



隆鑫农机

产品手册

product manuals

股票代码：603766



隆鑫通用动力股份有限公司通机本部.

地址：重庆市九龙坡区华龙大道99号
电话：023-88529801
传真：023-88529802
售后服务电话：023-89805678

隆鑫通用动力简介

隆鑫通用动力股份有限公司（SH603766）是重庆市大型民营企业，连续多年蝉联中国企业500强和重庆工业企业50强。隆鑫坚持“成为低碳成套动力产品领先企业”的战略方向，充分研究和满足消费者需求，以技术为牵引，全力打造“技术隆鑫”，凸显“低排放、低油耗”的低碳技术优势，为用户提供终端产品的高性能成套解决方案。

隆鑫旗下有摩托车、摩托车发动机、通用机械产品、大排量发动机、休闲机车、汽车零部件、农机等板块。作为公司重要产业的通用机械和农机板块，近年发展迅速。



公司介绍

公司现制造及销售通用机械和农业机械及其终端产品100多个品种。2010-2012年，隆鑫微耕机和水泵等产品出口量超过23万台套，出口金额达到2600万美元，稳居国内同行业前列。随着国内农机市场的快速发展，公司加大了农机产品的研发和市场开拓，推出了适合国内市场的装配152、168、170、173汽油动力的微耕机系列及171、173、178、186柴油动力微耕机系列，1.5寸-4寸汽油机水泵系列，并即将推出微型收割机、茶/果园管理机、田园管理机和大农机具系列产品。

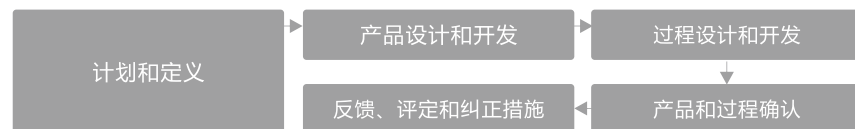


质量控制



产品开发

APQP 开发流程



精益生产和6 Sigma应用



为改善管理、提高效率，公司全面推动精益生产。根据精益生产中存在的问题，初步确定了15个主要精益改善项目，如：订单准时交付率提升、一次下线合格率提升。精益生产的改进有计划地，按阶段地在推进。



微耕机系列

- 结构简单、重量轻、体积小；
- 操作简便；
- 可靠性好，经久耐用；
- 油耗低，经济性好；
- 工作效率高，耕作效果好；
- 适用范围广，可广泛应用于丘陵、山地。



微耕机型号	1WG2.2-36FQ-D
发动机型号	LC1P61FA
额定功率	2.2 kw
额定转速	3200 r/min
排量	140CC
燃油箱容积	1.2L
机油容积	0.55L
主燃油消耗率	≤40 kg /hm ²
幅宽	36-44 cm
耕深	≥10 cm
作业速度	0.1~0.3 m/s
小时生产率	≥200m ² /h
传动方式	蜗轮蜗杆
联接方式	皮带
刀辊设计转速	90r/min
旋耕刀型号	旱地刀
外形尺寸	1350×440×1000mm
净重	27.5kg



微耕机型号	1WG2.5-40FQ-D
发动机型号	LC1P65FA
额定功率	2.5 kw
额定转速	3200 r/min
排量	159
燃油箱容积	1.2L
机油容积	0.55L
主燃油消耗率	≤35 kg /hm ²
幅宽	40-64 cm
耕深	≥10 cm
作业速度	0.1~0.3 m/s
小时生产率	≥350m ² /h
传动方式	蜗轮蜗杆
联接方式	皮带
刀辊设计转速	110r/min
旋耕刀型号	旱地刀
外形尺寸	1450×640×1000 mm
净重	45kg



微耕机型号	1WG3.4-60FQ-D
发动机型号	LC168F-2
额定功率	3.4 kw
额定转速	3600 r/min
排量	196CC
燃油箱容积	3.6L
机油容积	0.6L
主燃油消耗率	≤32 kg /hm ²
幅宽	60-82 cm
耕深	≥15 cm
作业速度	0.1~0.3 m/s
小时生产率	≥400m ² /h
传动方式	链条
联接方式	皮带
刀辊设计转速	128r/min
旋耕刀型号	旱地刀
外形尺寸	1400×820×1000 mm
净重	60kg



