

新编全国机械设备维修配件目录

第二分册

工程机械配件目录

机械工业部生产与信息统计司 编
中国机械工业供销总公司

兵器工业出版社

新编全国机械设备
维修配件目录

第 二 分 册

工程机械配件目录

机械工业部生产与信息统计司 编
中国机械工业供销总公司

兵器工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

新编全国机械设备维修配件目录 第二分册: 工程机械配件目录
/机械工业部生产与信息统计司、中国机械工业供销总公司编. —北京: 兵器工业出版社, 1994. 5

ISBN 7-80038-711-9

I. 新… II. ①机…②中… III. ①机械设备-配件-工业产品目录②工程机械-配件-工业产品目录 IV. ①TH13-63②TU6-63

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (94) 第 04760 号

新编全国机械设备维修配件目录

第二分册

工程机械配件目录

机械工业部生产与信息统计司
中国机械工业供销总公司 编

责任编辑: 聂笃克

兵器工业出版社出版

(北京市海淀区车道沟 10 号)

各地新华书店经销

河北省高碑店市印刷厂印装

开本: 850×1168 1/32 印张: 145.75 字数: 5079 千字

1994 年 5 月第 1 版 1994 年 5 月第 1 次印刷

印数: 1—750 全套定价: 270.00 元

ISBN 7-80038-711-9/TH·37

序 言

改革开放以来,机械工业的电工电器、重型矿山、石化通用、机床工具、工程机械等行业得到了十分迅速的发展,各工厂企业通过采用技术改造、技术引进、合作生产等项措施,使产品系列、品种、规格等方面都有很大变化。由于大量的新工艺、新技术的采用,一些老产品被新产品所取代,亦有一大批老产品已被淘汰……;因此,1984年出版的《机电产品维修配件目录》已不能继续使用。为了适应市场经济发展的要求,结合机械工业各行业主机产品发展变化的实际情况,现重新出版了一套较为全面、实用、规范的《新编全国机械设备维修配件目录》。它的出版不仅是供需双方的共同愿望与要求,同时也是建立机电产品市场、建立配件产品市场的需要。它既能为用户在设备维修配件的计划管理、采购订货中提供依据,也能为生产企业开拓市场、促进销售起到积极的宣传作用。

《新编全国机械设备维修配件目录》的出版,是一项十分细致复杂的工作。它不仅工作量大,涉及面广,而且资料来源困难。在此,对各方面的积极支持配合表示诚挚感谢!

薛冰林 谨言

1993年10月

《新编全国机械设备维修配件目录》编委会

主 任：薛德林（机械工业部生产与信息统计司司长）

副 主 任：冯志刚（中国机械工业供销总公司总经理）

编 委：孙玉丹 张朔南 沈小元 王国秦 李庆枝 刘锡绶
陈湘云

编写人员：（按姓氏笔划为序）

王平辉 王光荣 文德邦 田惠珍 冯丽莎 孙文海 孙瑞方
邢 军 祁豫从 张英杰 张茹桐 李日新 李万纯 何素娟
吴明时 陈毓华 陈连富 杨 辉 施顺喜 彭义正

编者说明

《新编全国机械设备维修配件目录》是根据广大用户要求，适应社会主义市场经济发展需要，依据原机械电子工业部机生(92)167号文件的精神，由中国机械工业供销总公司机械配件中心协调组建《配件目录》编委会汇编完成的。

本《目录》包括以下八个分册：

第一分册 重型与矿山机械配件目录

第二分册 工程机械配件目录

第三分册 通用机械风机、制氧机配件目录

第四分册 通用机械工业泵、真空设备配件目录

第五分册 通用机械压缩机、冷冻机配件目录

第六分册 电工产品及工业锅炉配套辅机及配件目录

第七分册 机床产品(车床)配件及附件目录

第八分册 机床产品(铣、刨、磨、钻、镗及其它)配件及附件目录

本《目录》包括529个企业，约5000种机型和8万种配件，对用户可起到方便、实用、导购指南的作用。

本《目录》的编写主要考虑方便实用，如系列清晰，尽量以机型为主；生产分工明确，则以企业为主；有些则是机型、企业兼而有之。例如机床配件以机型为主汇编，水泵风机配件以企业为主汇编，电工及锅炉配件则是机型与企业兼用。

