Brida de accionamiento neumático

con base de montaje horizontal

ESPECIFICACIÓN

Tipo

- Tipo **SP**: Cuerpo de chapa metálica de acero

Código

- Código **M**: Émbolo magnético

Cuerpo
Acero

- forjado
- ennegrecido químicamente

Piezas de chapa
Acero cementado C10
Galvanizado, azul pasivado

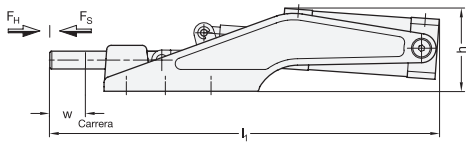
Vástago de conexión
Acero St 37
Galvanizado, azul pasivado

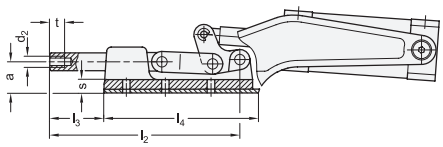
Pasadores de articulación (remaches de articulación)
exterior endurecido

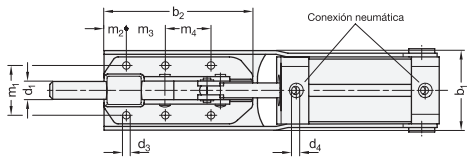
cilindro de doble acción
presión máxima: 6 bar

INFORMACIÓN

El principio de funcionamiento de la brida de accionamiento neumático GN 890 es idéntico en construcción y dimensiones al de la brida manual GN 842 (ver página 1589).
Para asegurar un larga vida de uso de los componentes mecánicos y del cilindro neumático, la presión de trabajo no debe ser superior a 6 bar y debe instalarse una unidad de mantenimiento del aire comprimido en posición anterior. El robusto bastidor del cilindro se ha diseñado para evitar que los muñones del cilindro sobresalgan.
Bridas de sujeción GN 890 también están disponibles con pistón magnético. Junto con los sensores GN 3380 (ver página), se puede detectar la posición final y usar el impulso generado para transmitir una señal eléctrica.







Principio de funcionamiento

DATOS TÉCNICOS

- Información general de bridas de seguridad (ver página 1560)
- Zusammenstellung der Pneumatikspanner-Bauarten (ver página)

ACCESORIO

- Sensor GN 3380 (ver página)

GN 890

Descripción	Tamaño	FH en N	FS en N	a	b1	b2	d1	d2	d3	d4	Ø interior para manguera	h	l1	l2	l3	l4	m1	m2	m3	m4	s ≈	t	w	⚖
GN 890-70-SP-M	70	1200	780	13.5	42	64	8.5	M 6	4.3	M 5	4	50	163	78.5	20	70	26	13	26	-	7.5	12	12	500
GN 890-360-SP-M	360	5600	1290	27.5	55	90	12	M 8	5.5	G 1/8	4	69	274	113	32	94	33.5	30	36.5	-	9.5	15	21	1400
GN 890-1100-SP-M	1100	16000	4480	28	66	133	16	M 10	8.5	G 1/4	6	85	361	171	49	138	41	15	35	41	11	18	31	2600
GN 890-2100-SP-M	2100	25000	5520	38.5	80	177	20	M 12	8.5	G 1/4	8	96.5	482	222	61.5	190	50	35	50	50	13.5	22	45	5200

2/2022

Modelos ELESA y GANTER, todos los derechos reservados según la ley.
Mencionar siempre la fuente cuando se reproduzcan nuestros dibujos.