

农机推广鉴定获证产品有关检测信息

1. 产品照片及企业信息



LX954 型轮式拖拉机（标准配置）



LX954 型轮式拖拉机（配置 LF1104-3C-45-0001 型简易驾驶室）



LX954 型轮式拖拉机（配置 LX954.47.011 型安全框架）



LX954 型轮式拖拉机（配置 LY1104-3-46-002 型安全框架）



LX904 型轮式拖拉机 (标准配置)



LX904 型轮式拖拉机 (配置 LF1104-3C-45-001 型简易驾驶室)



LX904 型轮式拖拉机 (配置 LY1104-3-46-002 型安全框架)



LX904 型轮式拖拉机 (配置 LX704-3-45-001 型简易驾驶室)



LX904 型轮式拖拉机 (配置 LX954.47.011 型安全框架)



LX904 型轮式拖拉机 (配置 LX704-3-46-001 型安全框架)



LX854 型轮式拖拉机 (标准配置)



LX854 型轮式拖拉机 (配置 LF1104-3C-45-0001 型简易驾驶室)



LX854 型轮式拖拉机 (配置 LY1104-3-46-002 型安全框架)



LX854 型轮式拖拉机 (配置 LX954.47.011 型安全框架)



LX804 型轮式拖拉机 (标准配置)



LX804 型轮式拖拉机 (配置 LF1104-3C-45-0001 型简易驾驶室)



LX804 型轮式拖拉机 (配置 LX704-3-45-001 型简易驾驶室)



LX804 型轮式拖拉机 (配置 LY1104-3-46-002 型安全框架)



LX804 型轮式拖拉机 (配置 LX704-3-46-001 型安全框架)



LX804 型轮式拖拉机 (配置 LX954.47.011 型安全框架)



LX754 型轮式拖拉机 (标准配置)



LX754 型轮式拖拉机 (配置 LF1104-3C-45-0001 型简易驾驶室)



LX754 型轮式拖拉机 (配置 LY1104-3-46-002 型安全框架)



LX754 型轮式拖拉机 (配置 LX954.47.011 型安全框架)



LX704 型轮式拖拉机 (标准配置)



LX704 型轮式拖拉机 (配置 LF1104-3C-45-0001 型简易驾驶室)



LX704 型轮式拖拉机 (配置 LX704-3-45-001 型简易驾驶室)



LX704 型轮式拖拉机 (配置 LY1104-3-46-002 型安全框架)



LX704 型轮式拖拉机 (配置 LX954.47.011 型安全框架)



LX704 型轮式拖拉机 (配置 LX704-3-46-001 型安全框架)

企业名称：第一拖拉机股份有限公司

地 址：河南省洛阳市建设路 154 号

邮政编码：471004

电 话：13683864823

传 真：0379-64960764

联 系 人：孙黎阳

2. 主要技术规格

2.1 主机型

LX954 型轮式拖拉机主要技术规格

| 项目 | 单位 | 设计值 |
|------------------------|-------|-----------------------|
| 该鉴定单元中机型的合理最小功率代号 (马力) | / | 70 |
| 整机型号、名称 | / | LX954、轮式拖拉机 |
| 整机型式 | / | 轮式 |
| 整机机架型式 | / | 无架 |
| 整机驱动型式 | / | 四驱 |
| 整机用途 | / | 一般用途 |
| 整机外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至消声器顶) |
| 轴距 | mm | 2314 |
| 常用轮距(前轮/后轮) | mm | 1760/1632 |
| 轮距(前轮/后轮) | mm | 1760~2000/1632~2132 |
| 最小离地间隙及部位 | mm | 420(前桥下) |
| 离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离 | mm | 1345.5 |
| 变速箱齿轮副轴孔中心距 | mm | 111 |
| 最小使用质量 | kg | 3870 |
| 标准配重(前/后) | kg | 400/300 |
| 最小使用比质量 | kg/kW | 55.29 |
| 挡位数(前进/倒退) | / | 12/4 |
| 主变速挡位数 | / | 4 |
| 副变速挡位数 | / | 3+1 |
| 最高设计理论速度 | km/h | 37.02 |
| 发动机与主离合器联接方式 | / | 直联 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号 | / | 700.45.001 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式 | / | 简易驾驶室 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司第三装配厂 |
| 发动机型号 | / | LR4A3LR22/0700 |
| 发动机结构型式 | / | 立式、直列、四冲程、直喷燃烧室 |
| 发动机生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| 发动机进气方式 | / | 增压中冷 |
| 发动机气缸数 | / | 4 |
| 发动机标定功率 | kW | 70 |
| 发动机额定净功率 | kW | 70 |
| 发动机标定转速 | r/min | 2200 |
| 发动机冷却方式 | / | 水冷 |
| 空气滤清器型号 | / | 4M3LP-T4-210400 |
| 空气滤清器型式 | / | 干式 |

LX954 型轮式拖拉机主要技术规格(续 1)

