

# FICHA TÉCNICA GEO40

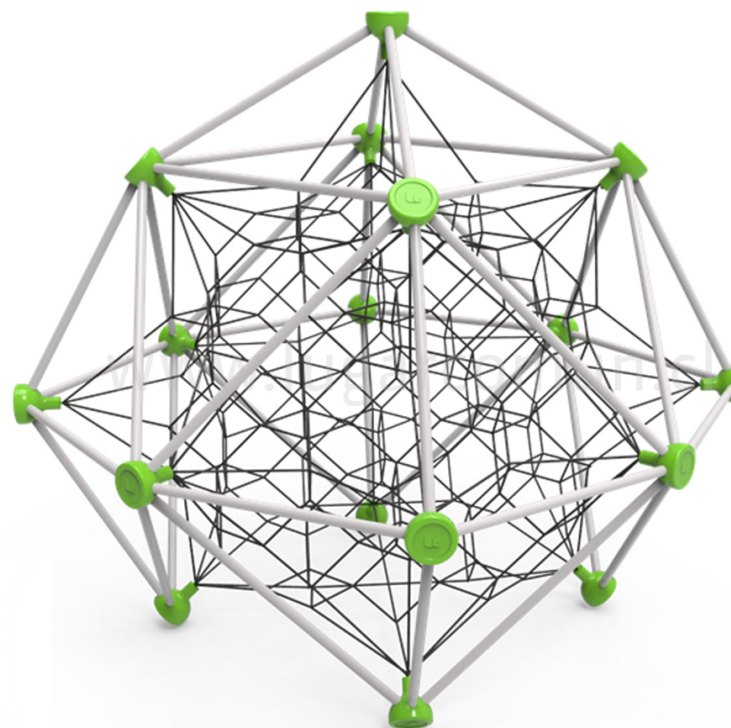


Sistema de Gestión  
ISO 9001:2015  
www.tuv.com  
ID 9108649605



## ➤ DESCRIPCIÓN GENERAL

Sistema modular de trepa diseñado para 45 usuarios de 5 a 12 años. Compuesto por una forma volumétrica central con interior de cuerdas flexibles, resistentes para escalar y recorrer en 360°, este módulo le permite a los niños y niñas utilizar, desafiar y fortalecer cada parte del cuerpo. También les ayuda a desarrollar habilidades sociales, como establecer y alcanzar metas, superar miedos, confianza y trabajo en equipo. Sus ventajas constructivas incluyen sujeciones de aluminio, cuerdas de poliéster con alma de acero en 16 mm, una estructura de cañerías de acero galvanizada en caliente, resistente a las inclemencias del tiempo, como la humedad o la corrosión y terminación de pintura electroestática poliéster exterior sin plomo con espesor y con protección UV. Con certificación TÜV de acuerdo a norma EN1176.



