卫华集团
WEIHUA GROUP

卫华让世界轻松起来

WEIHUA MAKES THE WORLD EASIER

卫华集团微信公众号　卫华股份微信公众号

总部地址：中国·河南省长垣市山海大道18号

销售电话：+86 18790692036

邮箱：info@craneweihua.com

公司网址：www.globalweihua.com

HQ add: No.18 Shanhai Road,Changyuan City,Henan Province,China

After-sale Tel: +86 18790692036

Whatsapp: +86 18790692036

Email: info@craneweihua.com

Website: www.globalweihua.com

本概况所有图片及文字信息受法律保护，未经卫华集团许可，不得擅自使用，违者必究！

WEIHUA



产品样本

PRODUCT CATALOG

门机类 其他类

GANTRY CRANE OTHER CATEGORIES

■ 制造业单项冠军示范企业 ■ 全国质量标杆 ■ 中国机械工业百强 ■ 国家技术创新示范企业

产品分类
PRODUCT CLASSIFICATION

通用门式起重机
GENERAL PURPOSE GANTRY CRANE

新型门式起重机
New type gantrycrane



WEIHUA
WEIHUA

卫华让世界轻松起来

WEIHUA MAKES THE WORLD EASIER

卫华集团简介

GENERAL INTRODUCTION OF WEIHUA GROUP

卫华集团创建于1988年，是以研制桥门式起重机械、港口机械、矿用机械、电动葫芦、减速机、停车设备等产品为主的装备制造和以建筑工程总承包为主的大型企业集团。

卫华集团是中国重型机械工业协会、中国物料搬运协会和桥式起重机分会副理事长单位，先后荣获“制造业单项冠军示范企业”“中国机械工业百强”“全国守合同重信用企业”“千户集团企业”“全国质量标杆”“省长质量奖”等500多项荣誉称号。

作为国家技术创新示范企业、国家火炬计划重点高新技术企业，卫华拥有国家地方联合工程研究中心、国家认定企业技术中心、国家认可技术检验测试中心、博士后科研工作站、院士工作站等24个国家、省级研发平台。

以中国科学院院士杨叔子、中国工程院院士张铁岗为带头人的600人的科研团队，先后承接国家“863计划”“国家科技支撑计划”“国家火炬计划”项目，拥有授权专利941项，参与国际、国家、行业、地方标准119项。先后获得省部、市级科技进步奖项98项,获政府鉴定科技成果104项，其中创造世界纪录1项、国际领先4项、国际先进6项、国内领先93项。

在全球，卫华起重机械产品广泛应用于机械、冶金、矿山、电力、水利、铁路、港口、石油、化工等行业，服务于国内外大型企业和重点工程建设，并远销美国、英国、法国、俄罗斯、澳大利亚等130多个国家和地区。

创卫华国际品牌、兴中华民族工业。卫华将在“绿色化、智能化、定制化、网络化”方面，不断持续创新，为“卫华让世界轻松起来”的企业愿景而奋进。

1988

◆ 创建于1988年

500+

◆ 荣获500多项荣誉称号

130+

◆ 产品销往130多个国家和地区



WEIHUA

GENERAL INTRODUCTION OF WEIHUA GROUP

Founded in 1988, Weihua Group is a large-scale enterprise mainly engaged in machinery manufacturing including overhead crane, gantry crane, harbor machinery, mining machinery, electric hoist, reducer, parking equipment, etc, and EPC.

Weihua Group serves as Deputy Chief Director of the Heavy Machinery Industry Association , Material handling Association and the Sub-association of Bridge Crane in China. It has been honored with more than 500 awards such as “National Manufacturing Individual Champion Demonstration Enterprise”, “Top 100 Chinese Machinery Enterprise”, “Contract-honoring and Promise-keeping Enterprise of China”, “Qianhu Enterprise”, “National Quality Standard” , “Quality Award of Henan Provincial Governor”.

As National Innovation Demonstration Enterprise and Key High-Tech Enterprise of National Torch Plan, Weihua Group has established more than 24 national and provincial R&D platform such as United Engineering Research Center, National Enterprise Technology Center, National Technology and Inspection Center, Post-doctoral Scientific Research Workstation, Academician workstation.

Led by Mr. Yang Shuzi, the Academician of Chinese Academy of Sciences and Mr. Zhang Tiegang, the academician of Chinese Academy of Engineering, Weihua R&D team with more than 600 persons has undertaken “National 863 Program”, “ National Science Supporting Program” and “National Torch Plan”. It has obtained 941 issued patents and participated in drafting 119international, national, industrial, local standards. It also has won 98 Provincial-level Scientific and Technological Progress Awards, 104 Scientific and Technological Achievement identified by government, including 1world record, 6 international advanced achievements, 93 domestic advanced achievements,and 4 international leading achievement.

Weihua’ s products have been exported to more than 130 countries and regions, including America, United Kingdom, France, Russia, Australia etc. which are widely used in various fields, including machinery, metallurgy, mining, electricity, water conservancy, railway, harbor, petroleum, chemical industry and etc. They have been serving large enterprises and key construction projects at home .

Create Weihua international brand, revitalize Chinese national industry. Weihua will keep on continuous innovation in terms of “greenization, intelligentialize, customization, internet” and strive for the enterprise’ s vision of “Weihua Makes The World Easier”

制造业单项冠军示范企业

企业资质

ENTERPRISE QUALIFICATIONS

完善的质量保证体系，严格的质量控制，全面的质量管理，让每一个环节精益求精，每一个产品都日臻完美。国际先进的检测设备，国内权威的检测中心，稳步提升的质量检测水平，使我们在激烈的国际商战中，充满信心。

Complete quality assurance system, strict quality control and all-round quality management make each link and each product much more perfect. International top-ranktesting equipment, dumestic authoritative testing center and steadily-improved quality testing level make us have full assurance during violent international trade war.





企业荣誉

ENTERPRISE HONORS

卫华先后荣获“制造业单项冠军示范企业”“全国质量标杆”“中国机械工业百强”“千户集团企业”“国家火炬计划重点高新技术企业”“国家认定企业技术中心”“全国守合同重信用企业”“全国机械工业质量奖”“河南省省长质量奖”“全国工业品牌培育示范企业”等500多项荣誉称号。

Weihua has won more than 500 awards and honors, such as National Monomial Champion Demonstration Enterprise of Manufacturing Industry, National Quality Standard, Top 100 China Machinery, Qianhu Enterprise, Key High- Tech Enterprise of National Torch Plan, National Certified Enterprise Technology Center , Contract-honoring and Promise-keeping Enterprise, National Quality Award of Machine Building Industry, Quality Award of Henan Provincial Governor and National Demonstration Enterprise of Industrial Brand Cultivation.

产品展示(部分)

PRODUCTS

产品推陈出新是企业赖以生存和发展的基础。卫华在产品的开发上做到了你无我有、你有我优，形成了产品链，丰富了卫华的产品阵容。主导产品有“卫华”牌电动葫芦、单/双梁桥式起重机、门式起重机、冶金起重机、港口起重机械等各种起重设备产品。

Product innovation is the foundation for the survival and development of enterprises. Weihua has formed a chain of products persevering in that we have explored prior to anyone else and optimized while others just started to manufacture. The leading products include "Weihua" brand electric hoist, single/double girder bridge crane, gantry crane, metallurgical crane, port crane and other lifting equipment, which have greatly enriched our catalogues.

制造业单项冠军示范企业



为兰州兰石集团设计制造的800t门式起重机
800t gantry crane designed and manufactured for Lanzhou Lanshi Group

起重量40t起升高度400m门式起重
Gantry crane, with 40t hoisting capacity and 400m lifting hei



WEIHUA



宜昌港35t-25m岸边桥式起重机
35t-25m quayside overhead crane at Yichang port

200吨造船门机
200t shipbuilding gantry crane



出口泰国轮胎式集装箱门式起重机
The export of Thai tire container gantry crane

为泰国港务局设计制造的轨道式集装箱门式起重机
Rail mounted container gantry crane for Thailand Port Authority







1700t架桥机
1700t bridge girder erection machine

450+450t提梁机
450+450t Beam Lifting Machine





为中铁十七局设计制造的900吨移梁机
900t Girder Transferring Crane Designed and Manufactured for China Railway 17 Bureau Group Co., Ltd.

多机同步运行门式起重机
Gantry crane with linkage function



WEIHUA



中煤特殊凿井集团440t双主梁门式起重机
China Coal Special Drilling 440t double-girder gantry crane

440t盾构用起重机
440t crane used for shield





为湖南辰溪清水塘水电站设计制造的2500kn/2x630kn坝顶门机
2500kn/2 x 630kn dam-top gantry designed and produced for Qing shuitang Hydropower Station in Chenxi of Hunan Province



为湖北堵河潘口水电站设计制造的 2500kn双向双回转坝顶门机
2500kn two-way double rotating dam crest gantry crane designed and manufactured for Pankou Hydropower Station in Du River, Hubei province

为大渡河瀑布沟水电站设计、生产的2x4000KN固定卷扬机
2x4000kn fixed windlass designed and produced for Pubugou Hydropower Station of Dadu River





壁行式悬臂起重机
Wall type cantilever crane



门座起重机
Portal crane

花架门式起重机
Truss gantry crane





集装箱跨式运输车
Container straddle type transport vehicle

新型轻量化门式起重机
New type light-duty gantry crane



设计制造标准
及检验、验收标准

DESIGN AND MANUFACTURING STANDARDS,
INSPECTION AND ACCEPTANCE STANDARDS.

卫华集团有限公司所属企业生产的“卫华”牌系列起重机械，其整机性能符合现行标准要求，零部件符合设计图纸、工艺流程和各项技术要求。
同时，我集团根据用户要求按国际标准及国外先进标准进行各种非标产品的设计与制造。
各系列产品的主要设计制造标准及检验验收标准如下：

The performance of the Weihua Brand Cranes meets the requirements of the current standard. The parts and components meet the design drawings, technological process and various technical requirements. As well, our group designs and manufactures various non-standard products according to user requirements in accordance with international standards.
The main design and manufacturing standards, inspection and acceptance standards of each series of products are as follows:

钢丝绳电动葫芦 设计制造标准

Design and Manufacture Standards of Wire Rope Electric Hoist

1. GB/T 3811-2008 ---- 起重机设计规范
2. GB 6067.1 - 2010 ---- 起重机械安全规程 第1部分：总则
3. JB/T 9008.1 ~ 9008.2 - 2004 ---- 钢丝绳电动葫芦
4. JB/T 10222 - 2011 ---- 防爆钢丝绳电动葫芦

钢丝绳电动葫芦 检验、验收标准

Inspection and Acceptance Standards of Wire Rope Electric Hoist

1. JB/T 9008.1 ~ 9008.2 - 2004 ---- 钢丝绳电动葫芦
2. JB/T 10222 - 2011 ---- 防爆钢丝绳电动葫芦

电动单梁悬挂起重机 设计制造标准

Design and Manufacture Standards of Electric Single Girder Suspension Crane

1. GB/T 3811 - 2008 ---- 起重机设计规范
2. GB 6067.1 - 2010 ---- 起重机械安全规程 第1部分：总则
3. JB/T 2603 - 2008 ---- 电动悬挂起重机

电动单梁悬挂起重机 检验、验收标准

Inspection and Acceptance Standards of Electric Single Girder Suspension Crane

1. JB/T 2603 - 2008 ---- 电动悬挂起重机
2. GB 6067.1 - 2010 ---- 起重机械安全规程 第1部分：总则
3. GB/T 5905 - 2011 ---- 起重机试验规范和程序
4. GB/T 5972 - 2009 ---- 起重机钢丝绳保养、维护、安装、检验和报废
5. GB/T 10051.1 ~ 15 - 2010 ---- 起重吊钩

LD电动单梁起重机 设计制造标准

Design and Manufacture Standards of LD type Electric Single Girder Crane

1. GB/T 3811-2008 ---- 起重机设计规范
2. GB 6067.1 - 2010 ---- 起重机械安全规程 第1部分：总则
3. JB/T 1306-2008 ---- 电动单梁起重机
4. JB/T 10219-2001 ---- 防爆式起重机

制造业单项冠军示范企业

LD电动单梁起重机 检验、验收标准

Inspection and Acceptance Standards of LD type Electric Single Girder Crane

1	JB/T 1306 - 2008	电动单梁起重机
2	GB 5905 - 2011	起重机试验规范和程序
3	GB 6067.1 - 2010	起重机械安全规程 第1部分:总则
4	GB/T 5972 - 2009	起重机钢丝绳保养、维护、安装、检验和报废
5	GB/T 10051.1 ~ 15 - 2010	起重吊钩
6	JB/T 10219 - 2011	防爆梁式起重机

通用门式起重机 设计制造标准

Design and Manufacture Standards of General-Purpose Gantry Crane

1	GB/T 3811 - 2008	起重机设计规范
2	GB 6067.1 - 2010	起重机械安全规程 第1部分:总则
3	GB/T 14406 - 2011	通用门式起重机
4	GB/T 10183.1 - 2010	起重机、车轮及大车和小车轨道公差 第一部分:总则
5	GB/T 10051.1 ~ 15 - 2010	起重吊钩
6	JB/T 6128 - 2008	水电站门式起重机

门式起重机 检验、验收标准

Inspection and Acceptance Standards of Gantry Crane

1	GB/T 14406 - 2011	通用门式起重机
2	GB/T 5905 - 2011	起重机试验规范和程序
3	GB/T 10183.1 - 2010	起重机、车轮及大车和小车轨道公差 第一部分:总则
4	GB/T 10051.1 ~ 15 - 2010	起重吊钩
5	JB/T 6128 - 2008	水电站门式起重机

LH型电动葫芦桥式起重机 设计制造标准

Design and Manufacture Standards of LH type Overhead Crane with Electric Hoist

1	GB/T 3811 - 2008	起重机设计规范
2	JB/T 3695 - 2008	电动葫芦桥式起重机
3	GB 6067.1 - 2010	起重机械安全规程第1部分:总则

LH型电动葫芦桥式起重机 检验、验收标准

Inspection and Acceptance Standards of LH type Overhead Crane with Electric Hoist

1	GB 6067.1 - 2010	起重机械安全规程 第1部分:总则
2	GB/T 5905 - 2010	起重机试验规范和程序
3	GB/T 10183.1 - 2010	起重机、车轮及大车和小车轨道公差 第一部分:总则
4	JB/T 9008.1 ~ 9008.2 - 2004	钢丝绳电动葫芦
5	JB/T 3695 - 2008	电动葫芦桥式起重机

桥式起重机 设计制造标准

Design and Manufacture Standards of Overhead Crane

1	GB/T 3811 - 2008	起重机设计规范
2	GB 6067.1 - 2010	起重机械安全规程 第1部分:总则
3	GB/T 14405 - 2011	通用桥式起重机
4	GB/T 10183.1 - 2010	起重机、车轮及大车和小车轨道公差 第一部分:总则
5	JB/T 5897 - 2006	防爆桥式起重机
6	JB/T 8907 - 1999	绝缘桥式起重机技术条件

桥式起重机 检验、验收标准和规范

Inspection and Acceptance Standards of Overhead Crane

1	GB/T 5905 - 2011	起重机试验规范和程序
2	GB 6067.1 - 2010	起重机械安全规程 第1部分:总则
3	GB/T 5972 - 2009	起重机钢丝绳保养、维护、安装、检验和报废
4	GB/T 10051.1 ~ 15 - 2010	起重吊钩
5	GB/T 10183.1 - 2010	起重机、车轮及大车和小车轨道公差 第一部分:总则
6	GB/T 14405 - 2011	通用桥式起重机
7	JB/T 5897 - 2006	防爆桥式起重机
8	JB/T 8907 - 1999	绝缘桥式起重机技术条件
9	TSG Q0002 - 2008	起重机械安全技术监察规范 -- 桥式起重机

架桥机、冶金起重机 设计制造标准

Design and Manufacture Standards of Girder-Erecting Machine and Metallurgical Crane

1	GB/T 3811 - 2008	起重机设计规范
2	GB/T 26470 - 2011	架桥机通用技术条件
3	GB 6067.1 - 2010	起重机械安全规程 第1部分:总则
4	JB/T 7688.1 - 2008	冶金起重机技术条件 第1部分通用要求
5	JB/T 7688.14 - 1999	冶金起重机技术条件板坯搬运起重机
6	JB/T 7688.5 - 2012	冶金起重机技术条件铸造起重机

架桥机、冶金起重机 检验、验收标准

Inspection and Acceptance Standards of Girder-Erecting Machine and Metallurgical Crane

1	GB/T 5905 - 2011	起重机试验规范和程序
2	GB 6067.1 - 2010	起重机械安全规程 第1部分:总则
3	GB/T 26470 - 2011	架桥机通用技术条件
4	JB/T 7688.1 - 2008	冶金起重机技术条件 第1部分通用要求
5	JB/T 7688.14 - 1999	冶金起重机技术条件板坯搬运起重机
6	JB/T 7688.5 - 2012	冶金起重机技术条件铸造起重机

CONTENTS 目录

门机类 其他类

Gantry crane Other categories

本样本所供参数仅供选型参考，如有更改恕不通知，具体型号参数以本公司实际产品设计为准，欢迎咨询。

The parameters provided in this sample are only for model selection reference, and are subject to change without notice.
The specific model parameters are subject to the actual product design of our company.
Welcome to consult.

制造业单项冠军示范企业

门式起重机

L型5~50/10t单主梁吊钩门式起重机 P.02
L5T-50/10T MODEL SINGLE GIRDERGANTRY CRANE

A型5 ~50t新型双主梁门式起重机 P.06
A-TYPE NEW STRUCTURE DOUBLE GIRDER GANTRY CRANE CAP.5-50T

A型5-800t双梁吊钩门式起重机 P.12
A-TYPE DOUBLE GIRDER GANTRY CRANE WITH HOOK CAP. 5-800T

U型10~50/10t双梁吊钩门式起重机 P.25
U-TVPE DOUBLE GIRDER GANTRY CRANE CAP. 10T-50/10T

工程用吊钩门式起重机 P.29
GANTRY CRANE WITH HOOK FOR PROJECT

MH型3-16t电动葫芦门式起重机（箱型式） P.32
3 - 16TMH MODEL ELECTRIC HOIST (BOX-TYPE)GANTRY CRANE

MH型3-16t电动葫芦门式起重机（桁架式） P.36
3-16TMH MODEL ELECTRIC HOIST (TRUSS-TYPE)GANTRY CRANE

BMH型2~10t电动葫芦半门式起重机 P.41
2- 10T BMH MODEL ELECTRIC HOIST SEMI-GANTRY CRANE

L型5t、10t电动葫芦半门式起重机 P.46
5T.10T L MODEL ELECTRIC HOIST GANTRY CRANE

上旋转轨道式集装箱门式起重机 P.49
UPPER ROTATING RAIL-MOUNTED CONTAINER GANTRY CRANE

轮胎式集装箱门式起重机 P.52
RUBBER-TYRED CONTAINER GANTRY CRANE

盾构用门式起重机 P.54
GANTRY CRANE WITH SHIELD

造船门式起重机 P.59
Shipbuiling Gantry Crane

400t自顶升门式起重机 ---- P.60
400t Gantry Crane

轮胎门式起重机 ---- P.61
RUBBER TYRED GANTRY CRANE

其它类型起重机

卷扬式启闭机 ---- P.63
STATIONARY CABLE HOIST

门座起重机 ---- P.84
PORTAL CRANE

固定式回转起重机 ---- P.90
Stationary Slewing Crane

WH-JQJH900t架桥机 ---- P.91
WH-JQJH 900T BRIDGE-ERECTION CRANE

900t移梁机 ---- P.94
900T MOVE GIRDER CRANE

450+450t提梁机 ---- P.96
450+450t Beam Lifting Machine

电动平车 ---- P.97
ELECTRIC FLAT CARRIAGE

BX型壁式悬臂起重机 ---- P.98
BX MODEL WALL TYPE CANTILEVER CRANE

BZ型定柱式旋臂起重机 ---- P.99
BZ MODEL COLUMN CANTILEVER CRANE

BB型壁行式悬臂起重机 ---- P.102
BB MODEL WALL TYPE CANTILEVER CRANE



L型5~50/10t单主梁吊钩门式起重机

L5T-50/10T MODEL SINGLE GIRDERGANTRY CRANE

产品概述:

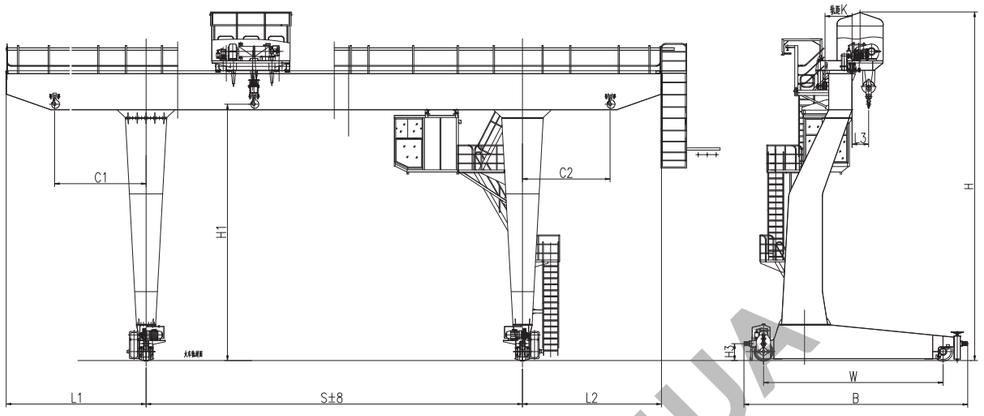
1.L型单主梁吊钩门式起重机适用于露天货场、铁路沿线进行一般的装卸吊装及起重搬运工作。
2.L型门机因结构特点，在起升高度一定的情况下，整机的高度有所降低。节约了成本。
3.自重轻，轮压小，性能可靠。

Product Introduction:

1. L Type Single Girder Gantry Crane is applied to general materials handling service in outdoor freight yard or along railway lines, such as loading, unloading, lifting and transferring work.
2. Given certain lifting height, the overall height of L Type Gantry Crane is reduced out of its structural features. As a result, the cost is lowered.
3. L Type Gantry Crane is featured by light deadweight, light wheel load and reliable performance.

L型5~10t单主梁吊钩门式起重机

L-type Single Girder Gantry Crane Cap. 5-10t

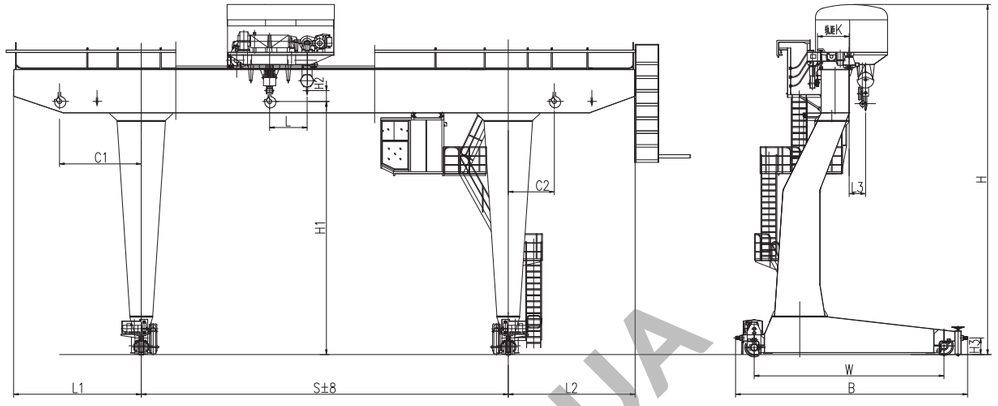


技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	5					10				
	副钩 Aux.		–					–				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10			11		10			11	
			–					–			–	
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	9.2					8.5				
	副钩 Aux.		–					–				
	小车运行 Trolley Traveling		36.6					39.7				
	大车运行 Crane Traveling		46.25		40.1			39.6		40.1		
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	6700			8700		7000			9000	
	L2		7000			9400		7000			9300	
	L		–					–				
	C1		5000			7000		5000			7000	
	C2		5000			7000		5000			7000	
主要尺寸 main dimension	H		12950			13950		13600			14600	
	H1		10			11		10			11	
	H2		–					–				
	H3		577		660			660				
	B		8000		8650			7000		7500		
	W		6500		7000			8730		9230		
	K		899	999	1149		1249	1050	1150		1350	
	L3		670					650				
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	160	166	185	213	233	177	182	189	215	222
电机总功率 Total Power		kw	27.8		36.8			38		47		
着用钢轨 Crane Rail Recommended			43kg/m					43kg/m				
电源 Power Supply			三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V				

L型16/3.2~20/5t单主梁吊钩门式起重机

L-type Single Girder Gantry Crane Cap. 16/3. 2-20/5t



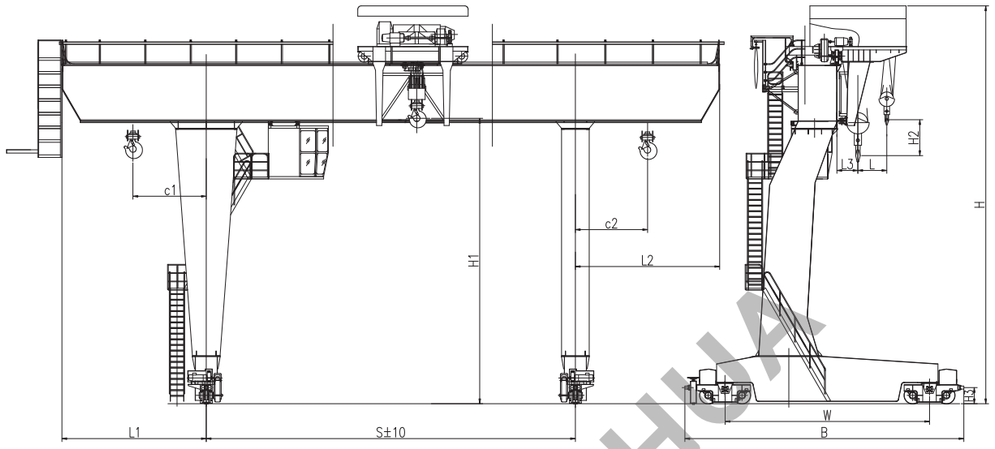
技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	16					20				
	副钩 Aux.		3.2					5				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10			11		10			11	
			10.5			11.5		10			11	
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	7.9					7.1				
	副钩 Aux.		11.2					9.2				
	小车运行 Trolley Traveling		39.5					39.3				
	大车运行 Crane Traveling		40.1			47.1		40.1		47.1		
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	7200			9200		7200			9200	
	L2		7800			10500		7900			10400	
	L		250					1483				
	C1		5000			7000		5000			7000	
	C2		5000			7000		5000			7000	
主要尺寸 main dimension	H		13850			14850		13860			14860	
	H1		10			11		10			11	
	H2		500					0				
	H3		660			762		660		762		
	B		8750		9250	9500		9250		10000		
	W		7000		7500	7500		7500		8000		
	K		1150	1250		1350	1450	1250	1350		1550	
	L3		650					650				
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	298	306	307	370	383	340	346	362	419	432
电机总功率 Total Power		kw	64.6			75.6		67.3		78.3		
着用钢轨 Crane Rail Recommended			43kg/m					43kg/m				
电源 Power Supply			三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V				

WEIHUA

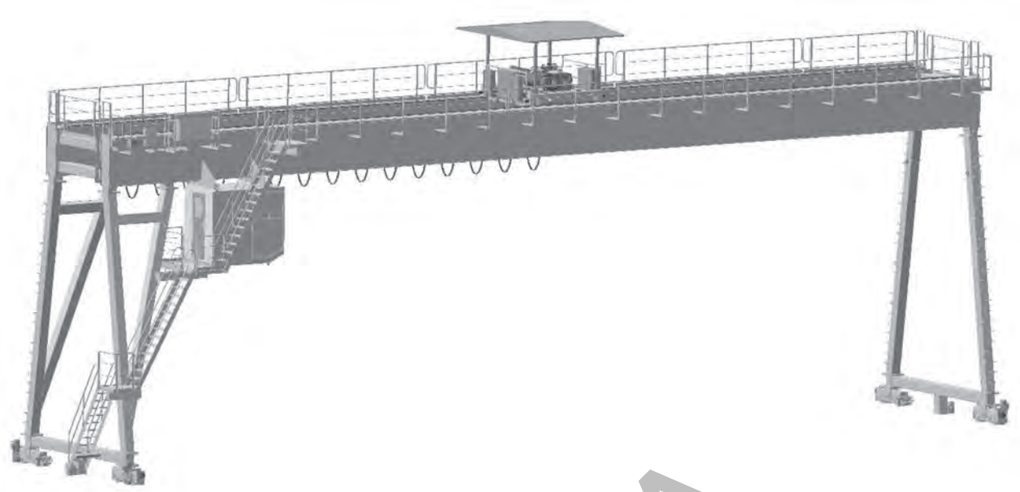
L型32/5~50/10t单主梁吊钩门式起重机

L-type Single Girder Gantry Crane Cap. 32/5-50/10t



技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	32					50				
	副钩 Aux.		5					10				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10			11		10			12	
			10.85			11.85		10			12	
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	6.3					5.9				
	副钩 Aux.		9.2					8.5				
	小车运行 Trolley Traveling		38.6					38.5				
	大车运行 Crane Traveling		48.2		38.6			39.7				
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	8000				10000	8000				10000
	L2		8000				10000	8000				10000
	L		1200(两吊钩垂直主梁)									
	C1		5000				7000	5000				7000
	C2		5000				7000	5000				7000
主要尺寸 main dimension	H		14380		14380		15180	14750				16750
	H1		10			11		10			12	
	H2		850									
	H3		763		590			660				
	B		10006		11452			12060			12560	
	W		8000		8500			8500			9000	
	K		–					–				
	L3		780					872				
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	457	470	250	265	285	350	355	359	363	378
电机总功率 Total Power		kw	85.5		93.5			141			141	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU80					QU80				
电源 Power Supply			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V				



A型5~50t新型双主梁门式起重机

A-TYPE NEW STRUCTURE DOUBLE GIRDER GANTRY CRANE CAP.5-50T

产品概述：

该类产品采用轻量化的设计理念，以模块化设计理论为指导，辅以计算机技术，采用新材料、新工艺，自主研发的一种新型门式起重机。

该类产品采用双梁偏轨、轻巧卷扬小车的结构型式。其变频调速系统可提供平滑的加速特性和多种运行速度，起制动平稳、操作简洁、定位准确。采用高质量、高品质的零部件，产品经久耐用、安全可靠，极大地降低了起重机的维修费用。同时总装机功率（能耗）也有所降低，使用成本得以节约。本起重机成熟可靠、操作方便、运行平稳、技术先进。

特点：

1、整机自重轻，轮压小，性能可靠。

2、小车采用紧凑型结构，硬齿面减速机，轧制滑轮，焊接卷筒，外形尺寸小，重量轻。

3、增加吊钩的作业范围，提高生产效率。

4、机构采用直联型式，减少传动环节，减少故障点数，提升传动效率，降低起重机的能耗。

5、运行机构采用三合一减速电机，变频调速，起制动平稳无冲击。

6、65Mn锻造车轮，车轮耐磨，使用寿命长。

7、选项功能：防摇摆功能，垂直起吊功能，远程控制功能，自动、半自动控制功能。

Product Introduction:

Weihua European Standard Double Girder Gantry CraneThis new type European standard gantry crane is independently researched and developed by Weihua. It adopts lightweight and modular design concepts, and is manufactured with new materials and new processes.This product adopts the structure type of bias rail box double girder and light weight trolley. Its frequency conversion speed regulation system can provide smooth acceleration characteristics and a variety of operating speeds, stable starting and braking, easy to operate and accurate positioning. Its mechanisms adopt direct connection to improve the transmission efficiency and reduce the number of failure points and energy consumption.Characteristics:

1, Reliable performance, light deadweight and low wheel load.