| 项目 | | 单位 | 设计值 | |
|------------------|---------------------------------|----------------|-----------------|------------------------|
| 排气管消声腔外形尺寸(直径×长) | | mm | Φ136×1150 | |
| 排气管消声腔质量 | | kg | 14 | |
| 驾驶员座椅型号 | | / | SN6-0000-E | |
| 驾驶员座椅生产厂 | | / | 洛阳雅程科贸有限公司 | |
| 安全带型号 | | / | AT03-3B | |
| 安全带生产厂 | | / | 泰兴市宏大汽车配件制造厂 | |
| 转向系型式 | | / | 全液压 | |
| 转向系转向操纵机构 | | / | 方向盘 | |
| 转向系转向机构型式 | | / | 前轮转向 | |
| 传动系箱体数量 | | / | 2 | |
| 变速箱(器)型式 | | / | 机械平面组成式 | |
| 主变速位置 | | / | 第2箱体中 | |
| 主变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 副变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | / | 13.6-24/16.9-34 | |
| 轮胎数量(前轮/后轮) | | 个 | 2/2 | |
| 液压悬挂系统型式 | | / | 开心、半分置式 | |
| 悬挂装置型式 | | / | 后置三点悬挂 | |
| 悬挂装置类别 | | / | 2类 | |
| 工作装置液压油泵型号 | | / | SZ904-3-58-013 | |
| 液压输出组数 | | / | 1组 | |
| 工作装置安全阀全开压力 | | MPa | 19.5~21.5 | |
| 动力输出轴花键数目 | | / | 21 | |
| 动力输出轴标准转速 | | r/min | 540/1000 | |
| 选 装 件 | 翻 倾 防 护 装 置 1 | 型号 | / | LF1104-3C-45-0001 |
| | | 型式 | / | 简易驾驶室 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3960 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至消声器顶端) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 56.57 |
| | 翻 倾 防 护 装 置 2 | 型号 | / | LY1104-3-46-002 |
| | | 型式 | / | 安全框架 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3850 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至消声器顶端) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 55.00 |

LX954 型轮式拖拉机主要技术规格（续完）

| 项目 | | 单位 | 设计值 | |
|-------------|-------------|----------------|-----------------|----------------------------|
| 选 装 件 | 发动机 | 型号 | LR4A3LU22/0700E | |
| | | 结构型式 | 立式、直列、四冲程 | |
| | | 生产厂 | 一拖（洛阳）柴油机有限公司 | |
| | | 进气方式 | 增压中冷 | |
| | | 气缸数 | 缸 | 4 |
| | | 标定功率 | kW | 70 |
| | | 额定净功率 | kW | 70 |
| | | 标定转速 | r/min | 2200 |
| | | 冷却方式 | / | 水冷 |
| | 空气滤清器 | 型号 | / | 6M5U-T2-210100 |
| | | 型式 | / | 干式 |
| | 翻倾防护装置 3 | 型号 | / | LX954. 47. 011 |
| | | 型式 | / | 安全框架 |
| | | 生产厂 | / | 一拖（洛阳）福莱格车身有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3700 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900 (至消声器顶端) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 52.86 |
| | 驾驶员座椅 | 型号 | / | SN6-0000-E |
| | | 生产厂 | / | 扬州市高升机械有限公司 |
| 安全带 | 型号 | / | FS4001 | |
| | 生产厂 | / | 扬州福胜汽车配件厂 | |
| 工作装置 | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 8 | |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 720/1000 | |
| | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 6 | |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 540/720 | |

2.2 同单元机型

LX904 型轮式拖拉机主要技术规格

| 项目 | 单位 | 设计值 |
|-----------------------|-------|-----------------------|
| 整机型号、名称 | / | LX904、轮式拖拉机 |
| 整机型式 | / | 轮式 |
| 整机机架型式 | / | 无架 |
| 整机驱动型式 | / | 四驱 |
| 整机用途 | / | 一般用途 |
| 整机外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至空滤顶部) |
| 轴距 | mm | 2314 |
| 常用轮距(前轮/后轮) | mm | 1748/1620 |
| 轮距(前轮/后轮) | mm | 1748~2000/1620~2120 |
| 最小离地间隙及部位 | mm | 420(前桥下) |
| 离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离 | mm | 1345.5 |
| 变速箱齿轮副轴孔中心距 | mm | 111 |
| 最小使用质量 | kg | 3920 |
| 标准配重(前/后) | kg | 400/300 |
| 最小使用比质量 | kg/kW | 59.21 |
| 挡位数(前进/倒退) | / | 12/4 |
| 主变速挡位数 | / | 4 |
| 副变速挡位数 | / | 3+1 |
| 最高设计理论速度 | km/h | 37.64 |
| 发动机与主离合器联接方式 | / | 直联 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号 | / | LX904H.45.001 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式 | / | 简易驾驶室 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司第三装配厂 |
| 发动机型号 | / | 立式、直列、四冲程 |
| 发动机结构型式 | / | LR4A3LU22/0662E |
| 发动机生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| 发动机进气方式 | / | 增压中冷 |
| 发动机气缸数 | / | 4 |
| 发动机标定功率 | kW | 66.2 |
| 发动机额定净功率 | kW | 66.2 |
| 发动机标定转速 | r/min | 2200 |
| 发动机冷却方式 | / | 水冷 |
| 空气滤清器型号 | / | 干式 |
| 空气滤清器型式 | / | SZ904.18.033 |
| 排气管消声腔外形尺寸(直径×长) | mm | Φ105×850 |
| 排气管消声腔质量 | kg | 8.5 |

LX904 型轮式拖拉机主要技术规格(续 1)