**ANCHO:** 4,4 m

**LARGO:** 4,8 m

**ALTO:** 4,1 m

**A.S:** 43,52 m<sup>2</sup>

**MARCA:** Lugar Común

**PROCEDENCIA:** Fabricado en Chile

**EDAD RECOMENDADA:** 5 - 12 años

**CAPACIDAD:** 45

**ACCESIBILIDAD:** Estándar

**RESISTENCIA:** Plaza pública

**CERTIFICACIÓN:** TÜV(EN1176/NCh3534)

**GARANTÍA:** Garantía LC

### ACTIVIDADES DE USO



Trepar



Reunirse



Estimulación táctil



Equilibrarse



Sentir o manipular

### DESARROLLO

● Físico

● Social

● Sensorial

● Cognitivo

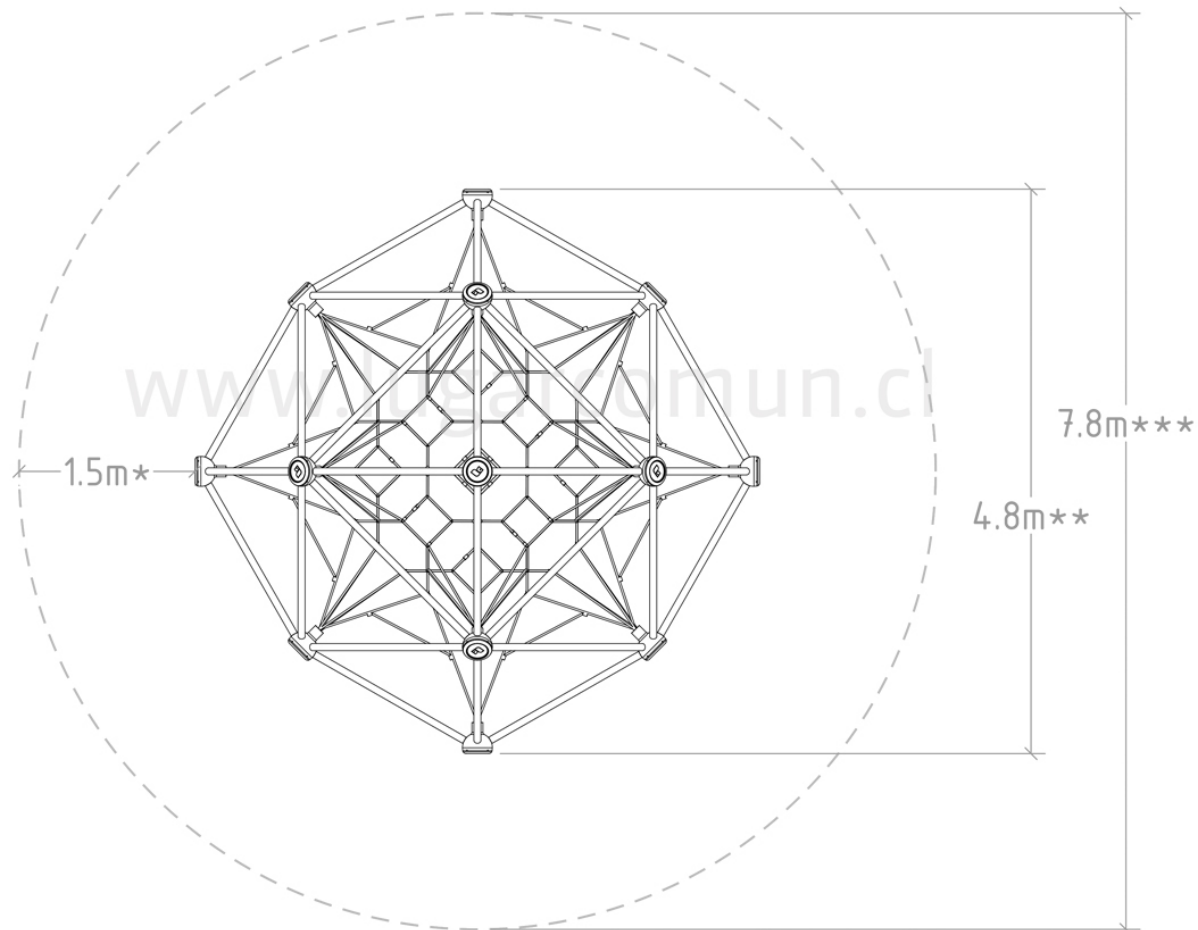
# FICHA TÉCNICA GEO40



Sistema de  
Gestión  
ISO 9001:2015  
www.tuv.com  
ID 9108649605



Distancia Norma Nch3534 \*  
Largo y ancho del producto \*\*  
Largo y ancho área seguridad \*\*\*  
Achurado, entradas y salidas



## COMPONENTES:

Estructura poliedro  
Redes interiores

## ELEMENTOS:

### Estructura poliedro:

Estructura con tratamiento duplex  
(galvanizado en caliente con  
pintura electrostática)  
Pernos de acero inoxidable  
Uniones de aluminio

