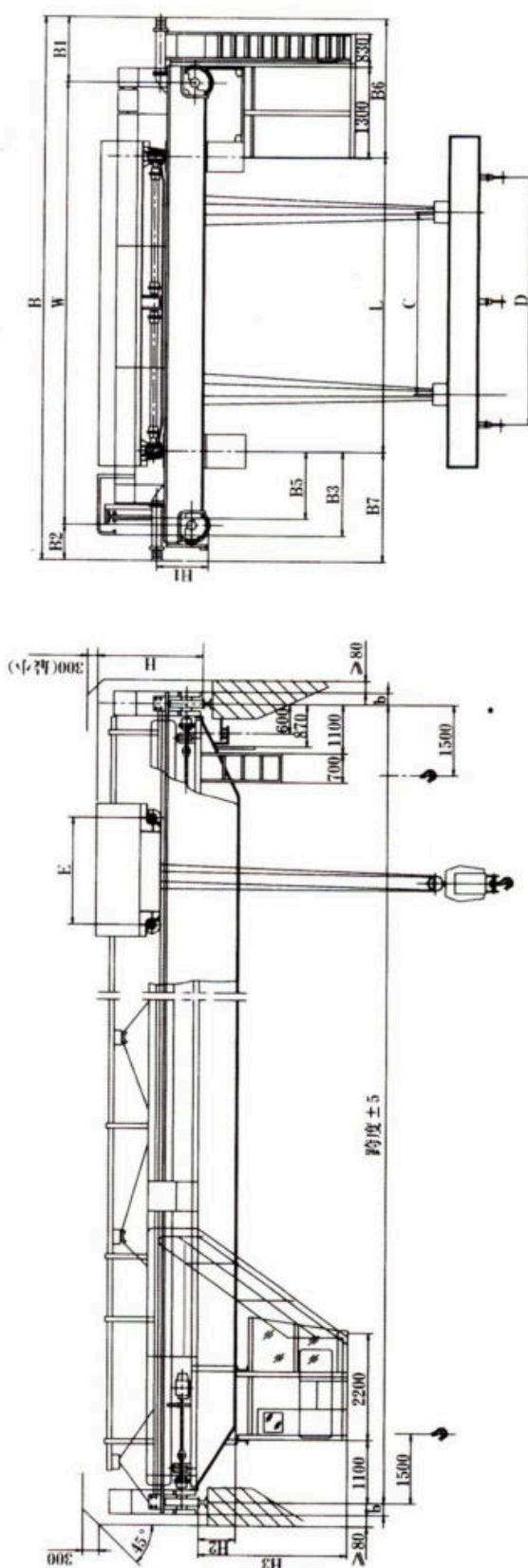
技术规格

Technical Specifications

额定起重量 Rated Lifting Capacity			t	20/5 （副钩电磁）（Aux. hanger electromagnetic）								32/5 （副钩电磁）（Aux. hanger electromagnetic）							
工作级别 Working system				A6															
跨度 Span			m	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5		
最大起升高度 Max Lifting Height			m	12/14								16/18							
速度 Speed	起升 Hoisting	电磁 Electromagnetic	m/min	20								20							
		吊钩 Hook		12.3								9.5							
	小车运行 crab travelling			44.6								42.4							
	大车运行 Trolley travelling			112.5		101.4						101.4		101.8		86.8			
	电动机 Motor	起升 Hoisting		电磁 Electromagnetic	Type/ Kw	YZR200L-6/22								YZR200L-6/22					
吊钩 Hook			YZR250M2-6/45								YZR280M-8/55								
小车运行 crab travelling		YZR132M2-6/3.7								YZR160M1-6/5.5									
大车运行 Trolley travelling		YZR160M2 -6/2×7.5		YZR160L-6/2×11						YZR160L-6/2×11				YZR180L-8/2×11					
主要尺寸(mm) Main Dimensions			B	6244				6734				6574		6744		7044			
			w	4300				5300				4650		4700		5000			
			Bx	2950								3150							
			b	230		260						260		300					
			Lx	200								2500							
			H	2097		2187						2347		2477					
			H3	2522	2552	2622	2770	2920	3070	3220	2586	2618	2646	2796	2946	3096	3196		
			H1	850		940						940		1070					
			S1	1250															
			S2	2650								2650							
			S3	1700															
			S4	3100								3100							
			H2	84	184	244	392	542	692	842	96	246	266	416	566	716	816		
			h	820															
			重量 Weight	小车 Crab	t	7.757								12.17					
总重 Total Weight	23.75	26.27		30.94		33.83	38.3	42.29	46.04	31.24	34.5	39.85	44.18	48.56	52.24	57.14			
最大轮压 Max.wheel Load			KN	177	187	201	210	223	234	245	258	272	289	304	317	327	340		
电磁盘 Electro- magnetic disk	型号 Model		Kg	MW5-90L															
	吸重 Attracting weight			4200															
	自重 dead Weight			800															
	直径 Diameter			900															
荐用钢轨 Steel track Recommended				Qu70															
电源 Power source				三相交流 3-phase A.c 50HZ 380v															



(5+5)t~(25+25)t挂梁桥式起重机
(挂梁垂直主梁方向)



Note:

1. The direction of platform door to the driver's cap is: side, end and top.
2. The lifting capacity includes the weight of the carrier-beam.
3. The total weight doesn't include the weight of the carrier-beam.
4. The value of C and D are depended on the requirements.

注:

- 1、进入司机室的走台入口方式分为：端入、侧入、顶入。
- 2、起重量包括挂梁重量。
- 3、起吊总重不包括挂梁重量。
- 4、挂梁上下吊点距C、D可根据用户要求确定，表中尺寸仅供参考。



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(垂直主梁方向)

起重量 Lifting capacity			t	5+5									
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5		
最大起升高度 Max Lifting Height				16									
速度 Speed	起升 Hoisting	A5	m/min	12.9									
		A6		15.66									
	小车运行 crab travelling			43.8									
	大车运行 Trolley travelling			A5	90.7		91.9		84.7				
		A6	115.6		116.8		112.5						
电动机 Motor	起升 Hoisting	A5	型号 Type/Kw	YZR200L-6/26									
		A6		YZR225M-6/30									
	小车运行 crab travelling			YZR132M1-6/2.5									
	大车运行 Trolley travelling			A5	YZR132M2-6/4×2				YZR160M1-6/6.3×2				
		A6	YZR160M1-6/5.5×2				YZR160M2-6/7.5×2						
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	7700			7930		8284			
				W	6050						7000		
				B1	1140			1250		772			
				B2	510			630		512			
				B3	1360	1410		1485					
				B5	1181	1206	1231	1256	1281		1306		
				B6	2165			2275		2272			
				B7	1535			1655		2042			
				Lx	4000±2								
				C	2500								
				D	2500~5000								
				E	1100								
				H	1876						1926		
				H1	765+H0						815+H0		
				H2	86	226	326	476	626	728	878	1028	
				H3	2626	2646	2696	2856	3006	3108	3258	3408	
				b	230								
			A6	B	7704			7934		8504			
				W	6050						7000		
				B1	1142			1252		872			
				B2	512			632		632			
				B3	1360	1410		1485					
				B5	1181	1206	1231	1256	1281		1306		
				B6	2167			2277		2372			
				B7	1537			1657		2132			
				Lx	4000±2								
				C	2500								
				D	2500~5000								
				E	1100								
				H	1876						1926		
				H1	800+H0						850+H0		
				H2	86	226	326	476	626	728	878	1028	
				H3	2626	2646	2696	2856	3006	3108	3258	3408	
				b	230								
重量 Weight	小车 Crab	A5	t	6									
		A6		6.2									
	总重 Total Weight	A5		17.2	20.5	22.3	24.2	26.9	31.4	34.9	38.6		
		A6		18	21.3	22.8	24.7	27.3	31.9	35.3	39		
最大轮压 Max.wheel Load		A5	KN	108	115	124	129	136	149	158	167		
		A6		111	118	126	131	138	151	160	169		
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab		P18									
		大车 Trolley		P43									
电源 Power source			三相交流 380V 50HZ 3-phase A.c 380V 50HZ										
注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250													

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(垂直主梁方向)

起重量 Lifting capacity			t	7.5+7.5								
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	
最大起升高度 Max Lifting Height			m/min	16								
速度 Speed	起升 Hoisting	A5		10.4								
		A6		15.3								
	小车运行 crab travelling			44.6								
	大车运行 Trolley travelling	A5		84.7				87.6				
	A6	112.5				101.4						
电动机 Motor	起升 Hoisting	A5	型号 Type/Kw	YZR225M-6/34								
		A6		YZR280S-8/45								
	小车运行 crab travelling			YZR132M2-6/4								
	大车运行 Trolley travelling	A5		YZR160M1-6/6.3×2				YZR160M2-6/8.5×2				
	A6	YZR160M2-6/7.5×2				YZR160L-6/11×2						
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	8440		8444		8934			
				W	6500		6600		7500			
				B1	1230		1182		817			
				B2	710		662		617			
				B3	1490		1565					
				B5	1256	1281	1306	1331		1356		
				B6	2230		2232		2317			
				B7	1710		1712		2117			
				Lx	4500±2							
				C	2500							
				D	2500~5000							
				E	1400							
				H	2095		2185					
				H1	850+H0		940+H0					
				H2	180	380	340	488	638	788	938	
				H3	2620	2650	2720	2868	3018	3168	3318	
				b	230		260					
			A6	B	8774				9504			
				W	6900				7500			
				B1	1262				1317			
				B2	612				687			
				B3	1490		1565					
				B5	1256	1281	1306	1331		1356		
				B6	2462				2817			
				B7	1812				2187			
				Lx	4500±2							
				C	2500							
				D	2500~5000							
				E	1400							
				H	2095	2097		2187	2185			
				H1	850+H0			940+H0				
				H2	180	280		340	490	640	790	940
				H3	2670	2650		2720	2870	3020	3170	3320
				b	230		260					
重量 Weight	小车 Crab	A5	t	7.1								
		A6		7.3								
	总重 Total Weight	A5		20.8	22.1	24.7	28.3	30.9	35.3	38.5	41.7	
		A6		21.9	23.4	25.6	30.1	32.7	36.7	40.3	43.9	
最大轮压 Max.wheel Load		A5	KN	144	151	158	172	179	191	201	210	
	A6	149		156	164	177	185	196	207	217		
着床钢轨 Steel track Recommended	小车 Crab	P24										
	大车 Trolley	P43										
电源 Power source			三相交流 380V 50HZ 3-phase A.C. 380V 50HZ									

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机械(垂直主梁方向)

起重量 Lifting capacity			t	10+10									
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5		
最大起升高度 Max lifting Height				16									
速度 Speed	起升 Hoisting	A5	m/min	10.4									
		A6		15.2									
	小车运行 crab travelling			44.6									
	大车运行 Trolley travelling			A5	84.7			87.6					
		A6	112.5			101.4							
电动机 Motor	起升 Hoisting	A5	型号 Type/Kw	YZR250M ₂ -6/42									
		A6		YZR280M ₂ -8/55									
	小车运行 crab travelling			YZR132M ₂ -6/4									
	大车运行 Trolley travelling			A5	YZR160M ₂ -6/6.3×2			YZR160M ₂ -6/8.5×2					
		A6	YZR160M ₂ -6/7.5×2			YZR160L-6/11×2							
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	8440			8444		8934			
				W	6500			6600		7500			
				B1	1230			1182		817			
				B2	710			662		617			
				B3	1490			1565					
				B5	1256	1281		1306	1331		1356		
				B6	2230			2232		2317			
				B7	1710			1712		2117			
				Lx	4500±2								
				C	2500								
				D	2500—5000								
				E	1800								
				H	2097						2187		
				H1	850+H0						940+H0		
				H2	180	182	282	342	490	640	790	940	
				H3	2620	2622	2652	2732	2870	3020	3170	3320	
			b	230			260						
			A6	B	8774						9504		
				W	6900						7500		
				B1	1262						1317		
				B2	612						687		
				B3	1490			1565					
				B5	1256	1281		1306	1331		1356		
				B6	2462						2817		
				B7	1812						2187		
				Lx	4500±2								
				C	2500								
				D	2500—5000								
				E	1800								
				H	2097	2099			2189				
				H1	850+H0						940+H0		
				H2	180	184	284	344	492	642	742	942	
H3	2670	2674		2654	2724	2872	3022	3172	3322				
b	230			260									
重量 Weight	小车 Crab	A5	t	7.5									
		A6		7.9									
	总重 Total weight	A5		22.6	24.1	26.4	30.7	33.4	37.8	40.6	44.8		
		A6		23.7	25.6	28.0	32.6	35.5	39.9	43.8	47.6		
最大轮压 Max wheel load		A5	kN	172	178	187	201	210	223	234	244		
		A6		176	183	192	207	216	230	241	252		
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab			P24								
		大车 Trolley			P43或QU70								
电源 Power source					三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz								
注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250													

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(垂直主梁方向)

起重量 Lifting capacity			t	16 + 16								
跨度 Span				10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	
最大起升高度 Max lifting Height				16								
速度 Speed	起升 Hoisting	A5	m/min	9.8								
		A6		12.4								
	小车运行 crab travelling			42.4								
	大车运行 Trolley travelling	A5		87		74.2		74.6				
		A6		101.4		101.8		86.8				
电动机 Motor	起升 Hoisting	A5	型号 Type/Kw	YZR280M-8/63								
		A6		YZR315M-8/90								
	小车运行 crab travelling			YZR160M ₁ -6/6.3								
	大车运行 Trolley travelling	A5		YZR160M ₂ -6/8.5 × 2				YZR160L-6/13 × 2				
		A6		YZR160L-6/11 × 2				YZR180L-8/11 × 2				
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	8474		8620		8924			
				W	6650		6700		7000			
				B1	1212		1260		1262			
				B2	612		660		662			
				B3	1540		1590		1590			
				B5	1281	1306	1331		1356		1381	
				B6	2287		2360		2512			
				B7	1687		1760		1912			
				Lx	4500 ± 2							
				C	2500							
				D	2500 ~ 5000							
				E	1800							
				H	2343	2345		2475		2475		
				H1	940 + H0		1035 + H0		1070 + H0			
				H2	190	194	344	364	514	664	814	914
			H3	2620	2624	2714	2744	2894	3044	3194	3294	
			A6	b	260		300		300			
				B	8574		8744		9004			
				W	6650		6700		7000			
				B1	1262		1312		1312			
				B2	662		732		732			
				B3	1540		1590		1590			
				B5	1381	1406	1431		1456		1481	
				B6	2337		2412		2562			
				B7	1737		1832		1982			
				Lx	4500 ± 2							
				C	2500							
				D	2500 ~ 5000							
				E	1800							
				H	2343	2347		2477		2477		
				H1	940 + H0		1070 + H0		1070 + H0			
				H2	190	196	346	366	516	666	816	916
H3	2680	2686		2716	2746	2896	3046	3196	3296			
重量 Weight	小车 Crab	A5	t	13.2								
		A6		14.1								
	总重 Total weight	A5		31	32.2	36.3	39.9	44.3	49.5	53.9	57.5	
		A6		32.1	33.2	37.7	43	47.4	51.6	55.2	60	
最大轮压 Max wheel load		A5	kN	251	264	277	292	305	324	337	348	
		A6		256	270	283	301	316	331	342	357	
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab		P43								
		大车 Trolley		P43或QU70								
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz								

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(垂直主梁方向)

起重量 Lifting capacity			t	25+25									
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5		
最大起升高度 Max lifting Height				12									
速度 Speed	起升 Hoisting	A5	m/min	7.8									
		A6		13									
	小车运行 crab travelling			38.5									
	大车运行 Trolley travelling	A5		74.6				86					
A6		86.6				87.3							
电动机 Motor	起升 Hoisting	A5	型号 Type/Kw	YZR315S-8/85									
		A6		YZR355L ₁ -10/110									
	小车运行 crab travelling			YZR160M ₂ -6/8.5									
	大车运行 Trolley travelling	A5		YZR160L-6/13×2				YZR200L-8/18.5×2					
A6		YZR180L-8/11×2				YZR200L-8/15×2							
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	8724			8842		9144			
				W	6800						7000		
				B1	1262			1312		1362			
				B2	662			712		782			
				B3	1590								
				B5	1281		1306	1331		1356		1381	
				B6	2412			2462		2612			
				B7	1812			1862		2032			
				Lx	4500±2								
				C	2300								
				D	2300~4500								
				E	2000								
				H	2726			2732					
				H1	1090+H0								
				H2	21	196	202	352	502	652	802	902	
				H3	2631	2626	2632	2732	2882	3032	3182	3282	
				b	300								
			A6	B	8944					9024			
				W	6800					7000			
				B1	1362					1312			
				B2	782					712			
				B3	1540			1590					
				B5	1281		1306	1331		1356		1381	
				B6	2512					2562			
				B7	1932					1962			
				Lx	4500±2								
				C	2300								
				D	2300~4500								
				E	2000								
				H	2726	2728			2734				
				H1	1090+H0					1130+H0			
				H2	21	198	204	354	504	654	804	904	
				H3	2631	2628	2634	2734	2884	3034	3184	3284	
				b	300								
重量 Weight	小车 Crab	A5	t	16.7									
		A6		17.1									
	总重 Total weight	A5		38.2	40.7	45.1	49.3	53.3	59	63.1	68.5		
		A6		40	43	47.2	51.8	56	62	66	71.8		
最大轮压 Max wheel load		A5	kN	353	374	393	407	427	437	459	476		
		A6		356	377	397	415	433	443	466	483		
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab		P43									
		大车 Trolley		QU80或方钢100									
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz									

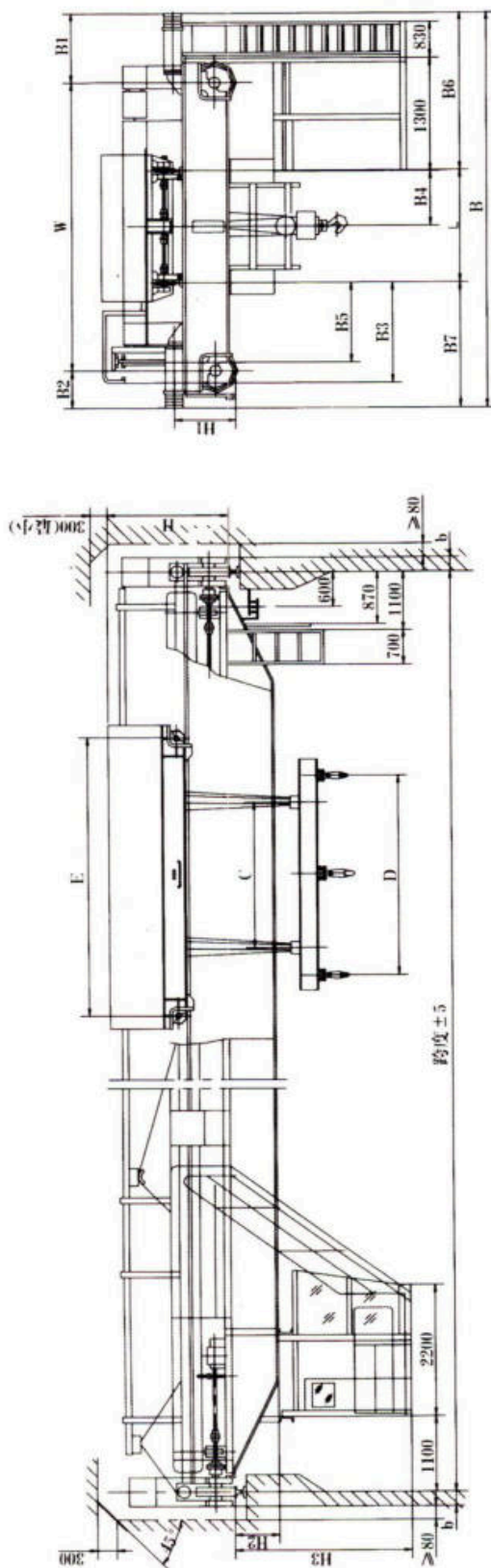
注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(平行主梁方向)

(5+5)t~(25+25)t挂梁桥式起重机 (挂梁平行主梁方向)



注:

- 1、进入司机室的走台入口方式分为:端人、侧人、顶人。
- 2、起重重量包括挂梁重量。
- 3、起重重量不包括挂梁重量。
- 4、挂梁上下吊点距C、D可根据用户要求确定,表中尺寸仅供参考。

Note:

- 1.The direction of platform door to the driver's cap is:side, end and top.
- 2.The lifting capacity includes the weight of the carrier-beam.
- 3.The total weight does't include the weight of the carrier-beam.
- 4.The value of C and D are depended on the requirements.



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(平行主梁方向)

技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	5+5									
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5		
最大起升高度 Max lifting Height			m/min	16									
速度 Speed	起升 Hoisting	A5	m/min	12.5									
		A6		15.66									
	小车运行 crab travelling			43.8									
	大车运行 Trolley travelling	A5		90.7				91.9		84.7			
		A6		115.6				116.8		112.5			
电动机 Motor	起升 Hoisting	A5	型号 Type/Kw	YZR200L-6/26									
		A6		YZR225M-6/30									
	小车运行 crab travelling			YZR132M ₂ -6/2.5									
	大车运行 Trolley travelling	A5		YZR132M ₂ -6/4×2				YZR160M ₂ -6/6.3×2					
		A6		YZR160M ₂ -6/5.5×2				YZR160M ₂ -6/7.5×2					
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	5700			5930		6284			
				W	4050						5000		
				B1	1140			1250		772			
				B2	510			630		512			
				B3	1360	1410		1485					
				B4	865	870	875	920	945		970		
				B5	1181	1206	1231	1256	1281		1306		
				B6	2165			2275		2272			
				B7	1535			1655		2012			
				Lx	2000±2								
				C	2200								
				D	2200~5000								
				E	4800								
				H	1876						1926		
				H1	765+H0						815+H0		
				H2	-20	126	226	376	526	628	778	928	
				H3	2526	2546	2596	2756	2906	3008	3158	3308	
				A6	b	230							
			B		5704			5934		6504			
			W		4050						5000		
			B1		1142			1252		872			
			B2		512			632		632			
			B3		1360	1410		1485					
			B4		865	870	875	920	945		970		
			B5		1181	1206	1231	1256	1281		1306		
			B6		2167			2277		2372			
			B7		1537			1657		2132			
			Lx		2000±2								
			C		2200								
			D		2200~4500								
			E		4800								
			H		1876						1926		
			H1		800+H0						850+H0		
			H2		-24	126	226	376	526	628	778	928	
			H3		2526	2546	2596	2756	2906	3008	3158	3308	
			重量 Weight			t	230						
5.9													
5.7													
16.4	19.3	21					22.8	25.4	29.8	33.2	36.6		
最大轮压 Max wheel load			kN	17	18.9	21.6	23.3	25.8	30.2	33.6	37		
				106	113	122	127	134	146	155	164		
荐用钢轨 Steel track Recommended			小车 Crab 大车 Trolley	109 116 124 129 136 148 157 166									
				P18 P43									
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz									

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(平行主梁方向)

起重量 Lifting capacity			t	7.5+7.5									
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5		
最大起升高度 Max lifting Height				16									
速度 Speed	起升 Hoisting	A5	m/min	10.4									
		A6		15.3									
	小车运行 crab travelling			44.6									
	大车运行 Trolley travelling	A5		84.7				87.6					
电动机 Motor		A6		112.5				101.4					
	起升 Hoisting	A5	型号 Type/Kw	YZR225M-6/34									
		A6		YZR280S-8/45									
	小车运行 crab travelling			YZR132M ₂ -6/4									
大车运行 Trolley travelling	A5	YZR160M ₂ -6/6.3×2				YZR160M ₂ -6/8.5×2							
		A6		YZR160M ₂ -6/7.5×2				YZR160L-6/11×2					
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	5940		5944		6434				
				W	4000		4100		5000				
				B1	1230		1182		817				
				B2	710		662		617				
				B3	1490		1565						
				B4	870		859	920	945		970		
				B5	1256		1281	1306	1331		1356		
				B6	2230		2232		2317				
				B7	1710		1712		2117				
				Lx	2000±2								
				C	2200								
				D	2200~5000								
				E	4800								
				H	2095				2185				
				H1	850+H0				940+H0				
				H2	80		180	240	388	538	688	838	
				H3	2520		2550	2620	2768	2918	3068	3218	
				b	230				260				
				A6	B	6274				7004			
			W		4400				5000				
			B1		1262				1317				
			B2		612				687				
			B3		1490				1565				
			B4		1075		1100	1080	1105	1380	1405		
			B5		1256		1281	1306	1331		1356		
			B6		2462				2817				
			B7		1812				2187				
			Lx		2000±2								
			C		2200								
			D		2200~4500								
			E		4800								
			H		2095	2097			2187	2185			
			H1		850+H0				940+H0				
			H2		80		180	240	390	540	690	840	
			H3		2570		2550	2620	2770	2920	3070	3220	
			b		230				260				
			重量 Weight		小车 Crab	A5	t	6.9					
	A6	7.1											
总重 Total weight	A5				19.8	21	23.5	27	29.5	33.8	37	40.1	
	A6				20.9	22.3	24.5	28.8	31.3	35.3	38.8	42.2	
最大轮压 Max wheel load		A5	kN	143	150	157	170	177	189	198	207		
		A6		148	155	163	175	183	194	204	214		
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab		P24									
		大车 Trolley		P43									
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz									

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0<250



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(平行主梁方向)

起重量 Lifting capacity			t	10+10										
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5			
最大起升高度 Max lifting Height				16										
速度 Speed	起升 Hoisting	A5	m/min	10.4										
		A6		15.2										
	小车运行 crab travelling			44.6										
	大车运行 Trolley travelling	A5		84.7				87.6						
A6		112.5				101.4								
电动机 Motor	起升 Hoisting	A5	型号 Type/Kw	YZR250M ₂ -6/42										
		A6		YZR280M-8/55										
	小车运行 crab travelling			YZR132M ₂ -6/4										
	大车运行 Trolley travelling	A5		YZR160M ₂ -6/6.3×2				YZR160M ₂ -6/8.5×2						
A6		YZR160M ₂ -6/7.5×2				YZR160L-6/11×2								
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	5940			5944		6434				
				W	4000			4100		5000				
				B1	1230			1182		817				
				B2	710			662		617				
				B3	1490					1565				
				B4	870	895		920	945		970			
				B5	1256	1281		1306	1331		1356			
				B6	2230			2232		2317				
				B7	1710			1712		2117				
				Lx	2000±2									
				C	2200									
				D	2200~5000									
				E	4800									
				H	2097					2187				
				H1	850+H0					940+H0				
				H2	80	82	182	242	390	540	690	840		
				H3	2520	2522	2552	2622	2770	2920	3070	3220		
				b	230				260					
			A6	B	6274					7004				
				W	4400					5000				
				B1	1262					1317				
				B2	612					687				
				B3	1490				1565					
				B4	1075	1100		1080	1105	1380	1405			
				B5	1256	1281		1306	1331		1356			
				B6	2462					2817				
				B7	1812					2187				
				Lx	2000±2									
				C	2200									
				D	2200~4500									
				E	4800									
				H	2097	2099			2189					
				H1	850+H0				940+H0					
				H2	80	84	184	244	392	542	692	842		
				H3	2570	2574	2554	2624	2772	2922	3072	3222		
				b	230				260					
			重量 Weight		小车 Crab	t	7.1							
							7.6							
					总重 Total weight		A5	21.6	23.0	25.2	29.4	32.0	36.3	40.0
A6	22.7	24.5					26.8	31.3	33.1	38.4	42.2	45.9		
最大轮压 Max wheel load		A5	kN	167	173	182	195	203	215	226	235			
		A6		171	178	187	201	209	222	233	243			
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab			P24									
		大车 Trolley			P43或QU70									
电源 Power source					三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz									

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(平行主梁方向)

起重量 Lifting capacity			t	16 + 16								
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	
最大起升高度 Max lifting Height				16								
速度 Speed	起升 Hoisting	A5	m/min	9.8								
		A6		13.6								
	小车运行 crab travelling			42.4								
	大车运行 Trolley travelling	A5		87		74.2		74.6				
		A6		101.4		101.8		86.8				
电动机 Motor	起升 Hoisting	A5	型号 Type/Kw	YZR280M-8/63								
		A6		YZR315M-8/90								
	小车运行 crab travelling			YZR160M,-6/6.3								
	大车运行 Trolley travelling	A5		YZR160M,-6/8.5×2				YZR160L-6/13×2				
		A6		YZR160L-6/11×2				YZR180L-6/11×2				
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A5	B	6474		6620		6924			
				W	4650		4700		5000			
				B1	1212		1260		1262			
				B2	612		660		662			
				B3	1540				1590			
				B4	1250	1230	1255		1380		1405	
				B5	1281	1306	1331		1356		1381	
				B6	2287		2360		2512			
				B7	1687		1760		1912			
				Lx	2500 ± 2							
				C	2600							
				D	2600~5000							
				E	5200							
				H	2343	2345				2475		
				H1	940 + H0			1035 + H0		1070 + H0		
				H2	90	94	244	264	414	564	714	814
				H3	2520	2524	2614	2644	2794	2944	3094	3194
				b	260			300				
			A6	B	6574		6744		7004			
				W	4650		4700		5000			
				B1	1262				1312			
				B2	662				732			
				B3	1540				1590			
				B4	1205	1230	1255		1380		1405	
				B5	1381	1406	1431		1456		1481	
				B6	2337		2412		2562			
				B7	1737		1832		1982			
				Lx	2500 ± 2							
				C	2600							
				D	2600~5000							
				E	5200							
				H	2343	2347				2477		
				H1	940 + H0					1070 + H0		
				H2	90	96	246	266	416	566	716	816
				H3	2580	2586	2616	2646	2796	2946	3096	3196
				b	260			300				
重量 Weight	小车 Crab	A5	t	12.5								
		A6		13.8								
总重 Total weight		A5	kN	29.9	31	35.1	38.5	42.8	47.9	52.2	55.7	
		A6		31	33	36.4	41.6	45.9	50	53.5	58.2	
最大轮压 Max wheel load		A5		246	256	271	285	298	314	326	336	
		A6		251	264	277	294	308	321	331	344	
荐用钢轨 Steel track Recommended	小车 Crab			P43								
	大车 Trolley			P43或QU70								
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz								

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(25+25)t挂梁桥式起重机(平行主梁方向)

起重量 Lifting capacity			t	25 + 25										
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5			
最大起升高度 Max lifting Height				12										
速度 Speed	起升 Hoisting	A5	m/min	7.8										
		A6		13										
	小车运行 crab travelling			38.5										
	大车运行 Trolley travelling	A5		74.6				86						
A6		86.6				87.3								
电动机 Motor	起升 Hoisting	A5		型号 Type/Kw	YZR315S-8/85									
		A6	YZR355L-10/110											
	小车运行 crab travelling		YZR160M-6/8.5											
	大车运行 Trolley travelling	A5	YZR160L-6/13×2				YZR200L-8/18.5×2							
		A6	YZR160L-8/11×2				YZR200L-8/15×2							
	主要尺寸(mm) Main Dimensions				A5	B	6724			6842		7144		
W				4800						5000				
B1				1262			1312		1362					
B2				662			712		782					
B3				1590										
B4				1325		1305	1330	1355		1380		1405		
B5				1281		1306	1331		1356		1381			
B6				2412			2462		2612					
B7				1812			1862		2032					
Lx				2500 ± 2										
C				2600										
D				2600~5000										
E				5200										
H				2726			2732							
H1				1090 + H0										
H2				-79		96	102	252	402	552	702	802		
H3				2531		2526	2532	2632	2782	2932	3082	3182		
b				300										
A6				B	6944					7024				
				W	4800					5000				
				B1	1362					1312				
				B2	782					712				
				B3	1540			1590						
				B4	1325	1305	1330	1355		1380		1405		
				B5	1281		1306	1331		1356		1381		
				B6	2512					2562				
				B7	1932					1962				
				Lx	2500 ± 2									
				C	2600									
				D	2600~5000									
				E	5200									
				H	2726	2728	2734							
				H1	1090 + H0					1130 + H0				
				H2	-79	98	104	254	404	554	704	804		
				H3	2531	2528	2534	2634	2784	2934	3084	3184		
				b	300									
重量 Weight				小车 Crab	A5	t	16.3							
					A6		16.7							
	总重 Total weight	A5	35.3	37.7	42		46.1	50	55.6	59.6	64.9			
		A6	36	38.9	43.3		47.7	51.7	57.6	61.7	67.3			
最大轮压 Max wheel load		A5	kN	333	354	373	385	404	412	434	450			
		A6		336	357	377	392	410	428	441	457			
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab			P43									
		大车 Trolley			QU70或方钢100									
电源 Power source					三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz									

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注:表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(20+20)t电磁挂梁桥式起重机

技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	5+5										
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5			
最大起升高度 Max lifting Height			m/min	16										
速度 Speed	起升 Hoisting	A6		13.2										
		A7		15.7										
	小车运行 crab travelling			43.8										
	大车运行 Trolley travelling	A6		115.6	116.8			112.5						
		A7	119	119.3			114.9							
电动机 Motor	起升 Hoisting	A6	型号 Type/Kw	YZR225M-6/30										
		A7		YZR250M ₁ -6/32										
	小车运行 crab travelling			YZR132M ₁ -6/3.7										
	大车运行 Trolley travelling	A6		YZR160M ₁ -6/5.5×2				YZR160M ₂ -6/7.5×2						
	A7	YZR160M ₂ -6/6.3×2				YZR160L-6/9×2								
主要尺寸(mm) Main Dimensions				A6	B	7800			8030		8384			
					W	6150						7100		
					B1	1140			1250		772			
			B2		510			630		512				
			B3		1360	1410		1485						
			B5		1181	1206	1231	1256	1281		1306			
			B6		2165			2275		2272				
			B7		1535			1655		2012				
			L		4000±2									
			C		2500									
			D		2500~5000									
			E		1100									
			H		1876						1926			
			H1		800						850			
			H2		186	326	426	576	726	828	978	1128		
			H3		2726	2746	2796	2956	3106	3208	3358	3508		
			b		230									
			A7	B	7804			8034		8604				
				W	6150						7100			
				B1	1142			1250		872				
				B2	512			632		632				
				B3	1360	1410		1485						
				B5	1181	1206	1231	1256	1281		1306			
				B6	2167			2277		2372				
				B7	1537			1657		2132				
				L	4000±2									
C	2500													
D	2500~5000													
E	1100													
H	1878						1928							
H1	800+H0						850+H0							
H2	188	328		428	578	728	830	980	1130					
H3	2728	2748		2798	2958	3108	3210	3360	3510					
b	230													
重量 Weight	小车 Crab	A6	t	6.9										
		A7		7.2										
	总重 Total weight	A6		19.3	22.1	24.6	26.9	28.9	34.2	37.8	41.2			
		A7		20.5	23.4	26	28.4	30.5	35.9	39.6	43.2			
最大轮压 Max wheel load		A6	kN	113	203	131	139	151	161	169	183			
		A7		116	207	135	144	156	167	176	189			
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab		P18										
		大车 Trolley		P43										
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz										

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(20+20)t电磁挂梁桥式起重机

起重量 Lifting capacity				t	7.5+7.5										
跨度 Span				m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5			
最大起升高度 Max lifting Height				m	16										
速度 Speed	起升 Hoisting	A6	m/min	12.5											
		A7		15.4											
	小车运行 erab travelling			44.8											
	大车运行 Trolley travelling	A6		112.5			101.4								
		A7		114.9			10.6								
电动机 Motor	起升 Hoisting	A6	型号 Type/Kw	YZR250M ₂ -8/37											
		A7		YZR280M-8/48											
	小车运行 erab travelling			YZR132M ₂ -6/3.7											
	大车运行 Trolley travelling	A6		YZR160M ₂ -6/7.5×2				YZR160L-6/11×2							
		A7		YZR160L-6/9×2				YZR180L-6/13×2							
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A7	B	8974					9704					
				W	7100					7700					
				B1	1262					1317					
				B2	612					687					
				B3	1490			1565							
				B5	1256		1281	1306	1331		1356				
				B6	2462						2817				
				B7	1812						2187				
				L	4500±2										
				C	2500										
				D	2500~5000										
				E	1400										
				H	2095	2097			2187	2185					
				H1	850+H0				940+H0						
				H2	240		390	540	690	840	942	1040			
				H3	2620		2770	2920	3070	3220	3324	3422			
				b	230				260						
			A6	B	8974					9704					
				W	7100					7700					
				B1	1262					1317					
				B2	612					687					
				B3	1490			1565							
				B5	1256		1281	1306	1331		1356				
				B6	2462						2817				
				B7	1812						2187				
				L	4500±2										
				C	2500										
				D	2500~5000										
				E	1400										
				H	2097		2099			2189		2187			
				H1	850+H0				940+H0						
				H2	242		392	542	692	842	944	1042			
				H3	2621		2772	2922	3072	3222	3326	3424			
				b	230				260						
			重量 Weight		小车 Crab	t	8.5								
							8.9								
					总重 Total weight	A6	23.6	27.9	30.9	35.1	38.9	42.4	44.9	47.3	
						A7	25.6	30	32.9	37.4	41.3	44.7	47.5	49.8	
最大轮压 Max wheel load			A6	kN	152	171	185	196	207	217	229	241			
			A7		156	175	190	201	203	223	235	247			
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab			P24										
		大车 Trolley			P43										
电源 Power source					三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz										
注:表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250															



(5+5)t-(20+20)t电磁挂梁桥式起重机

起重量 Lifting capacity			t	10+10										
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5			
最大起升高度 Max lifting Height				12										
速度 Speed	起升 Hoisting	A6	m/min	13.5										
		A7		15.9										
	小车运行 crab travelling			45										
	大车运行 Trolley travelling	A6		113				102.5						
A7		134.5				119.6								
电动机 Motor	起升 Hoisting	A6	型号 Type/Kw	YZR280S-8/55										
		A7		YZR315S-8/63										
	小车运行 crab travelling			YZR160M-6/5.5										
	大车运行 Trolley travelling	A6		YZR160M-6/11×2				YZR180L-6/15×2						
A7		YZR180L-6/13×2				YZR200L-6/19×2								
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A7	B	8774				9504					
				W	6900				7500					
				B1	1265				1317					
				B2	612				687					
				B3	1490				1565					
				B5	1256		1281	1306	1331		1356			
				B6	2462				2817					
				B7	1812				2187					
				L	4500±2									
				C	2500									
				D	2500~5000									
				E	1800									
				H	2190				2350					
				H1	850+H0				940+H0					
			A6	H2	186	264	394	544	694	844	944	1046		
				H3	2556	2626	2774	2924	3074	3224	3324	3426		
				b	260				300					
				B	8774				9504					
				W	6900				7500					
				B1	1262				1317					
				B2	612				687					
				B3	1490				1565					
				B5	1256		1281	1306	1331		1356			
				B6	2462				2817					
				B7	1812				2187					
				L	4500±2									
				C	2500									
				D	2500~5000									
			E	1800										
			H	2097	2099			2189						
			H1	850+H0				940+H0						
			H2	184	242	392	540	692	842	942	1044			
			H3	2554	2622	2772	2922	3072	3222	3322	3424			
			b	230				260						
			重量 Weight	小车 Crab	A6	t	8.9							
					A7		9.3							
总重 Total weight	A6	26.5		30	32.8		36.7	40.9	43.8	47.8	49.3			
	A7	28.4		32.4	34.1		38.2	43.5	45.1	49.3	51.2			
最大轮压 Max wheel load		A6	kN	181	192	205	219	229	242	255	269			
		A7		185	194	207	221	234	246	258	273			
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab		P24										
		大车 Trolley		P43或QU70										
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz										

