

Huesillos de rosca métrica ISO

TOLERANCIA DE FABRICACIÓN

Salvo indicación expresa en otro sentido, aplicamos normalmente para el diámetro de flancos la tolerancia media 7e para la rosca de huesillos y 7H para la de tuercas. Si se desea otra clase de ajuste por ejemplo 9c (zona de tolerancia más estrecha), deberá indicarse así en el pedido.

Para el diámetro exterior de los huesillos se aplica la tolerancia 4h. Observar el cuadro de dimensiones y tolerancias de las diferentes gamas de diámetros y pasos

HUESILLOS CON ROSCA TRAPECIAL DIN-103. Métrica ISO 1.ª entrada

Ejecución Laminada Material: F.111

Tolerancia media 7e

REF. /CODE	Dimensiones de Rosca	Ø DE FLANCOS TOL. 7e		Ø DEL NÚCLEO	Ø EXTERIOR TOL. 4h	
	Ø Exterior X paso	Medida mínima	Medida máxima	Medida mínima	Medida máxima	Medida mínima
700164M	16X 4	13,640	13,905	10,80	16,000	15,700
700204M	20X 4	17,640	17,905	14,80	20,000	19,700
700245M	24X 5	21,094	21,394	17,50	24,000	23,665
700285M	28X 5	25,094	25,394	21,50	28,000	27,665
700306M	30X 6	26,547	26,882	21,90	30,000	29,625
700326M	32X 6	28,547	28,882	23,90	32,000	31,625
700366M	36X 6	32,547	32,882	27,90	36,000	35,625
700407M	40X 7	36,020	36,375	30,50	40,000	39,575
	44X 7	40,020	40,375	34,50	44,000	43,575
	48X 8	43,468	43,868	37,30	48,000	47,550
700508M	50X 8	45,468	45,868	39,30	50,000	49,550
	52X 8	47,468	47,868	41,30	52,000	51,550
700609M	60X 9	54,935	55,360	48,15	60,000	59,500
700710	70X 10	64,425	64,850	57,00	70,000	69,470

Salvo indicación expresa estos huesillos llevan 1 entrada a la derecha.

Otras ejecuciones como hélice izquierda, doble entrada, etc.; deben consultarnos.