

小型农业机械商品目录

1-63

F764.4-63

1
3

小型农业机械商品目录

中国农业机械化服务总公司编

中国农业机械出版社

一九八一年·八·

A 866271

小型农业机械商品目录

中国农业机械化服务总公司

*

中国农业机械出版社出版
外文印刷厂印刷

*

787×1092 横32开 14 3/4印张 303千字
1981年11月北京第一版·1981年11月北京第一次印刷
印数: 00,001—30,000 定价1.55元
统一书号: 15216·(内) 16

A

前 言

为作好小型农业机械的生产和供应工作,满足农、林、牧、副、渔业生产的需要,我们整理汇编了这套《小型农业机械商品目录》,推荐一批质量较好、性能可靠、实行“三包”的小型农业机械,供农机经营部门和广大用户择优选购;同时可供有关部门了解我国当前小型农业机械的生产情况,进行科学研究、新产品设计、使用管理等工作的参考。

目录中所列的小型农业机械是由各省、市、自治区农机生产主管部门推荐,经我们邀请部分专业人员共同审核编写的。全书包括12马力以下的拖拉机、手扶拖拉机、内燃机、机耕船等动力机;与以上动力机械配套和相当于这些功率的电动机配套的机引农具、农田基本建设机具、农副产品加工机械、水利排灌机械;以及以人、畜为动力的半机械化工具等二千六百多项产品,比较全面地介绍了这些商品的型号、规格、主要技术数据、主要特点及用途,以及参考价格和生产厂家及厂址等。

目录中产品排列顺序的原则是:不同型号的产品按由小到大的顺序排列;同型号产品按国家规定的行政编码顺序排列。

目录中标有“☆”的产品,表示获得国家金质奖章;标有“△”的产品,表示获得国家银质奖章;标有“※”的产品,表示被评为部优质品。

由于汇编工作时间仓促、编者水平所限，在目录内容上难免存在缺点错误和遗漏，欢迎读者批评指正。

中国农业机械化服务总公司
一九八一年八月

目 录

一、拖拉机		
1. 手扶拖拉机	2—11	44—45
2. 轮式拖拉机	12—15	44—45
3. 拖拉机附件	16—17	46—49
二、机耕船	18—21	
三、耕耘和整地机械		
1. 犁	22—33	64—65
(1) 畜力犁	22—25	
(2) 机引犁	26—33	66—67
2. 耙	34—35	68—69
3. 旋耕机	36—37	70—81
4. 镇压器	38—39	70—77
5. 平地机	38—39	78—81
6. 开沟培土机	40—41	82—83
7. 开墒机	40—41	
8. 机耕船配套机具	42—45	84—89
(1) 犁	42—43	90—91
(2) 耙		
(3) 旋耕机		
9. 其他耕耘机械		
四、种植和施肥机械		
1. 播种机		50—59
2. 插秧机		60—63
3. 施肥机械		64—65
五、田间管理和植物保护机械		
1. 中耕机		66—67
2. 通用机架		68—69
3. 喷雾喷粉机(器)		70—81
(1) 手动喷雾喷粉机(器)		70—77
(2) 机动弥雾喷粉机(器)		78—81
4. 活塞式隔膜泵		82—83
六、收获机械		
1. 收割机与割晒机		84—89
2. 小型联合收割机		90—91

3. 马铃薯挖掘机	92—93
4. 割脱机	92—93

七、装卸运输机械

1. 手推胶轮车(底盘)	94—101
2. 畜力胶轮大车	102—103
3. 拖车	104—117
4. 装载机	118—120
5. 挂浆机	120—123

八、脱粒清选和烘干机械

1. 打稻机	124—127
2. 脱粒机	128—155
3. 切脱机	156—159
4. 扬场机	160—163
5. 花生摘果机和脱皮机	164—165
6. 种子精选机	166—169
7. 烘干机	170—171