2, Small size and light weight hoist trolley adopts compact structure, hard-tooth surface reducer, rolling pulley and welded drum.

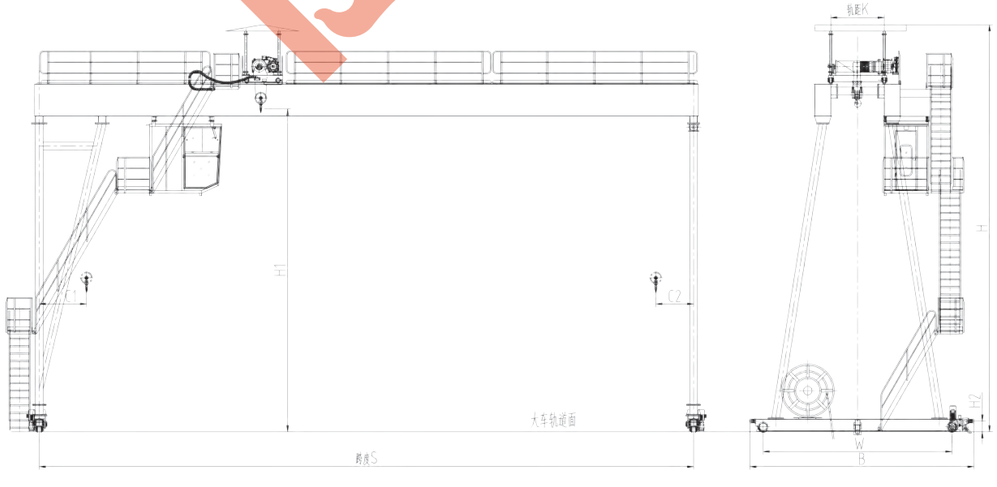
3, Large hook operation range and high production efficiency.

4, 65Mn forged wheels with high wear-resistant and long service life.

5, Optional functions: anti-sway function, vertical lifting function, remote control function, automatic and semi-automatic control function

A型5~50t新型双主梁门式起重机

A-Type New Structure Double girder Gantry Crane Cap.5-50t

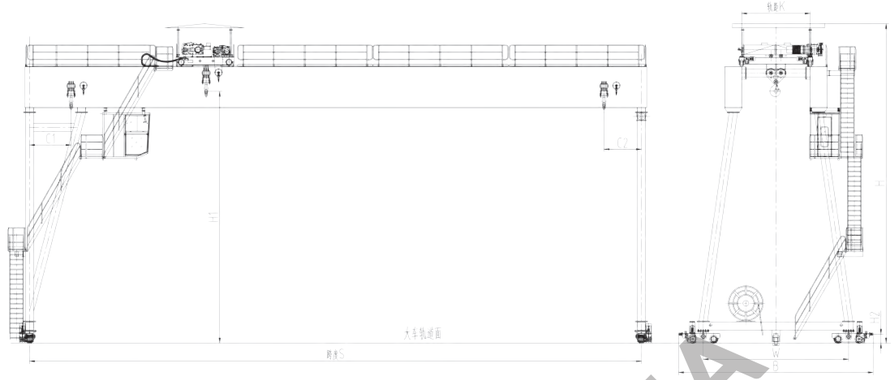


技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity	主钩 Main hook	t	5					10				
	副钩 Aux.hook		--					--				
跨度 span S		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 lifting height			10			10		10			10	
			--					--				
工作级别 working duty			A5					A5				
速度 speed	主钩 Main hook	m/min	0.88~8.8					0.73~7.3				
	副钩 Aux.hook		--					--				
	小车运行 trolley traveling		2.6~26					2.6~26				
	大车运行 crane traveling		3.6~36					3.6~36				
极限尺寸 extreme dimension	C1	mm	1300			1300		1500			1500	
	C2		1000			1000		1200			1200	
主要尺寸 main dimension	H	mm	12685			12685		12915			12915	
	H1		10000			10000		10000			10000	
	H2		320			340		340			340	
	B		6978			6978		7116			7116	
	K		1450					1700				
	W		6000			6000		6000			6000	
最大轮压 Maximum wheel load		KN	95	105	115	125	135	130	140	150	160	170
荐用钢轨 recommended steel rail			43kg/m					43kg/m				
电源 power supply			三相交流 three phase AC 50Hz 380V					三相交流 three phase AC 50Hz 380V				

WEIHUA

A-Type New Structure Double girder Gantry Crane Cap.5-50t

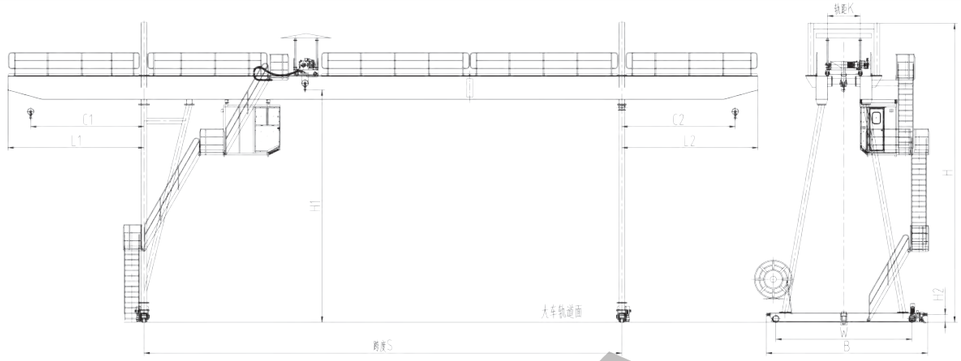


技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting capacity	主钩 Main hook	t	20					32					50				
	副钩 Aux.hook		5					5					10				
跨度 span S		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 lifting height			10			12		10			12		10			12	
工作级别 working duty			--					--					--				
速度 speed	主钩 Main hook	m/min	A5					A5					A5				
	副钩 Aux.hook		0.62~6.2					0.5~5					0.4~4				
	小车运行 trolley traveling		0.88~8.8					0.88~8.8					0.73~7.3				
	大车运行 crane traveling		3.2~32					3.0~30					3.0~30				
			4.0~40					3.6~36					4.0~40				
极限尺寸 extreme dimension	C1	mm	2000			2000		2000			2000		2000			2000	
	C2		1700			1700		2000			2000		2000			2000	
主要尺寸 main dimension	H	mm	12993			14981		13064			15314		13352			15352	
	H1		10000			12000		10000			12000		10000			12000	
	H2		300			300		300			430		430			430	
	B		7472			7972		7780			9372		9372			9372	
	K		2400					2400					3300				
	W		6000			6500		6000			7000		7000			7000	
最大轮压 Maximum wheel load		KN	100	110	120	125	135	160	165	170	180	190	220	225	230	240	255
荐用钢轨 recommended steel rail			43kg/m					QU80					QU80				
电源 power supply			三相交流 three phase AC 50Hz 380V					三相交流 three phase AC 50Hz 380V					三相交流 three phase AC 50Hz 380V				

A型5~50t新型双主梁门式起重机

A-Type New Structure Double girder Gantry Crane Cap.5-50t

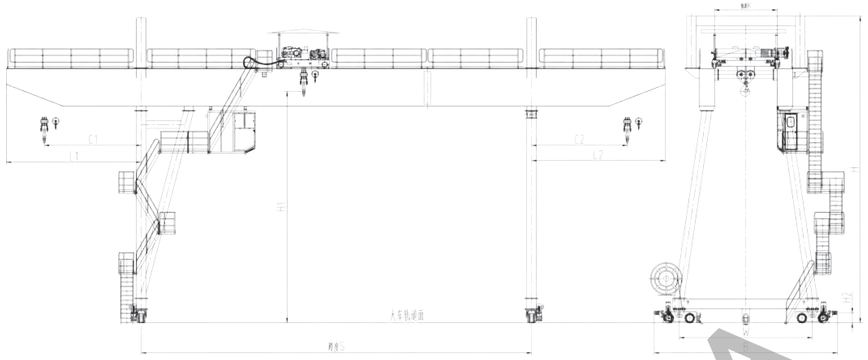


技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting capacity	主钩 Main hook	t	5					10				
	副钩 Aux.hook		--					--				
跨度 spanS		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 lifting height			10			10		10			12	
工作级别 working duty			--					--				
速度 speed	主钩 Main hook	m/min	A5					A5				
	副钩 Aux.hook		0.88~8.8					0.73~7.3				
	小车运行 trolley traveling		--					--				
	大车运行 crane traveling		2.6~26					2.6~26				
			3.6~36					3.6~36		4~40		4~40
极限尺寸 extreme dimension	L1	mm	6500			6500		6500			9000	
	L2		6500			6500		6500			9000	
	C1		4500			4500		4500			7000	
	C2		5000			5000		5000			7500	
主要尺寸 main dimension	H	mm	13130		13149	13149		13360		13310	15310	
	H1		10000			10000		10000			12000	
	H2		340			340		340		300	300	
	B		6978		7116	7116		7116		6972	7472	
	K		1450					1700				
	W		6000			6000		6000		5500	6000	
最大轮压 Maximum wheel load		KN	140	145	160	170	180	175	185	105	115	125
荐用钢轨 recommended steel rail			43kg/m					43kg/m				
电源 power supply			三相交流 three phase AC 50Hz 380V					三相交流 three phase AC 50Hz 380V				

A型5~50t新型双主梁门式起重机

A-Type New Structure Double girder Gantry Crane Cap.5-50t



技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting capacity	主钩 Main hook	t	20					32					50				
	副钩 Aux.hook		5					5					10				
跨度 spanS		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 lifting height			10			12		10			12		10			12	
工作级别 working duty			--					--					--				
			A5					A5					A5				
速度 speed	主钩 Main hook	m/min	0.62~6.2					0.5~5					0.4~4				
	副钩 Aux.hook		0.88~8.8					0.88~8.8					0.73~7.3				
	小车运行 trolley traveling		3.2~32					3.0~30					3.0~30				
	大车运行 crane traveling		4.0~40					3.6~36					4.0~40				
极限尺寸 extreme dimension	L1	mm	7000			9500		7500			10000		7500			10000	
	L2		7000			9500		7000			9500		7500			9500	
	C1		4500			7000		5000			7500		5000			7500	
	C2		4500			7000		5000			7500		5000			7500	
主要尺寸 main dimension	H	mm	13585			15585		13935			15935		13935			16039	
	H1		10000			12000		10000			12000		10000			12000	
	H2		300			300		430			430		430			525	
	B		7472		7780	8280		8872			9372		9372			9656	
	K		2400					2400					3300				
	W		6000			6500		6500			7000		7000			7000	
最大轮压 Maximum wheel load		KN	14 5	150	155	165	180	200	205	210	220	230	280	280	285	315	320
荐用钢轨 recommended steel rail			43kg/m					QU80					QU80				
电源 power supply			三相交流 three phase AC 50Hz 380V					三相交流 three phase AC 50Hz 380V					三相交流 three phase AC 50Hz 380V				



A型5-800t双梁吊钩门式起重机

A-TYPE DOUBLE GIRDER GANTRY CRANE WITH HOOK CAP. 5-800T

产品概述：

1.5t-800t双梁吊钩门式起重机适用于露天货场进行一般的装卸吊装及起重搬运工作。
2大吨位大小车运行机构采用三合一减速机，方便维护。
3.大风报警、防断轴、放倾翻等各种安全措施齐全。

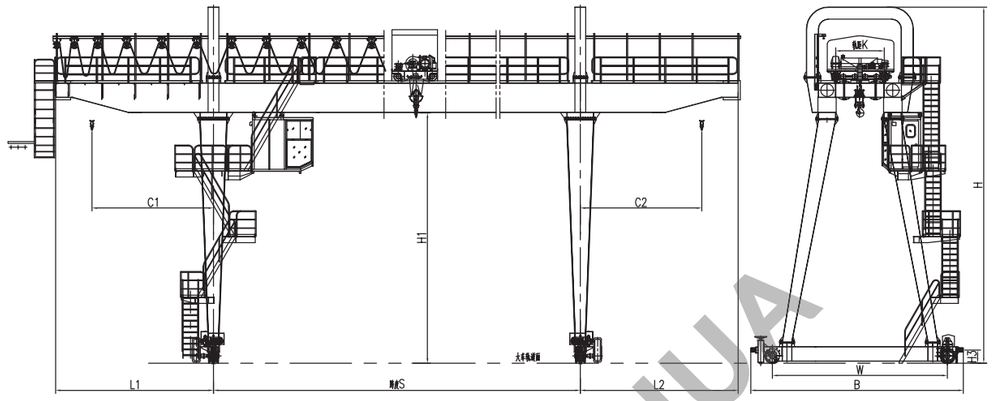
Product Introduction:

1. 5t-800t Double Girder Overhead Crane is applied to general materials handling service in outdoor freight yard, such as loading, unloading, lifting and transferring work.
2. Three-in-one reducer is adopted for long travel cnd cross traverse mechanism for easy maintenance.
3. Complete safety measures: wind siren, break-proof shaft, overturn-proof, etc.

WEIHUA

A型5~10t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Girder Gantry Crane with Hook Cap. 5-10t

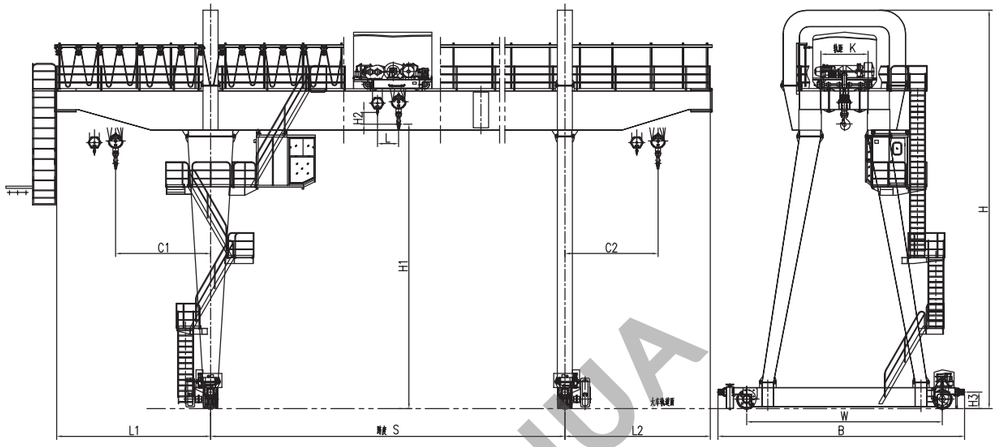


技术规格　Technical Specifications

起重量 Cap	主钩 Main	t	5					10				
	副钩 Aux.		–					–				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10			12		10			12	
			–					–				
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	12.5					8.5				
	副钩 Aux.		–					–				
	小车运行 Trolley Traveling		37.2					43.8				
	大车运行 Crane Traveling		37.7					37.7				
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	6500			9000		6500			9000	
	L2		6500			9000		6500			9000	
	L		–					–				
	C1		5000			7500		5000			7500	
	C2		5000			7500		5000			7500	
主要尺寸 main dimension	H	mm	13804			15754		14654			16644	
	H1		10000			12000		10000			12000	
	H2		–					–				
	H3		540					540			645	
	B		8154			8754		8754			9750	
	K		1400					2000				
	W		6600			7200		7200			8000	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	180	185	190	220	225	220	225	230	270	280
电机总功率 Total Power		kw	31.8					36.5			45.5	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			43Kg/m					43Kg/m			QU70	
电源 Power Supply			三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V				

A型20/5t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Gider Gantry Crane with Hook Cap.20/5t



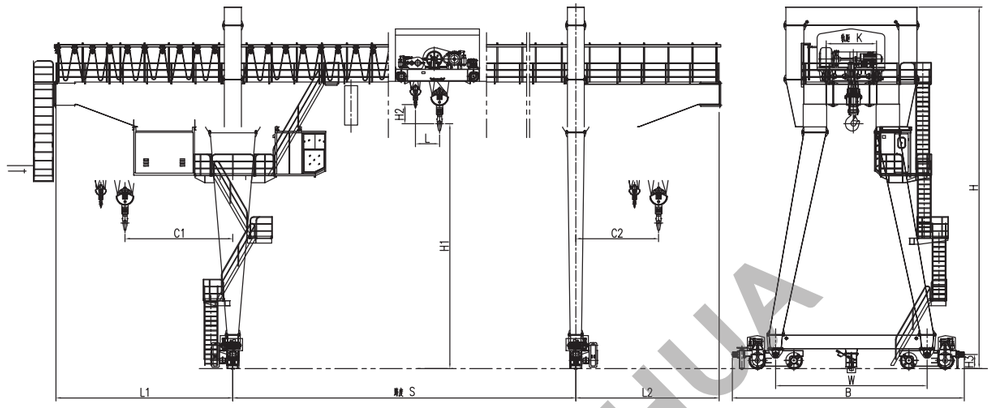
技术规格　Technical Specifications

起重量 Cap	主钩 Main	t	20				
	副钩 Aux.		5				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10			12	
			10.5			12.5	
工作制度 Duty			A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	7.2				
	副钩 Aux.		12.7				
	小车运行 Trolley Traveling		36.6				
	大车运行 Crane Traveling		38			44	
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	7500			10000	
	L2		7500			10000	
	L		900				
	C1		5000			7500	
	C2		5000			7500	
主要尺寸 main dimension	H	mm	14836	14936	15036	16906	17006
	H1		10000			12000	
	H2		500				
	H3		645			700	
	B		9260			10466	
	K		2000				
	W		7500			8300	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	340	350	368	402	419
电机总功率 Total Power		kw	69			77	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU80				
电源 Power Supply			三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V				

WEIHUA

A型32/5~50/10t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Gider Gantry Crane with Hook Cap.32/5-50/10t

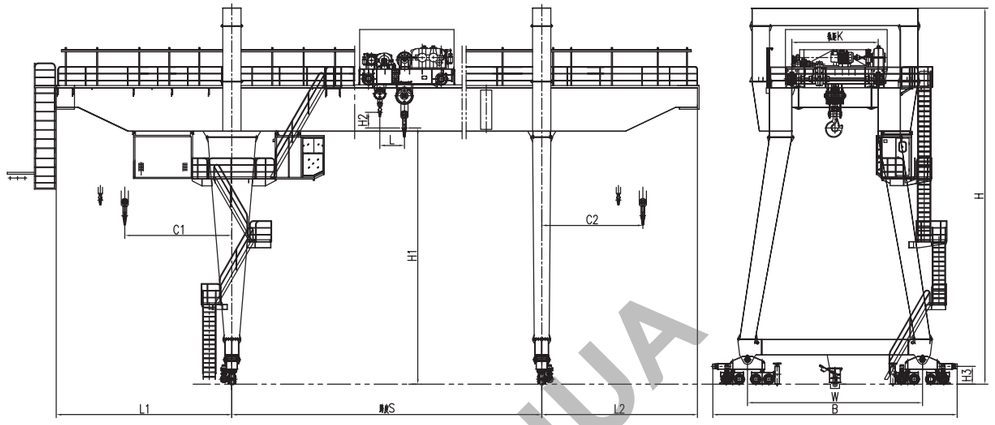


技术规格　Technical Specifications

起重量 Cap	主钩 Main	t	32					50				
	副钩 Aux.		5					10				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10			12		10			12	
			10.79			12.79		10.95			12.95	
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	7.5					5.9				
	副钩 Aux.		12.7					13.2				
	小车运行 Trolley Traveling		37					38.5				
	大车运行 Crane Traveling		38					37.8			44	
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	7500			10000		8000			10500	
	L2		7500			10000		8000			10500	
	L		980					1195				
	C1		5000			7500		5000			7500	
	C2		5000			7500		5000			7500	
主要尺寸 main dimension	H		15158	15258	15358	17258	17358	15760	15860	15960	17920	17924
	H1		10000			12000		10000			12000	
	H2		790					950				
	H3		590			646		646			700	
	B		9656			10522		10522			11496	
	K		2500					2500				
	W		6500			7000		7000			7500	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	240	250	260	285	295	335	345	355	380	395
电机总功率 Total Power		kw	95.3			113.3		141.5			157.5	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			43kg/m			QU80		QU80				
电源 Power Supply			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V				

A型75/20~100/20t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Gider Gantry Crane with Hook Cap.75/20~100/20t

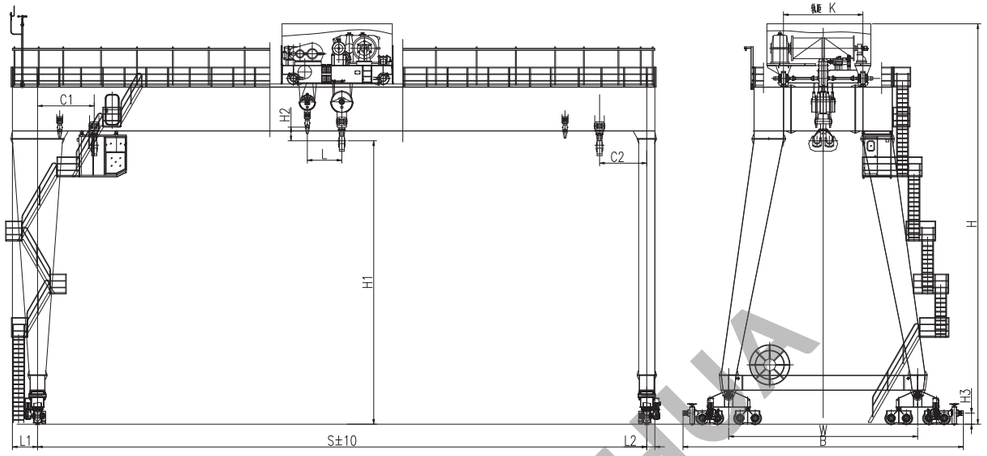


技术规格　Technical Specifications

起重量 Cap	主钩 Main	t	75					100				
	副钩 Aux.		20					20				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			12					12				
			12.79					13.24				
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	3.9					3.1				
	副钩 Aux.		7.2					7.2				
	小车运行 Trolley Traveling		38.4					33.9				
	大车运行 Crane Traveling		4.1~41					3.4~34				
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	8000			10000		8000			10000	
	L2		8000			10000		8000			10000	
	L		1245					1315				
	C1		5000			7000		5000			7000	
	C2		5000			7000		5000			7000	
主要尺寸 main dimension	H		18245	18345	18525	18325	18425	18808			18875	
	H1		12000					12000				
	H2		790					1240				
	H3		900					1045				
	B		12040					13400				
	K		4400					4400				
	W		8500					9000				
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	239	240	240	256	270	305	304	304	330	340
电机总功率 Total Power		kw	147			162		162				
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU80					QU80				
电源 Power Supply			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V				

A型160/50~200/50t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Girder Gantry Crane with Hook Cap. 160/50-200/50t

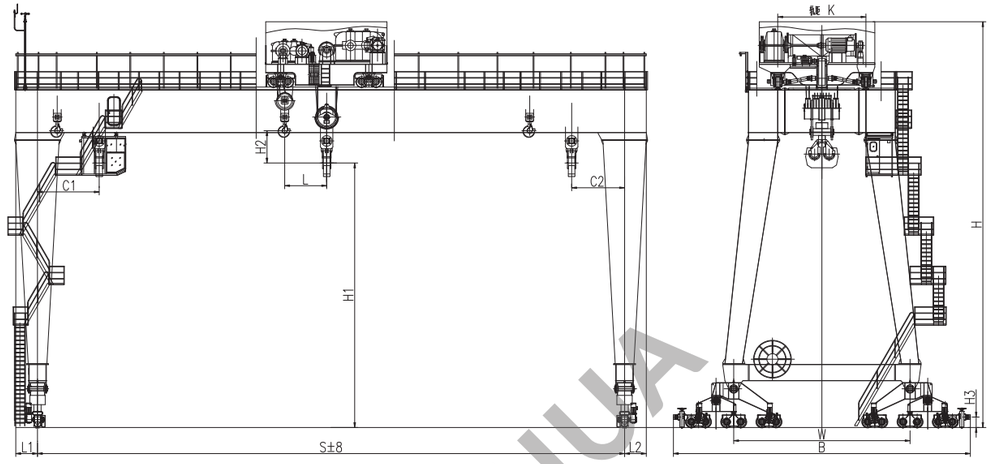


技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	160					200				
	副钩 Aux.		50					50				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			15					15				
			15.72					15.75				
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	3.5					3.5				
	副钩 Aux.		5.9					5.9				
	小车运行 Trolley Traveling		22.5					29				
	大车运行 Crane Traveling		2.8~28					2.8~28				
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	1030			1330		1030			1330	
	L2		1030			430		1030			430	
	L		1825					1700				
	C1		3000					3000				
	C2		2500					2500				
主要尺寸 main dimension	H	mm	21190					22285				
	H1		15000					15000				
	H2		720					750				
	H3		590					590				
	B		14832					14832				
	K		4200					4500				
	W		10000					10000				
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	340	345	350	360	370	410	415	430	450	455
电机总功率 Total Power		kw	242					299				
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU100					QU100				
电源 Power Supply			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V				

A型320/80t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Girder Gantry Crane with Hook Cap. 320/80t



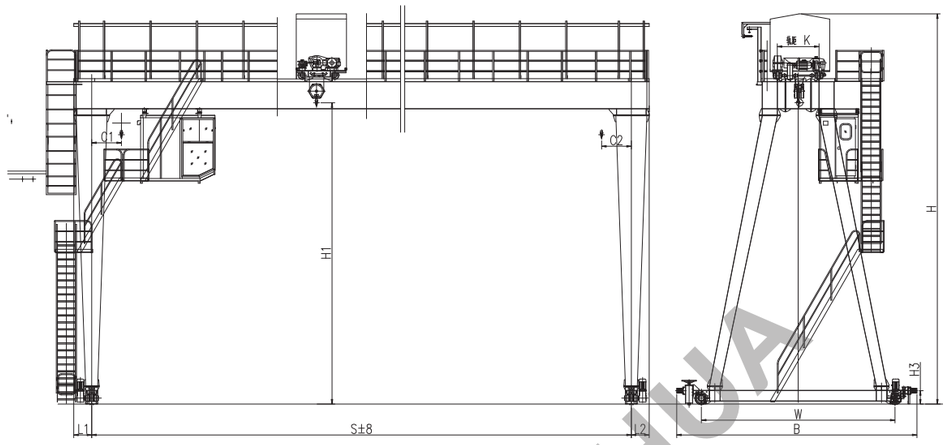
技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	320				
	副钩 Aux.		80				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			15				
			16.5				
工作制度 Duty			A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	3.6				
	副钩 Aux.		6				
	小车运行 Trolley Traveling		16.7				
	大车运行 Crane Traveling		2.8~28				
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	1230				
	L2		1230				
	L		2380				
	C1		3500			3500	
	C2		3000			3500	
主要尺寸 main dimension	H	mm	23003				
	H1		15000				
	H2		1500				
	H3		590				
	B		16832				
	K		5000				
	W		10000				
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	385	390	400	435	440
电机总功率 Total Power		kw	476				
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU120				
电源 Power Supply			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V				

WEIHUA

A型5~10t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Girder Gantry Crane with Hook Cap. 5-10t

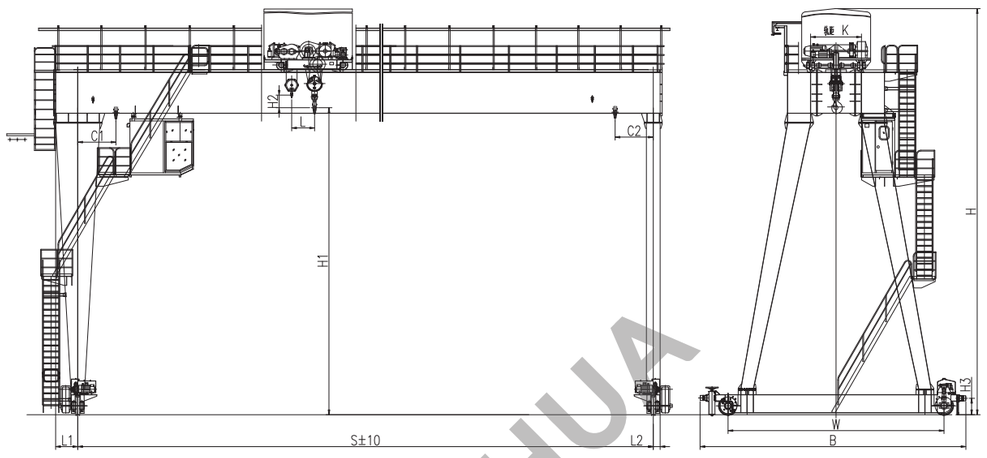


技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	5					10				
	副钩 Aux.		–					–				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10			12		10			12	
			–					–				
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	9.2					8.5				
	副钩 Aux.		–					–				
	小车运行 Trolley Traveling		37.2					37.2				
	大车运行 Crane Traveling		4.1~41					4.1~41			37.7	
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	600		600	750			650		900	900
	L2		600		600	350			650		300	300
	L		–					–				
	C1		1000			1000		1000			1000	
	C2		1000			1200		1000			1500	
主要尺寸 main dimension	H		13205			15005		14068			15970	
	H1		10000			12000		10000			12000	
	H2		–					–				
	H3		450					450			540	
	B		7066			8566		8066			8554	
	K		1400					2000				
	W		5500			7000		6500			7000	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	118	120	122	136	145	150	155	180	200	220
电机总功率 Total Power		kw	18.8			18.8		29.8			35.8	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			43Kg/m					43Kg/m				
电源 Power Supply			三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V				

