

2013
机电产品报价手册
升降搬运设备分册

机械工业信息研究院 编

2013

机电产品报价手册

升降搬运设备分册

机械工业信息研究院 编



《2013 机电产品报价手册》(共 9 分册)是机电产品价格信息数据库 2013 年版(配套光盘)的纸质出版物,书中收录的 20 多万条数据是从近 40 万条产品数据库中精心挑选的,涵盖了 4000 多家大中型企业的主要产品。其产品价格信息由各单位自报,并参照国家标准 GB/T 7635. 1—2002《全国主要产品分类与代码》分类编辑,其内容包括:产品名称、型号规格、主要技术参数、参考价格、生产厂家、地址、邮政编码和电话等。

该书是了解机电产品价格信息的重要参考工具书。其主要读者对象包括:资产评估公司、会计师事务所、招投标机构、咨询机构、价格认证中心及银行、海关、企业(事业)单位的相关人员。

图书在版编目(CIP)数据

2013 机电产品报价手册·升降搬运设备分册 / 机械工业信息研究院编. —北京:机械工业出版社,2013. 1

ISBN 978 - 7 - 111 - 40658 - 7

I. ①2… II. ①机… III. ①机电设备—价格—中国—2013—手册②升降机—价格—中国—2013—手册③搬运机械—价格—中国—2013—手册 IV. ①F724. 744 - 62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 289439 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑:王 蠲 封面设计:吴 熙 责任印制:王书来

法律顾问:北京市法大律师事务所 刘进军

保定市中画美凯印刷有限公司印刷

2013 年 1 月第 1 版 · 第 1 次印刷

184mm × 260mm · 47.5 印张 · 1404 千字

本分册定价:260.00 元

全套定价:2600.00 元(共 9 分册,含光盘)

封面无机械工业出版社专用防伪标均为盗版

《机电产品报价手册》编辑委员会

(按姓氏笔画排序)

- 王文斌 机械工业信息研究院院长、机械工业出版社社长
王建军 机械工业信息研究院常务副院长、机械工业出版社常务副社长
王黎明 中国机床工具工业协会执行副理事长兼秘书长
王德茂 中国印刷及设备器材工业协会特别顾问
石治平 国务院国有资产监督管理委员会信息中心主任
冯晓升 中国文化办公设备制造行业协会秘书长
祁俊 中国工程机械工业协会会长
李镜 中国重型机械工业协会常务副理事长
杨启明 中国电器工业协会执行副会长
杨学桐 中国机械工业联合会执行副会长
张雨豹 中国通用机械工业协会副会长兼秘书长
张静章 中国塑料机械工业协会会长
林钢 中国石油和石油化工设备工业协会常务副理事长
洪暹国 中国农业机械工业协会执行副会长兼秘书长
顾翔华 中国汽车工业协会副秘书长
郭锐 机械工业信息研究院副院长、机械工业出版社副社长
陶德雄 湖北省资产评估协会会长
曹邑平 山西省资产评估协会秘书长
楚玉峰 中国食品和包装机械工业协会秘书长
臧公玉 中国仪器仪表行业协会名誉副理事长

《机电产品报价手册》编辑出版工作人员

总 编 辑 郭 锐

主 编 李卫玲

副 主 编 刘世博 肖新军

编辑部主任 曹 军

编 辑 王 良 王 蠡 孙立新 陈 苑

录入排版 刘超琼

发行部主任 王海臣

客户服务 汪成垒 秦日升 蒋 斌

电 话 (010)68326643 68326017 88379824

传 真 (010)68326643 88379825

地 址 北京市西城区百万庄大街 22 号

邮 编 100037

网 址 www.cmiy.com

www.mepprice.com

电子邮箱 jjjprice@263.net

开 户 行 工商行北京百万庄支行

账 户 机械工业信息研究院

账 号 0200001409014473834

编 辑 说 明

《机电产品报价手册》是由机械工业信息研究院编辑、机械工业出版社出版的大型工具书。依靠机械工业信息研究院全方位的信息采集渠道和完善的信息处理能力、机械工业出版社专业的编辑和出版能力,自1994年以来,共出版了19版**《机电产品报价手册》**(主要收录国内产品价格信息)和3版**《国外机电产品报价手册》**,这些图书自出版之日起就受到广大读者的青睐和好评。**《2013机电产品报价手册》**(共9分册15本)是该手册的第17次正式出版,编委会由中国机械工业联合会、机械工业各行业协会及资产评估协会等有关领导、专家组成。

