

SOMOS SOLIDO CONSTRUCCIONES

EL PILAR DE SUS PROYECTOS

LA GARANTIA DE CALIDAD SOLIDO CONSTRUCCIONES

Nuestra técnica de instalación combinada con nuestra experiencia garantiza una instalación óptima para cada pilote.

Dado que la calidad de la instalación es tan importante como la calidad de nuestros pilotes, cada pilote instalado por Solido Construcciones se instala de acuerdo con un riguroso sistema de control de calidad que garantiza una instalación impecable y que además permite rastrear el historial del pilote luego de su instalación.

La instalación se realiza mediante una miniexcavadora, equipada con un lector torque digital para permitir la instalación de los pilotes a una tensión óptima según el tipo de suelo. De esta forma es posible lograr un mejor desempeño en tracción y compresión para cada uno de los pilotes instalados por Solido Construcciones

¡SUS CIMIENTOS ESTÁN BASADOS EN LA GARANTÍA DE CALIDAD DE SOLIDO CONSTRUCCIONES!

SIMPLEMENTE SUPERIOR.

No dude en contactarnos para obtener más información sobre nuestros productos:

TELEFONO: 809-907-3455
EMAIL: INFO@SOLIDOGRP.CA
DIRECCIÓN: AV 27 DE FEBRERO #455
CÓDIGO POSTAL 10114
WWW.SOLIDOGRP.CA

Sólido Construcciones está aprobado por el Ministerio de Obras Públicas de la República Dominicana para el uso de los pilotes atornillados.



GOLIATHTECH Nuestro proveedor cuenta con las siguientes certificaciones:
SYSTÈME DE PIEUX VISSÉS



CCMC ACQ CA



SISTEMA DE PILOTES ATORNILLADOS PARA PUENTES Y PASARELAS



Sólido Construcciones está aprobado por el Ministerio de Obras Públicas de la República Dominicana para el uso de los pilotes atornillados.



GOLIATHTECH Nuestro proveedor cuenta con las siguientes certificaciones:
SYSTÈME DE PIEUX VISSÉS

CERTIFICADO ISO 9001:2015 - CALIDAD |
CERTIFICADO ISO 14001:2015 - MEDIO AMBIENTE
CERTIFICADO ICC-ES ESR-372
CERTIFICADO AWS D1.1 / CWB |
CERTIFICADO CCMC #13675-R
CUMPLE CON ACQ Y CA