微耕机型号	1WG3.4-75FQ-D
发动机型号	LC168F-2
额定功率	3.4 kw
额定转速	3600 r/min
排量	196CC
燃油箱容积	3.6L
机油容积	0.6L
主燃油消耗率	≤30 kg /hm ²
幅宽	80-100 cm
耕深	≥15 cm
作业速度	0.1~0.3 m/s
小时生产率	≥400m ² /h
传动方式	齿轮、链条
联接方式	皮带
刀辊设计转速	120r/min
旋耕刀型号	旱地刀、水田轮
外形尺寸	1500×1000×1050 mm
净重	62.5kg



微耕机型号	1WG3.4-85FQ-D
发动机型号	LC168F-2
额定功率	3.4 kw
额定转速	3600 r/min
排量	196CC
燃油箱容积	5.5L
机油容积	0.6L
主燃油消耗率	≤30 kg /hm ²
幅宽	80-100 cm
耕深	≥18 cm
作业速度	0.1~0.3 m/s
小时生产率	≥400m ² /h
传动方式	齿轮、链条
联接方式	皮带
刀辊设计转速	120r/min
旋耕刀型号	旱地刀、水田轮
外形尺寸	1550×1000×900mm
净重	78kg



微耕机型号	1WG3.9-110FQ-Z
发动机型号	LC170F-2
额定功率	3.9 kw
额定转速	3600 r/min
排量	212 CC
燃油箱容积	5.5L
机油容积	0.6L
主燃油消耗率	≤28 kg /hm ²
幅宽	70-110 cm
耕深	≥18 cm
作业速度	0.1~0.3 m/s
小时生产率	≥550m ² /h
传动方式	齿轮
联接方式	直联
刀辊设计转速	120r/min
旋耕刀型号	旱地刀、水田轮
外形尺寸	1500×1100×1000
净重	87kg



微耕机型号	1WG3.9-100FQ-Z
发动机型号	LC170F-2
额定功率	3.9 kw
额定转速	3600 r/min
排量	212CC
燃油箱容积	3.6L
机油容积	0.6L
主燃油消耗率	≤28 kg /hm ²
幅宽	70-100cm
耕深	≥15 cm
作业速度	0.1~0.3 m/s
小时生产率	≥500m ² /h
传动方式	齿轮
联接方式	直联
刀辊设计转速	120r/min
旋耕刀型号	旱地刀、水田轮
外形尺寸	1300×1000×1000 mm
净重	82kg



微耕机型号	1WG4.9-135FC-Z
发动机型号	D350 (D)
额定功率	4.9 kw
额定转速	3600 r/min
排量	349 CC
燃油箱容积	3.5L
机油容积	1.1L
主燃油消耗率	≤25 kg /hm ²
幅宽	105-135 cm
耕深	≥18 cm
作业速度	0.1~0.3 m/s
小时生产率	≥600m ² /h
传动方式	齿轮
联接方式	直联
刀辊设计转速	120r/min
旋耕刀型号	旱地刀、水田轮
外形尺寸	1500×1350×1000
净重	145kg