一、本书特点

- (1)出版格式规范。包括:产品名称、型号规格、参考价格、生产厂家、电话、主要参数及备注。
- (2)数据新。收集的报价数据均为2012年1~11月份的价格,参考价格(除特殊说明外)均指出厂价和含税价格,不包含包装费和运输费。
- (3)权威性强。价格信息直接来源于企业当年的产品市场报价。
- (4)实用性强。参照国家标准GB/T 7635.1—2002《全国主要产品分类与代码》编辑出版。
- (5)代表性强。本套书所含20多万条数据是从近40万条产品数据库中精心挑选的,涵盖了4000多家大中型企业的主要产品。

二、本书内容

- (1)机床分册:包括金属切削机床、锻压机械、拉拔设备、石材加工机床、木材加工机床、气动工具、电动工具、金属切割和焊接设备、热处理设备和机床附件。
- (2)升降搬运设备分册:包括轻小起重设备、起重机、水利闸门启闭机、叉车及搬运车辆、升降机、输送机械、给料机械、装卸机械和其他升降搬运设备。
- (3)工业专用设备分册:包括农林牧渔机械、非金属矿物制品工业专用设备、陶瓷机械设备、粮油及饮料加工设备、食品加工设备、纺织机械、缝纫服饰及制革机械、日用化工机械设备、电工专用设备、木材处理设备、造纸及纸加工设备、印刷工业专用设备、橡胶工业专用设备、塑料工业专用设备、社会公共安全设备及器材、机械维修专用设备、文化办公设备、矿山采掘设备、建筑工程机械、钻探机械、铸造设备和其他工业专用设备以及娱乐设备。
- (4)仪器仪表与医疗器械分册:包括自动化仪表及系统、电工仪器仪表、气体/液体或电力用的计量仪表、光学仪器、分析仪器、试验机、实验仪器及装置、电子和通信测量仪器、钟表及定时仪器、专用仪器仪表、仪器仪表元器件及器材、长度测量仪器/量具、机械量仪表、速度测量仪表/加速度计/计数器/计步器/频闪仪、量仪和医疗器械。
- (5)交通运输设备分册:包括牵引车、客车、货车、专用汽车、专用载人汽车、专用作业车、专用货车、越野车、商务车、轿车、MPV、SUV、皮卡、电动车和船艇。
- (6)通用设备分册:包括锅炉、原动机、通用真空应用设备、气体压缩机、烘箱、热交换设备、制冷空调设备、液体或气体净化设备、通用包装机械、衡器、通用消防设备、风机、分离机械、其他通用设备和通用零部件。

(7) 泵阀分册:包括离心泵、轴流泵、混流泵、旋涡泵和其他泵;闸阀、截止阀、节流阀、球阀、蝶阀、隔膜阀、旋塞阀、专用阀门、液压阀、控制阀、调节阀、柱塞阀、浆液阀、排污阀、电磁阀、切断阀和其他阀门。

(8) 电气设备及器材分册:包括电动机、发电机、潜水电泵、变压器、互感器、电抗器、调压器、电力电容器、低压电器、高压电器设备、电线电缆、蓄电池、防盗(火灾)报警设备及类似装置、广播电视设备、变频器和可编程序控制器。

(9) 制药及炼油化工设备分册:包括原料药设备、制剂机械、药用粉碎机械、饮片机械、制药用水设备、药品包装设备、混合设备、干燥设备、过滤设备、萃取设备、搅拌设备、传质设备及反应设备。