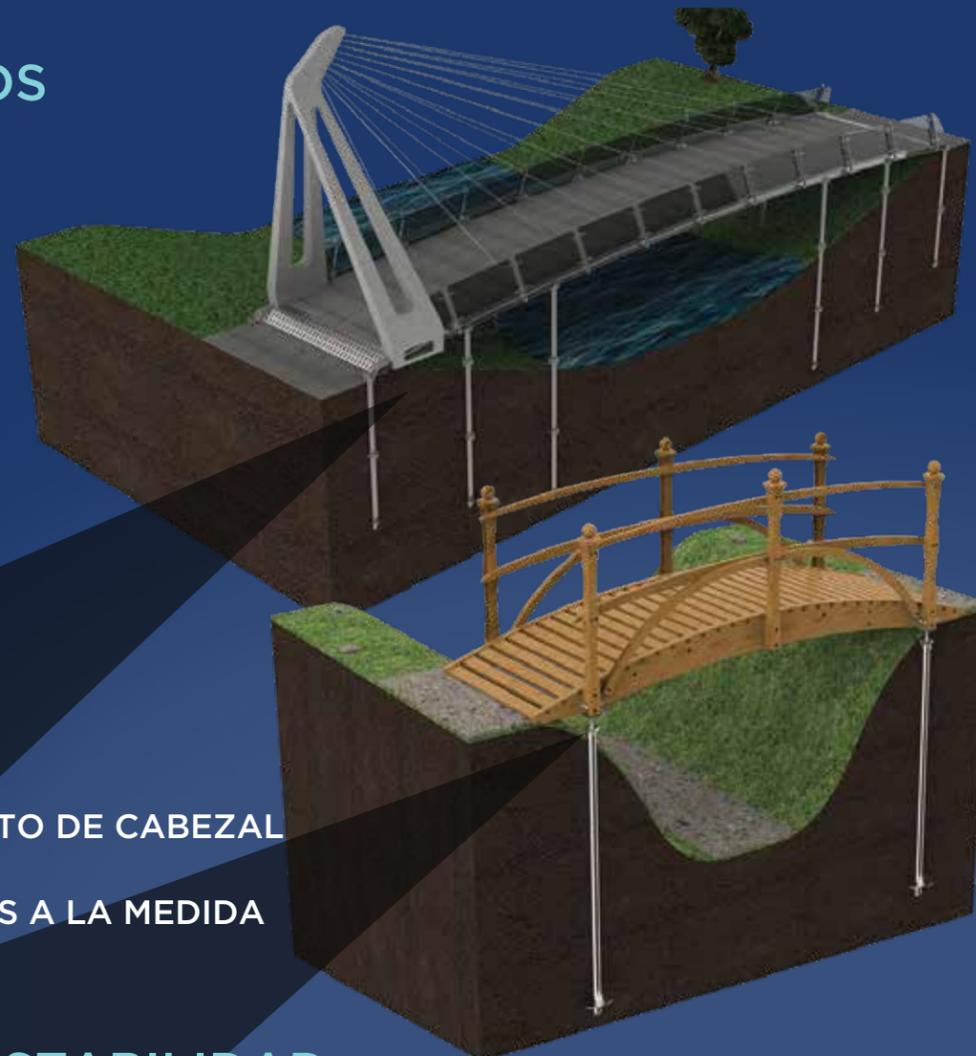
PUENTES Y PASARELAS SÓLIDOS Y DURADEROS

El método tradicional de construir pasarelas y puentes con pilotes de hormigón está desactualizado. La industria ahora está optando por pilotes de tornillos helicoidales. Una solución mucho más sencilla y eficaz.

Los pilotes helicoidales transfieren la carga de la estructura a formaciones rocosas o suelos sólidos ubicados en profundidad.

Además, los pilotes Solido Construcciones son más fáciles de instalar en áreas inclinadas y no requieren excavación. Diseñado para garantizar la estabilidad a largo plazo de pasarelas y puentes, los pilotes de tornillo Solido Construcciones se instalan rápidamente y no requieren tiempo de vertido o secado.

Además, el equipo ligero utilizado durante la instalación no daña el terreno de ninguna manera.



SOPORTE DE PILOTO DE CABEZAL

PILOTES A LA MEDIDA

ESTABILIDAD COMPLETA

Nuestros pilotes atornillados están diseñados específicamente para soportar puentes. Están hundidos profundamente en el suelo, lo que les permite mantenerse firmes en cualquier suelo o entorno.

Compuestos por hélices de 9 a 29 pulgadas (según sea necesario) ofrecen una resistencia óptima a la tensión y la compresión. Su diseño y método de instalación garantizan una estabilidad sólida como una roca

INSTALACIÓN EN POCAS HORAS CON EQUIPO LIGERO

- ✓ SIN TIEMPO DE CASTADO O SECADO.
- ✓ SIN EXCAVACIÓN NI LIMPIEZA.
- ✓ DISPOSITIVO REMOVIBLE Y REUTILIZABLE.
- ✓ SIN RETRASOS CLIMÁTICOS.
- ✓ NO SE NECESITA BLOQUE O CINTURÓN.
- ✓ DISEÑO E INGENIERÍA AVANZADOS

UN DISEÑO INGENIOSO

- 1 CABEZAL DE SOPORTE PERSONALIZADO
- 2 ¡UNA GRAN CONEXIÓN! LA CABEZA Y LOS TUBOS ESTÁN ATORNILLADOS PARA EVITAR MOVIMIENTOS LATERALES.
- 3 EXTENSIONES PARA ALCANZAR UN SUELO ESTABLE.
- 4 ACERO GALVANIZADO QUE OFRECE LA MEJOR PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN.

RESISTENCIA A TENSIÓN Y COMPRESIÓN

- Pilotes y extensiones resistentes a la compresión
- Tuercas de extensión y fijación a prueba de cizallamiento.
- Gran capacidad de carga.
- Vástagos y tubo resistentes a la tensión y al movimiento.

ESTABILIDAD Y RESISTENCIA A LOS ELEMENTOS

- Alto rendimiento en suelos viscosos o granulares.
- Resistencia interna a los movimientos provocados por congelación y descongelación.
- La cabeza y el tubo atornillados evitan la elevación y el movimiento lateral.

HORMIGÓN

1

2

3

4

