



泰安市鲁瞻机械有限公司

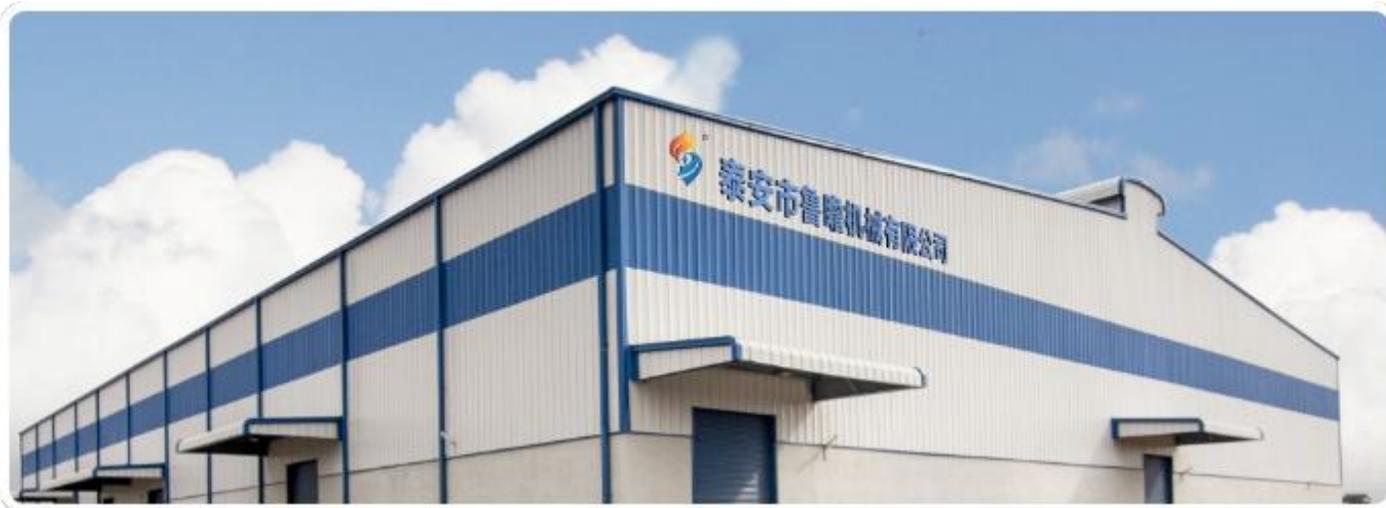
Tai'an Luzhan Machinery Co., Ltd

16年 矿山无轨铲运设备专业供应商



全国服务热线

0538-8611318



无轨人车

产品手册

鲁瞻机械



2024

中国矿山设备网推荐品牌

矿山无轨铲运设备专业供应商



公司官网

www.ltykc.com www.luzhanjixie.com



公司邮箱

lantianjidian@163.com



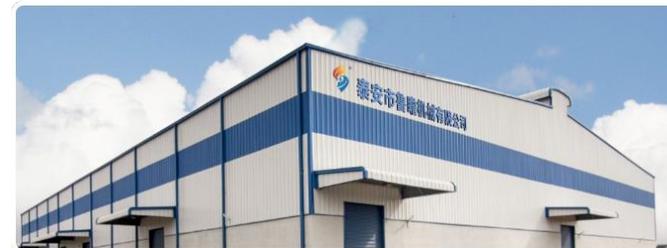
公司地址

山东省泰安市岱岳区山口镇



公司简介

泰安市鲁瞻机械有限公司成立于2008年，16年矿山机械行业经验！鲁瞻机械位于驰名中外的泰山脚下，是一家集矿用机械和工程机械研发、制造、销售、服务于一体的矿山无轨铲运设备专业供应商。



鲁瞻专心致力于矿用机械和工程机械的研发制造。针对煤矿及各种非煤矿山的不同巷道工况，不同矿石特点，开发制造出了矿用巷道专用装载机、地下运矿车、地下自卸车、无轨人车、矿用爆破器材运输车、矿用油料运输车、矿用洒水车、矿用辅具运输车等系列产品。产品均已获得“KA”安全认证，技术先进，制造精良，可靠耐用，符合国家环保要求。

