VIALRO

FABRICA DE TORNILLOS

www.vialro.com.ar



UNA BUENA FIJACION

empieza por un buen tornillo



- Línea Dry Madera
- Línea Dry Metales
- Línea Dry K
- Línea Fix
- Línea Hexagonal
- Línea Alas
- Línea Wood Framing
- Línea Pan Framing
- Línea FDECK
- Línea FCUT
- Línea VFT PARKER
- Línea VFT WALL
- Tirafondos
- Arandelas

LÍNEAS DE PRODUCTOS

Nueva Línea para Madera

Wood Framing

WF - D	
medida	6
100	
120	
140	
160	
180	
200	



USO SUGERIDO

Línea desarrollada para su uso en WoodFraming como ser la unión de postes, vigas de maderas o estructuras entre otras.
En dos opciones:
Fresado, con estrías bajo cabeza que permite la instalación más al ras o cabeza Arandelala para transmitir altos valores de apriete.
Zona de Fresa posterior a la rosca para facilitar su colocación en espesores de gran porte.
Cabeza con inserto Torx que permite la transmisión de elevados valores de torque.
Rosca de alto perfil, que evita el desgarro de más maderas en su colocación y punta aguja con doble entrada, que permite un esfuerzo reducido de inserción.
Confeccionados en Acero SAE 10B21, con sus repectivos tratamientos que garantizan una altadureza y ductilidad.
Terminación superficial Zincado Amarillo



WF - DW	
medida	6
100	
120	
140	
160	
180	
200	

Vialro FIX



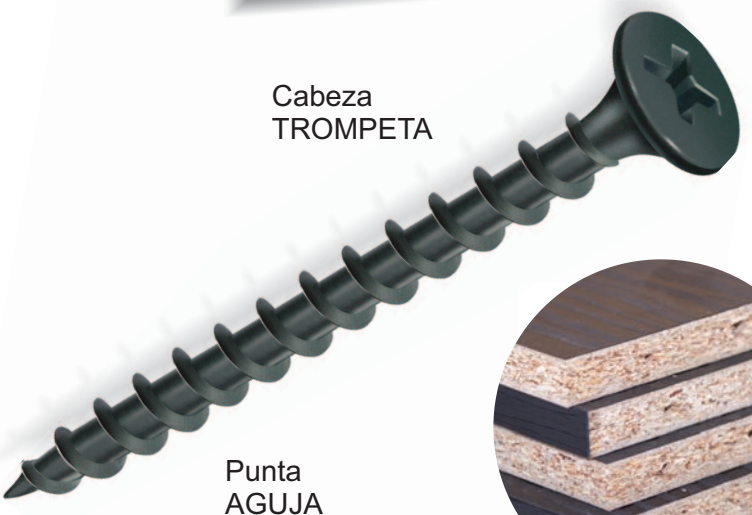
medida	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6
10							
12							
16							
20							
22							
25							
30							
35							
40							
45							
50							
60							
70							
80							
90							
100							

USO SUGERIDO

Se utiliza para maderas blandas y aglomeradas.
Gracias a su paso de rosca más espaciado y un ángulo más agudo no producen desgarros, cuidando la madera y permitiendo una terminación impecable.
Elaborados en acero templado, presentación en zincado amarillo. Otras terminaciones, consultar.

Vialro DRY MADERA

medida	# 6 (3,5)	# 8 (4,2)	# 10 (5)
15 (5/8")			
20 (3/4")			
25 (1")			
32 (1 1/4")			
38 (1 1/2")			
41 (1 5/8")			
44 (1 3/4")			
50 (2")			
57 (2 1/4")			
63 (2 1/2")			
75 (3")			
95 (3 3/4")			



USO SUGERIDO

Son ideales para fijar maderas blandas o aglomeradas, gracias a su paso de rosca más amplio.
Elaboración en acero templado, terminación en fosfato negro.

LÍNEAS DE PRODUCTOS

Nueva Línea para Madera

FDECK



medida	# 8 (4,3)	# 10 (4,3)
38 (1 1/2")		
50 (2")		
63 (2 1/2")		

USO SUGERIDO

Para fijación de maderas, tirantes y deck.
Gracias a su diseño y punta mecha no requiere perforación previa y su cabeza estriada permite fresar la madera hasta quedar al ras.
Aptos para fijación de decks, estructuras de madera, etc.
Terminación en zincado amarillo.

FCUT





medida	4
45	
48	
55	

USO SUGERIDO

Ideal para fijar de manera precisa intersecciones de placas MDF, sin necesidad de realizar una perforación previa, y gracias a su punta flecha evita el agrietamiento de las placas, permitiendo colocar el tornillo más al borde.
Su rosca parcial evita la separación de las placas al instalarlas.
Apto para carpintería, estructuras de madera, muebles, melamina, madera/madera, MDF/MDF.
Terminación en zincado amarillo.

