

**Sistemas de Andamios y Servicios para
Construcción, Montajes y Mantenimiento**

The One SpA

**Catálogo de
Andamios Multidireccional**



THE
ONE

www.theonespachile.cl



contacto@theonespachile.cl



+56 9 7337 7181



Nosotros

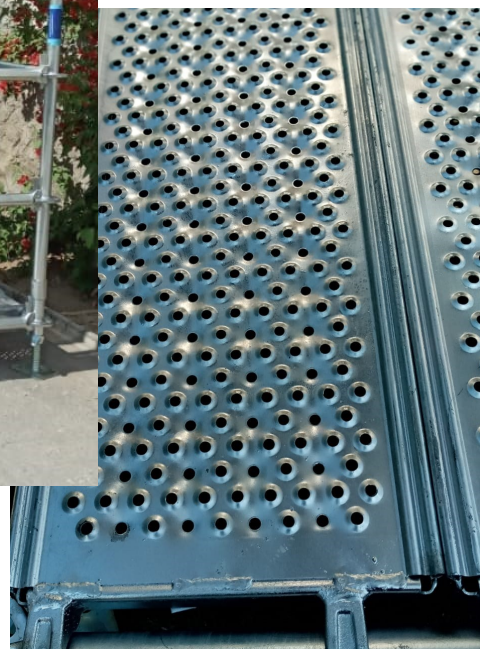
The One SpA es una empresa orientada a proveer de materiales y mano de obra para el montaje, mantenimiento, instalaciones y otras tareas relacionadas con los trabajos en altura.

Misión

Ser para nuestros clientes “la empresa colaboradora que les provea de asesoría y de las diversas soluciones disponibles para sus trabajos en altura, enfocados en la Calidad y seguridad de sus proyectos”.



Ficha Técnica



Ficha Técnica - Piezas Estándar

Base Niveladora

La base es un elemento que permite ajustar la altura de cada punto de apoyo del andamio, en conjunto con el collarín (Andamio Multidireccional) o Iniciadores (Andamio Euro) permiten iniciar el montaje de las estructuras de andamios. Elementos fabricados en acero Q345 y galvanizado por inmersión caliente.

Elemento	Peso (kg)	Altura (m)	Código
Base Regulable con Hilo de 0,75 Metros	1,6	0,75	S001



Abrazaderas/Ruedas

- **Abrazaderas:** Diseñadas para sujetar y unir tubos de andamio.
- **Rueda para Andamio:** Rueda con freno, forrada con goma para no dañar superficies durante el desplazamiento.

Elemento	Peso (kg)	Diámetro	Código
Abrazadera Fija	1,1	48 mm	S003
Abrazadera Giratoria	1,1	48 mm	S005
Rueda Giratoria de 8 Pulgadas con Freno	3,1	8 Pulgadas	S004



Ficha Técnica - Andamios Multidireccional

Collarín

Es el elemento de iniciación en el armado del andamio multidireccional, se coloca sobre la base niveladora estándar que debe estar ubicada para recibir el collarín: sobre este elemento se insertarán los verticales de inicio.

Sirve para arriostrar la estructura desde el primer nivel entre las piezas horizontales y diagonales, lo que garantiza una base de inicio estable a una altura adecuada para los usuarios.

Elemento	Peso (kg)	Altura (m)	Código
Collarín Multidireccional 0,23 Metros	3,0	0,23	M109



Abrazadera Roseta

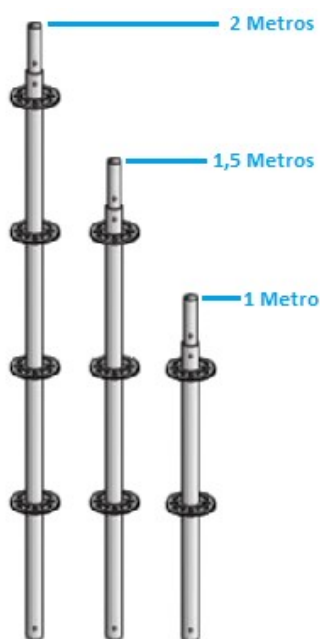
Abrazadera diseñada para colocar una Roseta Multidireccional en una posición ajustable.