A型20/5-32/5t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Girder Gantry Crane with Hook Cap. 20/5-32/5t



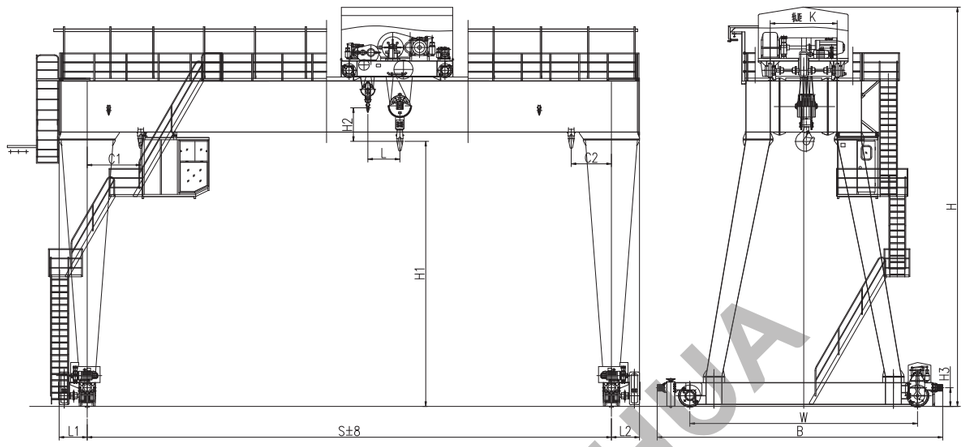
技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	20					32				
	副钩 Aux.		5					5				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10			12		10			12	
			10.5			12.5		10.79			12.79	
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	7.1					6.3				
	副钩 Aux.		9.2					9.2				
	小车运行 Trolley Traveling		36.6					29.8				
	大车运行 Crane Traveling		37.7			40.1		38			44	
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	700	700	700	950	950	800	800	800	1050	1050
	L2		700	700	700	350	350	800	800	800	400	400
	L		900					980				
	C1		1600					1800			1800	
	C2		1500					1500			1800	
主要尺寸 main dimension	H		13966			15983		14321			16341	
	H1		10000			12000		10000			12000	
	H2		500					790				
	H3		540			660		660			700	
	B		8754			9360		9360			10466	
	K		2000					2500				
	W		7200			7500		7500			8300	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	235	245	255	280	288	320	340	355	380	400
电机总功率 Total Power		kw	56			65		81			89	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			43Kg/m					QU70				
电源 Power Supply			三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3–Phase A.C.50Hz 380V				

WEIHUA

A型50/10t双梁吊钩门式起重机

Aype Double Grder Gantry Crane with Hook Cap. 50/10t

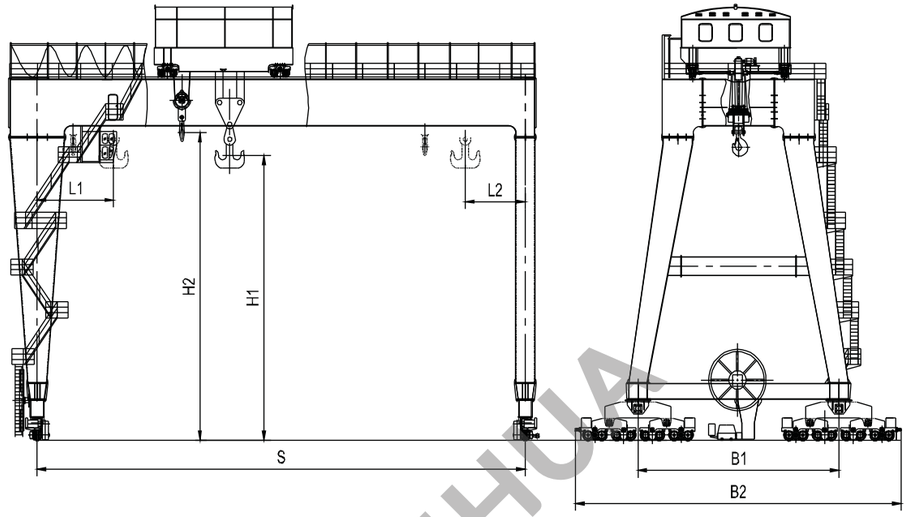


技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	50					
	副钩 Aux.		10					
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	
起升高度 Lifting Height			10			12		
			10.95			12.95		
工作制度 Duty			A5					
速度 Speed	主钩 Main	m/min	5.9					
	副钩 Aux.		8.5					
	小车运行 Trolley Traveling		31					
	大车运行 Crane Traveling		44			38		
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	850	850	850	1200	1200	
	L2		850	850	850	450	450	
	L		1195					
	C1		2000			2000		
	C2		1500			2000		
主要尺寸 main dimension	H	mm	14778			16878		
	H1		10000			12000		
	H2		950					
	H3		700			590		
	B		10466			10156		
	K		2500					
	W		8300			7000		
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	435	455	425	260	270	
电机总功率 Total Power		kw	112.3			112.3		
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU80			QU80		
电源 Power Supply			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V					

A型400/30~500/80t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Girder Gantry Crane with Hook Cap.400/30-500/80t



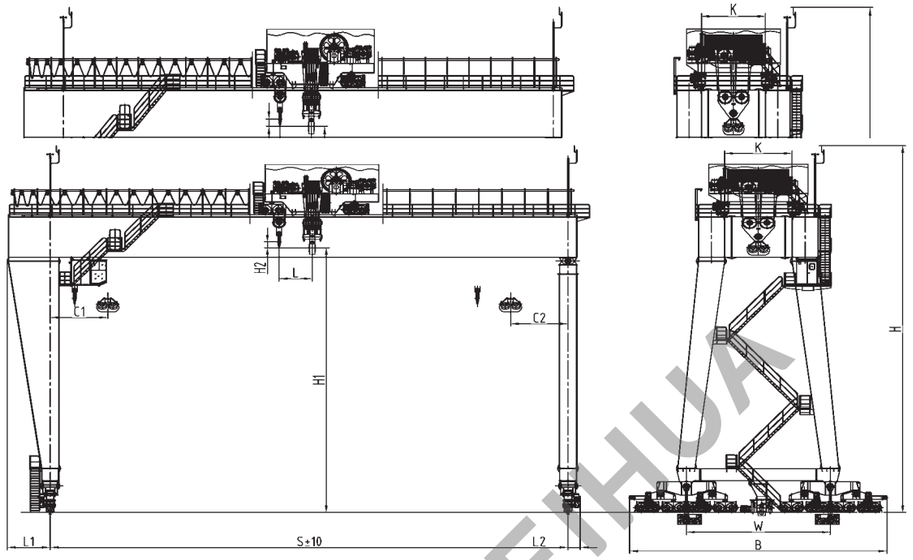
技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting capacity	主Main	t	400	500
	副Aux		30	80
跨度 Span		m	18	28.5
起升高度(轨上/轨下) Lifting Height (above rail/below rail)	主Main	H1	18	33/10
	副Aux	H2	20	34
最大轮压 Max.wheel Load		KN	400	480
装机电容量 Installed Power		KW	275	350
速度 Speed	主起升 Main Hoisting	m/min	0.15-1.5	0.15-1.5
	副起升 AUX Hoisting		6	0.6-6
	小车运行 Trolley Traveling		10	1.36-13.6
	大车运行 Crane Traveling		18	1.6-16
主要尺寸 Main Dimensions	B1	mm	11000	16000
	B2		20100	24600
	L1		3000	4500
	L2		4500	3500
工作制度 Working system			中级 Medium	
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V	

WEIHUA

A型600t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Garder Gantry Crane with Hook Cap.800t

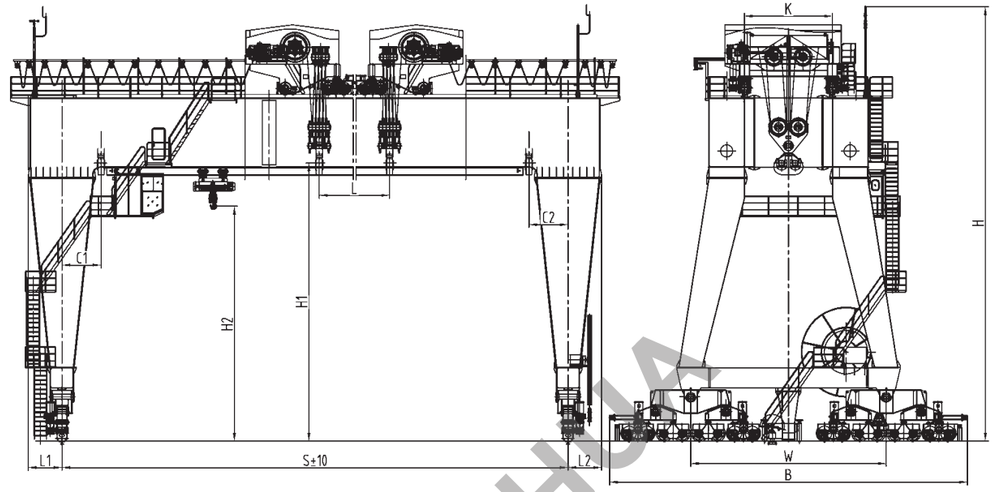


技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	600
	副钩 Aux.		80
跨度 Span		m	36
起升高度 Lifting Height			22
			22.5
工作制度 Duty			A5
速度 Speed	主钩 Main	m/min	0.13~1.3
	副钩 Aux.		0.4~4
	小车运行 Trolley Traveling		1.5~15
	大车运行 Crane Traveling		2.5~25
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	3020
	L2		1025
	L		2300
	C1		4000
	C2		4000
主要尺寸 main dimension	H	mm	31350
	H1		22000
	H2		500
	B		17900
	W		10000
	K		4700
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	630
电机总功率 Total Power		kw	405
着用钢轨 Crane Rail Recommended			QU120
电源 Power Supply			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V

A型800t双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Garder Gantry Crane with Hook Cap.800t



技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	400+400
	副钩 Aux.		10
跨度 Span		m	36
起升高度 Lifting Height			14
			12.2
工作制度 Duty			A5
速度 Speed	主钩 Main	m/min	0.1~1
	副钩 Aux.		7
	小车运行 Trolley Traveling		0.5~5
	大车运行 Crane Traveling		1~10
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	1720
	L2		1720
	L		3600
	C1		2000
	C2		2000
主要尺寸 main dimension	H	mm	21400
	H1		14000
	H2		12200
	B		18300
	W		10000
	K		4500
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	650
电机总功率 Total Power		kw	330
着用钢轨 Crane Rail Recommended			QU120
电源 Power Supply			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V

WEIHUA



U型10~50/10t吊钩门式起重机

U-TYPE DOUBLE GIRDER GANTRY CRANE CAP. 10T-50/10T

产品概述：

1.U型双主梁吊钩门式起重机适用于露天货场、铁路沿线作业进行一般的装卸吊装及起重搬运工作。
2.U型门机因过腿空间较大，适用于体积较大的物品的搬运工作。
3.U型门机因结构特点省去了马鞍架，在起升高度一定的情况下，整机的高度有所降低。

Product Introduction:

1. U Type Double Girder Gantry Crane is applied to general materials handling service in outdofreight yard or along railway lines, such as loading, unloading, lifting and transferring work.
2. As thcre is morc spacc under legs of gantry cranc, it's fit for conveying larger products.
3. Saddle support isn't needed for U Type Gantry Crane. So overall height of crane is reduced under the condition of certain lifting height.

U型10~16/3.2t双梁吊钩门式起重机

U-Type Double Girder Gantry Crane Cap. 10t-16/3.2t

技术规格　Technical Specifications

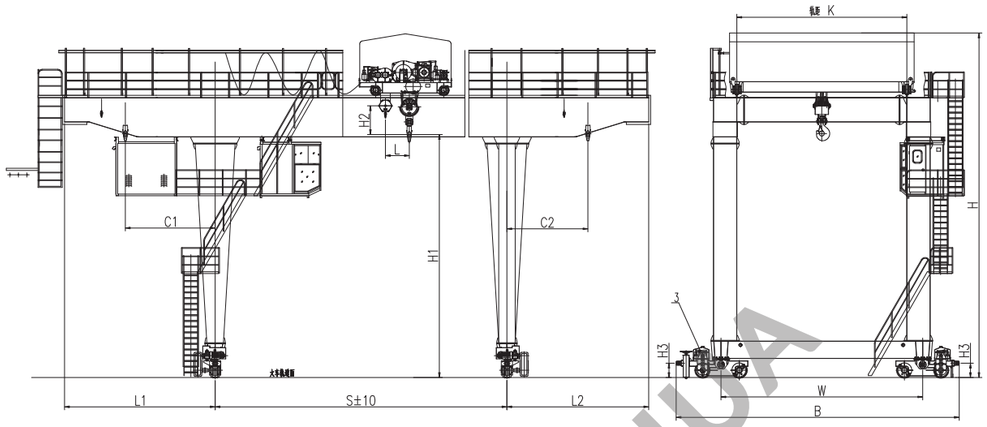
起重量 Lifting capacity		t	10					16/3.2				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height	主Main	m	10		12			10		12		
	副Aux		——		——			10.5		12.5		
工作制度 Working system			A5(intermediate)									
速度 Speed	起升 Hoisting 主Main	m/min	8.5					7.9				
	起升 Hoisting 副Aux		——					11.2				
	小车运行Trolley Traveling		43.8					36.3				
	大车运行 Crane Traveling		37.7		40.1			40.1		37.7		
装机电容量 Installed Power		KW	37.6		37.6			63.3		71.3		
最大轮压 Max.wheel Load		KN	230	260	280	300	320	330	350	210	230	245
荐用钢轨 Steel track Recommended			P43					Qu80		P43		
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V									
主要尺寸 Main Dimensions	K	mm	7000					7000				
	W		9000		9300		9400	9400		7908		7958
	B		10554		11150		11250	11250		11440		11490
	L		——					810		810		
	H2		——		——			770		770		
	H1		10000		12000			10000		12000		
	H3		540		——		660	660		590		
	H		13800		15750			14050		16300		
	C		——					1070				
	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

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

WEIHUA

U型20/5~32/5t双梁吊钩门式起重机

U-Type Double Girder Gantry Crane Cap. 20/5-32/5t

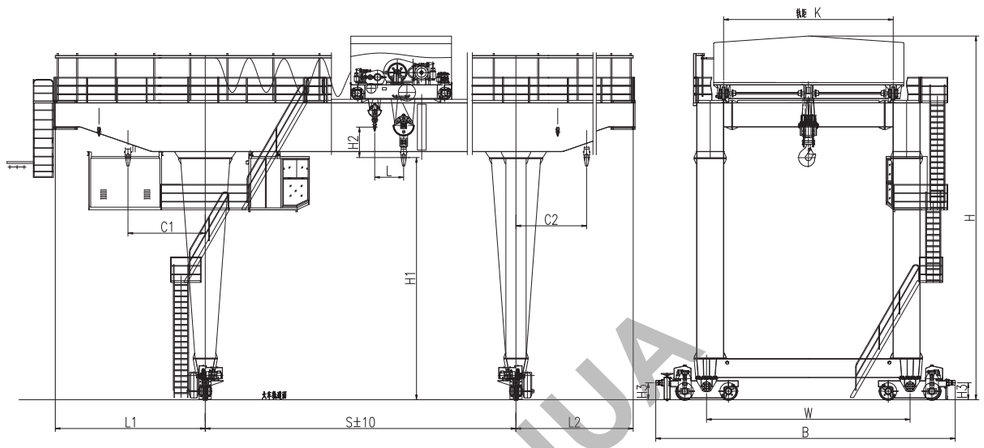


技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	20					32				
	副钩 Aux.		5					5				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10					10				
			10.5					10.79				
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	7.1					6.3				
	副钩 Aux.		9.2					9.2				
	小车运行 Trolley Traveling		44.6					42.4				
	大车运行 Crane Traveling		44					38			40.1	
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	7500			10000		7500			10000	
	L2		7500			10000		7500			10000	
	L		900					980				
	C1		5000			7500		5000			7500	
	C2		5000			7500		5000			7500	
主要尺寸 main dimension	H	mm	13961					14178				
	H1		10000					10000				
	H2		500					790				
	H3		700					590			700	
	B		12166					11652			12362	
	K		7000					7000				
	W		10000					8300			8400	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	360	380	400	445	460	250	265	280	315	330
电机总功率 Total Power		kw	77	77	77	77	77	91.3	91.3	91.3	109.3	109.3
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU70					QU70				
电源 Power Supply			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V				

U型40/10~50/10t双梁吊钩门式起重机

U-Type Double Girder Gantry Crane Cap. 40/10-50/10t



技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	40					50				
	副钩 Aux.		10					10				
跨度 Span		m	18	22	26	30	35	18	22	26	30	35
起升高度 Lifting Height			10					10				
			10.3					10.94				
工作制度 Duty			A5					A5				
速度 Speed	主钩 Main	m/min	6.3					5.9				
	副钩 Aux.		8.5					8.5				
	小车运行 Trolley Traveling		38.5					38.5				
	大车运行 Crane Traveling		38			40.1		40.1			44	
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	7500			10000		8000			10500	
	L2		7500			10000		8000			10500	
	L		1105					1195				
	C1		5000			7500		5000			7500	
	C2		5000			7500		5000			7500	
主要尺寸 main dimension	H	mm	14178					15005				
	H1		10000					10000				
	H2		300					940				
	H3		590			700		700				
	B		11456			12362		12362			12670	
	K		7000					7000				
	W		8300			8400		8400			8500	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	280	295	310	355	370	360	380	400	430	450
电机总功率 Total Power		kw	114.5			132.5		132.5			148.5	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			50Kg/m					QU80				
电源 Power Supply			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V					三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V				

WEIHUA



工程用吊钩门式起重机

GANTRY CRANE WITH HOOK FOR PROJECT

产品概述：

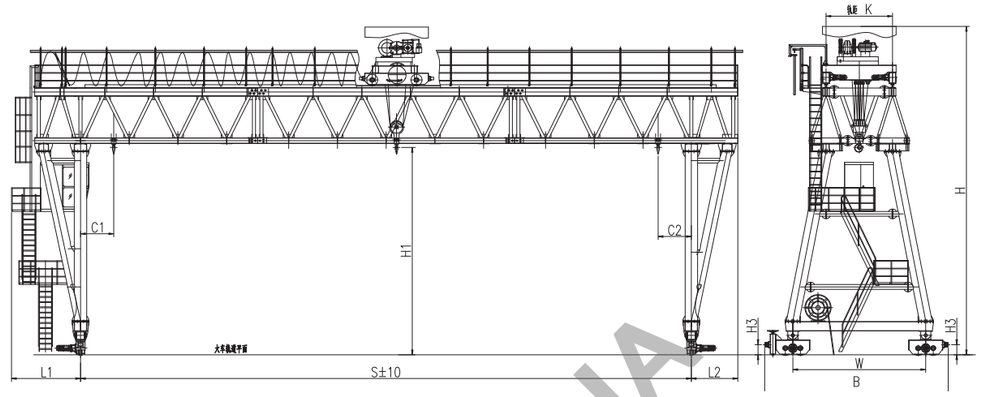
1·吊钩双梁工程门式起重机适用于公路、桥梁、电厂等建设工场进行一般的装卸及起重搬运作业。
2.整机采用桁架结构，风阻力小，自重轻，轮压小，性能可靠。

Product Introduction:

1. Single girder construction gantry crane is applicable to highway, bridges, power station and other construction workshops for general handling and lifting opcrations.
2. The whole machine adopts truss structure, light weight, small whee pressure, and rcliablc performance.

A型40~60t工程用双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Girder Gantry Crane Cap. 40-60t For Project



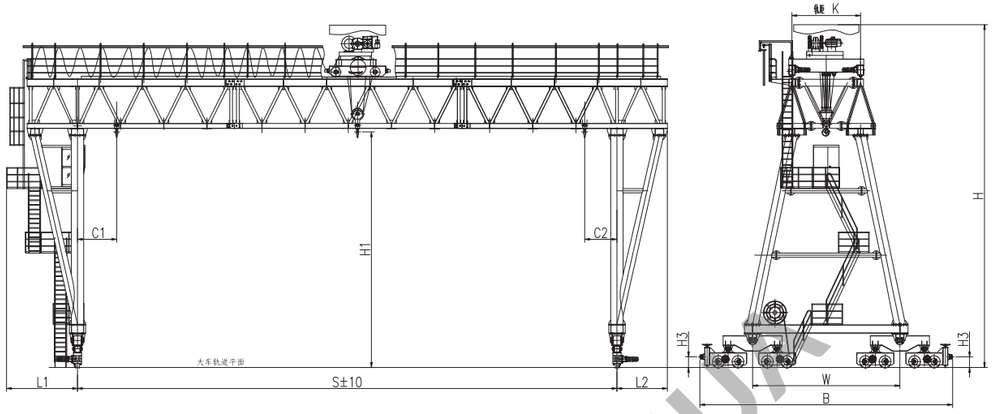
技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	40			60			
	副钩 Aux.		–			–			
跨度 Span		m	20	30	40	20	30	40	
起升高度 Lifting Height			9			9			
			–			–			
工作制度 Duty			A5			A5			
速度 Speed	主钩 Main	m/min	1			0.95			
	副钩 Aux.		–			–			
	小车运行 Trolley Traveling		10			10			
	大车运行 Crane Traveling		14			15			
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	3200		3800	3200		3800	
	L2		2100	500		2100	500		
	L		–			–			
	C1		1500			2000			
	C2		1500	2000		1500	2000		
主要尺寸 main dimension	H	mm	14828			14828			
	H1		9000			9000			
	H2		–			–			
	H3		460			460			
	B		8286			8286			
	K		3000			3000			
	W		6000			6000			
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	175	190	220	240	260	280	
电机总功率 Total Power		kw	22.8		26	30			
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			43Kg/m			43Kg/m			
电源 Power Supply			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V			

WEIHUA

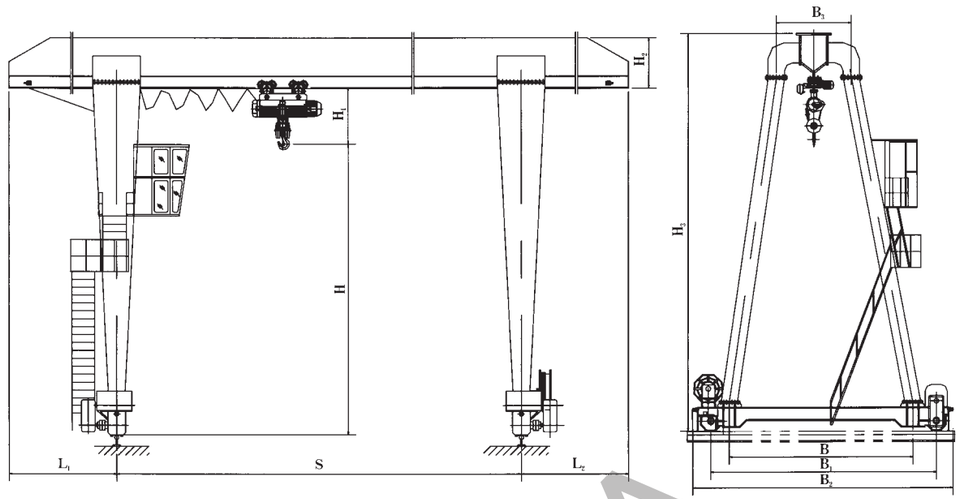
A型80~100t工程用双梁吊钩门式起重机

A-Type Double Girder Gantry Crane Cap. 80-100t For Project



技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	80		100	
	副钩 Aux.		–		–	
跨度 Span		m	20	30	20	30
起升高度 Lifting Height			9		12	
			–		–	
工作制度 Duty			A5		A5	
速度 Speed	主钩 Main	m/min	0.8		0.8	
	副钩 Aux.		–		–	
	小车运行 Trolley Traveling		10		10.5	
	大车运行 Crane Traveling		15		13	
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	3200		3500	
	L2		2100	500	2600	650
	L		–		–	
	C1		2000		2000	
	C2		2000		2000	
主要尺寸 main dimension	H	mm	14828		17466	
	H1		9000		12000	
	H2		–		–	
	H3		460		540	
	B		8286		12876	
	K		3000		3500	
	W		6000		7500	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	290	305	190	205
电机总功率 Total Power		kw	31.4		46.4	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			43Kg/m		43Kg/m	
电源 Power Supply			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V		三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V	



MH型3-16t电动葫芦门式起重机（箱型式）

3 - 16TMH MODEL ELECTRIC HOIST (BOX-TYPE)GANTRY CRANE

产品概述：

MH型电动葫芦门式起重机与CD1，MD1，等型号的电动葫芦配套使用，是一种有轨运行的叶小型起重机，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。

Product Introduction:

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 properlifting weightis3to16tons.properspan is 12to 30 meters its proper working temperature is-20° to+40°C.

This product is a regular crane widely used at open ground and warehouses to load.unload or grab materi-als.It has 2controlling methods.namely ground control and cabin control.

WEIHUA

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 cab		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 cab		ZDY 21-4/0.8×2		ZDR100-4(D)1.5×2	
	减速器 Reducer			LD驱动装置			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	ϕ270		ϕ400	
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 duty				A4			
荐用钢轨 Steel track Recommended				P34	P38		
电源 Power source				三相交流　380V　50Hz			
起重机质量 Crane Weight	地面 Ground		t	7.4/8.7	8.6/9.9	11.3/12.6	13/14.3
	司机室 cab		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		mm	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			

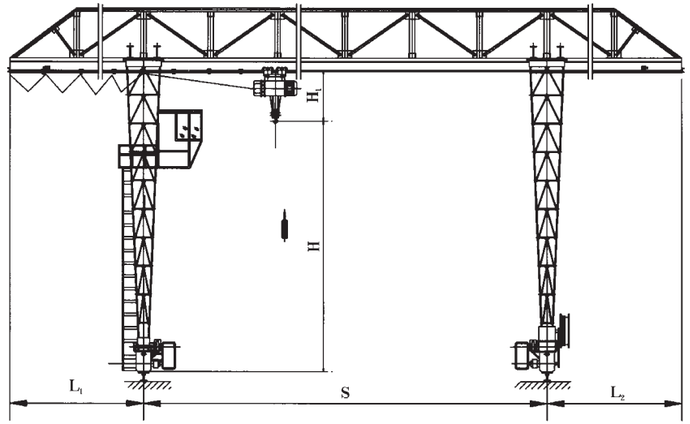
技术规格　Technical Specifications

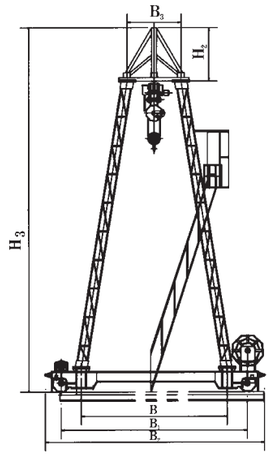
起重量 Lifting capacity			t	5				
跨度 Span			m	12	16	20	24	30
起升高度 Lifting Height			m	6/9				9
运行机构 Travelling mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20				
		司机室 cab		20		30	40	
	电动机 Motor	地面 Ground		ZDY22-4/1.5×2			YZR132M2-6/3.7×2	
		司机室 cab		ZDR 12-4/1.5×2				
	减速器 Reducer			LD驱动装置			ZSC400	
	车轮直径 Wheel diameter		mm	ϕ270			ϕ400	
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$41-4/7.5			$ZDS_1$0.8/7.5	
		运行 Travelling		$ZDY_1$21-4/0.8				
工作制度 working duty				A4				
荐用钢轨 Steel track Recommended				P24		P38		
电源 Power source				三相交流　380V　50Hz				
起重机质量 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 cab		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		mm	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				

WEIHUA

技术规格　Technical Specifications

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 cab		30			40	
	电动机 Motor	地面 Ground		YZR132M2-6/4×2			YZR160M1-6/6.3×2	
		司机室 cab					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	ϕ400			ϕ500	
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				
	电动机 Motor	起升 Lifting		ZD_1,51-4/13			ZDS_1,1.5/13	
		运行 Travelling		ZDY,21-4/0.8×2				
工作制度 working duty				A4				
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38			P43	
电源 Power source				三相交流　380V　50Hz				
起重机质量 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 cab	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	mm	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3-16t电动葫芦门式起重机（桁架式）

3-16TMH MODEL ELECTRIC HOIST (TRUSS-TYPE)GANTRY CRANE

产品概述：

MH型电动葫芦门式起重机与CD1，MD1，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°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。

Product Introduction:

MH Model Electric hoist gantry Crane is used together with CD MD Model electric hoists.It is a track travel-lingsmall and medium-sizedcrane.Its;properliftingweightis3to 16tons.properspan is 12to 30meters its proper working temperature is-20°Cto40°C.

