

江苏省 机械产品目录

第1册 农机I

《江苏省机械产品目录》编委会 编

机械工业出版社



江苏省机械产品目录

第 1 册

农机 I

《江苏省机械产品目录》编委会 编



机械工业出版社

(京)新登字 054 号

江苏省机械产品目录

第 1 册

农机 I

《江苏省机械产品目录》编委会 编

*

责任编辑:严蕊琪

封面设计:郭景云

*

机械工业出版社出版(北京阜成门外百万庄南街一号)

(北京市书刊出版业营业许可证出字第 117 号)

北京昌平精工印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行·新华书店经售

*

开本 $787 \times 1092^{1/32}$ · 印张 3.7/8 · 字数 227 千字

1992 年 6 月北京第 1 版 · 1992 年 6 月北京第 1 次印刷

印数 0 001—5 000 · 定价:4.00 元

*

ISBN 7-111-03286-1/TM · 415

前 言

江苏省是我国机械工业的重要基地之一,机电产品的品种规格多,技术质量水平高,在国内外享有较高的声誉。

为适应改革开放的需要,促进商品经济的发展,为国民经济各部门提供江苏机械产品介绍,特组编了《江苏省机械产品目录》,全套目录按机械工业部标准 JB3750—84《产品种类划分》定为 10 册。系统地反映了江苏省机械系统生产的主要产品及其生产企业、技术参数、参考价格等内容,各分册均按照机械工业行业标准划分的产品种类、顺序编排,每大类末还列出生产厂的通讯录,以供选用和经销部门使用。

目录条目中,对获“省优”以上称号的优质产品及其生产企业、国家公布的生产或出口许可证产品、替代进口产品等均作了相应的明显标志。

整个编辑过程是在江苏省机械工业厅领导下进行的,并得到机械电子工业部有关司局、江苏省有关厅局、各市机械工业主管部门的大力支持和协助,江苏省农业机械研究所做了大量的具体工作,对此谨表谢意。

由于我们的水平有限,错误之处在所难免,敬请各位读者批评指正。

《江苏省机械产品目录》编委会

1991 年 10 月

目 录

内 燃 机

柴油机	1
汽油机	31
柴油发电机组	34

内燃机配附件

喷油泵	39
柱塞偶件	43
出油阀偶件	46
调节臂	48
拨叉	48
喷油器总成	48
喷油嘴偶件	51
调速器总成	53
输油泵	53
滚轮体总成	54

气缸套	55
活塞	57
活塞环	60
活塞销	64
轴瓦	64
进气门	66
排气门	67
气门推杆	68
气门挺柱	69
摇臂轴	70
气门导管	70
散热器	71
机油泵	73
发电机	76
起动机	76
磁电机	76

内燃机缸垫	77
空气滤清器总成	79
柴油滤清器	80
机油滤清器	81
冷却水泵	82
铝水箱	85
柴油箱	86
油底壳	88
消声器	88
废气涡轮增压器	89
高强度螺栓	90
气缸盖	90
曲轴	90
连杆总成	91
凸轮轴	91
柴油机齿轮	91

粉末冶金件	93
上下平衡轴	97
机体	97
气门摇臂	98
高压油管	98
低压油管	99
随机工具	99
空气冷却器	100
其他	101

内燃机测试设备

水力测功器	103
BTJ 不拆卸检查仪	104
BGY—15 功率油耗仪	105

生产厂通讯录

内 燃 机

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备 注
柴油机						
170F 型柴油机	540 × 380 × 410	卧式, 风冷, 涡流室式 缸径×行程 70mm×70mm 标定功率 2.94kW/2600r/min 燃油耗 ≤280.2g/kW·h 机油耗 ≤3.67g/kW·h	41	715	金坛柴油机总厂	银牌® 节能
X170F 型柴油机	540 × 380 × 410	卧式, 风冷, 涡流室式 缸径×行程 70mm×75mm 标定功率 3.68kW/3000r/min 燃油耗 ≤284.2g/kW·h 机油耗 ≤3.67g/kW·h	43	753	金坛柴油机总厂	部优® 节能
170F 型柴油机	540 × 355 × 405	卧式, 风冷, 涡流室式 缸径×行程 70mm×70mm	41	715	丹阳柴油机总厂	银牌® 节能

