

INSTRUCTIVO DE INSTALACION Y ARMADO
SISTEMA MODULAR SD-1003

Última actualización
29/03/2019
Versión 3.0



*IMAGEN REFERENCIAL

Oficinas Comerciales.

Dirección: Edificio Patio Mayor, Av. Santa Clara 301, Of.7801,Huechuraba.

Fonos: (56 2)2 565 9300

E-mail: ventas@fahneu.cl



ESPECIFICACIONES GENERALES

DIMENSIONES INSTALADO

Largo: 7,96mts.

Ancho: 3,12mts.

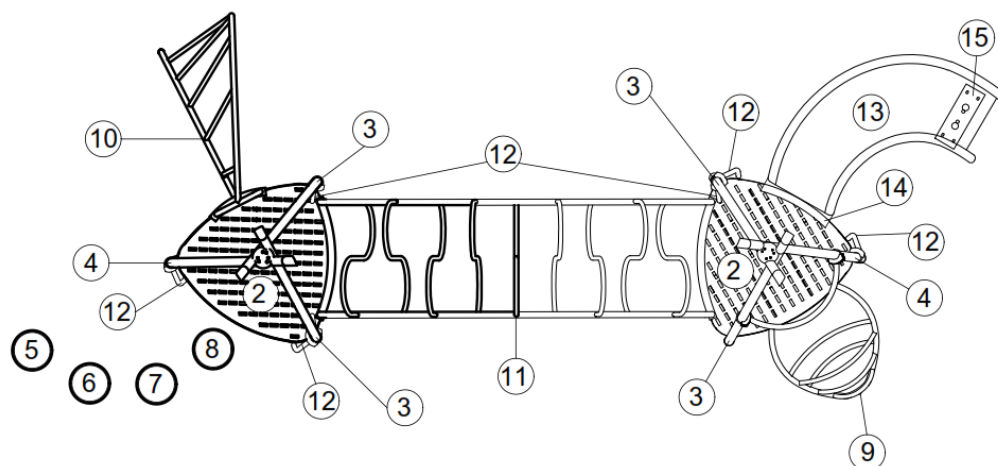
Altura: 3,29 mts.

Área de Seguridad: 10,44 x 6,73 m

COMPONENTES

Identifique todas las piezas y componentes del producto según el siguiente listado:

Ítem	Producto	Descripción	Cantidad
1	221000152	Kit pernería	1.0
2	P-1023	Plataforma	2.0
3	P-1227	Poste dinámico	4.0
4	P-1227	Poste dinámico con placa Fahneu	2.0
5	P-1160	Conjunto botón 0.35mt	1.0
6	P-1161	Conjunto botón 0.50mt	1.0
7	P-1162	Conjunto botón 0.65mt	1.0
8	P-1163	Conjunto botón 0.80mt	1.0
9	P-1032	Trepador acceso dinámico	1.0
10	P-1138	Trepador espiral dinámico	1.0
11	P-1115	Trepador dinámico "S"	1.0
12	P-1046	Manilla dinámicos	6.0
13	1107649-50	Tobogán curvo	1.0
14	P-1400	Angulo fijación tobogán curvo	1.0
15	P-1501	Anclaje tobogán curvo	1.0
TOTAL BULTOS			25



Oficinas Comerciales.

Dirección: Edificio Patio Mayor, Av. Santa Clara 301, Of.7801,Huechuraba.

Fonos: (56 2)2 565 9300

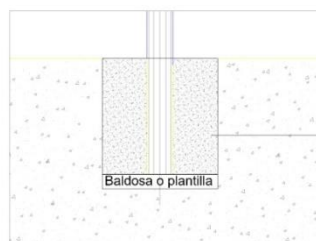
E-mail: ventas@fahneu.cl

FUNDACIONES	CANTIDAD	DIMENSIONES		
		(A) LARGO	(B) ANCHO	(C) ALTO
A .Postes, botones	10	400	400	450
B. Escalas acceso	3	300	300	450
C. Tobogán Curvo	1	400	400	350