This product is a regular crane widely used at open ground and warehouses to load.unload or grab materi-als.It has 2controlling;methods.namely ground controlandcabin control

WEIHUA

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 cab		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 cab		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	ϕ270		ϕ400	
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$32-4/4.5		$ZDS_1$0.4/4.5	
		运行 Travelling		$ZDY_1$12-4/0.4			
工作制度 working duty				A4			
荐用钢轨 Steel track Recommended				P24，P38			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz			
起重机质量 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 cab		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		mm	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			

技术规格 Technical Specifications

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 cab		20		30		30
	电动机 Motor	地面 Ground		ZDY 22-4/1.5×2			ZDY132M2-6/4×2	
		司机室 cab		ZDR 12-4/1.5×2				
	减速器 Reducer			LD驱动			ZSC400	
	车轮直径 Wheel diameter		mm	ϕ270			ϕ400	
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$41-4/7.5			$ZDS_1$0.8/7.5	
		运行 Travelling		$ZDY_1$21-4/0.8				
工作制度 working duty				A4				
荐用钢轨 Steel track Recommended				P24			P38	
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz				
起重机质量 Crane Weight	地面 Ground		t	7.3/8.5	8.3/9.6	11.7/13	15/16.7	
	司机室 cab		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		mm	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				

WEIHUA

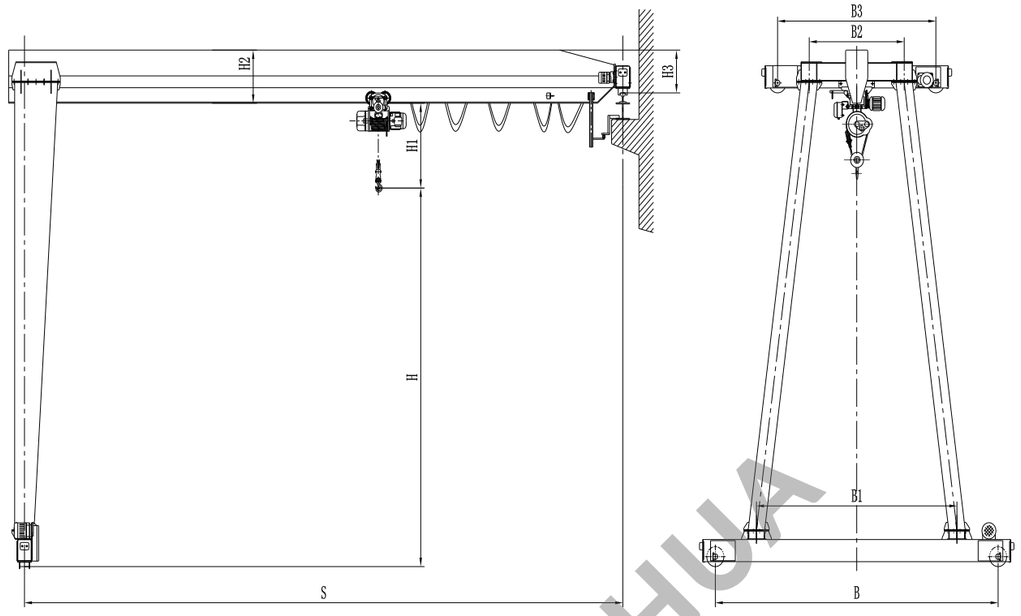
技术规格　Technical Specifications

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 cab		30			40	
	电动机 Motor	地面 Ground		YZR132M2-6/4×2			YZR160M1-6/6.3×2	
		司机室 cab					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	φ400			φ500	
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_1$51-4/13			$ZDS_1$1.5/13	
		运行 Travelling		ZDY 21-4/0.8×2				
工作制度 working duty				A4				
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38			P43	
电源 Power source				三相交流　380V　50Hz				
起重机质量 Crane Weight	地面 Ground		t	12.2/14	14.5/16.2	16.9/18.6	20/21.8	24.6
	司机室 cab		t	13/15.2	15.3/17.4	17.7/19.8	20.8/23	25.9
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		mm	3000	4000	5000	6000	7500
	L_2							
	H_1			1350				
	H_2			1250	1400	1500	1650	1900
	H_3			8600/11600	8750/11750	8850/11850	9000/12000	12250
	B			4500/5500			5500/6500	
	B_1			5500/6500			6500/7500	
	B_2			6000/7100			7100/8100	
	B_3			1600				

技术规格　Technical Specifications

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 cab		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 cab						
	减速器 Reducer			ZSC400			ZSC(A)600	
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ400			φ500	
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type			CD_1、MD_1				
	起升速度 Lifting speed		m/min	3.5、0.35/3.5				
	运行速度 Travelling speed		m/min	20				
	电动机 Motor	起升 Lifting		$ZD_1$51-4/13				
		运行 Travelling		$ZDY_1$21-4/0.8×2				
工作制度 working duty				A4				
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38			P43	
电源 Power source				三相交流　380V　50Hz				
起重机质量 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 cab		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		mm	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	

WEIHUA



BMH型2~10t电动葫芦半门式起重机

2- 10T BMH MODEL ELECTRIC HOIST SEMI-GANTRY CRANE

产品概述：

BMH型电动葫芦半门式起重机与CD1、MD1，型电动葫芦配套使用，是一种有轨运行的中小型起重机。适用起重量2-16吨，适用跨度为5-20米，工作环境温度-20℃-+40℃内。

本产品为一般用途起重机，多用于机械加工车间的物料搬运。本产品多为地面操纵或遥控操作两种型式。下横梁专用减速机可使起重机内侧作业空间更大。

Product Introduction:

BMH Model Electrical hoist Gantry crane is usedtogetherwith CD1、MD1, Model electrical hoists . It is a track-travelling small and medium-sizedcrane. Itsproperliftingweightis2to 16tons. properspanis5to 20 meters. its proper working temperature is-20°Cto 40°C.

The product is a general purpose crane, ofen used in meching shop to lift goods. The product has ground control or remote control system. the special gear box for crossbeam canmake the workshopwidely.

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 Travellin mechanismg	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20			
		司机室 cab		20		30	
	电动机 Motor	地面 Ground		$ZDY(D)_1$21-4/0.8×2		$ZDY_1(D)$22-4/1.5×2	
		司机室 cab		ZDR100-4(D)1.5×2			
	减速器 Reducer			$LDAC_1$ LDA_1			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	ϕ270			
电动葫芦 Electrical hoist	型号 Type			CD_1 MD_1			
	起升速度 Lifting speed		m/min	8 8/0.8			
	运行速度 Travelling speed		m/min	20(30)			
	电动机 Model	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 duty				A4			
荐用钢轨 Steel track recommended				P24			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz			
起重机质量 Crane Weight		地面 Ground	Kg	3250	3550	4050	5350
		司机室 cab	Kg	4050	4350	4850	6150
最大轮压 Max Wheel Load			KN	14	19	27	35
基本尺寸 Basic Dimensions	H_1		mm	1020			
	H_2			550	595	700	900
	H_3			490	490	580	745
	B			4400			
	B_1			3300			
	B_2			1400			
	B_3			2000		2500	3000

WEIHUA

技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	3			
跨度 Span			m	10	12	16	20
起升高度 Lifting Height			m	6			
运行机构 Travellin mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20			
		司机室 cab		20		30	
	电动机 Motor	地面 Ground		ZDY(D)$_1$21-4/0.8×2		ZDY(D)$_1$22-4/1.5×2	
		司机室 cab		ZDR100-4(D)1.5×2			
	减速器 Reducer			LDAC1　LDA1			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	ϕ270			
电动葫芦 Electrical hoist	型号 Type			CD$_1$　MD$_1$			
	起升速度 Lifting speed		m/min	8　8/0.8			
	运行速度 Travelling speed		m/min	20（30）			
	电动机 Model	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 duty				A4			
荐用钢轨 Steel track recommended				P24			
电源 Power source				三相交流　380V　50Hz			
起重机质量 Crane Weight	地面 Ground		Kg	3500	3850	4550	6150
	司机室 cab		Kg	4300	4650	5350	6950
最大轮压 Max Wheel Load			KN	28	32	35	39
基本尺寸 Basic Dimensions	H_1		mm	1150			
	H_2			650	700	800	1000
	H_3			530	580	660	820
	B			4400			
	B_1			3300			
	B_2			1400			
	B_3			2000		2500	3000

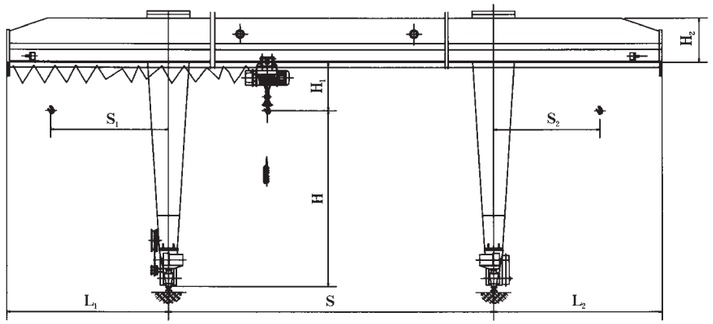
技术规格　Technical Specifications

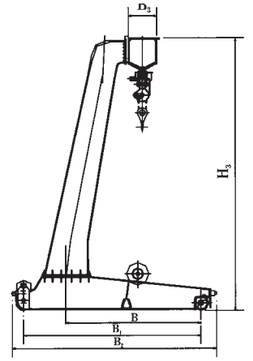
起重量 Lifting capacity			t	5			
跨度 Span			m	10	12	16	20
起升高度 Lifting Height			m	6			
运行机构 Travellin mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20			
		司机室 cab		20		30	
	电动机 Motor	地面 Ground		ZDY(D)$_1$21-4/0.8×2		ZDY(D)$_1$22-4/1.5×2	
		司机室 cab		ZDR100-4(D)1.5×2			
	减速器 Reducer			LDAC1　LDA1			
	车轮直径 Wheel diameter		mm	ϕ270			
电动葫芦 Electrical hoist	型号 Type			CD$_1$　MD$_1$			
	起升速度 Lifting speed		m/min	8　8/0.8			
	运行速度 Travelling speed		m/min	20（30）			
	电动机 Model	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 duty				A4			
荐用钢轨 Steel track recommended				P24　p38			
电源 Power source				三相交流　380V　50Hz			
起重机质量 Crane Weight	地面 Ground		Kg	4300	4750	5500	6900
	司机室 cab		Kg	5100	5500	6300	7700
最大轮压 Max Wheel Load			KN	37/44	40/47	43/50	46/53
基本尺寸 Basic Dimensions	H_1		mm	1320			
	H_2			720	800	900	1100
	H_3			580	660	745	875
	B			4600			
	B_1			3500			
	B_2			1500			
	B_3			2000		2500	3000

WEIHUA

技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting capacity			t	10			
跨度 Span			m	10	12	16	20
起升高度 Lifting Height			m	6			
运行机构 Travelin mechanism	运行速度 Travelling Speed	地面 Ground	m/min	20			
		司机室 cab		20		30	
	电动机 Motor	地面 Ground		ZDY(D)122-4/1.5×2		ZDY$_1$31S-4/2.2×2	
		司机室 cab		ZDR100-4/1.5×2		ZDR112L1-4/2.1×2	
	减速器 Reducer			LDA1 LDAC1		LDH LDHC	
	车轮直径 Wheel diameter		mm	ϕ270		ϕ400	
电动葫芦 Electrical hoist	型号 Type			CD$_1$ MD$_1$			
	起升速度 Lifting speed		m/min	7 7/0.7			
	运行速度 Travelling speed		m/min	20（30）			
	电动机 Model	起升 Lifting		ZD$_1$51-4/13 ZDS$_1$1.5/13			
		运行 Travelling		ZDY$_1$21-4/0.8×2			
工作制度 working duty				A4			
荐用钢轨 Steel track Recommended				p38			
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz			
起重机质量 Crane Weight		地面 Ground	Kg	6600	7500	8350	10650
		司机室 cab	Kg	7400	8300	9150	11450
最大轮压 Max Wheel Load			KN	78	85	94	103
基本尺寸 Basic Dimensions	H_1		mm	1670			
	H_2			900	1000	1100	1250
	H_3			720	865	920	970
	B			4800	5200		
	B_1			3700			
	B_2			1600			
	B_3			2000		2500	3000





L型5t、10t电动葫芦半门式起重机

5T.10T L MODEL ELECTRIC HOIST GANTRY CRANE

产品概述：

L型电动葫芦门式起重机与CD1，MD1，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℃-+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。

Product Introduction:

L Model Electric hoist Gantry crane is used together with CD1, MD1, Model electric hoists. It is a track travelling small and medium-sizedcrane. Itsproperlifting weightis5to 10tons. properspanis 12to30meters 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 or grab materials. It has 2controlling methods. namely ground control and cabin control

WEIHUA

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 cab		20	30	40
	电动机 Motor	地面 Ground		YZR132M2-6/4×2		YZR160M1-6/6.3×2
		司机室 cab		YZR160M1-6/6.3×2		YZR160M2-6/8.5×2
	减速器 Reducer			ZSC400		ZSC500
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ400		φ500
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_1$0.8/7.5	
		运行 Travelling		ZDY 21-4/0.8		
工作制度 working duty				A4		
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38		
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz		
起重机质量 Crane Weight		地面 Ground	Kg	16500	20000	26500
		司机室 cab	Kg	17500	21000	27500
最大轮压 Max Wheel Load			KN	80	90	103
基本尺寸 Basic Dimensions		L_1	mm	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

技术规格 Technical Specifications

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 cab		20	30	40
	电动机 Motor	地面 Ground		YZR160M1-6/6.3×2		YZR160M2-6/8.5×2
		司机室 cab		YZR160M1-6/6.3×2		YZR160M2-6/8.5×2
	减速器 Reducer			ZSC500		ZSC500
	车轮直径 Wheel diameter		mm	φ500		
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_1 51-4/13	$ZDS_1$1.5/13	
		运行 Travelling		$ZDY_1$21-4/0.8×2		
工作制度 working duty				A4		
荐用钢轨 Steel track Recommended				P38		P43
电源 Power source				三相交流 380V 50Hz		
起重机质量 Crane Weight		地面 Ground	Kg	22000	26500	37000
		司机室 cab	Kg	23000	27500	38000
最大轮压 Max Wheel Load			KN	128	140	161
基本尺寸 Basic Dimensions		L_1	mm	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

WEIHUA



上旋转轨道式集装箱门式起重机

UPPER ROTATING RAIL-MOUNTED CONTAINER GANTRY CRANE

产品概述：

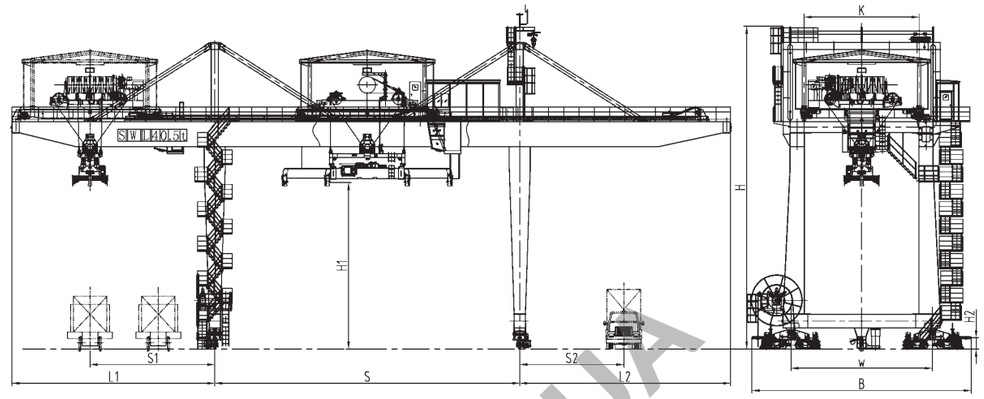
1、本起重机使用于内陆码头，集装箱堆场，铁路货运站，沿海货场或前沿码头；
2、采用专用集装箱吊具，起吊20，40，45英尺集装箱；
3、电气驱动为全数字式交流交频、PLC控制调速，CMS智能监控管理系统，实时监控设备各运行状态；
4、上小车可实现270度旋转功能，装卸方便。
5、大小车运行机构采用三合一减速机，维修方便。
6、大风报警、防断轴、防倾翻等各种安全措施齐全。

Product Introduction:

1. This crane can be used in dock, yard and station
2. Use a dedicated container spreader which can lift 20 feet,40 feet and 45 feet standard containers;
3. Electrical driven system is full digital AC frequency conversion, PLC control speeding, CMS intelligent monitoring and management system, the running state real-time monitoring equipment
4. Upper Trolley can rotate 270° for easy load and unload
5. Three-in-one reducer is adopted for long travel and cross traverse mechanism for easy maintenance.
6. Complete sofey measures: wind siren, break-proof shaft, overturn-proof, etc.

上旋转轨道式集装箱门式起重机

Upper rail-type Container Gantry Crane



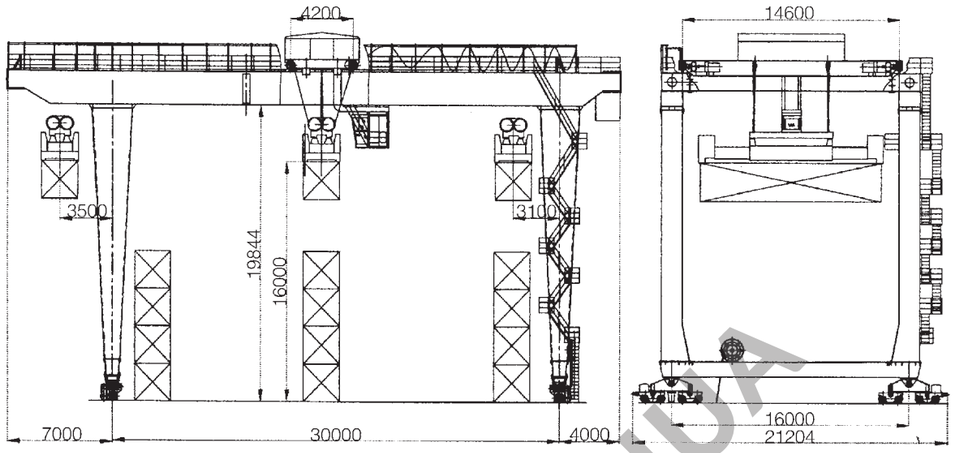
技术规格　Technical Specifications

额定起重量 Rated Load		t	40.5
跨度 Span		m	22±8
起升高度 Lifting Height			12.3 （堆三过四）
工作制度 Duty			A7
小车回转 Trolley rotation:			270°
集装箱 Container			20' 40' 45'
速度 Speed	起升 Hoist	m/min	10/18 （满载/空载）
	小车 Trolley		40
	大车 Gantry		45
	回转 rotation	r/min	1.35
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	14500
	L2		1550
	S1		9000
	S2		7500
主要尺寸 main dimension	H	mm	23500
	H1		12300
	H2		800
	B		16500
	W		10500
	K		8500
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	280
电机总功率 Total Power		kw	260
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU70
电源 Power Supply			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V

WEIHUA

轨道式集装箱门式起重机

Rail-mounted Container gantry crane



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 duty			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Trolley Traveling		3.4～34
	大车运行 Crane Traveling		2.9～29
电动机 Motor	起升 Hoisting	Type /Kw	YZP280M-8/2×55
	小车运行 crab travelling		YZP180L-8/2×11
	大车运行 trolley travelling		YZP160L-6/4×11
重量 Weight	小车 crab	t	34
	总重Total Weight		215
最大轮压 Max.Wheel load		KN	295
荐用钢轨 steel track recommended			P43
电源 power supply			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V



轮胎式集装箱门式起重机

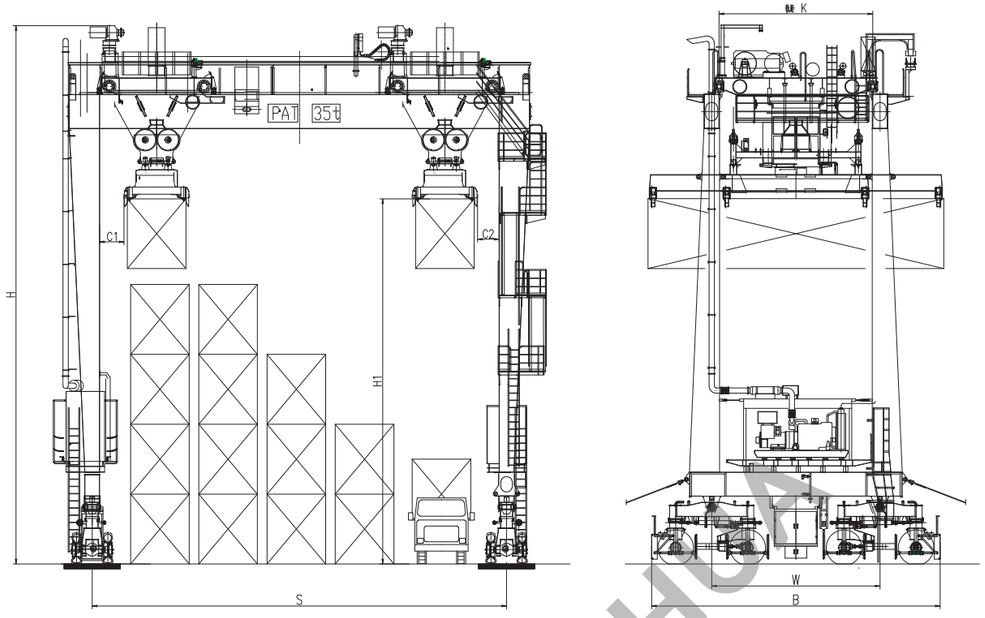
RUBBER-TYRED CONTAINER GANTRY CRANE

产品概述：

1·轮胎式集装箱门式起重机是集装箱货场进行堆码作业的专用机械，广泛应用于港口码头及集装箱货场。
2.采用专用集装箱吊具，可超吊20'、40'、45'标准集装箱及液压储存罐。
3大、小车运行机构采用三合一减速机，方便维护。
4.轮胎可实现90°转向，进行换场作业，同时具备20°或45°的斜行功能。

Product Introduction:

1. Rubber Tyred Container Gantry Crane is dedicated machinery, container yard stacking operations are widely usedin ports and container freight yard.
2. Use a dedicated container spreader which can lift 20 feet, 40 feet,45 feet standard containers and hydraulic storage tanks.
3. Crane and trolley travelling mechanism adopt the three-in-one reducer, easy for maintenance.
4. Tires can achieve 90° turn, change field operations, and with the function of oblique 20°and 45°.



技术规格　Technical Specifications

起重量(吊具下) Rated load (Under Spreader)		t	35
跨度 Span		m	17250
起升高度 Lifting Height			15200
工作制度 Duty			A7
速度 Speed	满载起升 Rated Load	m/min	20
	空载起升 Spreader only		50
	小车运行 Trolley Traveling		70
	大车运行 Crane Traveling		120
堆箱层数 Stack height		mm	120
集装箱规格 Container specification			20', 40'
主要尺寸 main dimension	C1		1035
	C2		1035
	H		22420
	H1		15200
	B		12000
	W		7000
	K		6400
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	290
电机总功率 Total Power		kw	310
电源 Power Supply			柴油机发电机组 DIESEL ENGINE-GENERATOR SET



盾构用门式起重机
GANTRY CRANE WITH SHIELD

产品概述:

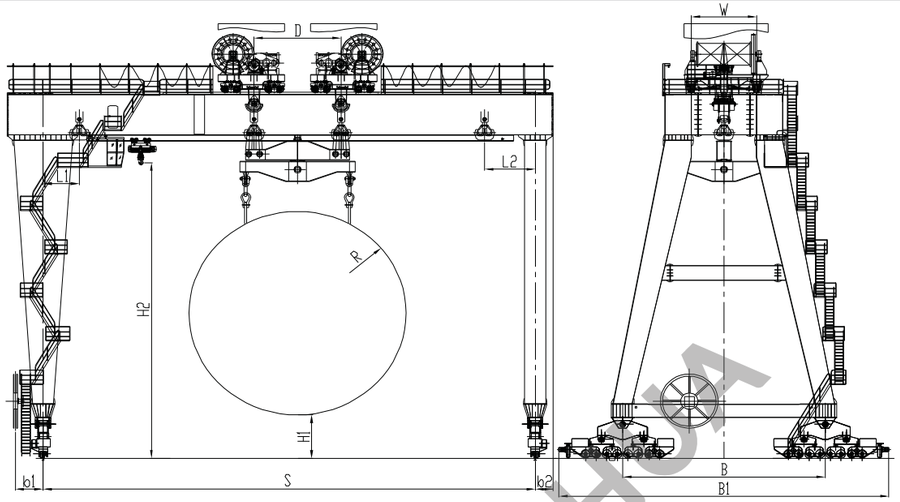
1，盾构用门式起重机主要用于地下非开挖设备盾构机的刀盘和盾体的安装，以及施工过程中隧道支持管片的吊运。
2.采用专用吊具，吊具可360"旋转，适合刀盘不同角度的安装。
3. 采用双小车结构，两小车可联动，指吊刀盘，也可单独作业吊运管片。
4.起升采用开式齿轮传动，节约了成本。

Product Introduction:

1. 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.
2. Professional spreader with 360' rotation is fit for installation of cutter from different angles.
3. Double trolley mechanism is applied for lifting cutter by tandem operation or lifting duct piece by separate operation.
4. Exposed gear drive is applied lift mechanism to save cost.

盾构用门式起重机

Gantry crane with shield

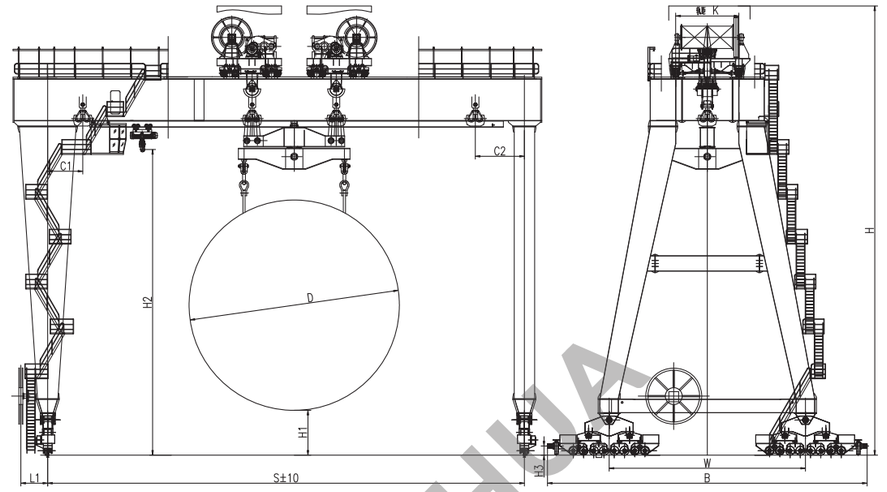


技术规格　Technical Specifications

起重量(t) Lifting capactiy			400	
工作级别 Working system			A3	
跨度 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Trolley Traveling	1.6～16	1.6～16
		小车运行Crane Traveling	1.15～11.5	1.15～11.5
主要尺寸 (mm) 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			QU100	
电源Power source			三相交流　50Hz　380V	
吊具回转角度			±90°	
适用最大刀盘直径(m)			15	

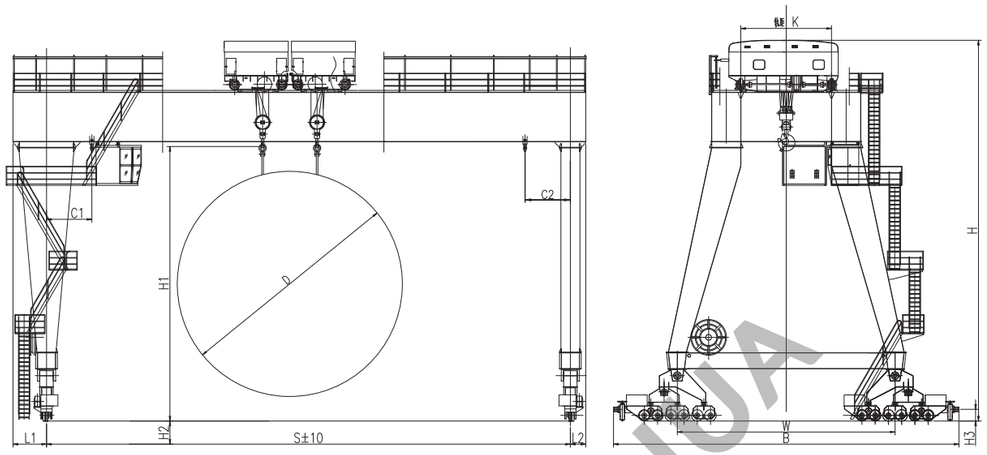
盾构用门式起重机

Gantry crane with shield



技术规格　Technical Specifications

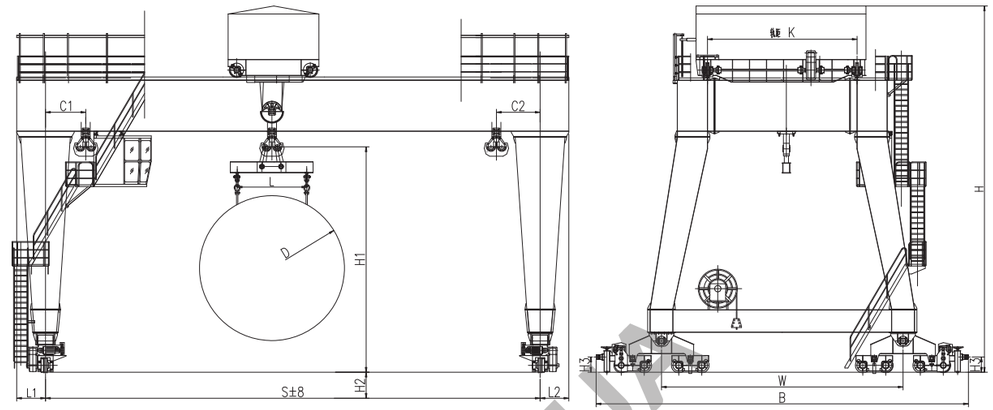
起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	200+200	
	副钩 Aux.		10	
跨度 Span		m	33	34
起升高度 Lifting Height			48(轨上24 轨下24)	
工作制度 Duty			A4	
速度 Speed	主钩 Main	m/min	0.09~0.9	
	副钩 Aux.		7	
	小车运行 Trolley Traveling		1.15~11.5	
	大车运行 Crane Traveling		1.6~16	
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	1920	
	L2		1250	
	L		6000	
	C1		2500	
	C2		3500	
主要尺寸 main dimension	H	mm	32040	
	H1		3200	
	H2		21800	
	H3		650	
	B		22800	
	W		14000	
	K		4500	
	D		15000	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	405	410
电机总功率 Total Power		kw	241	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU100	
电源 Power Supply			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V	



