

# 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.



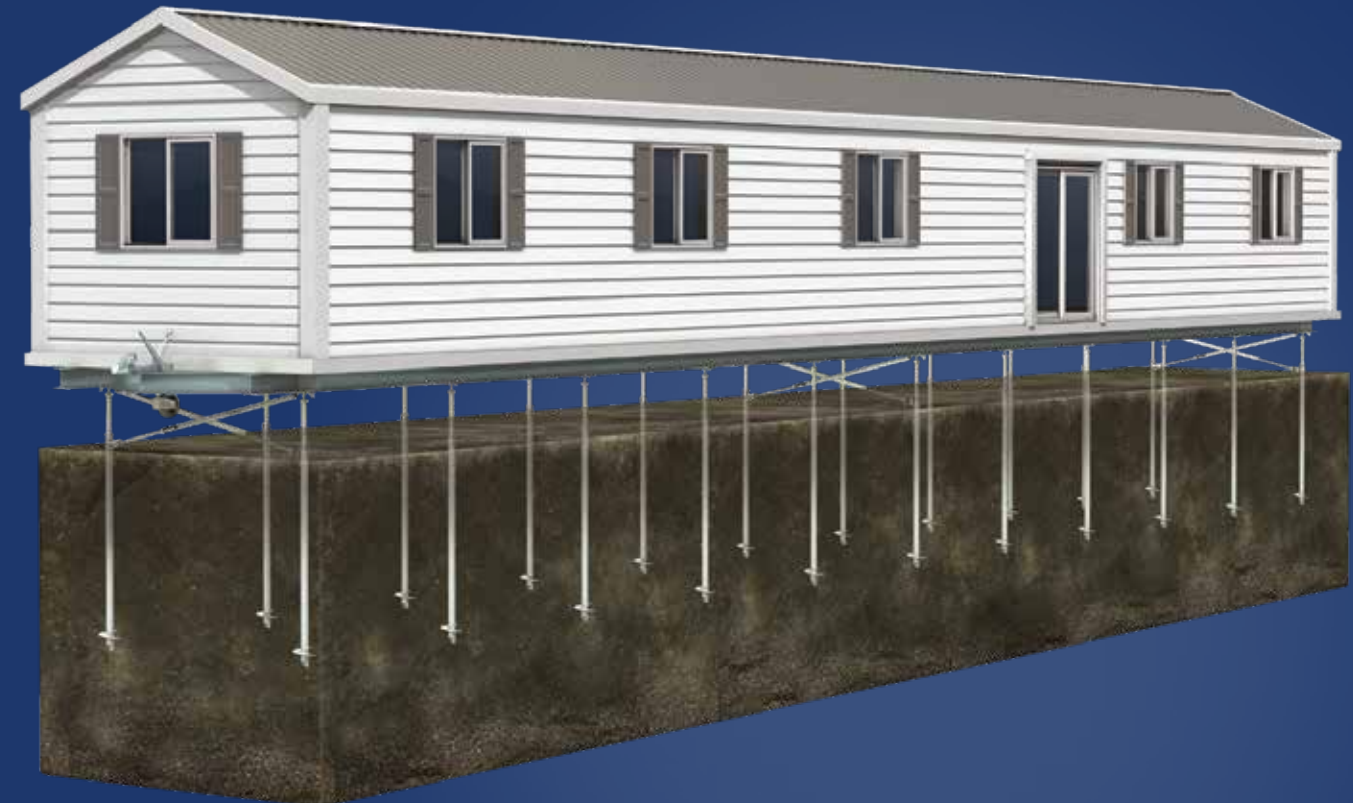
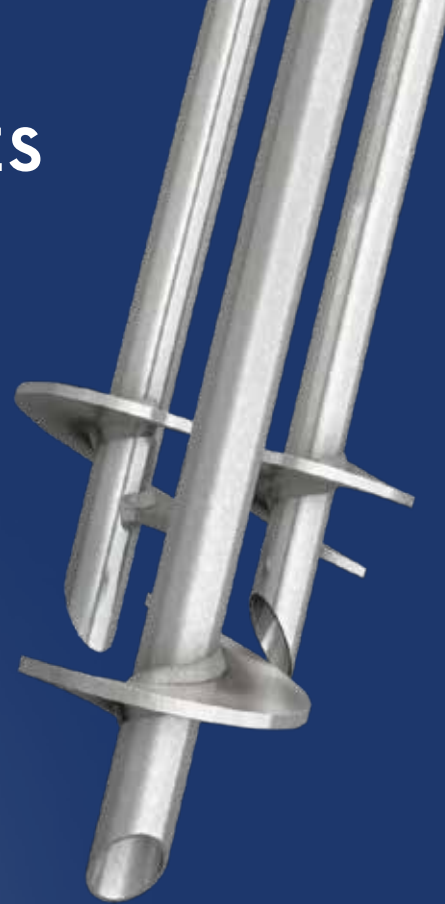
**GOLIATHTECH** Nuestro proveedor cuenta con las siguientes certificaciones:  
SYSTÈME DE PIEUX VISSÉS



CCMC

ACQ

CA



### SISTEMA DE PILOTES ATORNILLADOS PARA CASAS MODULARES Y FÁBRICAS 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