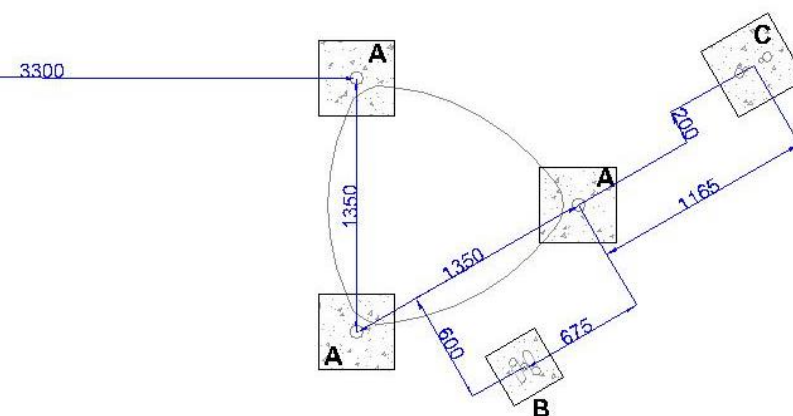
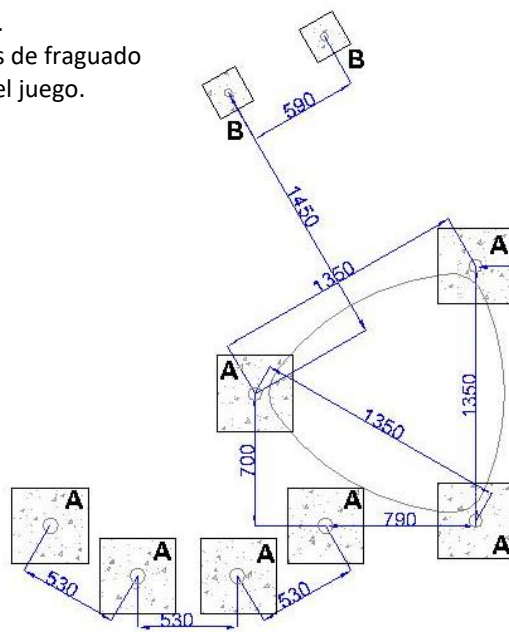
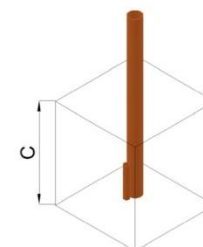
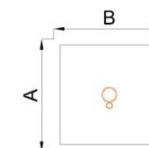
FUNDACIONES

INSTRUCCIONES GENERALES

- ✓ Trazado del terreno, identifique la ubicación exacta del producto.
- ✓ Marcar posición de fundaciones, según plano.
- ✓ Excavaciones (Según medidas indicadas en recuadro)
- ✓ Emplantillado y nivelación de baldosas o similar.
- ✓ Desembalaje.
- ✓ Instalación de postes y plataformas.
- ✓ Instalación de componentes.
- ✓ Nivelación y alineación.
- ✓ Fijación (estacado-amarraz.
- ✓ Preparación de hormigón para fundaciones.
- ✓ Relleno de fundaciones.
- ✓ Revisión general, apriete de pernos.
- ✓ Retiro de estacas o amarraz.
- ✓ Limpieza general.
- ✓ Dejar pasar 48hrs de fraguado antes de utilizar el juego.



Fundación de hormigón.
H25 Clase 4



IS.
a.
30

L. 11111. www.fahneu.cl

Pernería considerada:

A-Postes: 30 Pernos de anclaje $\frac{1}{2}$ " x 5 $\frac{1}{2}$ "

B- Escala y tobogán: 8 Pernos de Anclaje $\frac{3}{8}$ " x 4".