Elemento	Peso (kg)	Diámetro	Código
Abrazadera Roseta para Andamio Multidireccional	1,1	48 mm	M121



Ficha Técnica - Andamios Multidireccional

Verticales



Piezas fabricadas con tubos de Ø 48,3 mm y 3,5 mm de espesor, en el extremo superior se dispone de espiga de acoplamiento. El material de fabricación utilizado es: acero Q345 galvanizado por inmersión caliente.

Elemento	Peso (kg)	Altura (m)	Código
Vertical de 2 Metros Multidireccional	10,6	2,0	M101
Vertical de 1,5 Metros Multidireccional	8,2	1,5	M135
Vertical de 1 Metro Multidireccional	5,8	1,0	M102

Rigidizadores



Piezas destinadas para fijar verticalmente 2 andamios Multidireccionales, ya sea por las Rosetas y/o el orificio de los Verticales.

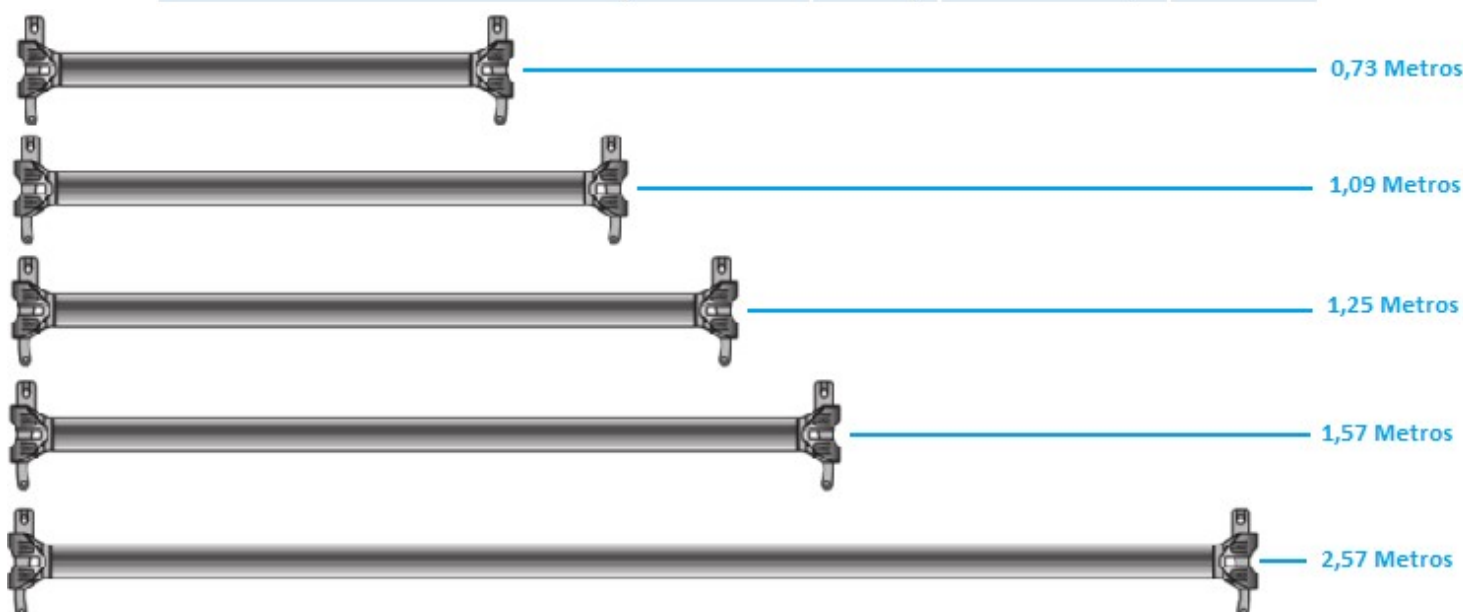
Elemento	Peso (kg)	Altura (m)	Código
Rigidizador de Piezas Verticales Multidireccional	3,5	0,5	M126
Pasador para unión Mecánica de Piezas Verticales	0,1	0,1	M136

