

SANY

品质 改变 世界

三一专用底盘 62米混凝土泵车

SYM5502THB 620C-10A





品质 改变 世界
QUALITY CHANGES THE WORLD

62米混凝土泵车优势特点

上牌年检无忧：整车重量及前、后桥轴荷均符合法规，轻松上牌；

排量大：大容积料斗、泵送系统黄金倾角，吸料性能可达95%，排量最大可达180m³/h；

压力高：泵送出口压力 > 12MPa，换向有力，能吃粗粮，堵管概率降低50%；

节能：发动机功率自匹配和铸造节能阀组两大核心节能技术，压损降低25%以上；

高智能：智能臂架2.0，施工更安全便捷；200余项故障自诊断功能，排故时间缩短70%以上；

转弯半径小：五桥的承载，四桥的身段，转弯半径、整车长度、支腿跨距和经典四桥62米一样；

专用一体化底盘：600L大油箱，续航能力提升50%；宽630mm超大卧铺，休息更舒适。

技术参数

型号		单位	SYM5502THB 620C-10A		
整车参数	全长	mm	14780		
	总宽	mm	2550		
	总高	mm	4000		
	总重	kg	50000		
臂架支腿参数	臂架垂直高度	m	61.1		
	臂架水平长度	m	55.9		
	臂架垂直深度	m	42.7		
	最小展开高度	m	13.6		
	第一节臂	长度	mm	11260	
		转角		89°	
	第二节臂	长度	mm	8785	
		转角		180°	
	第三节臂	长度	mm	9050	
		转角		180°	
	第四节臂	长度	mm	10000	
		转角		230°	
	第五节臂	长度	mm	10600	
		转角		180°	
	第六节臂	长度	mm	7405	
转角			180°		
转台旋转角度		± 360°			
前支腿展开宽度	mm	12170			
后支腿展开宽度	mm	13200			
泵送系统参数	混凝土理论排量	低压	m ³ /h	180	
		高压	m ³ /h	120	
	理论泵送压力	低压	MPa	8.3	
		高压	MPa	13	
	理论泵送次数	低压	次 / 分钟	29	
		高压	次 / 分钟	20	
	输送缸内径	mm	260		
	输送缸行程	mm	1900		
	液压系统		开式		
	系统油压	MPa	32		
	油箱容积	L	800		
	水箱容积	L	700		
	输送管径	mm	125		
末端软管长度	m	3			
末端软管管径	mm	125			
底盘参数	底盘品牌		三一		
	底盘型号		SYM5530THB1E		
	发动机型号		D12C5-490E0		
	发动机最大净功率	kW/rpm	348/1900		
	排放标准		国 V		
	燃料箱容积	L	600		
	排量	L	12.12		
	最大速度	km/h	90		



中国 湖南 长沙经济技术开发区三一工业城
电话 Tel 0731-84031888 售后服务热线 Service 4008 87 8318
传真 Fax 0731-84031999 咨询投诉电话 Consulting 4008 87 9318

如产品配置（含技术参数）发生变动，恕不另行通知，以交机实物为准。

版权为三一重工所有，未经三一重工书面许可，本目录任何部分的内容不得被复制或抄袭用于任何目的。

三一重工市场部设计及制作，2020年11月。

® 注册商标，仿冒必究，三一重工股份有限公司版权所有。

三一、SANY 和 SANY 标识是三一重工股份有限公司在全球范围内的商标或注册商标，未经本公司的书面批准，任何人不得擅自使用。