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(20+20)t电磁挂梁桥式起重机

起重量 Lifting capacity			t	16+16										
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5			
最大起升高度 Max lifting Height				16										
速度 Speed	起升 Hoisting	A6	m/min	13.6										
		A7		15.3										
	小车运行 crab travelling			43										
	大车运行 Trolley travelling	A6		102.4		102.9		86.8						
A7		119												
电动机 Motor	起升 Hoisting	A6	型号 Type/Kw	YZR315M-8/90										
		A7		YZR355L-10/110										
	小车运行 crab travelling			YZR160M-6/7.5										
	大车运行 Trolley travelling	A6		YZR180L-6/15×2										
A7		YZR200L-6/19×2												
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A6	B	8476		8620		8924					
				W	6650		6700		7000					
				B1	1212		1260		1262					
				B2	612		660		662					
				B3	1540		1590							
				B5	1281		1306		1331		1356		1381	
				B6	2287		2360		2512					
				B7	1687		1760		1912					
				L	4500±2									
				C	2500									
				D	2500~5000									
				E	1800									
				H	2343	2345		2475						
				H1	940+H0			1035+H0			1070+H0			
				H2	290	296	446	466	616	766	916	1016		
				H3	2720	2726	2816	2846	2996	3146	3296	3396		
				A7	b	260			300					
			B		8574			8744		9004				
			W		6650			6700		7000				
			B1		1262			1312						
			B2		662			732						
			B3		1540			1590						
			B5		1381		1406	1431		1456		1481		
			B6		2337			2412		2562				
			B7		1737			1832		1982				
			L		4500±2									
			C		2500									
			D		2500~5000									
			E		1800									
			H		2343	2347		2477						
			H1		940+H0			1070+H0						
			H2		292	298	448	468	618	768	918	1018		
			H3		2782	2788	2818	2848	2998	3148	3298	3398		
			重量 Weight	小车 Crab	A6	t	13.2							
					A7		14.1							
				总重 Total weight	A6		38.1	39.5	43.2	48	51.2	57.9	63.7	69.5
					A7		41.9	43.2	46.9	50.1	55.4	60.2	66.5	73.5
			最大轮压 Max wheel load		A6	kN	270	285	297	318	334	349	364	381
A7	281	293			309		325	341	357	374	392			
荐用钢轨 Steel track Recommended		小车 Crab			P43									
		大车 Trolley			P43或QU70									
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz										

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



(5+5)t-(20+20)t电磁挂梁桥式起重机

起重量 Lifting capacity			t	20+20								
跨度 Span			m	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	
最大起升高度 Max lifting Height				12								
速度 Speed	起升 Hoisting	A6	m/min	11.8								
		A7		15.22								
	小车运行 erab travelling			38.9								
	大车运行 Trolley travelling	A6		86.6	87.3							
		A7		98	119.2							
电动机 Motor	起升 Hoisting	A6	型号 Type/Kw	YZR355M-10/90								
		A7		YZR400L-10/135								
	小车运行 erab travelling			YZR160L-6/11								
	大车运行 Trolley travelling	A6		YZR160L-8/11×2	YZR200L-8/15×2							
		A7		YZR200L-6/19×2	YZR255M-6/26×2							
主要尺寸(mm) Main Dimensions			A6	B	8724		8842		9144			
				W	6800				7000			
				B1	1262		1312		1362			
				B2	662		712		782			
				B3	1590							
				B5	1281	1306	1331		1356		1381	
				B6	2412		2462		2612			
				B7	1812		1862		2032			
				L	4500±2							
				C	2300							
				D	2300~4500							
				E	2000							
				H	2726			2732				
				H1	1090+H0							
				H2	121	298	304	454	604	754	904	1004
				H3	2731	2728	2734	2834	2984	3134	3284	3384
			A7	b	300							
				B	8944				9024			
				W	6800				7000			
				B1	1362				1312			
				B2	782				712			
				B3	1540		1590					
				B5	1281	1306	1331		1356		1381	
				B6	2512				2562			
				B7	1932				1962			
				L	4500±2							
				C	2300							
				D	2300~4500							
E	2000											
H	2726	2728	2734									
H1	1090+H0					1130+H0						
H2	123	290	306	456	606	756	906	1006				
H3	2733	2720	2736	2836	2986	3136	3286	3386				
重量 Weight			t	b	300							
				17.5								
				18.1								
				43.6	45.2	47.9	52.1	55.3	62.1	66.7	72.1	
最大轮压 Max wheel load			kN	46.9	48.1	50.7	54.2	59.6	66.7	70.3	78.7	
				350	369	389	405	423	433	456	473	
最大轮压 Max wheel load			kN	359	372	392	419	432	441	464	489	
荐用钢轨		小车 Crab		P43								
Steel track Recommended		大车 Trolley		QU80或方钢100								
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz 3-Phase A.C 380V 50Hz								

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250

注：表中H0为大车缓冲器的增加高度 H0≤250



QD(5+5)t-(16+16)t下旋转挂梁桥式起重机

下旋转挂梁桥式起重机

本起重机带有可旋转挂梁,适用于钢厂、船厂、港口、堆场和仓储等室内或露天的固定跨间,装卸及搬运钢板、型钢、盘卷等物料。特别适用于吊运不同规格且需水平旋转的场合。挂梁为十字架结构,可靠及安全性好,具有一定的防摇摆功能。挂梁下可以携带电磁吸盘、夹钳等专用吊具。

注:

- 1、进入司机室的走台方式为:端入、侧入、顶入;
- 2、起重量包含挂梁及专用吊具自重;
- 3、挂梁最大旋转角度为 $\pm 180^\circ$;
- 4、图示极限位置尺寸S1、S2为挂梁旋转 90° 后,挂梁中心线距轨道中心线数据;
- 5、以下所有数据为室内使用时;
- 6、参数表中起重机总功率为行车本体功率,不含专用吊具功率。

Low level slewing overhead crane with carrier-beam

The crane has slewing carrier-beam; is applicable to the fixed span at indoors or outdoors of steel mill, shipyard, port, yard and storage, etc. It is used for loading, unloading and carrying steel plate, profile steel, and spool, etc. It is especially applicable to lift material of different specifications and which needs horizontal rotation. The carrier-beam is cross structure, which is reliable and has good safety features, and has a certain function of preventing swinging. The lower part of the carrier-beam can bring special lifting appliances, such as magnetic chuck and tongs, etc

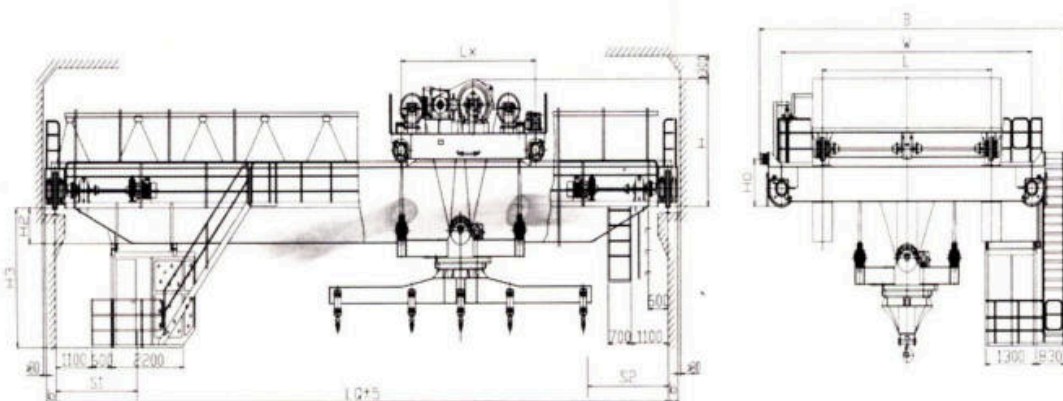
Notes:

1. The modes of entering cab: from the end; from the side; from the top;
2. The lifting weight includes deadweight of the carrier-beam and special lifting appliances; ;
3. The max. rotating angle of carrier-beam is $\pm 180^\circ$;
4. The sizes of the limiting position S1 and S2 in the figure are the data between the center line of carrier-beam and the center line of the rail after the carrier-beam rotates 90° ;
5. All below-mentioned data is for being used indoors;
6. The total power of the crane in the parameter list is the power of the travelling crane, but excludes the power of special lifting appliances.



QD(5+5)t-(16+16)t下旋转挂梁桥式起重机

QD(5+5)t~(16+16)t示意图



技术参数 Technical Data

起重量 Lifting Capacity		t	5+5		7.5+7.5	10+10
工作级别 Working system			A7			
跨度 Span		m	28	34.5	28	31
最大起升高度 Max.Lifting Height		m	16	12	16	16
速度 Speed	起升 lifting		14.3	14.3	14.5	15.5
	运行 travelling	小车 trolley	44.7	42.7	43.5	43.3
		大车 crane	103.6	68	104.6	105
	挂梁 Hang beam	回转 Turn round	1.65	1.65	1.65	1.2
主要尺寸(mm) Main Dimensions		H	2495	2321	2600	2750
		H ₁	552	892	520	816
		H ₂	2972	3312	2940	3236
		H ₀	1200	1070	1200	1070
		Lx	2940	3200	3000	3600
		B	10902	9104	11030	1004
		W	9000	7100	9000	800
		L	6000	4100	6000	6000
		b	260	260	260	260
		S ₁	2500	2500	2500	2600
		S ₂	2500	2500	2500	2600
最大轮压 Max wheel load		KN	220	235	260	295
总功率 Total power		Kg/m	70.9	59.7	110.7	151
荐用钢轨 Steel track		43kg/m				
电源 Power source		三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ				



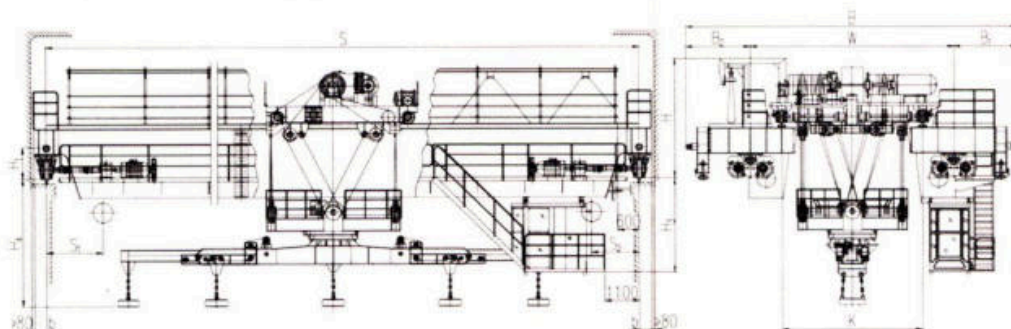
技术参数 Technical Data



下旋转伸缩挂梁电磁桥式起重机

本起重机带有可旋转、又可伸缩的电磁挂梁，用于钢厂、船厂、港口、堆场和仓储等室内或露天的固定跨间，装卸及搬运钢板、型钢、盘卷等物料。特别适用于吊运不同规格且需水平旋转的场合，能够根据所吊物料的规格（不同厚度、长度、张数等）和重量，电动调整电磁铁间距及无级调节电磁铁磁力。根据用户要求可提供：各机构的调速（1:10或更大）、超载及报警、遥控、PLC控制及故障检测、显示、记录和打印系统等。（以下参数为室内用）

The crane has slewing telescopic electromagnetic carrier-beam; is applicable to the fixed span at indoors or outdoors of steel mill, shipyard, port, yard and storage, etc. It is used for loading, unloading and carrying steel plate, profile steel, and spool, etc. It is especially applicable to lift material of different specifications and which needs horizontal rotation. The spacing of electromagnet can be adjusted electrically and magnetic force of electromagnet can be adjusted through infinitely variable control according to the specifications (different thickness, length and pieces, etc.) and weight of the lifted material. The followings can be supplied according to the user's requirements: speed governing (1: 10 or larger) of the mechanisms, overload & warning, remote control, PLC control, failure detection, display, record and printing system, etc. (the data below is used for indoor).



技术参数 Technical Data

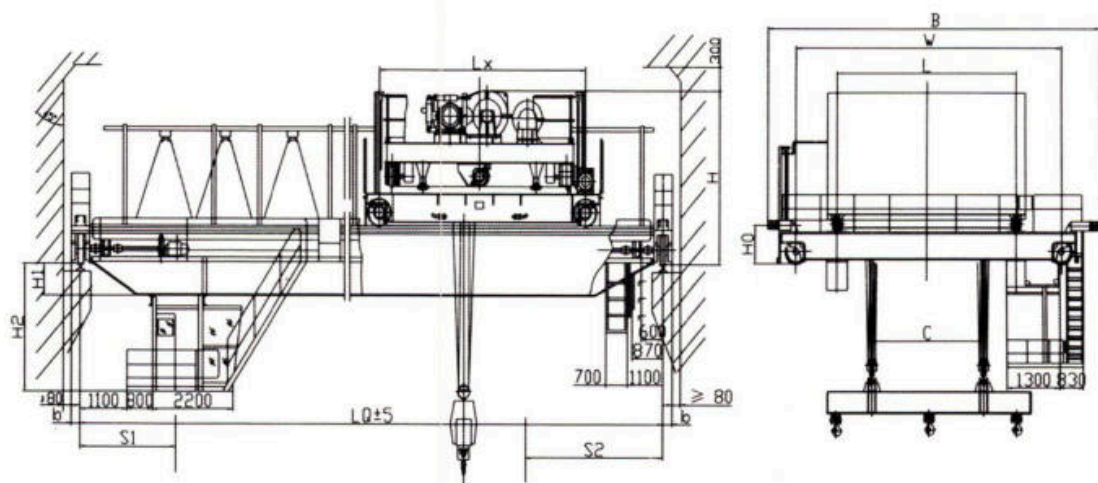
净起重量 Clean weight			t	15	25	30
工作级别 Working system				A6		
跨度 Span			m	34.3	46.3	53.3
最大起升高度 Max.Lifting Height				5.5	5	5
速度 Speed	起升 lifting		m/min	12.2	11.8	12
	运行 travelling	小车 trolley		38.7	38	40.8
		大车 crane		82.5	82.5	82.5
	挂梁 Hang beam	旋转 Slewing	r/min	1	1	1
		伸缩 Telescopic	m/min	5/10	5/10	5/10
主要尺寸(mm) Main Dimensions			H	3850	3860	4350
			H ₁	1000	1000	1000
			H ₂	2750	3300	2900
			H ₃	4250	4600	4300
			k	4500	5500	5500
			b	10800	12100	12500
			w	6300	7500	8000
			b	400	400	400
			B ₁	2250	2300	2250
			B ₂	2250	2300	2250
			S ₁	2600	2600	2700
			S ₂	2800	2800	2850
最大轮压 Max wheel load			KN	220	325	410
荐用钢轨 Steel track			QU100			
电源Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ			



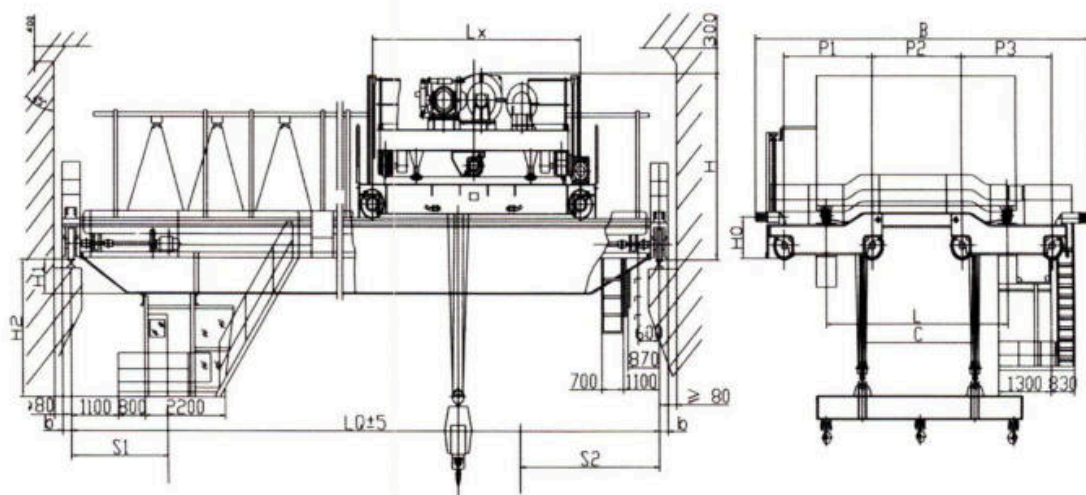
上旋转挂梁桥式起重机

本起重机带有可旋转挂梁，适用于钢厂、堆场和仓储等室内或露天的固定跨间，装卸及搬运钢板、型钢、盘卷等物料。特别适用于吊运不同规格且需水平旋转的场合。挂梁下可以携带电磁吸盘、夹钳等专用吊具。

The crane has slewing carrier-beam; is applicable to the fixed span at indoors or outdoors of steel mill, yard and storage, etc. It is used for loading, unloading and carrying steel plate, profile steel, and spool, etc. It is especially applicable to lift material of different specifications and which needs horizontal rotation. The lower part of the carrier-beam can bring special lifting appliances, such as magnetic chuck and tongs, etc.



QD(5+5)t 示意图



QD(10+10)t ~ (25+25)t示意图



上旋转挂梁桥式起重机

技术参数 Technical Data

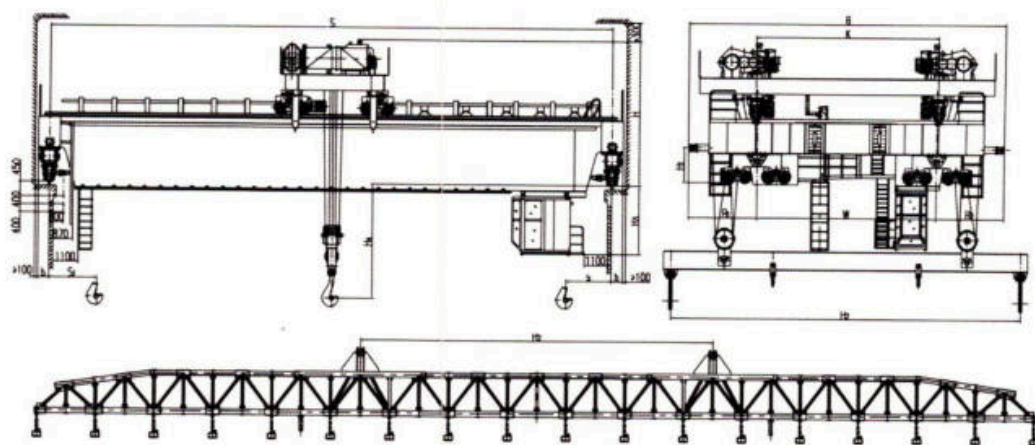
起重量 Lifting Capacity			t	5+5	10+10		16+16		25+25	
工作级别 Working system				A6	A7		A6		A6	
跨度 Span			m	28.5	25	34	25	33	25	
最大起升高度 Max.Lifting Height				12	16	16	10	16	10	
速度 Speed	起升 lifting		m/min	12.4	12.6	12.6	14.8	16	15.4	
	运行 travelling	小车 trolley		44.2	42.2	42.2	39	48	40	
		大车 crane		102	85.2	85.2	106	101	107	
	挂梁 Hang beam	回转 Turn round		r/min	1.5	1.36	1.36	1.36	1.85	1.4
主要尺寸(mm) Main Dimensions				H	3100	3900	4100	4200	4195	5000
				H ₁	692	600	754	750	804	820
				H ₂	3112	3020	3174	3170	3224	3200
				H ₀	760	1100	1100	1200	1300	1200
				L _X	5500	7500	7500	7500	7000	7500
				B	8700	10730	10806	10850	10798	1100
				W	7000					
				L	4000	6000	6000	6000	5500	6000
				b	260	260	260	260	300	300
				P1		2500	2500	2500	2500	1700
				P2		3500	3500	3500	3000	4300
				P3		2500	2500	2500	2500	1700
				S ₁	2700	4450	4450	4450	4400	4400
				S ₂	3500	4000	4000	4000	3500	3700
最大轮压 Max wheel load			KN	65	190	210	255	260	335	
总功率 Total power			KW	50.2	114.8	128.8	151.3	196	243.5	
荐用钢轨 Steel track				43kg/m	QU80					QU100
电源Power source				三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ						

- 注: 1、进入司机室的走台方式为:端入、侧入、顶入;
2、起重量包含挂梁及专用吊具自重;
3、挂梁最大旋转角度可按用户要求;
4、以上所有数据为室内使用时;
5、参数表中起重机总功率为行车本体功率,不含专用吊具功率。

Notes: 1. The modes of entering cab: from the end; from the side; from the top;
2. The lifting weight includes deadweight of the carrier-beam and special lifting appliances;
3. The max. rotating angle of carrier-beam can be made as the user asks;
4. All above-mentioned data is for being used indoors;
5. The total power of the crane in the parameter list is the power of the travelling crane, but excludes the power of special lifting appliances.



The crane has over length electromagnetic carrier-beam, and is used in the fixed span at indoors or outdoors of steel mill, shipyard, port and storage, etc. It is used for loading, unloading and carrying slab of steel plate and profile steel, etc. It is especially applicable to lift steel slab of moderate thickness: thickness is $\leq 3500\text{mm}$ and length is $\leq 43000\text{mm}$. The magnetic force of electromagnet can be adjusted according to the specifications and weight of the lifted material. The followings can be supplied according to the user's requirements: different length of carrier-beam, speed governing (1: 10 or larger) of the mechanisms, overload & warning, remote control, PLC control, failure detection and display system, etc. (the data below is used for indoor).



技术参数 Technical Data

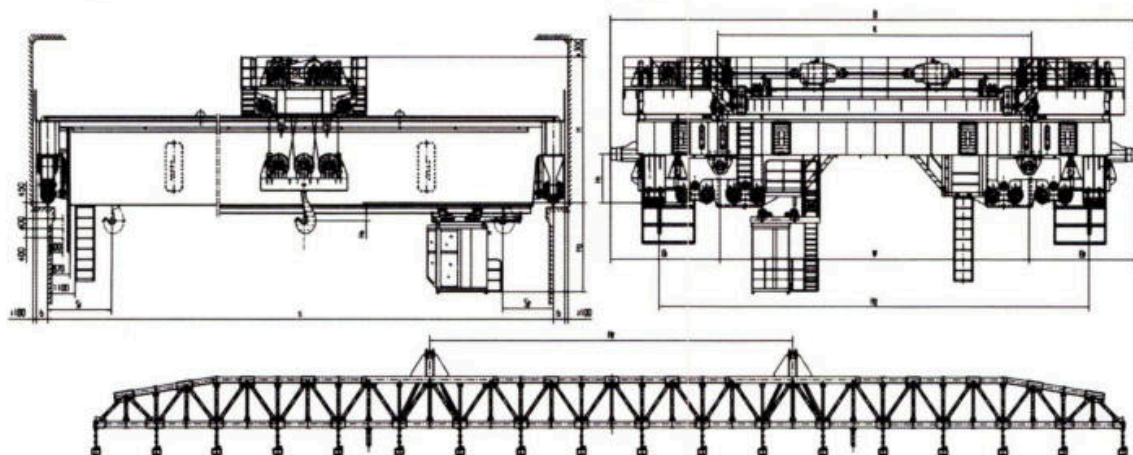
净起重量 Clean weight			t	55
工作级别 Working system				A7
跨度 Span			m	27
最大起升高度 Max.Lifting Height				5.5
速度 speed	起升 lifting		m/min	1.54 ~ 15.4
	运行 travelling	小车 trolley		4.2 ~ 42
		大车 crane		8.7 ~ 87
主要尺寸 (mm) Dimensions			H	5650
			H ₁	1650
			H ₂	2450
			H ₃	2600
			k	7500
			b	13200
			w	7400
			b	450
			B ₁	2800
			B ₂	2800
			S ₁	2500
			S ₂	2500
最大轮压 Max wheel load			KN	318
荐用钢轨 Steel track				QU120
电源 Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ	



超长电磁挂梁桥式起重机

本起重机司机室可以移动，带有超长电磁挂梁，用于钢厂、船厂、港口、堆场和仓储等室内或露天的固定跨间，装卸及搬运钢板等物料。特别适用于吊运宽度 $\leq 4200\text{mm}$ ，长度 $\leq 46000\text{mm}$ 的中厚钢板的搬运场合，能够根据所吊物料的规格和重量，调节电磁铁磁力。可以根据用户要求提供：不同的挂梁长度，各机构的调速（1:10或更大）、超载及报警、遥控、PLC控制及故障检测、显示系统等。（以下参数为室内用）

Cab of the crane can be moved. The crane has over length electromagnetic carrier-beam, and is used in the fixed span at indoors or outdoors of steel mill, shipyard, port and storage, etc. It is used for loading, unloading and carrying slab of steel plate and profile steel, etc. It is especially applicable to lift steel slab of moderate thickness: thickness is $\leq 4200\text{mm}$ and length is $\leq 46000\text{mm}$. The magnetic force of electromagnet can be adjusted according to the specifications and weight of the lifted material. The followings can be supplied according to the user's requirements: different length of carrier-beam, speed governing (1:10 or larger) of the mechanisms, overload & warning, remote control, PLC control, failure detection and display system, etc. (the data below is used for indoor).



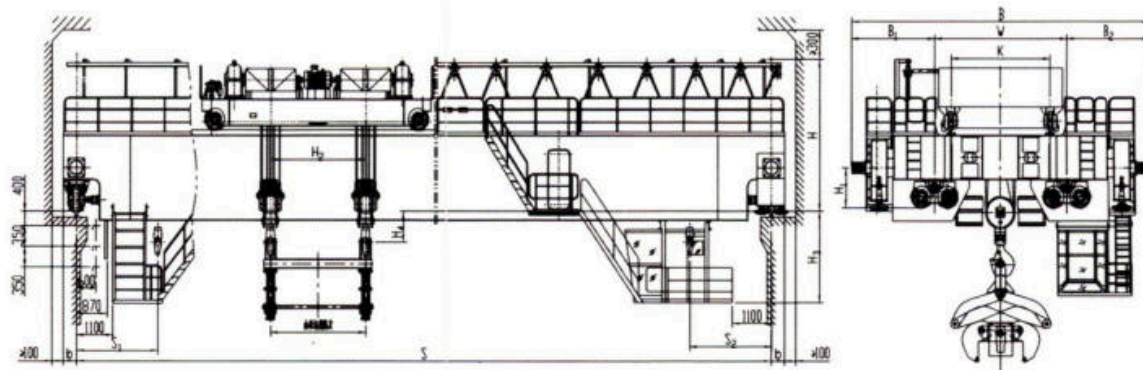
技术参数 Technical Data

净起重量 Clean weight			t	30	
工作级别 Working system				A7	
跨度 Span			m	38.5	
最大起升高度 Max.Lifting Height				7.5	
速度 Speed	起升 lifting			0.76 ~ 7.6	
	运行 travelling	小车 trolley	m/min	4.2 ~ 42	
		大车 crane		9.1 ~ 91	
主要尺寸(mm) Main Dimensions				H	4950
				H ₁	1650
				H ₂	3150
				H ₃	600
				k	12500
				b	21000
				w	12300
				b	450
				B ₁	4350
				B ₂	4350
				S ₁	2500
				S ₂	2500
最大轮压 Max wheel load			KN	354	
荐用钢轨 Steel track				QU120	
电源Power source				三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ	



夹钳桥式起重机

本夹钳起重机夹钳平行于主梁，用于钢厂、船厂、港口、堆场和仓储等室内或露天固定跨间，装卸及搬运钢板板坯、型钢等物料。特别适用于吊运不同规格的板坯场合，能够根据所吊物料的规格（不同厚度、长度、张数等）和重量，配备不同的夹钳满足吊运的要求。根据用户要求可提供：各机构的调速（1:10或更大）、超载及报警、遥控、PLC控制及故障检测、显示系统等。（以下参数为室内用）



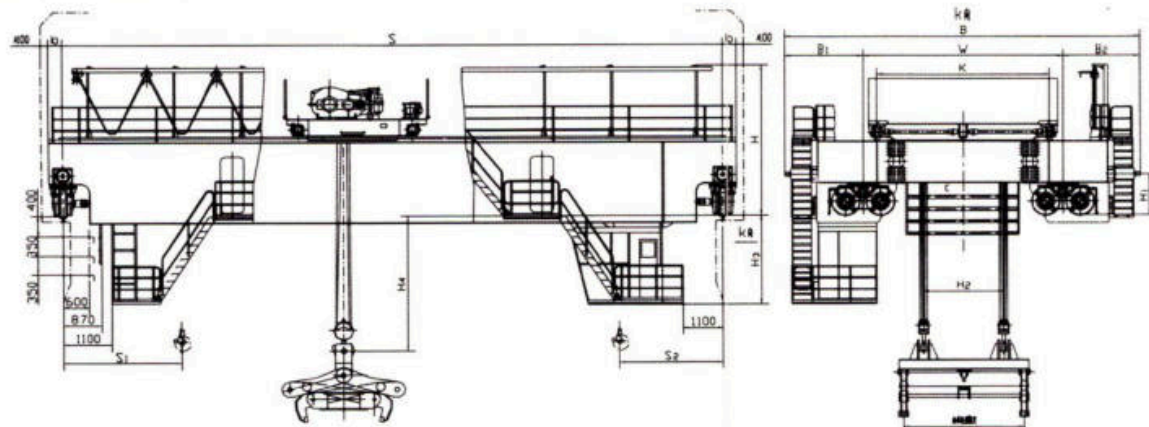
技术参数 Technical Data

净起重量 Clean weight		t	35 35	50	65
工作级别 Working system			A7		
跨度 Span		m	27.5	37	35.5
最大起升高度 Max.Lifting Height			12	12	12
速度 Speed	起升 lifting		1.2 ~ 12	0.95 ~ 9.5	0.78 ~ 7.8
	运行 travelling	小车 trolley	4.2 ~ 42	3.8 ~ 38	3.8 ~ 38
		大车 crane	8.5 ~ 85	8 ~ 80	7.5 ~ 75
主要尺寸(mm) Main Dimensions		H	4450	4850	4650
		H ₁	1200	1200	1200
		H ₂	3000	3000	3000
		H ₃	2650	2800	2700
		H ₄	750	850	950
		k	3500	3500	4000
		b	9400	9400	9900
		w	4500	4500	5000
		b	400	400	400
		B ₁	2450	2450	2450
		B ₂	2450	2450	2450
		S ₁	2500	2850	2650
		S ₂	2500	2500	2500
最大轮压 Max wheel load		KN	375	485	465
荐用钢轨 Steel track			QU120		
电源 Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ		



夹钳桥式起重机

The tongs of the tongs bridge crane is perpendicular to the girder; is used in the fixed span at indoors or outdoors of steel mill, shipyard, port and storage, etc. It is used for loading, unloading and carrying slab of steel plate and profile steel, etc. It is especially applicable to lift slab of different specifications; different kinds of tongs can be equipped in it to meet the requirements of lifting according to the specifications (different thickness, length and pieces, etc.) and weight of the lifted materials. The followings can be supplied according to the user's requirements: speed governing (1: 10 or larger) of the mechanisms, overload & warning, remote control, PLC control, failure detection and display system, etc. (the data below is used for indoor) .



技术参数 Technical Data

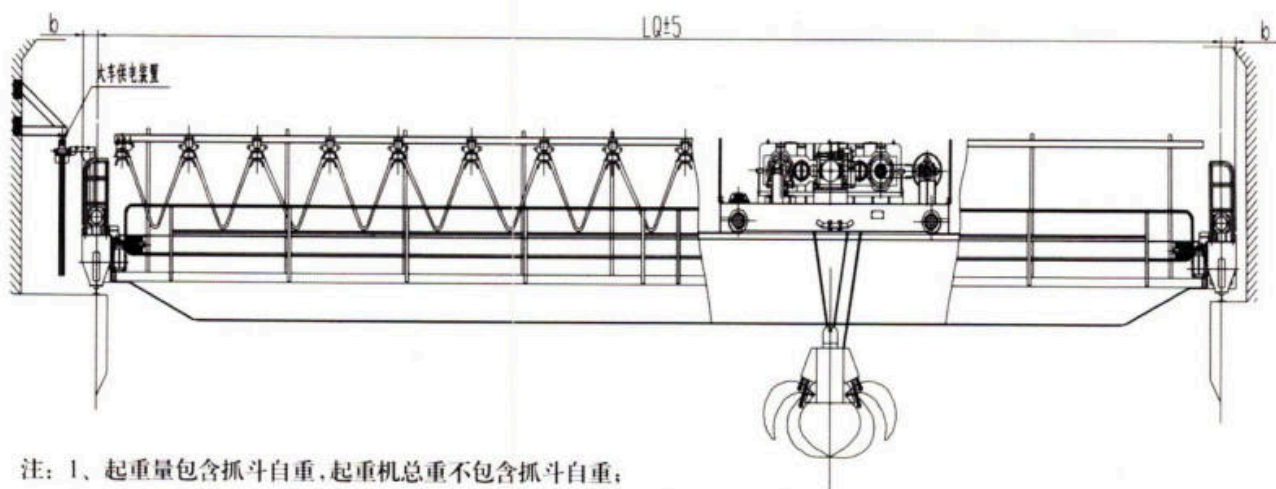
净起重量 Clean weight			t	35	50	65	
工作级别 Working system				A7			
跨度 Span			m	27.5	37	35.5	
最大起升高度 Max.Lifting Height				12	12	12	
速度 Speed	起升 lifting		m/min	0.95 ~ 9.5	0.95 ~ 9.5	0.78 ~ 7.8	
	运行 travelling	小车 trolley		3.8 ~ 3.8	3.8 ~ 38	3.8 ~ 38	
		大车 crane		8.5 ~ 85	8 ~ 80	7.5 ~ 75	
主要尺寸(mm) Main Dimensions				H	4450	4850	4650
				H ₁	1200	1200	1200
				H ₂	2500	2500	2500
				H ₃	2650	2800	2700
				H ₄	650	750	950
				k	5000	5000	5500
				b	10900	10900	11400
				w	6000	6000	6500
				b	400	400	400
				B ₁	2450	2450	2450
				B ₂	2450	2450	2450
				S ₁	2500	2500	2500
				S ₂	2500	2650	2650
最大轮压 Max wheel load			KN	382	494	473	
荐用钢轨 Steel track				QU120			
电源Power source				三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ			



垃圾抓斗起重机

垃圾抓斗起重机是现代城市各种垃圾焚烧发电厂垃圾供料系统的核心设备,位于垃圾储存坑的上方,主要承担对垃圾的投料、搬运、搅拌、取物和称重等作业。我公司生产的垃圾抓斗起重机能执行严格的提升及输送作业,确保垃圾焚烧发电厂的正常作业,本起重机能实现手动、半自动、全自动控制。

Garbage grab crane is the key device used in the garbage feed system of different kinds of Garbage-Cremation Power Plant in modern city. It is located at the top of garbage storing pit, and is mainly used for operation of feeding, conveying, mixing, fetching and weighing of the garbage. The garbage grab crane manufactured by our company can implement lifting and conveying strictly to ensure normal work of Garbage-Cremation Power Plant. This crane can be controlled by hand, semi-automatically or automatically.



注: 1、起重量包含抓斗自重,起重机总重不包含抓斗自重;

2、参数表中起重机总功率为行车本体功率,不含抓斗控制部分电气功率。

Notes: 1. the lifting weight includes deadweight of the grab; the total weight of the crane excludes deadweight of the grab;

2. Total power of the crane in the parameter list is the power of the travelling crane, but excludes the power capacity of the control part of the grab.

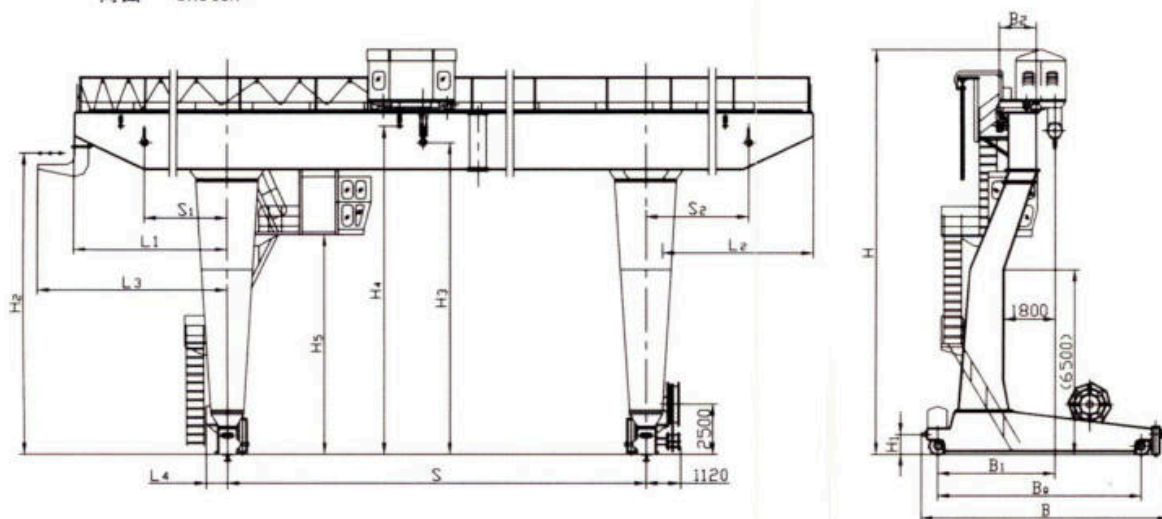
技术参数 Technical Data

生产率 (t/d)		450 ~ 600	600 ~ 800	800 ~ 1000	1000 ~ 1200		1200 ~ 1500	16000
推荐的名义起重量(t)		5	6.3	8	10	11	12.5	16
推荐的抓斗特性	容积(m ³)	2 ~ 2.5	3.2 ~ 4.2	4.2 ~ 5	5 ~ 6	6 ~ 6.3	6.3 ~ 8	10 ~ 12
	自重(t)	2.03 ~ 2.21	2.91 ~ 3.3	3.3	3.3 ~ 4.9	4.78 ~ 4.9	4.78 ~ 5.8	7.05 ~ 9.4
推荐工作级别		A6~A7	A6~A7	A7	A7~A8	A7~A8	A7~A8	A7~A8
跨度 Span		18	22.5	22.5	25.5		28.5	
推荐速度 (m/min)	起升速度 Lifting speed	35	40	45	45	45	45	45
	小车速度 trolley speed	40	40	45	45	50	50	50
	大车速度 crane speed	50	50	50	60	60	65	65
总功率 Total Power		33.9	53.2	74	105	106.5	130.5	152.5
最大轮压 Max wheel load		90	110	140	160	170	190	226
推荐的大车供电电缆运行轨道型号		112.6	114	116	116	120a	120a	120a
推荐的大车运行钢轨型号		p24	p38	p43	p43	p50	QU80	QU80



L型5-32/5吨单梁吊钩门式起重机

简图 Sketch



适用场合:

吊钩单梁门式起重机适用于露天仓库或铁路沿线进行一般的装卸及起重搬运作业。

订货须知:

本起重机由桥架、大车运行机构、小车、电气设备等组成。桥架采用箱形单梁焊接结构，大车运行机构采用分别驱动。全部机构均在操纵室内操纵。起重机导电形式分电缆和滑触线两种，订货时任选一种。选用本起重机时需填写订货规范表，须注明使用时工作环境的最低温度和最高温度以及电源等。

Applied the situation:

Single beam gantry cranes with hook are available for general service, such as loading, unloading, lifting and transferring work in outdoor storage or railways.

