

Descripción del artículo/Imágenes del producto

**Descripción****Material:**

Placa de base de acero.
Módulo de sujeción de acero de cementación.

Versión:

Placa de base rectificada por ambos lados y oxidada.
Módulo de sujeción, superficies funcionales endurecidas y rectificadas.

Indicación:

Estaciones de sujeción giratorias totalmente montadas con módulos de sujeción UNILOCK ESM138-C integrados para centros de torneado-fresado. Estas estaciones de sujeción permiten combinar la tecnología de torneado y la tecnología de sujeción estacionaria. Las estaciones de sujeción se fijan a la mesa de la máquina mediante pernos de centrado y tuercas correderas en ranura.

Los módulos de sujeción se accionan por el centro a través de una conexión neumática.

Las altas fuerzas de sujeción se generan a través del bloque de muelles integrado (la unidad está sujetada sin presión). Un pasador indicador muestra visualmente que la función turbo está activada.

El aflojamiento se realiza de forma neumática.

Con los pernos de sujeción UNILOCK en combinación con los tornillos de fijación M10, M12, M16 son posibles las siguientes fuerzas de retención:

- Fuerza de retención (M10) 35.000 N/módulo
- Fuerza de retención (M12) 50.000 N/módulo
- Fuerza de retención (M16) 75.000 N/módulo

Fuerza de retención con tornillo de cabeza cilíndrica DIN EN ISO 4762 -12.9.

Los pernos de sujeción solo está permitido sujetarlos en el módulo de sujeción junto con una unidad de cambio montada.

Modo de accionamiento:

42756-10-320045075

Velocidad máx.: 1400 1/min

42756-10-520057079

Velocidad máx.: 2000 1/min

Datos técnicos:

- Presión de apertura: 6 bar, aire lubricado.
- Conexión de aire: G1/8.
- Precisión de repetición $\leq 0,005$ mm.
- Concentricidad $< 0,02$ mm.

Rango de temperatura:

+5 °C a +60 °C.

A petición:

Estación de tensado de dimensiones especiales.

Volumen de suministro:

- Estación de sujeción.
- Tornillos de fijación.
- Pernos de centrado.

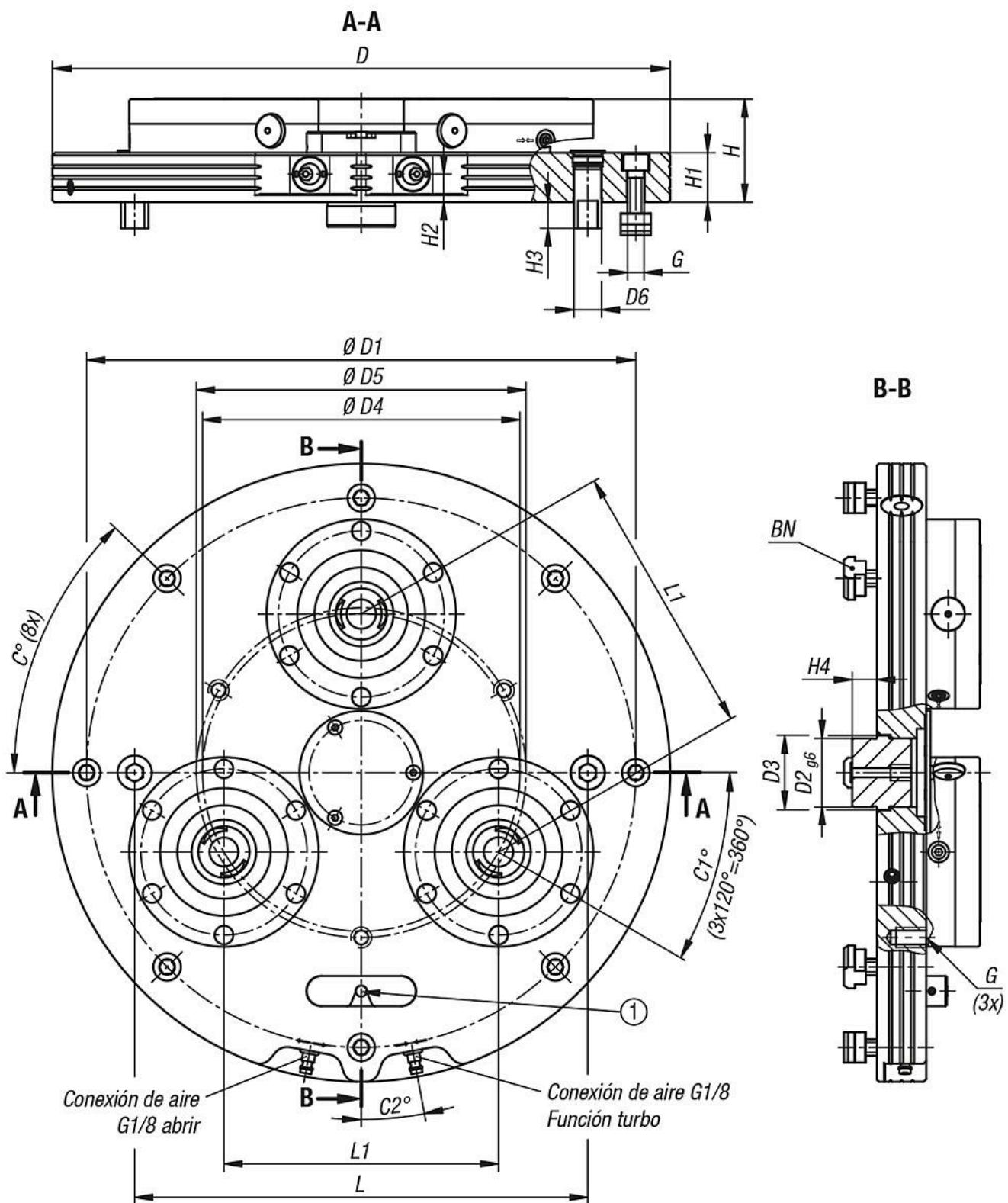
Descripción del artículo/Imágenes del producto

- Clavijas de alineación.
- Tuercas correderas en ranura.
- Tornillos con ojo.
- Instrucciones de uso.

