

Manivelas de control

Zamac

ESPECIFICACIÓN

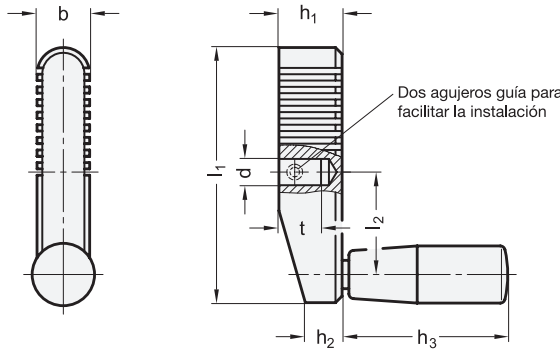
- Cuerpo
Zamac
Revestido de plástico
negro, acabado texturado
- Empuñaduras giratorias cilíndricas GN 598 (ver página 573)
- Plástico, Tecnopolímero, acabado mate
 - Espárrago de acero cincado, pasivado azul

INFORMACIÓN

Manivelas de control GN 112.1 permiten un ajuste fino. Están conectados a un eje mediante un pasador transversal. Para simplificar la instalación existe una perforación centrada en ambos lados.

DATOS TÉCNICOS

- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)



GN 112.1

Descripción	l1	d H7	b	h1	h2	h3 ≈	l2	t mín. Empuñadura	Ø	
GN 112.1-70-S8	70	S 8	17	19	11.5	42.5	26.5	12	18	125
GN 112.1-80-S8	80	S 8	18	21	12.5	52.5	31	12	21	170
GN 112.1-90-S10	90	S 10	19	23	13.5	52.5	35.5	15	21	251
GN 112.1-100-S10	100	S 10	20	25	14	67.5	40	17	23	320
GN 112.1-100-S12	100	S 12	20	25	14	67.5	40	17	23	295

Manivelas de tres bolas

Acero

ESPECIFICACIÓN

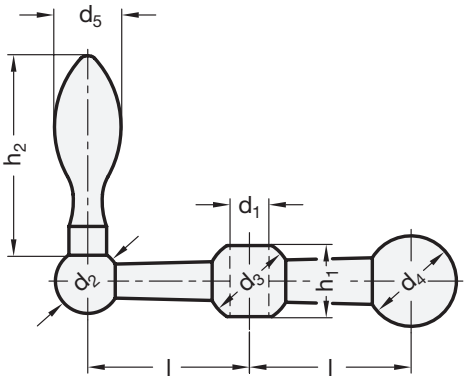
- Tipo
- Modelo **F**: con empuñadura fija
- Acero
- torneado
 - zincado, azul pasivado
- Empuñaduras fijas DIN 39 (ver página 565)
- Acero zincado, azul pasivado

INFORMACIÓN

Las manivelas de tres bolas GN 10 permiten un ajuste preciso. Las manivelas de control son una alternativa de diseño moderno. GN 112.1 (ver página 203)

DATOS TÉCNICOS

- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)



GN 10

Descripción	N.º	d1 H7	d2	d3	d4	d5	h1	h2 ≈	l	
GN 10-100-B7-F	100	B 7	13	16	18	10	13	31	25	60
GN 10-101-B8-F	101	B 8	15	19	20	13	17	40	28	102
GN 10-102-B8-F	102	B 8	16	20	22	14	17	45	34	136
GN 10-103-B10-F	103	B 10	18	23	25	16	19.5	50	41	194
GN 10-104-B12-F	104	B 12	20	26	28	18	21.5	56	50	283