

机械产品目录

第十四册

农用水泵

第一机械工业部编

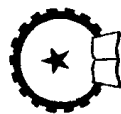
机械工业出版社

机械产品目录

第十四册

农用水泵

第一机械工业部编



机械工业出版社

机械产品目录

第十四册

农用水泵

第一机械工业部编

(内部发行)

*

机械工业出版社出版 (北京皇城根外百万庄南街一号)

(北京市书刊出版业营业登记证出字第 117 号)

机械工业出版社印刷

新华书店北京发行所发行·新华书店经销

*

开本 787×1092 $1/32$ ·印张 5 $1/8$

1975 年 6 月北京第一版·1975 年 6 月北京第一次印刷

印数 00,001—81,000·定价 0.43 元

*

统一书号: 15033·(内)641

毛主席语录

我们必须打破常规，尽量采用先进技术，在一个不太长的历史时期内，把我国建设成为一个社会主义的现代化强国。

鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义。

前 言

在批林整风和批林批孔运动的推动下，我国机械工业有了很大的发展，生产水平不断提高，产品品种和规格不断增加。我部一九七〇年出版的机械产品目录及其补充本已不能反映我国机械工业的生产情况。为了适应我国社会主义建设的需要，使计划、生产、设计、基建等部门对我国的机械产品有比较完整的了解，我们汇编了一九七四年机械产品目录。

本目录共分卅册：

第一册 工业泵；

第二册 风机；

第三册 阀门；

第四册 采暖、通风、除尘设备，制冷设备，气体分离设备，气体压缩机；

第五册 离心机，过滤器，橡胶、塑料机械，印刷机械；

第六册 起重机械、运输机械、启闭机、林业机械；

第七册 矿山、冶金设备类；

第八册 工程机械、液压元件；

- 第九册 金属切削机床、锻压机械、铸造设备、木工机械；
- 第十册 刀具、量具及其仪器；
- 第十一册 磨料、磨具；
- 第十二册 滚动轴承；
- 第十三册 农具；
- 第十四册 农用水泵；
- 第十五册 拖拉机、内燃机及其发电机组；
- 第十六册 材料试验机、实验室仪器与装置、分析仪器；
- 第十七册 光学仪器、电影机械、照相机械；
- 第十八册 电工测量仪表；
- 第十九册 工业自动化仪表；
- 第二十册 汽轮机、汽轮发电机、水轮机、水轮发电机、工业锅炉、电站锅炉；
- 第二十一册 控制微电机、驱动微电机、特殊频率电机；
- 第二十二册 大、中、小型电机；
- 第二十三册 高压电器、高压熔断器、避雷器；
- 第二十四册 继电器及其装置；
- 第二十五册 铅蓄电池、电力电容器、电动工具、电炉；
- 第二十六册 电焊机、焊接材料、电机车；

第廿七册 电线，

第廿八册 电缆，

第廿九册 低压电器、整流器、电瓷，

第卅册 变压器、互感器。

本目录所列参考价格，仅供使用单位参考。产品的出厂价格应以本部出版的“机电产品现行出厂价格”为准。

各单位在选用产品时，有关技术方面的问题，可直接与有关生产厂联系。

由于汇编时间仓促，内容上存在的错误、遗漏及不当之处，请直接与本部技术情报所联系，以便今后改正。

第一机械工业部

一九七四年九月

目 录

一、离心式泵

(一) 离心式清水泵	
1. 单级单吸悬臂式离心清水泵	3
B、BA	
2. 混流泵	22
丰产、HB、LN、8"混流、10"混流、5B10、D-435	
3. 单级双吸中开式离心清水泵	28
Sn、SA、湘江56	
4. 多级离心清水泵	
50D-8、80D-12、80D-30、100D-16、100D-24、100D-45、125D-25、150D-30、200D-43、	
200D-65、250D-60、2DA-8、3DA-8、4DA-8、5DA-8、6DA-8、8DA-8、DA ₁ -50、DA ₁ -80、	
DA ₁ -100、DA ₁ -125、DA ₁ -150、DA ₁ -200	48
(二) 井泵	
1. 深井离心式水泵:	
8J20、8J35、10J80、12J160、20J1000、4JD10、6JD36、6JD56、8JD80、10JD140、10JD230、	
14JD370、16JD490、6JD36、6JD56、12JD230、4JD10、6JD48、6JD56、8JD80、10JD140、	
12JD230、SD8、SD10、SD12、3NJ、10NJ、NJ450、NJ370、NJ330、J6-28、J4-13	79