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂家	备注
		标定功率 2.94kW/2600r/min 燃油耗 $\leq 280.2\text{g/kW}\cdot\text{h}$ 机油耗 $\leq 3.67\text{g/kW}\cdot\text{h}$				
R170F 型柴油机	540 × 355 × 468	卧式,风冷,涡流室 式 缸径×行程 70mm×70mm 标定功率 3.68kW/3000r/min 燃油耗 $\leq 284.2\text{g/kW}\cdot\text{h}$ 机油耗 $\leq 3.67\text{g/kW}\cdot\text{h}$	45	775	丹阳柴油机总厂	部优,® 节能
S170F 型柴油机	547 × 350 × 422	卧式,风冷,涡流预 燃式 缸径×行程 70mm×80mm 标定功率 3.68kW/2600r/min 燃油耗 287g/kW·h 机油耗 4.76g/kW·h	53	775	丹阳柴油机总厂	

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备注
I70F 型柴油机	545 × 380 × 420	卧式,风冷, 涡流室式 缸径×行程 70mm×70mm 标定功率 2.94kW/2600r/min 燃油耗 $\leq 280.2\text{g/kW}\cdot\text{h}$ 机油耗 $\leq 3.67\text{g/kW}\cdot\text{h}$	46	707	阜宁柴油机厂	部优, Ⓡ节能
G170F 型柴油机	545 × 380 × 420	卧式,风冷, 涡流室式缸径×行程 70mm×75mm 标定功率 3.67kW/2600r/min 燃油耗 $\leq 280.2\text{g/kW}\cdot\text{h}$	46	753	阜宁柴油机厂	部优, Ⓡ节能

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备注
S175F 型柴油机	547 × 350 × 422	卧式, 风冷, 涡流预燃式 缸径 × 行程 75mm × 80mm 标定功率 4.41kW/2600r/min 燃油耗 278.9g/kW · h 机油耗 3.67g/kW · h	55	850	丹阳柴油机总厂	Ⓡ
S175 型柴油机	660 × 470 × 420	卧式, 水冷, 涡流预燃式 缸径 × 行程 75mm × 80mm 标定功率 4.41kW/2600r/min 燃油耗 278.9g/kW · h 机油耗 3.67g/kW · h	70	960	丹阳柴油机总厂	Ⓡ

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备注
175F 型柴油机	500 × 390 × 410	卧式, 水冷, 涡流室式 缸径×行程 75mm×80mm 标定功率 4.41kW/2600r/min 燃油耗 283g/kW·h 机油耗 4.76g/kW·h	48		金坛柴油机总厂	省优, (R)
S180F 型柴油机	547 × 350 × 422	卧式, 风冷, 涡流预燃式 缸径×行程 80mm×80mm 标定功率 5.1kW/2600r/min 燃油耗 278.9g/kW·h 机油耗 3.67g/kW·h	57	925	丹阳柴油机总厂	(R)
S180 型柴油机	660 × 470 × 420	卧式, 水冷, 涡流预燃式	71	1050	丹阳柴油机总厂	(R)

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备注
		缸径×行程 80mm×80mm 标定功率 5.51kW/2600r/min 燃油耗 $\leq 273.4\text{g/kW}\cdot\text{h}$ 机油耗 $\leq 1.08\text{g/kW}\cdot\text{h}$				
D180 型柴油机	694×365× 578	卧式,水冷,涡流室 式 缸径×行程 80mm×90mm 标定功率 5.88kW/2400r/min 燃油耗 278.9g/kW·h 机油耗 3.4g/kW·h	88		常州柴油机厂	部优, (K)

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备注
R180 型柴油机		卧式, 水冷; 涡流室式 缸径×行程 80mm×80mm 标定功率 5.1kW/2600r/min 燃油耗 272g/kW·h 机油耗 3.4g/kW·h	70		金坛柴油机总厂	省优, (®)
N180 型柴油机	600×365×485	卧式, 水冷; 涡流室式 缸径×行程 80mm×95mm 标定功率 5.88kW/2400r/min 燃油耗 ≤266.5g/kW·h 机油耗 ≤3.4g/kW·h	88	1200	南京内燃机厂	