Ficha Técnica - Andamios Multidireccional

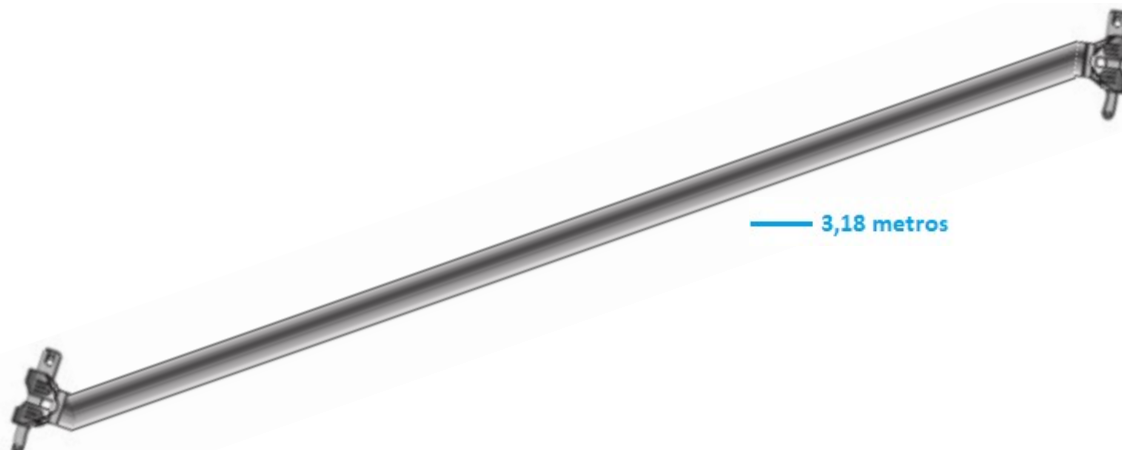
Horizontales/Diagonales

Piezas fabricadas con tubos de Ø 48,3 mm y 3 mm de espesor, en ambos extremos se dispone de grapas para conectarlas a las rosetas. El material de fabricación utilizado es acero Q345, galvanizado por inmersión caliente.

Elemento	Peso (kg)	Longitud (m)	Código
Horizontal Baranda Multidireccional 2,57 Metros	10,2	2,57	M110
Horizontal Baranda Multidireccional 1,57 Metros	6,4	1,57	M111
Horizontal Baranda Multidireccional 1,25 Metros	5,0	1,25	M125
Horizontal Baranda Multidireccional 1,09 Metros	4,6	1,09	M112
Horizontal Baranda Multidireccional 0,73 Metros	3,3	0,73	M113



Elemento	Peso (kg)	Longitud (m)	Código
Diagonal Multidireccional 3,18 Metros	12,5	3,18	M115

