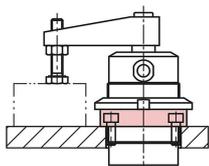


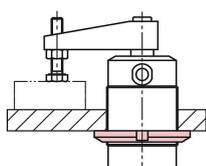
## Descripción del artículo/Imágenes del producto



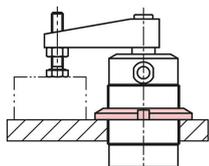
Ejemplos de montaje:



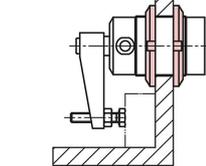
Con brida roscada y tuerca con ranura.



Con una tuerca con ranura por abajo.



Con una tuerca con ranura por arriba.



Con dos tuercas con ranura.

**Descripción****Material:**

Cuerpo base de aluminio.  
Pistón de acero.

**Versión:**

Cuerpo base negro anodizado.  
Pistón cromado duro.

**Indicación:**

Los dispositivos de sujeción pivotantes neumáticos enroscables se utilizan para aplicaciones que no requieren una gran fuerza de sujeción o cuando es necesario que el punto de sujeción esté libre para colocar y retirar la pieza de trabajo. Gracias a su estructura, se puede montar ocupando poco espacio. Con la ayuda de la rosca, el dispositivo de sujeción pivotante puede ajustarse en altura y se puede empotrar en el dispositivo.

Debido a la doble función del dispositivo de sujeción, el pistón se mueve hacia abajo y hacia arriba con la ayuda de la presión.

La carrera completa del dispositivo de sujeción pivotante se compone de una carrera de giro y una carrera de sujeción. Al principio del proceso de sujeción, el brazo de sujeción realiza un movimiento de 90° hacia abajo. Este movimiento va seguido de la carrera de sujeción lineal hacia abajo. La sujeción de la pieza de trabajo debe realizarse exclusivamente mediante la carrera de sujeción.

El movimiento del dispositivo de sujeción pivotante no se debe obstaculizar. F1 = Presión de servicio máx. admisible con 6 bar.

El dispositivo de sujeción pivotante enroscable se puede fijar con la ayuda de una tuerca con ranura según DIN 70852 (07590-05) o de una brida roscada (05610-20).

El dispositivo de sujeción pivotante solo se debe utilizar con aire lubricado.

Se incluyen tornillo y arandela elástica para fijar los brazos de sujeción disponibles como accesorios.

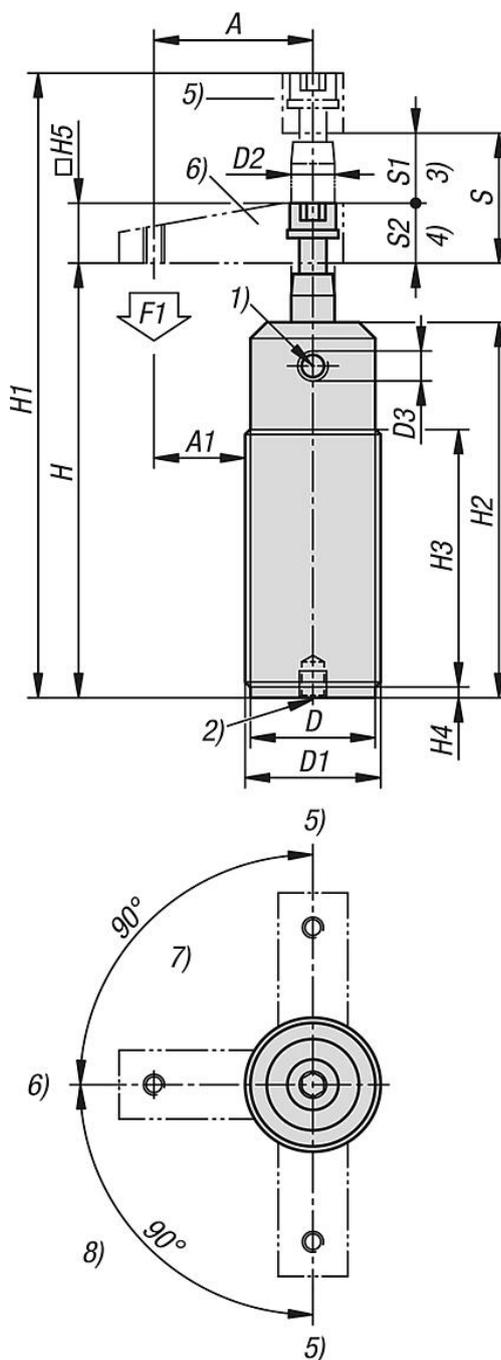
El brazo de sujeción, la tuerca con ranura y la brida roscada no están incluidos en el volumen de suministro.