本《目录》在编写中，除原机电部生产司、第二装备司，中国机械工业供销总公司以及众多企业支持外，还得到中国华大工程机械集团公司、中国通用机械工业协会、中国制冷与空调工业协会、机械部沈阳真空技术研究所、中国电工技术咨询中心、中国电器工业协会等部门及有关同志的大力协助，在此一并致以衷心感谢！

《新编全国机械设备维修配件目录》编委会

1993年10月

第二分册 编 例

为了充分发挥现有工程机械的作用，搞好设备维修，改善工程机械配件的供应和服务工作，我们收集有关企业资料编制了一批社会拥有量较多、使用面较广、影响较大的工程机械的维修配件目录，供有关部门、地区和企业参考使用。

本分册包括：挖掘机、推土机、装载机、压路机、汽车起重机、叉车、凿岩机等 10 大类产品近百种机型的维修配件目录。

由于近期市场变化较大，各厂所报的价格与实际销售价有一定出入，故应按企业实际价格为准。

本分册包括了 36 个主机生产厂及 18 个专业配件厂，仅是工程机械行业的一部分。其余配件，用户可向有关生产厂订购。

第二分册 目 录

工 程 机 械

一、挖掘机

WD-400 型履带式挖掘机	3
WK-2 型履带式挖掘机	27
WY-100 型履带式液压挖掘机	42
R942 型履带式液压挖掘机	53
WY-160 型履带式液压挖掘机	56
WY252-CW 型履带式液压挖掘机	58
R982 型履带式液压挖掘机	60
W4-60 型轮胎式液压挖掘机	62
WY-60 型履带式液压挖掘机	77
R/A-912 型履带式液压挖掘机	86
WY-60 型履带式液压挖掘机	88
WY-100 型履带式液压挖掘机	104

二、推土机

120A、PD6 型推土机	117
320 型推土机	139
TY220 型推土机	143
ST-120 型湿地推土机	145
TY160 型推土机	160
东方红-60 型推土机	166
TB70 型推耙机	168

三、轮式装载机

ZL40、ZL50 型装载机	173
ZL50C 型装载机	178
ZL40B 型装载机	182

ZL30B 型装载机 185

ZLM30、50 型装载机 188

四、压路机

2Y $\begin{smallmatrix} 6-8 \\ 8-10 \end{smallmatrix}$ 吨两轮压路机 217

8-10

3Y10-12吨三轮压路机 221

12-15

YZJ10B 型铰接式振动压路机 227

YZS06B 型手扶振动压路机 231

2Y $\begin{smallmatrix} 6-8 \\ 8-10 \end{smallmatrix}$ 型两轮压路机 234

3Y12/15 型三轮压路机 238

YL9/16 型轮胎压路机 248

8-10

3Y10-12吨三轮压路机 254

12-15

YZ2 型振动压路机 260

五、汽车起重机

QY8A 型汽车起重机 271

QY20A 型汽车起重机 276

QY12 型汽车起重机 287

QY25A 型汽车起重机 292

QY8 型汽车起重机 294

六、叉车

1 吨、2 吨、3 吨内燃叉车 301

CPCD3L、CPCD3 型叉车 316

CPCD5A I Z、CPCD6A I Z 型叉车 319

CPCD8 型叉车 325

5CB-I 型叉车 330

CPC $\frac{3}{4}$ K、CPQ $\frac{3}{4}$ K 型叉车 342

CPC $\frac{3}{4}$ K、CPQ $\frac{3}{4}$ K 型叉车 358

CPCD25 型叉车 367

引进 TCM 系列叉车 373

七、风动凿岩机

7655 型凿岩机	385
YSP—45 型向上式凿岩机	388
YT—24 型凿岩机	392
YT—28 型凿岩机	395
YG—40 型凿岩机	399
YG80 型凿岩机	401
YTP—26 型凿岩机	404
YGZ—70 型外回转导轨式凿岩机	408
YGZ—90 型外回转导轨式凿岩机	411