三、书中非法定计量单位及其换算

非法定计量单位	单位换算	非法定计量单位	单位换算
ft	1 ft = 0.3048 m	in	1 in = 0.0254 m
Å	1 Å = 10^{-10} m	lb	1 lb = 0.45359237 kg
den	1 den = 0.111111×10^{-6} kg/m	lbf · in	1 lbf · in = 0.112985 N · m
kgf · m	1 kgf · m = 9.80665 N · m	hp	1 hp = 745.7 W
马力	1 马力 = 735.5 W	mmH ₂ O	1 mmH ₂ O = 9.80665 Pa
mmHg	1 mmHg = 133.322 Pa	bar	1 bar = 10^5 Pa
psi	1 psi = 6894.76 Pa	kcal	1 kcal = 4.1868 kJ
fc	1 fc = 10.764 lx	Gs	1 Gs = 10^{-4} T
kcal/h	1 kcal/h = 0.001163 kW	cP	1 cP = 0.001 Pa · s
亩	1 亩 ≈ 666.7 m ²	°F	1 °F = $\frac{5}{9}$ K (注)

注:表示温度数值时: $\frac{\theta}{\text{°C}} = \frac{5}{9}(\frac{\theta}{\text{°F}} - 32)$

四、特别声明

(1) 在未特别注明的情况下,本书所收录的产品报价均为厂家申报的参考出厂价格。鉴于市场瞬息万变,影响产品价格的因素众多,本书产品价格仅为订货提供参考,不作为订货的依据。

(2) 由于机电产品门类繁杂,有些产品在国家标准 GB/T 7635.1—2002 上尚未编入,有些产品难以对号入座,所以在分类上难免有诸多不妥之处,敬请广大企业、用户及各行业专家予以指正。

(3) 未经本编辑部的许可,本书中的数据不得以任何形式转载、复印。

(4) 针对目前市场上出现的多种与本书名称相近或直接盗用本书书名的伪劣图书(内容采用前几年出版的《机电产品报价手册》的数据,其数据的真实性和时效性难以保证),编辑部提醒广大读者直接与我们联系(010-68326643、68326017、88379824)或到当地的新华书店购书,以免上当,详情请见本书封三“严正声明”。

本书在编撰过程中,得到了有关协会领导以及广大企业的大力支持和帮助,在此深表感谢!

机械工业信息研究院 机电产品报价手册 编辑部
机械工业出版社

2013年1月

目 录

物料搬运(起重运输)设备行业发展综述	(1)
第1章 轻小起重设备	(3)
1.1 起重滑车	(3)
1.2 起重葫芦	(23)
1.2.1 手动葫芦	(23)
1.2.1.1 手拉葫芦	(23)
1.2.1.2 手扳葫芦	(69)
1.2.2 电动葫芦	(85)
1.2.3 气动葫芦	(134)
1.3 卷扬机	(134)
1.4 千斤顶	(154)
1.4.1 螺旋千斤顶	(154)
1.4.2 齿条千斤顶	(158)
1.4.3 液压千斤顶	(158)
1.4.4 其他千斤顶	(179)
第2章 起重机	(181)
2.1 桥式起重机	(181)
2.1.1 手动单梁起重机	(181)
2.1.2 手动单梁悬挂起重机	(186)
2.1.3 电动单梁起重机	(189)
2.1.4 电动单梁悬挂起重机	(231)
2.1.5 电动葫芦桥式起重机	(247)

2.1.6	电动双梁桥式起重机	(264)
2.1.7	吊钩桥式起重机	(268)
2.1.8	抓斗桥式起重机	(285)
2.1.9	两用桥式起重机	(289)
2.1.10	其他桥式起重机	(289)
2.2	门式起重机	(290)
2.2.1	吊钩门式起重机	(290)
2.2.2	葫芦门式起重机	(297)
2.2.3	其他门式起重机	(304)
2.3	塔式起重机	(306)
2.4	履带式起重机	(311)
2.5	轮胎式起重机	(314)
2.6	汽车起重机	(314)
2.7	悬臂起重机	(317)
2.8	平衡式起重机	(334)
2.9	随车起重机	(335)
2.10	其他起重机	(337)
第3章	水利闸门启闭机	(339)
3.1	螺杆式启闭机	(339)
3.2	卷扬式启闭机	(360)
3.3	闸门	(387)
第4章	叉车及搬运车辆	(400)
4.1	叉车	(400)
4.1.1	侧面式叉车	(400)
4.1.2	前移式叉车	(400)