| 项目 | | 单位 | 设计值 | |
|-----------------------|---------------------------------|----------------|-----------------|------------------------|
| 驾驶员座椅型号 | | / | SN6-0000-E | |
| 驾驶员座椅生产厂 | | / | 洛阳雅程科贸有限公司 | |
| 安全带型号 | | / | AT03-3B | |
| 安全带生产厂 | | / | 泰兴市宏大汽车配件制造厂 | |
| 转向系型式 | | / | 全液压 | |
| 转向系转向操纵机构 | | / | 方向盘 | |
| 转向系转向机构型式 | | / | 前轮转向 | |
| 传动系箱体数量 | | / | 2 | |
| 变速箱(器)型式 | | / | 机械平面组成式 | |
| 主变速位置 | | / | 第2箱体中 | |
| 主变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 副变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | / | 13.6-24/16.9-34 | |
| 轮胎数量(前轮/后轮) | | 个 | 2/2 | |
| 液压悬挂系统型式 | | / | 开心、半前置式 | |
| 悬挂装置型式 | | / | 后置三点悬挂 | |
| 悬挂装置类别 | | / | 2类 | |
| 工作装置液压油泵型号 | | / | SZ904-3-58-013 | |
| 液压输出组数 | | / | 1组 | |
| 工作装置安全阀全开压力 | | MPa | 19.5~21.5 | |
| 动力输出轴花键数目 | | / | 6/21 | |
| 动力输出轴标准转速 | | r/min | 540/1000 | |
| 选 装 件 | 翻 倾 防 护 装 置 1 | 型号 | / | LF1104-3C-45-0001 |
| | | 型式 | / | 简易驾驶室 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3920 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至空滤顶部) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 59.21 |
| | 翻 倾 防 护 装 置 2 | 型号 | / | LY1104-3-46-002 |
| | | 型式 | / | 安全框架 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3750 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至安全架顶端) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 56.65 |
| 驾 驶 员 座 椅 | 型号 | / | SN6-0000-E | |
| | 生产厂 | / | 扬州市高升机械有限公司 | |
| 安 全 带 | 型号 | / | FS4001 | |
| | 生产厂 | / | 扬州福胜汽车配件厂 | |

LX904 型轮式拖拉机主要技术规格(续 2)

| | | 项目 | 单位 | 设计值 |
|------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------|
| 选 装 件 | 发 动 机 1 | 型号 | / | LR4V5R22/0662 |
| | | 结构型式 | / | 立式、直列、四冲程 |
| | | 生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| | | 进气方式 | / | 自然吸气 |
| | | 气缸数 | 缸 | 4 |
| | | 标定功率 | kW | 66.2 |
| | | 额定净功率 | kW | 66.2 |
| | | 标定转速 | r/min | 2200 |
| | 冷却方式 | / | 水冷 | |
| | 发 动 机 2 | 型号 | / | LR4V5U22/0662E |
| | | 结构型式 | / | 立式、直列、四冲程 |
| | | 生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| | | 进气方式 | / | 自然吸气 |
| | | 气缸数 | 缸 | 4 |
| | | 标定功率 | kW | 66.2 |
| | | 额定净功率 | kW | 66.2 |
| | | 标定转速 | r/min | 2200 |
| | 冷却方式 | / | 水冷 | |
| | 排 气 管 | 消声腔外形尺寸(长×宽×厚) 或(直径×长) | mm | Φ136×1150 |
| | | 消声器质量 | kg | 14 |
| | 翻 倾 防 护 装 置 3 | 型号 | / | LX704-3-45-001 |
| | | 型式 | / | 简易驾驶室 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3750 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至空滤顶部) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 56.65 |
| | 翻 倾 防 护 装 置 4 | 型号 | / | LX954.47.011 |
| | | 型式 | / | 安全框架 |
| | | 生产厂 | / | 一拖(洛阳)福莱格车身有限公司 |
| 最小使用质量 | | kg | 3625 | |
| 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | | mm | 4350×2120×2930(至安全架顶端) | |
| 标准配重 | | kg | 400/300 | |
| 最小使用比质量 | | kg/kW | 54.76 | |
| 翻 倾 防 护 装 置 5 | 型号 | / | LX704-3-46-001 | |
| | 型式 | / | 安全框架 | |
| | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 | |
| | 最小使用质量 | kg | 3625 | |
| | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2120×2930 (至安全架顶端) | |
| | 标准配重 | kg | 400/300 | |
| | 最小使用比质量 | kg/kW | 54.76 | |

LX904 型轮式拖拉机主要技术规格（续完）

| 项目 | | 单位 | 设计值 |
|------|-------------|-------|-----------------------------|
| 工作装置 | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 8/21 |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 720/1000 |
| | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 6/8 |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 540/720 |
| 选装件 | 空气滤清器 1 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 1 型号 | / | 4M3LP-T4-210400 |
| | 空气滤清器 2 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 2 型号 | / | 6M5U-T2-210100 |
| | 空气滤清器 3 型式 | / | 湿式 |
| | 空气滤清器 3 型号 | / | F5/6L912A2-0000-1 |
| | 空气滤清器 4 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 4 型号 | / | SZ804-3-18-011 |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | / | 11. 2-28/13. 6-38 |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | / | 11. 2-28/16. 9-34 |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | / | 12. 4-28(水田轮)/13. 6-38(水田轮) |

LX854 型轮式拖拉机主要技术规格

| 项目 | 单位 | 设计值 |
|-----------------------|-------|-----------------------|
| 整机型号、名称 | / | LX854、轮式拖拉机 |
| 整机型式 | / | 轮式 |
| 整机机架型式 | / | 无架 |
| 整机驱动型式 | / | 四驱 |
| 整机用途 | / | 一般用途 |
| 整机外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2850(至空滤顶部) |
| 轴距 | mm | 2314 |
| 常用轮距(前轮/后轮) | mm | 1730/1600 |
| 轮距(前轮/后轮) | mm | 1730~1960/1600~2100 |
| 最小离地间隙及部位 | mm | 420(前桥下) |
| 离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离 | mm | 1345.5 |
| 变速箱齿轮副轴孔中心距 | mm | 111 |
| 最小使用质量 | kg | 3800 |
| 标准配重(前/后) | kg | 400/300 |
| 最小使用比质量 | kg/kW | 60.80 |
| 挡位数(前进/倒退) | / | 12/4 |
| 主变速挡位数 | / | 4 |
| 副变速挡位数 | / | 3+1 |
| 最高设计理论速度 | km/h | 37.64 |
| 发动机与主离合器联接方式 | / | 直联 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号 | / | 700.45.001 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式 | / | 简易驾驶室 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司第三装配厂 |
| 发动机型号 | / | LR4V5U22/0625E |
| 发动机结构型式 | / | 立式、直列、四冲程 |
| 发动机生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| 发动机进气方式 | / | 自然吸气 |
| 发动机气缸数 | / | 4 |
| 发动机标定功率 | kW | 62.5 |
| 发动机额定净功率 | kW | 62.5 |
| 发动机标定转速 | r/min | 2200 |
| 发动机冷却方式 | / | 水冷 |
| 空气滤清器型号 | / | F5/6L912A2-0000-1 |
| 空气滤清器型式 | / | 湿式 |
| 排气管消声腔外形尺寸(直径×长) | mm | Φ105×850 |
| 排气管消声腔质量 | kg | 8.5 |