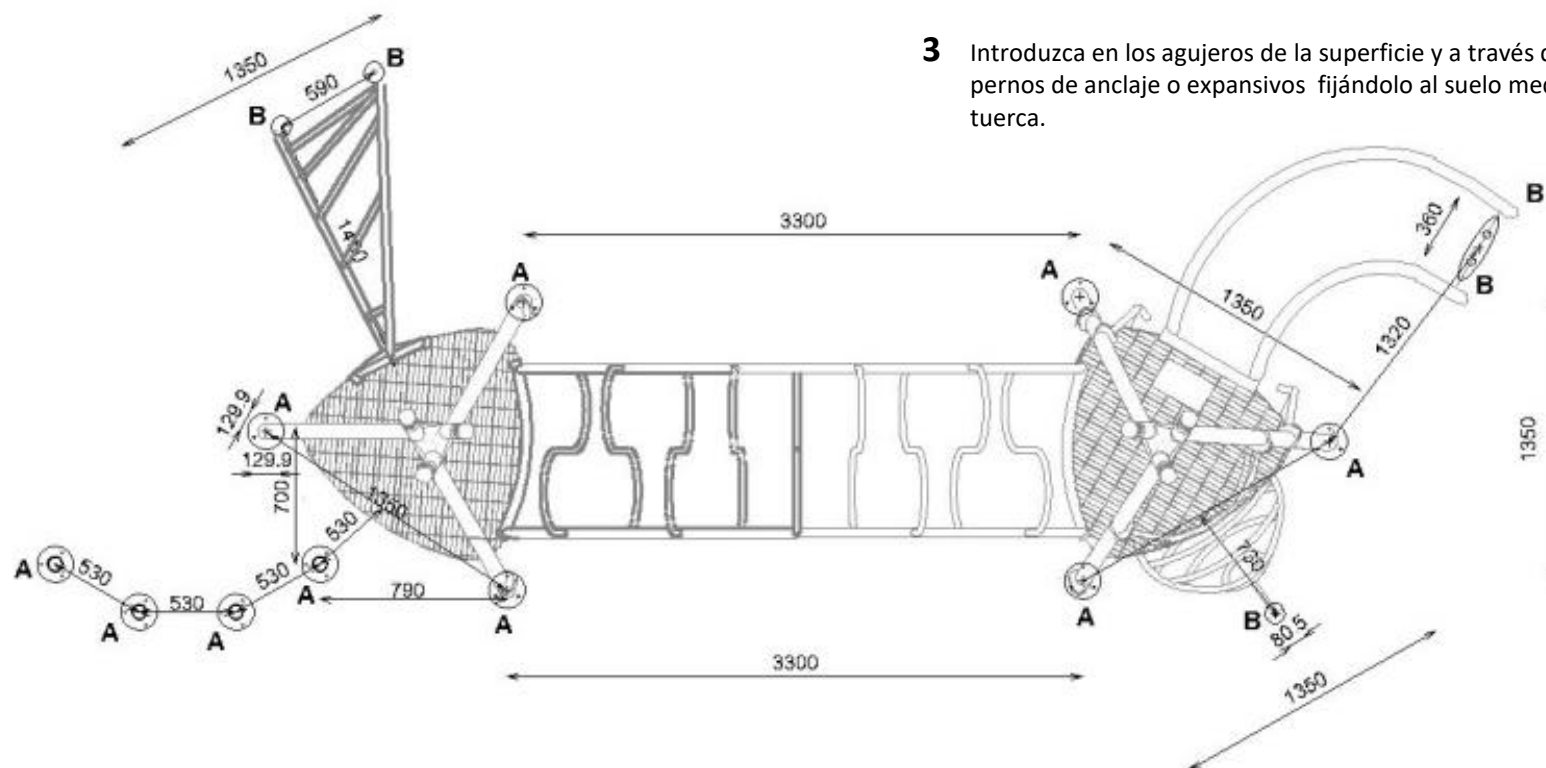
INSTALACIÓN (PRODUCTO APERNADO)

INDICACIONES GENERALES PARA LA INSTALACION

Para instalar el producto debe contar con una superficie resistente como pavimento de calzada de hormigón, veredas en buen estado y losas. En el caso de veredas de baldosa, sólo se recomienda si éstas tienen una buena base estructural.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

- 1 Desembale, defina el lugar y perfore la superficie (medidas en imagen).
- 2 Arme el producto.
- 3 Introduzca en los agujeros de la superficie y a través de la placas los pernos de anclaje o expansivos fijándolo al suelo mediante golilla y tuerca.



ARMADO DEL PRODUCTO

POSTES

Para este paso requerirá los siguientes componentes del producto:

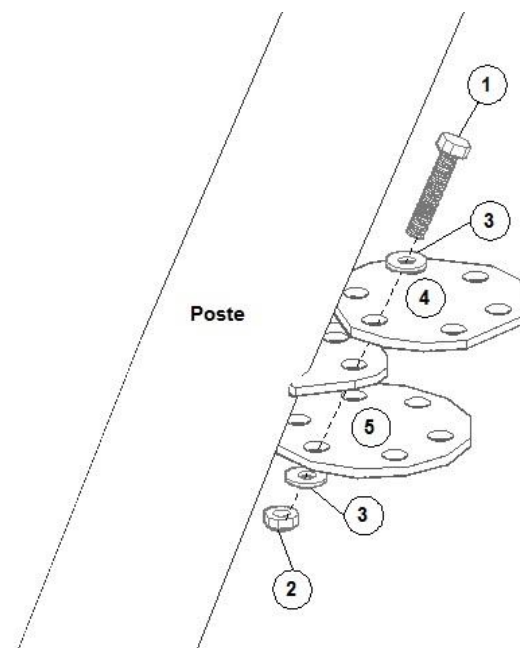
Código	Descripción	Cantidad
P-1227	Poste dinámico A	4
P-1227	Poste dinámico A con placa Fahneu	2