UNA CONEXIÓN A TODA PRUEBA

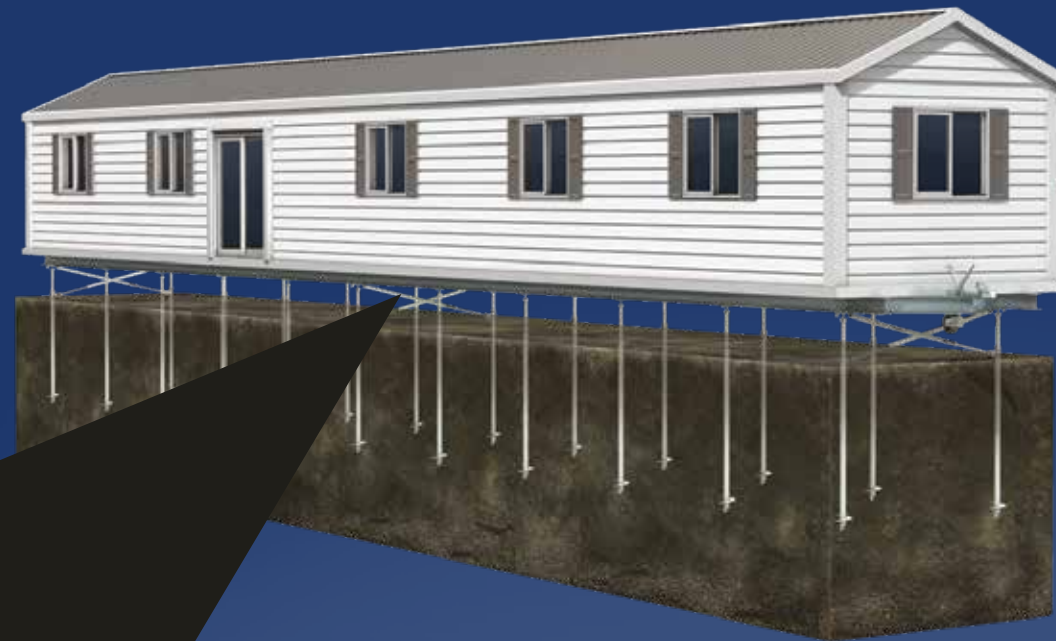


## INSTALACIÓN PRECISA Y RÁPIDA

¡Olvídate del hormigón! Los pilotes helicoidales son la elección de la industria para soportar una amplia variedad de estructuras, incluidas las casas modulares y prefabricadas.

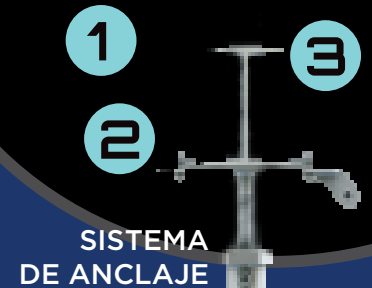
Normalmente instalados en un día, los pilotes Solido Construcciones están diseñados para proporcionar resistencia, flexibilidad y vida superiores.

La tierra y las estructuras circundantes permanecen intactas, ninguna demora en el vertido y el secado retrasa el trabajo. Por lo tanto, una casa modular y construida en fábrica se puede instalar sobre pilotes Solido Construcciones inmediatamente después de su instalación.



## UN DISEÑO INGENIOSO

- 1 FIJACIÓN A LA VIGA
- 2 ¡UNA CONEXIÓN DE PRUEBA! SISTEMA DE FIJACIÓN DE TUERCA SÓLIDO Y SEGURO
- 3 MECANISMO DE NIVELACIÓN
- 4 CONEXIÓN DE ALTURA AJUSTABLE
- 5 ACERO AVANZADO, ULTRA-RESISTENTE A LA CORROSIÓN



SISTEMA DE ANCLAJE

FIJACIÓN DE LA VIGA

## UN SÓLIDO ANCLAJE A PRUEBA DE MOVIMIENTO

Los pilotes Solido Construcciones para casas modulares y construidas en fábrica se caracterizan por su hélice con un paso de 3 pulgadas y de 9 a 17 pulgadas de diámetro, diseñado para proporcionar un rendimiento óptimo en tensión y compresión.

¡Tu hogar tendrá una base sólida!.

## SISTEMA FLEXIBLE Y VERSÁTIL

- El contratista puede adaptar el sistema a cada tipo de vivienda.
- El lector de evaluación de torsión calibrado permite un ajuste preciso de los pilotes.
- La conexión y la varilla roscada permiten ajustar la altura de cada pilote.
- La cabeza del pilote es ajustable en longitud.

## 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.
- Tubo y varillas que resisten la tensión.

## DURABILIDAD Y RESISTENCIA A LOS ELEMENTOS

- Alto rendimiento en suelos viscosos o granulares.
- Resistencia interna a los movimientos provocados por congelación y descongelación
- Núcleo de poliuretano que evita la congelación de la hélice
- Casa móvil o construida en fábrica de movimientos laterales y vértices.

## INSTALACIÓN RÁPIDA USANDO UNA MINI-EXCAVADORA

- ✓ SIN TIEMPO DE GASTADO O SECADO
- ✓ SIN DAÑOS
- ✓ SIN NECESIDAD DE BLOQUES O CORREAS

- ✓ SIN EXCAVACIÓN NI LIMPIEZA
- ✓ SIN RETRASOS CLIMÁTICOS
- ✓ DISPOSITIVO REMOVIBLE Y REUTILIZABLE

5