九、农副产品加工机械

1. 碾米机	172—181
2. 磨谷机	182—183
3. 比重去石机	182—183
4. 磨粉机	184—201

(1) 辊式磨粉机	184—191
(2) 锥式磨粉机	192—195
(3) 钢磨	196—200
(4) 面粉加工成套设备	200—201
5. 压面机、压面条机	202—205
6. 榨油机及配套机械	206—219
(1) 手动液压式榨油机	206—209
(2) 动力液压式榨油机	210—211
(3) 手动螺旋式榨油机	210—211
(4) 动力螺旋式榨油机	212—215
(5) 榨油配套机械	216—217
7. 棉花加工机械	216—225
(1) 梳花清绒机	216—217
(2) 皮辊轧花机	218—219
(3) 剥绒机	218—219
(4) 锯齿轧花剥绒机、毛刷式锯齿轧花机	220—223
(5) 弹花机	224—225
(6) 铣磨锯片机、锯片冲齿机	224—225
8. 茶叶加工机械	226—257
(1) 剥青机	226—229
(2) 萎凋槽及炉	230—231

(3) 揉捻机	230—235	2. 船用柴油机组	302—305
(4) 揉切机	236—237	3. 柴油发电机组	306—315
(5) 解块筛选机	238—239	4. 汽油机	316—319
(6) 炒干机	240—243	5. 汽油发电机组	320—321
(7) 烘干机	244—247	6. 风力发电机	322—323
(8) 复炒机	248—249		
(9) 切茶、圆抖飘筛机	250—251		
(10) 清理、选别、车色、打包机	252—257		

十一、排灌机械

9. 薯类加工机械	256—259	1. 离心式清水泵	324—377
10. 甘蔗压榨机	260—261	2. 混流泵	378—381
11. 饲料粉碎机	260—275	3. 轴流泵	382—383
12. 铡草机	276—279	4. 深井离心式水泵	384—397
13. 草绳机	280—281	5. 深井潜水电泵	398—403
14. 麻类加工机械	280—281	6. 作业面潜水电泵	404—411
15. 其他	282—283	7. 小型水轮泵	412—419
		8. 水环真空泵	420—421
		9. 自吸泵	422—427
		10. 小型喷灌机	428—437
		11. 其他	438—441

十、内燃机及其发电机组

1. 柴油机	284—301
--------------	---------

一、拖 拉 机

一、拖 拉 机

1. 手扶拖拉機

型 号	主 要 技 术 数 据							型 号	
	排 档	前 进 速 度 (公里/小时)	牵 引 力 (公斤)	外 形 尺 寸 长×宽×高 (毫米)	离 地 间 隙 (毫米)	结 构 重 量 (公斤)	最 小 转 弯 半 径 (毫米)		牵 引 功 率 (马力)
北京-4	6进3倒	1.09~11.84	90	1400×660×1160	125	135		2.5	170F
辽农-4	6进2倒	2.02~18.8		976×1040 1920(2000)×	184	133.5	1440 ^①	2.9	165F-J ^②
凤凰-4	"	3.74~15.45	100	1468×900×1027	300	161	700		170F
大别山-4	"	1.31~14.8	120	1760×920×1170	180	146			170F
湖南-5	"	1.93~17.3	150	846×(1039~1225) (1959~2031)×	197	173	593		175F
Γ.农-5	"	1.43~12.4	100	1840×710×1000	200	206	450	1.75	R175N
峨眉-7	"	1.52~16.82	180	2100×870×1180	190	345 ^③	640	3	180N

1 带拖车 2 汽油机 3 带旋耕机

发 动 机				参考价格 (元)	主要特点及用途	生 产 厂	厂 址
额定功率 (马力)	额定转速 (转/分)	燃油消耗 率(克/马 力小时)	冷却 方式				
4	2600	200	风冷	1300	通用底盘，能前后 配挂多种农机具	大兴县农机 一厂	北京市大兴县
4	1500	285	"	1400		盖县农机厂	辽宁省盖县
4	2600	≤217	"	1323	配挂多种农机具	丹阳柴油机厂	江苏省丹阳县
4	2600	≤225	"	1200		六安手扶拖拉 机厂	安徽省六安市
4.5	2400	≤215	"	780④	配偏置式旋耕机和 单铧犁	宁乡县机械厂	湖南省宁乡县
5~6	2200~2600	<215	冷凝	1500		宜昌地区农 机厂	湖北省宜昌市
7	2200	210	"	1100⑤		四川拖拉机厂	四川省简阳县