技术规格　Technical Specifications

起重量(吊具下) Rated load (Under Spreader)		t	100+100	
跨度 Span		m	33	34
起升高度 Lifting Height			1500+21000	
工作制度 Duty			A4	
速度 Speed	主钩 Main	m/min	0.3~3~6	
	小车运行 Trolley Traveling		2.5~25	
	大车运行 Crane Traveling		2~20	
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	1850	
	L2		850	
	L		3000	
	C1		2500	
	C2		2500	
主要尺寸 main dimension	H	mm	21000	
	H1		15000	
	H2		21000	
	H3		650	
	B		19038	
	W		12000	
	K		5000	
	D		13000	
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	270	290
电机总功率 Total Power		kw	225	
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU80	
电源 Power Supply			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V	

盾构用门式起重机
Gantry crane with shield

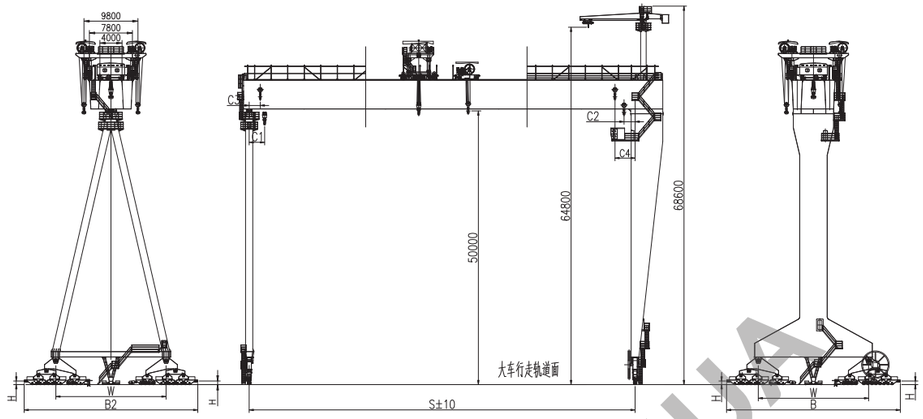


技术规格　Technical Specifications

起重量(吊具下) Rated load (Under Spreader)		t	100			130		
跨度 Span		m	20	22	24	20	22	24
起升高度 Lifting Height			9800+30000			9800+30000		
工作制度 Duty			A4			A4		
速度 Speed	主钩 Main	m/min	0.37~3.7~6			0.37~3.7~6		
	小车运行 Trolley Traveling		2.5~25			2.5~25		
	大车运行 Crane Traveling		1.4~14			1.4~14		
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	1270			1250		
	L2		1270			1250		
	L		3000			3000		
	C1		1750			1750		
	C2		1900			1900		
主要尺寸 main dimension	H	mm	16240			15920		
	H1		9800			9800		
	H2		30000			30000		
	H3		660			660		
	B		16380			16180		
	W		10700			10700		
	K		6500			6500		
	D		6300			6300		
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	230	235	240	270	275	280
电机总功率 Total Power		kw	145			145		
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU80			QU80		
电源 Power Supply			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V			三相交流 3-Phase A.C.50Hz 380V		

造船门式起重机

Shipbuiling Gantry Crane

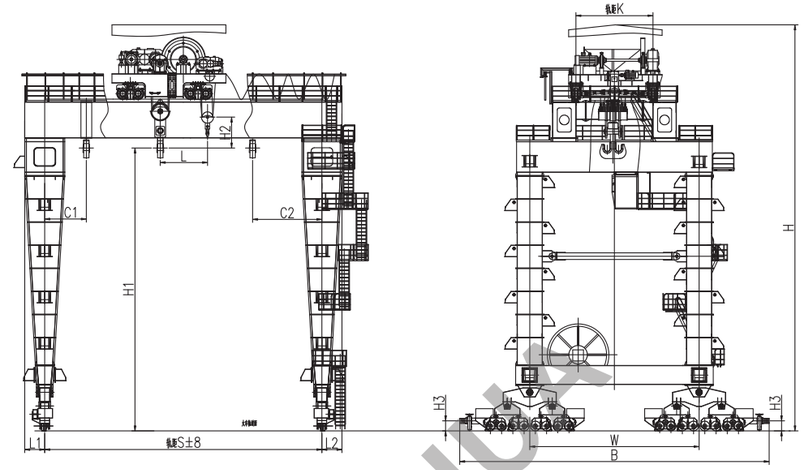


技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	上小车 Upper trolley	t	75X2
	下小车 Lower trolley		100
	维修吊 Servicing Crane		5
	两小车抬台吊 Two trolleys lifeing		200
	分段翻转起吊 Section reverse painting		150
跨度 Span		m	70000
起升高度 Lifting Height	小车 trolley		50000
	维修吊 Servicing Crane		65000
工作制度 Duty			A5
速度 Speed 上小车 下小车 维修吊	起升速度 Lifting speed	m/min	0.5~5~10
			0.5~5~10
			10
	小车运行Trolley Traveling		2.5~20~40
			2.5~20~40
			10
	大车运行Crane Traveling		2.5~25
极限尺寸 limit dimension	C1	mm	4000
	C2		3500
	C3		3500
	C4		4000
主要尺寸 main dimension	H	mm	650
	B		31510
	W		20000
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	336
电机总功率 Total Power		kw	519
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU80
电源 Power Supply			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 10KV

400t自顶升门式起重机

400t Gantry Crane



技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting Capacity	主钩 Main	t	400
	副钩 Aux.		30
跨度 Span		m	18
起升高度 Lifting Height			18
			20
工作制度 Duty			A4
速度 Speed	主钩 Main	m/min	1.5
	副钩 Aux.		6
	小车运行Trolley Traveling		10
	大车运行 Crane Traveling		18
极限尺寸 limit dimension	L1	mm	1300
	L2		1300
	L		2989
	C1		2700
	C2		4500
主要尺寸 main dimension	H	mm	26373
	H1		18000
	H2		960
	H3		650
	B		20100
	K		5000
	W		11000
最大轮压 Max.Wheel Loading		kN	400
电机总功率 Total Power		kw	275
荐用钢轨 Crane Rail Recommended			QU100
电源 Power Supply			三相交流 3—Phase A.C.50Hz 380V

WEIHUA



轮胎门式起重机

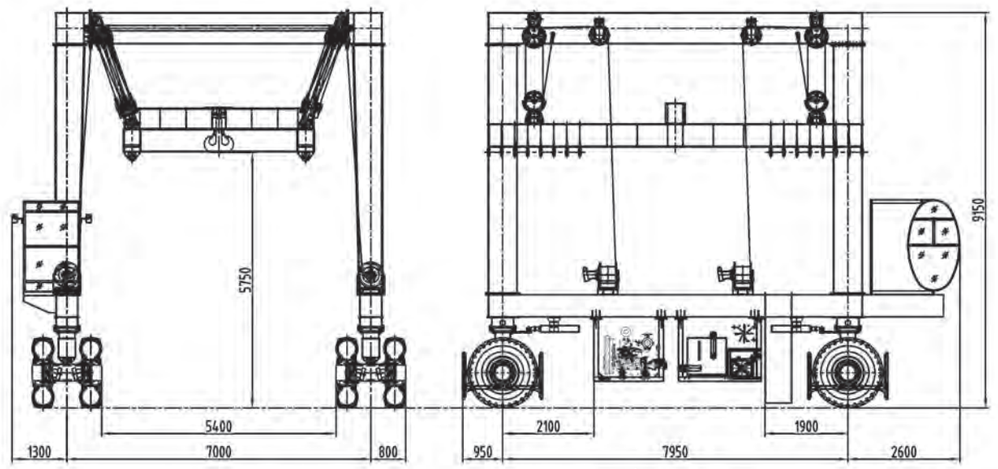
RUBBER TYRED GANTRY CRANE

产品概述：

轮胎门式起重机，主要用于船舶搬运、大型构件搬运、装车、卸车等作业场所；采用多吊点组合式吊具，可以满足客户在各种复杂工况下的吊装工作，整机可以绕几何中心360°回转、机动灵活；整机采用全液压传动行走机构与起升机构均可以实现无极变速，可以满足客户在不同工况下的使用要求；行走机构采用液压闭式回路，具有传动效率高，故障率低等特点；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，所有机构的动作采用can-bus总线控制.

Product Introduction:

Tire type gantry crane, mainly used in ship handling, the large component handling, loading and unloading. Using multiple hoisting points combined spreader can satisfy the customer in all kinds of complicated operation condition, the whole crane can rotate 360° around the geometric center flexible. The full hydraulic transmission mechanismand the lifting mechanism all can realize stepless transmission; all can satisfy the operating requirements in different conditions. The traveling mechanism adopts hydraulic circuit, has the advantage of high efficiency transmission, low failure rate; with perfect safety instructions and overload protection device, to ensure the safety of the operator and the instrument. All the mechanisms are adopted can-bus bus contro1.



性能参数表　Main parameters

额定起重量 rate capaticy	100t
跨度 span	7m(净跨 Net span5.4m)
起升高度 hoisting height	5.75m
起升速度 hoisting speed	0~1m/min(重载) Heavy load
	0~2m/min(空载) Empty load
爬坡能力 Gradeability	2.5%
运行速度 travelling speed	0~25m/min(重载) Heavy load
	0~45m/min(空载) Empty load
轴载质量 Arches loading	42500kg
接地比压 grounde press	<0.9kg/cm^2
适应路面 Road condition	砼路面、压实的级配石路面 mattess、pressed gravel
轮胎规格/数量 tire type/no.	18.00-25/8
驱动轴/从动轴 Driving wheel/Driven wheel	2/2
整机外形尺寸 Extenal dimension	lenght 11.5mXwidth 9.1mXheight 9.15m
整机功率 Total power	85kw Power supplyed by diesel engine
操作方式 control model	司机室+遥控 Cab and remote control
传动方式 transmission model	全液压传动 all device driven by hydraulic system
转向模式 steering model	360°回转、全轮转向 rotation、all wheel steering

卷扬式启闭机
STATIONARY CABLE HOIST

一 产品概述：

公司生产的卷扬式启闭机分QPQ、QPK.QPG、QPT（QM）、QHQ等五个系列机型。

QPQ系列卷扬式普通平面闸门启闭机主要用于水利水电工程中启闭平面闸门。用来关闭泄水、进水及尾水孔口，起到调节发电量、泄洪排漂、放过船只等。当输水管道或水轮机需要检修时，又可关闭进水口闸门进行检修。该系列启闭机以电机为动力，分为小、中型、大型、超大型等容量规格，其中中、小容量规格启闭机可配逆手摇，可用于在失电而必须紧急启闭闸门时，用人工启闭闸门。根据传动方式可分为开式传动和闭式传动两种结构型式。

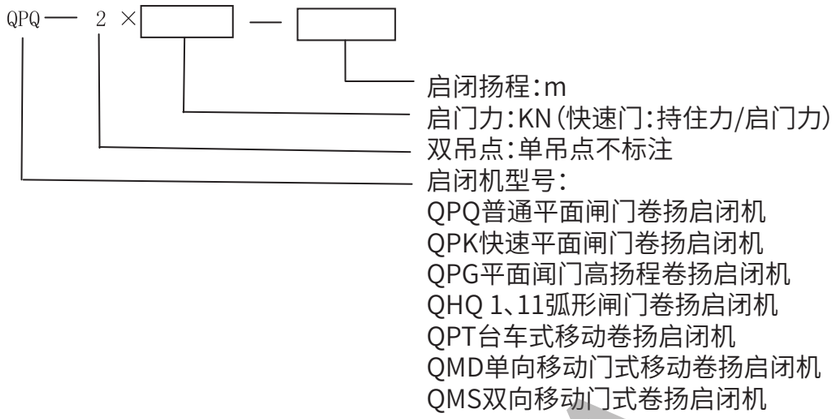
QPK系列卷扬式快速平面闸门启闭机主要用于水利水电工程进水口快速闸门的启闭。即当水轮发电机组因负荷过大导致调速系统失灵，在出现飞逸之前或压力管道出现破裂事故时，通过自动控制或手动控制，将闸门在2分钟内快速关闭，达到保护机组及厂房安全之目的。该系列启闭机开启间门时以电机为动力，快速关闭闸门时以电机的动力持住间门快速下放，调速器控制闸门下放速度，必要时采用松闸自由快速下放闸门，此时完全靠调速器控制闸门下放速度，以保证闸门底坎安全。适用于启闭容量在2X2000KN以下的快速闸门的起闭。根据传动方式可分为开式传动和闭式传动两种结构型式。

QPG系列高扬程卷扬式启闭机主要用于水利水电工程中需高扬程启闭的平面闸门。用来关闭泄水、进水及尾水孔口，起到调节发电量、泄洪排漂、放过船只等。当输水管道或水轮机需要检修时，又可关闭进水口闸门进行检修。该系列启闭机以电机为动力，分为小、中型、大型、超大型等容量规格。根据结构可分为开式传动和闭式传动两种结构型式。

QHQ系列卷扬式弧形闸门启闭机主要用于水利水电工程弧形闸门的启闭。以启闭泄洪弧形闸门、底孔冲沙弧形闸门、泄洪隧洞和导流洞出口弧形闸门。弧形门启闭机启闭闸门时，水流平顺，震动小，且能精确地调节流量。根据结构型式分为QHQ 1和QHQ1I两种型式，其中QHQ 1型为无滑轮组前置直拉式，为开式传动集中驱动结构型式，适用于启闭容量在2X375KN以下弧形闸门的起闭；QHQII型为带滑轮组后置斜拉式，根据传动方式可分为开式传动和闭式传动两种结构型式，适用于启闭容量2X2500KN以下弧形闸门的起闭。

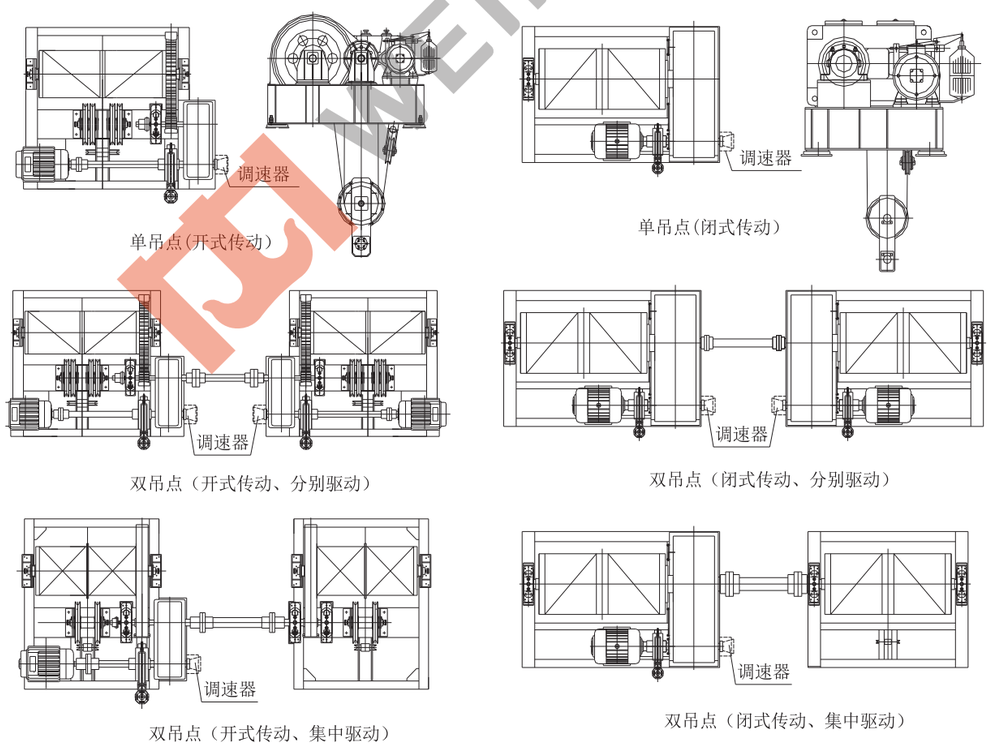
QPT、QMD（S）系列移动式卷扬启闭机主要用于水利水电工程中一机启闭机多孔且不需要同时开启的闸门，配上自动抓梁、液压自动抓斗、旋转吊及多功能吊具可实现一机多功能化，大大节约了水利水电工程建设成本、使用成本和维护成本并提高了设备运行效率。

二 型号说明：



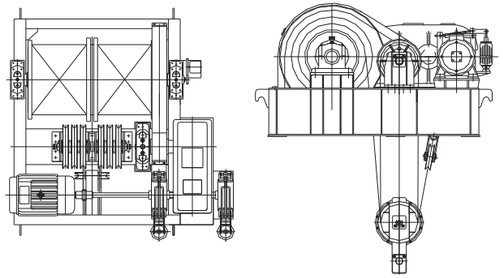
卷扬式启闭机结构示意图

QPQ，QPK系列卷扬式启闭机

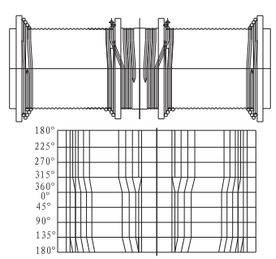


注：QPK系列带调速器。

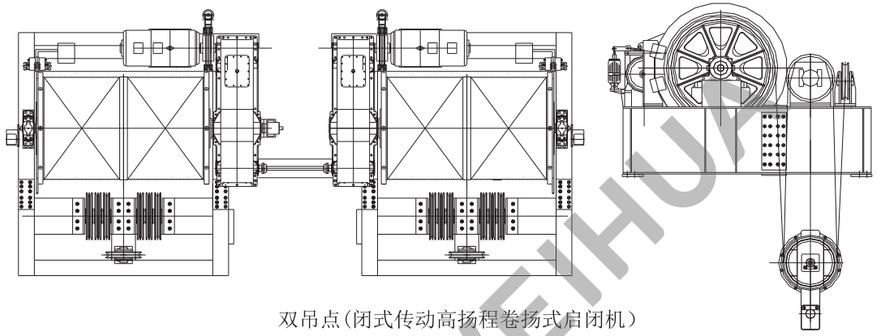
QPG系列平面闸门高扬程卷扬启闭机



单吊点（开式传动高扬程卷扬式启闭机）

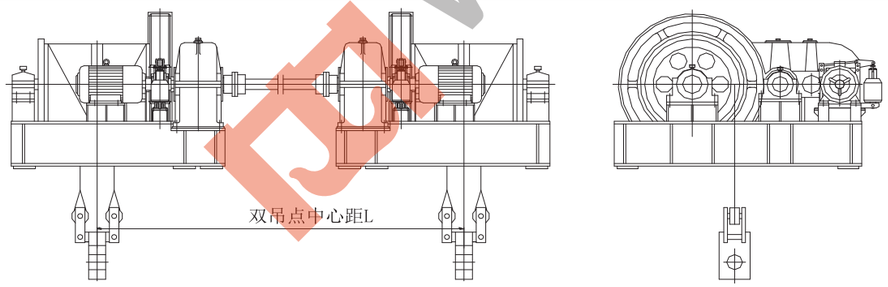


高扬程卷扬式启闭机多层缠绕折线卷筒

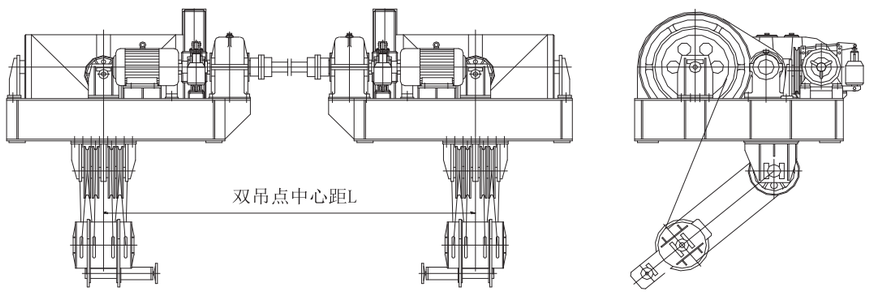


双吊点（闭式传动高扬程卷扬式启闭机）

QHQI、II弧形闸门卷扬启闭机

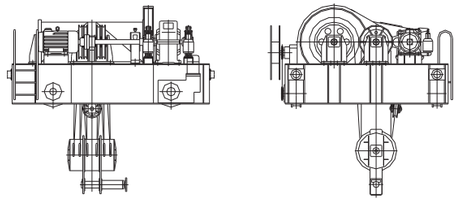


QHQⅠ型弧形闸门启闭机（无滑轮组前置直拉式）

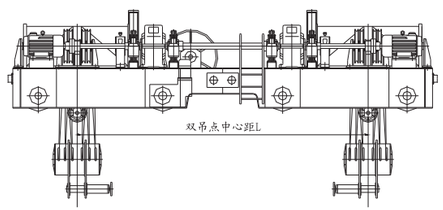


QHQⅡ型弧形闸门启闭机（有滑轮组后置直拉式）

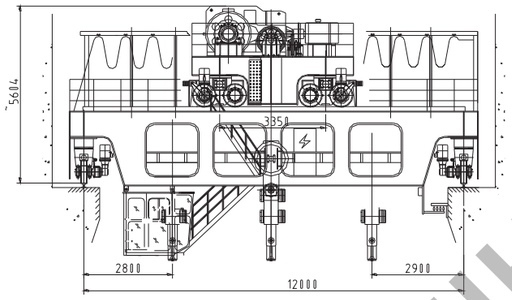
QPT台车式移动卷扬启闭机

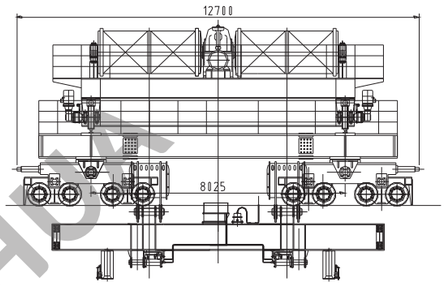


单吊点台车式启闭机



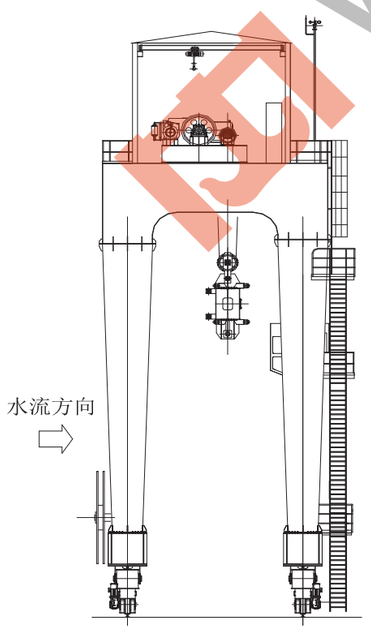
双吊点台车式启闭机

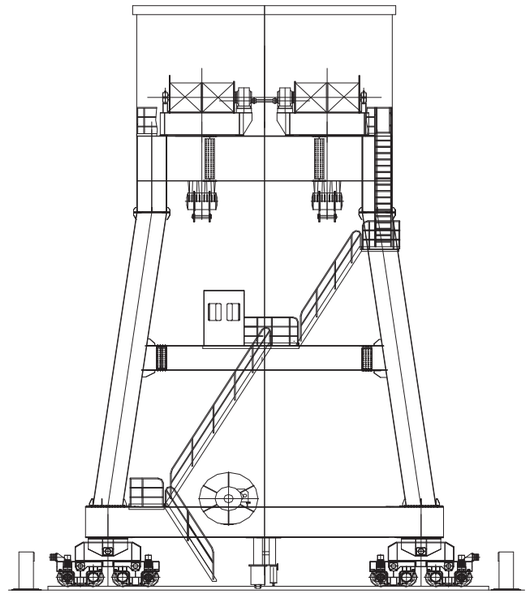




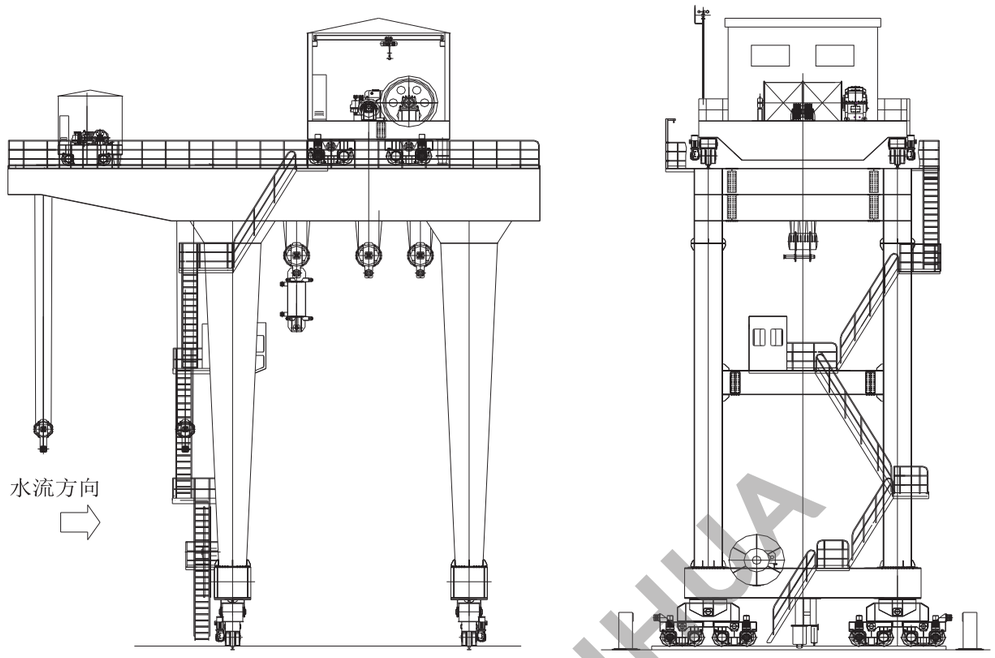
双向台车式启闭机

QMD、QMS单向、双向门式移动卷扬启闭机

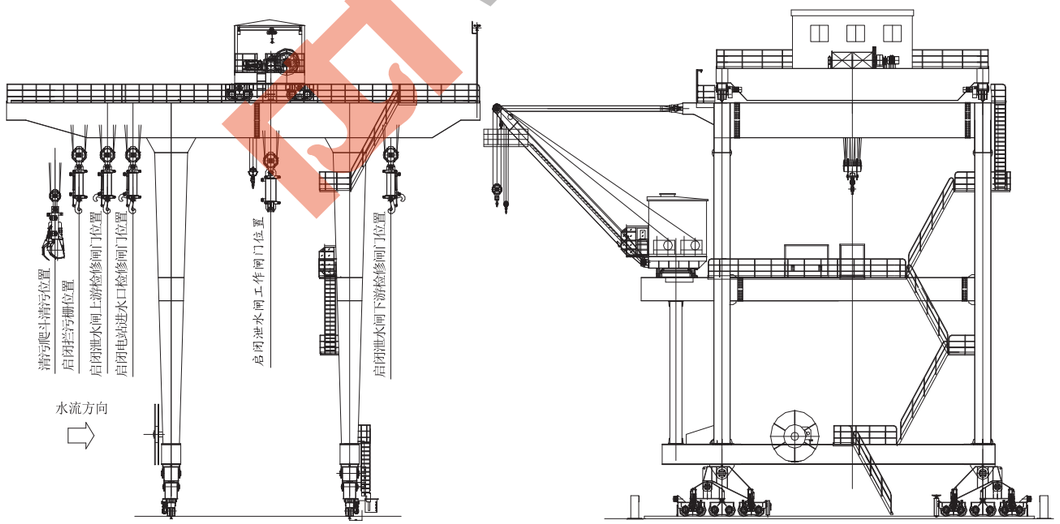




单向门式启闭机



双向门式启闭机



多功能双向门式启闭机

三　基本参数：

1、固定卷扬式普通平面闸门启闭机(一般扬程)基本参数见(表一)

表一

规　格 单吊点/双吊点	基　本　参　数			
	启门力　kN 单吊点/双吊点	启门扬程　m 单层绕（双层绕）	启门速度　m/min	吊点中心距　m
63/2×63-8(20)	63/2×63	8(20)	1.5～2.4	1.5～6.0
80/2×80-8(20)	80/2×80	8(20)	1.5～2.4	1.6～6.5
100/2×100-8(20)	100/2×100	8(20)	1.5～2.4	1.6～7.0
125/2×125-8(20)	125/2×125	8(20)	1.5～2.4	1.8～7.5
160/2×160-8(20)	160/2×160	8(20)	1.5～2.4	1.8～7.5
200/2×200-8(20)	200/2×200	8(20)	1.5～2.4	1.9～8.0
250/2×250-8(21)	250/2×250	8(21)	1.2～2.0	2.0～8.5
320/2×320-8(22)	320/2×320	8(22)	1.2～2.0	2.6～9.0
400/2×400-8(22)	400/2×400	8(22)	1.2～2.0	2.8～9.5
500/2×500-9(23)	500/2×500	9(23)	1.2～2.0	3.0～9.5
630/2×630-9(16)	630/2×630	9(16)	1.2～2.0	3.6～10
800/2×800-10(20)	800/2×800	10(20)	1.2～2.0	3.6～10.5
1000/2×1000-11(20)	1000/2×1000	11(20)	1.0～1.5	4.4～12.5
1250/2×1250-12(21)	1250/2×1250	12(21)	1.0～1.5	4.6～13.0
1600/2×1600-13(24)	1600/2×1600	13(24)	1.0～1.5	5.2～13.5
2000/2×2000-14(26)	2000/2×2000	14(26)	1.0～1.5	5.7～14.0
2500/2×2500-15(28)	2500/2×2500	15(28)	1.0～1.5	6.1～14.5
3200/2×3200-15(28)	3200/2×3200	15(28)	1.0～1.5	6.8～15.0
3600/2×3600-16(30)	3600/2×3600	16(30)	1.0～1.5	7.6～15.5
4000/2×4000-17(32)	4000/2×4000	17(32)	0.8～1.2	8.3～16.0
5000/2×5000-18(34)	5000/2×5000	18(34)	0.8～1.2	9.0～16.5
6300-19(36)	6300	19(36)	0.8～1.2	
8000-20(38)	8000	20(38)	0.8～1.2	
10000-22(40)	10000	22(40)	0.8～1.2	