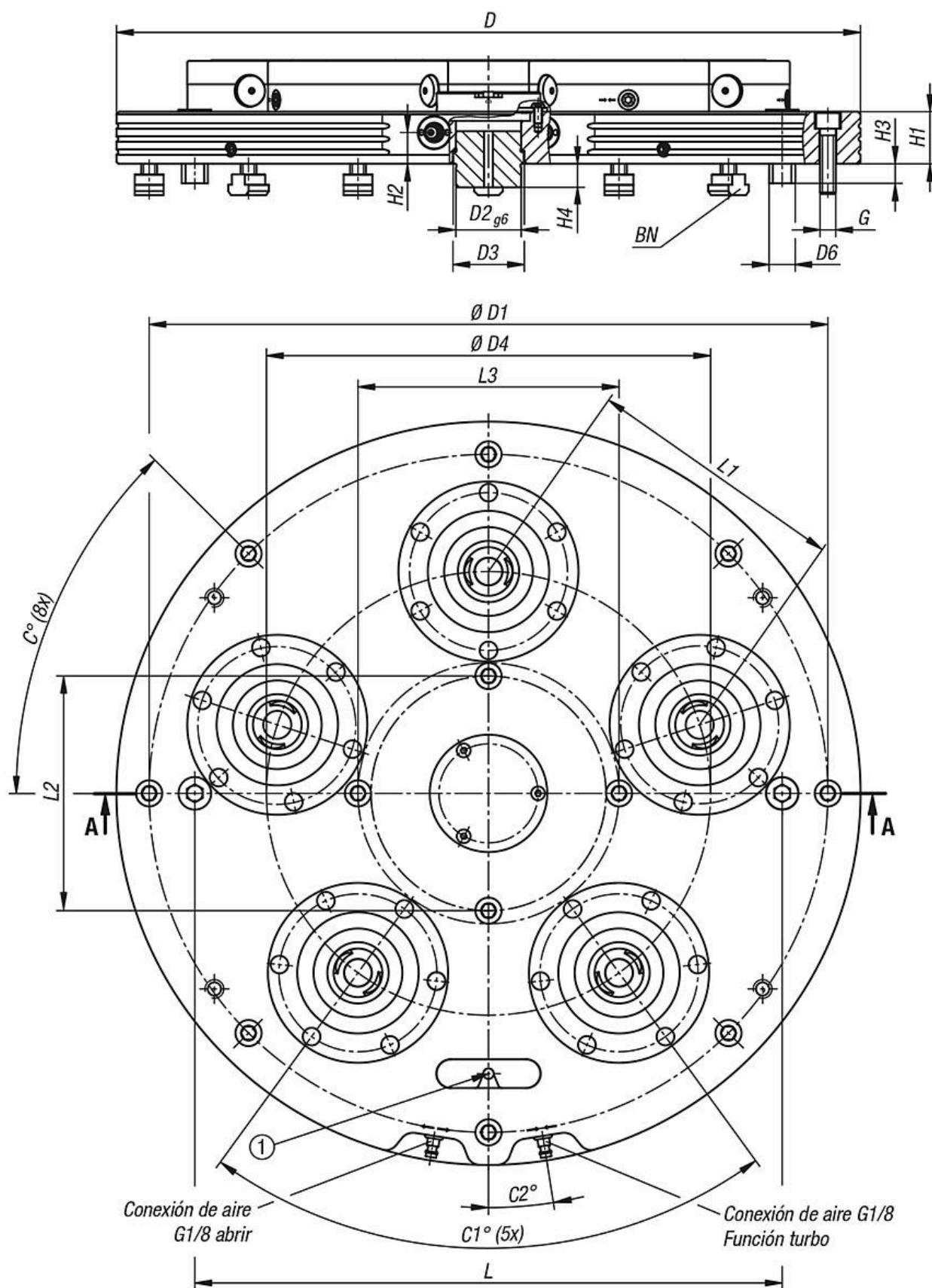
Accesorios:

- Perno de sujeción de UNILOCK 42208.
- UNILOCK palés de cambio para el sistema de sujeción de punto cero 42755.
- UNILOCK perno protector para módulos de sujeción 42796.
- UNILOCK tapa para módulos de sujeción 42796.

Planos



Planos



Nuestros productos

Referencia	Versión 2	Modelo de forma						D	H	C	C1	C2	D1	D2	D3	D4	D5	D6
42756-10-320045075	3 piezas	sin protección contra torsión						450	75	45	30	10,5	400	50	55	230,94	240	20
42756-10-520057079	5 piezas	sin protección contra torsión						570	79	45	72	9	520	50	55	340,26	-	20

Referencia	Versión 2	G	H1	H2	H3	H4	L	L1	L2	L3	BN=Ancho de ranura	Fuerza de compresión con Turbo kN				
42756-10-320045075	3 piezas	M12	36	20,5	19	18	330	200	-	-	14	84				
42756-10-520057079	5 piezas	M12	40	25	15	18	450	200	180	200	14	140				