机型特点



1 专业的隆鑫垂直轴发动机

隆鑫是中国唯一一家具有全系列垂直轴发动机生产厂家，具有易启动、可靠耐用、省油、维护成本低的特点，每年出口近百万台，得到全球众多客户的认可



2 强大的隆鑫水平轴发动机

发动机是动力机械的核心，隆鑫水平轴发动机动力强劲、可靠耐用、省油、维护成本低，配置隆鑫动力的微耕机是您的理想选择



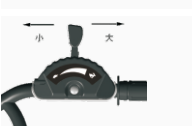
3 外观专利

1WG2.5-40FQ-D拥有时尚的外形，符合人体工学的外观设计荣获国家专利专利号:ZL200930315310.2



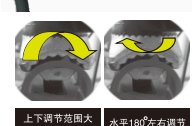
4 耕刀连接装置

1WG3.9-100FQ-Z加装了创新设计的耕刀连接装置，更换耕刀轻松自如，配置的行走车轮，使您免除长距离运输的烦恼



5 油门调节装置

采用方便、易操作，轻便的油门控制系统，使操作者更加灵活控制使用。



6 方向手把调节装置

根据人体学设计操作手把在水平方向左右可做180° 调整，上下调节范围大



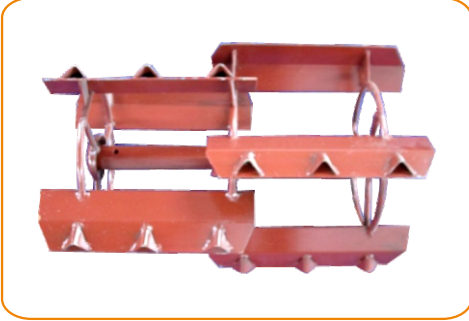
7 离合手柄装置

张紧离合结构简单，安全可靠，容易操作

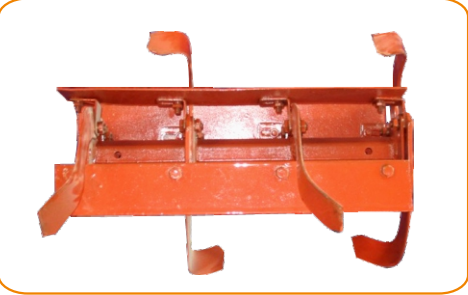
耕刀选配表
BLADE OPTION



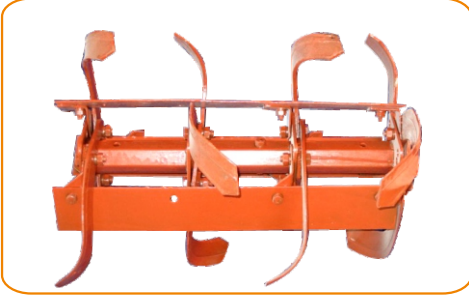
刀具名称	小高效水田轮
实用土质	泥脚土质较软的浅水田或稍硬的冬水田



刀具名称	高效水田轮
实用土质	泥脚土质较软的浅水田或稍硬的冬水田

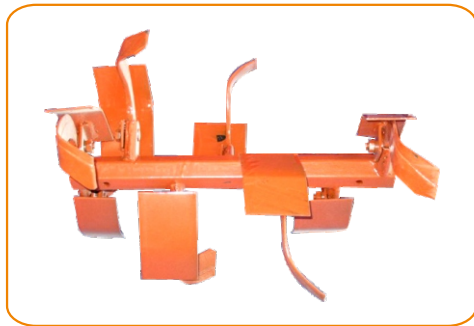


刀具名称	两片四组防缠刀
实用土质	泥脚较硬的稻桩田与土质松软的湿地,也适用于杂草的浅水田和水泡田，具有不缠草功能



刀具名称	三片四组防缠刀
实用土质	泥脚较硬的稻桩田与土质松软的湿地,也适用于杂草的浅水田和水泡田，具有不缠草功能

耕刀选配表 BLADE OPTION



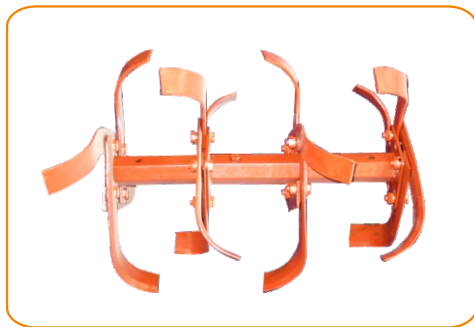
刀具名称 水旱复合刀

实用土质 泥脚较硬的稻桩田、浅水田或水泡田等。具有不缠草功能。



刀具名称 深耕刀

实用土质 干地、土质较板结的地及开荒作业等。



刀具名称 四组四片旱地刀

实用土质 干地、旱地、沙土地、荒地、大棚作业等



刀具名称 欧式1号旱地耕刀

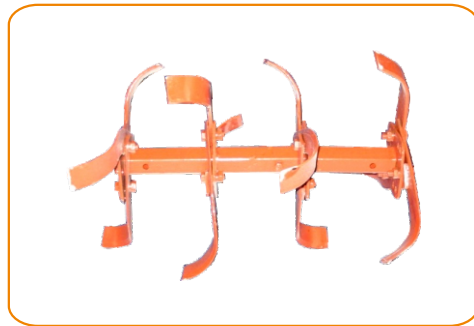
实用土质 湿地、沙土地、土质疏松的旱地、大棚作业等

耕刀选配表 BLADE OPTION



刀具名称 四片五组旱地刀

实用土质 干地、旱地、沙土地、荒地、大棚作业等



刀具名称 三片四组旱地刀

实用土质 干地、旱地、沙土地、荒地、大棚作业等



刀具名称 六方滚筒刀

实用土质 泥脚较硬的稻田与土质松软的湿地，也适用于带杂草的浅水田或水泡田使用等



刀具名称 除草轮

实用土质 各种微耕机耕作清除杂草

耕刀选配表 BLADE OPTION