Y de la caja de pernería necesitara bolsa conjunto unión postes, esta contiene pre-armado lo siguiente:

Ítem	Código	Descripción	Cantidad
1	1600111	Pernos Ac.Inox 3/8 x 1½	12
2	1700210	Tuercas Seg.Nylon 3/8 inox	12
3	1800103	Golillas Ac.Inox 3/8	24
4	5100013	Placa amarre superior	2
5	5100017	Placa amarre inferior	2

INSTRUCCIONES

Para instalar los postes tome la placa inferior (esta es circular) y la superior (es igual pero con unos cortes rectos) pre-armadas con sus pernos, suelte los pernos e instale haciendo coincidir las perforaciones.



Oficinas Comerciales.

Dirección: Edificio Patio Mayor, Av. Santa Clara 301, Of.7801,Huechuraba.

Fonos: (56 2)2 565 9300

E-mail: ventas@fahneu.cl

PLATAFORMA

Para este paso requerirá los siguientes componentes del producto:

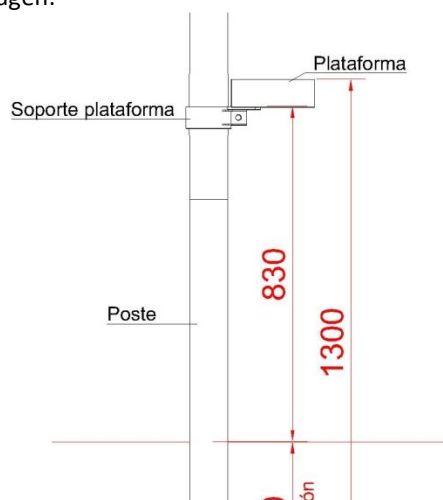
Código	Descripción	Cantidad
P-1023	Plataforma	2

Y de la caja de pernería necesitará bolsa con soportes plataforma y su pernería, esta contiene lo siguiente:

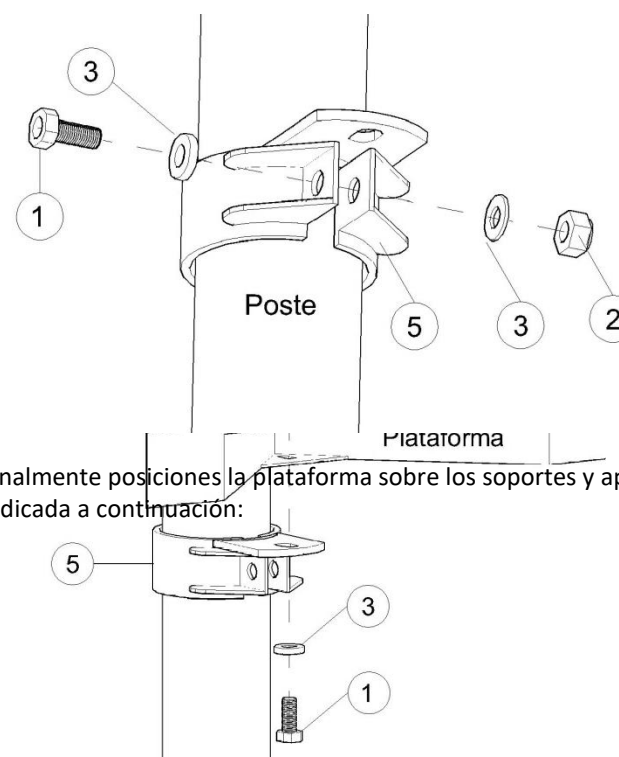
Ítem	Producto	Descripción	Cantidad
1	1600102	Pernos Ac.Inox ½ x 1½	12
2	1700101	Tuercas Ac.Inox ½	24
3	1800104	Golillas Ac.Inox ½	18
4	1800210	Golillas ½ x 50 galv	6
5	5100091	Soporte de plataforma	6

INSTRUCCIONES

Introduzca los soportes plataforma en los postes y posícionelos según la siguiente imagen:



Fije el soporte con los pernos que indica la imagen.