Vialro DRY K





medida	# 8 (4,2)
32 (1 1/4")	
38 (1 1/2")	
50 (2")	

USO SUGERIDO

Ideal para ensamblar muebles por medio de tornillos ocultos, sin perder la fuerza y precisión. Cuenta con una cabeza plana que maximiza la rigidez de la unión. Además su inserto cuadrado facilita la colocación en longitudes profundas. Presenta una punta estilo 17, que facilita la instalación evitando el agrietamiento.
Su rosca parcial favorece la instalación, evitando la separación de las placas.
Elaborado en acero templado; terminación en zincado azul.

Vialro HEXAGONALES

Hexagonal con Arandela

medida	12	14
19 (3/4")		
25 (1")		
38 (1 1/2")		
50 (2")		
63 (2 1/2")		
75 (3")		
100 (4")		
125 (5")		
150 (6")		
175 (7")		



Punta
MECHA

USO SUGERIDO

Hexagonal punta mecha tipo 1 con arandela postiza de chapa EPDM vulcanizada.
Aptos para montaje de techos de chapa, silos y fijaciones chapa/chapa, o chapa a perfil que requiera uniones impermeables.
Terminación zincado azul.

Hexagonal sin Arandela



Punta
MECHA

medida	10	12	14
19 (3/4")			
25 (1")			
38 (1 1/2")			
50 (2")			
63 (2 1/2")			
75 (3")			
100 (4")			
125 (5")			
150 (6")			
175 (7")			

USO SUGERIDO

Aptos para el armado de carrocerías, cartelería, unión de perfiles, carptintería metálica, etc.
Terminación zincado azul.

LÍNEAS DE PRODUCTOS

Vialro HEXAGONALES

Hexagonal Punta 17

medida	14
38 (1 1/2")	
50 (2")	
63 (2 1/2")	
75 (3")	
100 (4")	



USO SUGERIDO

Pueden utilizarse para la unión de chapas a tirantes de madera sin perforado previo, gracias a su punta estilo 17 con un corte que penetra sin dañar la madera y evita los desgarros.
Cuenta con una cabeza de vuelo grande y un arosello de EPDM, que evita filtraciones.
En carpintería actúa como tirafondo autorroscante.
Terminación en zincado amarillo.

ARANDELAS

METAL/EPDM VULCANIZADAS



medida	#12	#14
15 mm - 3 mm		

USO SUGERIDO

Como complemento de tornillos línea hexagonal.
Su alta resistencia le confiere un mayor soporte ante los esfuerzos de colocación evitando fugas.

Vialro DRY METAL

Trompeta Punta Mecha



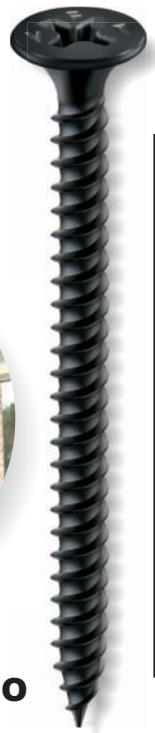


medida	# 6 (3,5)
25 (1")	
29 (1 1/8")	
32 (1 1/4")	
38 (1 1/2")	
41 (1 5/8")	
50 (2")	

USO SUGERIDO

Son aptos para la unión de placas de yeso y multilaminados a perfiles metálicos de mediano calibre.
Acabado superficial, zincado azul / fosfato negro.

Trompeta Punta Aguja





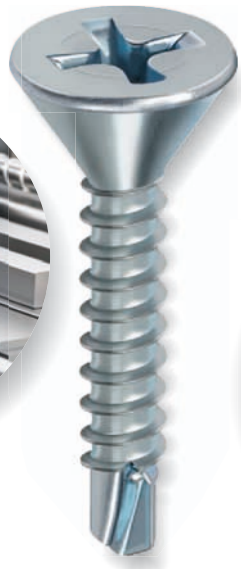
medida	# 6 (3,5)
25 (1")	
29 (1 1/8")	
32 (1 1/4")	
38 (1 1/2")	
41 (1 5/8")	
45 (1 3/4")	
50 (2")	
57 (2 1/4")	
63 (2 1/2")	

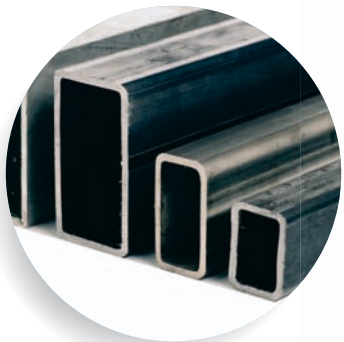
USO SUGERIDO

Se utiliza para unir placas de yeso a perfiles metálicos, rosca de paso fino, doble entrada.
Recubrimiento superficial, fosfato negro.