刀具名称 可调式开沟器

实用土质 各种微耕机耕用开沟器，用于旱地开沟和简单起垄



刀具名称 简易开沟器

实用土质 各种微耕机耕用开沟器，用于旱地开沟和简单起垄





水泵系列

隆鑫提供多种选择，通用清水泵系列物有所值，广泛使用于灌溉、排洪、建筑工地、游泳池抽水等多种用途

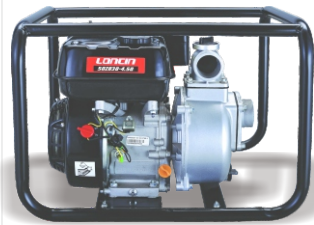
- 采用隆鑫动力强劲、可靠耐用的商业级发动机
- 泵体采用轻量化、坚固的铝合金制造
- 框架式坚固机架
- 采用高质量的陶瓷机械密封，对水泵异常关键
- 防振动设计

清水泵

2" 2英寸



LC50ZB28-4.2Q



LC50ZB30-4.5Q

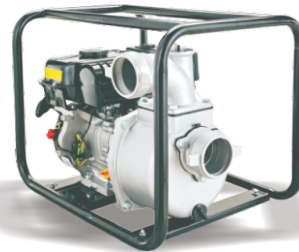


LC50ZB60-4.5Q

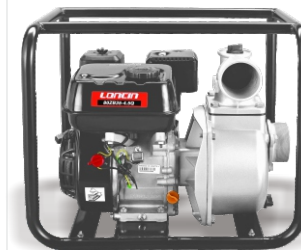
机型	LC50ZB28-4.2Q	LC50ZB30-4.5Q	LC50ZB60-4.5Q
进水口直径 (mm)	50	50	50
出水口直径 (mm)	50	50	50
扬程 (m)	30	30	60
流量 (m³/h)	28	30	30
吸程 (m)	6	6	6
发动机型号	LC165F	G200F	G200F
排量 (cc)	182	196	196
净功率 (kW)	4.0	4.1	4.1
额定转速 (rpm)	3600	3600	3600
外形尺寸 (mmxmmxmm)	550X430X390	545X425X390	520X415X460
净重 (kg)	28	26	30.5

清水泵

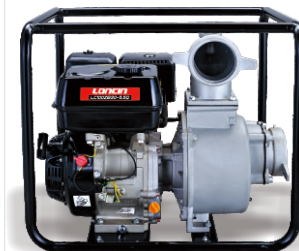
3" 3英寸 4" 4英寸



LC80ZB30-4.2Q



LC80ZB35-4.5Q



LC100ZB30-5.5Q

机型	LC80ZB30-4.2Q	LC80ZB35-4.5Q	LC100ZB30-5.5Q
进水口直径 (mm)	50	80	80
出水口直径 (mm)	50	80	80
扬程 (m)	28	35	35
流量 (m³/h)	25	60	60
吸程 (m)	6	6	6
发动机型号	LC170F	G200F	G200F
排量 (cc)	212	196	196
净功率 (kW)	4.4	4.1	4.1
额定转速 (rpm)	3600	3600	3600
外形尺寸 (mmxmmxmm)	545X425X390	550X430X470	550X430X470
净重 (kg)	28	29	29



售后服务 ***SERVICE AND SUPPORT***

目标：准确、安全、及时

- 1、ERP系统信息共享：客户可远距离监控订单的下达，生产和交付。
- 2、条码管理：实施全过程条码管理。
- 3、技术支持：提供售前、售中、售后的广义的技术支持，持续提升客户价值。
 - 3-1、售前：服务手册、维修手册、易损件明细、使用说明书、配件图册；
 - 3-2、售中：PDI检查培训资料、产品卖点策划；
 - 3-3、售后：服务网络的建设、维修培训、物流支持、质量改进、配件供应、零件库房管理指导和点检等。