

## Pomos

Hierro fundido / Zincado brillante / Acero Inoxidable  
/ Aluminio

### ESPECIFICACIÓN

#### Tipos

- Tipo **A**: sin orificio (sin mecanizar)
- Tipo **B**: con agujero pasante liso H7
- Tipo **C**: con agujero ciego liso H7
- Tipo **D**: con orificio pasante roscado
- Tipo **E**: con orificio ciego roscado

#### Modelo Hierro fundido (Tipo B / C / D / E)

Hierro de fundición **GG**  
Desbastado y pulido

#### Modelo Hierro fundido, Zincado brillante, azul pasivado (Tipo D / E)

zincado, azul pasivado **ZB**  
Rosca: gran movilidad del tornillo

#### Modelo Aluminio (Tipo A)

Hierro de fundición **GG**  
Desbastado y pulido

Aluminio **AL**

- forjado
- Acabado mate (rectificado)
- Marca de rebaba no visible

#### Modelo Aluminio (Tipo C / D / E)

Aluminio **AL**  
forjado

- Acabado mate (rectificado) **MT**
- Marca de rebaba no visible
- pulida **PL**

#### Modelo Acero inoxidable (Tipo A / D / E)

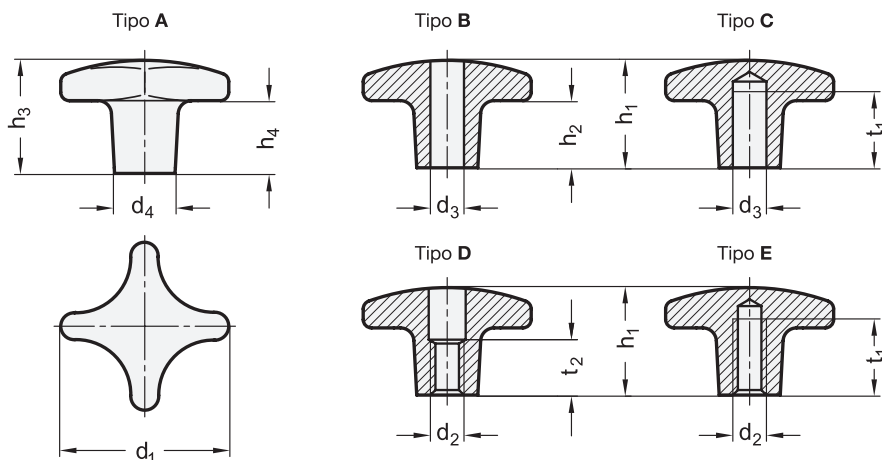
acero inoxidable fundición AISI CF-8 NI  
granallado mate

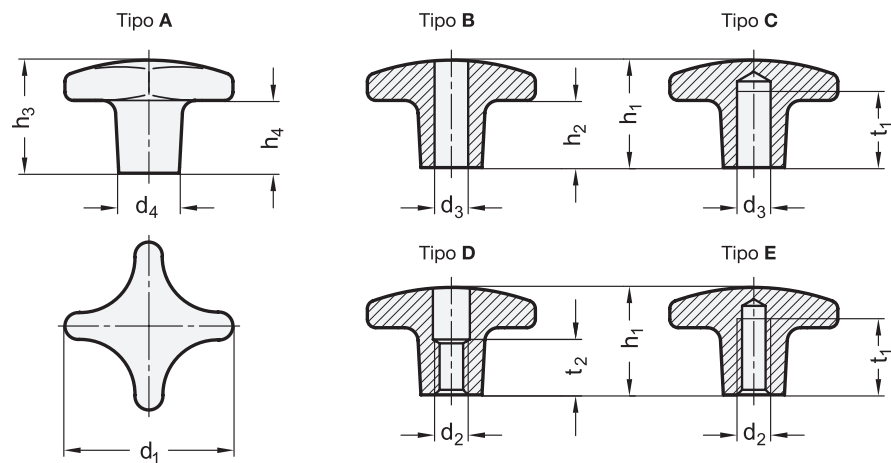
### BAJO PEDIDO

- Revestido de plástico

### DATOS TÉCNICOS

- Roscado métrico ISO (ver página A19)
- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)