LX854 型轮式拖拉机主要技术规格(续 1)

| 项目 | | 单位 | 设计值 | |
|-------------|---------------------------------|----------------|-----------------|------------------------|
| 驾驶员座椅型号 | | / | SN6-0000-E | |
| 驾驶员座椅生产厂 | | / | 扬州市高升机械有限公司 | |
| 安全带型号 | | / | FS4001 | |
| 安全带生产厂 | | / | 扬州福胜汽车配件厂 | |
| 转向系型式 | | / | 全液压 | |
| 转向系转向操纵机构 | | / | 方向盘 | |
| 转向系转向机构型式 | | / | 前轮转向 | |
| 传动系箱体数量 | | / | 2 | |
| 变速箱(器)型式 | | / | 机械平面组成式 | |
| 主变速位置 | | / | 第 2 箱体中 | |
| 主变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 副变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | / | 13.6-24/16.9-34 | |
| 轮胎数量(前轮/后轮) | | 个 | 2/2 | |
| 液压悬挂系统型式 | | / | 开心、半分置式 | |
| 悬挂装置型式 | | / | 后置三点悬挂 | |
| 悬挂装置类别 | | / | 2 类 | |
| 工作装置液压油泵型号 | | / | SZ904-3-58-013 | |
| 液压输出组数 | | / | 1 组 | |
| 工作装置安全阀全开压力 | | MPa | 19.5~21.5 | |
| 动力输出轴花键数目 | | / | 6/21 | |
| 动力输出轴标准转速 | | r/min | 540/1000 | |
| 选 装 件 | 翻 倾 防 护 装 置 1 | 型号 | / | LF1104-3C-45-0001 |
| | | 型式 | / | 简易驾驶室 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3900 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2850(至空滤顶部) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 62.40 |
| | 翻 倾 防 护 装 置 2 | 型号 | / | LY1104-3-46-002 |
| | | 型式 | / | 安全框架 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3700 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2850(至安全架顶部) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 59.20 |
| | 驾 驶 员 座 椅 | 型号 | / | SN6-0000-E |
| | | 生产厂 | / | 洛阳雅程科贸有限公司 |
| 安 全 带 | 型号 | / | AT03-3B | |
| | 生产厂 | / | 泰兴市宏大汽车配件制造厂 | |

LX854 型轮式拖拉机主要技术规格 (续完)

| 项目 | | 单位 | 设计值 | |
|-------------|---------------------------------|----------------|---------------------------|------------------------|
| 选 装 件 | 发 动 机 | 型号 | LR4V5R22/0625 | |
| | | 结构型式 | 立式、直列、四冲程 | |
| | | 生产厂 | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 | |
| | | 进气方式 | 自然吸气 | |
| | | 气缸数 | 缸 | 4 |
| | | 标定功率 | kW | 62.5 |
| | | 额定净功率 | kW | 62.5 |
| | | 标定转速 | r/min | 2200 |
| | 冷却方式 | / | 水冷 | |
| | 翻 倾 防 护 装 置 3 | 型号 | / | LX954.47.011 |
| | | 型式 | / | 安全框架 |
| | | 生产厂 | / | 一拖(洛阳)福莱格车身有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3700 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2850(至安全架顶部) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 59.20 |
| | 工 作 装 置 | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 8/21 |
| | | 动力输出轴标准转速 | r/min | 720/1000 |
| | | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 6/8 |
| | | 动力输出轴标准转速 | r/min | 540/720 |
| 空气滤清器 1 型式 | | / | 干式 | |
| 空气滤清器 1 型号 | | / | SZ904.18.033 | |
| 空气滤清器 2 型式 | | / | 干式 | |
| 空气滤清器 2 型号 | | / | SZ804-3-18-011 | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | / | 11.2-28/13.6-38 | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | / | 11.2-28/16.9-34 | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | / | 11.2-28/12-38 | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | / | 12.4-28(水田轮)/13.6-38(水田轮) | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | | 9.5-24(水田轮)/11-32(水田轮) | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | | 8.3-24(水田轮)/11-32(水田轮) | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | | 9.5-24(水田轮)/14.9-30(水田轮) | |