WEIHUA

2、固定卷扬式普通平面闸门启闭机(中、高扬程)基本参数见(表二)

表二

规　格 单吊点/双吊点	基　本　参　数			
	启门力　kN 单吊点/双吊点	启门扬程　m	启门速度　m/min	吊点中心距　m
250/2×250	250/2×250	30～60	1.0～2.5	2.4～4.5
320/2×320	320/2×320	30～60	1.0～2.5	2.7～5.0
400/2×400	400/2×400	30～60	1.0～2.5	3.0～5.5
500/2×500	500/2×500	30～60	1.0～2.5	3.4～6.0
630/2×630	630/2×630	30～60	1.0～2.5	3.7～6.5
800/2×800	800/2×800	30～60	1.0～2.5	4.0～7.0
1000/2×1000	1000/2×1000	40～80	1.0～2.5	4.2～7.5
1250/2×1250	1250/2×1250	40～80	1.0～2.5	4.4～8.0
1600/2×1600	1600/2×1600	40～80	1.0～2.5	4.7～8.5
2000/2×2000	2000/2×2000	40～80	1.0～2.5	5.0～9.0
2500/2×2500	2500/2×2500	40～80	1.0～2.5	5.5～9.5
3200/2×3200	3200/2×3200	40～80	1.0～2.5	6.0～10.0
3600/2×3600	3600/2×3600	50～100	1.0～2.5	6.5～10.5
4000/2×4000	4000/2×4000	50～100	1.0～2.5	7.0～11.0
5000/2×5000	5000/2×5000	50～100	1.0～2.5	8.0～12.0
6300	6300	50～120	1.0～2.5	
8000	8000	50～120	1.0～2.5	
10000	10000	50～120	1.0～2.5	

3、固定卷扬式快速平面闸门启闭机基本参数见(表三)

表三

规　格	基　本　参　数			
	持住力/启门力　kN	快速闭门扬程/启门扬程 m	快速闭门时间/启闭速度 min/m/min	吊点中心距 m
100/100-8/8	100/100	8/8	≤2/1.8～2.5	
160/160-8/8	160/160	8/8	≤2/1.8～2.5	
250/250-8/9	250/250	8/9	≤2/1.8～2.5	
400/400-8/9	400/400	8/9	≤2/1.8～2.5	
630/320-8/10	630/320	8/10	≤2/1.8～2.5	
800/400-9/10	800/400	9/10	≤2/1.8～2.4	
1000/500-9/11	1000/500	9/11	≤2/1.8～2.4	
1250/630-9/12	1250/630	9/12	≤2/1.8～2.4	
1600/800-10/13	1600/800	10/13	≤2/1.8～2.4	
2000/1000-10/14	2000/1000	10/14	≤2/1.8～2.4	
2×100/2×100-8/8	2×100/2×100	8/8	≤2/1.8～2.5	1.6～7.0
2×160/2×160-8/8	2×160/2×160	8/8	≤2/1.8～2.5	1.8～7.5
2×250/2×250-8/9	2×250/2×250	8/9	≤2/1.8～2.5	2.0～8.5
2×400/2×400-8/9	2×400/2×400	8/9	≤2/1.8～2.5	2.8～9.5
2×630/2×320-8/10	2×630/2×320	8/10	≤2/1.8～2.5	3.6～10
2×800/2×400-9/10	2×800/2×400	9/10	≤2/1.8～2.4	3.6～10.5
2×1000/2×500-9/11	2×1000/2×500	9/11	≤2/1.8～2.4	4.4～12.5
2×1250/2×630-9/12	2×1250/2×630	9/12	≤2/1.8～2.4	4.6～13.0
2×1600/2×800-10/13	2×1600/2×800	10/13	≤2/1.8～2.4	5.2～13.5
2×2000/2×1000-10/14	2×2000/2×1000	10/14	≤2/1.8～2.4	6.0～14.0

4、固定卷扬式弧形闸门启闭机(滑轮组斜拉式)基本参数见(表四)

表四

规　格 双吊点	基　本　参　数			
	启门力　kN	启门扬程　m 单层绕（自由双层绕）	启门速度　m/min	吊点中心距　m
2×100-8(14)	2×100	8(14)	1.5～2.4	1.8～6.5
2×125-8(14)	2×125	8(14)	1.5～2.4	1.8～7.0
2×160-8(14)	2×160	8(14)	1.5～2.4	2.1～7.5
2×200-8(14)	2×200	8(14)	1.5～2.4	2.3～8.0
2×250-9(16)	2×250	9(16)	1.2～2.0	2.5～8.5
2×320-9(16)	2×320	9(16)	1.2～2.0	2.8～9.0
2×400-9(16)	2×400	9(16)	1.2～2.0	3.1～9.5
2×500-9(16)	2×500	9(16)	1.2～2.0	3.6～10.0
2×630-10(18)	2×630	0(18)	1.2～2.0	4.0～11.0
2×800-10(18)	2×800	0(18)	1.2～2.0	4.2～12.0
2×1000-11(20)	2×1000	11(20)	1.0～1.5	4.4～12.5
2×1250-12(22)	2×1250	12(22)	1.0～1.5	4.7～13.0
2×1600-13(24)	2×1600	13(24)	1.0～1.5	5.2～13.5
2×2000-14(26)	2×2000	14(26)	1.0～1.5	5.7～14.0

WEIHUA

5、固定卷扬式弧形闸门启闭机(钢丝绳直拉式)基本参数见(表五)

表五

规　格 单吊点/双吊点	基　本　参　数			
	启门力　kN	启门扬程　m	启闭速度　m/min	吊点中心距　m
63/2×63-10	63/2×63	10	1.0～2.0	3.0～8.0
100/2×100-10	100/2×100	10	1.0～2.0	3.5～8.5
160/2×160-11	160/2×160	11	1.0～2.0	4.5～9.5
250/2×250-12	250/2×250	12	1.0～2.0	5.5～10.5
320/2×320-13	320/2×320	13	1.0～2.0	6.0～11.0
400/2×400-13	400/2×400	13	1.0～2.0	6.5～12.0
500/2×500-14	500/2×500	14	0.8～1.5	7.0～12.5
630/2×630-14	630/2×630	14	0.8～1.5	7.5～13.0
800/2×800-15	800/2×800	15	0.8～1.5	8.0～14.0

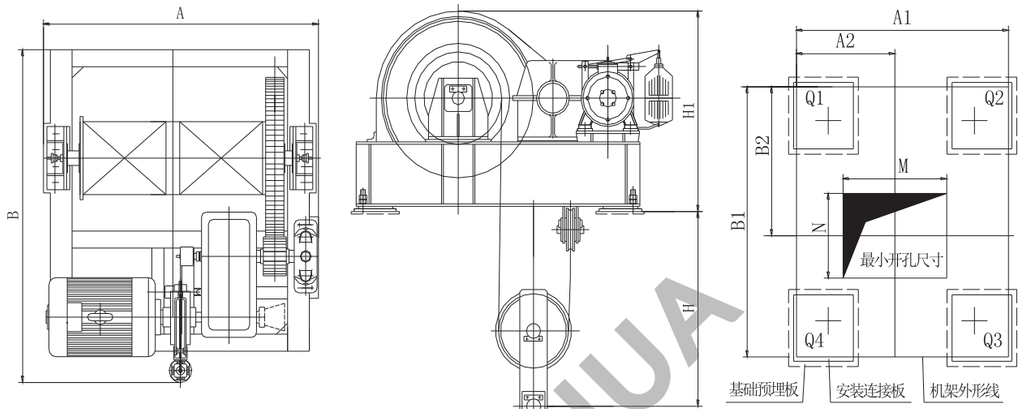
6、移动卷扬式平面闸门启闭机(台车式)基本参数见(表六)

表六

规　格 单吊点/双吊点	基　本　参　数				
	启门力 kN 单吊点/双吊点	启门扬程 m 单层绕（双层绕）	启闭速度 m/min	行走速度 m/min	吊点中心距 m
63/2×63	63/2×63	8(20)	1.0～2.5	10.0～24.0	1.5～6.0
80/2×80	80/2×80	8(20)	1.0～2.5	10.0～24.0	1.6～6.5
100/2×100	100/2×100	8(20)	1.0～2.5	10.0～24.0	1.6～7.0
125/2×125	125/2×125	8(20)	1.0～2.5	10.0～24.0	1.8～7.5
160/2×160	160/2×160	8(20)	1.0～2.5	10.0～24.0	1.8～7.5
200/2×200	200/2×200	8(20)	1.0～2.5	10.0～24.0	1.9～8.0
250/2×250	250/2×250	8(21)	1.0～2.5	10.0～24.0	2.0～8.5
320/2×320	320/2×320	8(22)	1.0～2.2	10.0～24.0	2.6～9.0
400/2×400	400/2×400	8(22)	1.0～2.2	10.0～24.0	2.8～9.5
500/2×500	500/2×500	9(23)	1.0～2.2	8.0～20.0	3.0～9.5
630/2×630	630/2×630	9(16)	1.0～2.2	8.0～20.0	3.6～10
800/2×800	800/2×800	10(20)	1.0～2.2	8.0～20.0	3.6～10.5
1000/2×1000	1000/2×1000	11(20)	1.0～2.0	8.0～20.0	4.4～12.5
1250/2×1250	1250/2×1250	12(21)	1.0～2.0	8.0～20.0	4.6～13.0
1600/2×1600	1600/2×1600	13(24)	1.0～2.0	8.0～20.0	5.2～13.5
2000/2×2000	2000/2×2000	14(26)	1.0～2.0	8.0～20.0	5.7～14.0
2500/2×2500	2500/2×2500	15(28)	1.0～2.0	6.1～14.5	8.0～20.0
3200/2×3200	3200/2×3200	16(30)	0.8～1.5	6.8～15.0	8.0～20.0
4000/2×4000	4000/2×4000	18(32)	0.8～1.5	7.6～15.5	8.0～20.0

四　QPQ,QPK中小型系列标准卷扬式启闭机外形尺寸及基础布置尺寸表：

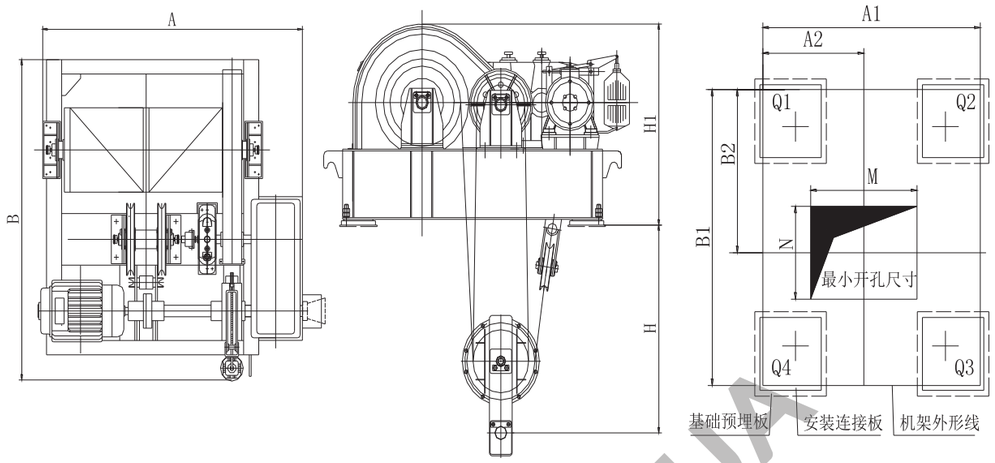
QPQ-63-250KN型、QPK-100/100-250/250KN型



型号 \ 尺寸（mm）	A	B	H	H1	A1	A2	B1	B2	M	N	Q1 kN	Q2 kN	Q3 kN	Q4 kN
QPQ-63	1092	1590	950	860	1002	480	1405	820	850	600	13.46	11.92	22.42	24.48
QPQ-80	1225	1590	1150	880	1130	535	1405	795	950	600	19.97	19.14	22.75	25.82
QPQ-100	1235	1694	1150	910	1130	535	1550	900	950	600	28.94	25.12	30.62	31.33
QPQ-125	1340	1711	1200	950	1260	595	1550	900	1050	600	36.81	31.18	33.06	40.57
QPQ-160	1360	1951	1200	1135	1290	610	1800	1070	1050	750	47.39	42.99	46.90	52.90
QPQ-200	1455	1946	1200	1170	1385	655	1870	1070	1100	750	64.11	56.27	53.83	62.52
QPQ-250	1450	2312	1200	1320	1380	645	2130	1200	1100	800	69.60	64.54	76.33	83.78
QPK-100/100	1235	1694	1150	910	1130	535	1550	900	950	600	28.94	25.12	30.62	31.33
QPK-160/160	1360	1951	1200	1135	1290	610	1800	1070	1050	750	47.39	42.99	46.90	52.90
QPK-250/250	1450	2312	1200	1320	1380	645	2130	1200	1100	800	69.60	64.54	76.33	83.78

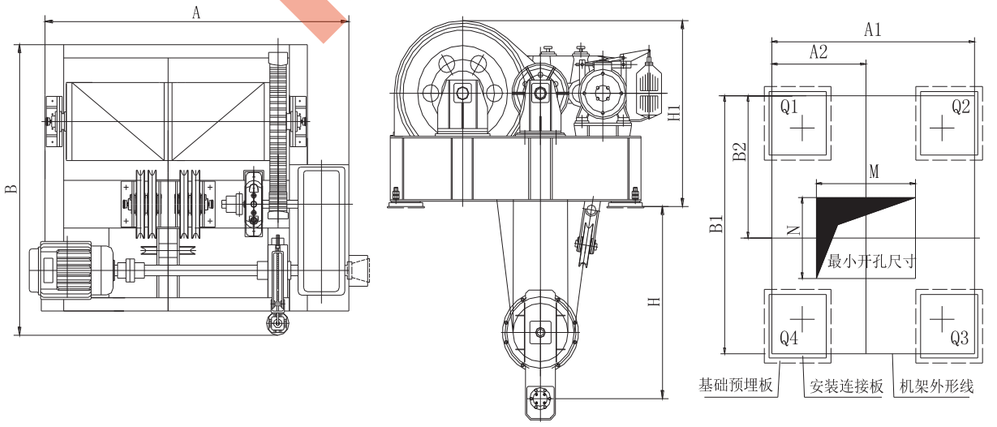
WEIHUA

QPQ-320-500KN型、QPK-400KN型



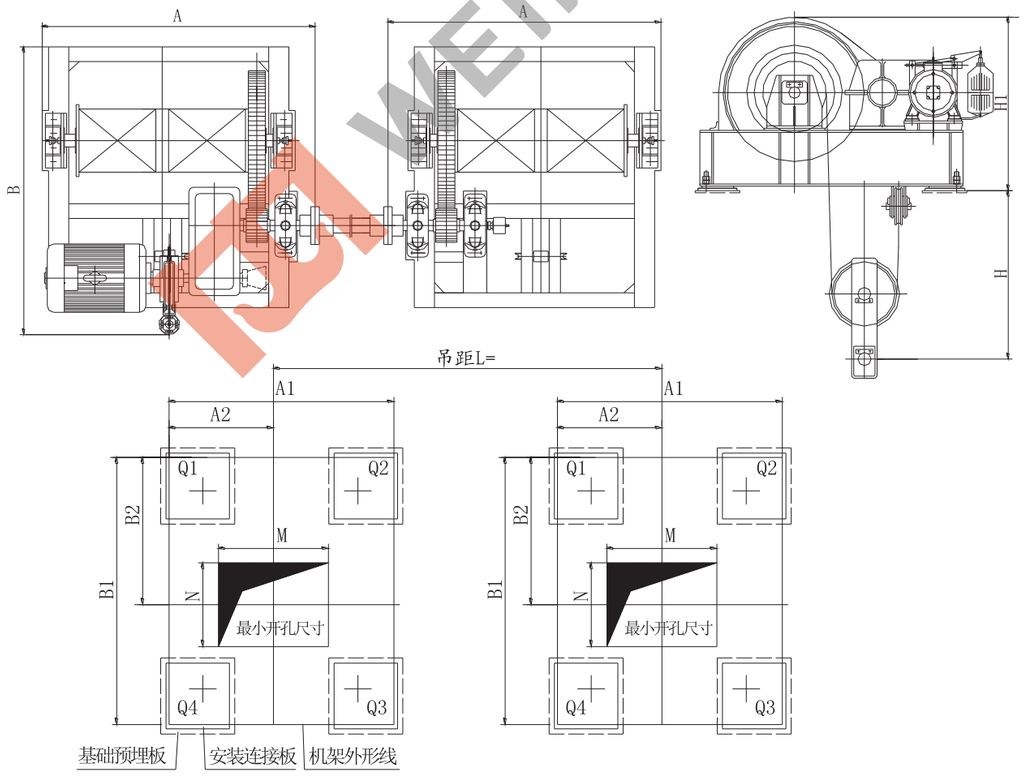
型号 \ 尺寸（mm）	A	B	H	H1	A1	A2	B1	B2	M	N	Q1 kN	Q2 kN	Q3 kN	Q4 kN
QPQ-320	1930	2314	1400	1310	1620	760	2130	1280	1300	850	80.01	75.15	105.96	116.38
QPQ-400	2035	2312	1500	1360	1745	820	2130	1300	1400	900	101.37	94.24	135.82	148.67
QPQ-500	2230	2397	1500	1440	1975	935	2130	1340	1600	900	123.61	116.44	171.30	185.51
QPK-400/400	2035	2312	1500	1360	1745	820	2130	1300	1400	900	101.37	94.24	135.82	148.67

QPQ-320-500KN型、QPK-400KN型



型号 \ 尺寸（mm）	A	B	H	H1	A1	A2	B1	B2	M	N	Q1 kN	Q2 kN	Q3 kN	Q4 kN
QPQ-630	2765	2318	2200	1510	2510	1210	2050	1350	2150	1000	151.80	145.91	235.56	249.19
QPQ-800	2775	2704	2400	1775	2460	1170	2470	1610	2050	1000	195.13	185.08	298.22	322.27
QPQ-1000	3315	2930	2600	2010	2905	1390	2680	1720	2450	1150	249.90	239.74	373.22	395.10
QPQ-1250	3365	3243	2800	2190	2945	1400	3000	1940	2500	1200	318.81	306.37	467.17	497.41
QPK-630/300	2765	2318	2200	1510	2510	1210	2050	1350	2150	1000	151.80	145.91	235.56	249.19
QPK-800/400	2775	2704	2400	1775	2460	1170	2470	1610	2050	1000	195.13	185.08	298.22	322.27
QPK-1000/500	3315	2930	2600	2010	2905	1390	2680	1720	2450	1150	249.90	239.74	373.22	395.10
QPK-1250/630	3365	3243	2800	2190	2945	1400	3000	1940	2500	1200	318.81	306.37	467.17	497.41

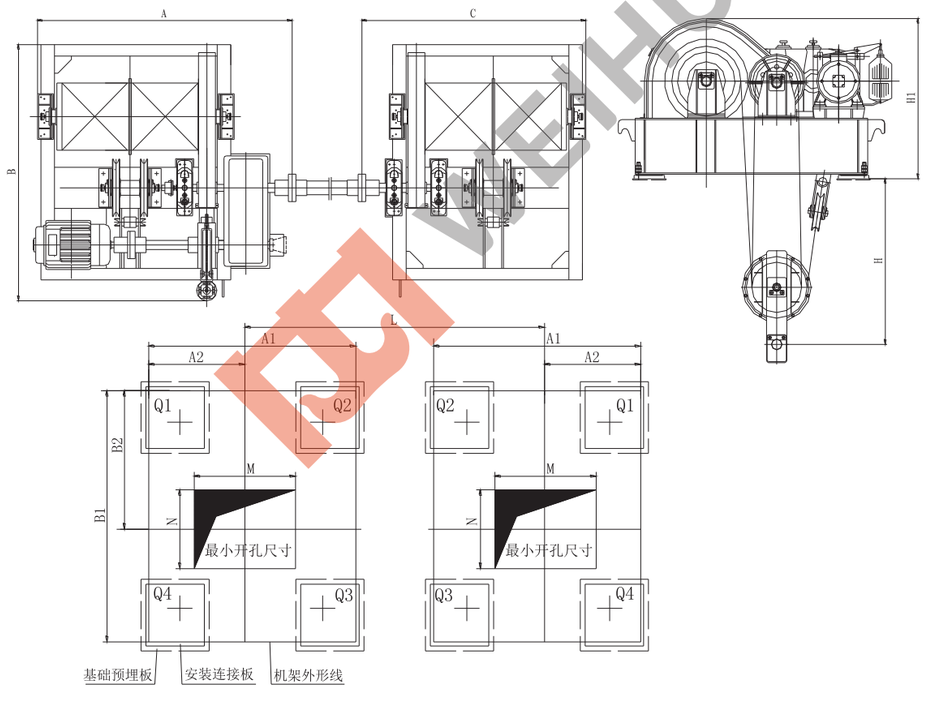
QPQ-2x63-2x250KN型、QPK-2x100/2x100-2x250/2x250KN型集中驱动



WEIHUA

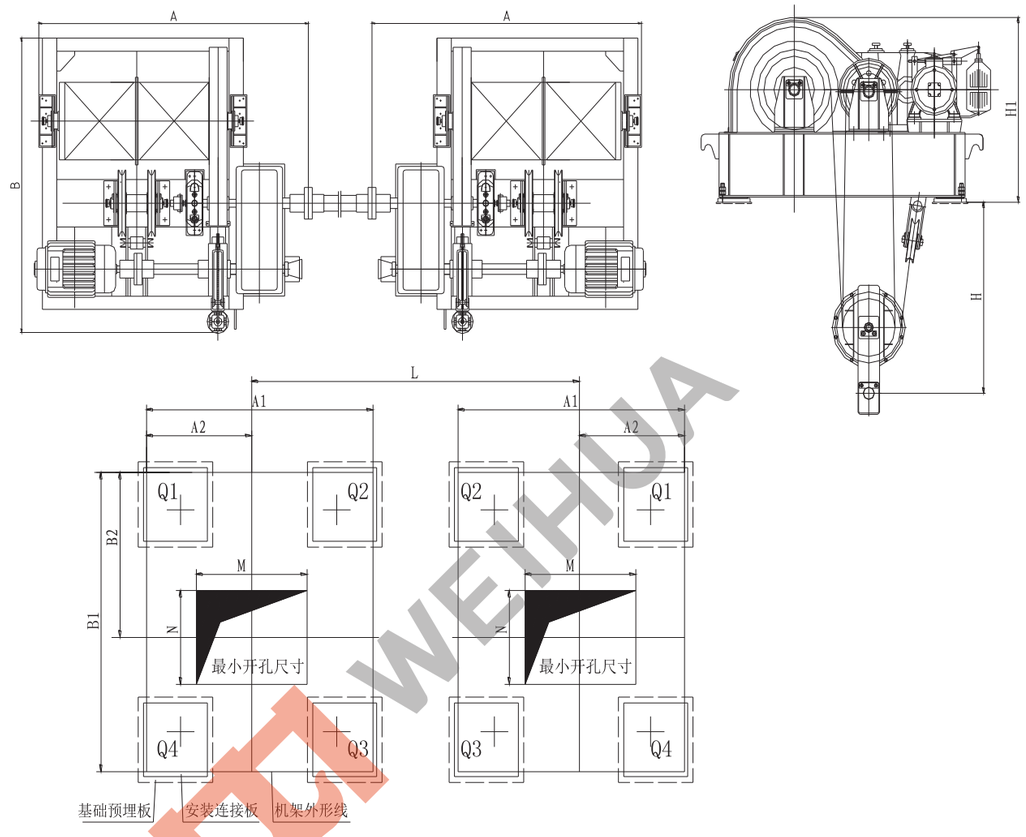
尺寸（mm） / 型号	A	B	H	H1	A1	A2	B1	B2	M	N	L（m）	Q1 kN	Q2 kN	Q3 kN	Q4 kN
QPQ-2×63	1203	1660	950	890	1002	480	1405	820	850	600	1.5-6.0	13.46	11.92	22.42	24.48
QPQ-2×80	1308	1660	1150	910	1130	535	1405	795	950	600	1.6-6.5	19.97	19.14	22.75	25.82
QPQ-2×100	1308	1785	1150	950	1130	535	1550	900	950	600	1.6-7.0	28.94	25.12	30.62	31.33
QPQ-2×125	1472	1777	1200	990	1260	595	1550	900	1050	600	1.8-7.5	36.81	31.18	33.06	40.57
QPQ-2×160	1467	2025	1200	1175	1290	610	1800	1070	1050	750	1.8-7.5	47.39	42.99	46.90	52.90
QPQ-2×200	1575	2145	1200	1175	1385	655	1870	1070	1100	750	1.9-8.0	64.11	56.27	53.83	62.52
QPQ-2×250	1623	2403	1200	1360	1380	645	2130	1200	1100	800	2.0-8.5	69.60	64.54	76.33	83.78
QPK-2×100/2×100	1308	1785	1150	950	1130	535	1550	900	950	600	1.6-7.0	28.94	25.12	30.62	31.33
QPK-2×160/2×160	1467	2025	1200	1175	1290	610	1800	1070	1050	750	1.8-7.5	47.39	42.99	46.90	52.90
QPK-2×250/2×250	1623	2403	1200	1360	1380	645	2130	1200	1100	800	2.0-8.5	69.60	64.54	76.33	83.78

QPQ-2x320-2x400KN型、QPK-2x400/2x400KN型集中驱动



尺寸（mm） / 型号	A	B	C	H	H1	A1	A2	B1	B2	M	N	L（m）	Q1 kN	Q2 kN	Q3 kN	Q4 kN
QPQ-2×320	2208	2405	1868	1400	1365	1620	760	2130	1280	1300	850	2.6-9.0	83.45	83.59	110.43	114.93
QPQ-2×400	2331	2403	2018	1500	1415	1745	820	2130	1300	1400	900	2.8-9.5	106.11	99.79	133.97	145.83
QPK-2×400/2×400	2331	2403	2018	1500	1415	1745	820	2130	1300	1400	900	2.8-9.5	106.11	99.79	133.97	145.83

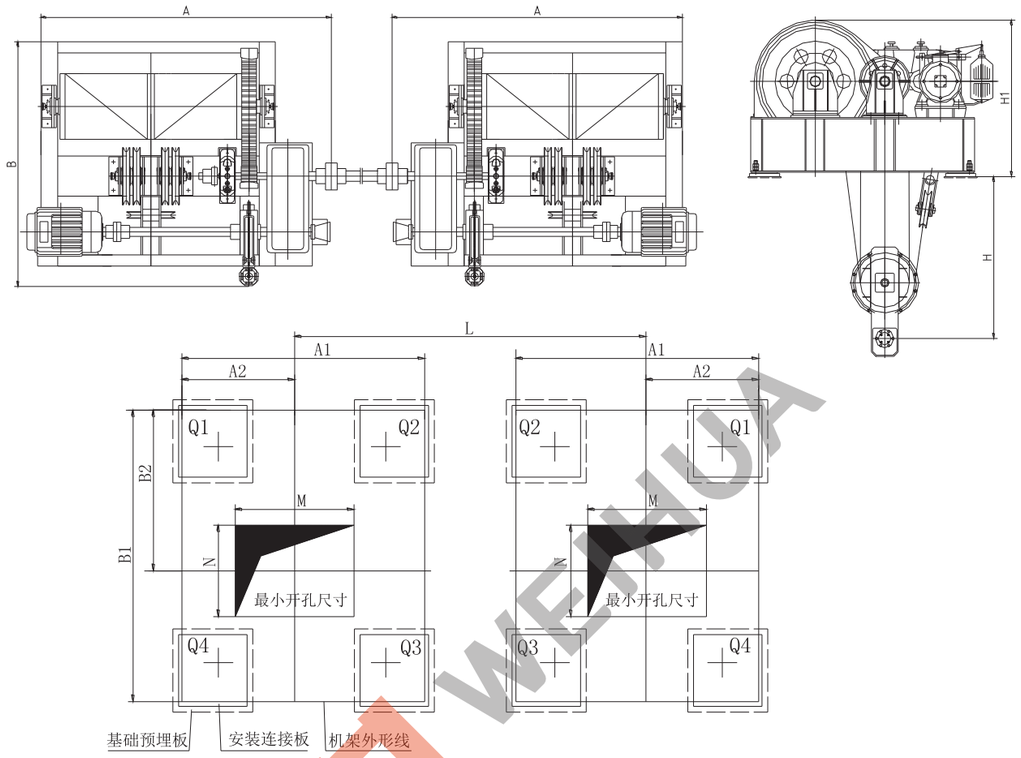
QPQ-2x320-2x500KN型、QPK-2x400/2x400KN型分别驱动



尺寸（mm） / 型号	A	B	H	H1	A1	A2	B1	B2	M	N	L（m）	Q1 kN	Q2 kN	Q3 kN	Q4 kN
QPQ-2×320	2098	2314	1400	1310	1620	760	2130	1280	1300	850	2.6-9.0	83.45	83.59	110.43	114.93
QPQ-2×400	2218	2312	1500	1360	1745	820	2130	1300	1400	900	2.8-9.5	106.11	99.79	133.97	145.83
QPQ-2×500	2388	2397	1500	1440	1975	935	2130	1340	1600	900	3.0-9.5	123.61	116.44	171.30	185.51
QPK-2×400/2×400	2218	2312	1500	1360	1745	820	2130	1300	1400	900	2.8-9.5	106.11	99.79	133.97	145.83

