

■ 产品介绍:

ZSS系列客土喷播机适用于各种岩石、硬质土、沙质土、贫瘠地、酸性土壤、干旱地带、海岸堤坝等植物生长困难的地方绿化喷播。广泛用于高速公路边坡绿化, 矿山复绿, 生态恢复等工程, 在防止水土流失、山体滑坡等水土保持及护坡工程中可发挥不可替代的重要作用。

ZSS系列客土喷播绿化设备采用单台柴油机驱动、集中电控, 操作方便简单, 适合野外工作。

采用液压传动桨叶搅拌, 与回流冲刷搅拌相结合的模式, 形成三维立体搅拌, 保证粘土、种子、肥料以及辅材等改良土壤有机混合物料在罐体内快速均匀搅拌。

专业设计的固液泵, 对夹杂有不超过2公分固体颗粒的泥浆草籽混合料都能顺利喷出, 不堵塞、不间断, 对土质的适应性强。输出压力大, 喷播扬程高; 可以输送粘稠物料, 提高一次喷播喷层厚度, 或在大角度边坡情况下, 通过增加粘稠度, 提高喷播的草籽物料的密实度, 减少落料。高边坡可接橡胶耐磨管, 增加扬程, 方便施工。泵体安装拆卸方便, 维修简单。

专用免筛分设置, 含石块不超过10%的喷播用土无需专门过筛, 可直接上料, 自动筛分。

配有360度自由旋转万向喷头, 另配有长短和扇形喷嘴及引管阀门, 方便根据不同作业面进行调换。



■ 产品参数:

型号	ZSS4K63	ZSS6K83	ZSS8K103 (W)	ZSS8K140	ZSS15K190
总功率	63 kW	83 kW	103 kW	140 kW	190 kW
罐体容积	4 m <sup>3</sup>	6 m <sup>3</sup>	8 m <sup>3</sup> (实用7.5)	8 m <sup>3</sup> (实用7.5)	15 m <sup>3</sup> (实用13.5)
排量	1350 L/min	1350 L/min	1500 L/min	1650 L/min	2000 L/min
出口压力	8 bar	8 bar	11 bar	14 bar	14 bar
固体占比	体积比30%; 重量比70%				
适应颗粒	≤20 mm				
搅拌特点	液压无极变速 (0-110rpm); 斜卧轴桨叶; 循环射流				
直接喷距	水平35-40 m 垂直30-35 m	水平40-45 m 垂直35-40 m	水平50-55 m 垂直45-50 m	水平60-65 m 垂直55-60 m	水平70-75 m 垂直65-70 m
斜面连管	80-120 m				
喷播方式	直接喷播或连管喷播				
整机重量	2600 kg	3000 kg	3500 kg	4000 kg	8500 kg
外形尺寸	400×220×240 cm	4600×2200×240 cm	540×220×250 cm	580×230×250 cm	720×250×292cm

注: 1. 输送浆料和比重不同, 输送距离会有较大差异。  
2. 参数更新不另行通知, 请联系公司核对。

■ 产品介绍:

ZSS系列液力喷播机采用柴油机动力，驱动搅拌器和喷播泵，泥浆混合搅拌效率和喷播距离有效提高。喷播机既可用做道路及河道边坡大面积绿化喷播，又可用于稻田、草坪、花卉等种子喷播培植，还可用来灌溉、施肥、喷洒农药等日常护理及土壤改良工作。

液力喷播机特别适合覆盖三维网喷播绿化，可一次有效完成。在喷播施工中，根据现场需求可以适量加土，减少纸纤维、木纤维用量，降低施工费用，加快施工进度并有效提高草种的发芽率和成活率。

ZSS系列液力喷播机可根据用户需求把动力更换为电机，并可加装轮子，适应了不同用户、不用环境的需求。

设备防滑工作台上装有便捷的操控部件，安全易用。可拆卸的周边护栏有效考虑了运输的低高度需求，还可以在工作台上临时堆放喷播材料。

罐体内采用桨叶机械搅拌和循环射流搅拌双重方式，可以让种子在搅拌喷播过程中处于均匀悬浮状态，保证均匀的喷播至工作面。

机器带有可调节角度的喷头和引管喷播系统，方便客户根据不同施工情况采取不同喷播方式，提高效率，减少劳动量。



■ 产品参数:

型号	ZSS-4Y	ZSS-6Y	ZSS-8Y
搅拌功率	8 kW	8 kW	13 kW
泵送功率	20 kW	23 kW	27 kW
罐体容积	4 m <sup>3</sup>	6 m <sup>3</sup>	8 m <sup>3</sup>
喷播面积	300-500 m <sup>2</sup> /罐	350-700 m <sup>2</sup> /罐	500-1000 m <sup>2</sup> /罐
直接喷距	水平15-30 m; 垂直10-25 m	水平18-32 m; 垂直10-30 m	水平20-35 m; 垂直15-30 m
引管距离	水平20-45 m; 垂直15-28 m	水平20-50 m; 垂直15-30 m	水平22-55 m; 垂直15-40 m
整机重量	2000 kg	2500kg	2900kg
外形尺寸	310×150×220 cm	360×180×220 cm	460×180×220 cm

1. 根据输送物料比重不同，输送距离有较大差异。
2. 建议配料比例：水：土：稻壳等喷播基材=1:1-1.5:0.5（其中土的比例是以沙土为基础进行测定的，粘土需要根据具体情况而适当减少添加比例）。