

山西富路牌承压型 组合囊舱锚杆供应产品详情

产品名称	山西富路牌承压型 组合囊舱锚杆供应产品详情
公司名称	江苏富路建设有限公司
价格	.00/个
规格参数	折叠直径:120~140mm 可售卖地:全国 钻孔深度:6~30米
公司地址	南京市浦口区桥林街道兰花路8号4栋241
联系电话	18012961818 18136659898

产品详情

承压型-组合囊舱锚杆锚固段是指水泥浆体将预应力筋与土层粘结的区域，其功能是将锚固体与土层的粘结摩擦作用变大，增加锚固体的承压作用，将自由段的拉力传至土体深处。承压型-组合囊舱锚杆是当代地下开采的矿山当中巷道支护的基本的组成部分，它将巷道的围岩束缚在一起，使围岩自身支护自身，现在承压型锚杆不仅用于矿山，也用于工程技术中，对边坡，隧道，坝体等进行主动加固；承压型-组合囊舱锚杆是一种经济、技术、节能环保、施工便捷的岩土锚固技术，近年来，囊式、变直径钢筋笼扩体锚固技术已在全国多个省市自治区推广应用。承压型-组合囊舱锚杆属于土木工程技术领域，适用于高层建筑、轨道交通、桥隧工程、城市地下交通、立交枢纽、港口码头、水库高坝、边坡工程、矿山建设、国防工程等领域的地基加固，其采用囊式一体化设计，注浆后形成锚固扩大头，其由高强度精轧螺纹钢通过导向杆，由特制螺母及托盘锁紧装置固定于底端钢制卡头之上，将一体化锚固双囊式扩体锚杆送入地层后，通过高压注浆，锚固囊体膨胀展开，形成大直径的高强度锚固体，直至紧实，从而实现一体化封孔锚固。承压型-组合囊舱锚杆具有承载力高、变形小特点，承压型-组合囊舱锚杆作为整体结构的主要构件，既要满足结构的可靠稳定和正常使用，又要确保设计使用年限内的耐久性和长期有效性；实质上承压型-组合囊舱锚杆位于岩土体内与岩土体形成一个新的复合体。这个复合体中的锚杆是解决围岩体的抗拉能力低的关键，从而使得岩土体自身的承载能力大大加强。承压型-组合囊舱锚杆的使用特性：

- 1、 技术性：作为抗浮结构，扩体锚杆锚固段埋深大，设置于密室土层中，囊式扩体锚杆承载力高，施工设备与技术施工质量可靠；
- 2、 安全性：该技术是对欧洲旋喷扩体锚杆的技术升级，既保留了原先技术的特点，又对其不足之处进行改进，提高了该技术的可靠性以及安全性；
- 3、 耐久性：作为承压型扩体锚杆，可有效的避免拉力型锚杆受拉力开裂带来的腐蚀隐患，囊式防护技术可使锚杆扩体段有效置中，增加了保护层厚度，通过多重防腐功能可有效抵抗腐蚀性地下水和土体对钢绞线的腐蚀，确保抗浮结构的耐久性；
- 4、 经济性：囊式注浆对扩体段土体产生胀压挤密作用，能改善土体的承载性能，使扩体锚杆承载力显著提升，从而节省工程造价10-15%；
- 5、 环保性：锚杆成孔比灌浆注桩成孔的置换土量大为减少，避免了废泥浆、废渣土的外运，有效降低污染，方便现场管理，提高了环保效益；
- 6、 效率高性：采用塔式或长臂旋喷转机作业，单机组施工速度快，能够有效缩短工期。我们公司始终秉承“诚信、互助、共生、共赢”的经营理念，凭借实力、出众品质建立良好合作关系，我们真诚的希望能与广大新老客户一起携手共创美好未来！