FESIT VZ

El tornillo autotaladrante VZ, taladra rosca y fija en una sola operación, acorta el tiempo de montaje y reduce el numero de herramientas a utilizar. Cabeza extraplana con poca altura, idónea para cierres y herrajes de carpintería.

Puede ser suministrado lacado en cualquier color de la carta RAL.

HEAD

KOLOR

Self drilling screws extra low Head , Zinc plasted.

Under order painted head.

Used on sheet plating and metallic parts.

Tornillo autotaladrante cabeza extraplana VZ.
Capacidad de taladro hasta 3,00 mm.

Código *Item*	Medida *Size* D x L(mm)	Punta de Atornillado *Drill bit*	Recubrimiento *Coating*	unds caja *Qty box*	unds cartón *Qty carton*
114214	4,2x 14	PH-2	Zincado	1.000	12.000
114223	4,2x 23	PH-2	Zincado	1.000	9.000
114214Z	4,2x 14	PH-2	Zincado Negro	1.000	12.000
114223Z	4,2x 23	PH-2	Zincado Negro	1.000	9.000
114214B	4,2x 14	PH-2	Lacado Blanco	1.000	12.000
114223B	4,2x 23	PH-2	Lacado Blanco	1.000	9.000

GARANTÍA FESIT

TESTED & APPROVED BY FESIT

Steel ZINC plated CALIDAD FESIT

No necesita taladro previo
Not need drill

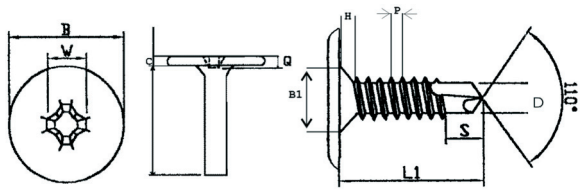
Velocidad de perforación: 2.000 rpm
Recommend Speed 2.000 rpm

Sin Cromo VI
fesit con el medioambiente

Steel ZINC plated CALIDAD FESIT

RAL COLOURS

Fesit® FIJACIONES ESPECIALES

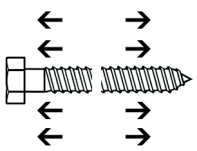
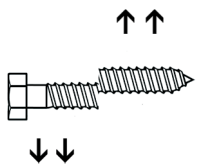
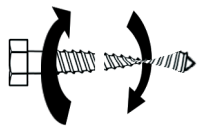


B1: Diámetro de cabeza.
B: Diámetro de arandela
Q: Altura de cabeza
H: Grueso de arandela
W: Ancho de impronta
D: Diámetro de rosca.
S: Longitud de broca
L1: Longitud
P: Paso de rosca

DATOS TÉCNICOS

Dx L (mm)	B (mm)	B1 (mm)	D (mm)	H (mm)	P (mm)	Q (mm)	S (mm)	W (mm)	L (mm)
4,2x L	7,96-8,00	6,50-7,00	4,04-4,22	1,68-1,70	1,40-1,70	2,10-2,50	3,70-3,90	4,50-5,10	14-23

CARGA DE ROTURA

Articulo	Tracción	Cizalladura	Torsión
Tornillo VZ (mm)			
4,2	6,2 kN	3,8 kN	4,6 Nm

CARGA A TRACCIÓN RECOMENDADA

Material soporte s235 EN 10025

Espesor de Metal	mm	0,8	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
Carga Admisible kN	Ø 4,2		0,55	0,90	-	-	2,30

Los valores indicados son el resultado de pruebas de ensayo realizadas por FESIT. La carga a tracción recomendada derivan de la máxima carga aplicable incluyendo un COEFICIENTE DE SEGURIDAD Υ=2.

CARACTERÍSTICAS DEL TORNILLO

Tipo	Material	Recubrimiento
Tornillo Cabeza ancha VZ	Acero cementado	Zincado blanco≤5µm ISO 4042

CAPACIDAD DE TALADRO

Tornillo autotaladrante VZ	Ø mm	4,2
Acero EN 10025	Espesor mm	3,00
Par de apriete Máximo	Nm	3,3
Velocidad de perforación	r.p.m.	2.000

VZ