八、平地机

F155 平地机	417
PY160A (B) 型平地机	424

九、搅拌机

JZ350 型混凝土搅拌机	431
---------------------	-----

十、工程机械专用配件

(一) 摩擦片	435
(二) 履带式机械底盘及推土机配件	447
(三) 变速箱配件	460
(四) 齿块	467
(五) 斗齿	468
(六) 工程机械车轮	470
(七) 工程机械轮胎	471
(八) 水散热器	473
(九) 密封件	474
(十) 油缸	476
(十一) 空滤器、油滤器	477

工程机械配件生产企业名录	479
--------------------	-----

挖 掘 机

主机名称型号:WD-400 型履带式挖掘机(原 W-4 型)

配件生产厂家:抚顺挖掘机厂

序号	配件图号	配件名称	主要技术参数	材质	用量 件/台	重量 (kg)	用于部位 (或连接方式)	92年参考价 元/件	备注
1	3201	铲斗	4m ³	装配件	1		3200	90000.00	
2	3201A	铲斗	4m ³	装配件	1	8312	3200 3200A	100000.00	82年改进
3	3201-0-1A	斗齿		ZGMn13	5	125	3201 3201A	1200.00	
4	3201-0-2	销轴	∅90×28	45	2	15	3201 3201A	200.00	
5	3201-0-5	销轴	∅75×290	45	2	15	3201 3201A	200.00	
6	3201-0-7	堤梁	2180×1340×160	ZGMn13	1	680	3201 3201A	7100.00	
7	3201-0-12	轴	∅90×240	45	2	12	3201	180.00	
8	3201-0-13	套	∅105/∅90×60	15	12	1.1	3201 3201A	140.00	
9	3201-0-14	轴	∅80×225	45	1	9.8	3201 3201A	160.00	
10	3201-0-15	滑轮	∅450×80	ZG35	1	34.8	3201 3201A	660.00	
11	3201-0-16A	滑轮壳	600×725	ZG35	1	176	3201 3201A	2400.00	
12	3201-0-17	轴	∅99×300	45	2	18.4	3201 3201A	270.00	
13	3201-0-18	轴	∅99×457	45	1	31	3201 3201A	330.00	
14	3201-0-19	套	∅120/∅100×60	15	2	1.64	3201 3201A	90.00	
15	3201A-0-2	轴	∅125/∅90×330	45	2	16.5	3201A	240.00	
16	3201-1	斗体	2145×1980×2080	装配件	1	4800	3201	55000.00	
17	3201A-1	斗体	2145×1980×2080	装配件	1	4800	3201A	54000.00	
18	3201A-1-1	斗后壁	2080×1350×1230	ZG35	1	2250	3201A-1	27000.00	

序号	配件图号	配件名称	主要技术参数	材质	用量 件/台	重量 (kg)	用于部位 (或连接方式)	92年参考价 元/件	备 注
19	3201-1-2A	斗前壁	2145×1850×860	ZGMn13	1	2250	3201-1 3201A-1	30000.00	
20	3201-1-3A	塞	∅90×105	A3F	6	5	3201A-1	140.00	
21	3201-1-4	套	∅105/∅90×70	15	4	1.2	3201A-1	150.00	
22	3201-1-5	套	∅120/∅100×115	15	2	3.1	3201A-1	180.00	
23	3201A-2	斗底装置	830×2070×1960	装配件	1	1840	3201A-1	24000.00	
24	3201A-2-1	销	∅100/∅70×285	45	4	8	3201A-2	75.00	
25	3201A-2-3	斗栓	∅90×1210	A3	1	53.7	3201A-2	660.00	
26	3201A-2-4	斗底	1960×1700×230	ZG35mn	1	1180	3201A-2	9500.00	
27	3201A-2-5	斗底横梁	200×2017×830	ZGMn13	2	235	3201A-2	6800.00	
28	3201A-2-6	销	∅80×375	A3	1	5.9	3201A-2	75.00	
29	3203-3-2	齿轮	m=8 Z=22	35CrSiMnMo	1	17.5	3203-3 3242-1	1200.00	
30	3203-3-19	套	∅270/∅235×220	ZQAl10-3-1.5	1	23.8	3242-1	1800.00	
31	3203-3-20	齿轮	m=24 Z=14	ZG35CrMo	2	125	3203-3	2400.00	
32	3242-1-2	推拉齿轮	m=27 Z=12	ZG35CrMo	2	120	3242-1	3300.00	
33	3203-3-21	垫圈	∅230×∅170×15	ZQAl10-3-1.5	2	9.4	3203-3 3242-1	1000.00	
34	3203-3-22	推拉轴	230×207×30	35CrSiMnMo	1	560	3203-3 3242-1	13000.00	
35	3203-3-23	垫圈	∅280×12	ZQAl10-3-1.5	2	3.9	3203-3 3242-1	450.00	
36	3203-3-24	垫圈	∅205×15	ZQAl10-3-1.5	1	8	3203-3 3242-1	780.00	

