



河南德钧实业有限公司
Henan Dejun Industrial Co.,Ltd

Winch Specification



Henan Dejun Industrial Co.,Ltd

E-mail: info@dejunindustry.com
Office Tel: +86-371-6010-1171
Cell Phone: +86 137 2144 8067
Address: Room 1604 No4 Building,9th Street East Cross South Second Road North,Free Trade Zone,Zhengzhou city, Henan Province, China

Tips:
You can use the phone dimensional code recognition software to scan the right side of the two-dimensional code, to quickly and easily access our web site for more information.



卷扬机
WINCH





JM型电控慢速卷扬机（起重、路桥、安装行业）



本系列为齿轮减速机传动卷扬机。主要用于卷扬、拉卸、拖拽重物。如各种大中型砼、钢结构及机械设备的安装和拆卸。适用于建筑安装公司、矿区、工厂的土木建筑及安装工程。

This series is gears reducer driving Mainly used for hoisting pull and unloading tow the weight drop For example all kinds of large and middle concrete structure of steel, installation and disassembly of mechanical equipment. It is suitable for construction and installation engineering of Construction Installation enterprise mining area factory and etc.

JM型电控慢速卷扬机技术参数表

JM series electronic control slow speed winch technical parameter table

基础参数 型号 Basic data type	额定拉力 rated load (KN)	额定速度 rated speed	容绳量 rope capacity (m)	钢丝绳直径 rope diameter	电机型号 Electromotor type	电机功率 Electromotor power (KN)	外形尺寸 arm dimension (mm)	整机质量 weight (kg)	型式 Type
JM1	10	15	100	Φ9.3	Y112M-6	3	620×701×417	270	
JM1.6	16	16	150	Φ12.5	Y132M ₂ -6	5.5	945×996×570	500	
JM2	20	16	150	Φ13	Y160M-6	7.5	945×996×570	550	
JM3.2	32	9.5	150	Φ15.5	YZR160M ₂ -6	7.5	1430×1160×910	1100	开式齿
JM3.2B	32	12	195	Φ15.5	YZR160M ₂ -6	7.5	1082×1014×610	536	四轴
JM5	50	10	270	Φ21.5	YZR160L-6	11	1235×1230×805	1560	四轴
JM5B	50	9.5	200	Φ21.5	YZR160L-6	11	1620×1260×945	1800	开式齿
JM5C	50	9.5	250	Φ21.5	YZR160L-6	11	1235×1230×805	1800	四轴
JM5D	50	15	250	Φ21.5	YZR180L-6	15	1235×1230×805	1850	四轴
JM5E	50	20	250	Φ21.5	YZR200L-6	22	1235×1230×805	2000	四轴
JM6	60	9.5	270	Φ24	YZR180L-6	15	1235×1509×805	1800	四轴
JM8	80	8	250	Φ26	YZR180L-6	15	2090×1475×956	2900	开式齿
JM8B	80	9.5	350	Φ26	YZR180L-6	15	1075×1598×985	2650	四轴

可根据用户需要设计、制造各种规格非标产品，以上参数如有技术改进，恕不另行通知。
We can design and manufacture all kinds of non-standard product according to our customer's need. If the technique dates above changed, sorry not to inform.

JM型电控慢速卷扬机工程实例（起重、路桥、安装行业）



JC80吨工程门式起重机小车
起重量：80吨 起升速度：0.8m/min
起升高度：21m 小车轨距：2.5m



JM12.5吨变频双速卷扬机
变频调速，配低速端带式制动器用于中铁大桥局
高速铁路JQ900吨下导梁架梁机



JM8吨慢速卷扬机
绳速：9m/min 行程：40m
首钢集团迁安钢厂拉钢包用



JM8吨慢速卷扬机
绳速：12m/min 容绳量：380m
郑州大方桥梁提梁机用



JM10吨慢速卷扬机拉力100KN
绳速：9.5m/min 容绳量：300米
中铁大桥局80吨门式起重机用



JM6吨慢速卷扬机
绳速：10m/min 容绳量：90m
低速端配带式制动器



JM型电控慢速大吨位卷扬机（起重、路桥、安装行业）

本系列卷扬机主要用于各种大型、特大型砼、钢结构及机械设备的安装和拆卸。其结构特点是钢丝绳排列有序、起吊安全可靠。适用于各种桥梁、港口、码头等路桥工程及大型厂矿工程设备安装。

This series winch mainly used for large and oversize concrete structure of steel installation and disassembly of mechanical equipment. This structural characteristics is wire rope orderly arrangement lifting is safe and reliable. It is suitable for bridge port and ect road and bridge engineering and large factories and mines engineering equipments installation.



