

拔桩机大全 SMW工法型钢拔桩机厂家

产品名称	拔桩机大全 SMW工法型钢拔桩机厂家
公司名称	广州市天河区东圃东奕机械配件店
价格	160000.00/台
规格参数	品牌:东奕 型号:PM320 产地:广东
公司地址	广州市天河区东圃中山大道中1190-07号
联系电话	020-18998369010 18998369010

产品详情

SMW工法多轴型钻掘搅拌机具有螺旋（推进）翼和搅拌翼相间设置的特点，搅拌随着钻进和提升过程中反复进行，使用SMW桩作软土地基加固，使用不同数量的水泥掺量，加固后地基抗压强度可达到0.5~3 Mpa，能满足绝大多数建筑地基承载力的要求，SMW桩之所以称之为连续完整的、无缝的地下墙体，是因为SMW桩是部分相互重叠、每一施工单元与相邻单元端部完全重叠的，搅拌机运转正常后，启动搅拌机电机，放松起重机钢丝绳，使搅拌机导向架切土搅拌下沉，下沉速度控制在0.8m/min左右，可由电机的电流监测表控制。H型钢就位后，通过桩机定位装置控制，靠型钢自重或借助一定的外力将型钢插入搅拌桩内，插入时保证型钢的平整度和垂直度。

再涂刷在工字钢表面，其厚度控制在1.0毫米以上。型钢起吊前重新检查减摩涂料是否完整，一旦发现涂层开裂、剥落应将其局部铲除并重新涂刷；（3）搅拌桩结束后，根据测量放线的桩位，将导向架就位，校正平面位置和水平后，将架体的四脚固定。型钢在插入过程中的平面位置和垂直度由两台经纬仪采用前方直角交汇法控制，垂直度偏差控制在1%以内，再插入搅拌桩内，并在沉放过程中及时纠偏。由于架体选材合适，搬运移动定位都较方便，给施工带来很利；（4）工字钢插到标高后，用 18弯成钩状，一端钩在型钢的吊点孔中，另一端电焊或挂在横在沟槽的龙门架上，一周后拆除；（5）通常3个方向的3根缆风绳即可定位，由于场地的限制，达不到受力角度的要求。