LX804 型轮式拖拉机主要技术规格

| 项目 | 单位 | 设计值 |
|-----------------------|-------|-----------------------|
| 整机型号、名称 | / | LX804、轮式拖拉机 |
| 整机型式 | / | 轮式 |
| 整机机架型式 | / | 无架 |
| 整机驱动型式 | / | 四驱 |
| 整机用途 | / | 一般用途 |
| 整机外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2870(至空滤顶部) |
| 轴距 | mm | 2314 |
| 常用轮距(前轮/后轮) | mm | 1730/1612 |
| 轮距(前轮/后轮) | mm | 1730~1960/1500~2100 |
| 最小离地间隙及部位 | mm | 420(前桥下) |
| 离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离 | mm | 1345.5 |
| 变速箱齿轮副轴孔中心距 | mm | 111 |
| 最小使用质量 | kg | 3850 |
| 标准配重(前/后) | kg | 400/300 |
| 最小使用比质量 | kg/kW | 65.48 |
| 挡位数(前进/倒退) | / | 12/4 |
| 主变速挡位数 | / | 4 |
| 副变速挡位数 | / | 3+1 |
| 最高设计理论速度 | km/h | 37.64 |
| 发动机与主离合器联接方式 | / | 直联 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号 | / | 700.45.001 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式 | / | 简易驾驶室 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司第三装配厂 |
| 发动机型号 | / | LR4M5R22/0588 |
| 发动机结构型式 | / | 立式、直列、四冲程 |
| 发动机生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| 发动机进气方式 | / | 自然吸气 |
| 发动机气缸数 | / | 4 |
| 发动机标定功率 | kW | 58.8 |
| 发动机额定净功率 | kW | 58.8 |
| 发动机标定转速 | r/min | 2200 |
| 发动机冷却方式 | / | 水冷 |
| 空气滤清器型号 | / | 干式 |
| 空气滤清器型式 | / | SZ904.18.033 |
| 排气管消声腔外形尺寸(直径×长) | mm | Φ105×850 |
| 排气管消声腔质量 | kg | 8.5 |

LX804 型轮式拖拉机主要技术规格(续 1)

| 项目 | | 单位 | 设计值 | |
|-------------|---------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------|
| 驾驶员座椅型号 | | / | SN6-0000-E | |
| 驾驶员座椅生产厂 | | / | 洛阳雅程科贸有限公司 | |
| 安全带型号 | | / | AT03-3B | |
| 安全带生产厂 | | / | 泰兴市宏大汽车配件制造厂 | |
| 转向系型式 | | / | 全液压 | |
| 转向系转向操纵机构 | | / | 方向盘 | |
| 转向系转向机构型式 | | / | 前轮转向 | |
| 传动系箱体数量 | | / | 2 | |
| 变速箱(器)型式 | | / | 机械平面组成式 | |
| 主变速位置 | | / | 第2箱体中 | |
| 主变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 副变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | / | 13.6-24/16.9-34 | |
| 轮胎数量(前轮/后轮) | | 个 | 2/2 | |
| 液压悬挂系统型式 | | / | 开心、半前置式 | |
| 悬挂装置型式 | | / | 后置三点悬挂 | |
| 悬挂装置类别 | | / | 2类 | |
| 工作装置液压油泵型号 | | / | SZ904-3-58-013 | |
| 液压输出组数 | | / | 1组 | |
| 工作装置安全阀全开压力 | | MPa | 19.5~21.5 | |
| 动力输出轴花键数目 | | / | 6/21 | |
| 动力输出轴标准转速 | | r/min | 540/1000 | |
| 选 装 件 | 翻 倾 防 护 装 置 1 | 型号 | / | LF1104-3C-45-0001 |
| | | 型式 | / | 简易驾驶室 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3950 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2870(至空滤顶部) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 67.18 |
| | 翻 倾 防 护 装 置 2 | 型号 | / | LX704-3-45-001 |
| | | 型式 | / | 简易驾驶室 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3700 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2870(至空滤顶端) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 62.93 |
| | 驾 驶 员 座 椅 | 型号 | / | SN6-0000-E |
| | | 生产厂 | / | 扬州市高升机械有限公司 |
| 安 全 带 | 型号 | / | FS4001 | |
| | 生产厂 | / | 扬州福胜汽车配件厂 | |

LX804 型轮式拖拉机主要技术规格(续 2)

| 项目 | | 单位 | 设计值 | |
|------------------------|------------------------|----------------|-------------------------|-------------------------|
| 选 装 件 | 发 动 机 1 | 型号 | LR4R3LU22/0588E | |
| | | 结构型式 | 立式、直列、四冲程 | |
| | | 生产厂 | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 | |
| | | 进气方式 | 增压中冷 | |
| | | 气缸数 | 缸 | 4 |
| | | 标定功率 | kW | 58.8 |
| | | 额定净功率 | kW | 58.8 |
| | | 标定转速 | r/min | 2200 |
| | 冷却方式 | / | 水冷 | |
| | 发 动 机 2 | 型号 | LR4M5U22/0588E | |
| | | 结构型式 | 立式、直列、四冲程 | |
| | | 生产厂 | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 | |
| | | 进气方式 | 自然吸气 | |
| | | 气缸数 | 缸 | 4 |
| | | 标定功率 | kW | 58.8 |
| | | 额定净功率 | kW | 58.8 |
| | | 标定转速 | r/min | 2200 |
| | 冷却方式 | / | 水冷 | |
| | 翻 倾 防 护 装 置 3 | 型号 | LY1104-3-46-002 | |
| | | 型式 | 安全框架 | |
| | | 生产厂 | 第一拖拉机股份有限公司 | |
| | | 最小使用质量 | kg | 3660 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2870(至安全框架顶端) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 62.24 |
| | 翻 倾 防 护 装 置 4 | 型号 | LX954.47.011 | |
| | | 型式 | 安全框架 | |
| | | 生产厂 | 一拖(洛阳)福莱格车身有限公司 | |
| 最小使用质量 | | kg | 3600 | |
| 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | | mm | 4350×2170×2870(至安全框架顶端) | |
| 标准配重 | | kg | 400/300 | |
| 最小使用比质量 | | kg/kW | 61.22 | |
| 翻 倾 防 护 装 置 5 | 型号 | LX704-3-46-001 | | |
| | 型式 | 安全框架 | | |
| | 生产厂 | 第一拖拉机股份有限公司 | | |
| | 最小使用质量 | kg | 3600 | |
| | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2870(至安全框架顶端) | |
| | 标准配重 | kg | 400/300 | |
| | 最小使用比质量 | kg/kW | 61.22 | |
| 工 作 装 置 | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 8/21 | |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 720/1000 | |
| | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 6/8 | |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 540/720 | |