**Accesorios:**

Brazo de sujeción 05620 para dispositivo de sujeción pivotante.  
Tuerca con ranura 07590-05 DIN 70852.  
Brida roscada 05610-20.

**Indicación sobre el dibujo:**

- 1) Sujetar
- 2) Destensar
- 3) Carrera de giro
- 4) Carrera de sujeción
- 5) Suelto
- 6) Sujeto
- 7) Giro a la izquierda
- 8) Giro a la derecha



Nuestros productos

Referencia	Tamaño	Versión 2	Modelo de forma	A	A1	D	D1	D2	D3	D4
05610-05-112	12	enroscable	con giro a la derecha	35	22,5	22,5	M25X1,5	8	M5	M5
05610-05-116	16	enroscable	con giro a la derecha	41	26	27,5	M30x1,5	8	M5	M5
05610-05-120	20	enroscable	con giro a la derecha	48	30,5	32,5	M35x1,5	12	M5	M8
05610-05-125	25	enroscable	con giro a la derecha	50	30	38	M40x1,5	14	M5	M8
05610-05-132	32	enroscable	con giro a la derecha	60	35	48	M50x1,5	16	G1/8	M8
05610-05-140	40	enroscable	con giro a la derecha	70	42,5	53	M55X1,5	16	G1/8	M8
05610-05-150	50	enroscable	con giro a la derecha	80	47,5	62	M65X1,5	20	G1/8	M10
05610-05-163	63	enroscable	con giro a la derecha	90	50	77	M80X1,5	20	G1/8	M10
05610-05-212	12	enroscable	con giro a la izquierda	35	22,5	22,5	M25X1,5	8	M5	M5
05610-05-216	16	enroscable	con giro a la izquierda	41	26	27,5	M30x1,5	8	M5	M5

## Nuestros productos

Referencia	Tamaño	Versión 2	Modelo de forma	A	A1	D	D1	D2	D3	D4
05610-05-220	20	enroscable	con giro a la izquierda	48	30,5	32,5	M35x1,5	12	M5	M8
05610-05-225	25	enroscable	con giro a la izquierda	50	30	38	M40x1,5	14	M5	M8
05610-05-232	32	enroscable	con giro a la izquierda	60	35	48	M50x1,5	16	G1/8	M8
05610-05-240	40	enroscable	con giro a la izquierda	70	42,5	53	M55X1,5	16	G1/8	M8
05610-05-250	50	enroscable	con giro a la izquierda	80	47,5	62	M65X1,5	20	G1/8	M10
05610-05-263	63	enroscable	con giro a la izquierda	90	50	77	M80X1,5	20	G1/8	M10

Referencia	H	H1	H2	H3	H4	H5	S1	S2	Carrera S	F1 N
05610-05-112	74,9	104,5	70	48	2	12	9	8,6	17,6	40
05610-05-116	75	108,5	70	48	2	16	9	8,5	17,5	90
05610-05-120	90,5	136,5	85,1	63,1	2	19	12	15	27	120
05610-05-125	73	118	70	35	12	16	13	13	26	210
05610-05-132	83	132	79	40	15	19	14	14	28	370
05610-05-140	87	136	83	45	15	19	14	16	30	650
05610-05-150	92	148	87	50	15	25,4	16	16	32	1020
05610-05-163	98	153	92	56	15	25,4	16	14	30	1720
05610-05-212	74,9	104,5	70	48	2	12	9	8,6	17,6	40
05610-05-216	75	108,5	70	48	2	16	9	8,5	17,5	90
05610-05-220	90,5	136,5	85,1	63,1	2	19	12	15	27	120
05610-05-225	73	118	70	35	12	16	13	13	26	210
05610-05-232	83	132	79	40	15	19	14	14	28	370
05610-05-240	87	136	83	45	15	19	14	16	30	650
05610-05-250	92	148	87	50	15	25,4	16	16	32	1020
05610-05-263	98	153	92	56	15	25,4	16	14	30	1720