

Brida de accionamiento horizontal

Acero / acero inoxidable, palanca de accionamiento horizontal, con base de montaje horizontal

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **M**: versión con brazo de apriete en U, con dos arandelas almenadas
- Tipo **MC**: Brazo de sujeción en horquilla, con dos arandelas embridadas y tornillo de apriete GN 708.1 (ver página 1625)
- Tipo **O**: con brazo de fijación sólido con retenedor del perno para soldadura

Versión en acero

- Acero endurecido superficialmente C10, cincado, pasivado azul
- Pasadores templados
- Conjunto de cojinete en acero cementado (para tamaños desde 355 en adelante)

Todas las partes en movimiento lubricado con grasa especial

Empuñadura

Alta calidad, plástico rojo resistente a aceites

Tornillo de sujeción GN 708.1, tipo A (ver página 1625)

- Acero, zincado
- Goma tipo dureza 85 Shore A

Versión en Acero inoxidable NI

Acero inoxidable AISI 304

Todas las partes en movimiento lubricado con grasa especial

Empuñadura

Alta calidad, plástico rojo resistente a aceites

Tornillo de sujeción GN 708.1, Tipo A (ver página 1625)

- Acero inoxidable AISI 304
- Goma tipo dureza 85 Shore A

DATOS TÉCNICOS

- Características del acero inoxidable (ver página A26)

ACCESORIO

- Soportes para tornillos de fijación (ver página 1623)
- Soportes para tornillos de apriete GN 801 (para tipo M) (ver página 1629)
- Soportes para tornillos de apriete GN 809 (para tipo O) (ver página 1630)
- Alargadores de brazos de fijación GN 801.1 (para tipo M) (ver página)
- Alargadores de brazos de fijación GN 801.2 (para tipo M) (ver página)
- Alargadores de brazos de fijación GN 809.1 (para tipo O) (ver página)



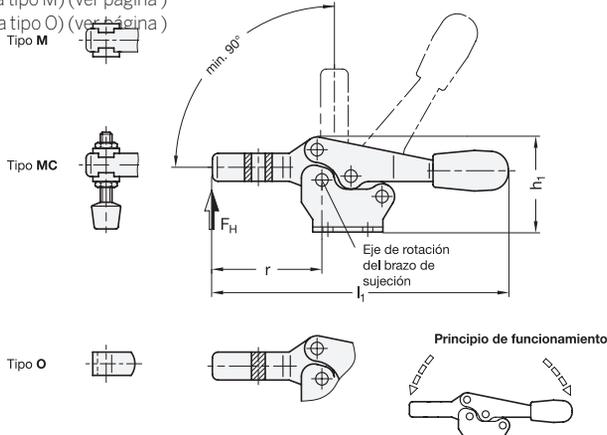
INFORMACIÓN

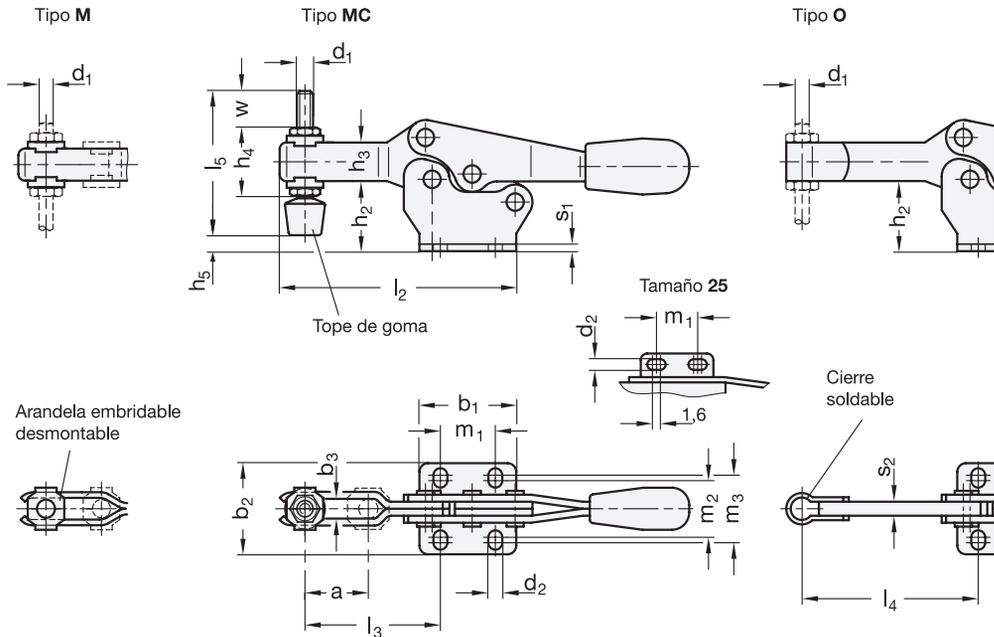
Las bridas de sujeción GN 820 funcionan con arreglo al principio de la palanca acodada, moviéndose la palanca y el brazo de sujeción en dirección contraria.

