



# PARES DE APRIETE ROSCA

## PARES DE APRIETE PASADOR DE ROSCA DIN 3852 ROSCA IMPERIAL FORMA A

Los siguientes pares de apriete se aplican a los pernos roscados especificados y a las roscas de acero correspondientes.

SERIE	SIÁMETRO EXTERIOR DEL TUBO	FILETAJE	ACERO
L	6	G 1/8 A	10
	8	G 1/4 A	40
	10	G 1/4 A	40
	12	G 3/8 A	50
	15	G 1/2 A	70
	18	G 1/2 A	70
	22	G 3/4 A	100
	28	G 1 A	165
	35	G 1 1/4 A	265
	42	G 1 1/2 A	320
	S	6	G 1/4 A
8		G 1/4 A	40
10		G 3/8 A	50
12		G 3/8 A	50
16		G 1/2 A	70
20		G 3/4 A	100
25		G 1 A	165
30		G 1 1/4 A	265
38		G 1 1/2 A	320

### Indicaciones:

- Los valores sólo son aplicables para revestimientos de acero, pintura en polvo y los materiales mencionados arriba.
- Los pasadores atornillados deben engrasarse antes de ser atornillarlos.
- Tolerancia máxima del par de montaje  $\pm 10\%$ .
- Los pares de apriete insuficientes o excesivos reducen la presión de funcionamiento máxima posible.
- A fin de evitar pares de apriete insuficientes, la conexión debe protegerse especialmente contra pares de aflojamiento desde el exterior.

## PARES DE APRIETE ESPIGA PARA ATORNILLAR DIN 3852 ROSCA MÉTRICA FORMA A

Los siguientes pares de apriete se aplican a los pernos roscados especificados y a las roscas de acero correspondientes.

SERIE	SIÁMETRO EXTERIOR DEL TUBO	FILETAJE	ACERO
L	6	M 10x1	10
	8	M 12x1,5	25
	10	M 14x1,5	40
	12	M 16x1,5	50
	15	M 18x1,5	60
	18	M 22x1,5	70
	22	M 26x1,5	100
	28	M 33x2	165
	35	M 42x2	265
	42	M 48x2	320
S	6	M 12x1,5	25
	8	M 14x1,5	40
	10	M 16x1,5	50
	12	M 18x1,5	60
	16	M 22x1,5	70
	20	M 27x2	100
	25	M 33x2	165
	30	M 42x2	265
	38	M 48x2	320

### Indicaciones:

- Los valores sólo son aplicables para revestimientos de acero, pintura en polvo y los materiales mencionados arriba.
- Los pasadores atornillados deben engrasarse antes de ser atornillarlos.
- Tolerancia máxima del par de montaje  $\pm 10\%$ .
- Los pares de apriete insuficientes o excesivos reducen la presión de funcionamiento máxima posible.
- A fin de evitar pares de apriete insuficientes, la conexión debe protegerse especialmente contra pares de aflojamiento desde el exterior.