DIN 6335-GG

| Descripción           | d1  | d2<br>Roscado | d3 H7<br>Orificio | d4 | h1 | h2 | t1<br>mín. | t2 | ⚖   |
|-----------------------|-----|---------------|-------------------|----|----|----|------------|----|-----|
| DIN 6335-GG-32-B6-B   | 32  | -             | B 6               | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 31  |
| DIN 6335-GG-40-B8-B   | 40  | -             | B 8               | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 47  |
| DIN 6335-GG-50-B10-B  | 50  | -             | B 10              | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 99  |
| DIN 6335-GG-63-B12-B  | 63  | -             | B 12              | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 158 |
| DIN 6335-GG-80-B16-B  | 80  | -             | B 16              | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 332 |
| DIN 6335-GG-100-B20-B | 100 | -             | B 20              | 32 | 63 | 36 | 36         | 25 | 682 |
| DIN 6335-GG-32-B6-C   | 32  | -             | B 6               | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 29  |
| DIN 6335-GG-40-B8-C   | 40  | -             | B 8               | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 50  |
| DIN 6335-GG-50-B10-C  | 50  | -             | B 10              | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 103 |
| DIN 6335-GG-63-B12-C  | 63  | -             | B 12              | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 169 |
| DIN 6335-GG-80-B16-C  | 80  | -             | B 16              | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 341 |
| DIN 6335-GG-100-B20-C | 100 | -             | B 20              | 32 | 63 | 36 | 36         | 25 | 682 |
| DIN 6335-GG-32-M6-D   | 32  | M 6           | -                 | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 31  |
| DIN 6335-GG-40-M8-D   | 40  | M 8           | -                 | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 51  |
| DIN 6335-GG-50-M10-D  | 50  | M 10          | -                 | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 100 |
| DIN 6335-GG-63-M12-D  | 63  | M 12          | -                 | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 160 |
| DIN 6335-GG-80-M16-D  | 80  | M 16          | -                 | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 300 |
| DIN 6335-GG-100-M20-D | 100 | M 20          | -                 | 32 | 63 | 36 | 36         | 25 | 660 |
| DIN 6335-GG-32-M6-E   | 32  | M 6           | -                 | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 32  |
| DIN 6335-GG-40-M8-E   | 40  | M 8           | -                 | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 51  |
| DIN 6335-GG-50-M10-E  | 50  | M 10          | -                 | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 102 |
| DIN 6335-GG-63-M12-E  | 63  | M 12          | -                 | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 180 |
| DIN 6335-GG-80-M16-E  | 80  | M 16          | -                 | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 350 |
| DIN 6335-GG-100-M20-E | 100 | M 20          | -                 | 32 | 63 | 36 | 36         | 25 | 750 |

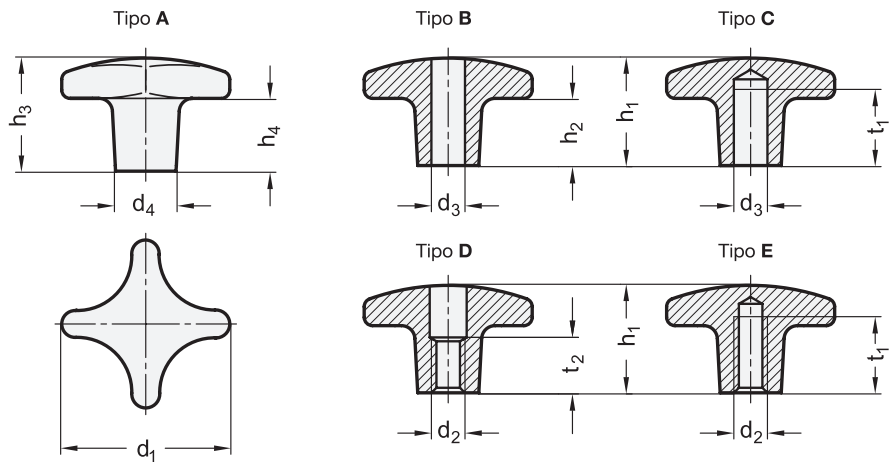
DIN 6335-GG-ZB

| Descripción             | d1 | d2<br>Roscado | d4 | h1 | h2 | t1<br>mín. | t2 | ⚖   |
|-------------------------|----|---------------|----|----|----|------------|----|-----|
| DIN 6335-GG-32-M6-D-ZB  | 32 | M 6           | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 33  |
| DIN 6335-GG-40-M8-D-ZB  | 40 | M 8           | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 52  |
| DIN 6335-GG-50-M10-D-ZB | 50 | M 10          | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 92  |
| DIN 6335-GG-63-M12-D-ZB | 63 | M 12          | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 170 |
| DIN 6335-GG-80-M16-D-ZB | 80 | M 16          | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 329 |
| DIN 6335-GG-32-M6-E-ZB  | 32 | M 6           | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 34  |
| DIN 6335-GG-40-M8-E-ZB  | 40 | M 8           | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 55  |
| DIN 6335-GG-50-M10-E-ZB | 50 | M 10          | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 108 |
| DIN 6335-GG-63-M12-E-ZB | 63 | M 12          | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 180 |
| DIN 6335-GG-80-M16-E-ZB | 80 | M 16          | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 340 |