Finalmente posicione la plataforma sobre los soportes y apreté con la pernería indicada a continuación:

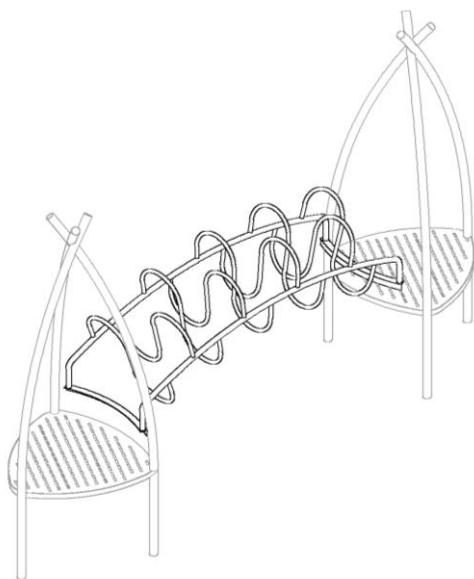
TREPADOR S

Para este paso requerirá los siguientes componentes del producto:

Producto	Descripción	Cantidad
P-1115-05-00-SD	Trepador dinámico "S"	1

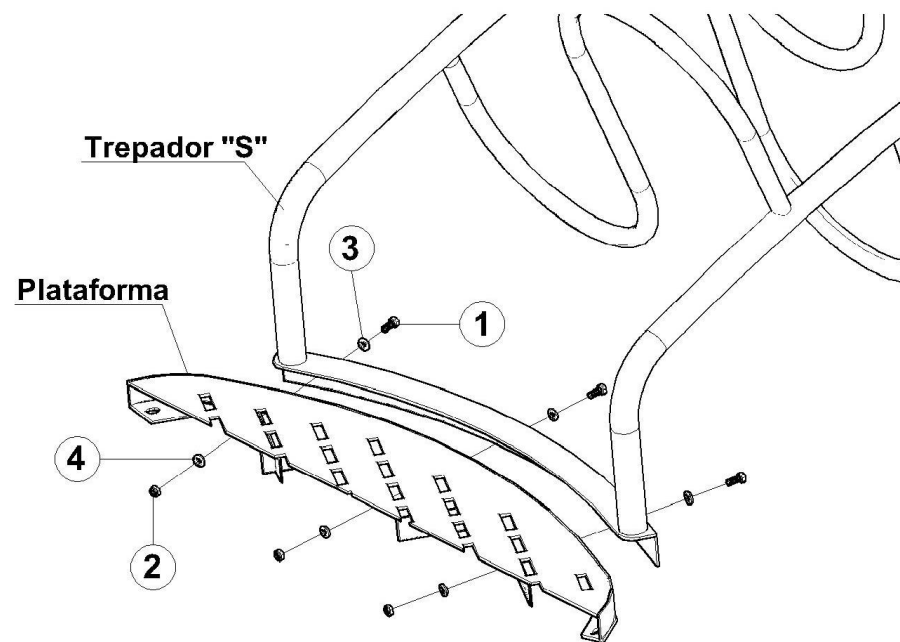
Y de la caja de pernería necesitara bolsa con pernería para trepador S, esta contiene lo siguiente:

Producto	Descripción	Cantidad
1600111	Pernos Ac.Inox 3/8 x 1 ½	6.00
1700210	Tuercas Seg.Nylon 3/8 inox	6.00
1800103	Golillas Ac.Inox 3/8	6.00
1800208	Golillas 3/8 x 1 ½ galv. (10x37)	6.00



INSTRUCCIONES

Pocisione el trepador S sobre ambas plataformas y fijelo mediante los pernos proporcionados.



Oficinas Comerciales.

Dirección: Edificio Patio Mayor, Av. Santa Clara 301, Of.7801,Huechuraba.