序号	配件图号	配件名称	主要技术参数	材质	用量 件/台	重量 (kg)	用于部位 (或连接方式)	92年参考价 元/件	备注
37	3203-3-25	制动轮	Ø455×170	ZG35	1	44.5	3203-3-3242-1	910.00	82年以后产品用
38	3203-3-29A	齿轮	m=14 Z=110	ZG35CrMo	1	835	3242-1	18000.00	
39	3203-3-32	垫圈	Ø240×15	ZQAI 10-3-1.5	1	4.7	3242-1	490.00	
40	3203-3-33	半环箍	310×160×70	A3F	2	11	3242-1	420.00	
41	3203-3-34	销	Ø20×52	45	2	0.19	3242-1	30.00	
42	3203-3-35	垫圈	Ø205×15	ZQAI 10-3-1.5	2	6.1	3242-1	510.00	
43	3203-3-36	环	Ø220×55	A3F	1	23.5	3242-1	310.00	
44	3203-3-37	套	Ø240/Ø205×220	ZQAI 10-3-1.5	1	21.6	3242-1	1530.00	
45	3203-3-38	轴	Ø120×385	A3	4	34	3242-1	240.00	
46	3242-1-4/1	挡销	Ø90×340	45	2	16	3242-1	135.00	
47	2305-3-9/0	制动器	1015×535×250	装配件	1	146	3203-3-3242-1	4800.00	
48	3203-3-9/2	杠杆	460×178.5×50	ZG35	2	14	3203-3-9/0	250.00	
49	3203-3-9/3	叉头	92×89×50	ZG35	1	1.3	3203-3-9/0	90.00	
50	3203-3-9/4	接头	M24×114	A3F	1	1.9	3203-3-9/0	69.00	
51	3203-3-9/5	杠杆	423×116×10	A3	2	1.9	3203-3-9/0	77.00	
52	3203-3-9/7	横轴	105×50×30	A3	1	0.63	3203-3-9/0	39.00	
53	3203-3-9/8	螺杆	m20×480	A3	1	1.13	3203-3-9/0	61.00	
54	3203-3-9/9	叉板	235×120×60	A3F	1	2.47	3203-3-9/0	58.00	
55	3203-3-9/10	垫板	Ø65×16	A3F	2	0.26	3203-3-9/0	14.5	