Ordering notice:

It consists of four main parts, namely, the bridge structure, the travelling mechanism, the trolley and the electric equipment. The bridge is welded structure of box-type girder; individual drives are adopted for travelling mechanism on each end of the crane. All movements of the crane are controlled by the cabin. Either rigid shapes of steel (angles or tees) or flexible insulated cable shall be selected to be utilized as runway conductors and proposed in the order by the purchaser. Max and min value of environment temperature, the sort of power supply, the voltage and other data shall be proposed by user when filling the order form.



L型5-32/5吨单梁吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	5					10				
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height		主Main	m	10			11		10			11	
		副Aux											
工作制度 Working system			A5(intermediate)										
速度 Speed	起升 Hoisting	主Main	m/min	12.5					9.82				
		副Aux											
	小车运行 crab travelling			39.5					40.4				
	大车运行 trolley travelling			46	39.5			40	39.5		40		
装机电容量 Installed Power			KW	28.1	32.5			41.5	39.5		48.5		
最大轮压 Max.wheel Load			KN	157	165	176	205	228	217	228	230	276	286
荐用钢轨 Steel track Recommended			43kg/m					43kg/m					
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V										
主要尺寸(mm) Main Dimensions		S1	mm	5000			7000		5000		7000		
		S2		5000			7000		5000		7000		
		L1		9610			8717		8717	7027		9027	
		L2		6717			8717		7027		9027		
		L3		8074			10074		8386				
		L4		675	745			745					
		H		12889			13889		13545		14545		
		H1		577			660		660				
		H2		9610		9530	10360		9950		10950		
		H3		10000			11000		10000		11000		
		H4											
		H5		6647		6847	7647	7447	7251		7051	7551	
		B		7476		8529			8529		9029		
		BQ		6000		7000			7000		7500		
		B1		3870		4458	4430		4310		4596		
		B2		879		979	1129		1030		1130	1330	



L型5-32/5吨单梁吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	16/3.2					20/5				
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height	主Main	m	10			11		10			11		
	副Aux		10.5			11.5		10			11		
工作制度 Working system			A5(intermediate)										
速度 Speed	起升 Hoisting	主Main	9.7					9.3					
		副Aux	22.3					19.8					
	小车运行 crab travelling		39.7					39.7					
	大车运行 trolley travelling		39.5		40			39.5		48			
装机电容量 Installed Power			KW	62.3		71.3			76.8		85.8	96.8	
最大轮压 Max.wheel Load			KN	292	300	301	363	375	333	339	355	410	423
荐用钢轨 Steel track Recommended			43kg/m					43kg/m					
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V										
主要尺寸(mm) Main Dimensions		S1	5000			7000		5000			7000		
		S2	5000			7000		5000			7000		
		L1	9027	7217				9217	7934				
		L2	9027	7217				9217	7934				
		L3	10686			8572		8572	10572	9280			
		L4	745					745	888	745			
		H	13765			14765		13795			14795		
		H1	660					660		800			
		H2	9940	9780	10780			9950			10950		
		H3	10000			11000		10000			11000		
		H4	10500			11500		10000			11000		
		H5	7137	6947	7597		6950	6850	7450	7350			
		B	8529	9029			9029		9725				
		BQ	7000	7500			7500		8000				
		B1	4310	4596			4596		4796				
		B2	1130	1230	1330		1230		1330	1530			



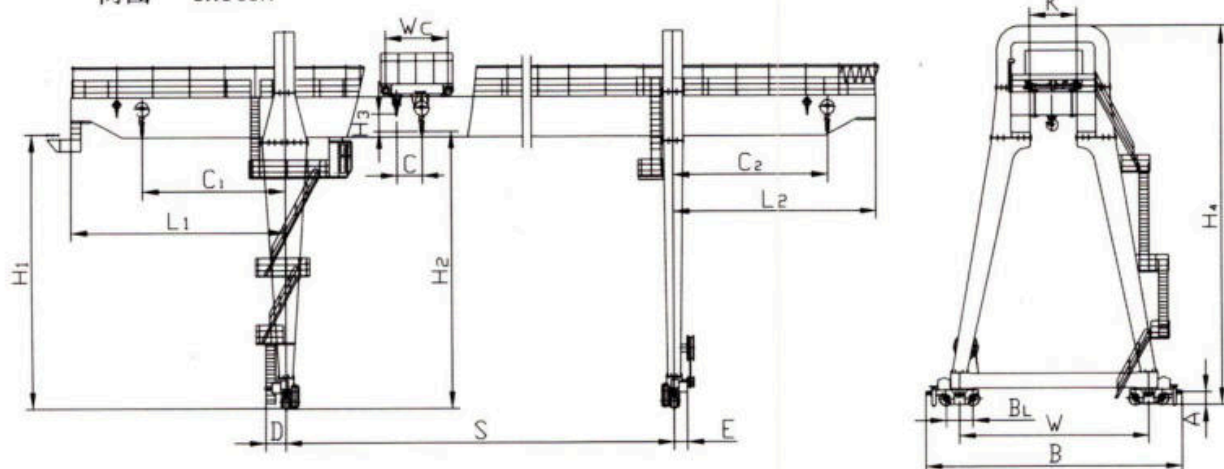
L型5-32/5吨单梁吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	32/5					50/10 ※					
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	—	—	—	30	—	
起升高度 Lifting Height	主Main	m	10			11		11						
	副Aux		10.85			11.85		12						
工作制度 Working system			A5(intermediate)											
速度 Speed	起升 Hoisting	主Main	7.6					7.8						
		副Aux	19.8					12.3						
	小车运行 crab travelling		38.6					38.5						
	大车运行 trolley travelling		49		54			—			56			
装机电容量 Installed Power			KW	108		119			160			195		
最大轮压 Max.wheel Load			KN	225	235	255	274	284	—	—	—	330	—	
荐用钢轨 Steel track Recommended			43kg/m					QU70						
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V											
主要尺寸(mm) Main Dimensions	S1	mm	5000		7000			—			7000			
	S2		5000		7000			—			7000			
	L1		9234		8006		10006		—			11000		
	L2		9234		8006		10006		—			11000		
	L3		11280		9380		11380		—			12380		
	L4		888		950			—			890			
	H		14152			15152			—			16536		
	H1		880			939			—			670		
	H2		10400			11300			—			11908		
	H3		10000			11000			—			11000		
	H4		10850			11850			—			12000		
	H5		7226		7026		7826		—			9268		
	B		9198		10192		10692		—			112050		
	BQ		8000			8500			—			8500		
	B1		5135			5500			—			5500		
	B2		1151			1501			—			2034		



5t-75/20吨双梁A型吊钩门式起重机

简图 Sketch



适用场合:

吊钩双梁门式起重机适用于露天仓库或铁路沿线进行一般的装卸及起重搬运作业。

订货须知:

本起重机由桥架、大车运行机构、小车、电气设备等组成。桥架采用箱形焊接结构，大车运行机构采用分别驱动。全部机构均在操纵室内操纵。起重机导电形式分电缆和滑触线两种，订货时任选一种。选用本起重机时需填写订货规范表，须注明使用时工作环境的最低温度和最高温度以及电源等。

Applied the situation:

Double glider gantry cranes with hook are available for general service, such as loading , unloading ,lifting and transferring work in outdoor storage or on railways .

Ordering notice:

It consists of four main parts, namely, the bridge structure, the travelling mechanism, the trolley and the electric equipment. The bridge is welded structure of box-type; individual drives are adopted for travelling mechanism on each end of the crane. All movements of the crane are controlled form the cabin. Either rigid shapes of steel (angles or tees) or flexible insulated cable shall be selected to be utilized as runway conductors and proposed in the order by the purchaser. Max .and min. Value of environment temperature, the sort of power supply, the voltage and other data shall be proposed by user when filling the order form.



5t-75/20吨双梁A型吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	5					10				
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height		主Main	m	10		12			10			12	
		副Aux											
工作制度 Working system			A5(intermediate)										
速度 Speed	起升 Hoisting	主Main	m/min	12.3					14.6				
		副Aux											
	小车运行 crab travelling			44					43.7				
	大车运行 trolley travelling			37	33		32	37.5		36.65			
装机电容量 Installed Power			KW	36.5		45.5			47		56		
最大轮压 Max.wheel Load			KN	217	230	243	266	289	247	254	261	325	354
荐用钢轨 Steel track Recommended			P43					QU70					
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V										
主要尺寸(mm) Main Dimensions		K	mm	1600					1600				
		W		9000	10700			9000			10700		
		We		1100					1450				
		B		10749	13050			10749			13322		
		B _L											
		A		650	730			650			730		
		H1		10000	12000			10000			12000		
		H2		10000	12000			10000			12000		
		H3											
		H4		14137	16137			14137			16212		
		C											
		L1		6500	7500	8500	9500	10500	6500	7500	8500	9500	10500
		L2		6500	7500	8500	9500	10500	6500	7500	8500	9500	10500
		C1		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
		C2		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
		D		1150		1500			1150			1500	
E	870					870			980				



5t-75/20吨双梁A型吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	16/3.2					20/5				
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height		主Main	m	10			12		12			12	
		副Aux		10.6			12.6		12.6			12.6	
工作制度 Working system			A5(intermediate)										
速度 Speed	起升 Hoisting	主Main	m/min	15.3					15				
		副Aux		22					19				
	小车运行 crab travelling			44.7					44.7				
	大车运行 trolley travelling			30-35					34.5			32.9	
装机容量 Installed Power				68.3			76.3		78.3			87.3	
最大轮压 Max.wheel Load			KN	180	189	195	234	236	211	218	222	261	270
荐用钢轨 Steel track Recommended			QU70					QU 70					
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V										
主要尺寸(mm) Main Dimensions		K	mm	2000					2000				
		W		9700			10000		9700			10000	
		We		2400					2500				
		B		11931			13402		11913			13402	
		B _L		—			1100		—			1100	
		A		770			650		770			650	
		H1		10500			12500		10500			12500	
		H2		10000			12000		10000			12000	
		H3		600					600				
		H4		14602		14622	16600		14622			16640	
		C		842					925				
		L1		7000	8000	9000	10000	11000	7000	8000	9000	10000	11000
		L2		7000	8000	9000	10000	11000	7000	8000	9000	10000	11000
		C1		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
		C2		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
D	1150			1500			1450			1390			
E	870			980			870			980			



5t-75/20吨双梁A型吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	32/8					40/10					
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35	
起升高度 Lifting Height		主Main	m	10			12		10			12		
		副Aux		10.7			12.7		11			13		
工作制度 Working system				A5(intermediate)										
起升速度 Hoisting Speed	起升 Hoisting	主Main	m/min	13.2					9.2					
		副Aux		17					14.8					
	小车运行 crab travelling			38.6					37.6					
	大车运行 trolley travelling			52.53			53.25		52.53			53.25		
装机电容量 Installed Power				129.5			145.5		129.5			145.5		
最大轮压 Max.wheel Load			KN	275	285	305	332	369	341	350	375	403	435	
荐用钢轨 Steel track Recommended				QU80					QU80					
电源 Power source				三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V										
主要尺寸(mm) Main Dimensions		K	mm	2500					2500					
		W		8000			10000		8000			10000		
		We		2800					3150					
		B		11476			13672		11476	11672	13672			
		B _L		1000			1220		1000	1220				
		A		650			730		650			730		
		H1		11000			13000		11000			13000		
		H2		10000			12000		10000			12000		
		H3		730					1000					
		H4		15550		15600	17950		15550		15700	17710		
		C		1140					1120					
		L1		7500	8500	9500	10500	11500	7500	8500	9500	10500	11500	
		L2		7500	8500	9500	10500	11500	7500	8500	9500	10500	11500	
		C1		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500	
		C2		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500	
D	1390					1390								
E	870			980		870			980					

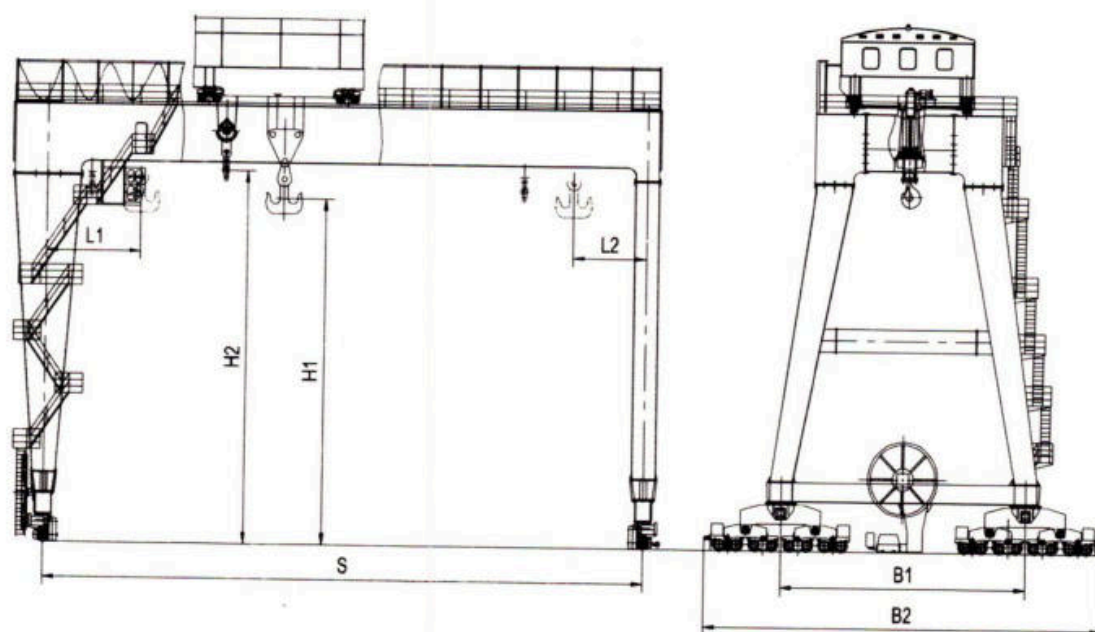


5t-75/20吨双梁A型吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	50/10					75/20				
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height		主Main	m	10			12		10			12	
		副Aux		11.1			13.1		11.2			13.2	
工作制度 Working system			A5(intermediate)										
速度 Speed	起升 Hoisting	主Main	m/min	5.9					6.25				
		副Aux		13.2					9.28				
	小车运行 crab travelling			36					38.9				
	大车运行 trolley travelling			45			38.6		38.5			32.6	
装机电容量 Installed Power				143			159		185			201	
最大轮压 Max.wheel Load			KN	392	401	403	457	483	314	325	376	336	361
荐用钢轨 Steel track Recommended				QU80					QU80				
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V										
主要尺寸(mm) Main Dimensions		K	mm	2500					4400				
		W		8000			10000		12000			14000	
		We		3500					3500				
		B		11672			13672		17680			17980	
		B _L		1220					2500				
		A		730					730				
		H1		11000			13000		11000			13000	
		H2		10000			12000		10000			12000	
		H3		1100					1200				
		H4		15650		15700	17710		2200			22000	
		C		1245					1295				
		L1		7500	8500	9500	10500	11500	7500	8500	9500	10500	11500
		L2		7500	8500	9500	10500	11500	7500	8500	9500	10500	11500
		C1		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
		C2		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
		D		1390					1390				
		E		870			980		870			980	



200-500t吨双梁吊钩门式起重机

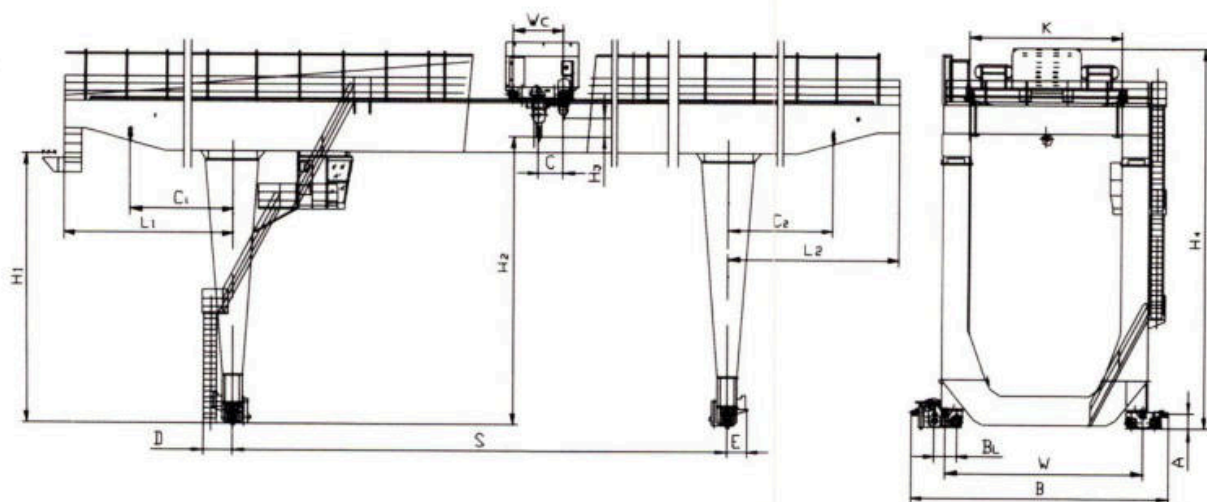


起重量 Lifting capacity	主Main	t	200	320	400	500
	副Aux		32	80	30	10
跨度 Span		m	22	22	18	34
起升高度(轨上/轨下) Lifting Height	主Main	H1	12	16/5	18	24/23
	副Aux	H2	13	18/5	20	24
最大轮压 Max.wheel Load		KN	419	600	400	400
装机电容量 Installed Power		KW	190	320	275	325
速度 Speed	主起升 Main Hoisting	m/min	0.2-2	0.23-2.3	1.5	0.09-0.9
	副起升 AUX Hoisting		6	9.2	6	7
	小车运行 crab travelling		20	16.6	10	1.15-11.5
	大车运行 trolley travelling		16	15	18	1.6-16
主要尺寸(mm) Main Dimensions	B1	mm	9800	9500	11000	14000
	B2		15000	16000	20100	23000
	L1		2500	5000	3000	5000
	L2		3000	5000	4500	5000
工作制度 Working system		中级 Medium				
电源 Power source		三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V				



10t-50/10吨双梁U型吊钩门式起重机

简图 Sketch



适用场合:

吊钩双梁门式起重机适用于露天仓库或铁路沿线进行一般的装卸及起重搬运作业。配专用吊具可做集装箱作业。

订货须知:

本起重机由桥架、大车运行机构、小车、电气设备等组成。桥架采用箱形焊接结构,大车运行机构采用分别驱动。全部机构均在操纵室内操纵。起重机导电形式分电缆和滑触线两种,订货时任选一种。选用本起重机时需填写订货规范表,须注明使用时工作环境的最低温度和最高温度以及电源等。

Applied the situation:

Double glider gantry cranes with hook are available for general service, such as loading , unloading ,lifting and transferring work in outdoor storage or on railways . Adding the appropriation to mourn to have can do to gather to pack the homework.

Ordering notice:

It consists of four main parts , namely, the bridge structure, the travelling mechanism, the trolley and the electric equipment . The bridge is welded structure of box-type , individual drives are adopted for travelling mechanism on each end of the crane. All movements of the crane are controlled form the cabin. Either rigid shapes of steel (angles or tees) or flexible insulated cable shall be selected to be utilized as runway conductors and proposed in the order by the purchaser. Max .and min. value of environment temperature, the sort of power supply, the voltage and other data shall be proposed by user when filling the order form.



10t-50/10吨双梁U型吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	10					16/3.2				
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height	主Main	m	10		12			10		10			
	副Aux		——		——			11.7		12.7			
工作制度 Working system			A5(intermediate)										
速度 Speed	起升 Hoisting	主Main	18.4					13					
		副Aux	——					16.7					
	小车运行 crab travelling		43.8					41.9					
	大车运行 trolley travelling		54.6		48.4			53		48			
装机电容量 Installed Power			KW	58		66			85		93		
最大轮压 Max.wheel Load			KN	299	312	351	390	423	198	211	234	252	265
荐用钢轨 Steel track Recommended			QU80					QU70					
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V										
主要尺寸(mm) Main Dimensions		K	7000					7000					
		W	9150		9228			9500					
		We	2100					2300					
		B	11240		12528			10820		11980			
		BL	——					1400					
		A	660					660					
		E	780		880			780	880				
		D	1150		1500			1150	1500				
		H1	9000		11000			9000	11000				
		H2	10000		12000			10000	12000				
		H3	——					725					
		H4	14438		14688			15000		16000			
		C	——					1050					
		L1	6500	7500	8500	9500	10500	7000	8000	9000	10000	11500	
		L2	6500	7500	8500	9500	10500	7000	8000	9000	10000	11500	
C1	4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500			
C2	4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500			



10t-50/10吨双梁U型吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	20/5					30/10				
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height		主Main	m	10		12			10		12		
		副Aux		10.6		12.6			10.7		12.7		
工作制度 Working system			A5(intermediate)										
速度 Speed	起升 Hoisting	主Main	m/min	9.2					10.4				
		副Aux		18.4					18.4				
	小车运行 crab travelling			42.3					42				
	大车运行 trolley travelling			40.1					51.2				
装机电容量 Installed Power			KW	86		94			131		138		
最大轮压 Max.wheel Load			KN	218	229	246	272	299	292	302	321	340	350
荐用钢轨 Steel track Recommended			QU70					QU80					
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V										
主要尺寸(mm) Main Dimensions		K	mm	7000					7000				
		W		9500		8500			8500		8500		
		We		2600					2600				
		B		11550		11750			11750		11750		
		BL		1400					1400		1600		
		A		660					710				
		E		780		880			980		780		
		D		1500					1500				
		H1		9000		11000			9000		11000		
		H2		10000		12000			10000		12000		
		H3		600					730				
		H4		14660		14660			16000		16000		
		C		1050					1105		1105		
		L1		7000	8000	9000	10000	11500	7500	8500	9500	10500	11500
		L2		7000	8000	9000	10000	11500	7500	8500	9500	10500	11500
		C1		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
		C2		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500



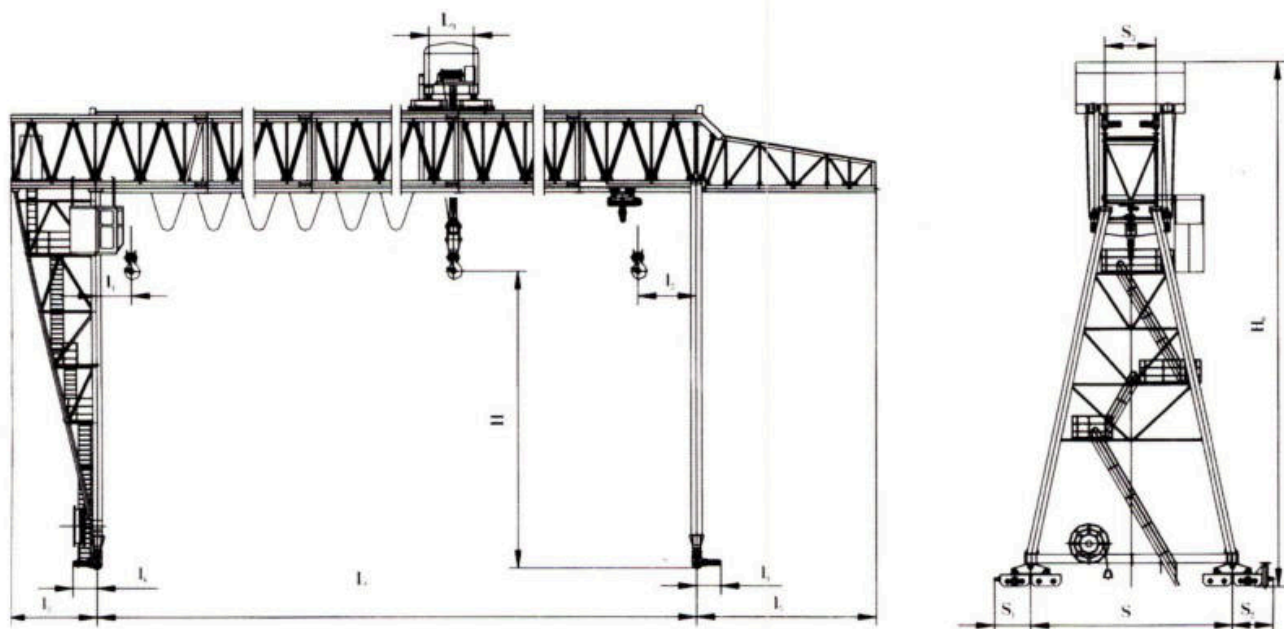
10t-50/10吨双梁U型吊钩门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	36/10					50/10				
跨度 Span			m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height		主Main	m	10		12			10		12		
		副Aux		11		13			11.28		13.28		
工作制度 Working system				A5(intermediate)									
速度 Speed	起升 Hoisting	主Main	m/min	7.7					6				
		副Aux		13.2					18				
	小车运行 crab travelling			39.1					38.13				
	大车运行 trolley travelling			40					43.8				
装机电容量 Installed Power			KW	132		140			197		213		
最大轮压 Max.wheel Load			KN	334	353	371	405	427	456	474	246	261	270
荐用钢轨 Steel track Recommended				QU80					QU80		QU70		
电源 Power source				三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V									
主要尺寸(mm) Main Dimensions		K	mm	8000					8000				
		W		9500		9500			8500		9500		
		We		2600					3100				
		B		12450		12450			11750		15600		
		BL		1400		1400			1400		1800		
		A		726		776					776		
		E		780		880			980		1100		
		D		1500					1500				
		H1		9000		11000			9000		11000		
		H2		10000		12000			10000		12000		
		H3		1000					1280				
		H4		15760					16670				
		C		1200					1400				
		L1		7500	8500	9500	10500	11500	7500	8500	9500	10500	11500
		:2		7500	8500	9500	10500	11500	7500	8500	9500	10500	11500
		C1		4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
C2	4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500			



工程用单主梁吊钩门式起重机

简图 Sketch



适用场合:

吊钩单梁工程门机适用于公路、桥梁、电厂等建设工场进行一般的装卸及起重搬运作业。

订货须知:

本起重机由桥架、大车运行机构、小车、电气设备等组成。全部机构均在操纵室内操纵。起重机导电形式分电缆和滑触线两种，订货时任选一种。选用本起重机时需填写订货规范表，须注明使用时工作环境的最低温度和最高温度以及电源等。

Applied the situation:

Mourn the hook the machine of single beam engineering door to be applicable to highway, bridge, power station etc. the developments industrial plant to proceed to generally pack to unload and rise the heavy portorage work

Ordering notice:

It consists of four main parts, namely, the bridge structure, the travelling mechanism, the trolley and the electric equipment. All movements of the crane are controlled form the cabin. Either rigid shapes of steel(angles or tees)or flexible insulated cable shall be selected to be utilized as runway conductors and proposed in the order by the purchaser. Max. and min value of environment temperature, the sort of power supply, the voltage and other data shall be proposed by user when filling in the order form.



工程用单主梁吊钩门式起重机

技术规格

Technical Specifications

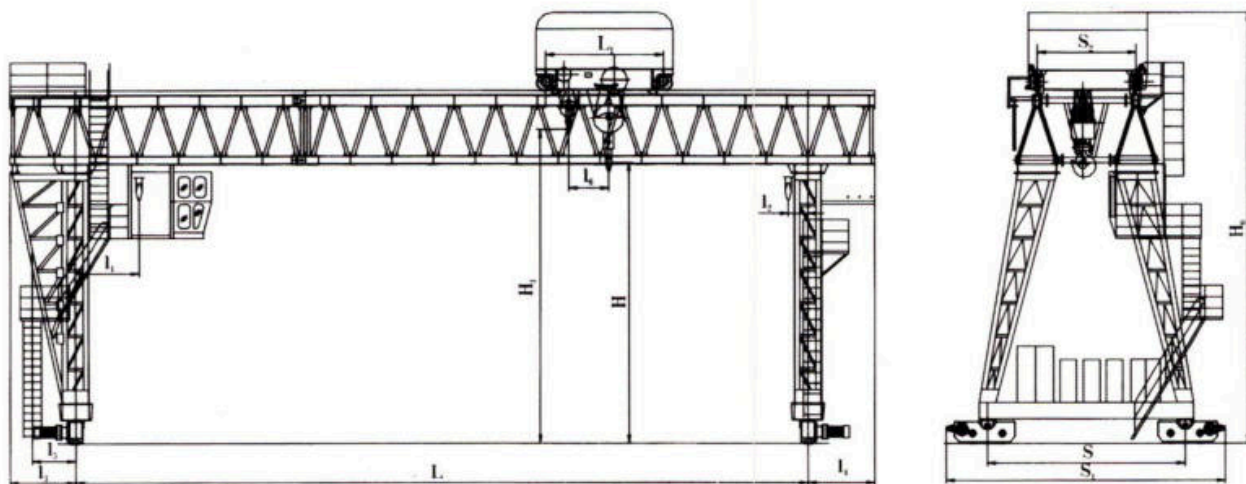
起重量 Lifting capacity		t	40	60
跨度 Span		m	42	42
起升高度 Lifting Height		m	15	15
工作制度 Working system			A5(intermediate)	
速度 Speed	起升 Hoisting	m/min	4	4
	小车运行 crab travelling		30	30
	大车运行 trolley travelling		18	20
电动机 Motor	起升 Hoisting	Type /Kw	JK-3.2(卷扬机)	JK-5(卷扬机)
	小车运行 crab travelling		ZDR100-4/4×1.5	ZDR112L1-4/4×2.1
	大车运行 trolley travelling		ZDR125-4/4×4.6	YZRE132M2-4/4×5.5
总重 Total Weight	小车 crab	t	8.9	14.97
	总重 Total Weight		86.9	106.9
最大轮压 Max.wheel Load		KN	220	296
荐用钢轨 Steel track Recommended			P43、50kg/m	
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V	
主要尺寸(mm) Main Dimensions		S	9000	9000
		S1	1348	1609
		S2	1496	1865
		S3	2300	2300
		H0	22654	23672
		H	15000	15000
		L	42000	42000
		L1	2000	2000
		t1	1750	1925
		t2	1750	1925
		t3	4200	4200
		t4	8000	8000
		t5	~1200	~1300
		t6	~1200	~1300

注：电机均为YZR型 Note:Electrical engineering is all for the YZR type



工程用双主梁吊钩门式起重机

简图 Sketch



适用场合:

吊钩双梁工程门机适用于公路、桥梁、电厂等建设工场进行一般的装卸及起重搬运作业。

订货须知:

本起重机由桥架、大车运行机构、小车、电气设备等组成。全部机构均在操纵室内操纵。起重机导电形式分电缆和滑触线两种，订货时任选一种。选用本起重机时需填写订货规范表，须注明使用时工作环境的最低温度和最高温度以及电源等。

Applied the situation:

Mourn the hook the machine of double girder engineering door to be applicable to highway, bridge, power station etc. the developments industrial plant to proceed to generally pack to unload and rise the heavy portorage work

Ordering notice:

It consists of four main parts, namely, the bridge structure, the travelling mechanism, the trolley and the electric equipment. All movements of the crane are controlled form the cabin. Either rigid shapes of steel(angles or tees)or flexible insulated cable shall be selected to be utilized as runway conductors and proposed in the order by the purchaser. Max. and min value of environment temperature, the sort of power supply, the voltage and other data shall be proposed by user when filling in the order form.



工程用双主梁吊钩门式起重机

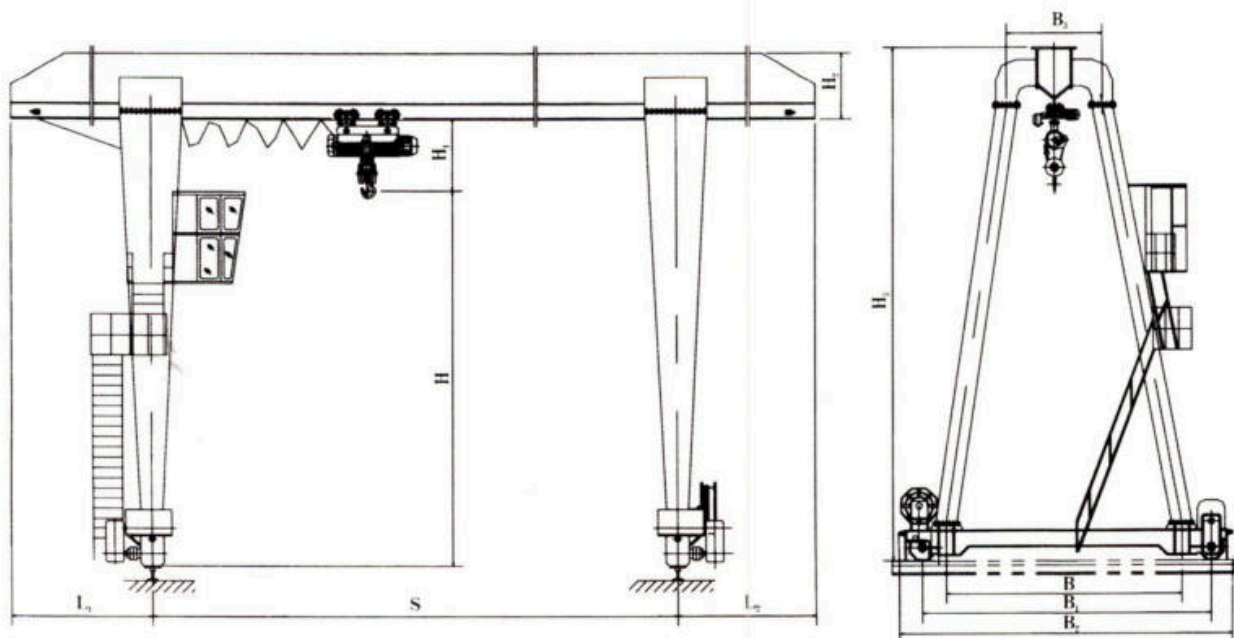
技术规格

Technical Specifications

起重量 Lifting capacity		t	25/5		50/12.5	80	
跨度 Span		m	22		22	34	
起升高度 Lifting Height	主 Main	m	9		8	15	
	副 Aux		9.5		9	---	
工作制度 Working system			A5(intermediate)				
速度 Speed	起升 Hoisting	主 Main	m/min	0.7-7.2		5.9	2.5
		副 Aux		19.4		10.5	18
	小车运行 crab travelling			27		18.8	18
	大车运行 trolley travelling			25.5		18.4	20
电动机 Motor	起升 Hoisting	主 Main	Type /Kw	YZR250M2-8/42		YZR280M-10/55	YZR280S-8/52
		副 Aux		YZR180L-6/17		YZR200L-6/26	---
	小车运行 crab travelling			YZR160M1-6/6.3		YZR160M2-6/8.5	ZDR125-4/2×4.6
	大车运行 trolley travelling			YZR160L-6/2×13		YZRE132M2-4/2×5.5	YZRE132M2-4/4×5.5
总重 Total Weight	小车 crab		t	8.55		16.168	14.83
	总重 Total Weight			52.83		66.981	105.08
最大轮压 Max.wheel Load			KN	293		196	188
荐用钢轨 Steel track Recommended			P43				
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V				
主要尺寸(mm) Main Dimensions		S	mm	7000		6000	8000
		S1		8820		8494	99850
		S2		2500		3000	2000
		H		9000		8000	15000
		H1		9500		9000	---
		H0		12700		12040	21050
		L		22000		22000	34000
		L1		2400		3580	1800
		t1		600		1900	1000
		t2		1370		600	1000
		t3		2000		2000	3000
		t4		1025		2000	3000
		t5		---		1200	---
		t6		870		1195	---



MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(箱型式)



(箱形式)

简介

A Brief Introduction

MH型电动葫芦门式起重机与CD、MD等型号的电动葫芦配套使用，是一种有轨运行的中小型起重机，其适用起重量3-16吨，适用跨度12-30米。工作环境 -20°C — $+40^{\circ}\text{C}$ 内。

本产品为一般用途起重机，多用于露天场所及仓库的装卸或抓取物料，本产品有地面操纵和室内操纵两种型式。

MH Model Electric hoist gantry Crane is used together with CD MD Model electric hoists. It is a track travelling small and medium-sized crane. Its proper lifting weight is 3 to 16 tons. proper span is 12 to 30 meters its proper working temperature is -20°C to $+40^{\circ}\text{C}$.

This product is a regular crane widely used at open ground and warehouses to load, unload or grab materials. It has 2 controlling methods, namely ground controlling and room controlling.



MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(箱型式)

技术规格

Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity				3			
跨度 Span			m	12	16	20	24
起升高度 Lifting Height			m	6/9			
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20			
		司机室 Controlling Room		20	30	45	
	电动机 Motor	地面 Ground	ZDY ₁ (D)21-4/0.8×2		ZDY ₁ (D)22-4/1.5×2		
		司机室 Controlling Room	ZDY 21-4/0.8×2		ZDR100-4(D)1.5×2		
	减速度 Reducer			LD驱动装置			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 270		φ 400	
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type			CD ₁ MD ₁			
	起升速度 Lifting speed		m/min	8 0.8/8			
	运行速度 Travelling speed		m/min	20			
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD ₁ 41-4/4.5		ZDS ₁ 0.4/4.5	
		运行 Travelling		ZDY ₁ 12-4/0.4			
工作制度 working system				A5			
荐用钢轨 Steel track Recommended				P34 P38			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz			
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground	t	7.4/8.7	8.6/9.9	11.3/12.6	13/14.3	
	司机室 Controlling Room	t	8.2/9.9	9.4/11.1	12.1/13.8	13.8/15.5	
最大轮压 Max Wheel Load			KN	37/42	40/46	44/50	48/54
基本尺寸 Basic Dimensions	L ₁			3000	4000	5000	6000
	L ₂			3000	4000	5000	6000
	H ₁			1120			
	H ₂			650	700	800	900
	H ₃			7635/10635	7685/10685	7785/10785	7885/10885
	B			4500/5500		5500/6500	
	B ₁			5000/6000		6000/7000	
	B ₂			5400/6400		6500/7500	
	B ₃			1500			



MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(箱型式)

起重量 Lifting capacity			t	5					
跨度 Span			m	12	16	20	24	30	
起升高度 Lifting Height			m	6/9					9
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20					
		司机室 Controlling Room		20	30	40			
	电动机 Motor	地面 Ground	ZDY22-4/1.5×2			YZR132M2-6/3.7×2			
		司机室 Controlling Room	ZDR 12-4/1.5×2						
	减速器 Reducer			LD驱动装置		ZSC400			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 270			φ 400		
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type No.			CD ₁ MD ₁					
	起升速度 Lifting speed		m/min	8 0.8/8					
	运行速度 Travelling speed		m/min	20					
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD ₁ 41-4/7.5		ZDS ₁ 0.8/7.5			
		运行 Travelling		ZDY ₁ 21-4/0.8					
工作制度 working system				A5					
荐用钢轨 Steel track Recommended				P24		P38			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz					
起重机质量 The Crane Weight		地面 Ground	t	8.4/9.8	9.6/11.2	13.6/15.2	18.3/20.4		
		司机室 Controlling Room	t	9.2/11	10.4/12.2	14.4/16.4	19.1/21.6	25.1	
最大轮压 Max.Wheel Load			KN	54/59	62/67	70/75	78/83	96	
基本尺寸 Basic Dimensions		L ₁		3000	4000	5000	6000	7500	
		L ₂							
		H ₁		1160					
		H ₂		800	900	1000	1150	1300	
		H ₃		7960/10960	8060/11060	8160/11160	8310/11310	11460	
		B		4500/5500			5500/6500		
		B ₁		5500/6500			6500/7500		
		B ₂		6000/7000			7100/8100		
		B ₃			1500				



MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(箱型式)

起重量 Lifting capacity			t	10					
跨度 Span			m	12	16	20	24	30	
起升高度 Lifting Height			m	6/9					9
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20					
		司机室 Controlling Room		30		40			
	电动机 Motor	地面 Ground	YZR132M2-6/4×2	YZR160M1-6/6.3×2					
		司机室 Controlling Room		YZR160M1-6/6.3×2	YZR160M2-6/8.5×2				
	减速器 Reducer			ZSC400		ZSC(A)600			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 400		φ 500			
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type No.			CD ₁ MD ₁					
	起升速度 Lifting speed		m/min	7 0.7/7					
	运行速度 Travelling speed		m/min	20					
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD,51-4/13		ZDS,1.5/13			
运行 Travelling			ZDY,21-4/0.8×2						
工作制度 working system				A5					
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38		P43			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz					
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground	t	14.8/16.1	16.7/18.7	19.6/21.6	24.4/26.6	30.1		
	司机室 Controlling Room	t	14.8/17.3	17.5/19.9	20.4/22.9	25.2/27.9	31.4		
最大轮压 Max.Wheel Load		KN	97/102	105/110	113/118	121/126	149		
基本尺寸 Basic Dimensions	L ₁		3000	4000	5000	6000	7500		
	L ₂								
	H ₁		1350						
	H ₂		1000	1100	1200	1300	1600		
	H ₃		8350/11350	8450/11450	8550/11550	8650/11650	12250		
	B		4500/5500			5500/6500			
	B ₁		5500/6500			6500/7500			
	B ₂		6000/7100			7100/8100			
	B ₃		1600						

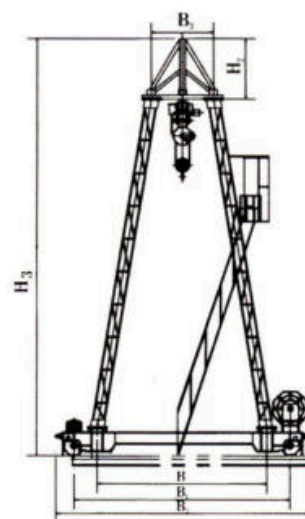
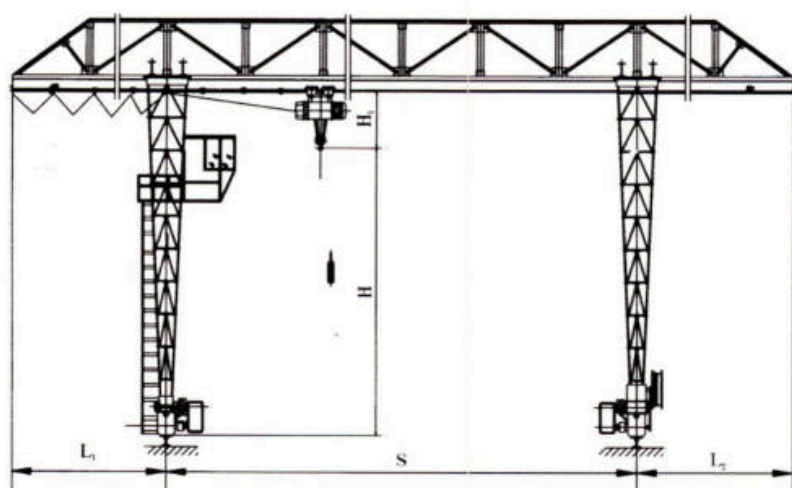


MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(箱型式)

起重量 Lifting capacity			t	16					
跨度 Span			m	12	16	20	24	30	
起升高度 Lifting Height			m	6/9					9
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20					
		司机室 Controlling Room		30		40			
	电动机 Motor	地面 Ground	YZR132M ₂ -6/4×2	YZR160M1-6/6.3×2					
		司机室 Controlling Room		YZR160M2-6/8.5×2					
	减速度 Reducer			ZSC400		ZSC(A)600			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 400		φ 500			
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type No.			MD ₁					
	起升速度 Lifting speed		m/min	3.5/0.35					
	运行速度 Travelling speed		m/min	20					
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZDS ₁ 1.5/13					
		运行 Travelling		ZDY ₂₁ 4/0.8×2					
工作制度 working system				A5					
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38		P43			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz					
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground		t	16.2/18.2	18.6/20.7	23.3/25.5	25.9/28.1	35	
	司机室 Controlling Room		t	17.1/19.5	19.5/22	24.2/26.8	26.8/29.4	33.7	
最大轮压 Max Wheel Load			KN	143/150	152/159	165/174	169/176	180/190	
基本尺寸 Basic Dimensions	L ₁			3000	4000	5000	6000		
	L ₂								
	H ₁			2300					
	H ₂			1100	1200	1300	1400	1600	
	H ₃			9500/12500	9600/12600	9700/12700	9800/12800	9950/9700	
	B			5500/6000			6500/7500		
	B ₁			6500/7000			7500/8500		
	B ₂			7000/7500			8200/9200		
	B ₃			1600			1700		



MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(桁架式)



(桁架式)

简介

A Brief Introduction

MH型电动葫芦门式起重机与CD、MD等型号的电动葫芦配套使用，是一种有轨运行的中小型起重机，其适用起重量3-16吨，适用跨度12-30米。工作环境-20℃-+40℃内。

本产品为一般用途起重机，多用于露天场所及仓库的装卸或抓取物料，本产品有地面操纵和室内操纵两种型式。

MH Model Electric hoist gantry Crane is used together with CD MD Model electric hoists. It is a track travelling small and medium-sized crane. Its proper lifting weight is 3 to 16 tons. proper span is 12 to 30 meters. its proper working temperature is -20℃ to 40℃.

This product is a regular crane widely used at open ground and warehouses to load, unload or grab materials. It has 2 controlling methods, namely ground controlling and room controlling.



MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(桁架式)

技术规格

Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	3			
跨度 Span			m	12	16	20	24
起升高度 Lifting Height			m	6,9			
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20			
		司机室 Controlling Room		20	30	45	
	电动机 Motor	地面 Ground	ZDY ₁ (D)21/-4/0.8×2		ZDY ₁ (D)22/-4/1.5×2		
		司机室 Controlling Room	ZDR100-4(D)1.5×2		ZDR112L ₁ -4/2.1×2		
	减速器 Reducer		LD驱动装置				
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 270		φ 400	
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type No.			CD ₁ MD ₁			
	起升速度 Lifting speed		m/min	8	0.8/8		
	运行速度 Travelling speed		m/min	20			
	电动机 Motor	起升 Lifting	ZD ₁ 32-4/4.5 ZDS ₁ 0.4/4.5				
		运行 Travelling	ZDY ₁ 12-4/0.4				
工作制度 working system				A5			
荐用钢轨 Steel track Recommended				P24. P38			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz			
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground	t	6.4/7.5	7.4/8.5	9.7/10.8	11.2/12.3	
	司机室 Controlling Room	t	7.2/8.7	8.2/9.7	10.5/12	12/13.5	
最大轮压 Max.Wheel Load		KN	37/42	40/46	44/50	48/54	
基本尺寸 Basic Dimensions	L ₁		3000	4000	5000	6000	
	L ₂		3000	4000	5000	6000	
	H ₁		1120				
	H ₂		1100	1250	1350	1500	
	H ₃		8265/11265	8285/11465	8485/11665	8486/10665	
	B		4500/5500		5500/6500		
	B ₁		5000/6000		6000/7000		
	B ₂		5400/6400		6500/7500		
	B ₃		1500				



MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(桁架式)

起重量 Lifting capacity			t	5					
跨度 Span			m	12	16	20	24	30	
起升高度 Lifting Height			m	6,9					9
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20					
		司机室 Controlling Room		20		30		30	
	电动机 Motor	地面 Ground	ZDY 22-4/1.5×2			ZDY132M2-6/4×2			
		司机室 Controlling Room	ZDR 12-4/1.5×2						
	减速器 Reducer			LD驱动			ZSC400		
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 270			φ 400		
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type No.			CD ₁ MD ₁					
	起升速度 Lifting speed		m/min	8 0.8/8					
	运行速度 Travelling speed		m/min	20					
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD,41-4/7.5		ZDS,0.8/7.5			
		运行 Travelling		ZDY,21-4/0.8					
工作制度 working system				A5					
荐用钢轨 Steel track Recommended				P24			P38		
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz					
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground	t	7.3/8.5	8.3/9.6	11.7/13	15/16.7			
	司机室 Controlling Room	t	8.1/9.7	9.1/10.8	12.5/14.2	15.8/17.9	20.7		
最大轮压 Max.Wheel Load		KN	54/59	62/67	70/75	78/83	96		
基本尺寸 Basic Dimensions	L ₁		3000	4000	5000	6000	7500		
	L ₂								
	H ₁				1160				
	H ₂		1150	1250	1450	1600	1700		
	H ₃		8660/11660	8660/11660	8760/11760	8760/11760	11860		
	B		4500/5500			5500/6500			
	B ₁		5500/6500			6500/7500			
	B ₂		6000/7000			7100/8100			
	B ₃		1500						



MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(桁架式)

起重量 Lifting capacity			t	10					
跨度 Span			m	12	16	20	24	30	
起升高度 Lifting Height			m	6,9					9
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20					
		司机室 Controlling Room		30					

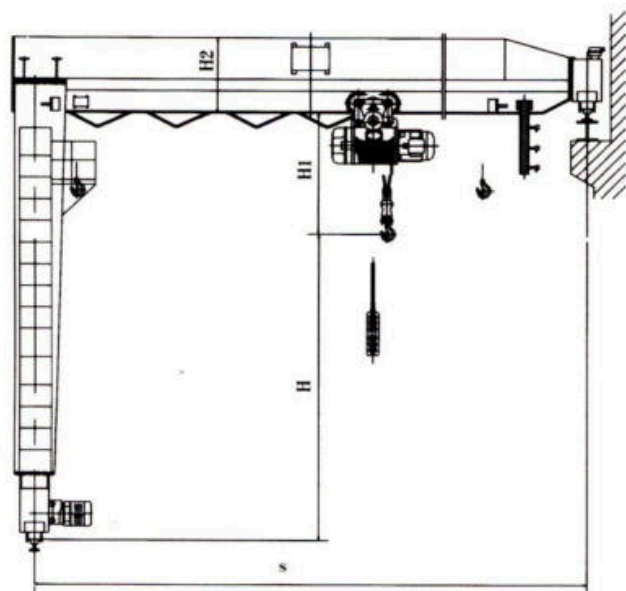


MH型3-16吨电动葫芦门式起重机(桁架式)

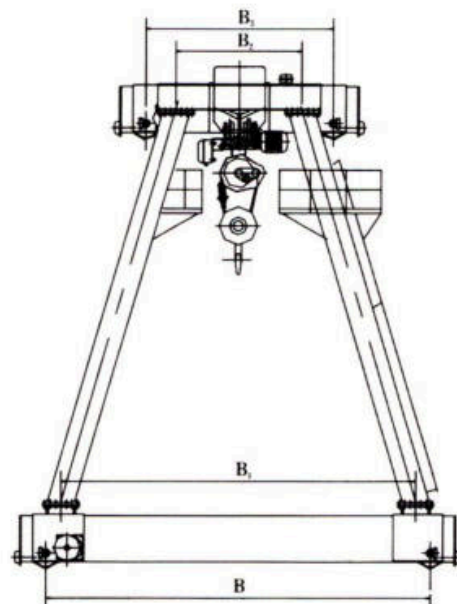
起重量 Lifting capacity			t	16					
跨度 Span			m	12	16	20	24	30	
起升高度 Lifting Height			m	6,9					9
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20					
		司机室 Controlling Room		30		40			
	电动机 Motor	地面 Ground		YZR132M2-6/4×2		YZR160M1-6/6.3×2	YZR160M2-6/8.5×2		
		司机室 Controlling Room							
	减速器 Reducer			ZSC400		ZSC(A)600			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 400		φ 500			
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type No.			CD ₁					
	起升速度 Lifting speed		m/min	3.5					
	运行速度 Travelling speed		m/min	20					
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD _Y 51-4/13					
		运行 Travelling		ZDY _Y 21-4/0.8×2					
工作制度 working system				A5					
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38		P43			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz					
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground	t	14/15.7	16.1/17.9	20.2/22.1	21.2/23	27.5		
	司机室 Controlling Room	t	14.9/17	17/19.2	21.1/23.4	22.11	28.3		
最大轮压 Max.Wheel Load		KN	143/150	152/159	165/174	169/176	180/190		
基本尺寸 Basic Dimensions	L ₁			3000	4000	5000	6000		
	L ₂								
	H ₁			2300					
	H ₂			1700	2000	2100	2200	2500	
	H ₃			10100/13100	10400/13400	10400/13400	10600/13600	10700/13700	
	B			5000/6000			6500/7500		
	B ₁			6500/7000			7500/8500		
	B ₂			7000/7500			8200/9200		
	B ₃			1600			1700		



BMH型2-10吨电动葫芦半门式起重机



(半门式箱形式)



简介

A Brief Introduction

BMH型电动葫芦半门式起重机与CD、MD等型号的电动葫芦配套使用，是一种有轨运行的小型起重机，其适用起重量2—10吨，适用跨度为10—20米。工作环境 -20°C — $+40^{\circ}\text{C}$ 内。

本产品为一般用途起重机，多用于露天场所及仓库的装卸。本产品有地面操纵和室内操纵两种型式。

BMH Model Electric hoist is used together with CD MD Model electric hoists. It is a track travelling small and medium sized crane. Its proper lifting capacity is 2 to 10tons.proper span is 10 to 20 meters, its proper working temperature is -20°C to 40°C .

This product is a regular crane widely used at open ground and warehouses to load. unload. It has controlling methods. namely ground. controlling and room controuing.



BMH型2-10吨电动葫芦门式起重机

技术规格

Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	2			
跨度 Span			m	10	12	16	20
起升高度 Lifting Height			m	6			
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20			
		司机室 Controlling Room		20		30	
	电动机 Motor	地面 Ground		ZDY ₁ (D)21-4/0.8×2		ZDY ₁ (D)22-4/1.5×2	
		司机室 Controlling Room		ZDR100-4(D)1.5×2			
	减速器 Reducer			LD驱动装置			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 270			
电动葫芦 Electric Hoist	型号 Type			CD ₁ MD ₁			
	起升速度 Lifting speed		m/min	8 0.8/8			
	运行速度 Travelling speed		m/min	20			
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD ₁ 31-4/3		ZDS ₁ 0.4/3	
		运行 Travelling		ZDY ₁ 12-4/0.4			
工作制度 working system				A5			
荐用钢轨 Steel track Recommended				P24			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz			
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground		KG	3300	4600	7600	11600
	司机室 Controlling Room		KG	3800	5100	8100	12100
最大轮压 Max Wheel Load			KN	14	19	27	35
基本尺寸 Basic Dimensions	H ₁			840			
	H ₂			550	595	700	900
	B			4010			
	B ₁			3810			
	B ₂			1500			
	B ₃			2000			



BMH型2-10吨电动葫芦半门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	5			
跨度 Span			m	10	12	16	20
起升高度 Lifting Height			m	6/9			
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20			
		司机室 Controlling Room		20		30	
	电动机 Motor	地面 Ground	ZDY,(D)21-4/0.8×2		YZR132M1-6/2.5×2		
		司机室 Controlling Room	ZDR100-4(D)1.5×2				
	减速器 Reducer		LD驱动装置		ZSC400		
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 270		φ 400	
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type			CD ₁ MD ₁			
	起升速度 Lifting speed		m/min	8 0.8/8			
	运行速度 Travelling speed		m/min	20			
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD,41-4/7.5		ZDS,0.8/7.5	
		运行 Travelling		ZDY,21-4/0.8			
工作制度 working system				A5			
荐用钢轨 Steel track Recommended				P24			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz			
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground		KG	5600/7800	6600/8800	13200/15700	17500/21500
	司机室 Controlling Room		KG	6100/8300	7100/9300	13700/16200	18000/22000
最大轮压 Max Wheel Load			KN	37/44	40/47	43/50	46/53
基本尺寸 Basic Dimensions	H ₁			1120			
	H ₂			720	800	900	1100
	B			4110/5170		4840/5890	
	B ₁			3910/4970		3880/4930	
	B ₂			1500		1500	
	B ₃			2000		2000	

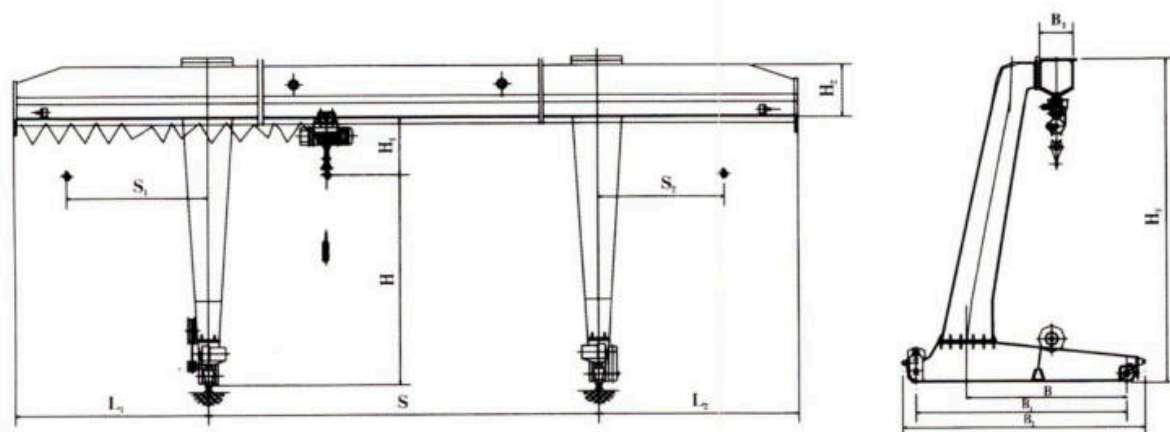


BMH型2-10吨电动葫芦门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	10			
跨度 Span			m	10	12	16	20
起升高度 Lifting Height			m	9			
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20			
		司机室 Controlling Room		30		40	
	电动机 Motor	地面 Ground		YZR132M1-6/2.5×2		YZR132M2-6/4×2	
		司机室 Controlling Room					
	减速器 Reducer			ZSC400		ZSC400	
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 400		φ 400	
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type			CD, MD,			
	起升速度 Lifting speed		m/min	7 0.7/7			
	运行速度 Travelling speed		m/min	20			
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD,51-4/13		ZDS,1.5/13	
		运行 Travelling		ZDY,21-4/0.8×2			
工作制度 working system				A5			
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz			
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground		KG	12500	15000	19000	23000
	司机室 Controlling Room		KG	13200	16200	19700	23700
最大轮压 Max Wheel Load			KN	78	85	94	103
基本尺寸 Basic Dimensions	H ₁			1350			
	H ₂			900	1000	1200	1250
	B			6100			
	B ₁			5130			
	B ₂			1600			
	B ₃			2500			



L型5吨、10吨电动葫芦门式起重机



简介 A Brief Introduction

L型电动葫芦门式起重机与CD MD等型号的电动葫芦配套使用，是一种有轨运行的小型起重机，其适用起重量5-10吨，适用跨度为12-30米，工作环境 -20°C — $+40^{\circ}\text{C}$ 内。

本产品为一般用途起重机，多用于露天场所及仓库的装卸或抓取物料。本产品有地面操纵和室内操纵两种型式。

L Model Electric hoist Gantry crane is used together with CD MD Model electric hoists. It is a track travelling small and medium -sized crane. Its proper lifting weight is 5 to 10 tons. proper span is 12 to 30 meters its proper working temperature is -20°C to $+40^{\circ}\text{C}$

This product is a regular crane widely used at open ground and warehouses to load, unload or grab materials. It has 2 controlling methods, namely ground controlling and room controlling.



L型5吨、10吨电动葫芦门式起重机

技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	5		
跨度 Span			m	16	20	30
起升高度 Lifting Height			m	9		
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20		
		司机室 Controlling Room		20	30	40
	电动机 Motor	地面 Ground	YZR132M2-6/4×2	YZR160M1-6/6.3×2		
		司机室 Controlling Room	YZR160M1-6/6.3×2	YZR160M2-6/8.5×2		
	减速器 Reducer			ZSC400		ZSC500
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 400		φ 500
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type			CD ₁ MD ₁		
	起升速度 Lifting speed		m/min	8 0.8/8		
	运行速度 Travelling speed		m/min	20		
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD 41-4/7.5 ZDS,0.8/7.5		
		运行 Travelling		ZDY 21-4/0.8		
工作制度 working system				A5		
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38		
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz		
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground		KG	16500	20000	26500
	司机室 Controlling Room		KG	17500	21000	27500
最大轮压 Max Wheel Load			KN	80	90	103
基本尺寸 Basic Dimensions	L ₁			5000	6500	9000
	L ₂					
	H ₁			1120		
	H ₂			900	1000	1250
	H ₃			8050/11050	8150/11150	8400/11400
	B			6900-8400	6900-8400	6900-8400
	B ₁			6000-7500	6000-7500	6000-7500
	B ₂			4550-6050	4550-6050	4550-6050
	B ₃			800	800	900
	S ₁			4600	6100	8500
	S ₂			4600	6100	8500

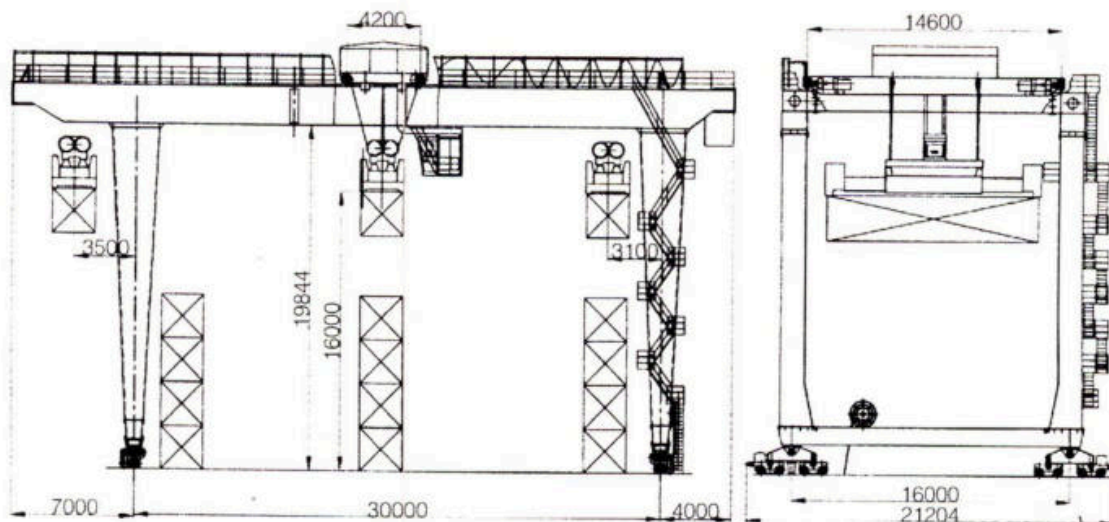


L型5吨、10吨电动葫芦门式起重机

起重量 Lifting capacity			t	10		
跨度 Span			m	16	20	30
起升高度 Lifting Height			m	9		
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20		
		司机室 Controlling Room		20	30	40
	电动机 Motor	地面 Ground		YZR160M1-6/6.3×2		YZR160M2-6/8.5×2
		司机室 Controlling Room		YZR160M1-6/6.3×2		YZR160M2-6/8.5×2
	减速度 Reducer			ZSC500		ZSC500
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ 500		
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type			CD ₁ MD ₁		
	起升速度 Lifting speed		m/min	7 0.7/7		
	运行速度 Travelling speed		m/min	20(30)		
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD, 51-4/13		ZDS,1.5/13
		运行 Travelling		ZDY,21-4/0.8×2		
工作制度 working system				A5		
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38		P43
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz		
起重机质量 The Crane Weight	地面 Ground		KG	22000	26500	37000
	司机室 Controlling Room		KG	23000	27500	38000
最大轮压 Max Wheel Load			KN	128	140	161
基本尺寸 Basic Dimensions	L ₁			5000	6500	9000
	L ₂					
	H ₁			1350		
	H ₂			1100	1200	1600
	H ₃			8450/11450	8550/11450	8950/11950
	B			6900-8400	6900-8400	6900-8400
	B ₁			6000-7500	6000-7500	6000-7500
	B ₂			4550-6050	4550-6050	4550-6050
	B ₃			800	800	900
	S ₁			4500	6000	8500
	S ₂			4500	6000	8500



轨道式集装箱门式起重机



技术规格

Technical Specifications

起重量 Lifting capacity	t		吊具下35
跨度 Span	m		30
起升高度 Lifting Height	m		16
工作制度 Working system			A6(intermediate)
装卸货物 Load and unload of goods			20', 40' 集装箱
速度 Speed	起升 Hoisting	m/min	0 ~ 10
	小车运行 crab travelling		50 ~ 80
	大车运行 trolley travelling		30 ~ 50
电动机 Motor	起升 Hoisting	Type /Kw	YZP280M-8/2 × 55
	小车运行 crab travelling		YZP225M-6/2 × 22
	大车运行 trolley travelling		YZP180L-6/4 × 15
重量 Weight	小车 crab	t	52
	总重 Total Weight		253
最大轮压 Max.Wheel load	KN		260
荐用钢轨 steel track recommended			P43
三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V			



盾构门式起重机

简述:

盾构用门式起重机(简称DMG)主要用于地下非开挖设备盾构机的刀盘以及盾体的安装,以及施工过程中隧道支撑管片的吊运。DMG性能稳定,生产效率高,便于维护保养。上部吊具可回转,以适应不同掘进方向的需求,作业方式灵活。具有完善的安全指示和过载保护装置,最大限度地确保操作人员和设备的安全。电气系统采用PLC变频调整有利于对各机构控制。选配知名外配件厂家产品确保整机质量。DMG的设计、制造、检验执行最新颁布的国家标准。

环境条件:

- 1、起重机的电源为三相交流,额定频率为50HZ,额定电压为380V;
- 2、工作环境温度 $-20\sim+45$ 摄氏度,最大相对湿度不低于95%(有凝露);
- 3、工作时风速不大于 20m/s ;
- 4、起重机工作级别为A3、A4;
- 5、对环境条件有特殊要求的起重机,按订货合同条款执行。

订货须知:

用户在定货或签订合同时,必须将本机的基本参数(额定起重量、起升高度、跨度等)描述清楚,以便提供满足工况要求和工作条件的产品。

A Brief Introduction:

Gantry crane with shield (DMG for short) is mainly used for installation of cutter and shield of shield machine which is underground trenchless device, and used for lifting of duct piece supporting tunnel during work progress. DMG has stable performance, high production efficiency and is easy to be taken care of and maintained. The lifting appliance at upper part can turn to adapt the requirements of tunneling at different directions. It has flexible operating mode, complete safety indication and overload protection device, which can uttermost ensure the safety of operator and equipments. Electrical system adopts PLC variable frequency speed regulating which is propitious to control the mechanisms. Famous manufacturer of fittings is adopted to guarantee the quality of the complete machine. The latest issued national standards are executed for design, manufacture and inspection of DMG.

Environment:

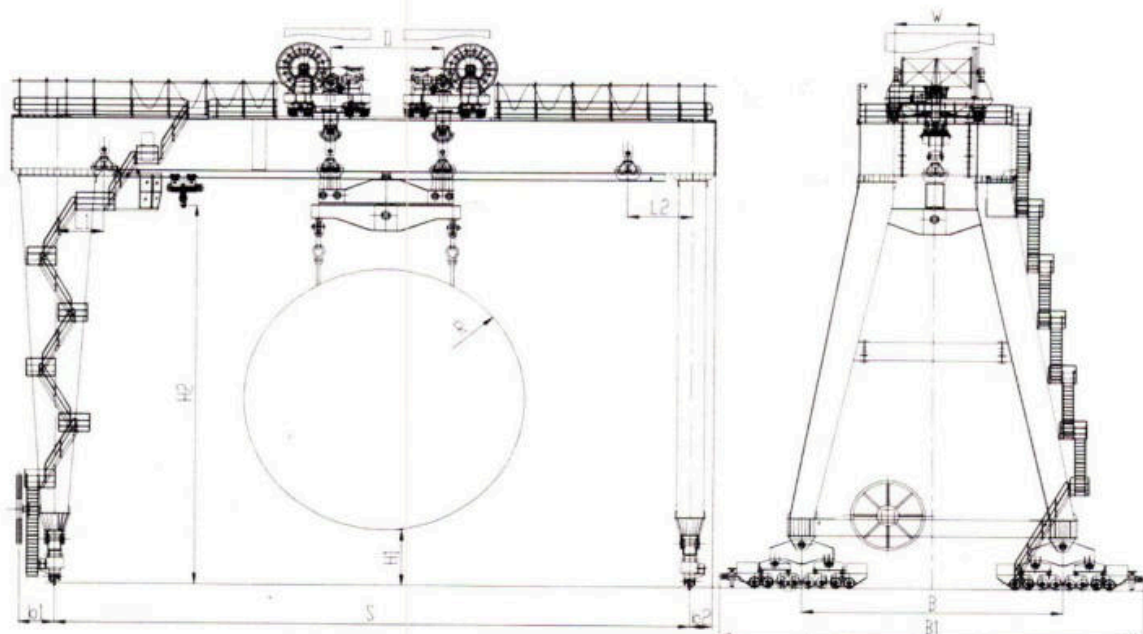
1. The power of crane is three-phase AC; rated frequency is 50HZ; rated voltage is 380V;
2. The temperature of working environment is $-20\sim+45\text{ }^{\circ}\text{C}$; the max. relative humidity is no less than 95% (there is condensation);
3. Wind speed during work is no more than 20m/s ;
4. Working class of the crane is A3, A4;
5. The crane that has special requirements for environmental conditions shall execute the contract articles.

Ordering must know:

The basic parameters (rated lifting weight, lifting height and span, etc.) of the crane shall be described clearly when the user orders goods or signs a contract so that the product which may satisfy the working condition can be supplied.



盾构门式起重机

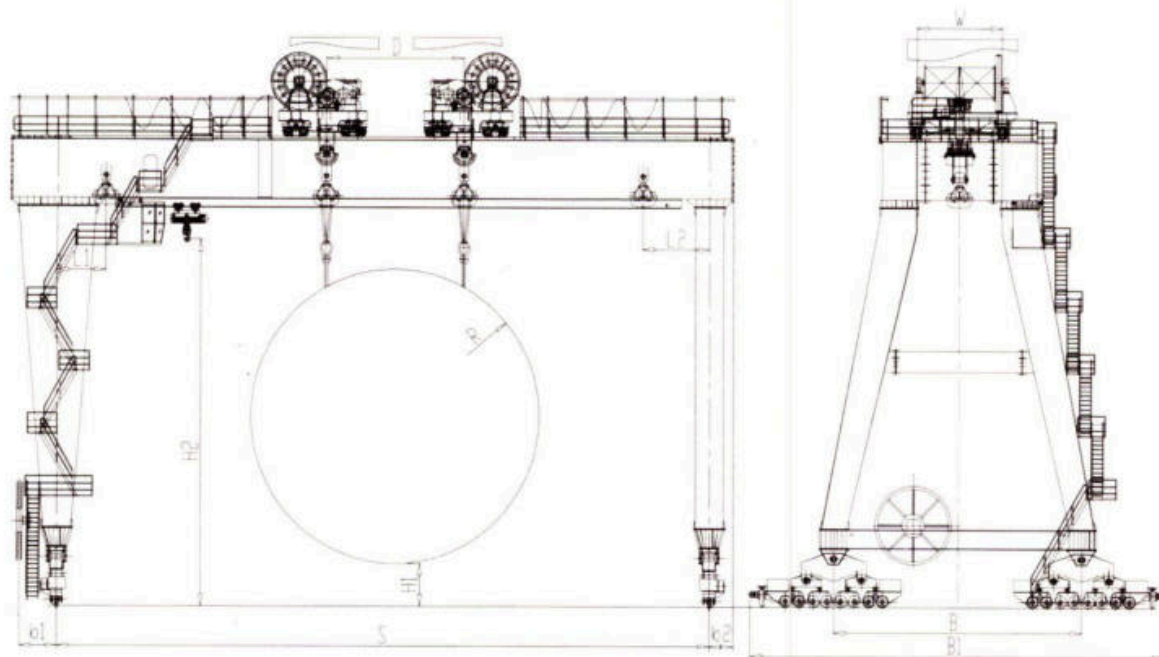


技术规格 Technical Specifications

起重重量(t) Lifting Capacity			400	
工作级别 Working system			A3	
跨度S Span			33	34
起升高度 Lifting Height	主起升(m) Main lifting		24(轨上)23(轨下)	24(轨上)23(轨下)
	副起升(m) Aux lifting		22(轨上)26(轨下)	22(轨上)26(轨下)
速度 Speed	起升 lifting	主起升(m/min) Main lifting	0.09 ~ 0.9	0.09 ~ 0.9
		副起升(m/min) Aux lifting	7	7
	运行 travelling	大车运行 crane travelling	1.6 ~ 16	1.6 ~ 16
		小车运行 trolley travelling	1.15 ~ 11.5	1.15 ~ 11.5
主要尺寸(mm) main Dimensions		L1	2500	
		L2	3500	
		H1	3196	
		H2	22000	
		B	14000	
		B1	22800	
		b1	1920	
		b2	1250	
		W	4500	
		D	6000	
最大轮压(KN) Max wheel load			406	415
荐用钢轨 Steel track			QU120	
电源Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ	
吊具回转角度			± 90°	
适用最大刀盘直径(m)			15	



盾构门式起重机

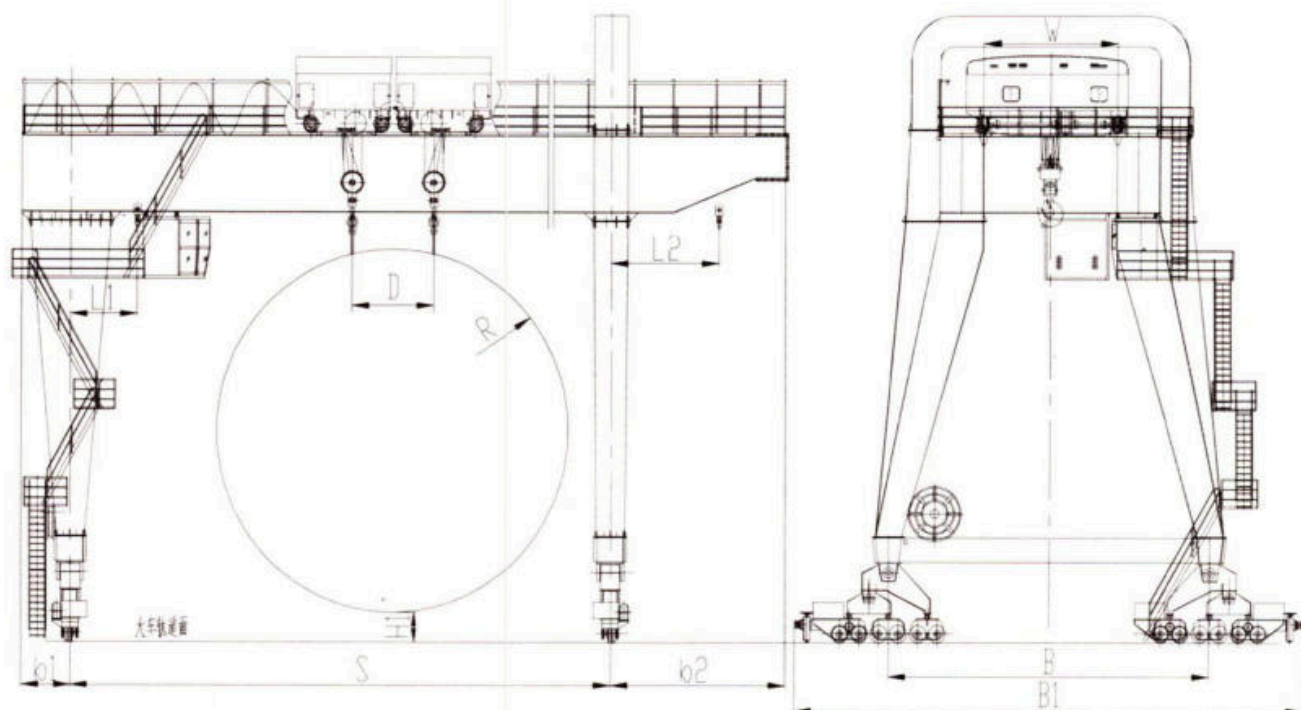


技术规格 Technical Specifications

起重量(t) Lifting Capacity			400	
工作级别 Working system			A3	
跨度S Span			33	34
起升高度 Lifting Height	主起升(m) Main lifting		22(轨上)23(轨下)	22(轨上)23(轨下)
	副起升(m) Aux lifting		20(轨上)26(轨下)	20(轨上)26(轨下)
速度 Speed	起升 lifting	主起升(m/min) Main lifting	0.09 ~ 0.9	0.09 ~ 0.9
		副起升(m/min) Aux lifting	7	7
	运行 travelling	大车运行 crane travelling	1.6 ~ 16	1.6 ~ 16
		小车运行 trolley travelling	1.15 ~ 11.5	1.15 ~ 11.5
主要尺寸(mm) Main Dimensions		L1	2500	
		L2	3500	
		H1	3196	
		H2	20000	
		B	13000	
		B1	21800	
		b1	1850	
		b2	1190	
		W	4500	
D		7160		
最大轮压(KN) Max wheel load			401	412
荐用钢轨 Steel track			QU120	
电源Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ	
适用最大刀盘直径(m)			15	