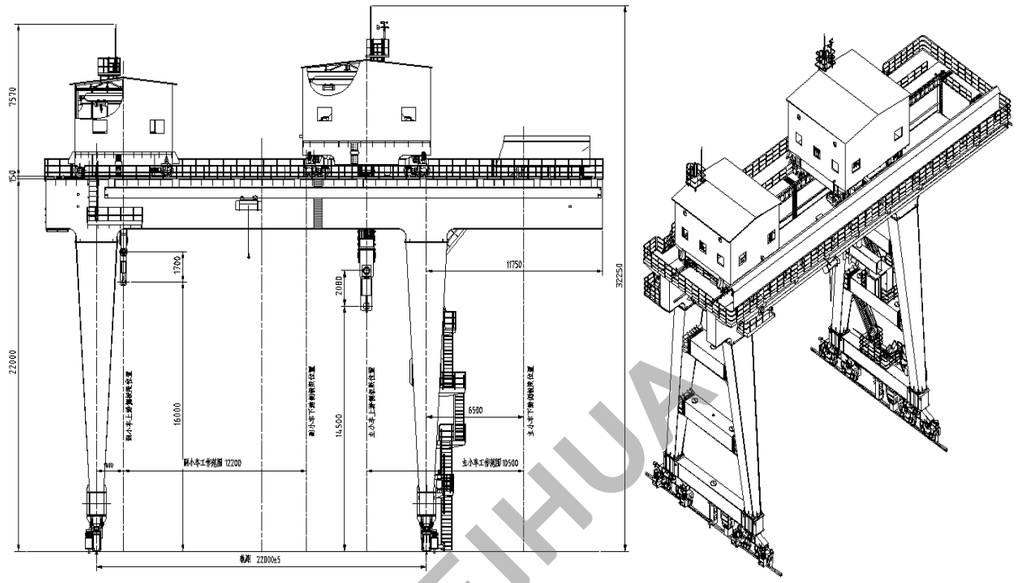
WEIHUA

QPQ-2x630-2x1250KN型、QPK-2x630/2x1250KN型 分别驱动



尺寸（mm） / 型号	A	B	H	H1	A1	A2	B1	B2	M	N	L（m）	Q1 kN	Q2 kN	Q3 kN	Q4 kN
QPQ-2×630	2923	2318	2200	1510	2510	1210	2050	1350	2150	1000	3.6-10	151.80	145.91	235.56	249.19
QPQ-2×800	2977	2704	2400	1775	2460	1170	2470	1610	2050	1000	3.6-10.5	195.13	185.08	298.22	322.27
QPQ-2×1000	3564	2930	2600	2010	2905	1390	2680	1720	2450	1150	4.4-12.5	249.90	239.74	373.22	395.10
QPQ-2×1250	3614	3243	2800	2190	2945	1400	3000	1940	2500	1200	4.6-13	318.81	306.37	467.17	497.41
QPK-2×630/2×300	2923	2318	2200	1510	2510	1210	2050	1350	2150	1000	3.6-10	151.80	145.91	235.56	249.19
QPK-2×800/2×400	2977	2704	2400	1775	2460	1170	2470	1610	2050	1000	3.6-10.5	195.13	185.08	298.22	322.27
QPK-2×1000/2×500	3564	2930	2600	2010	2905	1390	2680	1720	2450	1150	4.4-12.5	249.90	239.74	373.22	395.10
QPK-2×1250/2×630	3614	3243	2800	2190	2945	1400	3000	1940	2500	1200	4.6-13	318.81	306.37	467.17	497.41

大型双向门式启闭机

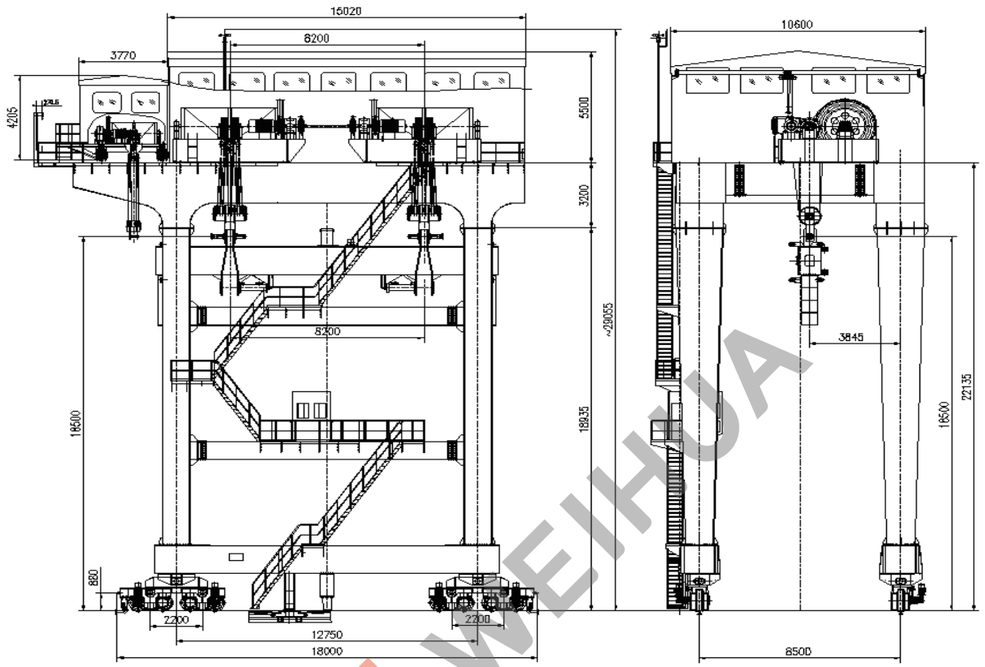


技术规格 Technical specifications

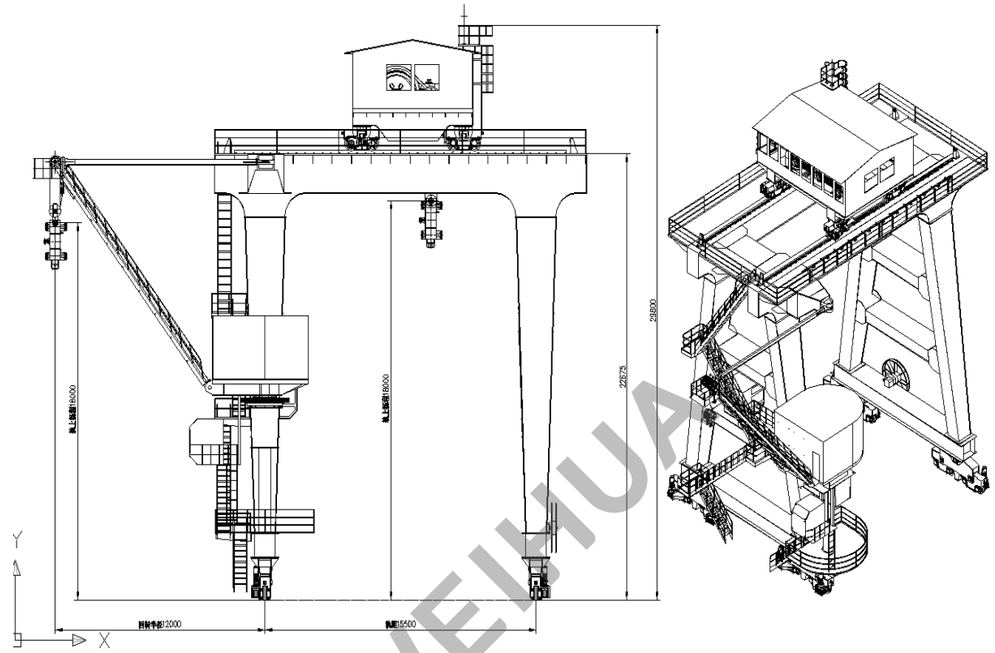
产 品 规 格 Product Specification				进水口 2500kN/1250kN/200kN 双向门式启闭机			
起升机构				运行机构			
	主小车起升	副小车起升	电动葫芦		大车运行	主小车运行	副小车运行
工作级别	Q3-中	Q3-中	M4	工作级别	Q3-中	Q3-中	Q3-中
启闭力 kN	1X2500	1X1250	1X200	运行载荷 kN	1500	1500	200
扬程 m	14.5/70	16/75	16	运行速度 m/min	2-20	0.5-5	0.5-5
起升速度 m/min	0.25-2.5	0.25-2.5	0.35/3.5	轨距 m	22	5	5
吊点距 m	单吊点	单吊点	单吊点	基距 m	10.5	6.7	5.8
倍率	1X8	1X6		最大轮压 kN	650	480	480
电源	380V 50HZ	供电方式	电缆卷筒	轨道型号	QU120	QU100	QU100

WEIHUA

大型单向门式启闭机



超大型多功能双向门式启闭机机



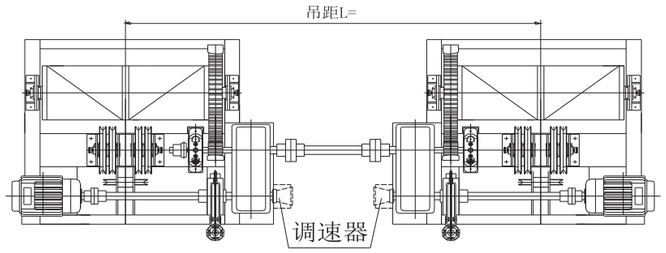
技术规格 Technical specifications

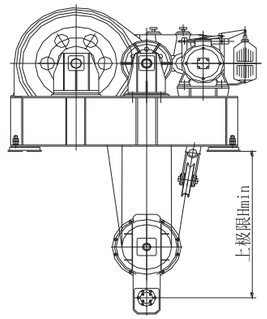
产 品 规 格 Product Specification				尾水 2X2000kN 单向门式启闭机			
主起升机构		台车起升机构		大车运行机构		台车运行机构	
工作级别	Q3-中	工作级别	Q3-中	工作级别	Q3-中	工作级别	Q3-中
启闭力 kN	2X2000	启闭力 kN	1X400	运行载荷 kN	2000	运行载荷 KN	300
扬程 m	18.5/27.5	扬程 m	22	运行速度 m/min	2-20	运行速度 m/min	0-4
起升速度 m/min	0.4-4	起升速度 m/min	2	轨距 m	8.5	轨距 m	2.5
吊点距 m	8.2	吊点距 m	单吊点	基距 m	12.75	基距 m	3.5
倍率	2X8	倍率	1X4	最大轮压 kN	560	最大轮压 kN	150
电源	380V 50HZ	供电方式	电缆卷筒	轨道型号	QU120	轨道型号	P43

技术规格 Technical specifications

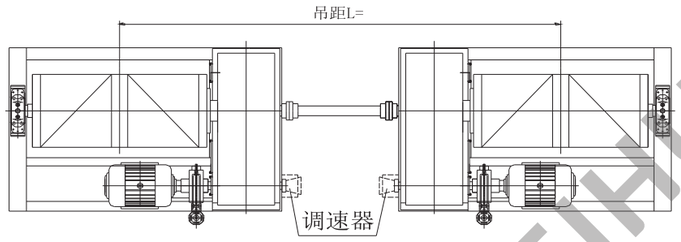
产 品 规 格 Product Specification				坝顶 3200kN/500kN 双向门式启闭机		
起升机构				运行机构		
	主起升机构	回转机构			大车运行	小车运行
工作级别	Q3-中	Q3-中		工作级别	Q3-中	Q3-中
启闭力 kN	1X3200	1X650		运行载荷 kN	1500	1500
扬程 m	18/115	125		运行速度 m/min	2-20	0.5-5
起升速度 m/min	0.25-2.5	0.5-5		轨距 m	22	5
吊点距 m	单吊点	回转速度 r/min	0.4	基距 m	10.5	6.7
倍率	1X8	倍率	1X4	最大轮压 kN	650	480
电源	380V 50HZ	回转角度	180°	轨道型号	QU120	QU100
供电方式	电缆卷筒	回转半径 m	12			

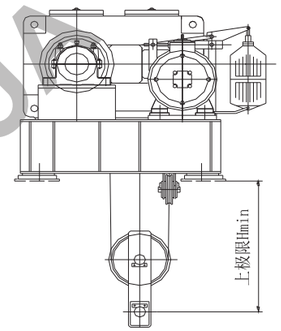
大型卷扬式启闭机





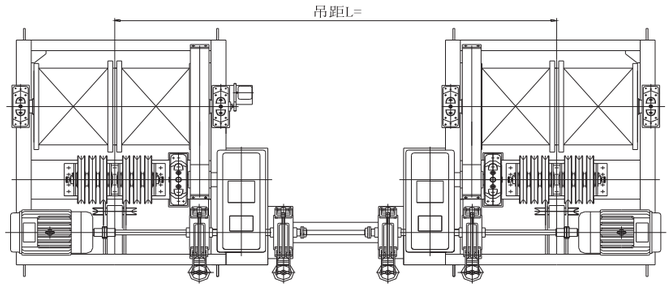
大型卷扬式启闭机（开式传动）

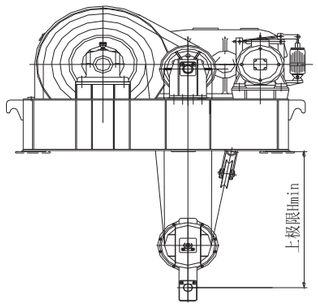




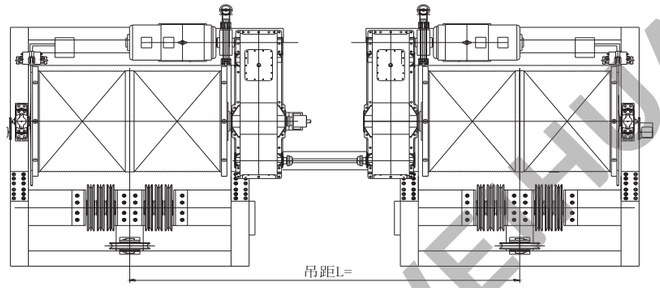
大型卷扬式启闭机（闭式传动）

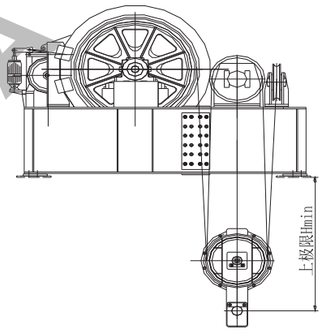
超大型卷扬式启闭机





超大型卷扬式启闭机（开式传动）





超大型卷扬式启闭机（闭式传动）

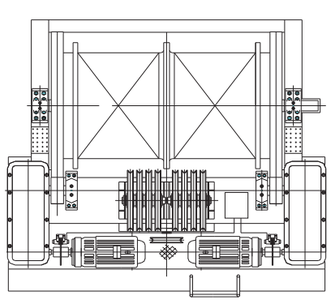
技术规格 Technical specifications

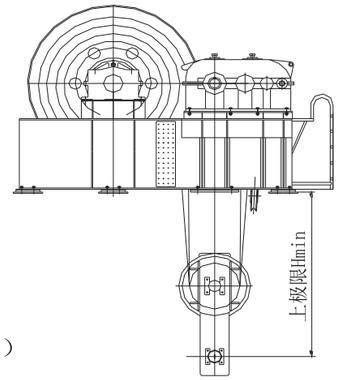
产 品 规 格 Product Specification	1600/2X1600kN-2500/2X2500kN 固定卷扬式启闭机		
机型	1600/2X1600kN	2000/2X2000kN	2500/2X2500kN
工作级别	Q2-轻/Q3-中	Q2-轻/Q3-中	Q2-轻/Q3-中
启闭力 kN	1600/2X1600	2000/2X2000	2000/2X2500
普通/高扬程 m	13-24/40-80	14-26/40-80	15-28/40-80
起升速度 m/min	1-2.5	1-2.5	1-2.5
吊点距 L m	单吊点/双吊点 5.2-13.5	单吊点/双吊点 5.7-14	单吊点/双吊点 6.1-14.5
上极限 Hmin m	3.2-5	4-5	4-5
倍率	2X6/2X8	2X6/2X8	2X6/2X8
卷筒	单层卷筒/多层折线卷筒	单层卷筒/多层折线卷筒	单层卷筒/多层折线卷筒
钢丝绳	压实股/线接触（镀锌钢丝绳）	压实股/线接触（镀锌钢丝绳）	压实股/线接触（镀锌钢丝绳）

技术规格 Technical specifications

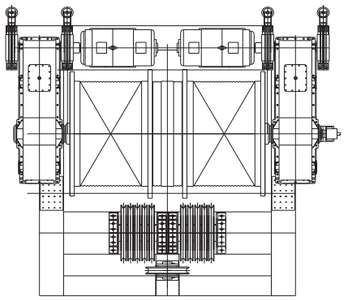
产 品 规 格 Product Specification	3200/2x3200-6300/2x6300kN 固定卷扬式启闭机			
	3200/2x3200kN	4000/2x400KN	5000/2x5000kN	6300/2x6300KN
工作级别	Q3-中	Q3-中	Q3-中	Q3-中
启闭力 kN	3200/2x3200	4000/2x400	5000/2x5000	6300/2x6300
普通/高扬程 m	15-38/40-80	16-48/50-100	18-48/50-100	19-48/50-120
起升速度 m/min	1-2.5	1-2.5	1-2.5	1-2.5
吊点距 L m	单吊点/双吊点 6.8-15	单吊点/双吊点 8.3-16	单吊点/双吊点 9.0-16.5	单吊点/双吊点 9.5-16.5
上极限 Hmin m	4-6	4-6	4-6	5-8
倍率	8/10	8/10	10	10
卷筒	单层卷筒/多层折线卷筒	单层卷筒/多层折线卷筒	单层卷筒/多层折线卷筒	单层卷筒/多层折线卷筒
钢丝绳	压实股（镀锌钢丝绳）	压实股（镀锌钢丝绳）	压实股（镀锌钢丝绳）	压实股（镀锌钢丝绳）

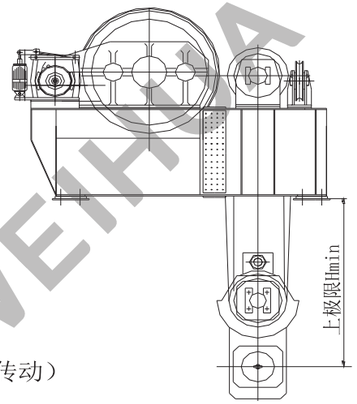
WEIHUA





双驱动(开式传动)





双驱动(闭式传动)

技术规格 Technical specifications

产 品 规 格 Product Specification		5600kN-10000kN 固定卷扬式启闭机		
	5000/2X5000kN	6300/2X6300kN	8000/2X8000kN	10000/2X10000kN
工作级别	Q3-中	Q3-中	Q3-中	Q3-中
启闭力 kN	5000/2X5000	6300/2X6300	8000/2X8000	10000/2X10000
扬程 m	50-100	50-120	50-120	50-120
起升速度m/min	1-2.5	1-2.5	1-2.5	1-2.5
吊点距L m	单吊点	单吊点	单吊点	单吊点
上极限Hmin m	4-6	5-8	5-8	5-8
倍率	10	10	12	12
卷筒	多层折线卷筒	多层折线卷筒	多层折线卷筒	多层折线卷筒
钢丝绳	压实股（镀锌钢丝绳）	压实股（镀锌钢丝绳）	压实股（镀锌钢丝绳）	压实股（镀锌钢丝绳）



门座起重机
PORTAL CRANE

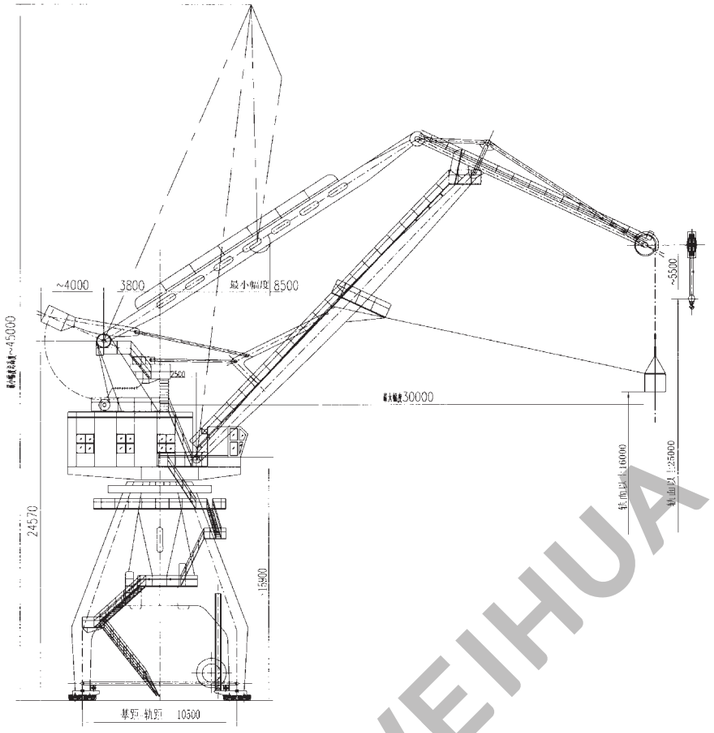
产品概述:

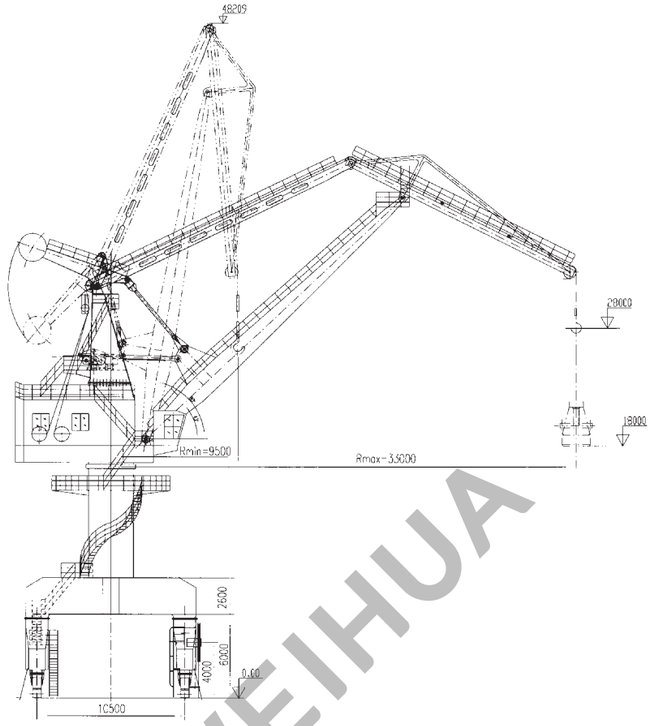
1,采用电控平衡系统,保证作业时开闭机构,起升机构不过载,以减少停机率。
2.使用动力学软件对四连杆机构进行优化,在变幅过程中确保载荷水平移动,同时增大传动角,减小压力角,提高了四连杆机构的使用寿命。
3.应用变幅式移动配重,在吊装作业时,尽可能减小由载荷引起的倾覆力矩,提高回转支撑的使用寿命。

Product Introduction:

1. Electric control equilibrium system is applied to avoid overload of switching and liftingmechanism, as a result, the outage rate can be reduced.
2. The four bar linkage mechanism is optimized by dynamics software.
When luffing, the horizontal movement of load is ensured, the transmission angle is increased and the pressure angle reduced, by which, the service life of four bar linkage mechanism is increased
3. The luffing mobile counterweight is adopted so that when operating, the upsetting moment caused by load is minimized and the service life of revolving support is increased.

WEIHUA





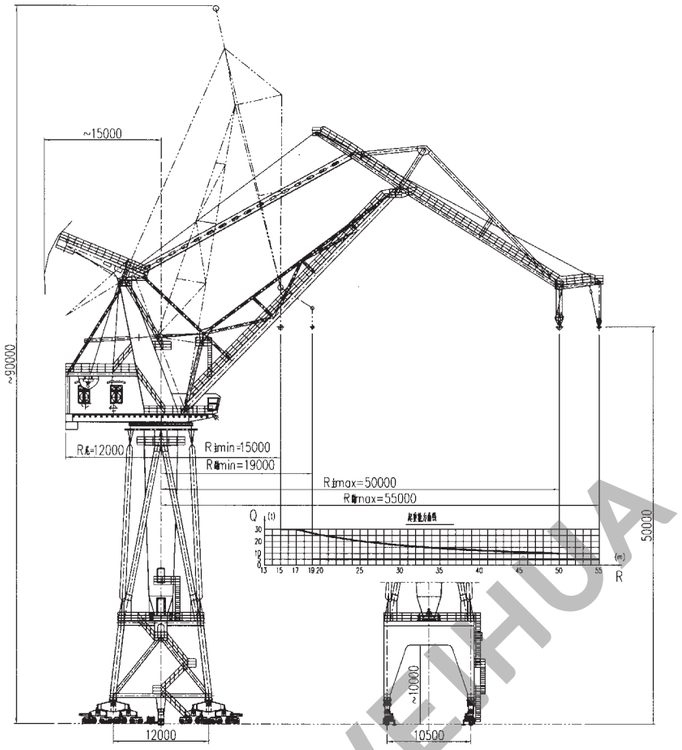
技术规格 Technical Specifications

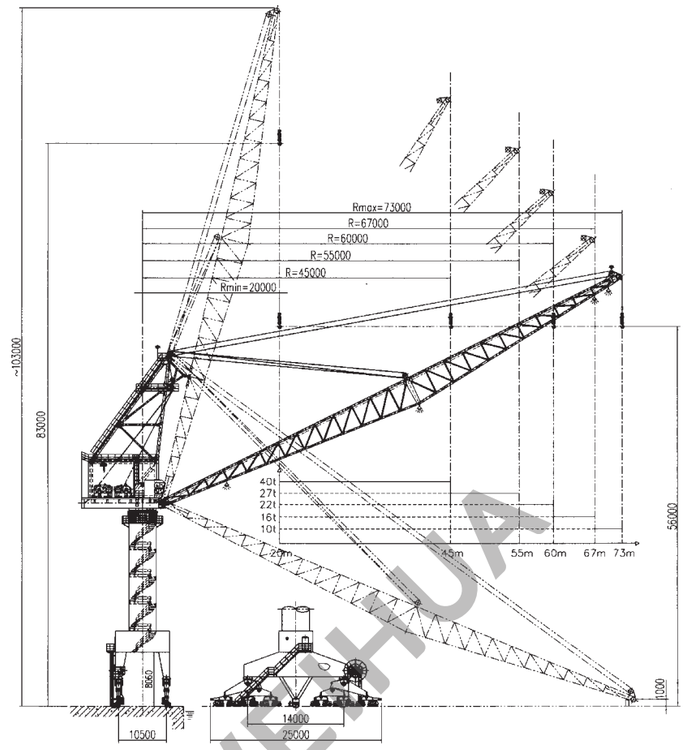
产品规格 Product Specification			1030
起重量 Lifting Capacity		t	10
整机工作级别 Group Classification of Complete Machines			A7
起升高度 Lifting Height	轨上 Above Rail Top	m	抓斗Grab 16 吊钩 Hook 25
	轨下 Below Rail Top	m	吊钩15
工作幅度 Working Radius	最大 Max.	m	30
	最小 Min.	m	8.5
起升机构 Lifting Mechanism	工作级别 Group Classification		M7
	起升速度 Lifting Speed	m/min	60
变幅机构 Luffing Mechanism	工作级别 Group Classification		M6
	变幅速度 Luffing Speed	m/min	52
回转机构 Slewing Mechanism	工作级别 Group Classification		M6
	回转速度 Slewing Speed	r/min	1.51
运行机构 Traveling Mechanism	工作级别 Group Classification		M4
	运行速度 Traveling Speed	m/min	27
电源 Power Source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V
轨距/基距 Track Gauge/Wheel Base		m	10.5/10.5
最大回转半径 Max.Slewing Radius		m	30
尾部回转半径 Tail Slewing Radius		m	~7.8
工作时最大风压 In-service Maximum Wind Pressure		N/m	250
非作时最大风压 Out-ofservice Maximum Wind Pressure		N/m	1000
工作时最大轮压 In-service Maximum Wheel Pressure		KN	220
推荐轨道 Steel Track Recommended			P50
装机容量 Installed Capacity		kw	350

技术规格 Technical Specifications

产品规格 Product Specification			1633
起重量 Lifting Capacity		t	抓斗Grab 16 吊钩 Hook 16/25
整机工作级别 Group Classification of Complete Machines			A7
起升高度 Lifting Height	基面上 Above Base level	m	抓斗Grab 20 吊钩 Hook 28
	基面下 Below Base level	m	16
工作幅度 Working Radius	最大 Max.	m	抓斗Grab 33 吊钩 Hook 33/23
	最小 Min.	m	9.5
起升机构 Lifting Mechanism	工作级别 Group Classification		M7
	起升速度 Lifting Speed	m/min	50
变幅机构 Luffing Mechanism	工作级别 Group Classification		M6
	变幅速度 Luffing Speed	m/min	50
回转机构 Slewing Mechanism	工作级别 Group Classification		M6
	回转速度 Slewing Speed	r/min	1.51
运行机构 Traveling Mechanism	工作级别 Group Classification		M4
	运行速度 Traveling Speed	m/min	25
电源 Power Source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V
轨距/基距 Track Gauge/Wheel Base		m	10.5/10.5
最大回转半径 Max.Slewing Radius		m	33
尾部回转半径 Tail Slewing Radius		m	~8.5
工作时最大风压 In-service Maximum Wind Pressure		N/m	250
非作时最大风压 Out-ofservice Maximum Wind Pressure		N/m	1000
工作时最大轮压 In-service Maximum Wheel Pressure		KN	250
推荐轨道 Steel Track Recommended			P50
装机容量 Installed Capacity		kw	450