4.1.4 其他叉车	(421)
4.2 牵引车	(421)
4.3 搬运车	(425)
4.4 堆垛车、堆高车	(436)
4.5 电动平车	(443)
4.6 装卸车	(447)
第5章 升降机	(448)
5.1 电梯	(448)
5.2 施工升降机	(526)
5.3 升降机(台)	(529)
5.4 登车桥	(577)
第6章 输送机械	(580)
6.1 带式输送机	(580)
6.2 螺旋输送机	(599)
6.3 刮板输送机	(603)
6.4 埋刮板输送机	(603)
6.5 板式输送机	(604)
6.6 链式输送机	(604)
6.7 斗式提升输送机	(606)
6.8 气力输送机	(616)
6.9 振动输送机	(616)
6.10 辊子输送机	(617)
6.11 输送机配件	(618)
6.12 其他输送机械	(676)

第7章 给料机械	.....	(677)
7.1 圆盘给料机	.....	(677)
7.2 板式给料机	.....	(682)
7.3 叶轮给料机	.....	(682)
7.4 螺旋给料机	.....	(683)
7.5 带式给料机	.....	(684)
7.6 振动给料机	.....	(685)
7.7 其他给料机	.....	(700)
第8章 装卸机械	.....	(702)
第9章 其他升降搬运设备	.....	(704)
9.1 停车设备	.....	(704)
9.2 电磁铁、永磁起重器、永磁吸吊器	.....	(704)
企业名录	.....	(711)

物料搬运(起重运输)设备行业发展综述

一、2011年行业主要经济指标完成情况

2011年物料搬运(起重运输)设备行业主要经济指标完成情况见表1。

表1 2011年物料搬运(起重运输)设备行业主要经济指标完成情况

企业数 (家)	同比 增长 (%)	工业总产值 (当年价) (亿元)	同比 增长 (%)	工业销售 产值 (亿元)	同比 增长 (%)	出口 交货值 (亿元)	同比 增长 (%)	主营业务 收入 (亿元)	同比 增长 (%)
1740	-24.41	4831.81	23.76	4723.45	23.41	503.88	13.70	4785.20	24.11
利润 总额 (亿元)	同比 增长 (%)	总资产 贡献率 (%)	上年 同期 (%)	工业总产值全员 劳动生产率 (万元/人)		上年 同期 (万元/人)	主营收入 利润总额率 (%)		上年 同期 (%)
378.28	24.64	14.11	13.42	112.45		90.32	7.91		7.87

注:表中原始数据来源国家统计局2011年年报资料,统计范围改为:年主营业务收入2000万元以上法人企业(以下表同)。

二、行业经济运行特点

1. 行业生产销售总值再创历史新高,继续保持高速增长态势

2011年,物料搬运(起重运输)设备行业工业总产值突破4800亿元、工业销售产值突破4700亿元、主营业务收入突破4780亿元,均再创历史新高,同比增长分别为23.76%、23.41%、24.11%,继续保持高速增长态势。其中,大型企业的工业总产值、工业销售产值、主营业务收入同比增幅均在55%以上,这主要与2011年工业企业规模划分标准调整、大型企业数同比突然增长170.59%有直接关系。

2. 行业利润总额再创历史新高,主营业务收入利润率(总额)率继续提高

2011年,物料搬运(起重运输)设备行业利润总额突破370亿元,再创历史新高,同比增长24.64%;行业主营业务收入利润(总额)率为7.91%,同比增长0.68个百分点,行业经济效益继续好转。

3. 行业固定资产投资继续保持高速增长态势

2011年,物料搬运(起重运输)设备行业固定资产累计完成投资716.35亿元,同比增长26.45%,增幅同比提高5.70个百分点;本年完成投资498.43亿元,同比增长29.40%,增幅同比提高7.53个百分点,表明物料搬运(起重运输)设备行业固定资产投资仍保持高速增长态势。