盾构门式起重机

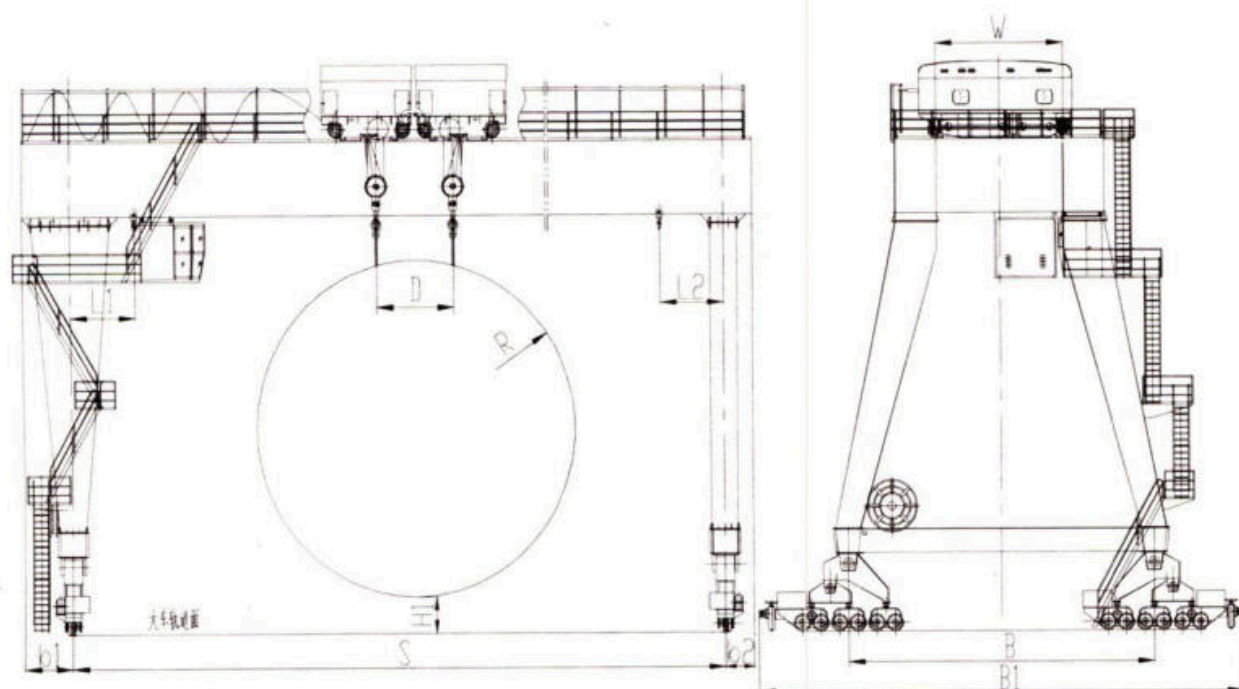


技术规格 Technical Specifications

起重量(t) Lifting Capacity			100+100	
工作级别 Working system			A4	
跨度S Span			33	34
起升高度 Lifting Height	主起升(m) Main lifting		15(轨上)21(轨下)	15(轨上)21(轨下)
速度 Speed	起升 lifting	主起升(m/min) Main lifting	0.3～3.6	0.3～3.6
	运行 travelling	大车运行 crane travelling	2～20	2～20
		小车运行 trolley travelling	2.5～25	2.5～25
主要尺寸(mm) main Dimensions		L1	2320	
		L2	4000	
		H1	1720	
		B	12000	
		B1	19100	
		b1	6500	
		b2	1850	
		W	5000	
		D	3000	
最大轮压(KN) Max wheel load			298	317
荐用钢轨 Steel track			QU100	
电源 Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ	
适用最大刀盘直径(m)			13	



盾构门式起重机

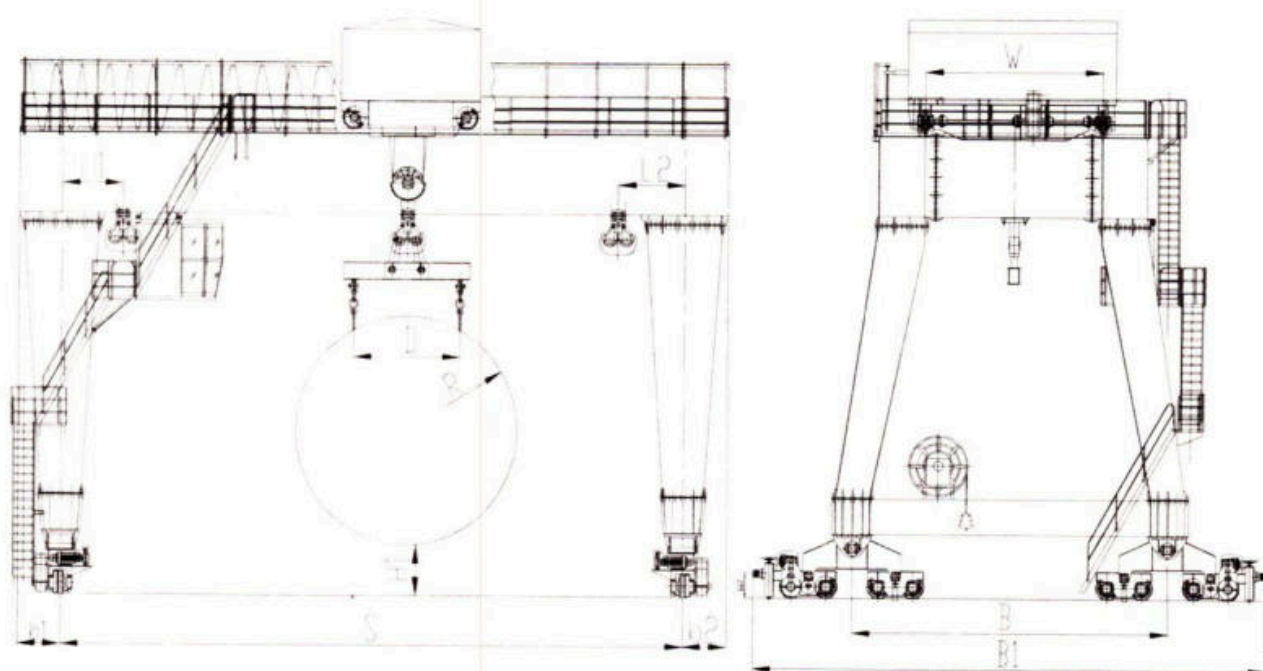


技术规格 Technical Specifications

起重量(t) Lifting Capacity			100+100	
工作级别 Working system			A4	
跨度S Span			33	34
起升高度 Lifting Height	主起升(m) Main lifting		15(轨上)21(轨下)	
速度 Speed	起升 lifting	主起升(m/min) Main lifting	0.3~3.6	
	运行 travelling	大车运行 crane travelling	2~20	
		小车运行 trolley travelling	2.5~25	
主要尺寸(mm) Main Dimensions		L1	2320	
		L2	2320	
		H1	1720	
		B	12000	
		B1	19100	
		b1	6500	
		b2	1850	
		W	1050	
		D	3000	
最大轮压(KN) Max wheel load			278	285
荐用钢轨 Steel track			QU100	
电源 Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ	
适用最大刀盘直径(m)			13	



盾构门式起重机

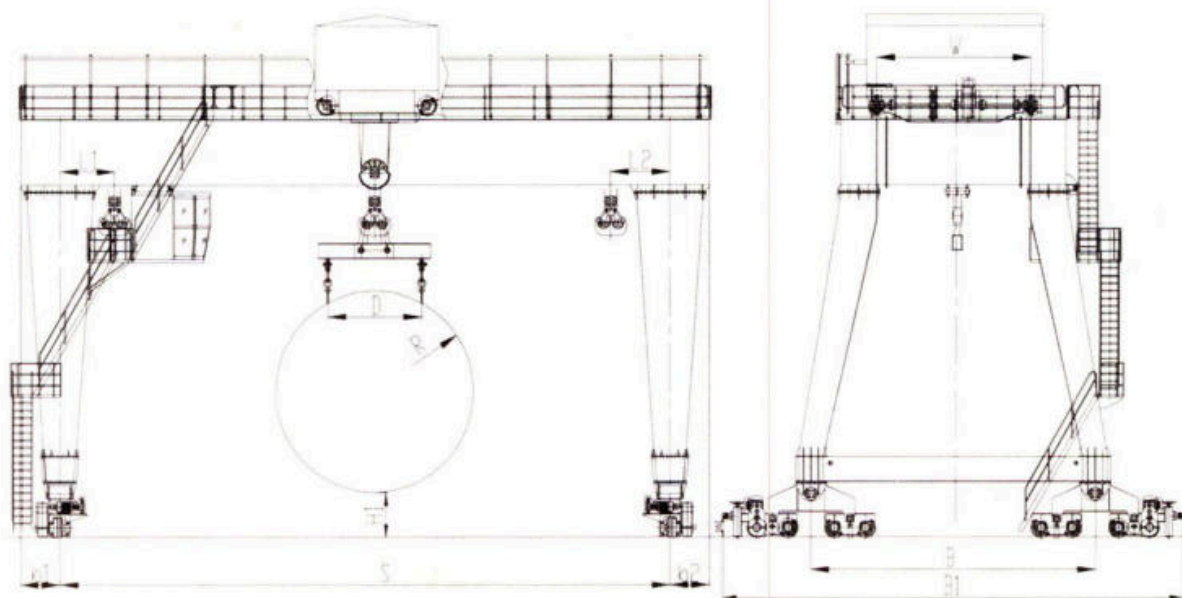


技术规格 Technical Specifications

起重量(t) Lifting Capacity			130		
工作级别 Working system			A4		
跨度S Span			20	22	34
起升高度 Lifting Height	主起升(m) Main lifting		10(轨上)30(轨下)	10(轨上)30(轨下)	10(轨上)30(轨下)
速度 Speed	起升 lifting	主起升(m/min) Main lifting	0.37~3.76	0.37~3.76	0.37~3.76
	运行 travelling	大车运行 crane travelling	1.4~14	1.4~14	1.4~14
		小车运行 trolley travelling	2.5~25	2.5~25	2.5~25
主要尺寸(mm) Main Dimensions			L1	1750	
			L2	1910	
			H1	1020	
			B	10500	
			B1	16180	
			b1	1250	
			b2	1250	
			W	6500	
			D	3000	
最大轮压(KN) Max wheel load			275	283	295
着轨钢轨 Steel track			QU80		
电源 Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ		
适用最大刀盘直径(m)			6.3		



盾构门式起重机



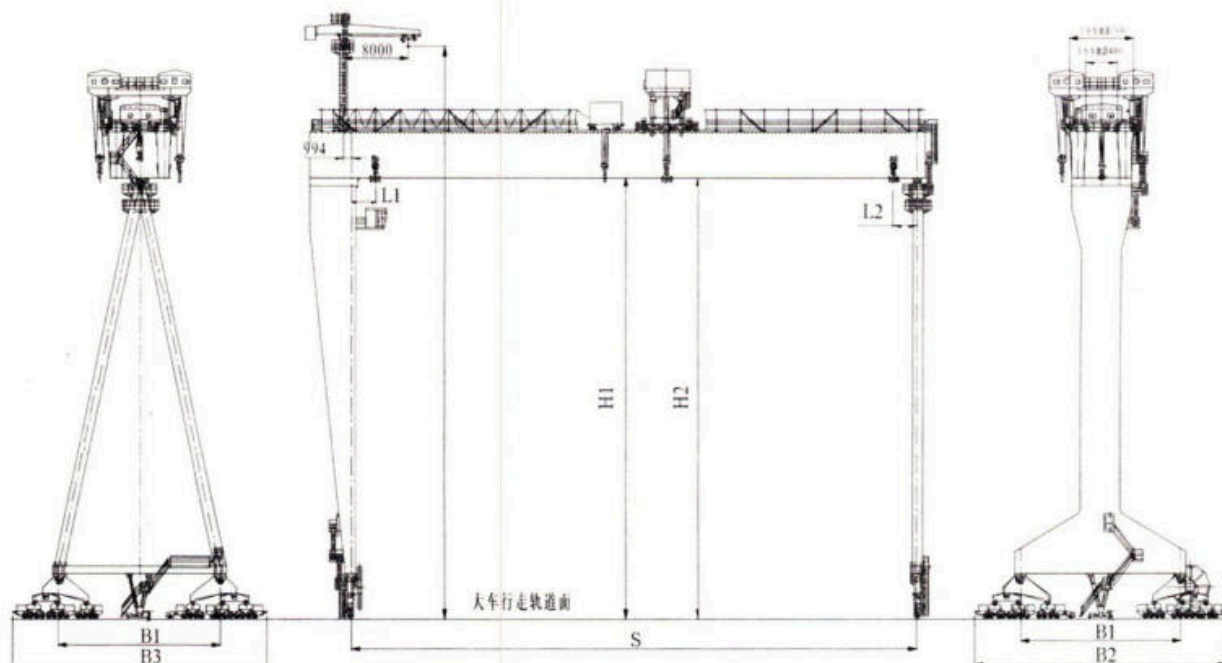
技术规格 Technical Specifications

起重量(t) Lifting Capacity			100		
工作级别 Working system			A4		
跨度S Span			20	22	34
起升高度 Lifting Height	主起升(m) Main lifting		10(轨上)30(轨下)	10(轨上)30(轨下)	10(轨上)30(轨下)
速度 Speed	起升 lifting	主起升(m/min) Main lifting	0.37～3.76	0.37～3.76	0.37～3.76
	运行 travelling	大车运行 crane travelling	1.4～14	1.4～14	1.4～14
		小车运行 trolley travelling	2.5～25	2.5～25	2.5～25
主要尺寸(mm) Main Dimensions		L1	1750		
		L2	1900		
		H1	1020		
		B	10700		
		B1	16400		
		b1	1270		
		b2	1270		
		W	6500		
		D	3000		
最大轮压(KN) Max wheel load			244	252	258
荐用钢轨 Steel track			QU80		
电源 Power source			三相交流 380V 50HZ 3-Phase A.C. 380V 50HZ		
适用最大刀盘直径(m)				6.3	



造船门式起重机

简图 Sketch

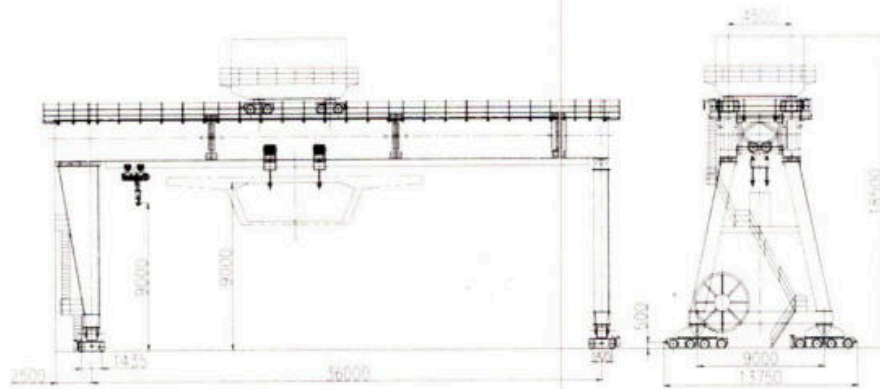


技术规格 Technical Specifications

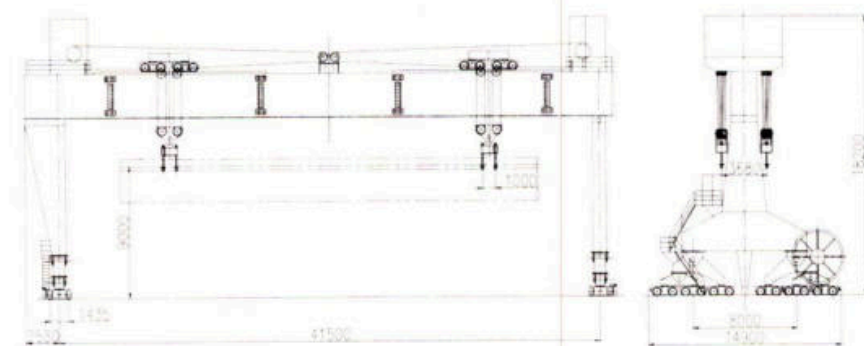
起重量(t) Lifting capacity		↑	2×50+100		2×75+100		2×100+160		2×150+200		2×400+400		
两小车抬吊 Two trolleys lifting			150		200		300		500		1000		
分段翻转起吊 Section reverse painting			100		150		200		300		800		
工作级别 Working system			A5										
跨度S Span			M	50		70		70		175		185	
起升高度 Lifting Height			H1	35		50		50		65/10		76/13	
			H2	35		50		50		65/10		76/13	
上小车 下小车	起升速度 Hoisting speed	m/min	0.5~5(满载)		0.5~5(满载)		0.4~4(满载)		0.5~5(满载)		0.32~3.2(满载)		
			1~10 (轻载)		1~10 (轻载)		0.8~8(轻载)		1~10 (轻载)		0.64~6.4 (轻载)		
	2.5~25(满载)		2~20(满载)		3~30(满载)		1~25(满载)		3~30(满载)				
	3.5~35 (空载)		3~30 (空载)		4.5~45(空载)		1~30 (空载)		3~40 (空载)				
大车运行速度 Crane travelling speed			2.5~25(满载)		2.5~25(满载)		3~30(满载)		1~25(满载)		3~30(满载)		
			2.5~35 (空载)		2.5~35 (空载)		3~45(空载)		1~30 (空载)		3~40 (空载)		
主要尺寸(mm) Main Dimensions			B1	16		20		15		30		30	
			B2	24		31.5		27		48.7		54	
			B3	24		31.5		27		45		56.8	
			L1	3		3		5		5		6	
			L2	3		3		5		5		8.5	
最大轮压 Max.Wheel load			KN	260		320		330		700		750	
总功率 Total power			KW	400		530		650		1550		1500	
电源 Power Source			三相交流 3phase A.C .50Hz 10KV										



450t、900t提梁机



450 吨提梁机简图



900吨提梁机简图

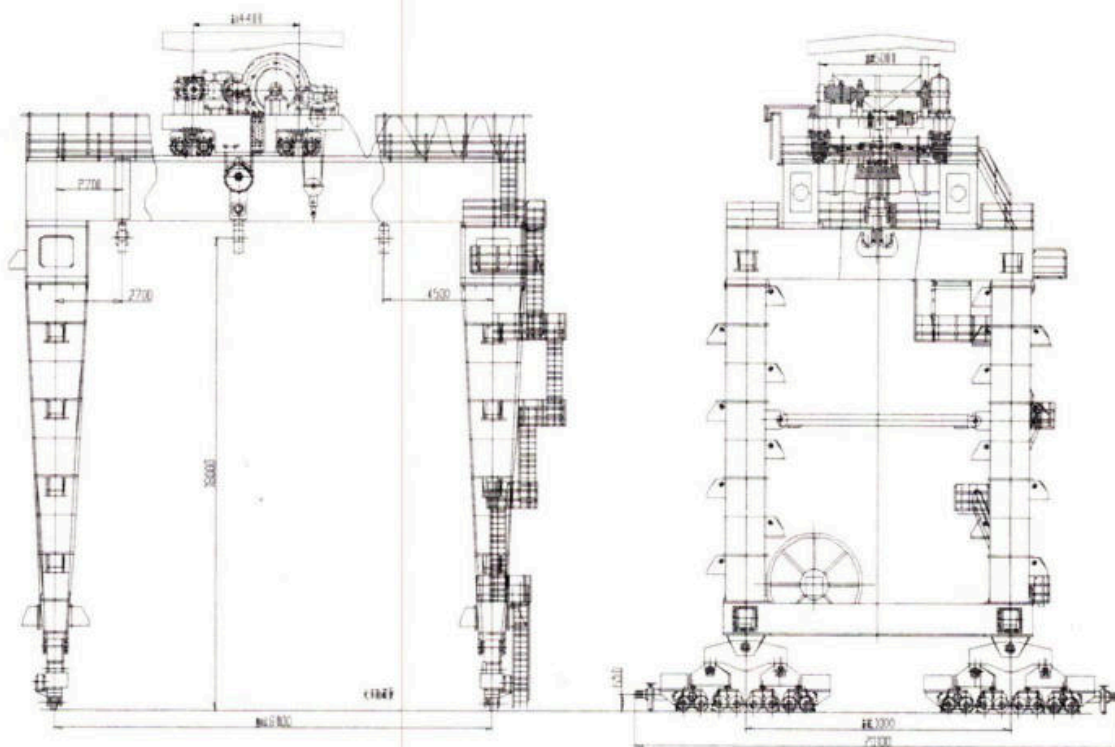
技术规格 Technical Specifications

起重量(t) Lifting capacity	主Main	t	450	900
	副Aux		16	/
跨度 Span		m	36	41.5
起升高度(轨上/轨下) Lifting Height	主Main	H1	9	9
	副Aux	H2	9	/
最大轮压Wax. Wheel Loading		KN	330	380
速度 Speed	主起升 Main Hoisting	m/min	0.05~0.5~1 (空载)	0.05~0.5~1 (空载)
	副起升 Aux Hoisting		3.5	/
	小车运行 Crab travelling		0.5~5~10 (空载)	0.5~5~10 (空载)
	大车运行 trolley travelling		0.5~5~10 (空载)	0.5~5~10 (空载)
总重Total Weight		t	330	410
工作制度Duty			A3	
电源Power Source			三相交流 3phase A.C .50Hz 380V	



400t自顶升门式起重机

简图 Sketch



技术规格

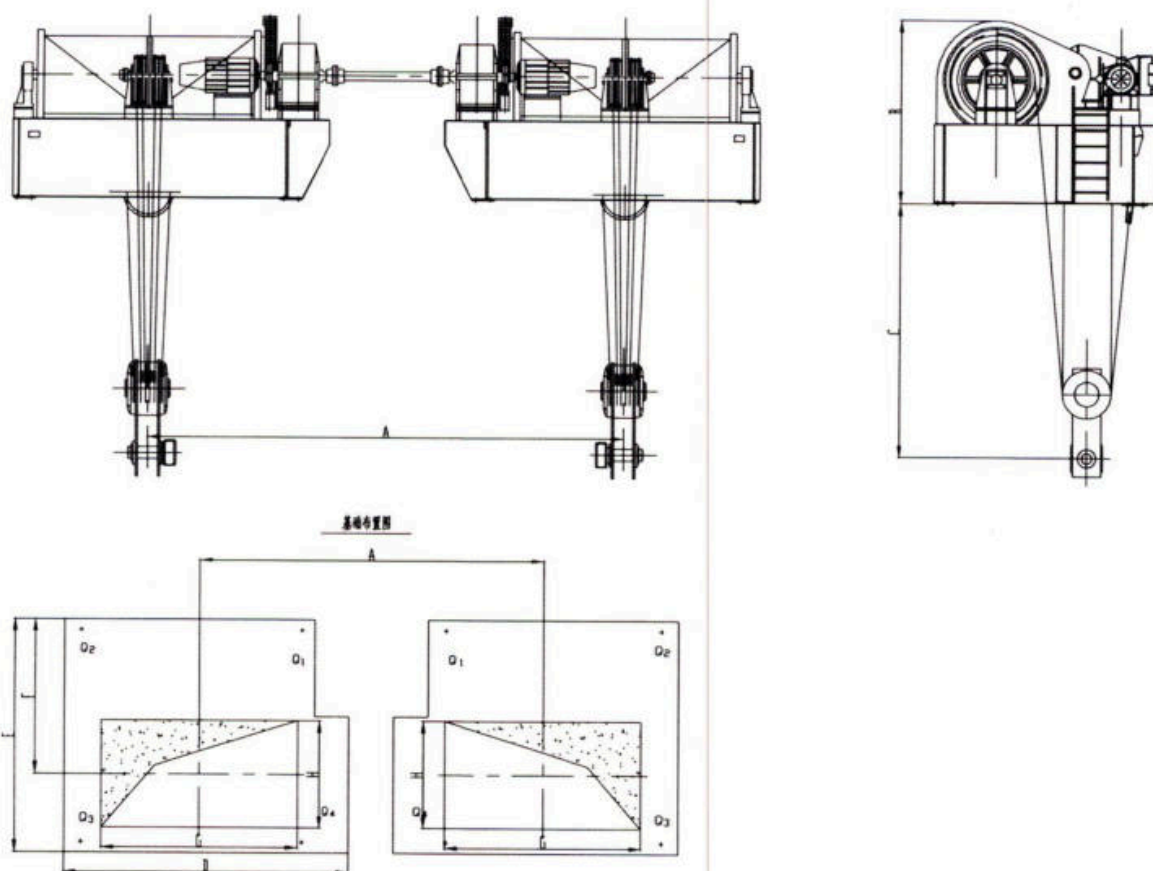
Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	400
跨度×基距 Span×Wheel base			m×m	18×11
起升高度 Lifting Height			m	18
大车运行速度 Crane travel speed			m/min	18
工作状态最大轮压 Max wheel load			KN	400
起重机轨道 Crane track				QU100
装机电容量 Installed power			KW	275
小车 trolley	起重量 Lifting capacity	主 Main	t	400
		副 Aux		30
	起升速度 Hoisting speed	主 Main	m/min	1.5
		副 Aux		6
	运行速度 Traveling speed			10
起重机总重 Crane weight			t	408
工作制作 Duty				A5
电 源 Power Source				三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V

21 山东龙辉起重机械有限公司



QPJ型卷扬式启闭机



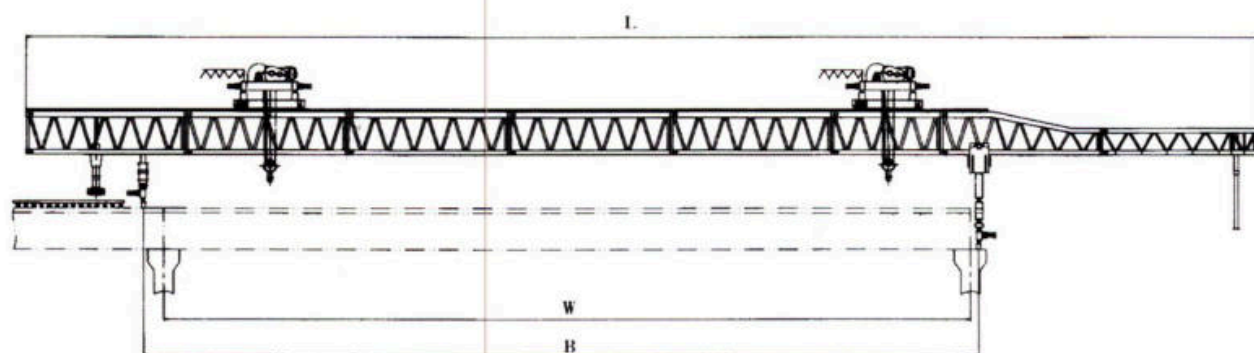
技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity	KN	2 × 1600	2 × 4000	2 × 4500	5000
起升速度 Hoisting speed	m/min	1.73	1.75	3.28	2.5
起升高度 Lifting Height	m	28	27	57	127
工作级别 Group Classification					
主要尺寸(mm) Main Dimensions	A(m)	10.4	4.5	8.3	
	B(m)	2.583	4.134	4.34	4.95
	C(m)	3.2	4.7	4.5	4.5
	D(m)	4.285	5.42	6.1	8.8
	E(m)	3.34	6.3	6.5	6.6
	F(m)	2.202	4.144	4.126	3.95
	G(m)	3.1	3.5	3.5	4.8
	H(m)	1.2	2.2	2.2	1.9
重量 Weight	t	54	153	192	138
电源 Power Source		三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V			



WH-JQJH6060、80、100、150吨架桥机

简图 Sketch



适用场合:

架桥机适用于公路、铁路等桥梁建设工地进行桥梁的架设。

订货须知:

本架桥机由桥架、运行机构、天车、运梁平车、电气设备等组成。选用本架桥机时需填写订货规范表,须注明桥架的结构形式及断面尺寸。

Applied the situation:

Bridge-erection crane is applicable to bridge building at road,railway and bridge Construction sites.

Ordering Notice:

This bridge-erection crane is consist of bridge, travelling mechanism trolley,carrier-carrying cart,electric equipment etc. When choosing of this type crane,filling in ordering regulation form is needed,also notify the bridge structure and section dimensions.



WH-JQJH6060、80、100、150吨架桥机

技术规格

Technical Specifications

起重量 Lifting capacity		t	60	80	100	150
适用桥梁跨径 Applied bridge span		m	20-30	20-35	30-40	35-50
适用坡度 Applied slope			≤ 1/20			
转弯半径 rotation radius		m	200	250	300	350
适用斜桥角度 Applied tilted angle			0 ~ 15°			
天车运行速度 trolley circulate speed	起升 Hoisting		1	1.2	0.8	0.6
	纵移 Lengthways moving		6/0.6			
	横移 Horizontal moving		6/0.6			
大车速度 Crane speed	纵移 Lengthways moving	m/min	6/0.6			
	横移 Horizontal moving		6/0.6			
运梁平车移动速度 Carrier-carrying cart moving speed				6/0.6		
总质量 Total weight		t	84	95	146	180
电源 Power supply			三相交流 3phase A.C. 50Hz 380V			



电动平车

技术规格

Technical Specifications

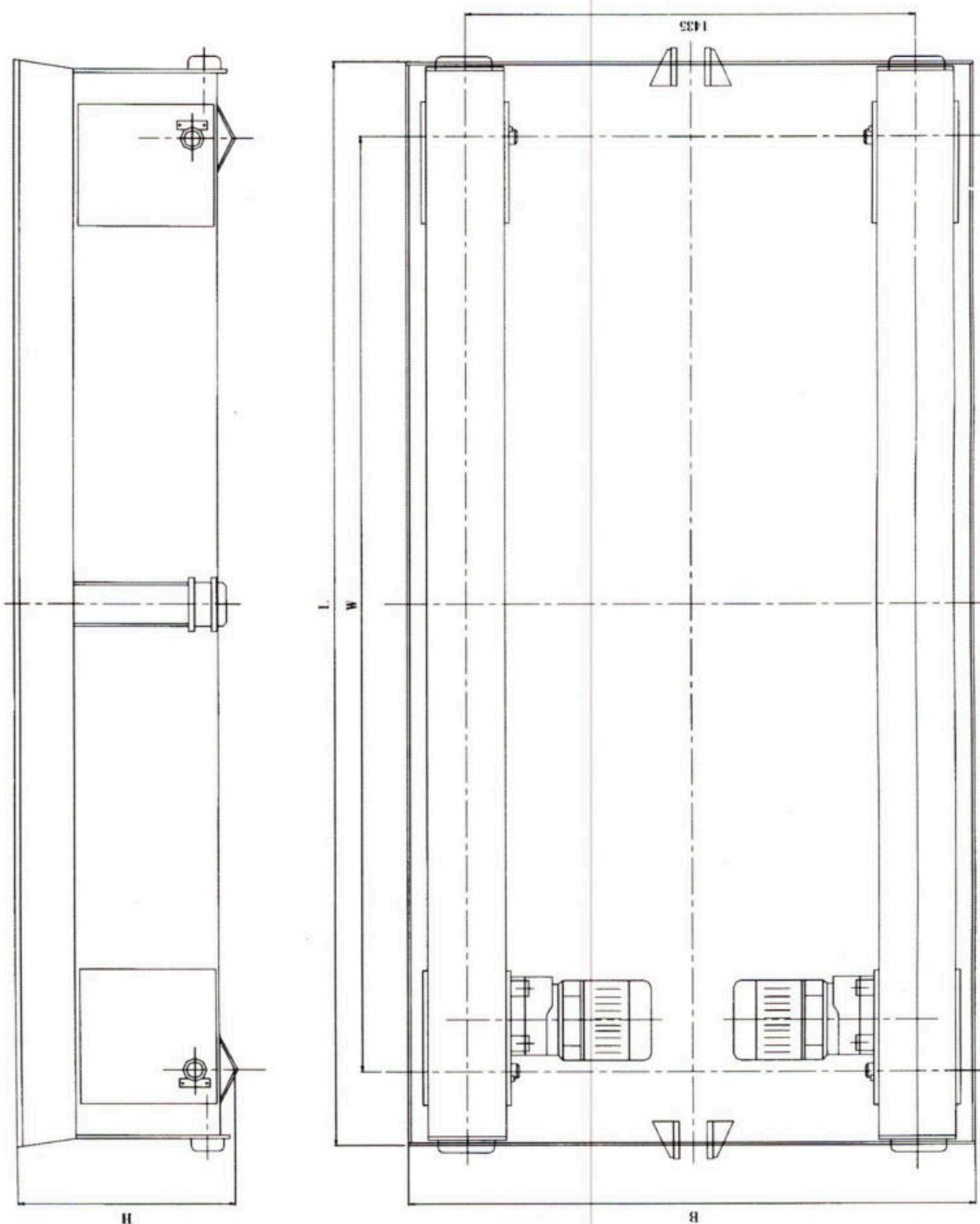
名称 Name		DPC系列 DPC series					
型号 Type		DPC-5	DPC-10	DPC-16	DPC-20	DPC-50	DPC-75
工作级别 work level		A5					
额定载重量 Rated hoisting capacity	t	5	10	16	20	50	75
速度 speed	m/min	15,20,30	15,20,30	15,20,30	15,20,30	15	20
电动机 Motor	Type/ kw	ZDY,21-4 2×0.8		ZDY,22-4 2×1.5		YZRE112M3-4 2×2.2	YZR160L-8
主要尺寸(mm) Basic Dimensions	L	4000	4000	5000	5000	6000	6000
	W	2500	2500	3000	3000	3200	3200
	B	2200	2200	2500	2500	2800	2600
	b	1435	1435	1435	1435	1435	1435
	H	800	800	850	850	850	1000
总重 Total Weight	t	2.8	3.1	4.8	5	8.8	12
最大轮压 Maximum Wheel Pressure	kN	22	36	62	72	146	260
荐用钢轨 Recomend Steel rail		24kg/m				43kg/m	Qu70
电源 Power supply		三相交流 50Hz 380V					

本系列电动平车有6种规格，每种规格按供电方式分为拖缆、地沟滑线和电缆卷筒三种，按台面形式分为板台面和轨台面两种。如用户需要，其它户台面尺寸、轨距和速度也可洽谈供货。

The electric flat carriage series have 6 specifications, Each specification can be classified into towing line, sewer, tunnel slide wire and cable roll as per the type of power supply, pallet surface and rail surface as per the surface type.If the clients have requirement,we can supply other pallet surface size,rail space and speed by negotiation

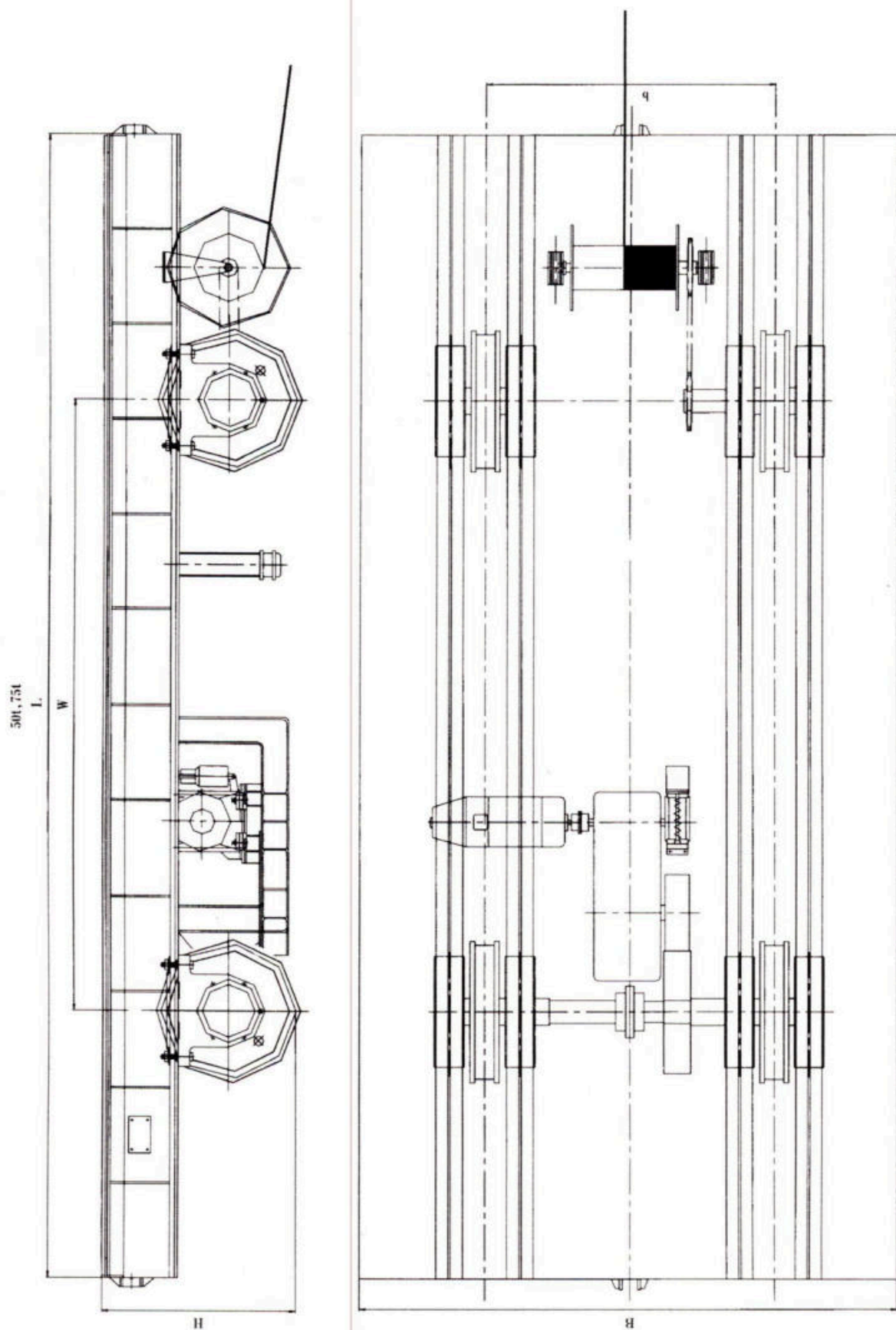


54, 101, 161, 204



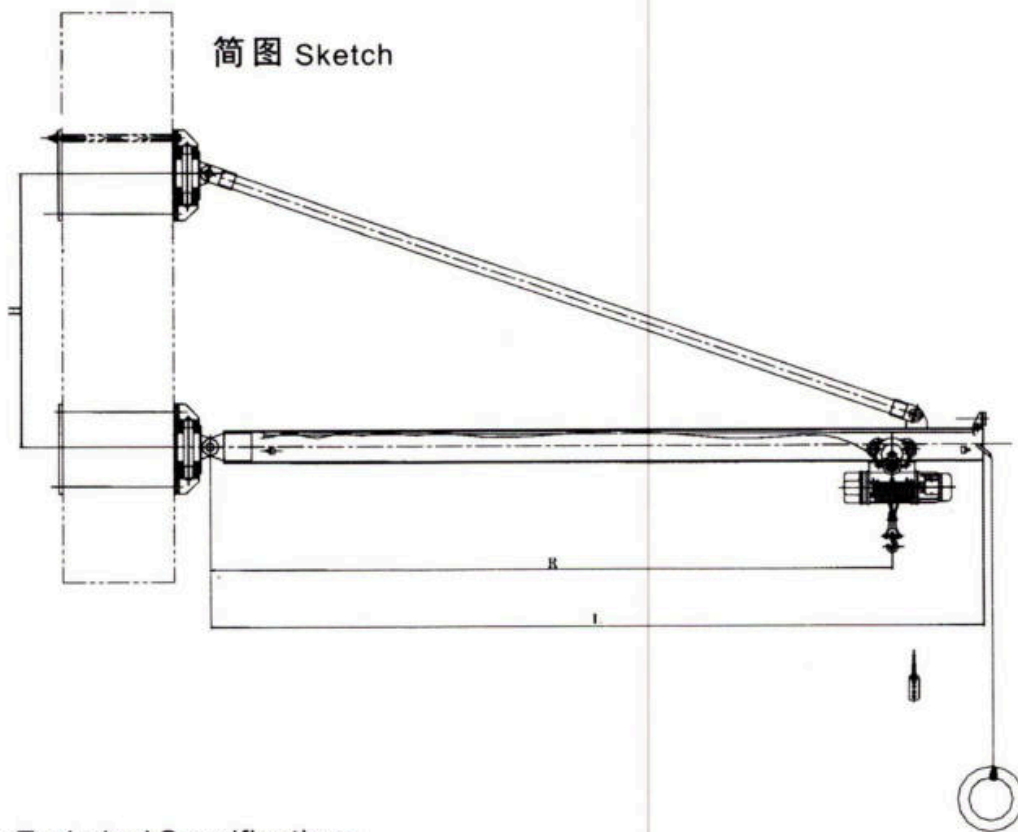


电动平车





BX型壁式旋臂起重机



技术规格 Technical Specifications

起重量(t) Lifting capacity		0.25			0.5			1		
起升高度h(m) Lifting Height		5	5.5	6	5	5.5	6	5	5.5	6
有效半径R Valid radius		4	4.5	5	4	4.5	5	4	4.5	5
工作制度 Working system		A3								
起升速度 Lifting speed	慢速(m/min) slow speed	0.8								
	常速(m/min) normal speed	8								
运行速度(m/min) Circulate speed		20								
回转角度(度) Slewing angle		180° ,270° ,360° ,任意								
中心高度 H(m) Centre height		1200			1600			2560		
最大长度 L(m) Max.length		4326	4826	5326	4430	4930	5430	4525	5025	5525
总重 Total weight(kg)		343	362	378	389	405	420	768	782	810

注：本类起重机亦可与单速、双速电动葫芦及环链葫芦相配使用

Note: This kind of crane can be used to match with single or double speed electric hoist and chain hoist.