WEIHUA





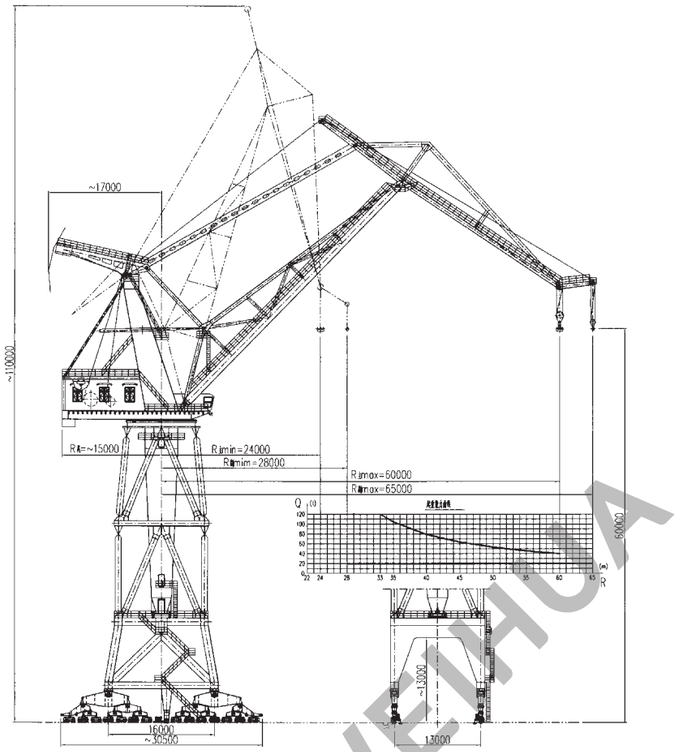
技术规格 Technical Specifications

产品规格 Product Specification			3055		
整机工作级别 Group Classification of Complete Machines			A5		
起重能力 Elevating Capacity	起重量 Lifting Capacity	t	主钩 Main Hook		副钩 Aux. Hook
			30	10	5
	幅度 Radius	m	15～17	15～50	19～55
起升高度 Lifting Height		m	50		50
工作幅度 Working Radius	最大 Max.	m	55		50
	最小 Min.	m	19		15
机构速度 Speed of Mechanism	起升速度 Lifting Speed	m/min	10(20,＜12t)		20(40,＜2t)
	变幅速度 Luffing Speed	m/min	～10		
	回转速度 Slewing Speed	r/min	0.24		
	运行速度 Traveling Speed	m/min	30		
电源 Power Source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V		
轨距/基距 Track Gauge/Wheel Base		m	10.5/12		
门架净空高度 Clear Height of Portal		m	～10		
尾部回转半径 Tail Slewing Radius		m	～15		
转盘尾部回转半径 Rotary Disc Tail Slewing Radius		m	＝12		
工作时最大风压 In-service Maximum Wind Pressure		N/m	250		
非作时最大风压 Out-ofservice Maximum Wind Pressure		N/m	1000		
工作时最大轮压 In-service Maximum Wheel Pressure		KN	250		
推荐轨道 Steel Track Recommended			P50		
装机容量 Installed Capacity		kw	220		

技术规格 Technical Specifications

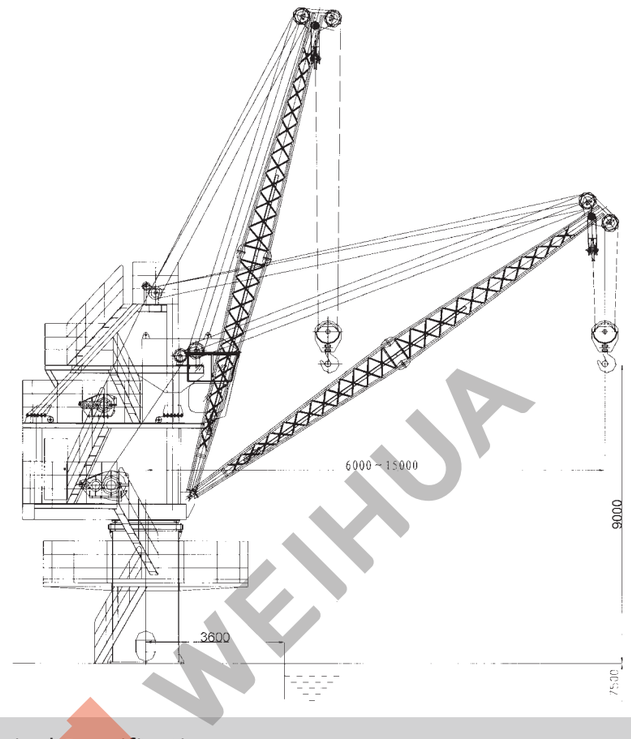
产品规格 Product Specification			4073				
整机工作级别 Group Classification of Complete Machines			A4				
起重能力 Elevating Capacity	起重量 Lifting Capacity	t	40	27	22	16	10
	幅度 Radius	m	20～45	20～55	20～60	20～67	20～73
起升高度 Lifting Height		m	45				
工作幅度 Working Radius	最大 Max.	m	73				
	最小 Min.	m	20				
机构速度 Speed of Mechanism	起升速度 Lifting Speed	m/min	0.2～10				
	变幅速度 Luffing Speed	m/min	0.2～10				
	回转速度 Slewing Speed	r/min	0.3				
	运行速度 Traveling Speed	m/min	30				
电源 Power Source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V				
轨距/基距 Track Gauge/Wheel Base		m	10.5/14				
门架净空高度 Clear Height of Portal		m	8.06				
转盘尾部回转半径 Rotary Disc Tail Slewing Radius		m	～9.4				
工作时最大风压 In-service Maximum Wind Pressure		N/m	250				
非作时最大风压 Out-ofservice Maximum Wind Pressure		N/m	1000				
工作时最大轮压 In-service Maximum Wheel Pressure		KN	400				
推荐轨道 Steel Track Recommended			P50				
装机容量 Installed Capacity		kw	350				

WEIHUA 制造业单项冠军示范企业 / 中国机械工业百强 / 全国质量标杆 / 国家技术创新示范企业



固定式回转起重机

STATIONARY SLEWING CRANE



技术规格 Technical Specifications

产品规格 Product Specification			3055	
整机工作级别 Group Classification of Complete Machines			A5	
起重能力 Elevating Capacity	起重量 Lifting Capacity	t	主钩 Main Hook	副钩 Aux. Hook
			120 / 40	20
	幅度 Radius	m	24～33 / 24～60	28～65
起升高度 Lifting Height		m	60	60
工作幅度 Working Radius	最大 Max.	m	60	65
	最小 Min.	m	24	28
机构速度 Speed of Mechanism	起升速度 Lifting Speed	m/min	6(12,<48)	15(30,<8)
	变幅速度 Luffing Speed	m/min	~10	
	回转速度 Slewing Speed	r/min	0.24	
	运行速度 Traveling Speed	m/min	30	
电源 Power Source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V	
轨距/基距 Track Gauge/Wheel Base		m	13/16	
门架净空高度 Clear Height of Portal		m	~13	
尾部回转半径 Tail Slewing Radius		m	~17	
转盘尾部回转半径 Rotary Disc Tail Slewing Radius		m	⩽15	
工作时最大风压 In-service Maximum Wind Pressure		N/m	250	
非作时最大风压 Out-ofservice Maximum Wind Pressure		N/m	1000	
工作时最大轮压 In-service Maximum Wheel Pressure		KN	450	
推荐轨道 Steel Track Recommended			Qu50	
装机容量 Installed Capacity		kw	220	

技术规格 Technical Specifications

产品规格 Product Specification			G0515
整机工作级别 Group Classification of Complete Machines			A6
起重量 Lifting capacity		t	5
起升高度 Lifting Height	基面下 Below Base Level	m	9
	基面下 Above Base Level	m	7.5
工作幅度 Working Radius	最小 Min.	m	15
	最大 Max.	m	6
机构速度 Speed of Mechanism	起升速度 Lifting Speed	m/min	25
	变幅速度 Luffing Speed	m/min	22
	回转速度 Slewing Speed	r/min	1.36
电源 Power source			三相交流 3-phase A.C. 50Hz 380V
转盘尾部回转半径 Rotary Disc Tail Slewing Radius		m	=4
综合生产能力 Overall Productivity		t/h	⩾150
工作时最大风压 In-service Maximum Wind Pressure		N/m	250
非作时最大风压 Out-ofservice Maximum Wind Pressure		N/m	1000
装机容量 Installed Capacity		kw	45

WEIHUA



WH-JQJH900t架桥机

WH-JQJH 900T BRIDGE-ERECTION CRANE

产品概述：

1.WH-JQJH　900t架桥机主要由主梁、悬臂梁、下导梁、前后支腿、辅支腿、吊梁行车、悬臂吊及电液系统组成。适用于三种不同跨径单跨简支梁的架设，作业效率高。

2.本类型架桥机能够架设直线、曲线（R>2000m），纵坡<20　的20m，24m、32m等跨及变跨及线预应力混凝土整孔箱梁。该架桥机除了能够进行标准架桥作业外，还能满足首末跨架设、曲线架设、变跨架设、跨连续梁、结合梁、连续钢构等。既有桥梁架设、简支变跨连续架设等工况施工。具有简支架设、定点起吊、梁体吊装稳定性好、作业效率高、安全可靠、变跨调整方便、操作方便等优点。

Product Introduction:

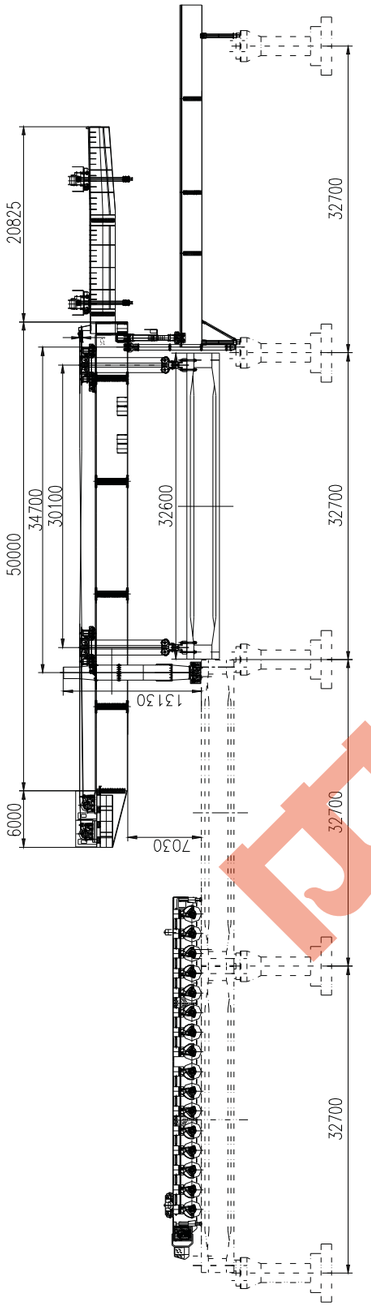
1. WH-JQJH 900t bridge-erection crane mainly consisted of main beam, cantilever, lower guiding beam, front and rear legs, auxiliary outrigger, girder carriercantilever crane and electro-hydraulic system. it is applicable for three different span single-span simply supported beam erection, with high operating efficiency.

2. This type of erecting crane can erect straight line, curve(R is greater than to 2000m), the longitudinal slope less than or equal to twenty per thousandth of 20m, 24m, 32m, composite beam and continuous steel structure. There is construction of bridges, continuous erection of simply supported variable-span and constructions of other working condition. But also provided by simple bracket erection, fixed-point lifting, ifting beam with good stability, high efficiency, safety and reliability, easy to adjust span and easy to operate, etc.

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 turn radius		m	200	250	300	350
适用斜桥角度 Applied tilted angle		°	0~15°			
天车运行速度 trolley traveling speed	起升 Hoisting	m/min	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		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			
总重量 Total weight		t	84	95	146	180
电源 Power supply			三相交流　3phase A.C. 50Hz 380V			

WEIHUA



技术规格 Technical Specifications

起重量 Lifting capacity	t	900	大车速度 Crane speed	起升 hoisting	M/min	0.3~3
适用桥梁跨径 Applied bridge span	m	32、24、20	天车运行速度 Trolley elreudate speed	纵移 Lengthways moving		0.3~3
适应纵坡 Applied slope		2%		横移 Horizontal moving		0.3~3
转弯半径 Rotation radius	m	≥2500	大车速度 Crane speed	纵移 Lengthways moving		0.3~3
梁体起落高度 rising and falling altitude	m	7		横移 Horizontal moving		0.3~3

总质量 Total weight	T	520
总功率 Total power	KW	300
电源 Power Source	三相交流3-phase A.c 50Hz 380V	
作业效率 operation efficiency		24L/8小时（运距8公里）
架设方式 erection method		单跨简支架设 single-span simply erection



900t移梁机

900T MOVE GIRDER CRANE

产品概述：

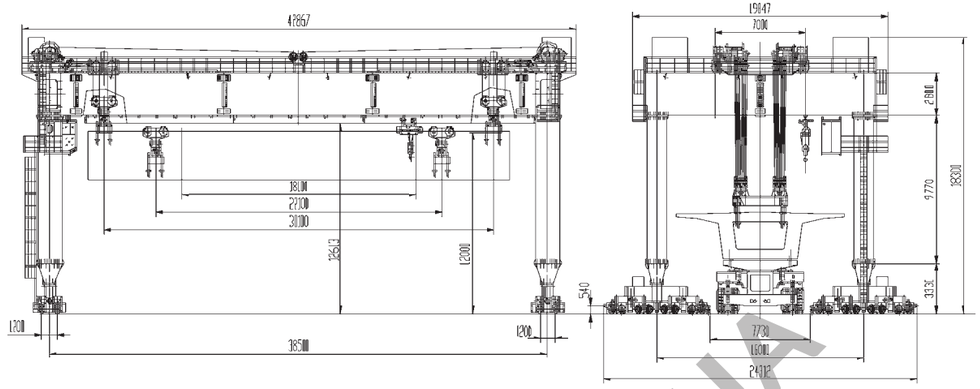
1.配专用吊具，主要用于大型桥梁的装卸及转场。
2.大车可实现90°旋转，适合多跨使用。
3. 起升采用四点起吊三点平衡，确保钢丝绳的受力均衡。
4·小车采用液压推杆装置，可实现多种桥梁的吊运，同时节约了成本。

Product Introduction:

1. a special spreader is mainly used for loading and unloading of large-size bridges and transitions.
2. The crane can achieve 90 rotation, suitable for multi-span use.
3. Lifting adopt four points lifting and three-points balance, to ensure that wire rope is in balance force.
4. Trolley with hydraulic push rod device can achieve a variety of lifting of the bridge and save costs.

900t移梁机

900t Move Girder Crane

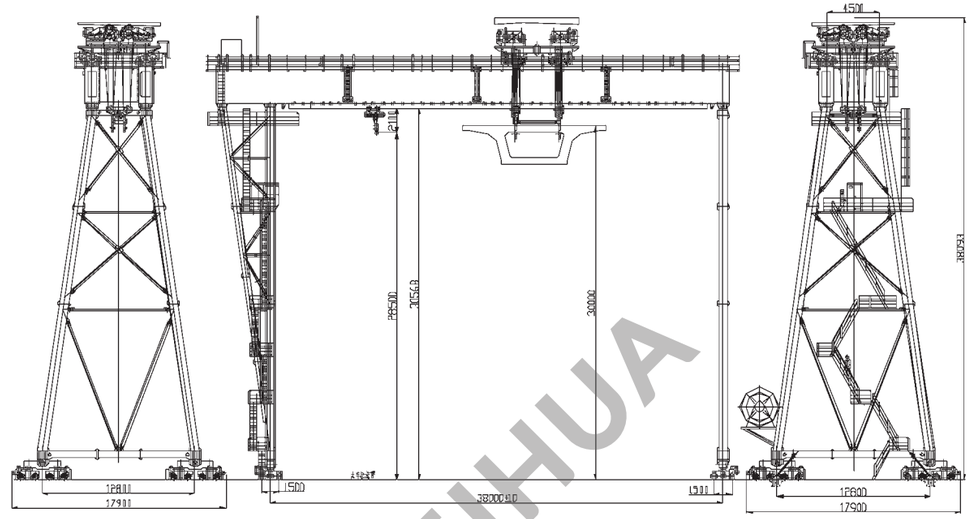


技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting capacity		t	900（不含吊具重量） without spreader
跨度 Span		m	38.5（净跨36m）
起升高度 Lifting Height		m	12
双轨中心距 Center distance between tworails		mm	1200
速度 Speed	起升 Hoisting	m/min	0.05～0.5～1（空载） Empty load
	小车运行Trolley Traveling		液压推杆 Hydranulic push rod
	大车运行 Crane Traveling		1～10～12（空载） Empty load
电动葫芦 Electric hoist	型号 Type		WH164 20t-12D
	起重量 Lifting capacity	t	20
	起升速度 Hoissting speed	m/min	3.3
	运行速度 Travering speed		14
	起升高度 Lifting Height	m	12
	工作制度 Duty		A3
空载转向 empty Load steering		度	90
基距 Wheel Base		m	16（净距7.73）
混凝土梁型号 Concret Girder Model		m	20，24，32
荐用钢轨 Steel track Recommended			P50，P60
最大轮压 Max.wheel load		KN	225
工作制度 Duty			A3
总质量 Total weight		t	505
总功率 Total power		KW	259
电源 Power Source			300KW柴油机发电机组 Diesel generating set

450+450t提梁机

450+450t Beam Lifting Machine



技术规格　Technical Specifications

起重量 Lifting capacity		单机	t	450（不含吊具重量） without spreader
		合抬	t	450+450
跨度 Span			m	38（净跨36m）
起升高度 Lifting Height			m	30
双轨中心距 Center distance between tworails			mm	1500
速度 Speed	起升 Hoisting		m/min	0.05～0.5～1（空载） Empty load
	小车运行Trolley Traveling			0.2～2～4（空载） Empty load
	大车运行 Crane Traveling			0.5～5～10（空载） Empty load
电动葫芦 Electrkc hoist	型号 Type			CD,16-30D
	起重量 Lifting capacity		t	16
	起升速度 Hoissting speed		m/min	3.5
	运行速度 Travering speed			20
	起升高度 Lifting Height		m	28.5
	工作制度 Duty			A3
荐用钢轨 Steel track Recommended				P50，P60
最大轮压 Max.wheel load			KN	360
工作制度 Duty				A5
总质量 Total Weight			t	410
总功率 Total power			KW	175
电源 Power Source				三相交流 3-phase A.C .50Hz 380V

WEIHUA

电动平车
ELECTRIC FLAT CARRIAGE

产品概述：

本系列电动平车有6秒规格，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。

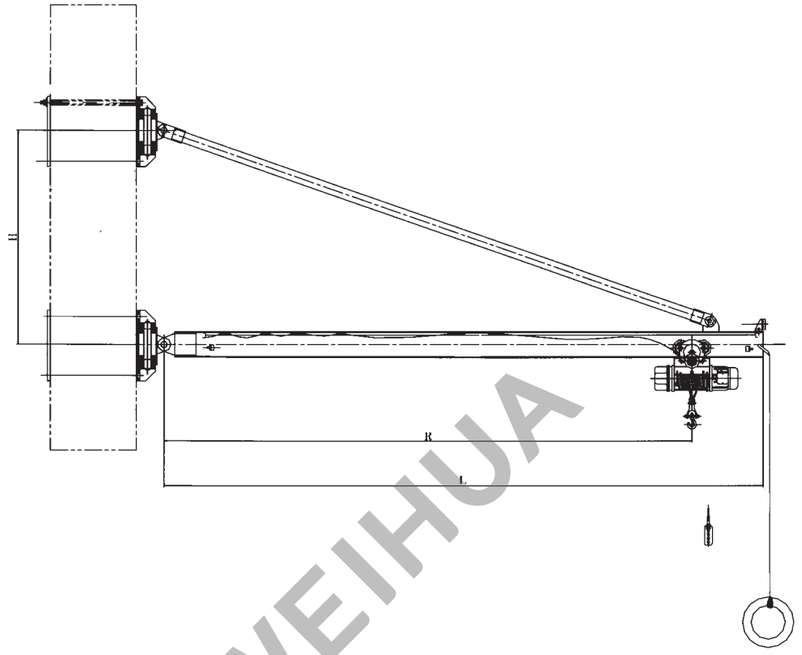
Product Introduction:

The electric flat carriage series have 6 specifications, Each specification can be classified into towing line, sewer, tunnel slide wire and cable drum 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.

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 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_1$21-4 2×0.8		$ZDY_1$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 Recomended Steel rail		24kg/m				43kg/m	Qu70
电源 Power supply		三相交流 50Hz 380V					

BX型壁式悬臂起重机
BX MODEL WALL TYPE CANTILEVER CRANE



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) traveling speed		20								
回转角度(度) Slewing angle		180°， 270°， 360°， 任意								
中心高度 H(m) Centre height		1.2			1.6			2.56		
最大长度 L(m) Max.length		4.326	4.826	5.326	4.430	4.930	5.430	4.525	5.025	5.525
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

BZ MODEL COLUMN CANTILEVER CRANE

产品概述：

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、书能、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。

Product 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. Itissuperior in the cases of short distance, concentrated lifting. It is widely used at various sites for various trades.

Environment,

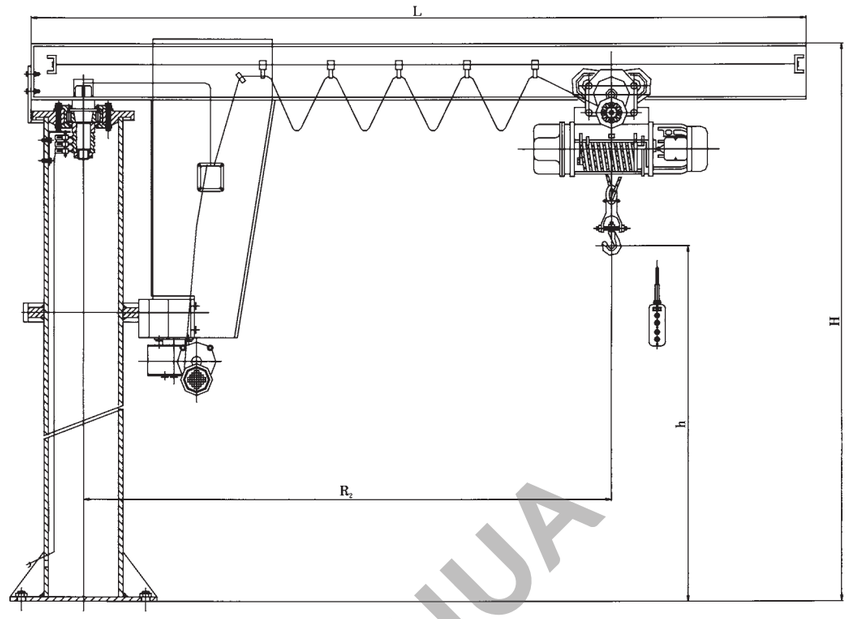
1, power source is three-phase alternating current, rated frequency is 50HZ, rated Voltage is 380V

2. The altitude height ofsite 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.



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 traveling 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

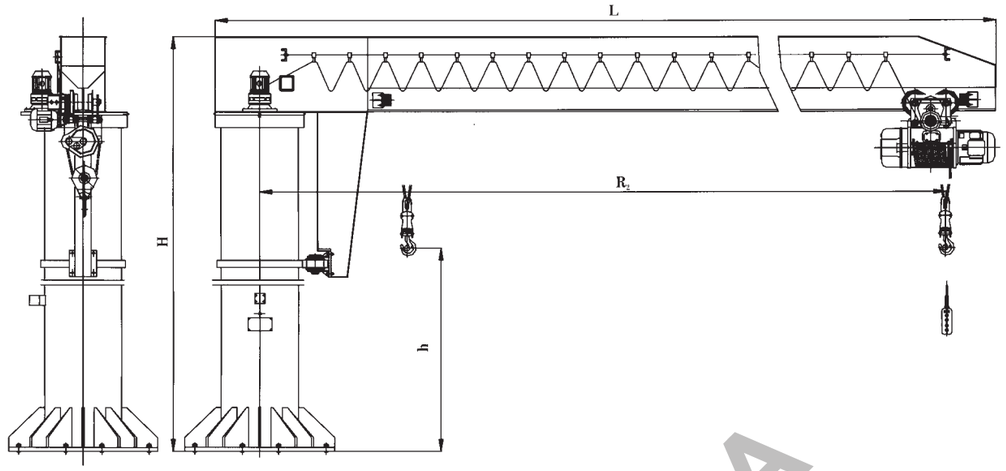
注：本类起重机亦可与单速、双速电动葫芦及环链葫芦相配使用

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

WEIHUA

BB型壁行式悬臂起重机

BB MODEL WALL TYPE CANTILEVER CRANE



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 traveling speed			20			
回转角度 Slewing angle			度	180°，270°，360°，任意			
最大高度H Max.height			m	6.254	6.754	6.522	7.022
最大长度L Max.length				6.320	6.820	5.940	6.440
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

产品概述：

整行式悬臂起重机（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~ +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；

4、起重机工作环境为室内；

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。

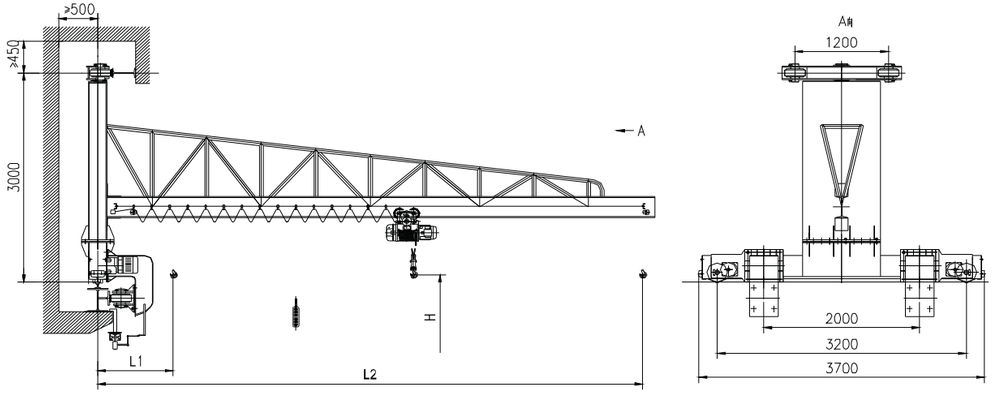
Product Introduction:

Wall slewing cantilever crane(WSCC for short) is aspecial machine usedin theworkshop ofmachine manufacturing and assembling. It slews on the wall through the railmounted on the wall of multilayer assembly shop; it can make the best of the space structureof 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 useselectric hoist; thetrolley of double girder structure has two kinds: rope trolley (see figure 3) and standard trolley. The size oftravelling rail can be designed according to the user' srequirements Environment:

1. The power of crane is three-phase AC; rated frequency is 50HZ; rated voltage is 380V;
2. The temperature ofworkingenvironmentis-20 ~ +45 °C; the max. relative humidity is no less than 85%;
3. Working class of the crane is A3 ~ A5;
4. Working environment ofthe crane is indoor;
5. The crane that has special requirements for environmental conditions shall execute thecontract articles.

Ordering notice.

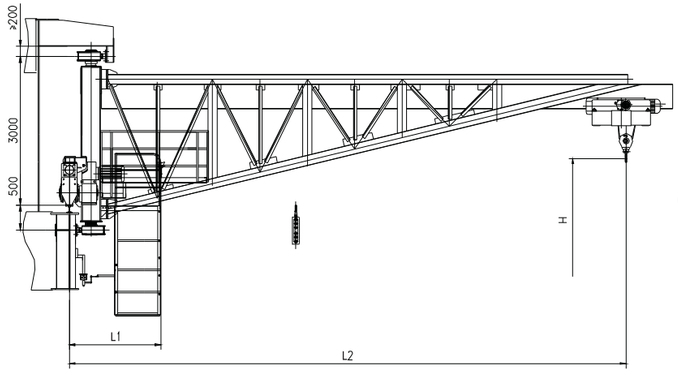
The basic parameters (rated lifting weight, lifting height and span, etc.) of the crane shallbe described learly when the user orders goods or signs a contract so that the product whichmay satisfy the working condition can be supplied.

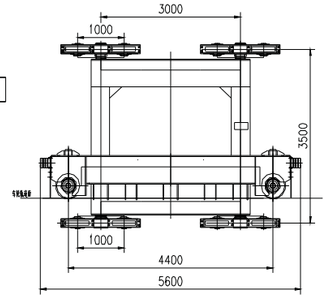


技术规格　Technical Specifications

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 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 Validity Cantilever				1.0		1.2	
工作制度 Working system				A3(intermediate)			
速度 Speed	起升 Hoisting	常整 normal speed	m/min	8			
		慢速 slow speed		0.8			
	小车运行速度 trolley traveling speed			20/30			
	大车运行速度 crane traveling 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。



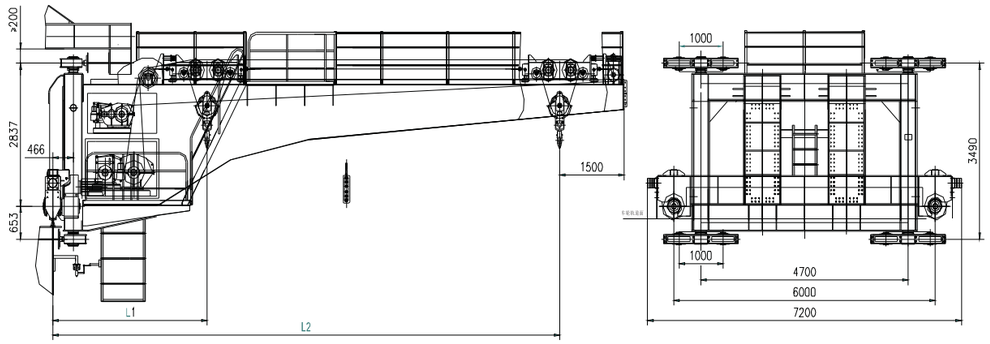


技术规格　Technical Specifications

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 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 Validity Cantilever				1.2	1.5	1.5	1.5	1.5
工作制度 Working system				A3(intermediate)				
速度 Speed	起升 Hoisting	常整 normal speed	m/min	8			7	3.5
		慢速 slow speed		0.8			0.7	0.35
	小车运行速度 trolley traveling speed			20/30				20
	大车运行速度 crane traveling 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。

WEIHUA



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 Validity Cantilever		m	5～10(按0.5递增)							
最小有效悬臂L1 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 trolley traveling speed		8～40							
	大车运行速度 crane traveling 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。

WEIHUA