Fonos: (56 2)2 565 9300

E-mail: ventas@fahneu.cl

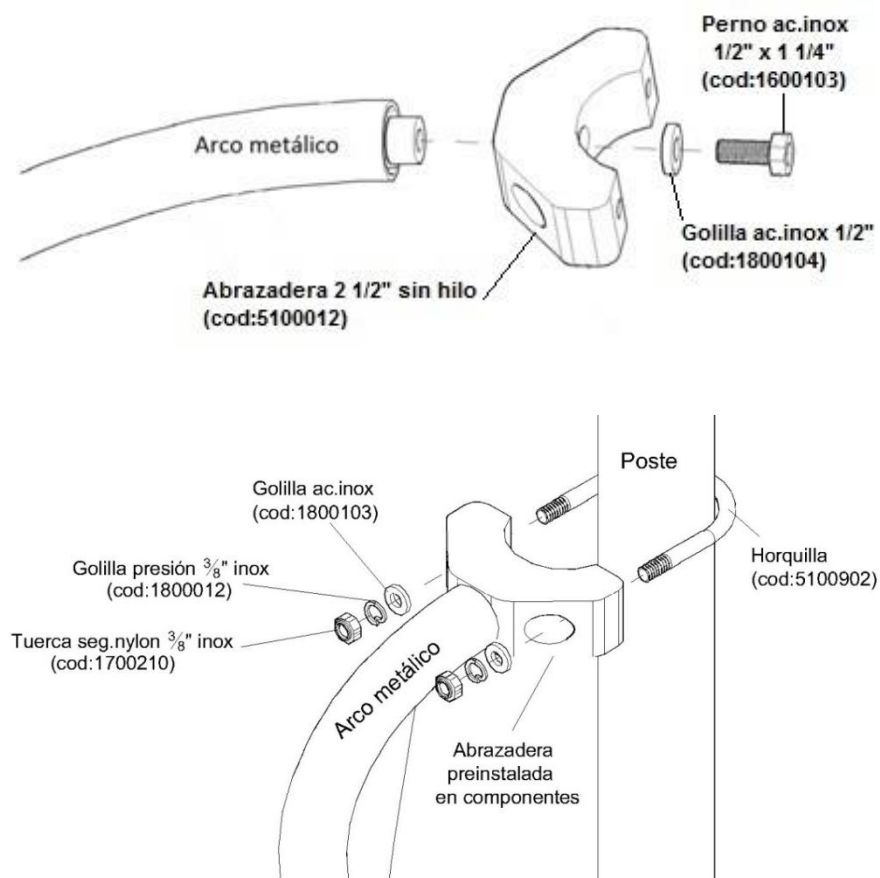
TREPADOR ACCESO

Para este caso requerirá:

Código	Descripción	Cantidad
p-1032	Trepador acceso	1.0

INSTRUCCIONES

Identifique la posición correcta del trepador según esquema de pagina 2 e instale del siguiente modo con perneria de caja instalacion trepador acceso:



TREPADOR ESPIRAL

Para este paso requerirá los siguientes componentes del producto:

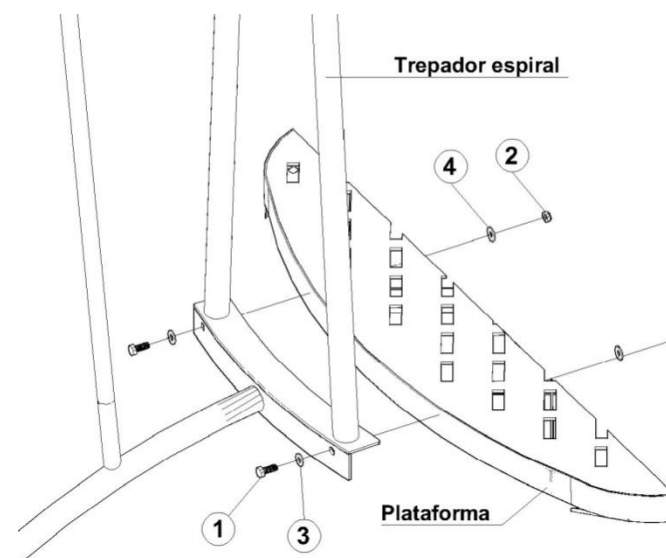
Producto	Descripción	Cantidad
P-1138	Trepador espiral dinámico	1

Y de la caja de pernería necesitara bolsa con pernería para P-1138 trepador espiral, esta contiene:

Ítem	Producto	Descripción	Cantidad
1	1600112	Pernos Ac.Inox 3/8 x 1 1/4	2.00
2	1700210	Tuercas Seg.Nylon 3/8 inox	2.00
3	1800103	Golillas Ac.Inox 3/8	2.00
4	1800208	Golillas 3/8 x 1 1/2 galv. (10x37)	2.00

INSTRUCCIONES

Pocisione el trepador espiral sobre la plataforma y fije mediante los pernos proporcionados.