### Redes interiores:

Conectores de aluminio  
Red cuerda poliéster 16mm  
con alma de acero

# FICHA TÉCNICA GEO40

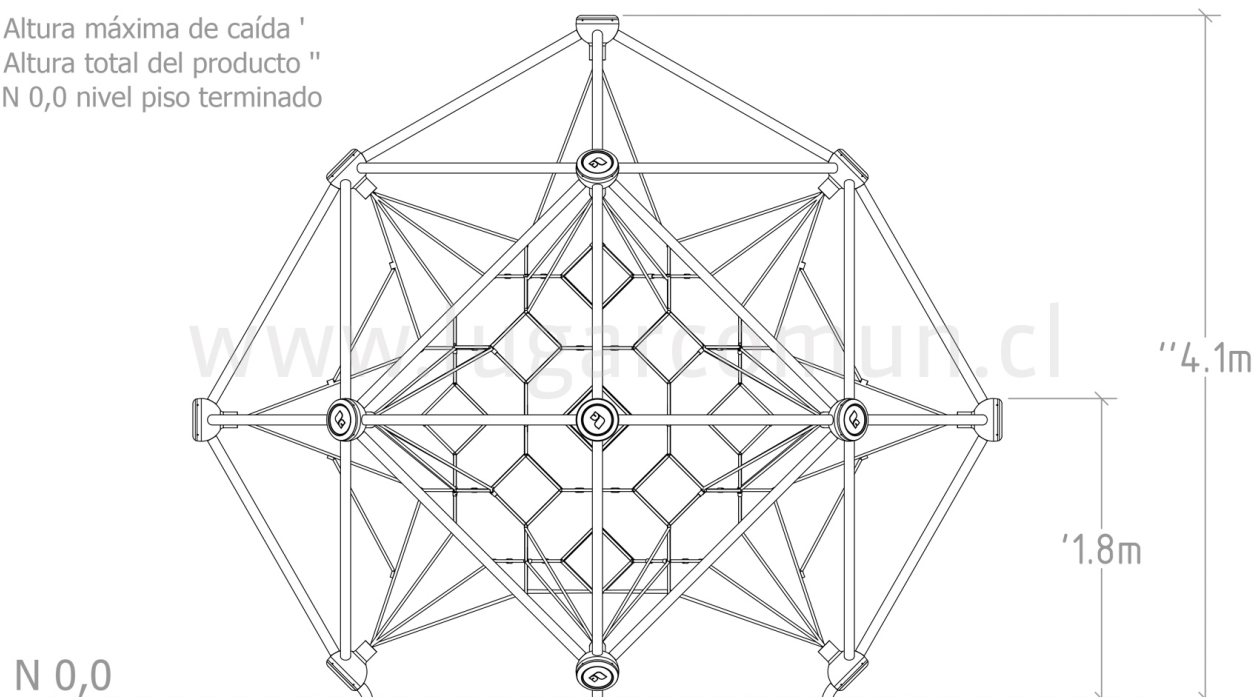


Sistema de  
Gestión  
ISO 9001:2015  
www.tuv.com  
ID 9108649605



LUGARCOMÚN  
INNOVACIÓN PARA  
ESPACIOS PÚBLICOS

Altura máxima de caída '   
Altura total del producto "   
N 0,0 nivel piso terminado



**ESTRUCTURA PRINCIPAL:** Cañería 2"   
espesor 2,9mm - norma ISO 65

**ESTRUCTURA SECUNDARIA:**   
Conectores de aluminio fundido

**SOLDADURA:** MIG

**PROTECCIÓN:** Galvanizado

**ENSAMBLAJE:** Uniones certificadas

**TERMINACION:** Pintura electroestática   
poliéster exterior sin plomo

**COLOR:** Según catálogo

**ARMADO:** Modular en obra

**CUERDAS:** Poliéster con alma   
de acero Galvanizado 16 mm

**PANELES:** N/A

**INSTALACIÓN:** Lugar Común ó cliente. Si   
instala cliente, debe solicitar instructivo a LC.

**MODO DE INSTALACIÓN:** Fundación

**TIPO HORMIGÓN:** Según cálculo

**VOLUMEN HORMIGÓN:** Según cálculo

**VOLUMEN PRODUCTO:** Según cálculo

**PESO:** Según cálculo