



Tornillos de cabeza plana avellanada a 82° con hexágono interior (ángulo 60°) ANSI B 18.3 rosca americana NC-NF



Material
Acero tratado.

Norma
ANSI B18.3

D	4NC	5NC	6NC	8NC	10NC	10NF	1/4NC	1/4NF
D1 min.	0.218	0.240	0.263	0.311	0.359	0.359	0.476	0.476
D2 max.	0.136	0.153	0.168	0.194	0.220	0.220	0.280	0.280
K	0.085	0.093	0.100	0.116	0.131	0.131	0.167	0.167
S	1/16	5/64	5/64	3/32	1/8	1/8	5/32	5/32
Hilos / "	40	40	32	32	24	32	20	28
L1	Ver páginas 38 y 39							
Par de apriete (Nm)**	1.1	1.6	2.0	3.6	8.5	8.5	16.0	16.0
L	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
	1/2	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
	3/4	3/4	3/4	1	1	1	1	1
					1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
				1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
						1 3/4		
						2		

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

Propiedades mecánicas:

Dureza: $\leq \frac{1}{2}$ 39-43 Hrc.

$\geq \frac{1}{2}$ 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.

** Valores recomendados para los tornillos Holo-Krome.