MANILLA A PLATAFORMA Y POSTE

Para este paso requerirá los siguientes componentes del producto:

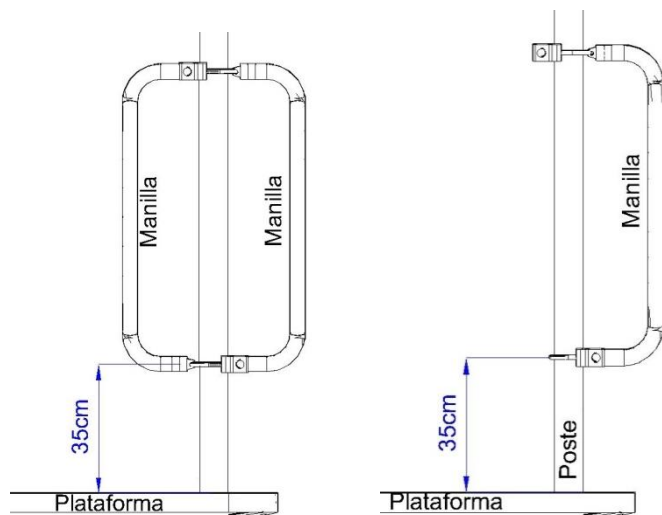
Código	Descripción	Cantidad
P-1046	Manilla dinámicos	6.00

Y de la caja de pernería necesitará:

Ítem	Código	Descripción	Cantidad
2	1700210	Tuercas Seg.Nylon 3/8 inox	4
3	1800103	Golillas Ac.Inox 3/8	4
4	1800104	Golillas Ac.Inox 1/2	4
5	5100012	Abrazadera modular dinámico 2 1/2"	1
6	5100902	Horquilla de abrazadera 2.1/2	2
7	1800012	Golilla presión 3/8" inox	4

INSTRUCCIONES

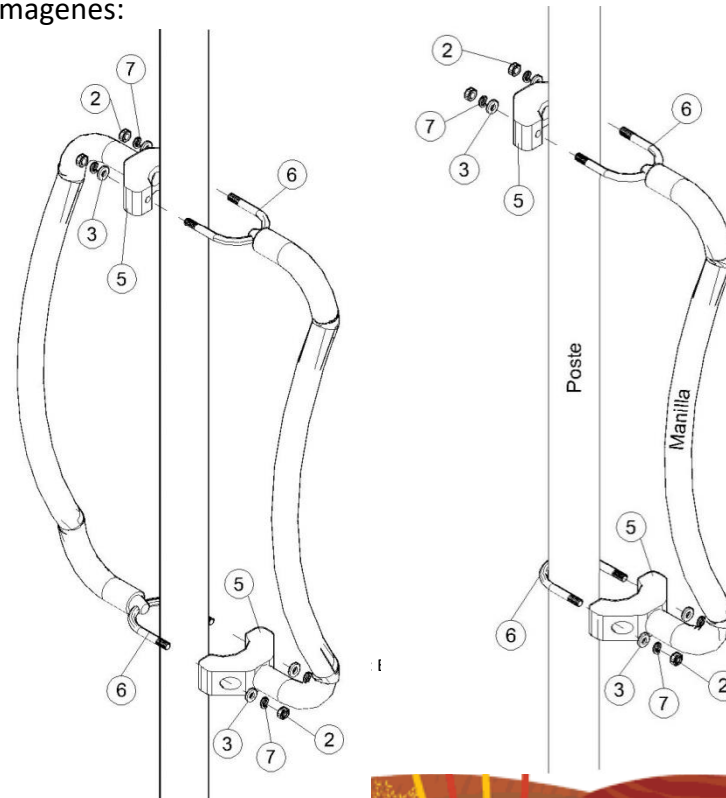
Identifique las manillas, 2 de estas comparten abrazadera y horquilla y las otras van por si solas, posicíonelas en el poste a la siguiente medida:



Instale las abrazaderas en uno de los extremos de las manillas, como se ve en la imagen:



Luego instale utilizando pernos y horquilla, tal como señalan las imágenes:



TOBOGAN CURVO

Para este paso requerirá los siguientes componentes del producto:

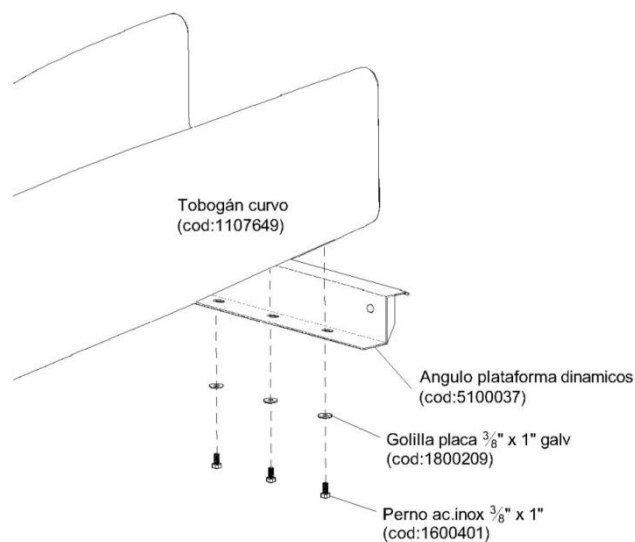
Código	Descripción	Cantidad
1107649	Tobogán curvo	1.00
P-1501	Anclaje a piso tobogán curvo	1.00

Y de la caja de pernería necesitara bolsa con pernos para instalar anclaje:

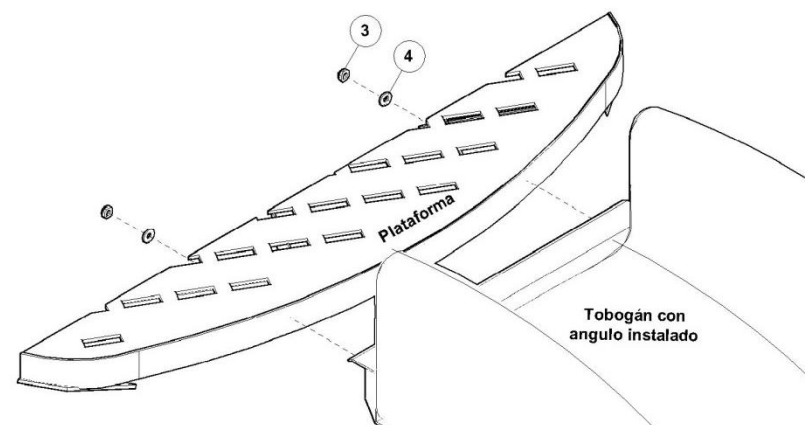
Ítem	Código	Descripción	Cantidad
2	1600401	Pernos Ac.inox 3/8 x 1	7.00
3	1700104	Tuerca Ac.inox. 5/16	2.00
4	1800208	Golilla 3/8" x 1 1/2" galv	2.00
5	1800209	Golilla plana 3/8 x 1 galv	7.00

INSTRUCCIONES

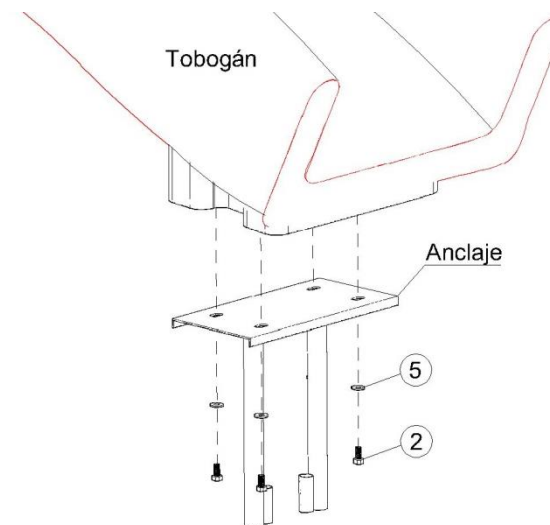
Identifique el tobogan e instale el angulo



El angulo tiene 2 pernos soldados, hagalos coincidir con las perforaciones de la plataforma y apernelo en la plataforma, según imagen:



Luego instale el anclaje al tobogan.



Oficinas Comerciales.

Dirección: Edificio Patio Mayor, Av. Santa Clara 301, Of.7801,Huechuraba.

Fonos: (56 2)2 565 9300

E-mail: ventas@fahneu.cl

¡Gracias por preferir nuestros productos!

