



Roscas

Nuestros accesorios se proporcionan con:

Tipos de rosca	Designación actual	Designación anterior
Rosca métrica	DIN 13	DIN 13
Rosca pulgada	DIN EN ISO 228	ISO 228
Rosca Whitworth	DIN EN 10226	DIN 2999
Rosca NPT	ANSI/ ASME B1.20.1	ASA B2.1
Rosca paralela	ISO 7/1	ISO 7/1
Rosca redonda	DIN 405	DIN 405
Rosca cónica	DIN EN 10226	DIN 2999
Rosca cónica (corta)	DIN 3858	-

Si tiene alguna pregunta sobre nuestros datos de productos, comuníquese directamente con nuestro competente equipo de ventas. Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos a nuestros productos sin previo aviso.

Rosca Whitworth según ISO 228 y DIN 2999

Rosca según ISO 228	Rosca según DIN 2999	∅ Diam. nominal exterior redonda (mm)	∅ Diam. rosca interior (mm)	Número de hilos por pulgadas
G 1/8	R 1/8	10	8,566	28
G 1/4	R 1/4	13	11,445	19
G 3/8	R 3/8	17	14,950	19
G 1/2	R 1/2	21	18,631	14
G 5/8	R 5/8	23	20,587	14
G 3/4	R 3/4	26	24,117	14
G 7/8	R 7/8	30	27,877	14
G 1	R 1	33	30,291	11
G 1 1/4	R 1 1/4	42	38,952	11
G 1 1/2	R 1 1/2	48	44,845	11
G 2	R 2	60	56,656	11
G 2 1/2	R 2 1/2	75	72,226	11
G 3	R 3	88	84,926	11
G 4	R 4	113	110,072	11

Rosca redonda DIN 405

Rosca (pulgadas)	∅ Diam. nominal exterior redonda (mm)	∅ Diam. rosca interior (mm)	Número de hilos por pulgada
Rd 24x1/8	24	21,14	8
Rd 32x1/8	32	29,14	8
Rd 38x1/8	38	35,14	8
Rd 46x1/6	46	42,19	6
Rd 55x1/6	55	51,19	6
Rd 62x1/6	62	58,19	6
Rd 75x1/6	75	71,19	6
Rd 90x1/6	90	86,19	6
Rd 105x1/4	105	99,28	4
Rd 150x1/4	150	144,28	4

Standard Taper Pipe Thread NPT (resumen de ASA B2.1 - (1960))

Rosca (pulgadas)	∅ Diam. nominal exterior redonda (mm)	Número de hilos por pulgada
1/8	10,287	27
1/4	13,716	18
3/8	17,145	18
1/2	21,336	14
3/4	26,670	14
1	33,41	11 1/2
1 1/4	42,164	11 1/2
1 1/2	48,260	11 1/2
2	60,325	11 1/2