JM型电控慢速大吨位卷扬机技术参数表

JM series electronic control slow speed large tonnage winch technical parameter table

基础参数 型号 Basic data type	额定拉力 rated load (KN)	额定速度 rated speed	容绳量 rope capacity (m)	钢丝绳直径 rope diameter	电机型号 Electromotor type	电机功率 Electromotor power (KW)	外形尺寸 orm dimension (mm)	整机质量 Weight (kg)
JM10	100	8	170	Φ30	YZR200L-6	22	2090×1475×956	3000
JM10B	100	9.5	250	Φ30	YZR200L-6	22	1705×1598×985	3500
JM12.5	125	8	300	Φ34	YZR225M-6	30	2880×2200×1550	5000
JM13.5	135	0-5	290	Φ28	YZP225S-8	22	2990×2383×1650	6500
JM16	160	10	500	Φ37	YZR250M2-8	37	3750×2400×1850	8800
JM20	200	10	600	Φ43	YZR280S-8	45	3950×2560×1950	9900
JM25	250	9	700	Φ48	YZR280M-8	55	4350×2800×2030	13500
JM32	320	9	700	Φ56	YZR315S-8	75	4500×2850×2100	14800
JM50	500	9	800	Φ65	YZR315M-8	90	4930×3050×2250	19500
JM65	650	10.5	3600	Φ64	LAB315-8AB	160	5900×4680×3200	46000

可根据用户需要设计、制造各种规格非标产品，以上参数如有技术改进，恕不另行通知。
We can design and manufacture all kinds of non-standard product according to our customer's need. If the technique data above changed, sorry not to inform.

JM型电控慢速大吨位卷扬机工程案例（起重、路桥、安装行业）



新奥船厂用 JM32吨卷扬机
容绳量：1000m 额定速度9m/min



烟台莱福士2万吨门式起重机主起升用 JM65吨卷扬机
容绳量：3600m 额定速度：10.5m/min



河南矿山75T-75m起重小车主起升用 JM2x10吨卷扬机
容绳量：2x350m 额定速度：10m/min



中海油基地拖船用 JM30吨卷扬机
容绳量：2000m 额定速度：10m/min



中铁二十二局450+450吨提梁机主起升用 JM13.5吨卷扬机
容绳量：380m 额定速度：5m/min



中铁十四局900吨架桥机主起升用 JT12吨卷扬机
容绳量：410m 额定速度：14m/min



JK型电控快速卷扬机（钻机、起重、安装行业）

JK型电控快速卷扬机工程实例（钻机、起重、安装行业）



本系列卷扬机主要用于建筑施工中的物料提升、迁移重物和起重机上作为主起升，市井架、龙门架和起升小车专用提升卷扬机。适用于建筑、矿区起重及工厂的土木建筑施工工程及小型设备安装。

This series winch mainly used for materials lifting and traction the weight droops during construction. It also used for crane as main hoist; it is the special winch of derrick and gantry frame and lifting trolley. It is suitable for construction and small equipments installation of construction mine and lifting factory.



JK10吨电动快速卷扬机
用于MG40吨吊钩门式起重机主起升机构
(中铁十七局第三工程有限公司)



JK8吨电动快速卷扬机
用于MG80吨吊钩门式起重机主起升机构
(中国三峡总公司溪洛渡工程)