BZ型定柱式旋臂起重机

简述:

BZ型定柱式旋臂起重机是近年来发展起来的中小型吊运设备。其结构独特、安全可靠,具有高效、节能、省时、省力、灵活的特点。且能在三维空间内随意操作,特别是在短距、密集性吊运的场合更能显示出比其它常规性吊运设备独有的优越性。广泛应用于车间、仓库、码头等固定场所。

环境条件:

- 1、起重机的电源为三相交流,额定频率为50HZ,额定电压为380V。
- 2、起重机安装地点的海拔高度不超过2000m。
- 3、起重机工作环境中不得有易燃、易爆及腐蚀性气体。
- 4、起重机不允许吊运熔融金属、有毒物品和易燃易爆物品。

订货须知:

用户在定货或签订合同时,必须将本机的基本参数(额定起重量、起升高度、有效半径等)描述清楚,以便提供满足工况要求和工作条件的产品。

A Brief Introduction:

Cantilever crane is a small and medium-speed lifting equipment developed recently. It has characteristics of unique structure, safe and reliable operation, high efficiency, energy-saving, time-saving, effort-saving, and flexibility. It can be operated under three dimensional environment. It is superior in the cases of short distance, concentrated lifting. It is widely used at various sites for various trades.

Environment:

- 1、power source is three-phase alternating current, rated frequency is 50HZ, rated Voltage is 380V.
- 2、The altitude height of site is ought to be less than 2000m.
- 3、Flammable, explosive and corrosive gas are forbidden in the work environment.
- 4、The crane is forbidden to lift fuse and blend deleterious article and flammable explosive article.

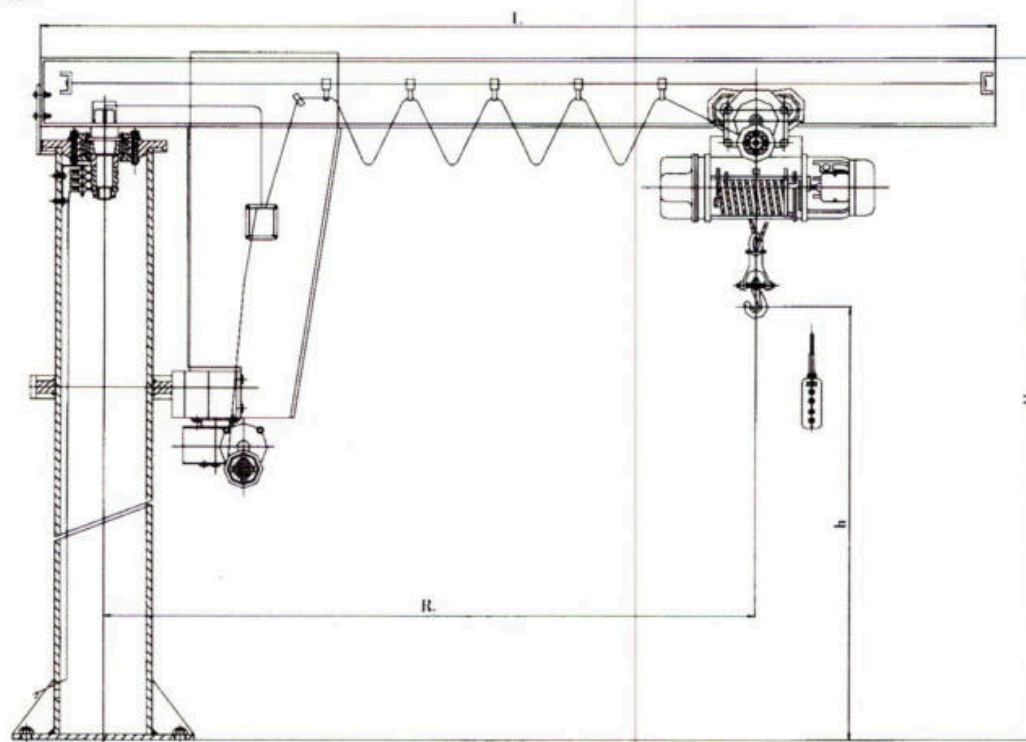
Ordering Notice:

Ordering or signing the contract, customers must offer the basic parameters (such as rated lifting weight, lifting height valid radius and so on) so that supply the products that fulfil the requirement of work.



BZ型定柱式旋臂起重机

简图 Sketch



技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	0.5			1			2		
起升高度H Lifting Height			m	5	5.5	6	5	5.5	6	4	4.5	5
有效半径R Valid radius				4	4.5	5	4	4.5	5	4	4.5	5
工作制度 Working system				A3(intermediate)								
速度 Speed	起升 Hoisting	慢速 slow speed	m/min						0.8			
		常速 normal speed							8			
	回转速度(r/min) Slewing speed								0.7			
	运行速度 Circulate speed								20			
回转角度 Slewing angle			度	180° ,270° ,360° ,任意								
最大高度H Max.height			m	5.93	6.43	6.93	5.987	6.487	6.987	5.28	5.78	6.28
最大长度L Max.length				4.59	5.09	5.59	4.61	5.11	5.61	4.626	5.126	5.626
总重 Total weight			kg	1733	1933	2028	1860	1960	2229	2478	2613	2748

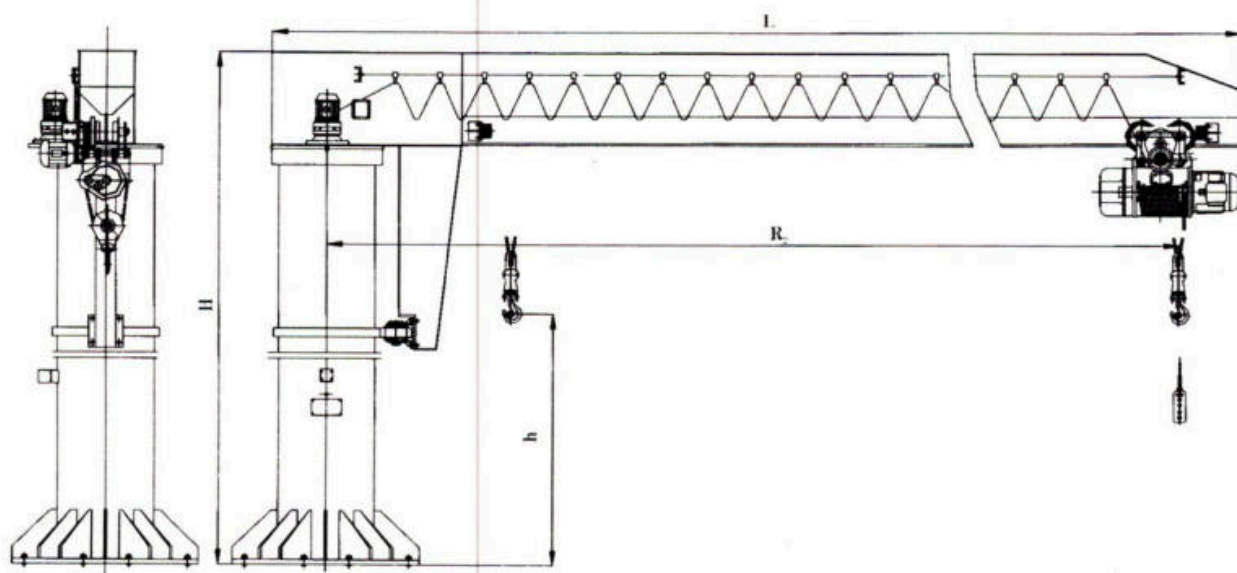
注：本类起重机亦可与单速、双速电动葫芦及环链葫芦相配使用

Note: This kind of crane can be used to match with single or double speed electric hoist and chain hoist.



BZ型定柱式旋臂起重机

简图 Sketch



技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	3		5	
起升高度 h Lifting Height			m	4.5	5	4.5	5
有效半径R Valid radius				5	5.5	5	5.5
工作制度 Working system				A3(intermediate)			
速度 Speed	起升 Hoisting	慢速 slow speed	m/min	0.8			
		常整 normal speed		8			
	回转速度(r/min) Slewing speed			0.5--1			
	运行速度 Circulate speed			20			
回转角度 Slewing angle			度	180° ,270° ,360° ,任意			
最大高度H Max.height			m	6254	6754	6522	7022
最大长度L Max.length				6320	6820	5940	6440
总重 Total weight			kg	3577	3742	4224	4430

注：本类起重机亦可与单速、双速电动葫芦及环链葫芦相配使用

Note: This kind of crane can be used to match with single or double speed electric hoist and chain hoist.



壁行式悬臂起重机简述:

壁行式悬臂起重机(简称“壁行机”)是机械制造、装配车间的专用机械,它利用布置在多层装配车间墙壁上的轨道,在墙壁上行走,可以充分利用车间的空间结构,节约了生产场地,作业灵活。壁行机按主梁结构分单主梁(见图1、图2)和双主梁(图3)两种形式,单主梁结构小车使用电动葫芦,双主梁小车结构有牵引小车形式(见图3)和标准小车形式两种。运行轨道尺寸可以根据用户要求设计。

环境条件:

- 1、起重机的电源为三相交流,额定频率为50HZ,额定电压为380V;
- 2、工作环境温度为 $-20\sim +45$ 摄氏度,最大相对湿度不大于85%;
- 3、起重机工作级别为A3~A5;
- 5、起重机工作环境为室内;
- 6、对环境条件有特殊要求的起重机,按订货合同条款执行。

订货须知:

用户在定货或签订合同时,必须将本机的基本参数(额定起重量、起升高度、跨度等)描述清楚,以便提供满足工况要求和工作条件的产品。

Description of wall slewing cantilever crane:

Wall slewing cantilever crane (WSCC for short) is a special machine used in the workshop of machine manufacturing and assembling. It slews on the wall through the rail mounted on the wall of multilayer assembly shop; it can make the best of the space structure of the workshop; saves the manufacture place and can operate flexible. The WSCC has two kinds according to the primary structural member: single girder (see figure 1 and figure 2) and double girder (figure 3) . The trolley of single girder structure uses electric hoist; the trolley of double girder structure has two kinds: rope trolley (see figure 3) and standard trolley. The size of travelling rail can be designed according to the user' s requirements.

Environment:

1. The power of crane is three-phase AC; rated frequency is 50HZ; rated voltage is 380V;
2. The temperature of working environment is $-20\sim +45\text{ }^{\circ}\text{C}$; the max. relative humidity is no less than 85%;
3. Working class of the crane is A3~A5;
4. Working environment of the crane is indoor;
5. The crane that has special requirements for environmental conditions shall execute the contract articles.

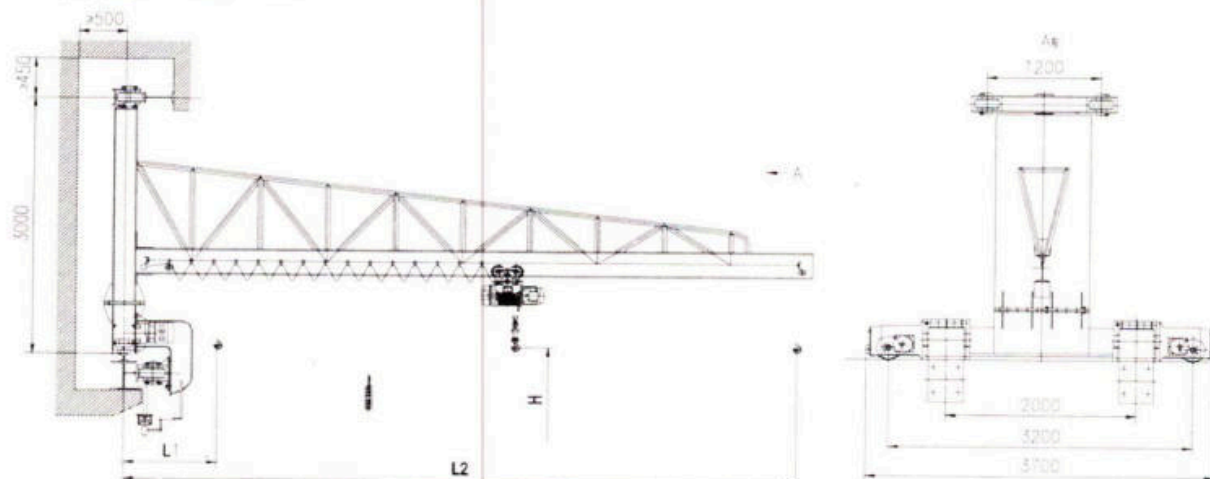
Ordering must know:

The basic parameters (rated lifting weight, lifting height and span, etc.) of the crane shall be described clearly when the user orders goods or signs a contract so that the product which may satisfy the working condition can be supplied.



BB型壁行式悬臂起重机

简图: Sketch



技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	0.5		1	2	3
起升高度 h Lifting Height			m	6, 9, 12, 18, 24, 30				
最大有效悬臂L2 Max.Validity Cantilever			m	5~12.5(按0.5递增)			5~10(按0.5递增)	
最小有效悬臂L1 Min.Validity Cantilever				1.0			1.2	
工作制度 Working system					A3(intermediate)			
速度 Speed	起升 Hoisting	常速 normal speed	m/min	8				
		慢速 slow speed		0.8				
	小车运行速度 Crab Travelling speed			20/30				
	大车运行速度 Trolley Travelling speed			8~40				
电源 Power Source						三相交流 3phase A.C. 50Hz 380V		

注: 1. 该产品可根据用户厂房轨道要求进行设计、制作。

2. 图示结构为单主梁花架结构, 也可制作成箱形梁。

Notes:

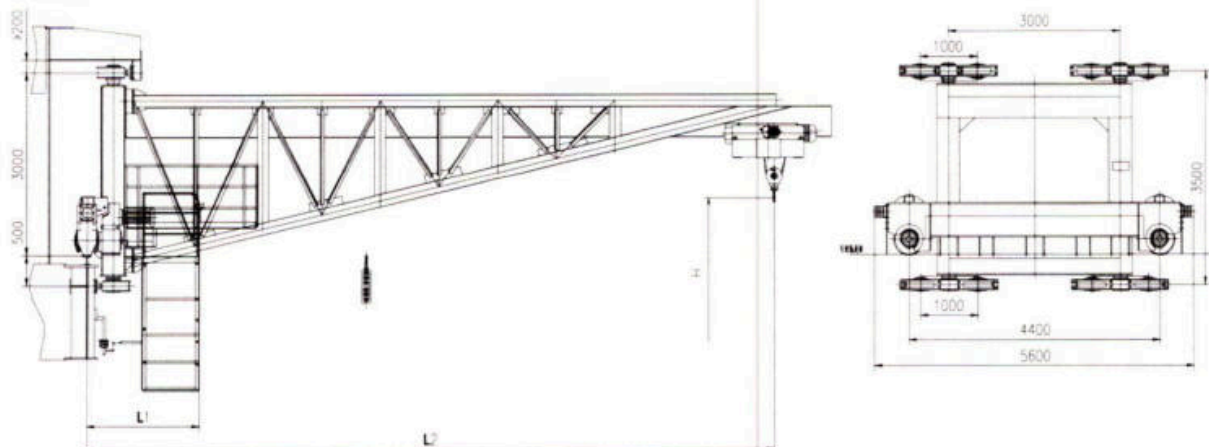
1.This product can be designed and produced according to requirements of workshop rails of customers.

2.The structure in the diagram is single-beam frame structure and box-beam structure can also be produced.



BB型壁行式悬臂起重机

简图: Sketch



技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity		t	2	3	5	10	16
起升高度 h Lifting Height		m	6, 9, 12, 18, 24, 30				
最大有效悬臂L2 Max.Validity Cantilever		m	10 ~ 12.5(按0.5递增)		5 ~ 12.5(按0.5递增)		5 ~ 9(按0.5递增)
最小有效悬臂L1 Min.Validity Cantilever			1.2	1.5	1.5	1.5	
工作制度 Working system			A3(intermediate)				
速度 Speed	起升 Hoisting	常速 normal speed	8			7	3.5
		慢速 slow speed	0.8			0.7	0.35
	小车运行速度 Crab Travelling speed		20/30				20
	大车运行速度 Trolley Travelling speed		8 ~ 40			2 ~ 20 （采用变频调速）	
电源 Power Source			三相交流 3phase A.C. 50Hz 380V				

注: 1、该产品可根据用户厂房轨道要求进行设计、制作。
2、图示结构为单主梁花架结构。

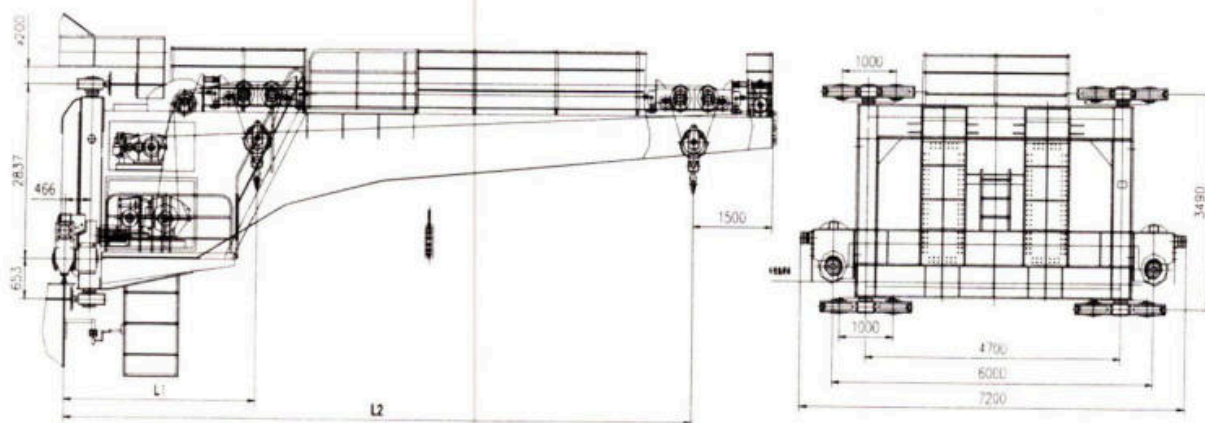
Notes:

1.This product can be designed and produced according to requirements of workshop rails of customers.
2.The structure in the diagram is mainly single-beam frame structure.



BB型壁行式悬臂起重机

简图: Sketch



技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity		t	3.2	4	5	6.3	8	10	12.5	16
起升高度 h Lifting Height		m	5, 6.3, 8, 10, 12.5, 16, 20, 30							
最大有效悬臂L2 Max.Validity Cantilever		m	5~10(按0.5递增)							
最小有效悬臂L1 Min.Validity Cantilever			2.5 (1.8)		3.2 (2.5)			3.5		
工作制度 Working system			A3(Intermediate)							
速度 Speed	起升 Hoisting	m/min	0.5~12.5							
	小车运行速度 Crab Travelling speed		8~40							
	大车运行速度 Trolley Travelling speed		8~40 (采用变频调速)							
电源 Power Source			三相交流 3phase A.C. 50Hz 380V							

注: 1. 该产品可根据用户厂房轨道要求进行设计、制作。

2. 图示结构为双主梁小车结构, 小车起升和运行均采用牵引卷扬机, 当采用自行式小车时按括号内的数据选取。

3. 当起重量为10、12.5、16吨时小车全部采用牵引卷扬机机构。

Notes:

1.This product can be designed and produced according to requirements of workshop rails of customers.

2.The structure in the diagram is double-beam trolley structure. Hoisting and operating of the trolley is controlled by the pulling windlass. Data inside the brackets shall be adopted when self-propelled trolley is used.

3.When the hoisting weight is 10t, 12.5t and 16t, the trolley shall use pulling windlass.

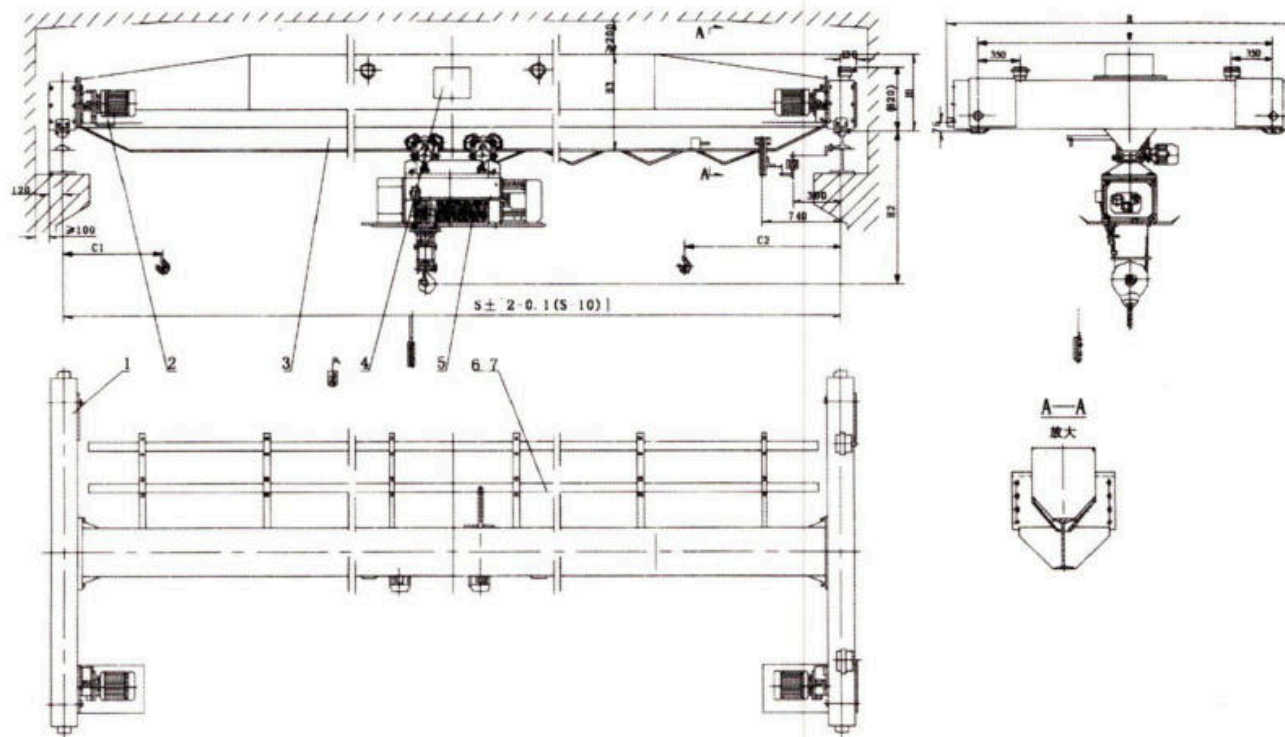


LDy型冶金单梁起重机

简介

LDy冶金单梁起重机主要用于吊运熔融金属的冶金、铸造场所，其配套起升机构为YH型冶金电动葫芦，起重量 $\leq 10t$ 。起重机主梁底部采用特殊隔热处理。工作环境温度 $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ ，在 40°C 的温度下，相对湿度不超过50%。起重机设计、制造满足国家质量监督检验检疫总局所发的质检办特函【2007】375号文件。其它吊运熔融的非金属物料和吊运炽热固态金属的场所也可参照选用。

简图



技术要求

- 1、制造、安装、使用等均应符合JB/T1306-2008及质检办特函（2007）375号文件。
- 2、厂房均应比起重机最高点高 $\geq 200\text{mm}$
- 3、操作方式：地操-遥控操作或空操操作。

- 1.端梁装置
- 2.铭牌
- 3.主梁
- 4.吨位牌
- 5.YH电动葫芦
- 6.输电装置



LDy型冶金单梁起重机

技术参数表

起重机 运行机构	运行速度m/min		20	30
	速比		58.95	39.42
	电动机	型号	锥形鼠笼	
		功率(kw)	0.8×2、1.5×2	
		转速(r/min)	1380	
起升机构 (电动葫芦) 及运行机构	电动葫芦形式		YH	
	起升速度(m/min)		8(7)	
	起升高度H(m)		9、12、15、18、20	
	运动速度(m/min)		20	
	电动机		锥形鼠笼型	
工 作 制 度			中 级 Je=25%	
电 源			380V 50Hz	
车 轮 直 径			φ270 φ400	
轨 道 面 宽			37~70	

吨位 (t)	跨度 (m)	整车总 重(t) 地操	最大轮压 (kN)	最小轮压 (kN)	踏面 至主 梁顶 H1	踏面 至钩 中心 H2	主梁 总高 H3	端梁 轮距 W	端梁 总长 B	吊钩 左极限 C1	吊钩 右极限 C2
2	7.5	2.14	15.2	4.4	490	1405	595	2000	2500	871	1291
	8	2.19	15.4	4.5							
	8.5	2.24	15.6	4.6							
	9	2.30	15.8	4.7							
	9.5	2.35	16.0	4.8							
	10	2.40	16.2	4.9							
	10.5	2.45	16.4	5.0							
	11	2.50	16.6	5.2							
	11.5	2.54	16.7	5.3							
	12	2.60	16.9	5.4							
	12.5	2.65	17.1	5.5							
	13	2.71	17.3	5.7							
	13.5	2.77	17.4	5.8							
	14	2.83	17.6	5.9							
	14.5	3.14	18.4	6.7							
	15	3.21	18.6	6.9	580	1520	800	2500	3000		
	15.5	3.27	18.8	7.0							
	16	3.34	19.0	7.2							
	16.5	3.40	19.2	7.3							
	17	3.46	19.3	7.5							
	17.5	3.97	20.6	8.8							
	18	4.05	20.8	8.9							
	18.5	4.12	21.0	9.1	660	1540	900				

本样所提供重量为设计值、制造值为±5-15%。



LDy型冶金单梁起重机

技术参数表

吨位 (t)	跨度 (m)	整车总 重(t) 地操	最大轮压 (kN)	最小轮压 (kN)	踏面 至主 梁顶 H1	踏面 至钩 中心 H2	主梁 总高 H3	端梁 轮距 W	端梁 总长 B	吊钩 左极限 C1	吊钩 右极限 C2
2	19	4.20	21.2	9.3	660	1540	900	2500	3000	871	1291
	19.5	4.28	21.4	9.5							
	20	4.96	23.2	11.2	785	1515	1000	3000	3500		
	20.5	5.05	23.4	11.4							
	21	5.13	23.6	11.6							
	21.5	5.22	23.9	11.9							
	22	5.31	24.1	12.1							
	22.5	5.40	24.3	12.3							
3	7.5	2.14	19.7	4.4	530	1570	700	2000	2500	841	1291
	8	2.19	20.0	4.5							
	8.5	2.25	20.2	4.6							
	9	2.31	20.4	4.7							
	9.5	2.36	20.7	4.9							
	10	2.42	20.9	5.0							
	10.5	2.48	21.1	5.1							
	11	2.53	21.3	5.3							
	11.5	2.77	21.9	5.8	580	1620	800				
	12	2.83	22.2	6.0							
	12.5	2.89	22.4	6.1							
	13	2.96	22.6	6.3							
	13.5	3.02	22.8	6.4							
	14	3.09	23.0	6.6							
	14.5	3.56	24.2	7.8	660	1640	900	2500	3000		
	15	3.63	24.4	7.9							
	15.5	3.71	24.6	8.1							
	16	3.79	24.9	8.3							
	16.5	3.86	25.1	8.5							
	17	3.94	25.3	8.7							
	17.5	4.45	26.6	9.9	745	1655	1000				
	18	4.54	26.8	10.2							
	18.5	4.62	27.1	10.4							
	19	4.71	27.3	10.6							
	19.5	4.80	27.6	10.8							

本样所提供重量为设计值，制造值为±5-15%。



LDy型冶金单梁起重机

技术参数表

吨位 (t)	跨度 S (m)	整车总 重(t) 地操	最大轮压 (kN)	最小轮压 (kN)	踏面 至主 梁顶 H1	踏面 至钩 中心 H2	主梁 总高 H3	端梁 轮距 W	端梁 总长 B	吊钩 左极限 C1	吊钩 右极限 C2					
3	20	5.28	28.8	12.0	820	1680	1100	3000	3500	841	1291					
	20.5	5.37	29.0	12.2												
	21	5.46	29.3	12.5												
	21.5	5.56	29.5	12.7												
	22	5.65	29.8	12.9												
	22.5	5.74	30.0	13.1												
5	7.5	2.65	30.4	5.2	660	1730	800	2000	2500	841	1310					
	8	2.72	30.8	5.3												
	8.5	2.79	31.1	5.5												
	9	2.86	31.5	5.6												
	9.5	2.94	31.8	5.8												
	10	3.01	32.1	5.9												
	10.5	3.08	32.4	6.1												
	11	3.15	32.7	6.2												
	11.5	3.33	33.2	6.7	745	1745	900	2000	2500							
	12	3.41	33.5	6.9												
	12.5	3.49	33.8	7.0												
	13	3.56	34.0	7.2												
	13.5	3.64	34.3	7.4												
	14	3.71	34.5	7.6												
	14.5	4.19	35.8	8.7								820	1770	1000	2500	3000
	15	4.28	36.1	9.0												
	15.5	4.36	36.3	9.2												
	16	4.45	36.6	9.4												
	16.5	4.54	36.9	9.6												
	17	4.63	37.1	9.8												
	17.5	4.87	37.8	10.4	875	1815	1100	2500	3000							
	18	4.96	38.1	10.6												
	18.5	5.06	38.3	10.9												
	19	5.15	38.6	11.1												
	19.5	5.24	38.9	11.3												
	20	6.63	42.3	14.8								925	1865	1200	3000	3500
	20.5	6.74	42.7	15.1												
	21	6.86	43.0	15.3												
	21.5	6.98	43.3	15.6												

本样所提供重量为设计值、制造值为±5-15%。



LDy型冶金单梁起重机

技术参数表

吨位 (t)	跨度 (m)	整车总 重(t) 地操	最大轮压 (kN)	最小轮压 (kN)	踏面 至主 梁顶 H1	踏面 至钩 中心 H2	主梁 总高 H3	端梁 轮距 W	端梁 总长 B	吊钩 左极限 C1	吊钩 右极限 C2		
5	22	7.10	43.6	15.9	925	1865	1200	3000	3500				
	22.5	7.22	44.0	16.2									
10	7.5	3.55	50.8	6.5	820	1780	1000	2000	2500	15001	2100		
	8	3.63	51.7	6.6									
	8.5	3.72	52.6	6.8									
	9	3.81	53.4	7.0									
	9.5	3.90	54.1	7.2									
	10	3.99	54.7	7.4									
	10.5	4.07	55.4	7.6									
	11	4.16	56.0	7.7									
	11.5	4.39	56.9	8.3		1825	1100						
	12	4.48	57.4	8.5									
	12.5	4.58	57.9	8.7									
	13	4.67	58.4	8.9									
	13.5	4.76	58.9	9.1									
	14	4.86	59.3	9.4									
	14.5	5.15	60.3	10.1									
	15	5.24	60.7	10.3									
	15.5	5.34	61.1	10.5		1865	1140	2500	3000				
	16	5.44	61.6	10.8									
	16.5	5.54	62.0	11.0									
	17	5.64	62.4	11.2									
	17.5	6.44	64.5	13.2	925	1925	1250						
	18	6.55	64.9	13.5									
	18.5	6.67	65.3	13.8									
	19	6.79	65.8	14.1									
	19.5	6.91	66.2	14.4									
	20	8.31	69.8	17.9	1100	1850	1350	3000	3500				
	20.5	8.46	70.3	18.2									
	21	8.61	70.7	18.6									
	22.5	8.76	71.2	18.9									

本样所提供重量为设计值，制造值为±5~15%。



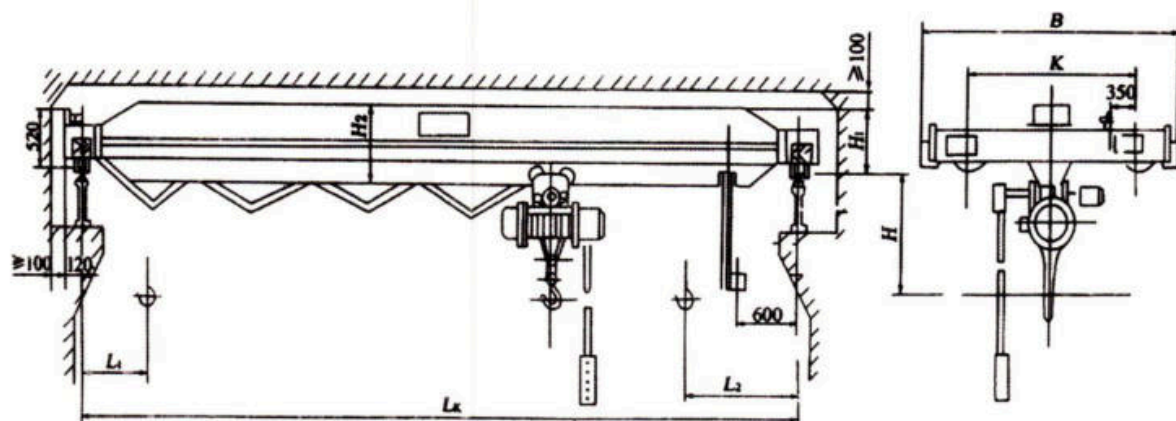
LB型防爆电动单梁起重机

LB 型1—16吨防爆电动单梁起重机

简介

LB型防爆电动单梁起重机是在“LD”的基础上,根据GB3836.1-2000《爆炸性环境用防爆电气设备》及GB3836.2-2000《爆炸性环境用电气设备隔爆型电气设备“d”》设计而成,具有结构合理、外形美观、防爆性强等特点。整机与HB(BCD)、HBS(BMD)型防爆电动葫芦配套使用,起重量1—16吨,跨度7.5—22.5米,工作级别A3—A4,工作环境-25~+40℃。

本产品适用于有爆炸性气体的环境,不适用于有爆炸性粉尘的环境。设有地面和司机室两种操作形式,司机室分为开式、闭式两种,安装形式分为左、右、入门方向分侧面、端面,供用户根据各自的使用情况进行选择。



性能参数表

起重机 运行机构	运行速度m/min	20	
	速比	58.95	
	电动机	型号	防爆型锥形鼠笼
		功率(kw)	0.8×2、1.5×2、2.2×2
		转速(r/min)	1380
起升机构 (电动葫芦) 及运行机构	电动葫芦形式	HB、HBS	
	起升速度(m/min)	8/0.8、7/0.7、3.5/0.35	8、7、3.5
	起升高度H(m)	6、9、12、18、24	
	运动速度(m/min)	20	
	电动机	防爆型锥形鼠笼型	
工作制度		中级 Je=25%	
电 源		380V 50Hz	
车 轮 直 径		Φ270 Φ400	
轨 道 面 宽		37~70	
防 爆 等 级		ExdⅡBT4、ExdⅡCT4	

本样所提供重量为设计值,制造值为±5~15%。



LB型防爆电动单梁起重机

技术参数表

起重量 (t)	跨度 L_K (m)	外形主要尺寸							质量 (t)	葫芦起 升速度	葫芦运 行速度	起重运 行速度	起升 高度 (m)	最大 轮压 (kN)		
		H	H_1	H_2	K	B	L_1	L_2								
		(mm)														
1	7.5~12	870		550	2000	2500	796	1274	2.05/2.46	8/0.8	20	20	6 9 12 18 24 30	1.38/1.48		
	12.5~14	900	596	600	2500	3000			2.55/2.69					1.51/1.55		
	14.5~19								2.82/3.26					1.58/1.65		
	19.5~22.5	910/915	596/710	630/800	3000	3500			3.40/3.81					1.74/1.84		
2	7.5~12	1040	596	600	2000	2500	871.5	1292.5	2.18/2.66					1.94/2.06		
	12.5~14				2500	3000			2.75/2.92					2.09/2.13		
	14.5~19	1075/1090	596/605	630/700					3.03/4.12					2.17/2.23		
	19.5~22.5	1090/1153	710/875	800/1000	3000	3500			4.15/5.07					2.48/2.68		
3	7.5~12	1150	596	630	2000	2500	818.5	1291	2.28/2.87					2.45/2.58		
	12.5~14		605	630/700	2500	3000			2.93/3.14					2.61/2.65		
	14.5~19	1190	710	800					3.47/4.28					2.78/2.87		
	19.5~22.5	1190/1275	875/985	1000/1087	3000	2500			4.58/5.23					3.10/3.24		
5	7.5~12	1380	605/710	700	2000	2500	841.5	1310	2.54/3.42					3.58/3.80		
	12.5~14	1410	710/895	800	2500				3000					3.52/3.74	3.83/3.89	
	14.5~19	1418	875	1000										3.86/4.52	3.98/4.08	
	19.5~22.5	1520	985	1087	3000	3500			4.88/5.98					4.23/4.50		
10	7.5~12	1470/1495	745/820	900/1000	2000	2500	1230	1850	3.24/4.20	7/0.7				5.09/5.69		
	12.5~14	1495	820	1100	2500	3000			4.31/4.61					5.73/5.87		
	14.5~19	1540	875						4.81/5.72					6.42/6.85		
	19.5~22.5	1600/1640	865/875	1150/1200	3000	3500			5.81/7.36					6.89/7.50		
16	7.5~12	2000	700	1000	2000	2500	1230	1850	3.61/4.46	3.5/0.35				9.01/9.30		
	12.5~14	2000	800	1100	2500	3000			4.58/4.96					9.36/9.45		
	14.5~19	2000	900	1200	2500				5.52/7.28					9.55/9.88		
	19.5~22.5	2000	1050	1350	3000	3500			7.41/7.93					10.05/10.14		

本样所提供重量为设计值。制造值为±5~15%。



Technical drawing of a crane beam showing top and side views with dimensions. The top view includes dimensions: 259~286, 115, 235~262, 260, 269, ≥ 350 , L_1 , L , S , L_2 , ≥ 350 , A , h , and $H_{TMAX} \approx 100$. The side view includes dimensions: B , W , and h_0 .