Fresada Punta Mecha







medida	# 8 (4,2)
13 (1/2")	
25 (1")	
32 (1 1/4")	
38 (1 1/2")	

USO SUGERIDO

Son aptos para la unión de placas de yeso y multilaminados a perfiles metálicos de mediano calibre.
Acabado superficial, zincado azul.

Fijadora Punta Mecha



medida	# 6 (3,5)	# 8 (4,2)
9,5 (3/8")		
13 (1/2")		
16 (5/8")		
19 (3/4")		
25 (1")		
32 (1 1/4")		
38 (1 1/2")		

USO SUGERIDO

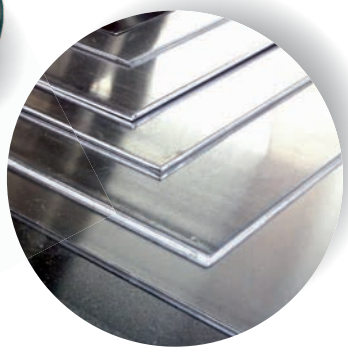
Se utilizan para la unión de placas de yeso y multilaminados a perfiles metálicos de mediano calibre, carpinteria de aluminio y estructuras metálicas.
Acabado superficial, zincado azul.

LÍNEAS DE PRODUCTOS

Vialro DRY METAL

Arandelado Punta Aguja





USO SUGERIDO

Se utiliza para unir láminas metálicas y perfiles metálicos de mediano calibre. Terminación en zincado azul y fosfato negro.

medida	# 6 (3,5)	# 8 (4,2)
9,5 (3/8")		
13 (1/2")		
14 (9/16")		
19 (3/4")		
25 (1")		

Arandelado Punta Mecha





USO SUGERIDO

Se utiliza para unir láminas metálicas y perfiles metálicos de mediano calibre. Terminación en zincado azul y fosfato negro.

medida	# 8 (4,2)	# 10 (4,8)
13 (1/2")		
14 (9/16")		
19 (3/4")		
25 (1")		
32 (1 1/4")		
38 (1 1/2")		

Pan Framing Punta Aguja / Mecha









USO SUGERIDO

Ideal para fijaciones de carpintería de aluminio, cielo rasos metálicos, carrocerías, zinguería, ductos de ventilación y cartelería publicitaria. Terminación en zincado azul.

medida	# 6 (3,5) AGUJA	# 7 (3,9) MECHA
11,1 (7/16")		

Alas Punta Mecha





medida	# 8 (4,2)	# 10 (4,8)	# 12 (5,5)
32 (1 1/4")			
38 (1 1/2")			
41(1 5/8")			
50 (2")			

USO SUGERIDO

Ideal para la fijación de diferentes tipos de placas: cementicias, fenólicas o multilaminadas a perfiles metálicos. Gracias a su diseño con aletas, fresa la placa durante el perforado, evitando que el tornillo se rosque sobre la placa. Terminación zincado azul.

Vialro VFT PARKER



medida	#4 (5,4)	#6 (3,5)	#7 (3,9)	#8 (4,2)	#10 (4,8)	#12 (5,5)
6,3(1/4")						
9,5 (3/8")						
12,7 (1/2")						
15,9 (5/8")						
19 (3/4")						
25,4 (1")						
31,8(1 1/4")						
38,1 (1 1/2")						
44,4 (1 3/4")						
50,8 (2")						

USO SUGERIDO

Tornillo aterrajador de propósito general.
Recomendados, especialmente para carpintería de aluminio, estructuras metálicas, carrocerías, cartelería publicitaria, aberturas, etc.
Elaborados en acero templado, presentación cabeza fijadora Phillips, zincado azul.

Vialro VFT WALL

medida	#7,5
82 mm	
92 mm	
102 mm	
112 mm	



USO SUGERIDO

Diseñados para fijar aberturas metálicas, de PVC y de madera sobre hormigón, SIN TARUGOS NI TACOS.
Su rosca especial facilita la instalacióny maximiza el parde apriete.
Se requiere una previa perforación con broca.
Cabeza de bajo perfil, inserto torx , elaborados en acero templado, presentación en zincado azul.

Nuevas Líneas para Madera

TIRAFONDO



CABEZA HEXAGONAL			
medida	#3/16	#1/4	#5/16
1			
1 1/4			
1 1/2			
1 3/4			
2			
2 1/4			
2 1/2			
2 3/4			
3			
3 1/4			
3 1/2			
4			
4 1/2			
5			

USO SUGERIDO

Utilizados principalmente para atornillar soportes de elementos pesados como aparatos de aire acondicionado, soportes de tv, toldos entre otros, siendo apta su utilización en uniones de madera, como así también en conjunto con tarugos plásticos.



VIALRO
FABRICA DE TORNILLOS

LAURUTIS HNOS. Dr. Patxot 351
• 1822 Valentín Alsina • Prov. Bs. As. • Argentina
• 4208-8603 • 4228-6506 • info@vialro.com.ar

www.vialro.com.ar