JK型电控快速卷扬机技术参数

JK series electronic control high speed winch technical parameter table

基础参数 Basic data 型号 type	额定拉力 rated load (KN)	额定速度 rated speed	容绳量 rope capacity (m)	钢丝绳直径 rope diameter	电机型号 Electromotor type	电机功率 Electromotor power (KW)	外形尺寸 orm dimension (mm)	整机质量 Weight (kg)
JK0.5	5	22	190	Φ7.7	Y100L-4	3	620×701×417	200
JK1	10	22	100	Φ9.3	Y112M-4	4	620×701×417	300
JK1.8	16	24	150	Φ12.5	Y132S-4	5.5	945×996×570	500
JK2	20	24	150	Φ13	Y132M-4	7.5	945×996×570	650
JK3.2	32	25	290	Φ15.5	YZR180L-6	15	1325×1335×840	1011
JK3.2B	32	30	250	Φ15.5	YZR200L-6	22	1900×1738×985	1500
JK5	50	30	300	Φ21.5	YZR225M-6	30	1900×1620×985	2050
JK5B	50	25	210	Φ21.5	YZR225M-8	22	2250×2500×1300	2264
JK8	80	25	160	Φ26	YZR280S-8	45	1533×1985×1045	3000
JK10	100	30	300	Φ30	YZR315S-8	55	2250×2500×1300	5100

可根据用户需要设计、制造各种规格非标产品，以上参数如有技术改进，恕不另行通知。
We can design and manufacture all kinds of non-standard product according to our customer's need. If the technique dates above changed, sorry not to inform.



ZKL800-30螺旋钻机用
JK8吨卷扬机



ZKL800-26螺旋钻机用
JK5吨卷扬机



JK9吨快速卷扬机
绳速：30m/min 容绳量：650m



JK5吨快速卷扬机
绳速：49.2m/min 行程：40m
洛阳矿业集团纳米公司石灰窑上料用



JKL手控溜放快速卷扬机



本系列卷扬机主要用于建筑工地、厂矿、港口等工程垂直提升重物，尤其适用于桥梁、码头、建筑基础工程自由落体冲孔打桩作业。其结构特点为主轴旋转（俗称转轴）。

This series winch mainly used for construction factory and mine port and ect engineering vertical lifting weight drops, especially used in bridge dock construction base engineering freefall punching piling operation. The structural characteristics is main shaft rotating (known as rotating shaft).

JKL手控溜放快速卷扬机技术参数表

JKL series hand control high speed free rolling winch technical parameter table

基础参数 Basic data 型号 type	额定拉力 rated load (KN)	平均绳速 (m/min)	容绳量 rope capacity (m)	钢丝绳直径 rope diameter	电机型号 Electromotor type	电机功率 Electromotor power (KW)	外形尺寸 arm dimension (mm)	整机质量 Weight (kg)
JKL2	20	30	150	Φ13	Y180L-6	15	1370×1650×1210	1200
JKL3	30	30	200	Φ15	Y200L-6	22	1690×1740×1200	1800
JKL5	50	30	250	Φ21	Y225S-6	37	2300×2100×1650	3000
JKL6	60	36	250	Φ24	Y280S-6	45	2350×2100×1650	3200
JKL8	80	29	250	Φ26	Y280M-6	55	2440×2500×1800	5500
JKL10	100	29	250	Φ28	Y315S-6	75	2590×2540×1800	5800

可根据用户需要设计、制造各种规格非标产品，以上参数如有技术改进，恕不另行通知。

We can design and manufacture all kinds of non-standard product according to our customer's need. If the technique dates above changed, sorry not to inform.

JK-D一字型卷扬机



JK-D型系列卷扬机是采用少齿差行星传动的新型卷扬机，是目前传统卷扬机更新换代的理想产品。它具有结构紧凑、运转平稳、操作方便、维护简单、低噪音级、使用寿命长等优点。广泛应用于建筑施工、码头、桥梁、冶金等行业的起重与安装，符合国家GB/T10055-1996施工升降机安全规则及国家行业标准JGJ88-92提升机安全技术规范要求。

JK-D series winch is a new hoist which is a planetary drive with small teeth difference, it is also the ideal replacement of traditional hoist. It has compact structure, stable running, convenient operation, easy maintenance, low noise level, the advantages of long life. JK-D series winch is widely use in building construction, piers, bridges, and metallurgical industries of lifting and installation. This series winch is not only in line with national GB/T10055-1996 construction hoist safety rules but also in keeping with national industry standards JGJ88-92 Elevator Safety Technical Specifications.