LX804 型轮式拖拉机主要技术规格 (续完)

| 项目 | | 单位 | 设计值 |
|-------------|-------------------|----|---------------------------|
| 选 装 件 | 排气管消声腔外形尺寸 (直径×长) | mm | Φ136×1150 |
| | 排气管消声腔质量 | kg | 14 |
| | 空气滤清器 1 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 1 型号 | / | 6M5U-T2-210100 |
| | 空气滤清器 2 型式 | / | 湿式 |
| | 空气滤清器 2 型号 | / | F5/6L912A2-0000-1 |
| | 空气滤清器 3 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 3 型号 | / | 4M3LP-T4-210400 |
| | 空气滤清器 4 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 4 型号 | / | SZ804-3-18-011 |
| | 轮胎型号 (前轮/后轮) | / | 11.2-28/13.6-38 |
| | 轮胎型号 (前轮/后轮) | / | 11.2-28/16.9-34 |
| | 轮胎型号 (前轮/后轮) | / | 11.2-28/12-38 |
| | 轮胎型号 (前轮/后轮) | / | 12.4-28(水田轮)/13.6-38(水田轮) |
| | 轮胎型号 (前轮/后轮) | / | 9.5-24(水田轮)/11-32(水田轮) |
| | 轮胎型号 (前轮/后轮) | / | 8.3-24(水田轮)/11-32(水田轮) |
| | 轮胎型号 (前轮/后轮) | / | 9.5-24(水田轮)/14.9-30(水田轮) |

LX754 型轮式拖拉机主要技术规格

| 项目 | 单位 | 设计值 |
|-----------------------|----|-----------------------|
| 整机型号、名称 | / | LX754、轮式拖拉机 |
| 整机型式 | / | 轮式 |
| 整机机架型式 | / | 无架 |
| 整机驱动型式 | / | 四驱 |
| 整机用途 | / | 一般用途 |
| 整机外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至空滤顶部) |
| 轴距 | mm | 2314 |
| 常用轮距(前轮/后轮) | mm | 1680/1700 |
| 轮距(前轮/后轮) | mm | 1680~2005/1700~2100 |
| 最小离地间隙及部位 | mm | 385(前桥下) |
| 离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离 | mm | 1345.5 |
| 变速箱齿轮副轴孔中心距 | mm | 111 |
| 最小使用质量 | kg | 3700 |
| 标准配重(前/后) | kg | 400/300 |

LX754 型轮式拖拉机主要技术规格(续 1)

| 项目 | 单位 | 设计值 |
|---------------------|-------|-------------------|
| 最小使用比质量 | kg/kW | 67.03 |
| 挡位数(前进/倒退) | / | 12/4 |
| 主变速挡位数 | / | 4 |
| 副变速挡位数 | / | 3+1 |
| 最高设计理论速度 | km/h | 37.25 |
| 发动机与主离合器联接方式 | / | 直联 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号 | / | 700.45.001 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式 | / | 简易驾驶室 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司第三装配厂 |
| 发动机型号 | / | LR4M5U22/0552E |
| 发动机结构型式 | / | 立式、直列、四冲程 |
| 发动机生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| 发动机进气方式 | / | 自然吸气 |
| 发动机气缸数 | / | 4 |
| 发动机标定功率 | kW | 55.2 |
| 发动机额定净功率 | kW | 55.2 |
| 发动机标定转速 | r/min | 2200 |
| 发动机冷却方式 | / | 水冷 |
| 空气滤清器型号 | / | F5/6L912A2-0000-1 |
| 空气滤清器型式 | / | 湿式 |
| 排气管消声腔外形尺寸(直径×长) | mm | Φ105×850 |
| 排气管消声腔质量 | kg | 8.5 |
| 驾驶员座椅型号 | / | SN6-0000-E |
| 驾驶员座椅生产厂 | / | 扬州市高升机械有限公司 |
| 安全带型号 | / | FS4001 |
| 安全带生产厂 | / | 扬州福胜汽车配件厂 |
| 转向系型式 | / | 全液压 |
| 转向系转向操纵机构 | / | 方向盘 |
| 转向系转向机构型式 | / | 前轮转向 |
| 传动系箱体数量 | / | 2 |
| 变速箱(器)型式 | / | 机械平面组成式 |
| 主变速位置 | / | 第2箱体中 |
| 主变速换挡方式 | / | 机械有级挡 |
| 副变速换挡方式 | / | 机械有级挡 |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | / | 13.6-24/16.9-34 |
| 轮胎数量(前轮/后轮) | 个 | 2/2 |
| 液压悬挂系统型式 | / | 开心、半分置式 |
| 悬挂装置型式 | / | 后置三点悬挂 |
| 悬挂装置类别 | / | 2类 |

LX754 型轮式拖拉机主要技术规格(续 2)