三、2011年行业企业规模及经济类型情况

2011年物料搬运(起重运输)设备行业企业规模及经济类型情况见表2。

表2 2011年物料搬运(起重运输)设备行业企业规模及经济类型情况

企业分类	企业数 (家)	占行业 比重 (%)	工业 总产值 (亿元)	占行业 比重 (%)	工业销售 产值 (亿元)	占行业 比重 (%)	主营业务 收入 (亿元)	占行业 比重 (%)	利润 总额 (亿元)	占行业 比重 (%)
物料搬运(起重运输)设备行业	1740	100	4831.81	100	4723.45	100	4785.20	100	378.28	100
其中:大型企业	46	2.64	2039.39	42.21	2019.77	42.76	2107.15	44.03	202.02	53.41
中型企业	272	15.63	1350.56	27.95	1306.85	27.67	1282.23	26.80	95.71	25.30
小型企业	1389	79.83	1427.41	29.54	1383.56	29.29	1381.94	28.88	80.55	21.29
微型企业	33	1.90	14.45	0.30	13.28	0.28	13.89	0.29	0.00	0.00
其中:国有企业	46	2.64	612.68	12.68	610.55	12.93	640.67	13.39	46.28	12.23
私营企业	938	53.91	1339.73	27.73	1295.28	27.42	1289.96	26.96	90.88	24.03
其他内资企业	474	27.24	1237.61	25.61	1207.19	25.56	1210.16	25.29	96.43	25.49
三资企业	282	16.21	1641.78	33.98	1610.43	34.09	1644.42	34.36	144.68	38.25

注:表中中国企业包括注册的国有企业、国有独资公司和国有联营企业。

从表2可见,2011年,物料搬运(起重运输)设备行业中,大型企业占行业企业数的2.64%,但生产销售总值占行业的42%~44%,是行业经济发展的主导力量。从经济类型来看,三资企业生产销售总值占行业的34%左右,仍处于相对主导地位,国有企业生产销售总值占行业比重的13%上下,同比下降大约2个百分点。

四、2011年行业进出口情况

物料搬运设备进出口保持快速增长态势,起重机进出口也恢复了增长势头。

2011年,物料搬运(起重运输)设备出口额109.39亿美元,进口额48.28亿美元,进出口总额157.67亿美元,进出口顺差61.11亿美元,同比分别增长24.93%、24.91%、24.93%、24.95%,而2010年,同比增长率分别为1.82%、17.49%、6.16%、-7.89%,保持快速增长态势。

其中,起重机出口额、进口额、进出口总额、进出口顺差同比分别增长8.49%、11.02%、8.98%、7.68%,而2010年同比分别增长-22.46%、0.74%、-18.83%、-27.73%,恢复了增长势头。

轻小型起重设备出口额、进口额、进出口总额、进出口顺差同比分别增长21.36%、6.62%、16.72%、33.86%,而2010年同比分别增长22.67%、3.77%、16.02%、45.05%。

连续搬运设备出口额、进口额、进出口总额、进出口顺差同比分别增长32.21%、31.89%、32.04%、28.47%,而2010年同比分别增长8.95%、46.60%、25.82%、-153.52%。

起重机出口额占物料搬运(起重运输)设备出口总额的29.26%,仍位居行业首位;连续搬运设备进口额占物料搬运(起重运输)设备进口总额的28.70%,也位居进口产品首位。

五、2011年行业科技发展情况

2011年,上海振华重工集团股份有限公司10000t/h取料机关键技术研发及应用项目成果,通过了专家鉴定委员会鉴定,总体技术达到国际先进水平;该公司自主研制的最大卸船能力3800t/h的环保型链斗连续卸船机,在曹妃甸二期矿石码头完成调试和试运行,填补了我国链斗连续卸船机的空白。

太原重型机械集团有限公司研制成功主臂长84m、副臂长96m、自重55t的660t履带式起重机和

750t全路面起重机;研制完成目前最大规格的550t锻造起重机。

大连重工·起重集团有限公司研制完成环轨直径44.3m、主小车起重量320t、副小车起重量35t、国内首台符合法国技术要求的EPR三代核环吊。

此外,河南卫华集团有限公司研制了最大起重量50t的智能化料罐吊运起重机;山东山矿机械有限公司研制了装卸能力1800t/h的行走式连续输送散料装船机;云南冶金昆明重工有限公司研制完成C6013塔式起重机等,产品技术均达到国内先进和国际先进水平。

2011年,物料搬运(起重运输)设备行业获国家科学技术进步奖二等奖2项,一是大连重工·起重集团有限公司研制完成的20000t×125m多吊点桥式起重装备项目;二是由徐州重型机械有限公司和徐工集团工程机械股份有限公司合作研制完成的全地面起重机关键技术开发与产业化项目。