2. 离心潜水电泵

200JQ80、250JQ80、250JQ140、250JQA80、250JQA140、10JQS50×2、10NQ50、10JQB、6NQ-7、8NQ、150JQ65-5-30、250JQ80-4-34、QFB5-90-1、QFB10-90-2、10JQB、8JQB8-25×2、8JQB17-25×5、8JQS70×60-17、JQS100-7	100
3. 作业面潜水电泵	
QY-3.5、QY-7、QY-15、QY-25、JQB-5-64、JQB-4-31、JQB-2-10、JQB-1 ¹ / ₂ -6、QBS5×100-4、QBS12×65-4、QBS18×50-4、QBS25×50-55、JQB5-700、JQB10-700×2、JQB10-25×2、JQB13-85×2、JQB-2-717、JQB-3-715、JQB-4-711、JQB-6-714、JQN-200	108

二、轴流泵、水轮泵

(一) 轴流泵

14ZWb-70、14ZLB-70、20ZLB-70、32ZLB-100A、36ZLB-70、40ZLB-85、40ZLQ-50、48ZL-87、50ZLQ-50、50ZLQ-54、64ZLB-50、20ZLB-70、28ZLB-70、36ZLB-70、36ZLB-85、48ZLB-70、56ZLB-85、20ZLB-100、28ZLB-100、28ZLB-100A、40ZLB-100A、4ZLB-100、ZL13.5-8、38WZL-118、28WZL-118、6LN-33、6ZX-60、8YZ、10YZ、8"、湘衣250-6、1.6ZLB-65、长江-28、长江-30	115
---	-----

(二) 水轮泵

高产10-6、高产20-6、高产30-4、高产30-6、高产30-10、高产30-12、高产30-18、高产40-6、高产60-4、高产60-6、综合120-12、红岩314、红岩414、红岩614、建新60-6、BS100-8、BC60A、100-12、SC40A、SC40B、川30-6-4、30-18B、40-17、SLB40-10、镇衣100-6	140
---	-----

一、离心式泵

(一) 离心式清水泵

1. 单级单吸悬臂式离心清水泵

用途

供输送温度不高于80℃的清水及物理、化学性质类似于水的液体之用。适用于工矿企业、城市给、排水，农田排灌等。

主要产品型号意义

1) 4B-35A

4 —— 泵吸入口径为4吋；

B —— 单级单吸悬臂离心清水泵；

35 —— 泵设计点扬程值（米）；

A —— 泵叶轮经切削。

2) 4BA-12A

4 —— 泵吸入口直径数（吋）；

BA —— 单级单吸悬臂离心清水泵；

12 —— 泵比转数的1/10左右；

A —— 泵叶轮经切削。

泵 型 号	原 型 号	流 量 (米 ³ /时)	扬 程 (米)	转 数 (转/分)	允许吸程 (米)	泵 效 率 (%)
1 ¹ / ₂ B17	1 ¹ / ₂ BA-6	11	17.4	2900	6.7	55.5
1 ¹ / ₂ B17A	1 ¹ / ₂ BA-6A	9.5	14.2	2900	6.9	51.5
1 ¹ / ₂ B17B	1 ¹ / ₂ BA-6B	9	11.4	2900	7	49
2B19	2BA-9	20	18.5	2900	6.8	68
2B19A	2BA-9A	17	15	2900	7.6	65
2B19B	2BA-9B	15	12	2900	7.6	60
2B31	2BA-6	20	30.8	2900	7.2	64
2B31A	2BA-6A	20	25.2	2900	7.2	65.6
3B19	3BA-13	45	18.8	2900	5.5	80
3B19A	3BA-13A	37.6	15	2900	5	80
3B19B	3BA-13B	34.2	12	2900	5.1	65
3B33	3BA-9	45	32.6	2900	5	71.5
3B33A	3BA-9A	35	25	2900	6.4	70.8
3B5.7	3BA-6	60	50	2900	5.6	66.3
3B57A	3BA-6A	50	37.5	2900	6.4	64
4B15	4BA-25	79	14.8	2900	5	78