④ 不包括发动机 ⑤ 包括旋耕机

型 号	主 要 技 术 数 据								型 号
	排 档	前 进 速 度 (公里/小时)	牵 引 力 (公斤)	外 形 尺 寸 长×宽×高 (毫米)	离 间 隙 (毫米)	结 构 重 量 (公斤)	最 小 转 弯 半 径 (毫米)	牵 功 率 (马力)	
工农-10	6进2倒	1.43~15.7	250	2300×815×1255	247	330	520		190F
工农-10*	"	1.4~15.7	250	2876×1076×1140	200	460 ^⑥	815	4.2	长江-12
工农-11	"	15.22	250	3000×990×1120	200	465	900		S195
工农-12	"	1.88~21	250	2950×980×1240	210	470	900		S195
工农-12*	"	1.39~15.3		2950×980×1240	210	460	900		S195
工农-12	"	1.9~16.9	250	2860×980×1140	200	460	815	4.2	长江-12
工农-12	"	1.39~15.3	250	2900×980×1350	200	534	1520	4.5	S195
工农-12K	"	1.43~15.7	250	2830×998×1300	247	570			190-12
东风-12	"	1.4~15.3		3120×960×1300	205	340	900		S195
东风-12△	"	1.4~15.3	230	2680×960×1250	182	350	900		S195
东风-12△	"	1.4~15.3	230	2680×960×1250	200	340	900		S195

⑥带型

发 动 机				参考价格 (元)	主要特点及用途	生 产 厂	厂 址
额定功率 (马力)	额定转速 (转/分)	燃油消耗 率(克/马 力小时)	冷却 方式	起 方 式			
10	2200	≤200	风冷	手摇	齿轮传动	贵阳红星拖拉 机厂	贵州省贵阳市
12	2000	<195	水冷	"		衡阳拖拉机厂	湖南省衡阳市
12	2000	≤180	"	"		兰州手扶拖拉 机厂	甘肃省兰州市
12	2000	195	"	"		北京手扶拖拉 机厂	北京市
12	2000	<190	"	"	全齿轮传动	永康拖拉机厂	浙江省永康县
12	2000	<195	"	"		武汉拖拉机厂	湖北省武汉市
12	2000	190	"	"		南宁手扶拖拉 机厂	广西壮族自治区南 宁市
12	2200	≤185±5	"	"		新会农械厂	广东省新会县
12	2000	≤195	"	"		长治拖拉机制 造厂	山西省长治市
12	2000	≤185	"	"		常州拖拉机制 造厂	江苏省常州市
12	2000	≤185	"	"		无锡县拖拉 机厂	江苏省无锡县

型 号	主 要 技 术 数 据								型 号
	排 档	前 进 速 度 (公里/小时)	牵 引 力 (公斤)	外 形 尺 寸 长×宽×高 (毫米)	离 地 间 隙 (毫米)	结 构 重 量 (公斤)	最 小 转 弯 半 径 (毫米)	牵 功 率 (马力)	
东风-12	6进2倒	1.4~15.3	230	2630×960×1250	200	340	900		S195
东风-12	"	1.4~15.3	230	2680×960×1250	182	350	900		S195
东风-12	"	1.4~15.3	230	3120×960×1250	200	340	900		S195
东风-12	"	1.4~15.3	230	3120×960×1250	200	340	900		S195
东风-12*	"	1.4~15.3	230	3120×960×1250	200	340	900		S195
东风-12	"	1.4~15.3	250	2635×960×1270	200	360	900	6	X195
东风-12	"	1.4~15.3	250	2635×960×1270	200	360	900	6	X195
东风-12	"	1.4~15.3	230	2850×960×1350	200	360	900		X195
东风-12	"	1.4~15.3	200		200	370			S195
东风-12K	"	1.4~15.3	230	2680×960×1250	182	350	900		S195

