

# 一拖LLC223/LLC220垃圾压实机性能和价格

产品名称	一拖LLC223/LLC220垃圾压实机性能和价格
公司名称	洛阳一拖建筑工程机械销售中心
价格	.00/个
规格参数	品牌:一拖 型号:LLC223/LLC220 市政机械类型:垃圾车
公司地址	中国 河南 洛阳市 洛阳市建设路
联系电话	86 0379 65353583 18903886988

## 产品详情

品牌	一拖	型号	LLC223/LLC220
市政机械类型	垃圾车	产品用途	垃圾压实，市政环卫

### 适用范围

llc220/223垃圾压实机是垃圾填埋场必备的设备，具有对垃圾推平、挤碎、压实的功能，有利于节约土地、保护环境，延长填埋场的使用寿命。

### 主要特点

- 1.动力：采用上柴引进的c6114zg水冷增压柴油发动机，带低温起动装置，动力强劲，性能可靠。
- 2.变速箱：液力变矩器和动力换挡变速箱，四轮行走传动，适应垃圾填埋场恶劣工况；
- 3.驱动桥内设进口no-spin自动连锁差速锁，即使在崎岖地带压实，仍保持强大牵引力；
- 4.压实轮上有独特排列的长寿命耐磨齿，每个压轮前后均设置刮泥齿及剪钳，保证轮齿清洁，防止异物缠绕；
- 5.前后车架大横向摆动铰接架，压实轮充分接地；
- 6.液压转向作业系统采用saure-danfoss带负载传感装置的柱塞液压泵，操作轻巧，高效节能；
- 7.微电脑控制集中润滑定期对13个关键点润滑维护，设置喷洒药物机构防蚊虫叮扰；
- 8.高效免维护optima蓄电池，具有良好低温工作性能和较长使用寿命

10.车架坚固，封闭弧形桶式设计，减少行驶阻力，避免垃圾物进入机舱；

11.车架一体化的防翻保护结构（rops），前后桥行车制动及中央停车制动提供最大的安全保证；

12.配置10个工作灯，压实机在夜间工作可视范围更开阔；

13.驾驶室可翻转，两侧三开门机罩、主要传动元件伸手可及。双侧走廊和防护梯为工作、维修保养提供宽敞的平台；

设置具有红外线夜视功能的车载影音倒车监视系统，以及倒车蜂鸣器大大方便驾驶员行驶和作业操作。

### 主要技术参数

			llc223	llc220
质量	mass			
整机质量	operating mass	kg	23000	20000
前轮轴荷	axle load (front)	kg	11000	9500
后轮轴荷	axle load (rear)	kg	12000	10500
尺寸	dimensions			
长	overall length	mm	7355	7355
宽（推铲）	overall width at dozer blade	mm	3000	3000
宽（前轮外侧）	overall width at front wheel	mm	2910	2910
宽（后轮外侧）	overall width at rear wheel	mm	2705	2705
高	overall height	mm	3590	3590
碾压宽度	rolling width	mm		
推铲外伸	front wheel center to dozer blade	mm		
机架后悬伸	rear overhang	mm		
轴距	wheelbase	mm	3350	3350
离地间隙	clearance	mm	435	435
压轮	compacting wheel			
压轮宽度（前/后）	wheel width	mm	1040/835	1040/835
压轮直径（前/后，齿外）	wheel diameter (front / rear, out teeth)	mm	1500/1500	1500/1500
压轮直径（前/后，轮外）	wheel diameter (front / rear, inner teeth)	mm	1200/1200	1200/1200
压轮齿数（前/后）	teeth no. per wheel (front / rear)		50/40	50/40
动力传动系统	drive			
发动机厂家	diesel engine manufacture		shangchai	shangchai
发动机型号	diesel engine model		d6114zg	d6114zg
发动机功率	diesel engine power	kw	147	147
发动机转速	diesel engine rated speed	r/min	2000	2000
电气系统	electrical system	v	24	24

驱动轮数	number of driven wheels		4	4
前进速度 档	forward travel speed (1)	km/h	0-4.2	0-4.2
前进速度 档	forward travel speed (2)	km/h	0-15.7	0-15.7
后退速度	backward travel speed	km/h	0-5.8	0-5.8
最大爬坡能力	gradeability	%	100	100
推铲	dozer blade			
推铲高度	dozer blade height	mm	1650	1650
推铲宽度	dozer blade width	mm	3000	3000
推铲提升高度	dozer blade height over ground	mm	1000	1000
推铲入地深度	dozer blade depth below ground	mm	150	150
制动系统	brake			
行车制动	serve brake		气推油，四轮钳盘制动 air-over-oil, caliper disk brakes	
驻车/紧急制动	parking/emergency brake		机械，涨蹄式制动器 mechanical, expanding hoofed brake	
转向系统	steering			
转向方式	steering method		液压，中央铰接，可摆动 hydraulic central articulation with oscillation	
转向角	steering angle	± °	40	40
横向摆动角	oscillating angle	± °	15	15
转弯半径（前轮外侧）	steering radius (outer front wheel)	mm	6085	6085
容量	capacities			
燃油箱	fuel tank	l	450	450
液压油箱	hydraulic oil	l	236	236
发动机油	engine oil	l		