

Bridas verticales

Acero / Acero inoxidable, con base de montaje vertical

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **B**: Versión con brazo en U, con dos arandelas almenadas
- Tipo **BC**: versión de brazo en U, con dos arandelas almenadas y elementos de montaje de tope de apriete GN 708.1 (ver página 1625)
- Tipo **F**: Con brazo de fijación sólido, con retenedor del perno para soldadura.

Versión en acero

- Acero endurecido superficialmente C10, cincado, pasivado azul
- Pasadores templados
- Ejes de articulación remachados (para tamaño desde 230 en adelante), acero cementado

Todas las partes en movimiento lubricado con grasa especial

Empuñadura

Alta calidad, plástico rojo resistente a aceites

Tope de apriete 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

Tope de apriete GN 708.1, Tipo A (ver página 1625)

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

ACCESORIO

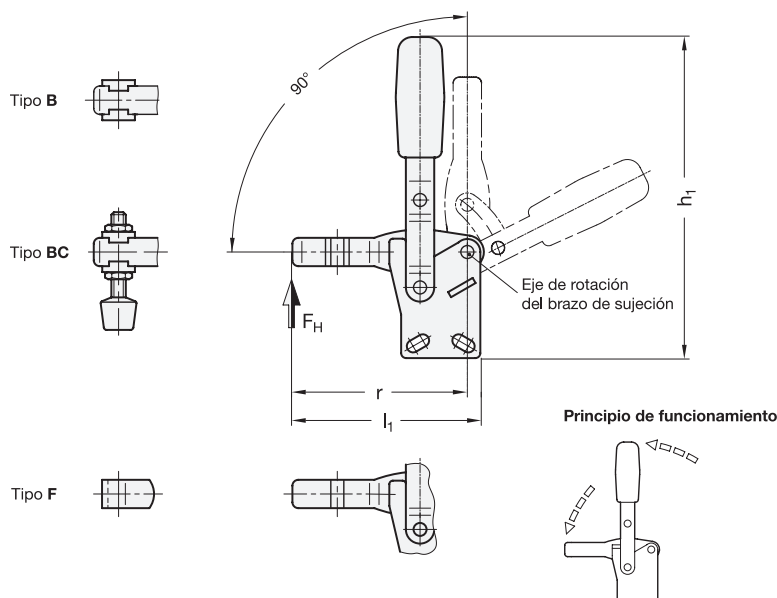
- Soportes para tornillos de fijación (ver página 1623)
- GN 801 Soportes para topes de apriete (para Tipo B) (ver página 1629)
- GN 809 Soportes para topes de apriete (para Tipo F) (ver página 1630)

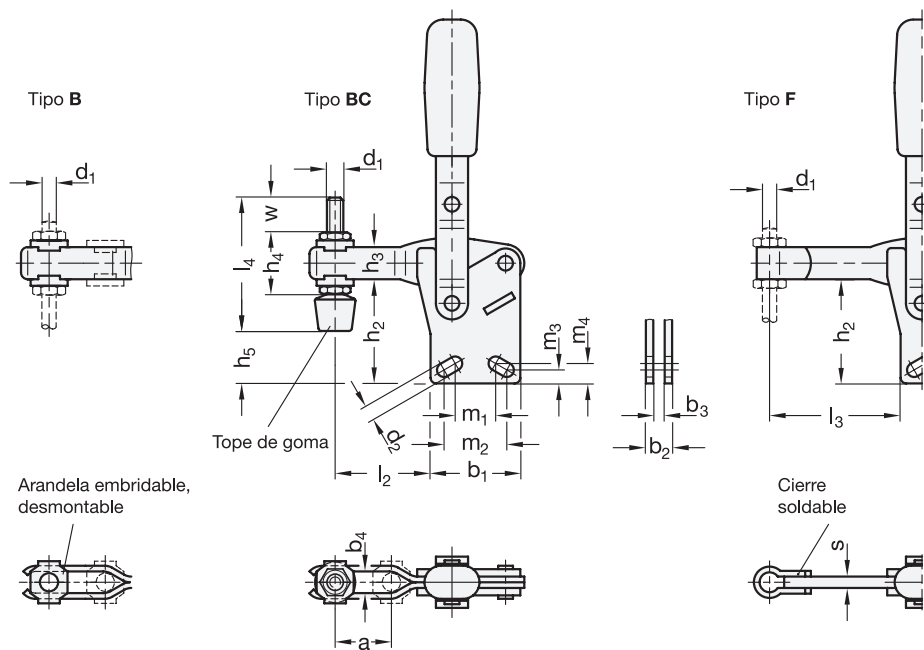


INFORMACIÓN

La brida de apriete vertical GN 810.1 trabaja según el principio de las bridas: la palanca y el brazo de apriete se mueven en la misma dirección. En la posición de apriete la palanca de accionamiento está en posición vertical. Las bridas de apriete de accionamiento vertical con brazo en U, con dos arandelas almenadas (Tipo B) pueden montar tornillos de apriete específicos para la aplicación. También se incluye un eje de apriete con punta de neopreno para el Tipo BC. La versión Tipo F se puede usar soldando el soporte que puede montar un elemento de fijación por apriete específico para la aplicación, o usando el brazo en combinación con GN 809 (véase página 1630) que se monta para sujetar la pieza de trabajo en su lugar.