鲁瞻机械所有产品均取得《矿用产品安全标志证书》





01 **RU-6 无轨人车**



02 **RU-9 无轨人车**



03 **RU-10 无轨人车**



04 **RU-19 无轨人车**

RU-6 无轨人车-整机特点及参数



全国服务热线

0538-8611318



RU-6无轨人车主要适用于非煤矿山井下工作人员的接送。核载6人，该车根据巷道作业的特点，采用先进的整体底盘设计，刚性和整车稳定性好。爬坡能力强，重载可达14°坡度。车桥采用湿式制动桥，承载力大，刹车安全可靠。最小离地间隙240mm，通过性好。选用国三发动机，排烟加装水过滤及化学净化装置，低碳环保。四轮独立弹簧板结构，减震效果好，舒适度高。变速机构采用液力机械传动装置，无级变速，驱动力大。液压转向，轻便灵活。人员乘用厢加固焊接，加厚板材，加强安全支撑，防砸，安全性高。减震座椅，有安全带，厢内有软包隔音阻燃装饰，设有安全抓手，可加装空调，乘坐舒适。已取得国家《矿用产品安全标志证书》“KA”认证，产品符合国家关于安全、环保的要求。

额定载人数(人) (含司机)	6
牵引力(KN)	≥35
外形尺寸(mm)长×宽×高	5085×2040×2380
轴距 (mm)	2900±50
轮距 (mm)	1665±50
最小离地间隙 (mm)	≥240
爬坡能力(重载)	≥14
最小转弯半径 (外侧)	≤7500
制动距离 (mm)	≤4650
整机质量(kg)	5100±200
驱动形式	四轮驱动

制动系统		
湿式制动方式	行车制动	液压制动，弹簧释放
	驻车制动	弹簧制动，液压释放

发动机		
型号	一汽大柴CA498Z-09T3R	
类型	直列、水冷、四冲程、涡轮增压	
额定功率 (kw)/转速 (rpm)	65/2400	
燃油	柴油	
尾气净化装置	水过滤+三元催化器	

传动系统		
液力变矩器	变速箱	YJ315专用定制变速箱
	变速档位	四进一退
行走速度(km/h)	前进挡I档	7.5±0.5
	前进挡II档	14.0±1.0
	前进挡III档	24.0±1.0
	倒档	10.0±1.0
驱动车桥	主传动型式	螺旋伞齿轮一级减速 (湿式)
	轮边减速型式	直齿圆柱齿轮行星传动
	轮胎型号	9.75-18

RU-9 无轨人车-整机特点及参数



全国服务热线

0538-8611318



RU-9无轨人车主要适用于非煤矿山井下工作人员的接送。该车根据巷道作业的特点，采用先进的整体底盘设计，刚性和整车稳定性好。爬坡能力强，重载可达14°坡度。车桥采用湿式制动桥，承载力大，刹车安全可靠。排烟加装水过滤及化学净化装置，低碳环保。四轮独立弹簧板结构，减震效果好。变速机构采用电控液力机械传动装置，无级变速，驱动力大。液压转向，轻便灵活。人员乘用厢加固焊接，特别加厚板材，加粗加密安全支撑，防砸，安全性高。减震座椅，有安全带，厢内有软包隔音阻燃装饰，设有安全抓手，可加装空调，乘坐舒适。已取得国家《矿用产品安全标志证书》“KA”认证，产品符合国家关于安全、环保的政策要求。

额定载人数(人)(含司机)	9
装载总质量(kg)	5700
上限牵引力(kN)	39.5
外形尺寸(运输状态)长×宽×高(mm)	4965×1996×2510
离地间隙(mm)	≥280
爬坡能力(重载)(°)	14
下限通过半径外缘(mm)	7200
下限通过半径内缘(mm)	5700
整机质量(kg)	5000

制动系统	
行车制动	液压制动、弹簧释放
驻车制动	弹簧制动、液压释放
车桥	常闭湿式桥

离合器	
离合器型式	液压湿式、多片离合器

发动机	
型号	YC4DK90-T304(Ⅲ阶段)
柴油机功率(kW)	66
柴油机额定转速(rpm)	2200
燃油	柴油
尾气净化装置	水过滤+三元催化器

传动系统		
	变矩器	YJ315
	变速箱	专用定制变速箱
行驶速度(重载)(Km/h)	前进I档	9.5
	前进II档	16
	前进III档	25
	前进IV档	32
	倒档	12
	轴距(mm)	2900
	前轮距(mm)	1658
	后轮距(mm)	1666
	轮胎型号	9.75-18