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备注
D185N 型柴油机	644 × 365 × 578	1 小时功率 7kW/2400r/min 12 小时功率 6.6kW/2200r/min 燃油耗 272g/kW·h 机油耗 3.4g/kW·h	92	1530	常州柴油机厂	®
S195 型柴油机	814 × 480 × 618	卧式, 水冷, 涡流室式 缸径×行程 95mm×115mm 标定功率 8.8kW/2000r/min 燃油耗 251.6g/kW·h 机油耗 1.84g/kW·h	140	1364	常州柴油机厂	金牌, ® 替代, 节能
S195 型柴油机 (变型: S195N S195ND S195D)	770 × 480 × 620 (770 × 480 × 700)	同上	140 ~150	1360 ~1760	江淮动力机厂	金牌, ® 替代, 节能

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备注
S195 型柴油机 (变型: S195L-1 S195LM-1 S195M S195C S195MC-06)	845 × 485 × 620	同上	140 167 170 145 140 175	1296 1770	无锡县行星柴 油机集团公司	金牌, (R) (HR) 冷凝式 冷凝式 电起动 电起动 船用 人力起 动船用 电起动
S195 型柴油机	866 × 490 × 616	同上	145	1296	武进柴油机厂	部优, (R) (HR) 节能
S195 型柴油机	770 × 480 × 620	同上	135	1288	扬州市动力机 厂	部优, (R) (HR) 节能
S195 型柴油机	864 × 470 × 639	同上	140	1152	淮阴柴油机厂	部优, (R) (HR)
S195 型柴油机	770 × 480 × 620	同上	140	1162	徐州柴油机厂	部优, (R) (HR) 节能
S195 型柴油机	773 × 480 × 618	同上	140	1152	南京内燃机厂	部优, (R) , 节能

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备注
S195 型柴油机		同上			如皋动力机厂	部优, (R) (HR)
S1100 型柴油机 (变型: S1100DQ S1100NDQ)	866 × 490 × 646	卧式, 水冷, 涡流室式 缸 径 × 行 程 100mm × 115mm 标定功率 10.3kW/2000r/min 燃油耗 ≤ 250.2g/kW · h 机油耗 ≤ 1.84g/kW · h	150 155 160	1400 2100 2400	武进柴油机厂	金牌, (R) (HR) 节能 电起动 冷凝, 电起 动
S1100A ₁ 型柴油机	858 × 400 × 650	卧式, 水冷, 涡流室式 缸 径 × 行 程 100mm × 115mm	155	1390	常州柴油机厂	部优, (R) (HR)

(续)

产品名称及型号	外形尺寸(mm)	主要技术参数	重量(kg)	参考价格(元)	生产厂	备注
		标定功率 $11.03\text{kW}/2200\text{r}/\text{min}$ 燃油耗 $\leq 250.2\text{g}/\text{kW}\cdot\text{h}$ 机油耗 $\leq 1.84\text{g}/\text{kW}\cdot\text{h}$				
S1100 型柴油机 (变型: S1100N S1100NM S1100M S1100C S1100M-06)	$857 \times 435 \times 656$	卧式, 水冷, 涡流室 式 缸径 $\times$ 行程 $100\text{mm} \times 115\text{mm}$ 标定功率 $11\text{kW}/2200\text{r}/\text{min}$ 燃油耗 $\leq 251.7\text{g}/\text{kW}\cdot\text{h}$ 机油耗 $\leq 1.84\text{g}/\text{kW}\cdot\text{h}$	165 165 175 165 165 180	1400 1970	无锡县行星柴油机集团公司	省优, (R) 冷凝式 冷凝式, 电 起动 电起动 船用 船用, 电起 动
S1100 型柴油机	$812 \times 483 \times 647$	卧式, 水冷, 涡流室 式 缸径 $\times$ 行程 $100\text{mm} \times 115\text{mm}$	150	1297	徐州柴油机厂	省优, (R)