发		动 机			参考价格 (元)	主要特点及用途	生 产 厂	厂 址
额定功率 (马力)	额定转速 (转/分)	燃油消耗 率(克/马 力小时)	冷却 方式	起 动 方 式				
12	2000	≤185	水冷	手摇	2050	配有增压器, 适应 高原地区使用	武进柴油机厂	江苏省常州市
12	2000	≤185	"	"	2150		盐城地区拖拉 机厂	江苏省盐城县
12	2000	195±5	"	"	2100		福建拖拉機厂	福建省福州市
12	2000	195±5	"	"	2100		南平市手扶拖 拉机厂	福建省南平市
12	2000	≤186	"	"	2200	配有立式开沟机	江西手扶拖拉 机厂	江西省南昌县
12	2000	≤195	"	"	2300 ⁽⁷⁾		昆明手扶拖拉 机厂	云南省昆明市
12	2000	≤195	"	"	2300 ⁽⁸⁾		保山地区农 机厂	云南省保山县
12	2000	≤185	"	"	2300		青海农业机 械厂	青海省西宁市
12	2000	190	"	"	2100	配加宽型旋耕机 耕幅745毫米, 犁刀22把	银川手扶拖拉 机厂	宁夏自治区银 川市
12	2000	≤185	"	"	2250		常州拖拉機厂	江苏省常州市

⑦⑧ 包括随机附件

型 号	主 要 技 术 数 据								
	排 档	前 进 速 度 (公里/小时)	牵 引 力 (公斤)	外 形 尺 寸 长×宽×高 (毫米)	离 间 隙 (毫米)	结 构 重 量 (公斤)	最 小 转 弯 半 径 (毫米)	牵 功 率 (马力)	型 号
东风-12A	6进2倒	1.5~16	230	2680×960×1250	182	350	900		S195
东风-12G	"	1.2~13.1	240	3300×2700×1700	800	741	2450		S195L
高架拖拉机									
金牛-12△	"	1.68~18.4	310	3010×1456×1300	400	580	600	8	L195
长白山-12	"	1.68~18.4		3030×1540×1320	400	545		5.85	S195
合肥-12	"	1.4~15.3	200	2680×960×1250	200	340	900	6	S195
江淮-12	"	1.4~15.3	200	2680×960×1250	200	340	900	6	S195
江淮-12	"	1.4~15.3	200	2680×960×1250	200	340	900	6	S195
红卫-12	"	16.8	300	3000×1115×1280	255	470	1100	5.68	X195

发 动 机				参考价格 (元)	主要特点及用途	生 产 厂	厂 址
额定功率 (马力)	额定转速 (转/分)	燃油消耗 率(克/马 力小时)	冷却 方式				
12	2000	≤185	水冷	2150	全齿轮传动，配中 间传动旋耕机 是东风—12的一种 简易变型，适应粮 棉套作地区作业需 要，在高地隙状态 下完成各种农作 业	常州拖拉机厂	江苏省常州市
12	2000	≤185	"	2600 (除发动 机外)		盐城地区拖拉 机厂	江苏省盐城县
12	2000	189	"	2400		沈阳小型拖拉 机厂	辽宁省沈阳市
12	2000	≤195	"	2400		龙井手扶拖拉 机厂	吉林省龙井县
12	2000	≤195	"	1950 ^⑨		合肥手扶拖拉 机厂	安徽省合肥市
12	2000	≤195	"	1950 ^⑧		六安手扶拖拉 机厂	安徽省六安市
12	2000	≤195	"	1950 ^⑨		芜湖地区手扶 拖拉机厂	安徽省南陵县
12	2000	190	"	2300		郑州拖拉机厂	河南省郑州市

⑨ 不包括旋耕机