

Parte No.	Carrera mm pulgada	C	L ±0.4 ±0.015
•C.070.007	07 .28	49 1.93	56 2.205
C.070.010	10 .39	52 2.05	62 2.441
C.070.013	12.7 .50	54.7 2.15	67.4 2.654
•C.070.015	15 .59	57 2.24	72 2.835
•C.070.025	25 .98	67 2.64	92 3.622
•C.070.038	38 1.50	80 3.15	118 4.646
•C.070.050	50 1.97	92 3.62	142 5.591
C.070.063	63.5 2.50	108.5 4.27	172 6.772
•C.070.080	80 3.15	125 4.92	205 8.071
C.070.100	100 3.94	145 5.71	245 9.646
C.070.125	125 4.92	170 6.69	295 11.614

• Tamaños preferidos

Opciones de Cuerpo Roscado:

	TB2	TB1
Rosca	M20 x 1.5	3/4"-16

Gráfico de Fuerza	Inicial lb. daN	Final lb. daN	Presión psi bar
Amarillo - YW	154 68	208 93	2560 177
Rojo - RD	115 51	156 69	1920 132
Azul - BU	77 34	104 46	1280 88
Verde - GR	38 17	52 23	640 44
Negro - BK	Ver gráficos		

Fuerza al contacto: Modelo negro ajustable

Imperial

Presión (psi)	Fuerza (lb.-f)
2560	154
2200	132
2000	120
1750	105
1500	90
1000	60
500	30

$$P = F \div .060 \quad F = P \times .060$$

Métrico

Presión (bar)	Fuerza (daN)
177	68
150	57
125	48
100	38
75	29
50	19
35	13

$$P = F \div 0.38 \quad F = P \times 0.38$$

Ejemplo para hacer un pedido:

C.070.007.TB2.GR

Número de parte:
Incluye serie, modelo y longitud de carrera

Opción de montaje:
TB2 y TB1

Fuerza:

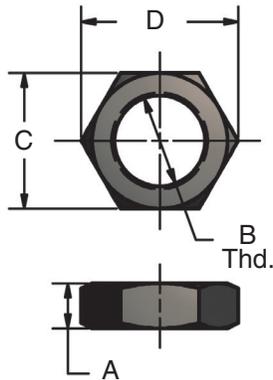
YW, RD, BU, GR

BK – Modelo negro ajustable – especificar presión: 35 – 177 bar (500 – 2560 psi).

Ejemplo para ordenar: C.070.007.TB2.BK.150

Micro 70® Cuerpo roscado

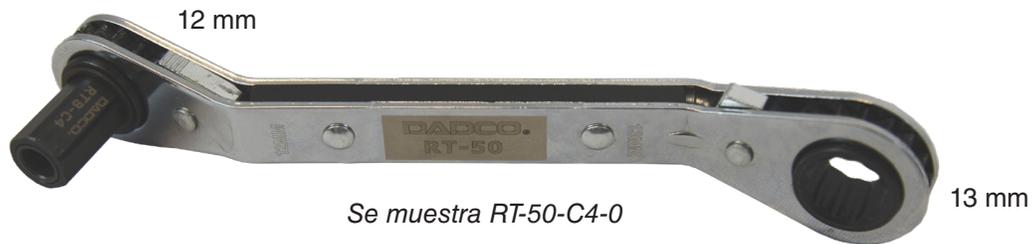
Tuerca de seguridad



	C70-JN2	C70-JN1
A	10 .39	10.7 .42
B	M20 x 1.5	3/4"-16
C	30 1.18	28.6 1.13
D	34.6 1.36	33 1.30
Par máximo	lb-in	300
	N-m	34

Herramienta de Instalación y Extracción

Herramienta RT-50



Se muestra RT-50-C4-0

La matraca RT de DADCO facilita la instalación y extracción de los resortes de nitrógeno con cuerpo roscado de la serie Micro de DADCO, así como los elevadores de nitrógeno SL.16 y E.16 de DADCO. La herramienta RT-50 está disponible con una variedad de puntas hexagonales internas y externas para adaptarse a cada modelo de cuerpo roscado.

Para obtener más información, consulte el Boletín B04139C

C4



Punta hexagonal: 12 mm externo; acero templado
Se adapta a los resortes: **C.070.TB1 y TB2**
Par máximo: 200 lb-in (22 N-m)
Par máximo: 12 mm
Número de parte de la punta: **RTB-C4**

Ejemplo para hacer un pedido:

Número de parte: RT-50-C4-0
Incluye modelo de herramienta

Punta de 13 mm: 0
C2, C3 or S2 (0=sin punta)

Punta de 12 mm: 0
C1, C4, E1 or S1 (0=sin punta)