

FESIT VZ



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

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

Self drilling screws extra low Head, Zinc plated.

Under order painted head.

Used on sheet plating and metallic parts.

GARANTÍA FESIT



No necesita taladro previo
Not need drill



Velocidad de perforación:
2.000 rpm
Recommend Speed 2.000 rpm



Tornillo autotaladrante cabeza extraplana VZ.



Código <i>Item</i>	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



Tornillo autotaladrante cabeza extraplana Zincado Negro VZ.



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



Tornillo autotaladrante cabeza extraplana lacado VZ.



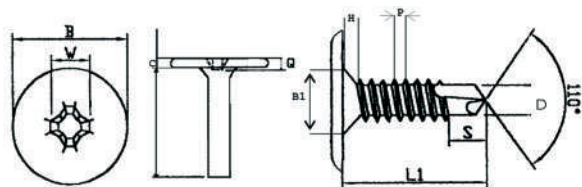
Código <i>Item</i>	Medida Size D x L(mm)	Punta de Atornillado Drill bit	Recubrimiento Coating	unds caja Qty box	unds cartón Qty carton
114214B	4,2x 14	PH-2	Lacado	1.000	12.000
114223B	4,2x 23	PH-2	Lacado	1.000	9.000



Tornillo autotaladrante cabeza extraplana Acero Inoxidable A2.



Código <i>Item</i>	Medida Size D x L(mm)	Punta de Atornillado Drill bit	Recubrimiento Coating	unds caja Qty box	unds cartón Qty carton
114214A	4,2x 14	PH-2	Lacado	1.000	12.000
114223A	4,2x 23	PH-2	Lacado	1.000	9.000



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

Artículo	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 $\gamma = 2$.

CARACTERÍSTICAS DEL TORNILLO

Tipo	Material	Recubrimiento
Tornillo Cabeza ancha VZ	Acero cementado	Zincado blanco $\leq 5\mu\text{m}$ 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