JK-D一字型卷扬机技术参数表

JK-D series winch technical parameter table

基础参数 Basic data 型号 type	额定拉力 rated load (KN)	钢丝绳直径 rope diameter	额定速度 rated speed	额定功率 rated power	容绳量 rope capacity (m)	外形尺寸 arm dimension (mm)	整机质量 Weight (kg)
JK0.75D	7.5	Φ9.3	30	3	100	900×340×400	165
JK1.25D	12.5	Φ11	46	7.5	120	1140×400×450	315
JK1.60D	16	Φ12.5	28	7.5	160	1200×440×480	350
JK2.0D	20	Φ13	36	13	190	1400×470×548	510

注：JK0.75D、JK1.25D型卷扬机的额定拉力为双绳许用拉力。

可根据用户需要设计、制造各种规格非标产品，以上参数如有技术改进，恕不另行通知。

We can design and manufacture all kinds of non-standard product according to our customer's need. If the technique dates above changed, sorry not to inform.



JK型电动快速料车卷扬机技术参数

JK型电控快速卷扬机（起重、路桥、安装行业）

规格 (t)	1.5 (双)	2 (双)	3	3.5 (单)	3.5 (双)	4 (单)	5 (双)	6 (双)	6 (双)	6.5 (双)	9 (双)
型号	LVSCJ2-15	LVSCJ2-20	CJ2-002R	DT95-2C1	DT95-2C1	B1A37.0	D6271改	铁1122	DB271改(新02)	LYKJ-85	60-02001J4改
有效容积 (m³)	0.6	0.6	1	1	1	1.3	1.4	3.2	2	3.2	3.8
正常卷扬能力 (kg)	1471	1861			4000	5000	4200	6000	5500	8500	9000
最大卷扬能力 (kg)			3000	3400	3400			5000	6000	9000	12000
卷扬速度 (m/s)	0.87	1.08	1.2	1.37	1.37	1.37	1.96	2.0	1.54	0-2.05	2.26
有效行程 (mm)	25	25	36	43	43	43	50	800	54	64	
卷筒直径 (mm)	400	450	502.5	700	700	700	800	1200	800	1200	1850
钢丝绳直径 (mm)	14	14	18.5	19.5	19.5	20	22	28	24	30	32.5
电动机	YZH180L-6 N=15KW	YZH200L-6 N=22KW	YZH280M-8 N=45KW	YZH315S-B N=55KW	YZH315S-B N=55KW	YZH315M-10 N=55KW	YZH315M-B N=72KW	Z4-315-31 N=132KW	YZH355L2-10 N=110KW	YSP355L-8 N=200KW	YP400L-10 N=220KW
控制器	LK4-168/A	LK4-168/A	LK4-180/A	LK4-180/C	LK4-180/C	LK4-180/A	LK4-186/C	LK4-166/3	ZNLK-8	LK23-24/13	ZNLK4-024
限位开关				LX29-400/90	LX29-400/90	LX-12-一个				LX4-12两个	
制动器	YWZ-300/25	YWZ-300/25	DT=400j	YWZ225-500/121	YWZ225-500/121	YWZ-400/80	YWZ225-500/201	YWZ2-800/201	YWZ5-500/201	YWZ5-630/301	YWZ5-710/301
减速机	ZQ50-25-II i=25	ZP50-25-II i=25	ZQ65-1E-IV-2 i=16	ZQ85-20-II i=20	ZQ85-20-II i=20	ZQ75-16LX-2 i=13.02	CJR-D450 -16LXPW	ZL115-6-IV i=18	CJR-D500 -16LXPW i=18	ZSY500-22.4	IRC750-25.7-220
最大外形尺寸	1382x1053	1487x1053	2027x1675	2788x2150	2788x2150	3650x1780	4257x2080	7161x2886	4655x2215	6700x2710	6504x3670
重量 (kg)			2800	5310	5310	4730	7510	18800	10000	1700	36009
制卷扬 (m³)	50	50	<100	100	100	120	179			380	450