获中国机械工业科学技术奖15项,其中,二等奖6项,如:上海三一科技有限公司、太原科技大学完成的大吨位系列履带式起重机关键技术与应用项目;潍坊大洋自动泊车设备有限公司完成的高层液压式升降横移类机械停车设备;北京起重运输机械设计研究院完成的全自动控制垃圾搬运起重机关键技术研究等。三等奖9项,如:山东莱钢泰达车库有限公司完成的PXD136D地下两层巷道堆垛智能停车设备;卫华集团有限公司完成的低净空250t桥式起重机;山起重型机械股份公司完成的YH型200/50t淬火起重机;三一重工股份有限公司完成的SAC2200全地面起重机;徐州徐工随车起重机有限公司完成的SQ25ZK6Q随车起重机;杭叉集团股份有限公司完成的4~5tJ系列大吨位电动叉车等。

六、2011年行业发展中值得关注的问题

物料搬运(起重运输)设备行业特点是产品功能及技术难易程度差别太大,行业小类较多及小微型企业众多。多年来,由于行业生产销售一直保持高位增长,连年创历史新高,使行业固定资产投资规模也不断扩大,产能的重复建设也比较严重。国际金融危机对业内生产销售产生较大影响,但行业生产销售总量仍再创历史新高,2011年,行业生产销售总值又恢复到23%以上的增长速度。如何控制物料搬运(起重运输)设备行业过快发展、减少产能盲目重复建设和低价恶性竞争仍是今后应当特别关注和研究的问题。

第1章 轻小起重设备

1.1 起重滑车

产品名称	型号规格	参考价格 (元)	生产厂家	电话	主要参数及备注
滑车	0.5tG/L	41	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量0.5t,单轮,滚针
滑车	0.5tG/L	31	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量0.5t,单轮,轴套
滑车	1t	68	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量1t,固定型
滑车	1tG/L	63	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量1t,单轮,滚针
滑车	1tG/L	53	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量1t,单轮,轴套
滑车	1tG/L	77	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量1t,双轮,滚针
滑车	1tG/L	60	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量1t,双轮,轴套
滑车	1tG/L	139	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量1t,3轮,滚针
滑车	2t	93	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量2t,固定型
滑车	2tG/L	95	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量2t,单轮,滚针
滑车	2tG/L	85	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量2t,单轮,轴套
滑车	2tG/L	116	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量2t,双轮,滚针
滑车	2tG/L	93	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量2t,双轮,轴套
滑车	3.2t	137	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量3.2t,固定型
滑车	3.2tG/L	150	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量3.2t,单轮,滚针
滑车	3.2tG/L	134	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量3.2t,单轮,轴套
滑车	3.2tG/L	163	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量3.2t,双轮,滚针
滑车	3.2tG/L	140	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量3.2t,双轮,轴套
滑车	3.2tG/L	183	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量3.2t,3轮,滚针
滑车	3.2tG/L	154	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量3.2t,3轮,轴套
滑车	5t	188	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量5t,固定型
滑车	5tG/L	214	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量5t,单轮,滚针
滑车	5tG/L	187	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量5t,单轮,轴套

产品名称	型号规格	参考价格(元)	生产厂家	电话	主要参数及备注
滑车	5tG/L	232	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 5t, 双轮, 滚针
滑车	5tG/L	198	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 5t, 双轮, 轴套
滑车	5tG/L	242	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 5t, 3 轮, 滚针
滑车	5tG/L	198	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 5t, 3 轮, 轴套
滑车	8t	348	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 8t, 固定型
滑车	8tD	380	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 8t, 4 轮
滑车	8tG/L	405	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 8t, 单轮, 轴套
滑车	8tG/L	430	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 8t, 单轮, 滚针
滑车	8tG/L	326	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 8t, 双轮, 轴套
滑车	8tG/L	365	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 8t, 双轮, 滚针
滑车	8tG/L	324	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 8t, 3 轮, 轴套
滑车	8tG/L	365	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 8t, 3 轮, 滚针
滑车	10t	502	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 10t, 双钩
滑车	10t	388	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 10t, 双环
滑车	10t	469	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 10t, 3 钩
滑车	10t	352	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 10t, 3 环
滑车	10t	416	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 10t, 4 钩
滑车	10t	313	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 10t, 4 环
滑车	10tD	515	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 10t, 4 轮
滑车	10tG/L	538	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 10t, 单轮, 滚针
滑车	10tG/L	505	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 10t, 单轮, 轴套
滑车	10tG/L	496	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 10t, 双轮, 滚针
滑车	10tG/L	451	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 10t, 双轮, 轴套
滑车	10tG/L	496	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 10t, 3 轮, 滚针
滑车	10tG/L	431	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 10t, 3 轮, 轴套
滑车	16t	866	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 16t, 双钩
滑车	16t	638	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 16t, 双环
滑车	16t	720	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 16t, 3 钩