本产品适用于有爆炸性气体的环境，不适用于有爆炸性粉尘的环境，操作形式为地面操作。

防爆等级	温度组别			
	T1	T2	T3	T4
IIA	丙烷、乙烷、一氧化碳、丙酮、醋酸、氨、丙酮、醋酸、氨、吡啶等	乙醇、乙烷、丙烯、醋酸、乙脂、二氯乙烷、氯乙烯、乙氯醇、二甲胺等	戊烷、癸烷、松节油、石脑油、石油（包括汽油）稀料油、戊醇等。	乙醛、三甲胺等
IIB	丙炔、丙烯晴、氰化氢、煤气等	乙烯、环氧乙烷、丙烯酸甲酯、呋喃等	二甲醚、丙烯醛、硫化氢等	乙基甲基醚、二乙醚、二丁醚、四氯乙烯等
IIC	氢、水煤气	乙炔		



LXB型防爆电动单梁悬挂起重机

技术参数表

型 号	LXB0.5-S	LXB1-S	LXB2-S																										
起重量(t)	0.5	1	2																										
速度 (m/min)	20 30	20 30	20 30																										
运行电动机型号	BZDY I 12-4	BZDY I 12-4	BZDY I 12-4																										
电动机功率(kW)	0.4×2	0.4×2	0.4×2																										
型号	HB 或 HBS	HB 或 HBS	HB 或 HBS																										
起升高度(m)	6 9 12 18	6 9 12 18	6 9 12 18																										
起升速度 (m/min)	8	8/0.8	8/0.8																										
运行速度 (m/min)	20	30	30																										
工作级别	A3~A5	A3~A5	A3~A5																										
电 源	三相交流 380V 50Hz																												
车轮直径(mm)	130																												
工字钢轨道	120a—132c																												
跨度 (m)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
整机长度 (m)	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5	10	11	12	13	14	15	16	17	18	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
轮 压 (kN)	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.9	6.0	6.2	6.4	6.5	7.1	7.3	7.5	7.7	7.4	7.5	7.9	8.0	8.2	8.7	8.9	9.1	9.3	9.5	10.3	10.5	10.7	10.9	
压 最小	1.2	1.3	1.6	1.7	1.9	2.4	2.6	2.7	2.9	3.1	3.7	3.9	4.1	4.3	1.3	1.4	1.8	2.0	2.2	2.7	2.9	3.0	3.2	3.4	4.5	4.7	4.9	5.1	
质量(t)	0.67	0.70	0.82	0.87	0.92	1.14	1.21	1.28	1.47	1.54	1.71	1.79	1.87	1.96	0.76	0.79	0.94	1.01	1.06	1.28	1.36	1.43	1.50	1.58	1.97	2.05	2.13	2.2	
外形尺寸 (mm)	A	512	562	592	592	562	592	592	562	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	592	
	h	550																											
	h ₀	273	328	362	362	328	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	362	
	H _{max}	781	831	861	861	831	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861	861
	L	750	1000	1000	1000	750	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	750	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
L ₁	234																												
L ₂	154																												
B	1500	2000	2000	2000	1500	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1500	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
W	1000	1500	1500	1500	1000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500

本样所提供重量为设计值、制造值为±5-15%。



技术参数表

型 号	LXB 3-S	LXB 5-S	LXB 10-S
起重量(t)	3	5	10
运行速度 (m/min)	20 30	20 30	20 30
电 机 型 号	BZDY I 21-4	BZDY I 21-4	BZDY I 21-4
电动机功率(kW)	0.4×2	0.4×2	0.8×2
电 机 型 号	HB 或 HBS	HB 或 HBS	HB 或 HBS
电动机起升高度(m)	6 9 12 18	6 9 12 18	9 12 18
电动机起升速度(m/min)	8/0.8	8/0.8	7/0.7
电动机运行速度(m/min)	20 30	20 30	20 30
工作级别	A3~A5	A3~A5	A3~A5
电 源	380V 50Hz 3PH		
车轮直径(mm)	130		
工字钢轨道	120a~132c		
跨 度	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	125c~163c	
整机长度(m)	4.5 5.5 6.5 7.5 8.5 10 11 12 13 14 15 16 17 18 4.5 5.5 6.5 7.5 8.5 10 11 12 13 14 15 16 17 18 4.5 5.5 6.5 7.5 8.5 10 11 12 13 14 15 16 17 18		
轮 最大 (kN)	18.5 18.7 18.9 19.2 19.4 19.9 20.1 20.4 20.7 20.9 21.2 21.5 21.7 22.0 23.5 23.7 23.9 24.2 24.4 24.7 5.0 5.2 5.5 5.8 6.0 6.2 6.5 6.8 7.0 7.2 7.5 7.8 8.0 8.2 8.5 8.8 9.0 9.2 9.5 9.8 10.0 10.2 10.5 10.8 11.0 11.2 11.5 11.8 12.0 12.2 12.5 12.8 13.0 13.2 13.5 13.8 14.0 14.2 14.5 14.8 15.0 15.2 15.5 15.8 16.0 16.2 16.5 16.8 17.0 17.2 17.5 17.8 18.0 18.2 18.5 18.8 19.0 19.2 19.5 19.8 20.0 20.2 20.5 20.8 21.0 21.2 21.5 21.8 22.0 22.2 22.5 22.8 23.0 23.2 23.5 23.8 24.0 24.2 24.5 24.8 25.0 25.2 25.5 25.8 26.0 26.2 26.5 26.8 27.0 27.2 27.5 27.8 28.0 28.2 28.5 28.8 29.0 29.2 29.5 29.8 30.0 30.2 30.5 30.8 31.0 31.2 31.5 31.8 32.0 32.2 32.5 32.8 33.0 33.2 33.5 33.8 34.0 34.2 34.5 34.8 35.0 35.2 35.5 35.8 36.0 36.2 36.5 36.8 37.0 37.2 37.5 37.8 38.0 38.2 38.5 38.8 39.0 39.2 39.5 39.8 40.0 40.2 40.5 40.8 41.0 41.2 41.5 41.8 42.0 42.2 42.5 42.8 43.0 43.2 43.5 43.8 44.0 44.2 44.5 44.8 45.0 45.2 45.5 45.8 46.0 46.2 46.5 46.8 47.0 47.2 47.5 47.8 48.0 48.2 48.5 48.8 49.0 49.2 49.5 49.8 50.0 50.2 50.5 50.8 51.0 51.2 51.5 51.8 52.0 52.2 52.5 52.8 53.0 53.2 53.5 53.8 54.0 54.2 54.5 54.8 55.0 55.2 55.5 55.8 56.0 56.2 56.5 56.8 57.0 57.2 57.5 57.8 58.0 58.2 58.5 58.8 59.0 59.2 59.5 59.8 60.0 60.2 60.5 60.8 61.0 61.2 61.5 61.8 62.0 62.2 62.5 62.8 63.0 63.2 63.5 63.8 64.0 64.2 64.5 64.8 65.0 65.2 65.5 65.8 66.0 66.2 66.5 66.8 67.0 67.2 67.5 67.8 68.0 68.2 68.5 68.8 69.0 69.2 69.5 69.8 70.0 70.2 70.5 70.8 71.0 71.2 71.5 71.8 72.0 72.2 72.5 72.8 73.0 73.2 73.5 73.8 74.0 74.2 74.5 74.8 75.0 75.2 75.5 75.8 76.0 76.2 76.5 76.8 77.0 77.2 77.5 77.8 78.0 78.2 78.5 78.8 79.0 79.2 79.5 79.8 80.0 80.2 80.5 80.8 81.0 81.2 81.5 81.8 82.0 82.2 82.5 82.8 83.0 83.2 83.5 83.8 84.0 84.2 84.5 84.8 85.0 85.2 85.5 85.8 86.0 86.2 86.5 86.8 87.0 87.2 87.5 87.8 88.0 88.2 88.5 88.8 89.0 89.2 89.5 89.8 90.0 90.2 90.5 90.8 91.0 91.2 91.5 91.8 92.0 92.2 92.5 92.8 93.0 93.2 93.5 93.8 94.0 94.2 94.5 94.8 95.0 95.2 95.5 95.8 96.0 96.2 96.5 96.8 97.0 97.2 97.5 97.8 98.0 98.2 98.5 98.8 99.0 99.2 99.5 99.8 100.0 100.2 100.5 100.8 101.0 101.2 101.5 101.8 102.0 102.2 102.5 102.8 103.0 103.2 103.5 103.8 104.0 104.2 104.5 104.8 105.0 105.2 105.5 105.8 106.0 106.2 106.5 106.8 107.0 107.2 107.5 107.8 108.0 108.2 108.5 108.8 109.0 109.2 109.5 109.8 110.0 110.2 110.5 110.8 111.0 111.2 111.5 111.8 112.0 112.2 112.5 112.8 113.0 113.2 113.5 113.8 114.0 114.2 114.5 114.8 115.0 115.2 115.5 115.8 116.0 116.2 116.5 116.8 117.0 117.2 117.5 117.8 118.0 118.2 118.5 118.8 119.0 119.2 119.5 119.8 120.0 120.2 120.5 120.8 121.0 121.2 121.5 121.8 122.0 122.2 122.5 122.8 123.0 123.2 123.5 123.8 124.0 124.2 124.5 124.8 125.0 125.2 125.5 125.8 126.0 126.2 126.5 126.8 127.0 127.2 127.5 127.8 128.0 128.2 128.5 128.8 129.0 129.2 129.5 129.8 130.0 130.2 130.5 130.8 131.0 131.2 131.5 131.8 132.0 132.2 132.5 132.8 133.0 133.2 133.5 133.8 134.0 134.2 134.5 134.8 135.0 135.2 135.5 135.8 136.0 136.2 136.5 136.8 137.0 137.2 137.5 137.8 138.0 138.2 138.5 138.8 139.0 139.2 139.5 139.8 140.0 140.2 140.5 140.8 141.0 141.2 141.5 141.8 142.0 142.2 142.5 142.8 143.0 143.2 143.5 143.8 144.0 144.2 144.5 144.8 145.0 145.2 145.5 145.8 146.0 146.2 146.5 146.8 147.0 147.2 147.5 147.8 148.0 148.2 148.5 148.8 149.0 149.2 149.5 149.8 150.0 150.2 150.5 150.8 151.0 151.2 151.5 151.8 152.0 152.2 152.5 152.8 153.0 153.2 153.5 153.8 154.0 154.2 154.5 154.8 155.0 155.2 155.5 155.8 156.0 156.2 156.5 156.8 157.0 157.2 157.5 157.8 158.0 158.2 158.5 158.8 159.0 159.2 159.5 159.8 160.0 160.2 160.5 160.8 161.0 161.2 161.5 161.8 162.0 162.2 162.5 162.8 163.0 163.2 163.5 163.8 164.0 164.2 164.5 164.8 165.0 165.2 165.5 165.8 166.0 166.2 166.5 166.8 167.0 167.2 167.5 167.8 168.0 168.2 168.5 168.8 169.0 169.2 169.5 169.8 170.0 170.2 170.5 170.8 171.0 171.2 171.5 171.8 172.0 172.2 172.5 172.8 173.0 173.2 173.5 173.8 174.0 174.2 174.5 174.8 175.0 175.2 175.5 175.8 176.0 176.2 176.5 176.8 177.0 177.2 177.5 177.8 178.0 178.2 178.5 178.8 179.0 179.2 179.5 179.8 180.0 180.2 180.5 180.8 181.0 181.2 181.5 181.8 182.0 182.2 182.5 182.8 183.0 183.2 183.5 183.8 184.0 184.2 184.5 184.8 185.0 185.2 185.5 185.8 186.0 186.2 186.5 186.8 187.0 187.2 187.5 187.8 188.0 188.2 188.5 188.8 189.0 189.2 189.5 189.8 190.0 190.2 190.5 190.8 191.0 191.2 191.5 191.8 192.0 192.2 192.5 192.8 193.0 193.2 193.5 193.8 194.0 194.2 194.5 194.8 195.0 195.2 195.5 195.8 196.0 196.2 196.5 196.8 197.0 197.2 197.5 197.8 198.0 198.2 198.5 198.8 199.0 199.2 199.5 199.8 200.0 200.2 200.5 200.8 201.0 201.2 201.5 201.8 202.0 202.2 202.5 202.8 203.0 203.2 203.5 203.8 204.0 204.2 204.5 204.8 205.0 205.2 205.5 205.8 206.0 206.2 206.5 206.8 207.0 207.2 207.5 207.8 208.0 208.2 208.5 208.8 209.0 209.2 209.5 209.8 210.0 210.2 210.5 210.8 211.0 211.2 211.5 211.8 212.0 212.2 212.5 212.8 213.0 213.2 213.5 213.8 214.0 214.2 214.5 214.8 215.0 215.2 215.5 215.8 216.0 216.2 216.5 216.8 217.0 217.2 217.5 217.8 218.0 218.2 218.5 218.8 219.0 219.2 219.5 219.8 220.0 220.2 220.5 220.8 221.0 221.2 221.5 221.8 222.0 222.2 222.5 222.8 223.0 223.2 223.5 223.8 224.0 224.2 224.5 224.8 225.0 225.2 225.5 225.8 226.0 226.2 226.5 226.8 227.0 227.2 227.5 227.8 228.0 228.2 228.5 228.8 229.0 229.2 229.5 229.8 230.0 230.2 230.5 230.8 231.0 231.2 231.5 231.8 232.0 232.2 232.5 232.8 233.0 233.2 233.5 233.8 234.0 234.2 234.5 234.8 235.0 235.2 235.5 235.8 236.0 236.2 236.5 236.8 237.0 237.2 237.5 237.8 238.0 238.2 238.5 238.8 239.0 239.2 239.5 239.8 240.0 240.2 240.5 240.8 241.0 241.2 241.5 241.8 242.0 242.2 242.5 242.8 243.0 243.2 243.5 243.8 244.0 244.2 244.5 244.8 245.0 245.2 245.5 245.8 246.0 246.2 246.5 246.8 247.0 247.2 247.5 247.8 248.0 248.2 248.5 248.8 249.0 249.2 249.5 249.8 250.0 250.2 250.5 250.8 251.0 251.2 251.5 251.8 252.0 252.2 252.5 252.8 253.0 253.2 253.5 253.8 254.0 254.2 254.5 254.8 255.0 255.2 255.5 255.8 256.0 256.2 256.5 256.8 257.0 257.2 257.5 257.8 258.0 258.2 258.5 258.8 259.0 259.2 259.5 259.8 260.0 260.2 260.5 260.8 261.0 261.2 261.5 261.8 262.0 262.2 262.5 262.8 263.0 263.2 263.5 263.8 264.0 264.2 264.5 264.8 265.0 265.2 265.5 265.8 266.0 266.2 266.5 266.8 267.0 267.2 267.5 267.8 268.0 268.2 268.5 268.8 269.0 269.2 269.5 269.8 270.0 270.2 270.5 270.8 271.0 271.2 271.5 271.8 272.0 272.2 272.5 272.8 273.0 273.2 273.5 273.8 274.0 274.2 274.5 274.8 275.0 275.2 275.5 275.8 276.0 276.2 276.5 276.8 277.0 277.2 277.5 277.8 278.0 278.2 278.5 278.8 279.0 279.2 279.5 279.8 280.0 280.2 280.5 280.8 281.0 281.2 281.5 281.8 282.0 282.2 282.5 282.8 283.0 283.2 283.5 283.8 284.0 284.2 284.5 284.8 285.0 285.2 285.5 285.8 286.0 286.2 286.5 286.8 287.0 287.2 287.5 287.8 288.0 288.2 288.5 288.8 289.0 289.2 289.5 289.8 290.0 290.2 290.5 290.8 291.0 291.2 291.5 291.8 292.0 292.2 292.5 292.8 293.0 293.2 293.5 293.8 294.0 294.2 294.5 294.8 295.0 295.2 295.5 295.8 296.0 296.2 296.5 296.8 297.0 297.2 297.5 297.8 298.0 298.2 298.5 298.8 299.0 299.2 299.5 299.8 300.0 300.2 300.5 300.8 301.0 301.2 301.5 301.8 302.0 302.2 302.5 302.8 303.0 303.2 303.5 303.8 304.0 304.2 304.5 304.8 305.0 305.2 305.5 305.8 306.0 306.2 306.5 306.8 307.0 307.2 307.5 307.8 308.0 308.2 308.5 308.8 309.0 309.2 309.5 309.8 310.0 310.2 310.5 310.8 311.0 311.2 311.5 311.8 312.0 312.2 312.5 312.8 313.0 313.2 313.5 313.8 314.0 314.2 314.5 314.8 315.0 315.2 315.5 315.8 316.0 316.2 316.5 316.8 317.0 317.2 317.5 317.8 318.0 318.2 318.5 318.8 319.0 319.2 319.5 319.8 320.0 320.2 320.5 320.8 321.0 321.2 321.5 321.8 322.0 322.2 322.5 322.8 323.0 323.2 323.5 323.8 324.0 324.2 324.5 324.8 325.0 325.2 325.5 325.8 326.0 326.2 326.5 326.8 327.0 327.2 327.5 327.8 328.0 328.2 328.5 328.8 329.0 329.2 329.5 329.8 330.0 330.2 330.5 330.8 331.0 331.2 331.5 331.8 332.0 332.2 332.5 332.8 333.0 333.2 333.5 333.8 334.0 334.2 334.5 334.8 335.0 335.2 335.5 335.8 336.0 336.2 336.5 336.8 337.0 337.2 337.5 337.8 338.0 338.2 338.5 338.8 339.0 339.2 339.5 339.8 340.0 340.2 340.5 340.8 341.0 341.2 341.5 341.8 342.0 342.2 342.5 342.8 343.0 343.2 343.5 343.8 344.0 344.2 344.5 344.8 345.0 345.2 345.5 345.8 346.0 346.2 346.5 346.8 347.0 347.2 347.5 347.8 348.0 348.2 348.5 348.8 349.0 349.2 349.5 349.8 350.0 350.2 350.5 350.8 351.0 351.2 351.5 351.8 352.0 352.2 352.5 352.8 353.0 353.2 353.5 353.8 354.0 354.2 354.5 354.8 355.0 355.2 355.5 355.8 356.0 356.2 356.5 356.8 357.0 357.2 357.5 357.8 358.0 358.2 358.5 358.8 359.0 359.2 359.5 359.8 360.0 360.2 360.5 360.8 361.0 361.2 361.5 361.8 362.0 362.2 362.5 362.8 363.0 363.2 363.5 363.8 364.0 364.2 364.5 364.8 365.0 365.2 365.5 365.8 366.0 366.2 366.5 366.8 367.0 367.2 367.5 367.8 368.0 368.2 368.5 368.8 369.0 369.2 369.5 369.8 370.0 370.2 370.5 370.8 371.0 371.2 371.5 371.8 372.0 372.2 372.5 372.8 373.0 373.2 373.5 373.8 374.0 374.2 374.5 374.8 375.0 375.2 375.5 375.8 376.0 376.2 376.5 376.8 377.0 377.2 377.5 377.8 378.0 378.2 378.5 378.8 379.0 379.2 379.5 379.8 380.0 380.2 380.5 380.8 381.0 381.2 381.5 381.8 382.0 382.2 382.5 382.8 383.0 383.2 383.5 383.8 384.0 384.2 384.5 384.8 385.0 385.2 385.5 385.8 386.0 386.2 386.5 386.8 387.0 387.2 387.5 387.8 388.0 388.2 388.5 388.8 389.0 389.2 389.5 389.8 390.0 390.2 390.5 390.8 391.0 391.2 391.5 391.8 392.0 392.2 392.5 392.8 393.0 393.2 393.5 393.8 394.0 394.2 394.5 394.8 395.0 395.2 395.5 395.8 396.0 396.2 396.5 396.8 397.0 397.2 397.5 397.8 398.0 398.2 398.5 398.8 399.0 399.2 399.5 399.8 400.0 400.2 400.5 400.8 401.0 401.2 401.5 401.8 402.0 402.2 402.5 402.8 403.0 403.2 403.5 403.8 404.0 404.2 404.5 404.8 405.0 405.2 405.5 405.8 406.0 406.2 406.5 406.8 407.0 407.2 407.5 407.8 408.0 408.2 408.5 408.8 409.0 409.2 409.5 409.8 410.0 410.2 410.5 410.8 411.0 411.2 411.5 411.8 412.0 412.2 412.5 412.8 413.0 413.2 413.5 413.8 414.0 414.2 414.5 414.8 415.0 415.2 415.5 415.8 416.0 416.2 416.5 416.8 417.0 417.2 417.5 417.8 418.0 418.2 418.5 418.8 419.0 419.2 419.5 419.8 420.0 420.2 420.5 420.8 421.0 421.2 421.5 421.8 422.0 422.2 422.5 422.8 423.0 423.2 423.5 423.8 424.0 424.2 424.5 424.8 425.0 425.2 425.5 425.8 426.0 426.2 426.5 426.8 427.0 427.2 427.5 427.8 428.0 428.2 428.5 428.8 429.0 429.2 429.5 429.8 430.0 430.2 430.5 430.8 431.0 431.2 431.5 431.8 432.0 432.2 432.5 432.8 433.0 433.2 433.5 433.8 434.0 434.2 434.5 434.8 435.0 435.2 435.5 435.8 436.0 436.2 436.5 436.8 437.0 437.2 437.5 437.8 438.0 438.2 438.5 438.8 439.0 439.2 439.5 439.8 440.0 440.2 440.5 440.8 441.0 441.2 441.5 441.8 442.0 442.2 442.5 442.8 443.0 443.2 443.5 443.8 444.0 444.2 444.5 444.8 445.0 445.2 445.5 445.8 446.0 446.2 446.5 446.8 447.0 447.2 447.5 447.8 448.0 448.2 448.5 448.8 449.0 449.2 449.5 449.8 450.0 450.2 450.5 450.8 451.0 451.2 451.5 451.8 452.0 452.2 452.5 452.8 453.0 453.2 453.5 453.8 454.0 454.2 454.5 454.8 455.0 455.2 455.5 455.8 456.0 456.2 456.5 456.8 457.0 457.2 457.5 457.8 458.0 458.2 458.5 458.8 459.0 459.2 459.5 459.8 460.0 460.2 460.5 460.8 461.0 461.2 461.5 461.8 462.0 462.2 462.5 462.8 463.0 463.2 463.5 463.8 464.0 464.2 464.5 464.8 465.0 465.2 465.5 465.8 466.0 466.2 466.5 466.8 467.0 467.2 467.5 467.8 468.0 468.2 468.5 468.8 469.0 469.2 469.5 469.8 470.0 470.2 470.5 470.8 471.0 471.2 471.5 471.8 472.0 472.2 472.5 472.8 473.0 473.2 473.5 473.8 474.0 474.2 474.5 474.8 475.0 475.2 475.5 475.8 476.0 476.2 476.5 476.8 477.0 477.2 477.5 477.8 478.0 478.2 478.5 478.8 479.0 479.2 479.5 479.8 480.0 480.2 480.5 480.8 481.0 481.2 481.5 481.8 482.0 482.2 482.5 482.8 483.0 483.2 483.5 483.8 484.0 484.2 484.5 484.8 485.0 485.2 485.5 485.8 486.0 486.2 486.5 486.8 487.0 487.2 487.5 487.8 488.0 488.2 488.5 488.8 489.0 489.2 489.5 489.8 490.0 490.2 490.5 490.8 491.0 491.2 491.5 491.8 492.0 492.2 492.5 492.8 493.0 493.2 493.5 493.8 494.0 494.2 494.5 494.8 495.0 495.2 495.5 495.8 496.0 496.2 496.5 496.8 497.0 497.2 497.5 497.8 498.0 498.2 498.5 498.8 499.0 499.2 499.5		

木柱所提拱重量为设计值 制造值为 +5-15%。



LXG型电动悬挂过轨起重机

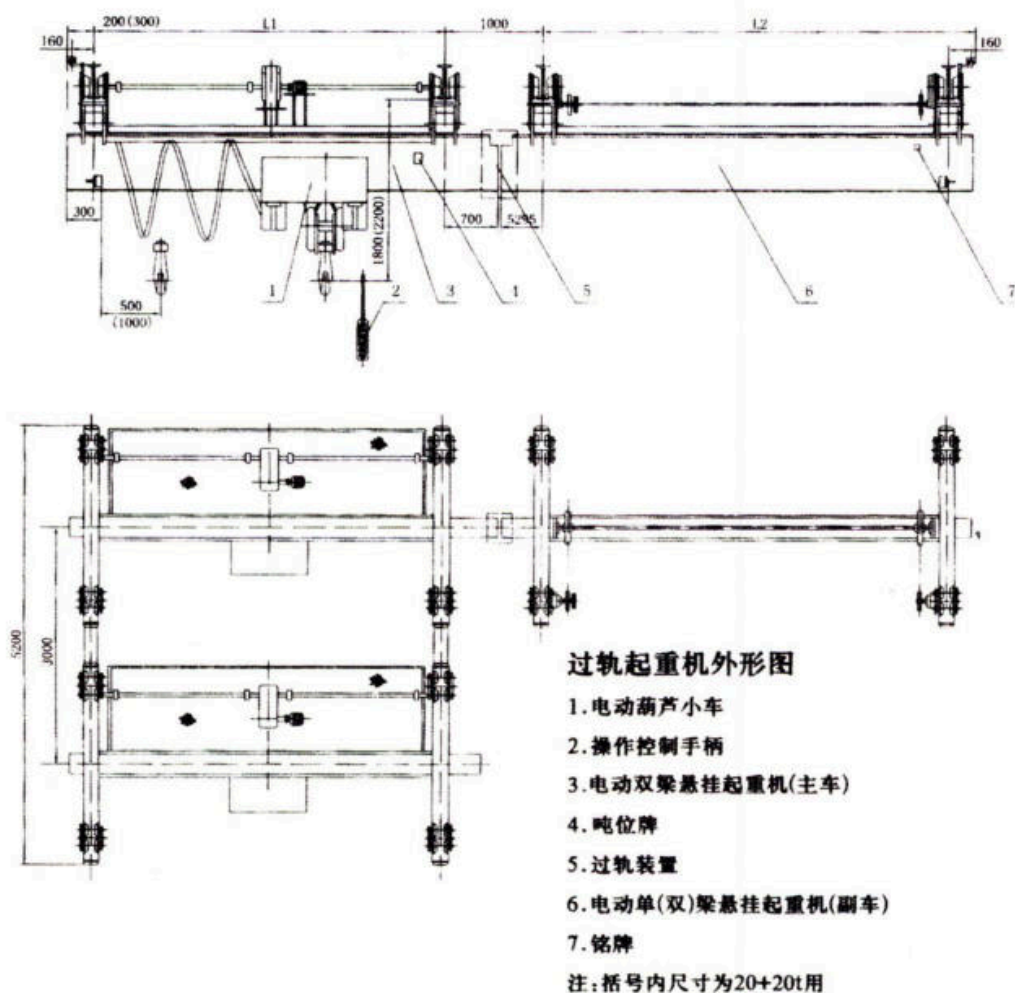
LXG型12.5-20t电动悬挂过轨起重机

简介

LXG型电动悬挂过轨起重机是电厂磨煤系统为发电机组配套的专用起重设备,其主要用途是检修磨煤机,工作级别为 A1~A3 级,工作环境温度 $-25^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$ 。不宜吊运熔化金属或有毒、易燃易爆物品。

本产品属组合设备,它是由电动葫芦小车、电动双梁悬挂起重机(主车)、(手)电动单(双)梁悬挂起重机(副车)和过轨装置组成。电气系统是通过按钮开关操纵和控制。

简图





LXG型电动悬挂过轨起重机

技术参数表

项目	单位	电动双梁悬挂起重机(主车)	电动单梁悬挂起重机(副车)	电动葫芦小车
起重量	t	12.5+12.5	12.5	12.5+12.5
跨度	mm	3000	5000	
起升高度	m	10	10	10
起升速度	m/min	3.5	3.5	3.5
运行速度	m/min	20	20	20
工作级别		A3	A3	起升机构M3
运行电机	型号	ZDY ₁ 21-4	ZDY ₁ 21-4	ZDY ₁ 21-4
	功率	kW	0.8×4	0.8×4
起升电机	型号			ZD ₁ 51-4
	功率	kW		13×2
一组车轮最大轮压	kN	71.6	71.8	34
质量	kg	2750	1450×n(n为副车台数)1450×n	1130×2
车轮直径		φ164		
电源		三相 380V 50Hz		

项目	单位	电动双梁悬挂起重机(主车)	电动单梁悬挂起重机(副车)	电动葫芦小车
起重量	t	16+16	16	16+16
跨度	mm	3650	4000	
起升高度	m	11	11	11
起升速度	m/min	3.5	3.5	3.5
运行速度	m/min	20	20	20
工作级别		A3	A3	起升机构M3
运行电机	型号	ZDY ₁ 21-4	ZDY ₁ 21-4	ZDY ₁ 21-4
	功率	kW	0.8×4	0.8×4
起升电机	型号			ZD ₁ 51-4
	功率	kW		13×2
一组车轮最大轮压	kN	90	90.1	43.1
质量	kg	3050	1560×n(n为副车台数)1560×n	1240×2
车轮直径		φ164		
电源		三相 380V 50Hz		

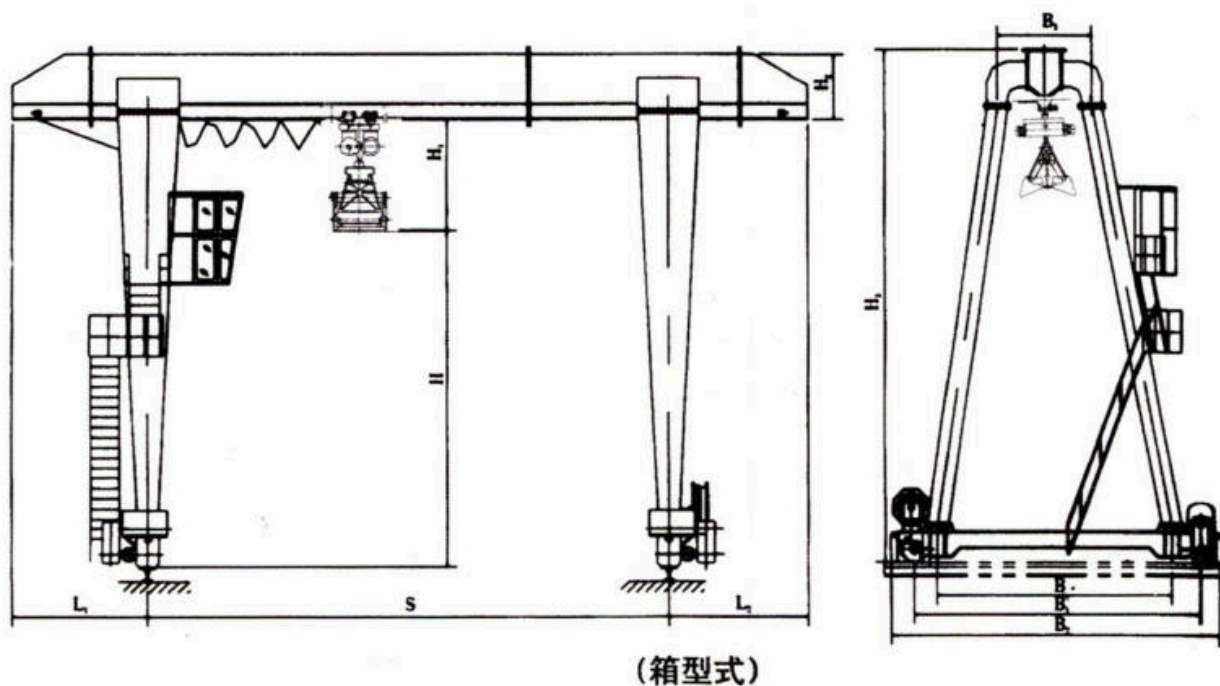
项目	单位	电动双梁悬挂起重机(主车)	电动单梁悬挂起重机(副车)	电动葫芦小车
起重量	t	20+20	20	20+20
跨度	mm	3500	3650	1500
起升高度	m	10	10	10
起升速度	m/min	3.3	3.3	3.3
运行速度	m/min	20	20	20
工作级别		A3	A3	起升机构M3
运行电机	型号	ZDY ₁ 21-4	ZDY ₁ 21-4	ZDY ₁ 21-4
	功率	kW	0.8×8	0.8×8
起升电机	型号			ZD ₁ 52-4
	功率	kW		18.5×2
一组车轮最大轮压	kN	91.8	92.9	59.8
质量	kg	5010	2380×n(n为副车台数)2380×n	3950×2
车轮直径		φ164		
电源		三相 380V 50Hz		

本样所提供重量为设计值。制造值为±5~15%。



MHZ型电动葫芦抓斗门式起重机

MHZ型5-10吨电动葫芦抓斗门式起重机



简介:

MHZ型电动葫芦门式起重机与CD型电动葫芦及抓斗配套使用,是一种有轨运行的中小型起重机,适用起重量5-10吨,适用跨度12-30米,工作环境 -20°C - 40°C 之间。

本产品为一般用途起重机,工作级别为A3-A4,多用于露天场所及仓库的装卸或抓取物料,本产品有地面操纵和室内操纵两种型式,用户可根据实际需要自由选择。



MHZ型电动葫芦抓斗门式起重机

技术参数表

起重量			t	5				
跨度			m	12	16	20	24	30
起升高度(m)			m	9				
运行机构	运行速度	地面	m/min	20				
		司机室		20	30	40		
	电动机	地面		YZR132M2-6/3.7×2			YZR160M1-6/5.5×2	
		司机室						
	减速器			ZSC400			ZSC600	
	车轮直径		mm	Φ400			Φ500	
电动葫芦	型号			CD ₁				
	起升速度		m/min	16				
	运行速度		m/min	20				
	电动机	起升		ZD ₁ 41-4/7.5×2				
		运行		ZDY ₁ 21-4/0.8×2				
工作制度				A5				
荐用钢轨				P38		P38		
电源				三相交流 380V 50HZ				
起重机质量	地面		KG	8234	11271	13170	17830	22106
	司机室		KG	8584	11620	13520	18181	25500
最大轮压			KN	54/59	62/67	70/75	78/83	91/96
基本尺寸	L ₁		mm	3000	4000	5000	6000	7500
	L ₂		mm					
	H ₁		mm	1160				
	H ₂		mm	800	900	1000	1150	1300
	H ₃		mm	760/10960	8060/11060	8160/11160	8310/11310	11460
	B		mm	4500/5500		5500/6500		
	B ₁		mm	5500/6500		6500/7500		
	B ₂		mm	6000/7000		7100/8100		
	B ₃		mm	1500				

本样所提供重量为设计值、制造值为±5-15%。



MHZ型电动葫芦抓斗门式起重机

技术参数表

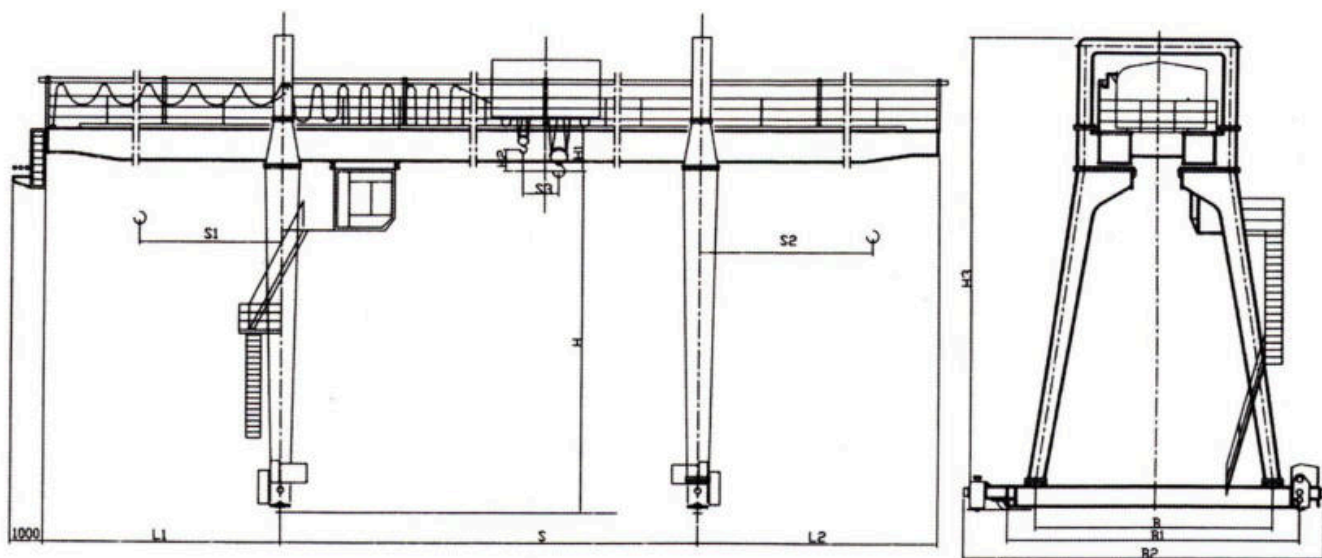
起重量			t	10				
跨度			m	12	16	20	24	30
起升高度			m	9				
运行机构	运行速度	地面	m/min	20				
		司机室		30		40		
	电动机	地面		YZR132M2-6/3.7×2	YZR160M1-6/5.5×2			
		司机室						
	减速器			ZSC400	ZSC600			
	车轮直径		mm	Φ400	Φ500			
电动葫芦	型号			CD ₁				
	起升速度		m/min	14				
	运行速度		m/min	20				
	电动机	起升		ZD ₁ 51-4/13×2				
运行			ZDY21-4/0.8×4					
工作制度				A5				
荐用钢轨				P38			P43	
电源				三相交流 380V 50HZ				
起重机质量	地面		KG	12238	15059	17423	21120	32700
	司机室		KG	12750	15509	17873	21570	33200
最大轮压			KN	97/102	105/110	113/118	121/126	141/149
基本尺寸	L ₁		mm	3000	4000	5000	6000	7500
	L ₂		mm					
	H ₁		mm	1350				
	H ₂		mm	1000	1100	1200	1300	1600
	H ₃		mm	8350/1135	8450/1450	8550/11550	8650/11650	12250
	B		mm	4500/5500			5500/6500	
	B ₁		mm	5500/6500			6500/7500	
	B ₂		mm	6000/7100			7100/8100	
	B ₃		mm	1600				

本样所提供重量为设计值。制造值为±5-15%。



MGH型电动葫芦门式起重机

MGH型5-50/10t电动葫芦门式起重机



简介

MGH型电动葫芦门式起重机与CD、MD、HC型等型号的电动葫芦配套使用，是一种有轨运行的双梁门式起重机，其适用起重量5-50吨，适用跨度12-35米，工作环境 $-20^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ 内，工作级别为A3-A4。

本产品为一般用途起重机，多用于露天场所及仓库的装卸或吊运货物，本产品有地面操纵和室内操纵两种型式，用户可根据实际需要自由选择。



MGH型电动葫芦门式起重机

技术参数表

起重量		t	5					10				
工作级别			A3									
跨度 (S)		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度(H)		m	9									
运行机构	运行速度		25			30	38	30			40	
	电机		YZR160M1-6/5.5 × 2			YZR160M2-6/7.5 × 2		YZR160M1-6/7.5 × 2		YZR160M2-6/11 × 2		
	减速机		ZSC600					ZSC600		ZSCA650		
	车轮	mm	φ 500			φ 600		φ 600		φ 700		
电动葫芦	型号		CD1-5-9					CD1-10-9				
	起升速度	m/min	8					7				
	运行速度	m/min	20					20				
	电机	起升	ZD141-4/7.5					ZD151-4/13				
	运行		ZDY ₁ 21-4/0.8×2					ZDY ₁ 21-4/0.8×2				
荐用道轨			P38 或 P43					P43 或 QU50				
电源			380V 50HZ									
质量		KG	30400	34400	40640	46800	53120	33200	37280	39600	44000	55200
最大轮压		KN	181	189	193	218	235	235	239	246	273	284
基本尺寸	L1	mm	6000	7000	8000	9000	10000	6000	7000	8000	9000	10000
	L2	mm	6000	7000	8000	9000	10000	6000	7000	8000	9000	10000
	S1	mm	4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
	S2	mm	4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
	S3	mm	/									
	B	mm	6000					6000				
	B1	mm	7200					7200				
	B2	mm	8420					8420		8620		
	H1	mm	600					600				
	H2	mm	/					/				
	H3	mm	11900			12000		12000		12100		

