



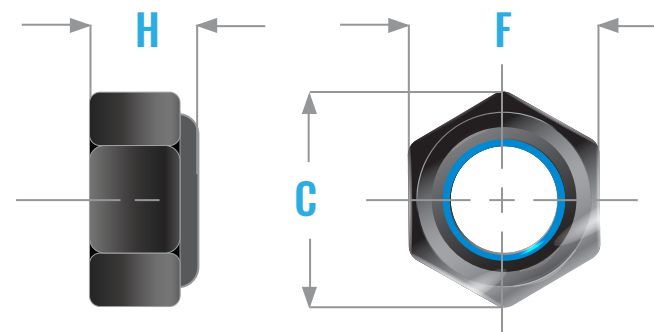
La Casa de los Tornillos
de Guadalajara SA de CV

Av. Lázaro Cárdenas 107 Ote. Col Ferrocarril
Guadalajara, Jal. México CP 44440
CTG690201KM3
Tel 33 3812 6655

contacto@casatornillos.com
www.casatornillos.com

TUERCA HEXAGONAL INSERTO NYLON SAE J995 Gr 2/ IFI 100/107

FICHA TÉCNICA



Diámetro	Ancho entre caras (F)		Ancho entre esquinas (C)		Espesor (H)		Altura de hexágono (L)	
	MAX	MIN	REF		Basic	Max	Min	
1/4	0.2500	0.439	0.428	0.482	0.328	0.298	0.225	
5/16	0.3125	0.502	0.489	0.552	0.359	0.329	0.250	
3/8	0.3750	0.564	0.551	0.622	0.468	0.438	0.335	
7/16	0.4375	0.627	0.616	0.698	0.468	0.438	0.324	
1/2	0.5000	0.752	0.736	0.837	0.609	0.579	0.464	
9/16	0.5625	0.877	0.861	0.978	0.656	0.626	0.469	



WWW.CASATORNILLOS.COM

5/8	0.6250	0.940	0.922	1.051	0.765	0.735	0.593
3/4	0.7500	1.064	1.052	1.191	0.890	0.860	0.742
7/8	0.8750	1.252	1.239	1.403	0.999	0.969	0.790
1	1.0000	1.440	1.427	1.615	1.078	1.016	0.825
1 1/8	1.1250	1.627	1.614	1.826	1.208	1.141	0.930
1 ¼	1.2500	1.815	1.788	2.038	1.422	1.360	1.125
1 3/8	1.3750	2.008	1.973	2.232	1.609	1.547	1.282
1 ½	1.5000	2.197	2.159	2.444	1.640	1.576	1.313



	Tuerca Hexagonal Inserto de Nylon SAE J995 Gr 2 / IFI 100/107
Descripción	Sujetador de seis caras roscado en el interior con un inserto de nylon.
Aplicación	El inserto de nylon genera una función de bloqueo. Esta tuerca suele ser utilizada en aplicaciones donde la vibración pueda aflojar la tuerca. También ayuda a impedir la filtración de aceites.
Material	Acero bajo carbono.
Tratamiento Térmico	NA
Carga de Prueba	Rosca UNC- 90,000 psi
Recubrimiento	Galvanizado electrolítico