配 带 电 机	泵口径(毫米)		泵 重 量 (公斤)	参 考 价 格 (元)
型 号	容 量 (千瓦)	吸 入 吐 出		
JO ₂ 21-2	1.5	40 32	17	275.0
JO ₂ 12-2	1.1	40 32	17	264.5
JO ₂ 12-2	1.1	40 32	17	264.5
JO ₂ 22-2	2.2	50 40	19	351.7
JO ₂ 21-2	1.5	50 40	19	341.2
JO ₂ 21-2	1.5	50 40	19	341.2
JO ₂ 32-2	4	50 40	37	426.2
JO ₂ 31-2	3	50 40	37	405.2
JO ₂ 32-2	4	80 65	23	451.7
JO ₂ 31-2	3	80 65	23	341.2
JO ₂ 22-2	2.2	80 65	23	341.2
JO ₂ 42-2	7.5	80 50	40	590.8
JO ₂ 41-2	5.5	80 50	40	538.4
JO ₂ 61-2	17	80 50	70	849
JO ₂ 51-2	10	80 50	70	703
JO ₂ 41-2	5.5	100 80	27	573

泵 型 号	原 型 号	流 量 (米 ³ /时)	场 程 (米)	转 数 (转/分)	允许吸程 (米)	泵 效 率 (%)
4B15A	4BA-25A	72	11	2900	5	75
4B20	4BA-18	90	20	2900	5	78
4B35	4BA-12	90	34.6	2900	5.8	78
4B35A	4BA-12A	85	28.6	2900	6	76
4B54	4BA-8	109	47.8	2900	3.8	69
4B54A	4BA-8A	90	43	2900	4.5	69
4B91	4BA-6	115	81	2900	5.1	68.5
4B91A	4BA-6A	105	69.5	2900	5.5	68.5
6B13	6BA-18	162	12.5	1450	5.5	84
6B13A	6BA-18A	144	9.5	1450	5.7	74
6B20	6BA-12	160	20.1	1450	7.9	81
6B20A	6BA-12A	150	15	1450	8	80
6B33	6BA-8	170	32.5	1450	5.9	76.5
6B33A	6BA-8A	170	25.8	1450	5.3	76
8B13	8BA-25	270	12.7	1450	5	83
8B13A	8BA-25A	238	9.9	1450	5.2	80

配 带 电 机	泵 口 径 (毫 米)		泵 外 形 尺 寸 (毫 米) 长 × 宽 × 高	泵 重 量 (公 斤)	参 考 价 格 (元)
型 号	容 量 (千 瓦)	吸 入 吐 出			
JO ₂ 32-2	4	100	80	27	531
JO ₂ 51-2	10	100	80	51.6	739.5
JO ₂ 61-2	17	100	80	48	923.5
JO ₂ 52-2	13	100	80	48	829
JO ₂ 72-2	30	100	80	78	1423
JO ₂ 71-2	22	100	80	78	1228
JO ₂ 91-2	55	100	80	89	2370
JO ₂ 82-2	40	100	80	89	1866
JO ₂ 52-4	10	150	125	88	988.7
JO ₂ 51-4	5.7	150	125	88	936.2
JO ₂ 62-4	17	150	100	104	1241.5
JO ₂ 52-4	10	150	100	104	1016
JO ₂ 72-4	30	150	100	117	1636
JO ₂ 71-4	22	150	100	117	1442
JO ₂ 62-4	17	200	150	111	1377.5
JO ₂ 52-4	10	200	150	111	1157.2

泵 型 号	原 型 号	流 量 (米 ³ /时)	扬 程 (米)	转 数 (转/分)	允许吸程 (米)	泵 效 率 (%)
8B18	8BA-18	285	18	1450	5.5	83.7
8B18A	8BA-18A	260	15.7	1450	5.8	83.5
8B29	8BA-12	280	29.1	1450	5.6	82.5
8B29A	8BA-12A	250	24	1450	6.1	81.3

生产厂:

赤峰水泵厂全部生产

沈阳白塔农具厂: 生产2B-31, 3B-33及其变型。

辽宁昌图电机水泵厂: 生产6B-33及其变型。

辽宁北票县机械厂: 生产3B-33, 4B-15, 4B-20, 4B35, 4B-54, 4B-91, 6B-13, 6B-20, 6B-33及其变型。

吉林突泉县农机厂: 生产4B-20。