

Bridas

neumático, de uso intensivo y «larga duración»

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **APV**: Brazo de fijación con orificio ranurado y dos arandelas embridadas
- Tipo **CPV**: Brazo de fijación con orificio ranurado y dos arandelas embridadas, GN 708.1 elementos de montaje de tope de apriete (ver página)
- Tipo **EPV**: Brazo de fijación con casquillo

Código

Código **M**: Émbolo magnético

Base

Acero, fosfatado

Casquillos / Pasadores de apoyo

Acero

endurecido y rectificado

Cilindro de doble acción

con amortiguación final regulable

Presión máxima: 6 bar

Todas las partes en movimiento

lubricadas con grasa especial

- Topes de apriete de bridas GN 708.1(ver página), tipo A

- Acero, zincado

- Goma tipo dureza 85 Shore A

INFORMACIÓN

Las bridas de «larga duración» GN 962 poseen un cuerpo reforzado y casquillos / pasadores de apoyo endurecidos y rectificados. Esto las hace aptas para aplicaciones en las que se ejerce una fuerza considerable y se requiere una vida útil larga.

Para garantizar una larga vida útil de los componentes mecánicos y el cilindro neumático, la presión de funcionamiento no debe superar los 6 bares. Además, debe integrarse una unidad de tratamiento de aire comprimido en la red neumática.

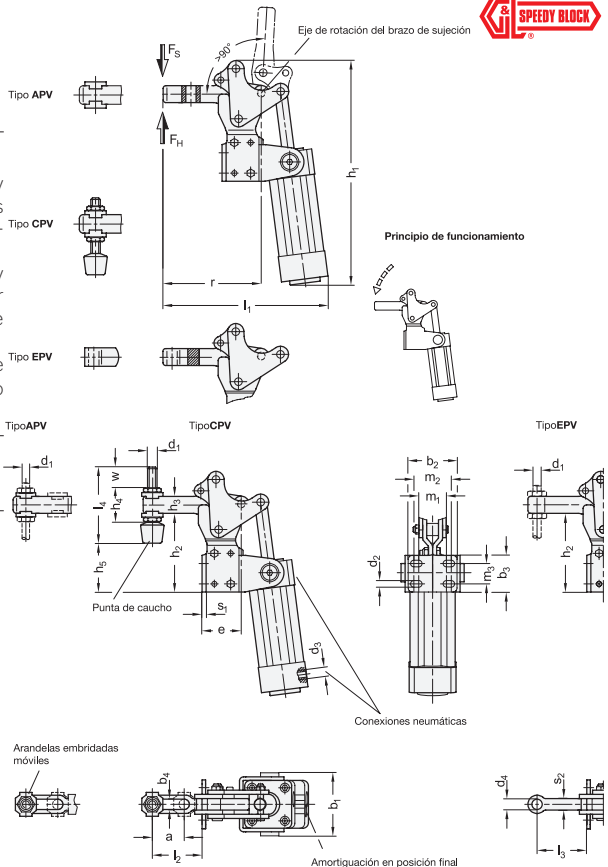
Las bridas de GN 962 van equipadas con un pistón magnético de serie. Dicho pistón permite la detección de la posición final cuando se conectan los correspondientes sensores GN 3380.

DATOS TÉCNICOS

- Lista des cepos neumáticos (ver página)

ACCESORIO

- Sensor GN 3380 (ver página)



GN 962

Descripción	Ta- maño	FH en N	FS en N	a	≈ r	b1	b2	b3	b4	d1	d2	d3	d4	Ø interior para manguera	e	≈ r	h1	h2	h3	h4	≈	h5	l1	≈ l2	≈ l3	l4	m1	m2	m3	r	s1	s2	w	
GN 962-220-APV-M	220	2200	870	35	62	48	36	6.3		M 6	6.5	G 1/8	-	4	38.3	221	77	16.6	27	60.3	161	51	-	65	30	34	20	96	3.5	-	26	974		
GN 962-440-APV-M	440	4400	1220	35	74	65	54	10.3		M 10	8.5	G 1/4	-	6	54.1	287	106	24	37	78	195	60	-	77	42.5	46.5	30	125	5	-	19	1576		
GN 962-220-CPV-M	220	2200	870	35	62	48	36	6.3		M 6	6.5	G 1/8	-	4	38.3	221	77	16.6	27	60.3	161	51	-	65	30	34	20	96	3.5	-	26	992		
GN 962-440-CPV-M	440	4400	1220	35	74	65	54	10.3		M 10	8.5	G 1/4	-	6	54.1	287	106	24	37	78	195	60	-	77	42.5	46.5	30	125	5	-	19	3755		
GN 962-850-EPV-M	850	8500	2280	-	87.5	75	75	-		M 12	10.5	G 1/4	12.5	8	70.7	355	140	31	-	-	229	-	68	-	52	56	55	151	6	12	-	3700		