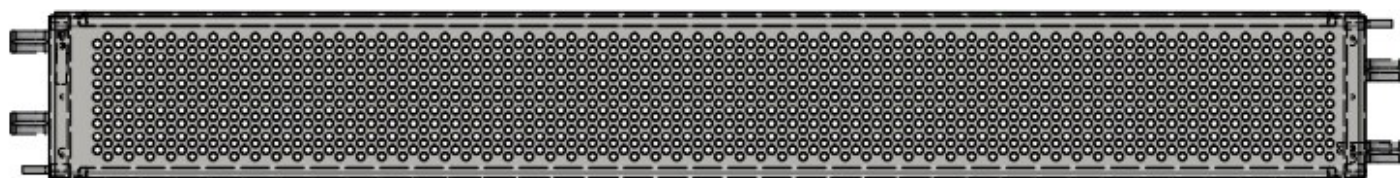


Ficha Técnica - Andamios Multidireccional

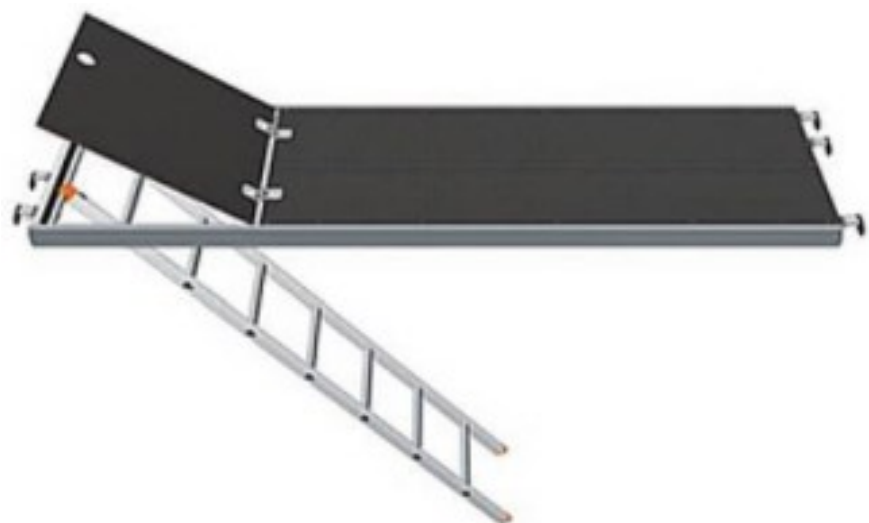
Tablones/Plataformas de Acceso

Plataformas metálicas de acero galvanizado y aluminio con cualidades antideslizantes, que permiten el acceso y circulación a través de las estructuras de andamios.

Elemento	Peso (kg)	Dimensiones (m)	Código
Tablón Metálico 2,57x0,33 Metros Multidireccional	21,5	2,57x0,33	M103
Tablón Metálico 2,57x0,19 Metros Multidireccional	12,0	2,57x0,19	M104
Tablón Metálico 1,57x0,33 Metros Multidireccional	11,0	1,57x0,33	M105
Tablón Metálico 1,09x0,33 Metros Multidireccional	7,6	1,09x0,33	M106
Tablón Metálico 0,73x0,33 Metros Multidireccional	5,6	0,73x0,33	M107



Elemento	Peso (kg)	Dimensiones (m)	Código
Plataforma de Aluminio con Acceso y Escalera 2,57x0,73 Metros Multidireccional	26,0	2,57x0,73	M108



Ficha Técnica - Andamios Multidireccional

Ménsula

Las ménsulas son elementos que permiten la extensión de la superficie de los andamios, sobre estos se colocan tablones para permitir los trabajos de construcción y acercarse a las fachadas.

Elemento	Peso (kg)	Longitud (m)	Código
Ménsula 0,73 Metros para Andamio Multidireccional	8,1	0,73	M134



Escalera de Acceso a Obra

La Escalera de Acceso a Obra en conjunto con la Baranda (ambos fabricados de aluminio), están diseñados para garantizar el acceso a lugares con diferentes alturas, asegurando el desplazamiento continuo en obra con las correspondientes medidas de seguridad.

Elemento	Peso (kg)	Longitud (m)	Código
Escalera de Acceso a Obra con Descanso para Multidi	31,0	3,00x2,00	M127
Baranda con Pasamano para Plataforma de Descanso	12,0	3,00x2,00	M128



Ficha Técnica - Andamios Multidireccional

Rodapiés

El rodapié es un elemento de seguridad para las estructuras de andamios, que tiene como fin evitar la caída de objetos y deslizamientos personas desde las plataformas. Están fabricados en acero galvanizado de 1,5 mm.

Elemento	Peso (kg)	Longitud (m)	Código
Rodapié Multidireccional 2,57 Metros	5,88	2,57	M117
Rodapié Multidireccional 1,57 Metros	3,76	1,57	M118
Rodapié Multidireccional 1,09 Metros	2,74	1,09	M119
Rodapié Multidireccional 0,73 Metros	1,98	0,73	M120