注:以上为常规JK型电动快速料车卷扬机参数,可根据用户需求设计、制造各种规格非标产品。

JK型电控快速料车卷扬机工程实例



JK5.6吨石灰窑上料卷扬机
用于北京埃肯公司



JK3吨石灰窑上料卷扬机
用于新疆天业集团



JK5吨电动快速料车卷扬机
用于霸州钢厂石灰窑上料



JK5吨电动快速料车卷扬机
用于邯郸钢铁公司石灰窑上料



JK9吨电动快速料车卷扬机
用于唐山钢铁公司麦尔兹窑上料



JK5吨卷扬机
用于洛阳矿业集团氧化钙上料



冶金非标卷扬机

非标卷扬机



2JMW5吨卷扬机
焦化厂检修炉门专用



JM10吨变频调速卷扬机 (带排绳器)
钢卷轧机生产线拉钢带用



邯郸钢铁公司卷扬机



为洛阳热电厂烟囱检修工程配套2JK5卷扬机,
($F=50\text{KN}$, $V=20\text{m/min}$, $d=21.5\text{mm}$, $L=2 \times 220\text{m}$)
其结构特点: 双绳起吊, 安全; 配压绳器, 钢丝绳排列整齐。



JK5吨电动卷扬机
山西宇晋钢铁公司拖平车用



JK6吨电动快速卷扬机, 用于山西福盛钢铁
公司石灰窑上料用。



为衡阳钢铁公司废钢回炉生产线
(轨道距离300m, 重量260吨) 配套JK5摩擦
式卷扬机, $P=50\text{KN}$, $V=40\text{m/min}$ 其结构
特点: 单机实现自动循环, 即生产线运行由
一台设备完成。



凌源钢厂380m高炉清炉渣用JM20T卷扬机
容绳量60m 额定速度6m/min



JMM摩擦式卷扬机



本系列卷扬机主要用于各种大型、特大型砼、钢结构及钢索、钢缆的长距离牵引及大型程式起吊。其特点钢丝绳速度恒定、起吊平稳。适用于各种桥梁、港口、码头等路桥工程施工及大型厂矿、电力工程设备安装。

The series winch mainly used for all kinds of large and super large concrete and steel structure and cables, cable and large travel distance of the traction of lifting, its characteristics, lifting rope constant speed. Applicable to various bridge, port and dock engineering and construction of large-scale bridge etc and large factories, power engineering equipment installation.

JMM摩擦式卷扬机技术参数表
JMM series winch technical parameter table

基础参数 Basic data 型号 type	额定拉力 rated load (KN)	额定速度 rated speed	容绳量 rope capacity (m)	钢丝绳直径 rope diameter	电机型号 Motor type	电机功率 Electromotor power (KW)	外形尺寸 orm dimension (mm)	整机质量 Weight (kg)
JMM10	100	10	4800	Φ30	YZR225M-6	30	1980×2650×850	6000
JMM16	160	11	1000	Φ34.5	YZR225M ₂ -6	45	3350×1920×1320	9500
JMM20	200	11	3600	Φ39	YZR280S-6	55	3500×1960×1320	10000
JMM32	320	10	3200	Φ52	YZR280M-6	75	4330×2350×1760	16000
JMM55	550	5	2000	Φ60	YZR280M-6	75	5000×2800×1900	22000

可根据用户需要设计、制造各种规格非标产品，以上参数如有技术改进，恕不另行通知。
We can design and manufacture all kinds of non-standard product according to our customer's need. If the technique data above changed, sorry not to inform.

船用绞车



大连船厂筋板拉入装置
JMY5移动式卷扬机



中海一号350t起重船用
2JK2011吨主提升绞车



珠海住粤船舶有限公司
JMM30吨卷扬机



溪洛渡水电站JMM10T卷扬机



船用绞车

卷扬机工程实例



产品用于广州打捞局



产品用于广州打捞局



产品用于起重船，铸机



产品用于出口印尼马绍尔群岛，船台绞车



产品用于奥运鸟巢工程



DBQ3000塔式主起升卷扬机



产品用于世界最大起重机



施工现场



产品用于打捞局待发货



产品用于造船厂

施工现场



公司董事长与莱福士海洋工程董事长合影



公司董事长与德国西门子电器总工弗伯特合影





施工现场

施工现场



80t小车施工现场



溪洛渡施工现场



中铁七局施工现场



钻机配套卷扬机施工现场



国内单绳拉力最大的JM200t卷扬机



200吨卷扬机用于世界第二大水电站 - 溪洛渡水电站拦漂工程现场



中铁十二局施工现场



中铁一局施工现场