



# Tornillos de cabeza cilíndrica con hexágono interior serie 1960 ANSI B 18.3 rosca americana NC-NF



**Material**

Acero tratado.

**Norma**

ANSI B18.3

**Holo-Code**

El grabado Holo-Code es posible para grande series. Consúltenos.

**Precisar bien el tipo de serie 1936 ó 1960**

D	2NC	4NC	6NC	6NF	8NC	8NF	5/16NC	5/16NF	7/16NC	7/16NF	5/8NC	5/8NF	3/4NC	7/8NC	1NC
D1 max.	0.140	0.183	0.226	0.226	0.270	0.270	0.469	0.469	0.656	0.656	0.938	0.938	1.125	1.312	1.500
D2 max.	0.102	0.130	0.158	0.158	0.188	0.188	0.3465	0.3465	0.4835	0.4835	0.689	0.689	0.828	0.963	1.100
K max.	0.086	0.112	0.138	0.138	0.164	0.164	0.312	0.312	0.438	0.438	0.625	0.625	0.750	0.875	1.000
S	5/64	3/32	7/64	7/64	9/64	9/64	1/4	1/4	3/8	3/8	1/2	1/2	5/8	3/4	3/4
Hilos/ "	56	40	32	40	32	36	18	24	14	20	11	18	10	9	8
L1	Ver páginas 38 y 39														
Par de apriete (Nm)**	0.85	1.8	3.4	3.8	6.2	6.5	47	52	134	147	384	429	677	931	1411
L	1/4	1/4	1/4	3/8	1/4	3/8	1/2	1/2	1	1	1	1	1 1/2	2	2
	3/8	3/8	3/8	1/2	3/8	1/2	5/8	3/4	1 1/4	1 1/2	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	2 1/2
	1/2	1/2	1/2	3/4	1/2	3/4	3/4	1	1 1/2	2	1 1/2	2	2 1/4	3	3
		3/4	3/4		3/4		7/8	1 1/2	1 3/4		1 3/4		2 1/2	3 1/2	3 1/2
			1		1 1/2		1	2	2		2		2 3/4	4	4
							1 1/4		2 1/2		2 1/4		3		4 1/2
							1 1/2				2 1/2		3 1/4		5
							1 3/4				3		3 1/2		6
							2				3 1/2		4		
							2 1/2				4		5		
						2 3/4				4 1/2		6			
										5					
										6					

- 1 U
- 10 U
- 25 U
- 50 U
- 100 U
- 200 U

**Propiedades mecánicas:**

Resistencia a la ruptura: 1.171 N/mm<sup>2</sup> mínimo.

Dureza: ≤ 1/2 39-43 Hrc.

> 38 - 42 Hrc.

Alargamiento mínimo a la ruptura : 8 %

Temperaturas de empleo: -29 ° a + 204 °C

**Notas:**

Los tornillos por encima del trazo oscuro están roscados hasta la cabeza.

Sobre demanda es posible suministrar en rosca BSF y BA, así como cualquier otra dimensión.

\*\* Valores recomendados para los tornillos Holo-Krome.