本样所提供重量为设计值。制造值为±5-15%。



MGH型电动葫芦门式起重机

技术参数表

起重量		t	16/3					20/5				
工作级别			A3									
跨度 (S)		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 (H)		m	9									
运行机构	运行速度		25		30		38		30		40	
	电机		YZR160M ₂ -6/7.5 × 2			YZR160L-6/11 × 2			YZR160M ₂ -6/7.5 × 2		YZR160L-6/11 × 2	
	减速机		ZSC600			ZSCA650			ZSC600		ZSCA650	
	车轮	mm	φ 600			φ 700			φ 600		φ 700	
电动葫芦	型号		CD1-16-9/ CD1-3-9					HC-20-9/ CD1-5-9				
	起升速度	m/min	3.5/8					3.5/8				
	运行速度	m/min	20					20				
	电 起升 机 运行		ZDY ₁ 51-4/13/ZD ₁ 32-4/4.5					ZD ₁ 52-4/18.5/ZD ₁ 41-4/7.5				
			ZDY ₁ 22-4/1.5×2					ZDY ₁ 23-4/2.2×2				
荐用道轨			P43 或 QU50					P43 或 QU50				
电源			380V 50HZ									
质量		KG	48400	50400	54400	60000	65600	33200	37280	39600	44000	55200
最大轮压		KN	165	166	171	187	197	178	183	187	204	216
基本尺寸	L1	mm	6000	7000	8000	9000	10000	6000	7000	8000	9000	10000
	L2	mm	6000	7000	8000	9000	10000	6000	7000	8000	9000	10000
	S1	mm	4000	5000	6000	7000	8000	4000	5000	6000	7000	8000
	S2	mm	4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500
	S3	mm	1000					1000				
	B	mm	6500					6500				
	B1	mm	7800					7800				
	B2	mm	9020		9120			9020		9120		
	H1	mm	850					1000				
	H2	mm	370					400				
	H3	mm	12650		12850			12900		13100		

本样所提供重量为设计值。制造值为±5--15%。



MGH型电动葫芦门式起重机

技术参数表

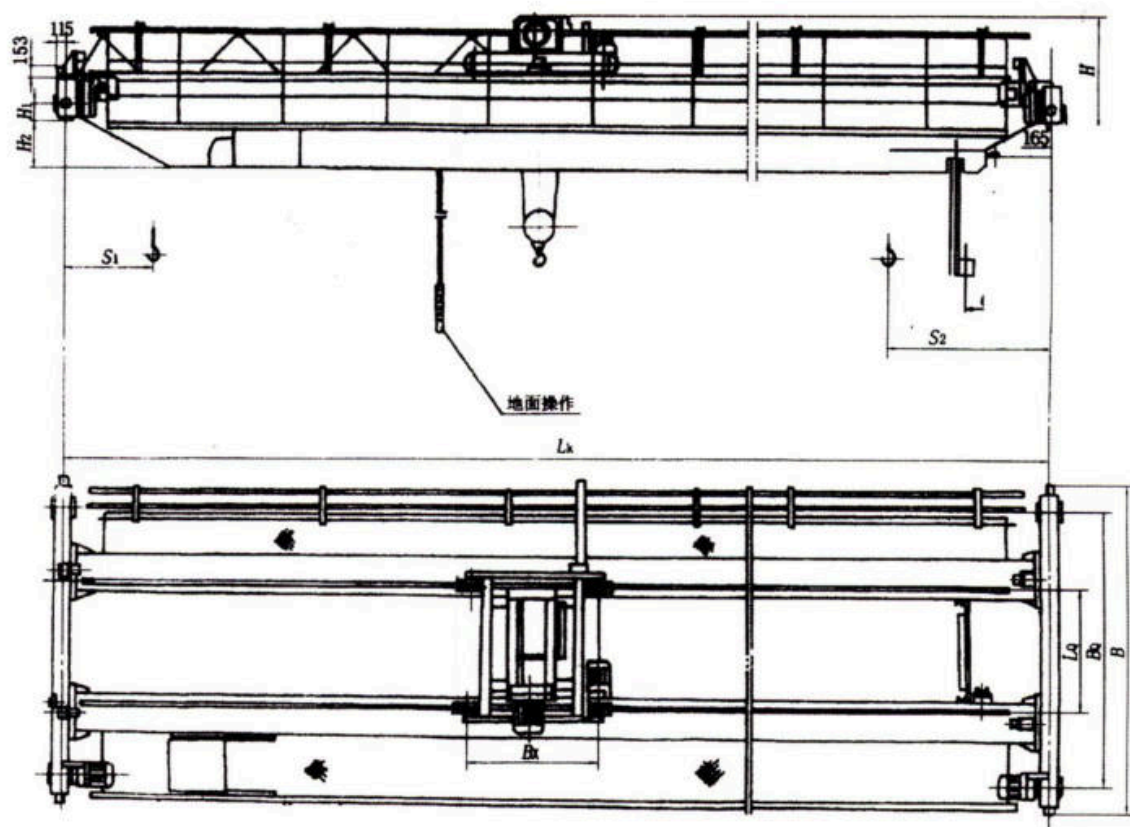
起重量		t	32/5					50/10					
工作级别			A3										
跨度 (S)		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35	
起升高度(H)		m	9										
运行机构	运行速度		30				38		30			38	
	电机		YZR160L-6/11 × 2			YZR180L-6/15 × 2			YZR160L-6/11 × 2		YZR180L-6/15 × 2		
	减速机		ZSCA650			ZSCA800			ZSCA650		ZSCA800		
	车轮	mm	φ 700			φ 800			φ 700		φ 800		
电动葫芦	型号		HC-32-9/ CD1-5-9					HC-50-9/ CD1-10-9					
	起升速度	m/min	2.4/8					2.4/8					
	运行速度	m/min	20					20					
	电 起升 机 运行		ZD ₁ 52-4/18.5/ZD ₁ 41-4/7.5					ZD ₁ 62-6/18.5/ZD ₁ 51-4/13					
			ZDY ₁ 23-4/2.2× 2					ZDY ₁ 23-4/2.2× 2					
荐用道轨			P43 或 QU50					P43 或 QU50					
电源			380V 50HZ										
质量		KG	52000	55200	60400	72000	78000	56800	60800	63600	79200	86400	
最大轮压		KN	290	301	324	365	396	377	395	389	424	449	
基本尺寸	L1	mm	6000	7000	8000	9000	10000	6000	7000	8000	9000	10000	
	L2	mm	6000	7000	8000	9000	10000	6000	7000	8000	9000	10000	
	S1	mm	4000	5000	6000	7000	8000	4000	5000	6000	7000	8000	
	S2	mm	4500	5500	6500	7500	8500	4500	5500	6500	7500	8500	
	S3	mm	1200					1200					
	B	mm	6500					7000					
	B1	mm	8000					8500					
	B2	mm	9320			9420			9820		9920		
	H1	mm	1500					2000					
	H2	mm	900					1400					
	H3	mm	13600			13850			14100		14450		

本样所提供重量为设计值。制造值为±5—15%。



LHB型防爆电动葫芦梁式起重机

LHB型5-32t防爆电动葫芦梁式起重机



简介

LHB型防爆梁式起重机是在“LH”的基础上，根据GB3836.1-2000《爆炸性环境用防爆电气设备》及GB3836.2-2000《爆炸性环境用电气设备隔爆型电气设备“d”》设计而成，具有结构合理、外形美观、防爆性强等特点。整机与HB(BCD)、HBS(BMD)型防爆电动葫芦配套使用，起重量5-32吨，跨度7.5-22.5米，工作级别A3-A4，工作环境-25~+40℃。

本产品适用于有爆炸性气体的环境，不适用于有爆炸性粉尘的环境，设有地面和司机室两种操作形式，司机室分为开式、闭式两种，安装形式分为左、右，入门方向分侧面、端面，供用户根据各自的使用情况进行选择。



LHB型防爆电动葫芦梁式起重机

技术参数表

额定起重量(t)				5					
跨度(m)				7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5
操纵形式				地面操纵					
速度	起升		(m/min)	8(8/0.8)					
	小车运行			20					
		地面		30					
电动机	起升		(型号/kW)	BZD ₁ 41—4/7.5 (BZDS7.5/0.8)					
	小车运行			BZDY ₁ 21—4/0.8×2					
	大车运行	地面		BZDY ₁ 22—4/1.5×2					
电动葫芦				HB 或 HBS					
起升高度(m)				6;9;12;18;24;30					
工作制度				A3(中缓)					
电源				三相交流 380V 50Hz					
荐用大车钢轨(kg/m)				38					
最大轮压(kN)				45.16	46.98	49.96	54.08	59.64	64.36
总重量	地面操纵		(kg)	5654	8783	10066	11584	13180	15010
基本尺寸	B		(mm)	2650~3990			2900~4775		
	B _Q			2050~3390			2100~3975		
	B _X			950					
	L _Q			900;1250;1400;2240					
	H			1500					
	H ₁			114	264	414	564	714	
	H ₂			2040					
	H ₃			168					
	S ₁			976					
	S ₂			967					

本样所提供重量为设计值。制造值为±5-15%。



LHB型防爆电动葫芦梁式起重机

技术参数表

额定起重量(t)				10/3					
跨度(m)				7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5
操纵形式				地面操纵					
速度	起升		(m/min)	7/8;7/0.7/8/0.8					
	小车运行			20					
	大车运行	地面		30					
电动机	起升		(型号/kW)	(BZD ₁ 51-4/13)/(BZD ₁ 32-4/4.5); BZDS13/1.5/4.5/0.4					
	小车运行			BZDY ₁ 22-4/1.5×2					
	大车运行	地面		BZDY ₁ 23-4/2.2×2					
电动葫芦				HB 或 HBS					
起升高度(m)				9;12;18;24;30					
工作制度				A5					
电源				三相交流 50Hz 380V					
荐用大车钢轨(kg/m)				38					
最大轮压(kN)				73.29	75.16	78.77	82.63	88.01	93.98
总重量	地面操纵		(kg)	6314	9660	10935	12508	14274	16142
基本尺寸	B		(mm)	2900~4775			3165~5090		
	B _Q			2100~3975			2245~4170		
	B _X			1400					
	L _Q			900;1250;1400;2240					
	H			1500					
	H ₁			114	264	414	561	714	
	H ₂			2040					
	S ₁			1120					
	S ₂			1120					

本样所提供重量为设计值。制造值为±5—15%。



LHB型防爆电动葫芦梁式起重机

技术参数表

额定起重量(t)				16/3					
跨度(m)				7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5
速度	主钩起升		(m/min)	3.5					
	副钩起升			8					
	小车运行			20					
	大车运行	地面		30					
电动机	主/副		(型号/kW)	(BZD ₁ 51-4/13)/(BZD ₁ 32-4/4.5);BZDS ₁ 13/1.5/BZDS ₁ 4.5/0.4					
	小车运行			BZDY ₁ 22-4/1.5×2					
	大车运行	地面		BZDY ₁ 23-4/2.2×2					
电动葫芦				HB或HBS					
起升高度(m)				6;9;12;18;24;30					
工作制度				A5					
电源				三相交流 50Hz 380V					
荐用大车钢轨(kg/m)				38					
最大轮压(kN)				125	132	136	141	149	155
桥架质量			(kg)	2300	4400	6600	8880	9180	11500
起重机总质量				9160	10800	12260	14600	16800	19200
基本尺寸	B		(mm)	3690~4095					
	B _Q			2850~3169					
	B _X			1600~2040					
	L _Q			1400~2029					
	H			1500					
	H ₂			176	178	328	478	628	
	H ₁			183					
	S ₁			1590					
	S ₂			1470					

本样所提供重量为设计值。制造值为±5-15%。



LHB型防爆电动葫芦梁式起重机

技术参数表

额定起重量(t)				20/5					
跨度(m)				7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5
速度	主钩起升		(m/min)	3.5					
	副钩起升			8					
	小车运行			20					
	大车运行	地面		30					
		操纵室		60					
电动机	主钩起升		(型号/kW)	BZD ₁ 52—4/18.5					
	副钩起升			BZD ₁ 41—4/7.5					
	小车运行			BZDY ₁ 22—4/1.5×2					
	大车运行	地面		BZDY ₁ 23—4/2.2×2					
电动葫芦				HB或HBS					
起升高度(m)				9;12;18;24(副)					
工作制度				A3					
电源				三相交流 50Hz 380V					
荐用大车钢轨(kg/m)				45					
起重机最大轮压(kN)				134.72	137.71	141.72	147.54	153.7	159.68
桥架质量			(t)	4.675	5.86	7.47	9.29	12.26	14.65
起重机总质量				9.28	11.054	12.68	14.878	17.216	19.672
基本尺寸	H ₅		(mm)	224.5					
	B			3600~4890					
	B _Q			2850~3970					
	B _X			1600~2850					
	H			1500					
	H ₁			390					
	H ₂			176	178	328	478	628	778
	L _Q			1400~2850					
	S ₁			1630					
	S ₂			1690					

本样所提供重量为设计值。制造值为±5~15%。

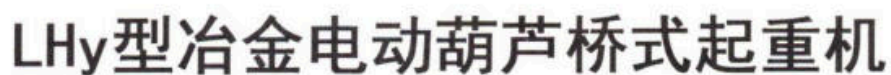


LHB型防爆电动葫芦梁式起重机

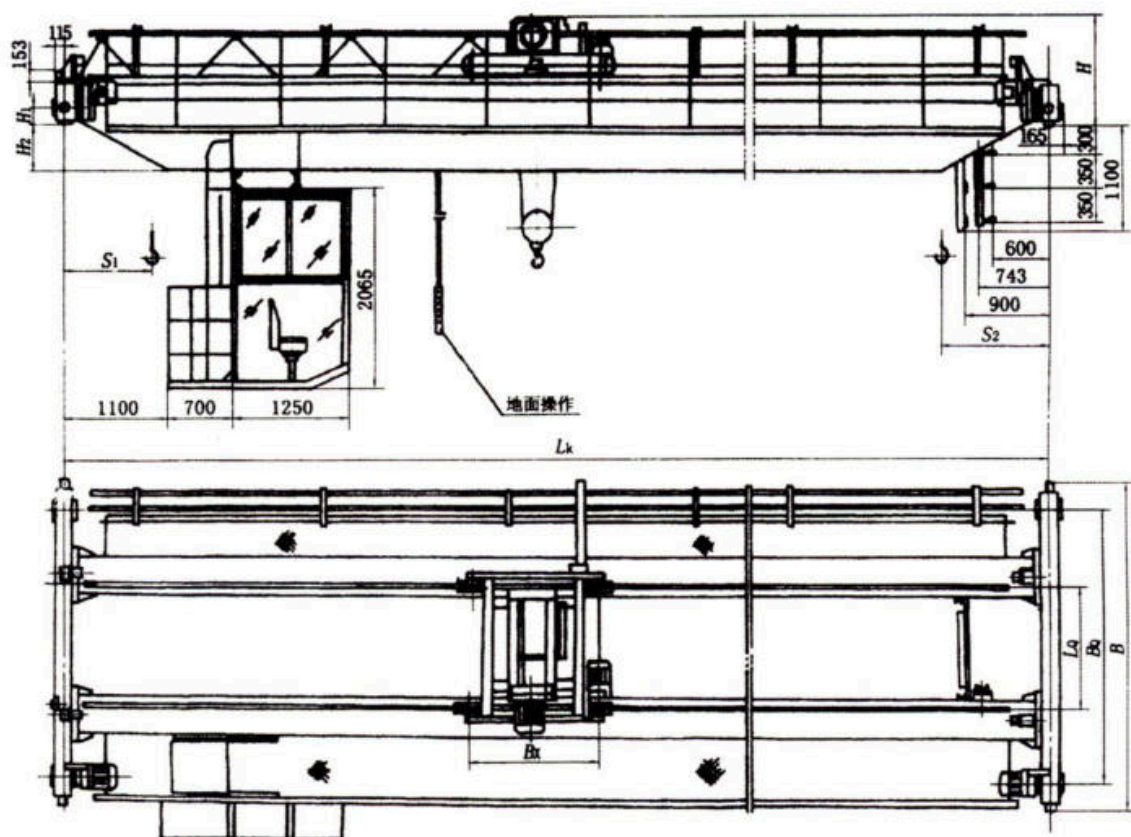
技术参数表

额定起重量(t)				32/10					
跨度(m)				7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5
速度	主钩起升		(m/min)	2.5					
	副钩起升			7					
	小车运行			20					
	大车运行	地面		30					
		操纵室		45.75					
电动机	主钩起升		(型号/kW)	BZD _{52-4/18.5}					
	副钩起升			BZD _{151-4/13}					
	小车运行			BZDY _{122-4/2.2×2}					
	大车运行	地面		BZDY _{132-4/4.5×2}					
电动葫芦				HB或HBS					
起升高度(m)				9;12;18;24(副)					
工作制度				A3					
电源				三相交流 50Hz 380V					
荐用大车钢轨(kg/m)				43					
起重机最大轮压(kN)				208	211	216	223	229	234
桥架质量			(t)	5.23	6.5	8.50	11.23	13.53	15.8
起重机总质量				12.5	14.34	16.17	18.57	21.3	23.7
基本尺寸	H ₅		(mm)	297					
	B			5520					
	B _Q			4500					
	B _X			2400					
	H			1620					
	H ₁			440					
	H ₂			276	278	428	578	728	878
	L _Q			2500					
	S ₁			1630					
	S ₂			1690					

本样所提供重量为设计值。制造值为±5-15%。



LHy型5—10t冶金电动葫芦桥式起重机



简介

LHy型冶金电动葫芦桥式起重机主要用于吊运熔融金属的冶金、铸造场所，其配套起升机构为YH型冶金电动葫芦，起重量 $\leq 10t$ ，起重机主梁底部采用特殊隔热处理。工作环境温度 $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度不超过50%。起重机设计、制造满足国家质量监督检验检疫总局所发的质检办特函【2007】375号文件。其它吊运熔融的非金属物料和吊运炽热固态金属的场所也可参照选用。



LHy型冶金电动葫芦桥式起重机

技术参数表

额定起重量(t)				5					
跨度(m)				7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5
操纵形式				遥控操纵,操纵室操纵					
速度	起升		(m/min)	8(8/0.8)					
	小车运行			20					
	大车运行	地面		30					
		操纵室		60					
电动机	起升		(型号/kW)	ZD ₁ 41-4/7.5 (ZDS 7.5/0.8)					
	小车运行			ZDY ₁ 21-4/0.8×2					
	大车运行	地面		ZDY ₁ 22-4/1.5×2					
		操纵室		ZDR 22-4/1.5×2					
电动葫芦				YH					
起升高度(m)				6;9;12;18;24;30					
工作制度				A6					
电源				三相交流 380V 50Hz					
荐用大车钢轨(kg/m)				38					
最大轮压(kN)				45.16	46.98	49.96	54.08	59.64	64.36
总质量	地面操纵		(kg)	5654	8783	10066	11584	13180	15010
	操纵室开式			6104	9233	10516	12034	13630	16440
	操纵室闭式			6154	9283	10566	12084	13680	16490
基本尺寸	B		(mm)	2650~3990			2900~4775		
	B ₀			2050~3390			2100~3975		
	B _x			950					
	L ₀			900;1250;1400;2240					
	H			1500					
	H ₁			114	264	414	564	714	
	H ₂			2040					
	H ₃			168					
	S ₁			976					
	S ₂			967					

本样所提供重量为设计值、制造值为±5~15%。



LHy型冶金电动葫芦桥式起重机

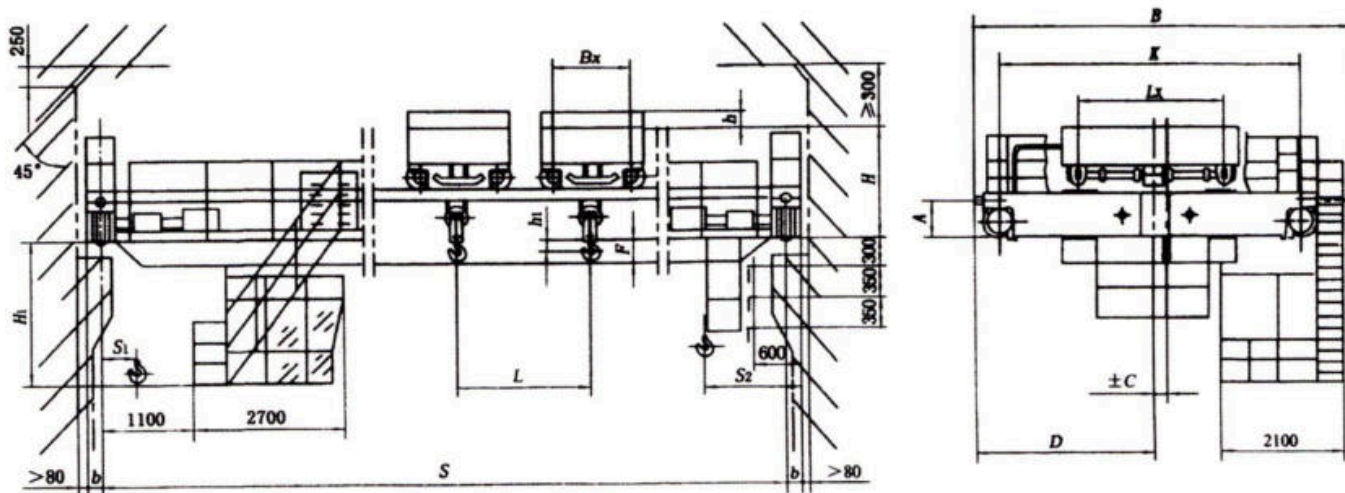
技术参数表

额定起重量(t)				10					
跨度(m)				7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5
操纵形式				遥控操纵;操纵室操纵					
速度	起升		(m/min)	7/0.7					
	小车运行			20					
	大车运行	地面		30					
		操纵室		60					
电动机	起升		(型号/kW)	(ZD ₁ 51-4/13) ZDS ₁ 51-4/13/1.5					
	小车运行			ZDY ₁ 22-4/0.8×2					
	大车运行	地面		ZDY ₁ 22-4/1.5×2					
		操纵室		ZDR112L ₁ -4/2.2×2					
电动葫芦				YH					
起升高度(m)				9;12;18;24;30					
工作制度				A6					
电源				三相交流 50Hz 380V					
荐用大车钢轨(kg/m)				38					
最大轮压(kN)				73.29	75.16	78.77	82.63	88.01	93.98
总质量	地面操纵		(kg)	6314	9660	10935	12508	14274	16142
	操纵室开式			6764	10110	11390	12830	14830	17130
	操纵室闭式			6814	10160	11440	12880	14880	17200
基本尺寸	B		(mm)	2900~4775			3165~5090		
	B _Q			2100~3975			2245~4170		
	B _X			1400					
	L _Q			900;1250;1400;2240					
	H			1500					
	H ₁			114	264	414	561	714	
	H ₂			2040					
	S ₁			1120					
	S ₂			1120					

本样所提供重量为设计值、制造值为±5-15%。



QE型双小车桥式起重机



QE(3+3)~(20+20)t 双小车桥式起重机

简介

本起重机有两台小车，两小车可以同时使用，也可以单独使用，适用于厂矿企业的车间或露天仓库吊运长件材料（木材、直筒、管材、棒材）。

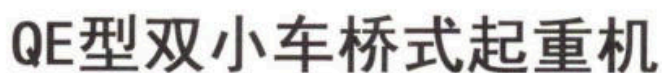
注：1. 表中数据为室内起重机用。

2. 室外起重机总质量和轮压增加 5%。

3. 带小车防雨罩时的顶面界限尺寸为 $H+h$ 。

4. 大车导电有角钢和安全滑触线两种形式，供选择。

5. 操纵形式有室操（分开式和闭式），地操和遥控三种，供选择。



起重量(t)				3+3								5+5									
跨度 S				(m)	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	
起升高度					16																
速度	起升		A5 (M5)	(m/min)	12.6								9.5								
			A6 (M6)		15.5								12.9								
	运行	小车	M5		20.1								20.1								
		大车	A5 (M5)		70.1								71.1								
			A6 (M6)		93.2																
电动机	起升		A5 (M5)	(型号/ kW)	YZR160M2-6/7.5×2								YZR160L-8/7.5×2								
			A6 (M6)		YZR160L-6/11×2								YZR180L-6/15×2								
	运行	小车	M5		YZR112M-6/1.5×2																
		大车	A5 (M5)		YZR132M2-6/3.7×2								YZR160M1-6/5.5×2								
			A6 (M6)		YZR160M1-6/5.5×2								YZR160M2-6/7.5×2								
电动机总功率(kW)				25.4(36)								29(48)									
主要尺寸				(mm)	1850																
					H ₁	2399	2499	2569	2649	2799	2999	3099	3249	2399	2499	2569	2649	2799	2999	3099	3249
					A	530															
					h	98															
					h ₁	98															
					L _x	1400															
					B	4860				5640				4860				5640			
					K	3400				4100				3400				4100			
					B _x	1100															
					b	230															
					F	76	176	246	326	476	676	776	926	76	176	246	326	476	676	776	926
					S ₁	899															
					S ₂	1314															
					L	2080															
					C	28.5															
					D	2130				2520				2130				2520			
					质量	小车		A5	(t)	2.35×2								2.4×2			
A6	2.45×2									2.6×2											
总		A5	14.9	15.8		17.6	20.8	23.7		28.0	29.9	34.8	17.3	19.4	20.9	23	26.7	29.9	33	36.5	
		A6	16.0	18.0		19.9	23	26.3		30.4	32.7	35.7	17.8	20	21.4	23.8	27.2	31.2	34	37.5	
最大轮压			A5	(kN)	71.7	77	81.7	87	95	103	111	113	89.7	95	99.7	105	113	121	129	131	
			A6		72	77.4	82.6	87.9	96	104	112	119	92.2	97.2	102.2	108	116	124	132	134	
荐用钢轨				P38 P43 P50 70×70																	
电源				三相交流 380V 50Hz																	

本样所提供重量为设计值。制造值为 $\pm 5-15\%$ 。



QE型双小车桥式起重机

技术参数表

起重量(t)				8+8								10+10								
跨度 S				(m)																
起升高度				16																
速度	起升		A5 (M5)	7.7																
			A6 (M6)	13.3																
	运行	小车	M5	(m/min) 20.1																
			A5 (M5)	74.9				75.9				74.9				75.9				
		大车	A6 (M6)	87.8				89.1				87.8				89.1				
			电动机	起升		A5 (M5)	YZR180L-8/11×2								YZR200L-8/15×2					
A6 (M6)	YZR200L-6/22×2								YZR225M-6/30×2											
运行	小车	M5		YZR132M2-6/4×2																
		A5 (M5)		YZR160M1-6/5.5×2				YZR160M2-6/7.5×2				YZR160M1-6/5.5×2				YZR160M2-6/7.5×2				
	大车	A6 (M6)		YZR160M2-6/7.5×2				YZR160L-6/11×2				YZR160M2-6/7.5×2				YZR160L-6/11×2				
		电动机总功率(kW)				36(62)				40(69)				44(78)				48(83)		
主要尺寸				H	1860															
				H ₁	2401	2471	2601	2751	2901	3051	3151	3301	2403	2473	2603	2753	2903	3053	3153	3303
				A	600															
				h	238															
				h ₁	140															
				L _x	2000															
				B	5740				6340				5740				6240			
				K	4100				4600				4100				4600			
				B _x	1400															
				b	230															
				F	78	148	278	428	578	728	828	978	80	150	280	430	580	730	830	980
				S ₁	1087															
				S ₂	1491															
				L	2200															
				C	-21.5															
				D	2570				2870				2570				2870			
质量	小车	A5	3.05×2								3.2×2									
		A6	3.25×2								3.4×2									
	总	A5	21.9	23.5	26.4	29.5	31.5	34.2	38	42.2	22	23.8	26	30.8	33.1	38.3	42.1	44.3		
		A6	22.7	24.3	27.2	30.3	32.55	35.4	39.5	43.7	23	26	28.1	32.7	35.4	39.4	43.8	47.3		
最大轮压				A5	136	145	153	161	175	186	195	202	167	182	187	196	205	215	225	235
				A6	144	153	161	169	183	195	203	210	170	185	190	200	210	220	230	240
荐用钢轨				P38 P43 P50 70×70																
电源				三相交流 380V 50Hz																

本样所提供重量为设计值。制造值为±5-15%。



QE型双小车桥式起重机

技术参数表

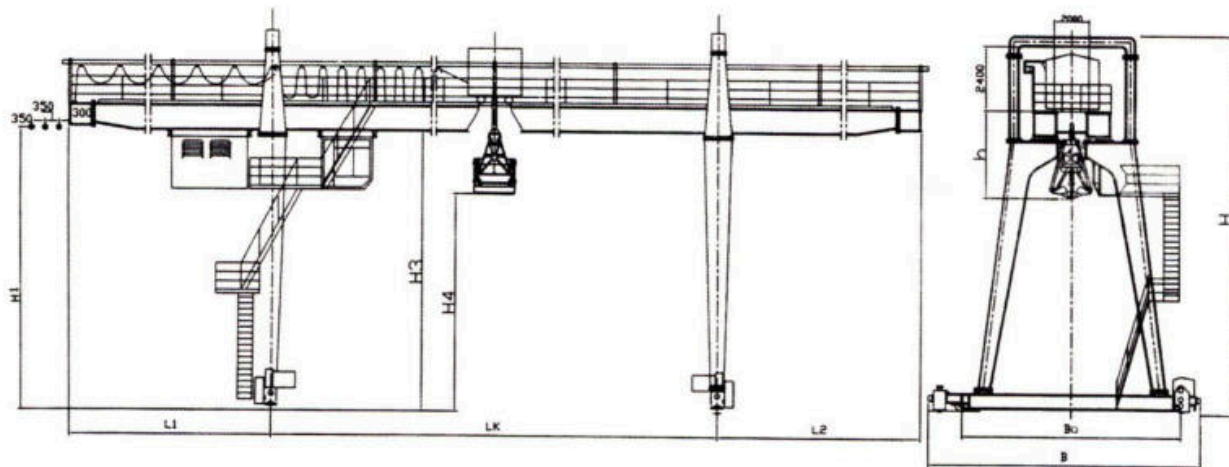
起重量(t)				16+16										20+20											
跨度 S				(m)	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5					
起升高度					14																				
速度	起升		A5 (M5)	(m/min)	7.9										7.2										
			A6 (M6)		13										9.7										
	运行	小车	M5		84.7										84.7										
		大车	A5 (M5)		112.5										112.5										
			A6 (M6)		112.5																				
电动机	起升		A5 (M5)	(型号/ kW)	YZR225M-8/22×2										YZR225M-8/26×2										
			A6 (M6)		YZR250M1-6/37×2										YZR250M1-6/37×2										
	运行	小车	M5		YZR132M2-6/4×2																				
		大车	A5 (M5)		YZR160L-6/11×2										YZR180L-6/15×2										
			A6 (M6)		YZR180L-6/15×2										YZR200L-8/15×2										
电动机总功率(kW)				78(108)										86(112)											
主要尺寸				(mm)	2185																				
					H ₁	2520	2530	2550	2620	2768	2918	3068	3218	2520	2530	2552	2622	2770	2920	3070	3220				
					A	730																			
					h	328																			
					h ₁	186																			
					L _x	2400																			
					B	6274					7004					6274					7004				
					K	4100					5000					4100					5000				
					B _x	1800																			
					b	230																			
					F	90	160	290	440	590	740	840	990	95	175	305	455	605	755	865	1005				
					S ₁	1040																			
					S ₂	1850																			
					L	2600																			
					C	28.5																			
					D	3565					3965					3565					3965				
质量	小车		A5	(t)	4.5×2										4.7×2										
			A6		4.7×2										4.9×2										
	总	A5	19.2		20.3	23.4	26.4	28.8	33.1	36.3	39.4	19.9	21.4	23.5	27.7	30.3	34.7	38.3	41.8						
		A6	20.1		21.5	23.7	28.1	30.4	34.5	38.1	41.3	20.9	22.8	25.2	29.7	32.4	36.8	40.6	44.2						
最大轮压			A5	(kN)	141	148	155	168	175	187	196	205	163	169	178	191	199	211	222	231					
			A6		145	152	160	172	180	191	201	211	167	174	183	197	205	218	229	239					
荐用钢轨				P38 P43 P50 70×70																					
电源				三相交流 380V 50Hz																					

本样所提供重量为设计值。制造值为±5-15%。



MZ型双梁抓斗门式起重机

MZ型5-10t双梁抓斗门式起重机



简介

本起重机主要用于矿山、码头、货站及露天仓库等场所的散装物料抓取、装卸和转运工作。
起重量包括抓斗自重。

技术参数表

起重量(t)		5					10				
跨 度(m)		18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
尺寸(mm)	B_Q	9500			8000		9500	8000			
	B_X	2940					3190				
	B	11388			12388		11388	12388			
	H	17200			17240		1800	18040		18080	
	H_1	14200					15000				
	H_2	760			880		760	880			
	H_3	12977	12677		12377		13577	13277		12977	
	H_4	10000					10000				
	H_5	12662	12362		12662		13262	13062		13262	
	h	4200					5000				
	h_1	6500					6470				
	L_1	7700	9700		11700		770	9850		11850	
	L_2	9300	10300		11800		9300	10450		11950	
	S_1	5000	7000		9000		5000	7000		9000	
S_2	2500	3500		5000		2500	3500		5000		
抓 斗	类型	超重	重	中	轻	超重	重	中	轻		
	容量(m ³)	0.75	1	1.5	3	2	2	3	6		
	a	1544	1530	1381	1181	1502	1500	1252/1502	1104		
	b	1126	1152	1452	1852	1460	1504	1960	2256		
	L	2340	2600	2600	3000	3200	3520	3200	3700		

本样所提供重量为设计值、制造值为 $\pm 5-15\%$ 。



MZ型双梁抓斗门式起重机

技术参数表

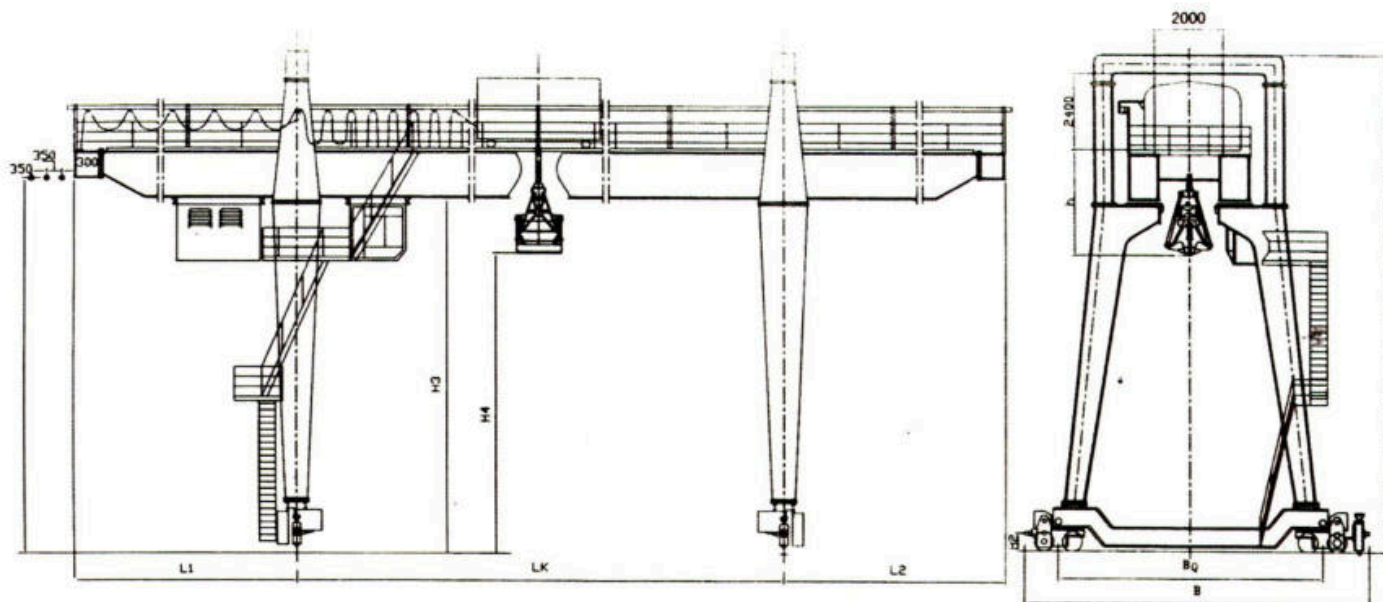
起重量(t)			5					10				
跨 度		(m)	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度			10					10				
工作制度			A6					A6				
速 度	起 升 (开闭)	(m/min)	40.1					40.26				
	小车运行		44.6					45.6				
	小车运行		46.9		39.7				39.7		30.54	
电动机	起 升	(型号/ kW)	YZR225 M-8/22					YZR280S-10/37				
	小车运行		YZR132M2 -6/3.7					YZR132M2 -6/3.7				
	小车运行		YZR160M ₂ -6/8.5×2		YZR160M ₂ -6/8.5×4			YZR160M ₂ -6/8.5×2		YZR160L-6/11×4		
质 量	小 车 (包括抓斗)	(t)	13.8					17.7				
	总		53.0	56.8	59.0	63	73	80	85	90	100	110
最大轮压		KN	230	240	245	270	280	296	300	187	203	210
抓 斗	类 型		轻 型	中 型		重 型	超 重	轻 型	中 型		重 型	超 重
	容 积(m³)		0.3	1.5		1	0.75	5	3		2	2
	松散密度(t/m³)		0.8~1.0	1~1.9		2~3	2.5~3	0.8~1.0	1~2		2~3	2~3
	质 量(kg)		2242	2544		2370	2479	4243	4394		4663	3966
电 源			三相交流 50Hz 380V									
荐用钢轨(kg/m)			43									

本样所提供重量为设计值。制造值为±5~15%。



MZ型双梁抓斗门式起重机

MZ型16-20t双梁抓斗门式起重机



技术参数表

起重量(t)		16					20				
跨 度(m) κκ		18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
尺寸(mm)	B _Q	8000			10000		8000	10000			
	B _X	35000					4000				
	B	10840			13180		11388	12388			
	H	17200			17240		1800	18040		18080	
	H ₁	14200					15000				
	H ₂	760			880		760	880			
	H ₃	12977	12677		12377		13577	13277		12977	
	H ₄	10000					10000				
	H ₅	12662	12362		12662		13262	13062		13262	
	h	4200					5000				
	L ₁	7992	8992		11920		7700	9850		11850	
	L ₂	7992	8992		11920		9300	10450		11950	
	S ₁	5000	6000		8000		5000	7000		9000	
S ₂	5000	6000		8000		2500	3500		5000		
抓 斗	类型	超重	重		中	轻	超重	重	中	轻	
	容量(m ³)	2.5	3.2		4.8	8	3	4	6	10	
	B _a	1628	1792		2078	2350	1892	1892	2280	2478	
	B _b	2665	2915		3135	3575	2745	3245	3545	3845	
	B _c	3430	3750		4050	4380	3800	4220	4000	5000	

本样所提供重量为设计值、制造值为 $\pm 5-15\%$ 。