

PUNTA DE HILO

NPT · ACERO INOXIDABLE AISI 304

11 MEDIDAS · 1/4" A 4"



APLICACIÓN

Tramo corto con rosca NPT macho en un extremo y extremo liso para soldar. Entrega una salida roscada en estanques y cañerías.

Ideal para instalar válvulas, manómetros e instrumentos.



PUNTA DE HILO NPT · AISI 304



USABILIDAD

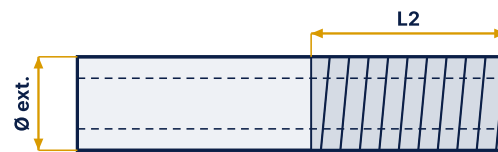
- Se suelda al estanque o cañería y deja una salida roscada lista para conectar.
- Apto para agua, aire, alimentos y químicos no agresivos.



CARACTERÍSTICAS

- Acero inoxidable AISI 304 (EN 1.4301), 18 % Cr – 8 % Ni.
- Rosca NPT cónica 1:16 según ASME B1.20.1.
- Extremo liso para soldadura TIG. 11 medidas, de 1/4" a 4".

COTAS TÉCNICAS



EXTREMO LISO (SOLDAR) ROSCA NPT MACHO

TABLA DE MEDIDAS

MEDIDA	DN	HILOS/PULG	Ø EXT.	L2
1/4"	8	18	13,7	10,2
3/8"	10	18	17,1	10,4
1/2"	15	14	21,3	13,6
3/4"	20	14	26,7	13,9
1"	25	11,5	33,4	17,3
1 1/4"	32	11,5	42,2	18,0
1 1/2"	40	11,5	48,3	18,4
2"	50	11,5	60,3	19,2
2 1/2"	65	8	73,0	28,9
3"	80	8	88,9	30,5
4"	100	8	114,3	33,0

DN = diámetro nominal (mm). Ø ext. = diámetro exterior nominal (mm). L2 = longitud útil de rosca (mm), según ASME B1.20.1.

LISTA DE MATERIALES

PARTE	MATERIAL
Cuerpo	Acero inoxidable AISI 304



ACERO INOXIDABLE 304