RU-10 无轨人车-整机特点及参数



全国服务热线

0538-8611318



RU-10无轨人车主要适用于非煤矿山井下工作人员的接送。该车根据巷道作业的特点，采用先进的底盘设计，铰接式车架，液压转向机构，转弯半径小，操作灵活。四轮驱动，爬坡能力强，重载可达14°坡度。车桥采用湿式制动桥，承载力大，刹车安全可靠。排烟加装水过滤及化学净化装置，低碳环保。四轮独立弹簧板结构，减震效果好。变速机构采用双变结构，无级变速，驱动力大。人员乘用厢加固焊接，特别加厚厢板加厚顶板，加粗加密安全支撑，减震座椅，有安全带，厢内有软包隔音阻燃装饰，设有安全抓手，安全可靠，乘坐舒适。已取得国家《矿用产品安全标志证书》“KA”认证，产品符合国家关于安全、环保的政策要求。

额定载人数(人) (含司机)	10
额定载重量(kg)	2500
牵引力(KN)	≥60
外形尺寸(mm)长×宽×高	5810×1860×2463
下限转弯半径(mm)	6500 (外侧), 4500 (内侧)
操作质量(kg)	5100
驱动形式	四轮驱动

发动机	
型号	YN38GBZ
类型	直列、水冷、四冲程、涡轮增压
额定功率 (kw)/转速 (rpm)	76/2400
燃油	柴油
尾气净化装置	水过滤+三元催化器

制动系统		
湿式制动方式	行车制动	前后独立液压湿式制动
	驻车制动	液压油缸作用于带式制动器 弹簧制动液释放

传动系统		
液力变矩器	变速箱	定轴、常啮合、液压/拨叉换挡
	变速档位	四进二退
行走速度(km/h)	前进挡I档	6.5±0.5
	前进挡II档	10.5±0.5
	前进挡III档	16.0±0.5
	前进挡IV档	21.5±0.5
	倒档I档	8.0±0.5
	倒档II档	9.5±0.5
驱动车桥	主传动型式	螺旋锥齿轮传动
	轮边减速型式	行星减速传动
	轮胎型号	9.75-18充气胎

RU-19 无轨人车-整机特点及参数



全国服务热线

0538-8611318



RU-19无轨人车主要适用于非煤矿山井下工作人员的接送。该车根据巷道作业的特点，采用先进的整体底盘设计，刚性和整车稳定性好。爬坡能力强，重载可达14°坡度。车桥采用湿式制动桥，承载力大，刹车安全可靠。排烟加装水过滤及化学净化装置，低碳环保。四轮独立弹簧板结构，减震效果好。变速机构采用电控液力机械传动装置，无级变速，驱动力大。液压转向，轻便灵活。人员乘用厢加固焊接，特别加厚板材，加粗加密安全支撑，防砸，安全性高。减震座椅，有安全带，厢内有软包隔音阻燃装饰，设有安全抓手，可加装空调，乘坐舒适。已取得国家《矿用产品安全标志证书》“KA”认证，产品符合国家关于安全、环保的政策要求。

额定载人数(人)(含司机)	19	
装载总质量(kg)	6000	
上限牵引力(kN)	75	
外形尺寸(运输状态)长×宽×高(mm)	6240×2490×2410	
离地间隙(mm)	≥210	
爬坡能力(重载)(°)	≥14	
下限通过半径	外缘(mm)	10990±300
	内缘(mm)	8500±200
整机质量(kg)	5900±200	
燃油箱容量(L)	120	

发动机	
型号	YN4EL120
柴油机功率(kW)	85
柴油机额定转速(rpm)	2400
燃油	柴油
尾气净化装置	水过滤+三元催化器

离合器型式	液压湿式、多片离合器
-------	------------

传动系统		
变矩器		YJ315X
变速箱		BF08电控换档变速箱
行驶速度(重载)(Km/h)	高速档前进I档	10.0±1.0
	高速档前进II档	27.0±2.0
	倒档	24.0±1.0
	低速档前进I档	6.0±0.5
	低速档前进II档	17.0±1.0
	倒档	7.0±0.5
主减速器速比		5.833
轴距(mm)		3600
前轮距(mm)		1700
后轮距(mm)		1630
轮胎型号	前轮胎	12-16.5
	后轮胎	9.75-18

制动系统	行车制动	弹簧制动、液压释放
	驻车制动	弹簧制动作用于前后桥
	车桥	常闭湿式

区域网络服务直达



全国服务热线

0538-8611318



东三省、冀北，云贵川

郑经理 13605485185 (微信同号)



西北、内蒙、山西

梁经理：13583802858 (微信同号)



赣、粤、湘、浙、闽

张经理：13854876637 (微信同号)



山东、豫、鄂、江苏

张经理：15615381818 (微信同号)



联系我们



全国服务热线 0538-8611318



16年 矿山无轨铲运设备专业供应商

官方公众号： 鲁瞻机械

公司官网：
www.luzhanjixie.com
www.ltykc.com

公司地址： 山东省泰安市岱岳区山口镇