

地面系统

桩系列

帷盛提供螺旋桩和型钢桩两种高性价比的钢桩。两种钢桩以不同施工方式适应不同的地形，相互补充，适应面广。为客户提供全面的、最快捷、最经济的光伏电站钢基础方案。

帷盛专业的、高性价比、绿色环保、安装快捷的钢桩，已经成功应用于全球多个光伏地面电站建设项目中，并获得客户的一致好评。

帷盛拥有一支技术熟练、服务完善的专业安装团队，致力于为客户提供最专业最完善的电站建设服务。



15
YEARS
生产产品
质量保证

30
YEARS
设计系统
质量保证

产品特性

※ 绿色环保

只需要用打桩机把钢桩打入土中，无需开挖；不破坏植被和生态环境；无污染。

※ 适用范围广

桩基适用于浅海滩、沙漠、草原、戈壁、砾岩石地层等多种地质条件环境，安装质量不受地下水、冻土的影响；气候适应性好，在严寒气候条件下也可以完成基础安装。

※ 性价比高

桩身完整性好，具有连续密实性，无断桩现象，基础承载力强。采用高品质热镀锌钢，镀锌层 60-80 μ m 防腐性能好。

※ 安装效率高

最多 3 分钟，最少 30 秒即可完成打桩，无需再对场地进行修整。

※ 力学性能佳

经过专业人员力学软件设计计算，保证在不同的地质、环境、风雪压下都能满足力学要求。

产品分类对比

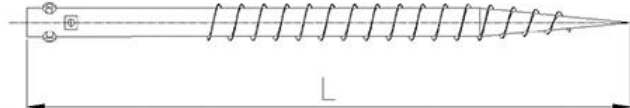
不同点	螺旋桩	型钢桩
打桩方式	旋入	锤入
承载原理	侧端摩擦和叶片承载	侧端摩擦
桩形特色	叶片	桩柱一体
施工效率	快	很快
最佳地形	土、沙地、滩涂、泥地、草原	硬土、冻土、戈壁砾石、草原

不同的地形选取不同的桩基类型，实现在桩基费用和施工费用、施工效率等综合因素的最优化。

螺旋桩系列

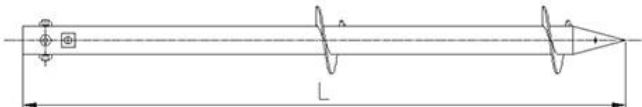
无法兰盘系列：

帷盛螺旋桩无法兰盘全螺纹系列 / 帷盛螺旋桩 VSLX-Y 系列



No.	外径	壁厚	螺母孔径	螺旋叶片	材料
VSLX-Y31: 76	76mm	3.0-4.0mm	3-M16 均布	连续	热浸镀锌钢
VSLX-Y36: 89	89 mm	3.0-4.0mm	3-M16 均布	连续	热浸镀锌钢

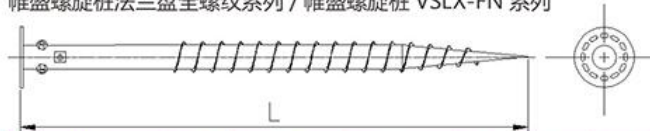
帷盛螺旋桩无法兰盘双叶片系列 / 帷盛螺旋桩 VSLX-N 系列



No.	外径	壁厚	螺母孔径	螺旋叶片	材料
VSLX-N31: 76	76mm	3.0-4.0mm	3-M16 均布	2 件	热浸镀锌钢
VSLX-N31: 89	89 mm	3.0-4.0mm	3-M16 均布	2 件	热浸镀锌钢

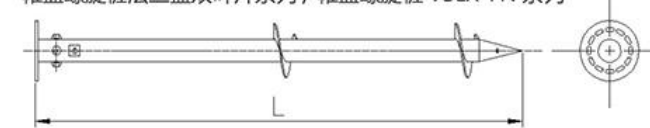
带法兰盘系列：

帷盛螺旋桩法兰盘全螺纹系列 / 帷盛螺旋桩 VSLX-FN 系列



No.	外径	壁厚	法兰直径	螺旋叶片	材料
VSLX-FY31: 76	76mm	3.0-4.0mm	220mm	连续	热浸镀锌钢
VSLX-FY36: 89	89 mm	3.0-4.0mm	220mm	连续	热浸镀锌钢

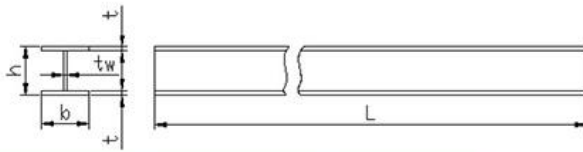
帷盛螺旋桩法兰盘双叶片系列 / 帷盛螺旋桩 VSLX-FN 系列



No.	外径	壁厚	法兰直径	螺旋叶片	材料
VSLX-FN31: 76	76mm	3.0-4.0mm	220mm	2 件	热浸镀锌钢
VSLX-FN31: 89	89 mm	3.0-4.0mm	220mm	2 件	热浸镀锌钢

截面钢桩系列

H 型钢桩



No.	规格 (mm)	材料
VS-HSP-001	H150 × 100 × 3.2 × 4.5	热浸镀锌钢
VS-HSP-002	H150 × 75 × 3.2 × 4.5	热浸镀锌钢

帷盛还可以根据客户需求进行定制。