| 项目 | | 单位 | 设计值 | |
|-------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------------|
| 工作装置液压油泵型号 | | / | SZ904-3-58-013 | |
| 液压输出组数 | | / | 1 组 | |
| 工作装置安全阀全开压力 | | MPa | 19.5~21.5 | |
| 动力输出轴花键数目 | | / | 6/21 | |
| 动力输出轴标准转速 | | r/min | 540/1000 | |
| 选 装 件 | 翻 倾 防 护 装 置 1 | 型号 | LF1104-3C-45-0001 | |
| | | 型式 | 简易驾驶室 | |
| | | 生产厂 | 第一拖拉机股份有限公司 | |
| | | 最小使用质量 | kg | 3850 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至空滤顶部) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 69.75 |
| | 翻 倾 防 护 装 置 2 | 型号 | LY1104-3-46-002 | |
| | | 型式 | 安全框架 | |
| | | 生产厂 | 第一拖拉机股份有限公司 | |
| | | 最小使用质量 | kg | 3650 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至安全架顶端) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 66.12 |
| | 驾 驶 员 座 椅 | 型号 | SN6-0000-E | |
| | | 生产厂 | 洛阳雅程科贸有限公司 | |
| | 安 全 带 | 型号 | AT03-3B | |
| | | 生产厂 | 泰兴市宏大汽车配件制造厂 | |
| | 发 动 机 1 | 型号 | LR4R3LU22/0552E | |
| | | 结构型式 | 立式、直列、四冲程 | |
| | | 生产厂 | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 | |
| | | 进气方式 | 增压中冷 | |
| | | 气缸数 | 缸 | 4 |
| | | 标定功率 | kW | 55.2 |
| 额定净功率 | | kW | 55.2 | |
| 标定转速 | | r/min | 2200 | |
| 冷却方式 | | / | 水冷 | |
| 发 动 机 2 | 型号 | LR4M5R22/0552 | | |
| | 结构型式 | 立式、直列、四冲程 | | |
| | 生产厂 | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 | | |
| | 进气方式 | 自然吸气 | | |
| | 气缸数 | 缸 | 4 | |
| | 标定功率 | kW | 55.2 | |
| | 额定净功率 | kW | 55.2 | |
| | 标定转速 | r/min | 2200 | |
| | 冷却方式 | / | 水冷 | |

LX754 型轮式拖拉机主要技术规格（续完）

| 项目 | | 单位 | 设计值 |
|---------------------|------------------|--------------------------|---------------------------|
| 翻倾 防护 装置 3 | 型号 | / | LX954.47.011 |
| | 型式 | / | 安全框架 |
| | 生产厂 | / | 一拖(洛阳)福莱格车身有限公司 |
| | 最小使用质量 | kg | 3600 |
| | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至安全框架顶端) |
| | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | 最小使用比质量 | kg/kW | 65.22 |
| 工作 装置 | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 8/21 |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 720/1000 |
| | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 6/8 |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 540/720 |
| 选 装 件 | 排气管消声腔外形尺寸(直径×长) | mm | Φ136×1150 |
| | 排气管消声腔质量 | kg | 14 |
| | 空气滤清器 1 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 1 型号 | / | 4M3LP-T4-210400 |
| | 空气滤清器 2 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 2 型号 | / | 6M5U-T2-210100 |
| | 空气滤清器 3 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 3 型号 | / | SZ904.18.033 |
| | 空气滤清器 4 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 4 型号 | / | SZ804-3-18-011 |
| | 轮胎型号(前轮/后轮) | / | 11.2-28/13.6-38 |
| | 轮胎型号(前轮/后轮) | / | 11.2-24/16.9-30 |
| | 轮胎型号(前轮/后轮) | / | 11.2-28/12-38 |
| | 轮胎型号(前轮/后轮) | / | 11.2-28/16.9-34 |
| | 轮胎型号(前轮/后轮) | / | 12.4-28(水田轮)/13.6-38(水田轮) |
| | 轮胎型号(前轮/后轮) | / | 9.5-24(水田轮)/11-32(水田轮) |
| | 轮胎型号(前轮/后轮) | / | 8.3-24(水田轮)/11-32(水田轮) |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | / | 9.5-24(水田轮)/14.9-30(水田轮) | |

LX704 型轮式拖拉机主要技术规格

| 项目 | 单位 | 设计值 |
|-----------------------|-------|-----------------------|
| 整机型号、名称 | / | LX704、轮式拖拉机 |
| 整机型式 | / | 轮式 |
| 整机机架型式 | / | 无架 |
| 整机驱动型式 | / | 四驱 |
| 整机用途 | / | 一般用途 |
| 整机外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至空滤顶部) |
| 轴距 | mm | 2314 |
| 常用轮距(前轮/后轮) | mm | 1680/1700 |
| 轮距(前轮/后轮) | mm | 1680~2005/1700~2100 |
| 最小离地间隙及部位 | mm | 385(前桥下) |
| 离合器壳体前端面至后驱动轴轴心线的水平距离 | mm | 1345.5 |
| 变速箱齿轮副轴孔中心距 | mm | 111 |
| 最小使用质量 | kg | 3700 |
| 标准配重(前/后) | kg | 400/300 |
| 最小使用比质量 | kg/kW | 71.84 |
| 挡位数(前进/倒退) | / | 12/4 |
| 主变速挡位数 | / | 4 |
| 副变速挡位数 | / | 3+1 |
| 最高设计理论速度 | km/h | 37.25 |
| 发动机与主离合器联接方式 | / | 直联 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型号 | / | 700.45.001 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)型式 | / | 简易驾驶室 |
| 翻倾防护装置(驾驶室或安全框架)生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司第三装配厂 |
| 发动机型号 | / | LR4M5R22/0515 |
| 发动机结构型式 | / | 立式、直列、四冲程 |
| 发动机生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| 发动机进气方式 | / | 自然吸气 |
| 发动机气缸数 | / | 4 |
| 发动机标定功率 | kW | 51.5 |
| 发动机额定净功率 | kW | 51.5 |
| 发动机标定转速 | r/min | 2200 |
| 发动机冷却方式 | / | 水冷 |
| 空气滤清器型号 | / | 干式 |
| 空气滤清器型式 | / | SZ904.18.033 |
| 排气管消声腔外形尺寸(直径×长) | mm | Φ105×850 |
| 排气管消声腔质量 | kg | 8.5 |