产品名称	型号规格	参考价格 (元)	生产厂家	电话	主要参数及备注
滑车	16t	468	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 16t, 3 环
滑车	16t	754	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 16t, 4 钩
滑车	16t	553	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 16t, 4 环
滑车	16t	595	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 16t, 5 环
滑车	16tD	966	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 16t, 双轮, 滚针
滑车	16tD	823	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 16t, 双轮, 轴套
滑车	16tD	781	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 16t, 3 轮, 滚针
滑车	16tD	687	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 16t, 3 轮, 轴套
滑车	16tD	761	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 16t, 4 轮
滑车	16tG	1512	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 16t, 单轮, 轴套
滑车	20t	1170	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 20t, 双钩
滑车	20t	876	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 20t, 双环
滑车	20t	960	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 20t, 3 钩
滑车	20t	678	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 20t, 3 环
滑车	20t	948	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 20t, 4 钩
滑车	20t	680	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 20t, 4 环
滑车	20t	643	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 20t, 5 环
滑车	20t	713	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 20t, 6 环
滑车	20tD	1231	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 20t, 双轮, 轴套
滑车	20tD	1053	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 20t, 3 轮, 滚针
滑车	20tD	1011	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 20t, 3 轮, 轴套
滑车	20tD	962	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 20t, 4 轮
滑车	20tD	891	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 20t, 5 轮
滑车	20tG	1771	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 20t, 单轮, 轴套
滑车	32t	3840	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 32t, 双钩
滑车	32t	1746	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 32t, 双环
滑车	32t	3031	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 32t, 3 钩
滑车	32t	1265	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 32t, 3 环

产品名称	型号规格	参考价格 (元)	生产厂家	电话	主要参数及备注
滑车	32t	3336	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 32t, 4 钩
滑车	32t	1386	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 32t, 4 环
滑车	32t	1199	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 32t, 5 环
滑车	32t	1018	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 32t, 6 环
滑车	32tD	3888	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 32t, 单轮, 轴套
滑车	32tD	3460	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 32t, 双轮, 轴套
滑车	32tD	1879	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 32t, 3 轮, 轴套
滑车	32tD	1814	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 32t, 4 轮
滑车	32tD	1634	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 32t, 5 轮
滑车	32tD	1350	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 32t, 6 轮
滑车	50t	6772	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 50t, 双环
滑车	50t	2623	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 50t, 3 环
滑车	50t	2664	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 50t, 4 环
滑车	50t	2166	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 50t, 5 环
滑车	50t	1992	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 50t, 6 环
滑车	50t	1880	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 50t, 7 环
滑车	50t	2360	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 50t, 8 环
滑车	50tD	8100	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 50t, 单轮, 轴套
滑车	50tD	6221	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 50t, 双轮, 轴套
滑车	50tD	3561	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 50t, 3 轮, 轴套
滑车	50tD	3542	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 50t, 4 轮
滑车	50tD	3323	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 50t, 5 轮
滑车	50tD	3045	天津市力神起重滑车有限公司	(022) 27796284	起重量 50t, 6 轮
滑车	80t	4571	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 80t, 3 环
滑车	80t	4380	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 80t, 4 环
滑车	80t	4433	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 80t, 5 环
滑车	80t	4234	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 80t, 6 环
滑车	80t	4136	玉田起重设备有限公司	(0312) 8151988	起重量 80t, 7 环