序号	配件图号	配件名称	主要技术参数	材质	用量 件/台	重量 (kg)	用于部位 (或连接方式)	92年参考价 元/件	备注
56	3203-3-9/11	弹簧	$D=66 L=150 d=8$	60Si2Mn	1	0.61	3203-3-9/0	32.00	
57	3203-3-9-1/1	制动瓦	$333 \times 114 \times 164$	HT20-40	2	15	3242-1 3203-3	550.00	
58	3203-3-9-1/2	同步带	$364 \times 164 \times 8$	石棉橡胶	2	0.66	3203-3	68.00	
59	3203-3-9-3/0	风动气缸	$\varnothing 181 \times 460$	装配件	1	23	3203-3	751.00	
60	3203-3-9-3/1	气缸座	$\varnothing 181 \times 190$	HT20-40	1	9.8	3203-3	167.00	
61	3203-3-9-3/2	缸体	$\varnothing 114 / \varnothing 110 \times 135$	20	1	1.64	3203-3 3242-1	105.00	
62	3203-3-9-3/3	挡板	$\varnothing 92 \times 10$	A3F	1	0.22	3203-3	13.00	
63	3203-3-9-3/4	中间垫	$\varnothing 98 \times 16$	A3F	1	0.056	3203-3	15.8	
64	3203-3-9-3/5	活塞	$\varnothing 100 \times 45$	45	1	0.4	3242-1	49.00	
65	3203-3-9-3/7	气缸盖	$\varnothing 181 \times 153$	HT20-40	1	8.2	3242-1	110.00	
66	3203-3-9-3/8	活塞杆	$\varnothing 50 \times 345.5$	45	1	2.85	3242-1	106.00	
67	3203-3-9-3/9	套	$\varnothing 50 / \varnothing 40 \times 50$	ZZnAl 10-1.5	2	0.03	3242-1	76.00	
68	3203-3-9-3/10	螺栓	M10×194	A3	6	0.152		5.8	
69	3203-3-15/0	中间轴		装配件	1	622	3203-3	17500.00	
70	3242-1-3/0	中间轴		装配件	1	670	3242-1	18300.00	82年后产品用
71	3203-3-15/1	小轴	$\varnothing 50 \times 125$	45	1	1.4	3203-3 3242-1	51.00	
72	3203-3-15/2	止动垫圈	$\varnothing 105 \times 2$	A3F	1	0.2	3203-3 3242-1	35.00	
73	3203-3-15/3	螺帽	M105×2	A3	1	2.5	3203-3 3242-1	40.00	
74	3203-3-15/4	中间轴	$m=14 Z=16$	35Cr SiMnMo	1	139	3203-3-15/0	6100.00	

序号	配件图号	配件名称	主要技术参数	材质	用量 件/台	重量 (kg)	用于部位 (或连接方式)	92年参考价 元/件	备注
75	3242-1-3/1	中间轴	$m=14$ $Z=16$	35Cr SiMnMo	1	152	3242-1-3/10	6000.00	82年后产品用
76	3203-3-15/5	齿轮	$m=8$ $Z=12$	ZG35 CrMn	1	200	3203-3-15/0	5200.00	
77	3242-1-3/2	齿轮	$m=8$ $Z=12$	ZG35 CrMn	1	170	3242-1-3/0	5300.00	82年后产品用
78	3203-3-15/6	套	$\varnothing 90/\varnothing 170 \times 128$	ZQAl 10-3-1.5	1	4.7	3203-3-15/0	490.00	
79	3203-3-15/7	摩擦轮	$\varnothing 550 \times 170$	ZG35	1	64.5	3203-3-15/0	1200.00	
80	3242-1-3/3	摩擦轮	$\varnothing 550 \times 170$	ZG35	1	6.45	3242-1-3/0	1700.00	82年后产品用
81	3203-3-15/9	迷宮环	$\varnothing 120 \times 58$	HT20-40	1	10	3203-3-15/0 3242-1-3/0	100.00	
82	3203-3-15/10	挡圈	$\varnothing 252 \times 12$	A3F	1	0.43	3203-3-15/0 3242-1-3/0	98.00	
83	3203-3-15/11	轴	$\varnothing 35 \times 90$	45	4	0.78	3203-3-15/0	34.00	
84	3203-3-15/12	左拉紧螺栓	M30×55	A3	1	1	3203-3-15/0 3242-1-3/0	34.00	
85	3203-3-15/14	右拉紧螺栓	M30×55	A3	1	1	3203-3-15/0 3242-1-3/0	34.00	
86	3203-3-15/15	压板	110×40×36	A3F	4	0.15	3203-3-15/0 3242-1-3/0	18.00	
87	3203-3-15/16	连接板	197×85×60	A3F	1	2.4	3203-3-15/0 3242-1-3/0	175.00	
88	3203-3-15/17	耳板	197×85×30	A3F	1	2.4	3203-3-15/0 3242-1-3/0	148.00	
89	3203-3-15/20A	透盖	$\varnothing 275 \times 24$	A3F	2	7.34	3203-3-15/0 3242-1-3/0	200.00	