

# BELARUS 4522



## 基本参数

### 发动机：

型号：Caterpillar C13

功率，kW ( hp )：317 (431)

### 传动装置：

液力机械式，阶段式

档位数，前进/后退：16/8 24/16 (用带减速机)

### 可选装：

前动力输出轴/前悬挂装置/空调和气候控制系统/1350千克的前配重/额外座位/后轮合并全套配件

STAGE

IV

排放标准

### 发动机：

型式	直列，涡轮增压中冷
型号	Caterpillar C13
功率, kW ( hp )	268 (364)
额定功率	2100
曲轴的额定转速 ( r/min )	6
容量 ( L )	12.5
最大扭矩 ( Nm )	2048
适用功率的燃油消耗率 ( g/kwh )	224.5
扭矩储备系数 ( % )	30
燃油箱容量 ( L )	650

### 传动装置：

离合器	湿式，摩擦的，多盘式
变速箱	机械式，阶段式，常啮合齿轮
换挡方式	摩擦液压操纵离合器
档位数	前进/后退 16/8
	24/16 (用带减速机)
速度范围 ( km/h )	前进/后退
	3.37-38.02/2,85-16.04
后动力输出轴	独立式双速
独立式 I，转速(r/min)	1000
独立式 II，转速(r/min)	1400

### 液压悬挂系统：

万能的液压悬挂系统能够保证力，位置调节和混合土壤深度调节；液压悬挂系统的四段式分配器具有电液操纵杆控制，编程液压系统功能EHS1的可能性，前/后悬挂的电液控制

悬挂轴提升力 ( kg )	5000/10000
最大压力 ( Mpa )	21.5
泵流量 ( l/min )	200
液压系统容量 ( L )	160

### 外形尺寸：

总长 ( mm )	6863
宽度 ( mm )	3020
驾驶室的高度 ( mm )	3630
车轮轴距 ( mm )	3300
轮距 ( mm )：	
前轮轮距	2155
后轮轮距	2300
离地间隙 ( mm )	550
最小转弯半径 ( 不包含轻刹车 ) ( m )	7.5
使用总量 ( kg )	17650
轮胎尺寸：	
前轮	600/65R34
后轮	710/70R42

### 综合信息

拖拉机在牵引和牵引传动状态下配备有宽幅机具和综合机具，适用于完成动力性农业作业。例如基本整地和播种前整地，谷物播种和其它作物播种，储备饲料，收获块根植物，谷物和经济作物；拖拉机也可用于运输工作，装卸工作，指定的工程，建筑和工业工作。