

Ficha Técnica

Especificações do produto

Comprimento

As Helicas têm comprimento variável, que pode ser de 1 metro para utilizações de reduzida capacidade até 4 metros, quando existem exigências funcionais específicas. No caso de comprimentos maiores, são ligadas entre si por ligações aparafusadas.

Tubos

Diâmetros 42,4/60,3/76,1/88,9/101,6/114,3

Espessuras 3mm a 14 mm

Helices

As Hélices podem ter entre 100mm a 500mm de diâmetro com espessuras entre os 6mm e os 30mm. O peso da Hélice é função da relação que se pretende ter entre a rotação e velocidade de descida durante a instalação

Informações adicionais

Materiais

Aço – S350J0, S450J0 (EN10025-2: 2004)

Parafusos – 8,8 ou 10,9 (EN15048)

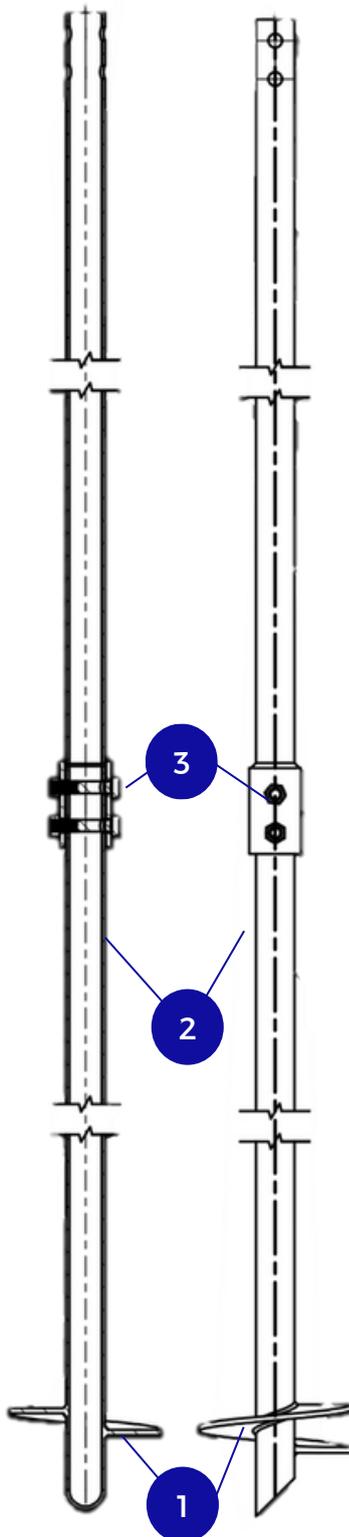
Proteção

Galvanização a quente (EN10025- 2; 2004)

Espessura de Sacrifício

Capacidade

A capacidade de cada Helica depende não só da sua capacidade mecânica, como da capacidade do terreno onde é instalado. A equipa técnica verifica para cada projeto as necessidades e propõe a melhor solução técnica e dimensional.



Legenda

1 - Helices

2 - Tubos

3 - Ligação parafusada entre troços