Requieren menos espacio para la acción de apriete. En la posición de apriete la palanca de accionamiento está en posición horizontal. Con las bridas de sujeción con brazo de sujeción en horquilla y dos arandelas embridadas (tipo M) se puede utilizar un tornillo de apriete específico para la aplicación. También se incluye un tornillo de apriete con punta de caucho de neopreno para el tipo MC.

Se pueden utilizar bridas de sujeción neumáticas de tipo O soldando el cierre, el cual permite montar un componente de fijación específico de la aplicación, o usando el brazo en combinación con los GN 809 (véase página) soportes para tornillos de fijación para mantener la pieza de trabajo en su sitio.

- Información general de bridas de seguridad (ver página 1560)





* Completar con el código del tipo de brida de accionamiento horizontal
M MC O

GN 820

Descripción	Ta- maño	FH en N	a ≈	b1	b2	b3	d1	d2	h1 ≈	h2	h3	h4	h5 max.	l1 ≈	l2 ≈	l3 ≈	l4 max.	l5	m1	m2	m3	r	s1	s2	w	⚖
GN 820-25-*	25**	400	10	24	24.5	4.3	M 4	4.3	23	12	7	13.5	-	69	43	20	-	23	15	16	16	24.5	1.2	-	4	25
GN 820-75-*	75	900	20	28	26	5.5	M 5	4.5	37	20	11	19	5	118	67	40	49.5	45	13.5	16	19	43	2	4	15	85
GN 820-130-*	130	1000	32	36	40	6.5	M 6	5.5	51	30.5	16	25.5	14	168	92	53	64	55	26	22.4	28.4	62	2.5	5	17.5	203
GN 820-230-*	230	1700	37	44	42	8.5	M 8	6.5	61.5	36.5	18	30	12.5	196	110	63.5	78	68	26	26	31.5	72	3	6	20	329
GN 820-355-*	355	1800	58	60	56	10.4	M 10	8.5	83	50	22	37	23.5	270	161	96	115	77	41	38.8	43	108.5	3.5	7	19	700
GN 820-455-*	455	3200	65	70	65	12.4	M 12	8.5	98.5	60	26	43	27.5	309	186	116	135	100	41.5	40	43	126	4	10	33	1200

GN 820-NI

STAINLESS STEEL

Descripción	Ta- maño	FH en N	a ≈	b1	b2	b3	d1	d2	h1 ≈	h2	h3	h4	h5 max.	l1 ≈	l2 ≈	l3 ≈	l4 max.	l5	m1	m2	m3	r	s1	s2	w	⚖
GN 820-25-*-NI	25**	400	10	24	24.5	4.3	M 4	4.3	23	12	7	13.5	-	69	43	20	-	23	15	16	16	24.5	1.2	-	4	20
GN 820-75-*-NI	75	900	20	28	26	5.5	M 5	4.5	37	20	11	19	5	118	67	40	49.5	45	13.5	16	19	43	2	4	15	80
GN 820-130-*-NI	130	1000	32	36	40	6.5	M 6	5.5	51	30.5	16	25.5	14	168	92	53	64	55	26	22.4	28.4	62	2.5	5	17.5	202
GN 820-230-*-NI	230	1700	37	44	42	8.5	M 8	6.5	61.5	36.5	18	30	12.5	196	110	63.5	78	68	26	26	31.5	72	3	6	20	330

** Tamaño 25 solamente disponible como tipo M y MC

Peso del tipo M

