



RVZL

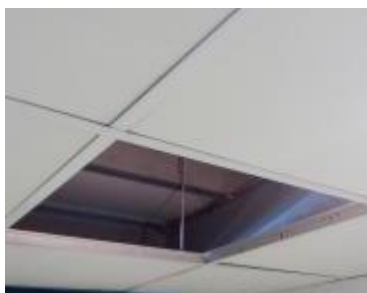
CARACTERISTICAS

- 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



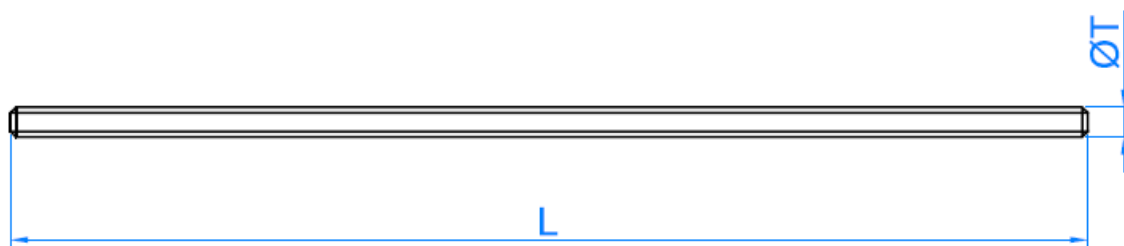
1. GAMA

ITEM	CÓDIGO	FOTO	COMPONENTE	MATERIAL
1	RVZL		Varilla	Acero grado 1 SAE J429, cincado $\geq 3\mu\text{m}$ ISO 4042 A1J Angulo de rosca $> 45^\circ$

2. DATOS DE INSTALACIÓN

2.1 RVLZ

Varilla roscada pulgadas



Datos Técnicos

Código	Rosca 2A	Longitud [mm]
RVLZ03161	#10 - 24	1000
RVLZ01401	1/4" - 20	1000
RVLZ01403	1/4" - 20	3000
RVLZ05161	5/16" - 18	1000
RVLZ05163	5/16" - 18	3000
RVLZ03801	3/8" - 16	1000
RVLZ03803	3/8" - 16	3000
RVLZ07161	7/16" - 14	1000
RVLZ01207	1/2" - 13	1000
RVLZ01203	1/2" - 13	3000
RVLZ05801	5/8" - 11	1000
RVLZ05803	5/8" - 11	3000
RVLZ03401	3/4" - 10	1000
RVLZ03403	3/4" - 10	3000
RVLZ07801	7/8" - 9	1000
RVLZ10001	1" - 8	1000
RVLZ10003	1" - 8	3000
RVLZ11801	1 1/8" - 7	1000
RVLZ11401	1 1/4" - 7	1000
RVLZ11201	1 1/2" - 6	1000

3. RESISTENCIAS CARACTERISTICAS

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

Código	Medida	Sección Efectiva A_c		Resistencia a la Tracción $N_{k,c}$	
		[mm ²]	[in ²]	[kN]	[lb]
RVLZ03161	#10 - 24	11,29	0,0175	4,65	1045
RVLZ01401	1/4" - 20	20,52	0,0318	8,45	1900
RVLZ001403	1/4" - 20	20,52	0,0318	8,45	1900
RVLZ05161	5/16" - 18	33,81	0,0524	14,01	3150
RVLZ05163	5/16" - 18	33,81	0,0524	14,01	3150
RVLZ03801	3/8" - 16	50,00	0,0775	20,68	4650
RVLZ03803	3/8" - 16	50,00	0,0775	20,68	4650
RVLZ07161	7/16" - 14	68,58	0,1063	28,47	6400
RVLZ01207	1/2" - 13	91,55	0,1419	37,81	8500
RVLZ01203	1/2" - 13	91,55	0,1419	37,81	8500
RVLZ05801	5/8" - 11	145,81	0,226	60,50	13600
RVLZ05803	5/8" - 11	145,81	0,226	60,50	13600
RVLZ03401	3/4" - 10	215,48	0,334	88,96	20000
RVLZ03403	3/4" - 10	215,48	0,334	88,96	20000
RVLZ07801	7/8" - 9	298,06	0,462	123,22	27700
RVLZ10001	1" - 8	390,97	0,606	161,92	36400
RVLZ10003	1" - 8	390,97	0,606	161,92	36400
RVLZ11801	1 1/8" - 7	492,26	0,763	203,73	45800
RVLZ11401	1 1/4" - 7	625,16	0,969	258,44	58100
RVLZ11201	1 1/2" - 6	906,45	1,405	374,99	84300

10 N $\approx$ 1 kg