FICHA TÉCNICA



Varilla roscada pulgadas

Denominación: VARILLA ROSCADA
PULGADAS

Códigos: RVZLO

Referencia: FT RVZLO-es Fecha: 05/04/16 Revisión: 0 Página: 1 de 2



RVZLO

CARACTERÍSTICAS

- Varillas roscadas en pulgadas de acero
- Acabado en cincado ≥ 5 micras.
- Fijación de falsos techos y similares

APLICACIONES

- Fijación falsos techos y similares
- Tirante para guías y soportes.
- Fijaciones individuales que precisan tornillos largos.
- Fijación de lámparas, carteles, etc.

EJEMPLOS DE APLICACIÓN







1. MATERIAL

CÓDIGO	FOTO	COMPONENTE	MATERIAL	
RVZLO		Varilla	Acero grado 2 SAE J429, cincado ≥5μm ISO 4042 A2J	



Varilla roscada pulgadas

Denominación: VARILLA ROSCADA
PULGADAS

Códigos: RVZLO

Referencia: FT RVZLO-es Fecha: 05/04/16 Revisión: 0 Página: 2 de 2

2. MEDIDAS GEOMÉTRICAS



Código	Rosca (2A)	Longitud ±10 mm		
RVZLO1403	1/4"- 20	3050		
RVZLO3803	3/8"- 16	3050		
RVZLO1203	1/2"- 13	3050		
RVZLO1401	1/4"- 20	1000		
RVZLO3801	3/8"- 16	1000		
RVZLO1201	1/2"- 13	1000		

3. RESISTENCIAS CARACTERÍSTICAS

Las resistencias características de las varillas roscadas se indican en la siguiente tabla:

Código	Medida	Sección efectiva A _s		Resistencia a la tracción $N_{k,s}$	
		[mm ²]	[in ²]	[kN]	[lb]
RVZLO1403	1/4"- 20	20,516	0,0318	10,46	2350
RVZLO3803	3/8"- 16	50,000	0,0775	25,59	5750
RVZLO1203	1/2"- 13	91,548	0,1419	46,72	10500
RVZLO1401	1/4"- 20	20,516	0,0318	10,46	2350
RVZLO3801	3/8"- 16	50,000	0,0775	25,59	5750
RVZLO1201	1/2"- 13	91,548	0,1419	46,72	10500