LX704 型轮式拖拉机主要技术规格(续 1)

| 项目 | | 单位 | 设计值 | |
|-------------|---------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------|
| 驾驶员座椅型号 | | / | SN6-0000-E | |
| 驾驶员座椅生产厂 | | / | 洛阳雅程科贸有限公司 | |
| 安全带型号 | | / | AT03-3B | |
| 安全带生产厂 | | / | 泰兴市宏大汽车配件制造厂 | |
| 转向系型式 | | / | 全液压 | |
| 转向系转向操纵机构 | | / | 方向盘 | |
| 转向系转向机构型式 | | / | 前轮转向 | |
| 传动系箱体数量 | | / | 2 | |
| 变速箱(器)型式 | | / | 机械平面组成式 | |
| 主变速位置 | | / | 第2箱体中 | |
| 主变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 副变速换挡方式 | | / | 机械有级挡 | |
| 轮胎型号(前轮/后轮) | | / | 13.6-24/16.9-34 | |
| 轮胎数量(前轮/后轮) | | 个 | 2/2 | |
| 液压悬挂系统型式 | | / | 开心、半前置式 | |
| 悬挂装置型式 | | / | 后置三点悬挂 | |
| 悬挂装置类别 | | / | 2类 | |
| 工作装置液压油泵型号 | | / | SZ904-3-58-013 | |
| 液压输出组数 | | / | 1组 | |
| 工作装置安全阀全开压力 | | MPa | 19.5~21.5 | |
| 动力输出轴花键数目 | | / | 6/21 | |
| 动力输出轴标准转速 | | r/min | 540/1000 | |
| 选 装 件 | 翻 倾 防 护 装 置 1 | 型号 | / | LF1104-3C-45-0001 |
| | | 型式 | / | 简易驾驶室 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3830 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×3000(至空滤顶部) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 74.37 |
| | 翻 倾 防 护 装 置 2 | 型号 | / | LX704-3-45-001 |
| | | 型式 | / | 简易驾驶室 |
| | | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | | 最小使用质量 | kg | 3700 |
| | | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至空滤顶端) |
| | | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | | 最小使用比质量 | kg/kW | 71.84 |
| | 驾 驶 员 座 椅 | 型号 | / | SN6-0000-E |
| 生产厂 | | / | 扬州市高升机械有限公司 | |
| 安 全 带 | 型号 | / | FS4001 | |
| | 生产厂 | / | 扬州福胜汽车配件厂 | |

LX704 型轮式拖拉机主要技术规格(续 2)

| 项目 | | 单位 | 设计值 |
|------------------------|----------------|-------|-------------------------|
| 发 动 机 1 | 型号 | / | LR4R3LU22/0515E |
| | 结构型式 | / | 立式、直列、四冲程 |
| | 生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| | 进气方式 | / | 增压中冷 |
| | 气缸数 | 缸 | 4 |
| | 标定功率 | kW | 51.5 |
| | 额定净功率 | kW | 51.5 |
| | 标定转速 | r/min | 2200 |
| 冷却方式 | / | 水冷 | |
| 发 动 机 2 | 型号 | / | 立式、直列、四冲程 |
| | 结构型式 | / | LR4M5U22/0515E |
| | 生产厂 | / | 一拖(洛阳)柴油机有限公司 |
| | 进气方式 | / | 自然吸气 |
| | 气缸数 | 缸 | 4 |
| | 标定功率 | kW | 51.5 |
| | 额定净功率 | kW | 51.5 |
| | 标定转速 | r/min | 2200 |
| 冷却方式 | / | 水冷 | |
| 翻 倾 防 护 装 置 3 | 型号 | / | LY1104-3-46-002 |
| | 型式 | / | 安全框架 |
| | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | 最小使用质量 | kg | 3650 |
| | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至安全架顶端) |
| | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | 最小使用比质量 | kg/kW | 70.87 |
| 翻 倾 防 护 装 置 4 | 型号 | / | LX954.47.011 |
| | 型式 | / | 安全框架 |
| | 生产厂 | / | 一拖(洛阳)福莱格车身有限公司 |
| | 最小使用质量 | kg | 3600 |
| | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至安全框架顶端) |
| | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | 最小使用比质量 | kg/kW | 69.90 |
| 翻 倾 防 护 装 置 5 | 型号 | / | LX704-3-46-001 |
| | 型式 | / | 安全框架 |
| | 生产厂 | / | 第一拖拉机股份有限公司 |
| | 最小使用质量 | kg | 3600 |
| | 外廓尺寸(长×宽×高及部位) | mm | 4350×2170×2900(至安全框架顶端) |
| | 标准配重 | kg | 400/300 |
| | 最小使用比质量 | kg/kW | 69.90 |
| 工 作 装 置 | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 8/21 |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 720/1000 |
| | 动力输出轴花键数目 | 齿 | 6/8 |
| | 动力输出轴标准转速 | r/min | 540/720 |

LX704 型轮式拖拉机主要技术规格（续完）

| 项目 | | 单位 | 设计值 |
|-------------|------------------|----|---------------------------|
| 选 装 件 | 排气管消声腔外形尺寸（直径×长） | mm | Φ136×1150 |
| | 排气管消声腔质量 | kg | 14 |
| | 空气滤清器 1 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 1 型号 | / | 4M3LP-T4-210400 |
| | 空气滤清器 2 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 2 型号 | / | 6M5U-T2-210100 |
| | 空气滤清器 3 型式 | / | 湿式 |
| | 空气滤清器 3 型号 | / | F5/6L912A2-0000-1 |
| | 空气滤清器 4 型式 | / | 干式 |
| | 空气滤清器 4 型号 | / | SZ804-3-18-011 |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | / | 11.2-24/16.9-30 |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | / | 11.2-28/13.6-38 |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | / | 11.2-28/16.9-34 |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | / | 11.2-28/12-38 |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | / | 12.4-28(水田轮)/13.6-38(水田轮) |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | | 9.5-24(水田轮)/11-32(水田轮) |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | | 8.3-24(水田轮)/11-32(水田轮) |
| | 轮胎型号（前轮/后轮） | | 9.5-24(水田轮)/14.9-30（水田轮） |