

58/62米泵车 高效节能 可靠稳定

➤ 高端配置+合理匹配设计，故障率低，使用寿命长

- 标配汕德卡底盘，ZF变速箱，力士乐泵组，配置高，寿命长；
- 采用拓扑仿真优化+疲劳寿命分析+台架疲劳试验，确保臂架、底架主结构件8年或45万方不开裂；
- 外置连杆通轴设计，侧向晃动小，臂架疲劳强度和刚度比内置连杆高10-15%；新一代减振技术，臂架抖动小。

➤ 180m³/h大排量+吸料效率高达95%的全新泵送系统，泵送有力、料差不堵管

- MC11发动机+16档ZF变速箱，具有极宽的大扭矩区，动力强劲，轻松爬坡过坎；
- 双190主泵，180m³/h大排量泵送，自动高低压泵送，料差不堵管；
- 离散元仿真和台架试验优化的全新泵送系统，吸料效率高达95%；
- 仿生RZR臂架，±360°回转，展收臂快，布料高度更高、范围更广。

➤ 全工况功率自适应技术+大口径液压阀组，系统压损降低7%，油耗降低10%

- 全工况功率自适应技术，始终处于经济燃油消耗区，全新一代大口径铸造节能阀组，系统压损降低7%，油耗低10%。

➤ 合理化布局+智能检测，易维护、故障早发现

- 镂空结构转台，泵管和油管优化布置，外置式切割环，维护更便捷；
- 专控系统，CAN总线，高效人机交互，智能管理及故障诊断，运行更稳定，易维护。



技术参数

主要参数		单位	58F泵车	62F泵车
整车	长×宽×高	mm	14593×2550×4000	15240×2550×4000
	自重	kg	44000	44000/46000
泵送系统	混凝土理论排量	m ³ /h	180/120	180/120
	混凝土最大出口压力	MPa	8/12	8/12
	输送缸内径	/	Φ260	Φ260
	输送缸行程	MPa	1900	1900
	液压系统	/	开式	开式
	系统额定工作压力	MPa	32	32
	水箱容积	L	400	700
臂架支腿	臂架形式	/	6RZ	6RZR
	最大布料高度	m	57.4	61.2
	最大布料半径	m	52.4	56.2
	最大布料深度	m	44.5	47
	转台旋转角度	°	±340	±360
	支腿型式	/	X型(二级)	X型(三级)
	前支腿横向跨距	mm	9565	12269
	后支腿横向跨距	mm	14052	13709
底盘	支腿纵向跨距	mm	11168	12301
	底盘型号	/	汕德卡ZZ5446	汕德卡ZZ5446
	驱动型式	/	8×4	8×4
	发动机功率	kW	324	324
	最大行驶速度	km/h	80	80