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





GN 810.1

Descripción	Tamaño	F ^H en N	a ≈	b1	b2	b3	b4	d1	d2 ≈	h1 ≈	h2	h3	h4	h5 máx.	l1 ≈	l2 ≈	l3 máx.	l4	m1	m2	m3	m4	r ≈	s	w	Δ
GN 810.1-75-B	75	750	20	29	8	4	5.2	M5	4.5	109	32	11	-	-	66.5	31.5	-	-	15	16	5	5	62.5	-	-	100
GN 810.1-130-B	130	1050	28	35	10	5	6.2	M6	5.5	156	41.5	16	-	-	85	42	-	-	12.5	19	6.5	7.5	79	-	-	228
GN 810.1-230-B	230	2000	40	43	12	6	8.5	M8	6.5	183	48	18	-	-	110.5	58	-	-	19	20	6.5	6.5	104	-	-	387
GN 810.1-330-B	330	2400	43	50	14	7	10.5	M10	8.5	218	66	22	-	-	129	66	-	-	28.7	32.3	10	9.5	122	-	-	550
GN 810.1-430-B	430	2800	64	58	18	10	12.5	M12	8.5	268	77.5	26	-	-	164	88	-	-	32	32	10	10	156	-	-	1140
GN 810.1-530-B	530	4500	90	77	18	10	12.5	M12	12.5	337	117.5	32	-	-	223	128	-	-	50	51	12.5	12.5	212	-	-	1870
GN 810.1-75-BC	75	750	20	29	8	4	5.2	M5	4.5	109	32	11	19	17	66.5	31.5	-	45	15	16	5	5	62.5	-	15	109
GN 810.1-130-BC	130	1050	28	35	10	5	6.2	M6	5.5	156	41.5	16	25.5	25	85	42	-	55	12.5	19	6.5	7.5	79	-	17.5	200
GN 810.1-230-BC	230	2000	40	43	12	6	8.5	M8	6.5	183	48	18	30	24	110.5	58	-	68	19	20	6.5	6.5	104	-	20	400
GN 810.1-330-BC	330	2400	43	50	14	7	10.5	M10	8.5	218	66	22	37	39.5	129	66	-	77	28.7	32.3	10	9.5	122	-	19	600
GN 810.1-430-BC	430	2800	64	58	18	10	12.5	M12	8.5	268	77.5	26	43	45	164	88	-	100	32	32	10	10	156	-	33	1100
GN 810.1-530-BC	530	4500	90	77	18	10	12.5	M12	12.5	337	117.5	32	49	85	223	128	-	100	50	51	12.5	12.5	212	-	27	1960
GN 810.1-75-F	75	750	-	29	8	4	-	M5	4.5	109	32	11	-	-	67	-	41	-	15	16	5	5	62.5	4	-	102
GN 810.1-130-F	130	1050	-	35	10	5	-	M6	5.5	156	41.5	16	-	-	86	-	54	-	12.5	19	6.5	7.5	79	5	-	234
GN 810.1-230-F	230	2000	-	43	12	6	-	M8	6.5	183	48	18	-	-	112	-	73	-	19	20	6.5	6.5	104	6	-	400
GN 810.1-330-F	330	2400	-	50	14	7	-	M10	8.5	218	66	22	-	-	130.5	-	86	-	28.7	32.3	10	9.5	122	7	-	600
GN 810.1-430-F	430	2800	-	58	18	10	-	M12	8.5	268	77.5	26	-	-	166	-	114	-	32	32	10	10	156	10	-	1100
GN 810.1-530-F	530	4500	-	77	18	10	-	M12	12.5	337	117.5	32	-	-	225	-	155	-	50	51	12.5	12.5	212	10	-	1900

GN 810.1-NI

Descripción	Tamaño	F ^H en N	a ≈	b1	b2	b3	b4	d1	d2 ≈	h1 ≈	h2	h3	h4	h5 máx.	l1 ≈	l2 ≈	l3 máx.	l4	m1	m2	m3	m4	r ≈	s	w	Δ
GN 810.1-75-B-NI	75	750	20	29	8	4	5.2	M5	4.5	109	32	11	-	-	66.5	31.5	-	-	15	16	5	5	62.5	-	-	97
GN 810.1-130-B-NI	130	1050	28	35	10	5	6.2	M6	5.5	156	41.5	16	-	-	85	42	-	-	12.5	19	6.5	7.5	79	-	-	228
GN 810.1-230-B-NI	230	2000	40	43	12	6	8.5	M8	6.5	183	48	18	-	-	110.5	58	-	-	19	20	6.5	6.5	104	-	-	379
GN 810.1-75-BC-NI	75	750	20	29	8	4	5.2	M5	4.5	109	32	11	19	17	66.5	31.5	-	45	15	16	5	5	62.5	-	15	107
GN 810.1-130-BC-NI	130	1050	28	35	10	5	6.2	M6	5.5	156	41.5	16	25.5	25	85	42	-	55	12.5	19	6.5	7.5	79	-	17.5	220
GN 810.1-230-BC-NI	230	2000	40	43	12	6	8.5	M8	6.5	183	48	18	30	24	110.5	58	-	68	19	20	6.5	6.5	104	-	20	400
GN 810.1-75-F-NI	75	750	-	29	8	4	-	M5	4.5	109	32	11	-	-	67	-	41	-	15	16	5	5	62.5	4	-	100
GN 810.1-130-F-NI	130	1050	-	35	10	5	-	M6	5.5	156	41.5	16	-	-	86	-	54	-	12.5	19	6.5	7.5	79	5	-	235
GN 810.1-230-F-NI	230	2000	-	43	12	6	-	M8	6.5	183	48	18	-	-	112	-	73	-	19	20	6.5	6.5	104	6	-	390



Bridas 14