Pomos de apriete 2

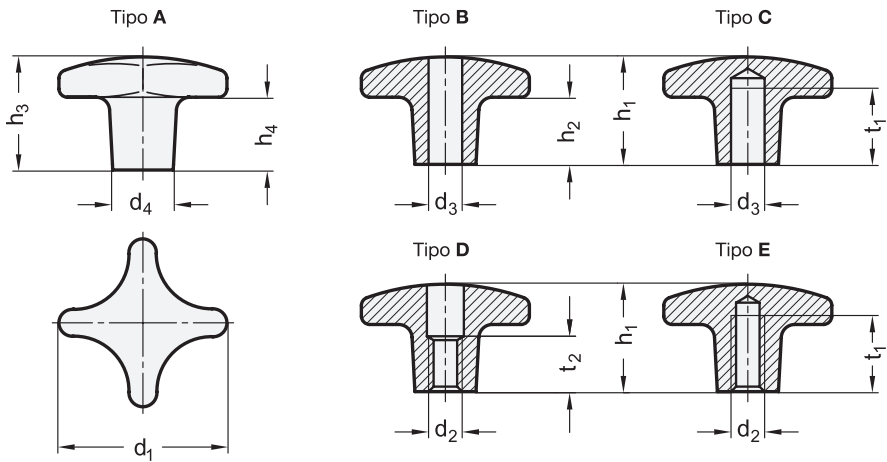


DIN 6335-AL

| Descripción             | d1 | d2<br>Roscado | d3 H7<br>Orificio | d4 | h1 | h2 | t1<br>mín. | t2 |     |
|-------------------------|----|---------------|-------------------|----|----|----|------------|----|-----|
| DIN 6335-AL-32-B6-C-MT  | 32 | -             | B 6               | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 12  |
| DIN 6335-AL-32-B6-C-PL  | 32 | -             | B 6               | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 12  |
| DIN 6335-AL-40-B8-C-MT  | 40 | -             | B 8               | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 22  |
| DIN 6335-AL-40-B8-C-PL  | 40 | -             | B 8               | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 22  |
| DIN 6335-AL-50-B10-C-MT | 50 | -             | B 10              | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 44  |
| DIN 6335-AL-50-B10-C-PL | 50 | -             | B 10              | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 41  |
| DIN 6335-AL-63-B12-C-MT | 63 | -             | B 12              | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 72  |
| DIN 6335-AL-63-B12-C-PL | 63 | -             | B 12              | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 75  |
| DIN 6335-AL-80-B16-C-MT | 80 | -             | B 16              | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 140 |
| DIN 6335-AL-80-B16-C-PL | 80 | -             | B 16              | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 146 |
| DIN 6335-AL-20-M4-D-MT  | 20 | M 4           | -                 | 8  | 13 | 7  | 8          | 7  | 3   |
| DIN 6335-AL-20-M4-D-PL  | 20 | M 4           | -                 | 8  | 13 | 7  | 8          | 7  | 3   |
| DIN 6335-AL-25-M5-D-MT  | 25 | M 5           | -                 | 10 | 16 | 9  | 10         | 8  | 6   |
| DIN 6335-AL-25-M5-D-PL  | 25 | M 5           | -                 | 10 | 16 | 9  | 10         | 8  | 6   |
| DIN 6335-AL-32-M6-D-MT  | 32 | M 6           | -                 | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 12  |
| DIN 6335-AL-32-M6-D-PL  | 32 | M 6           | -                 | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 12  |
| DIN 6335-AL-40-M8-D-MT  | 40 | M 8           | -                 | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 23  |
| DIN 6335-AL-40-M8-D-PL  | 40 | M 8           | -                 | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 23  |
| DIN 6335-AL-50-M10-D-MT | 50 | M 10          | -                 | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 44  |
| DIN 6335-AL-50-M10-D-PL | 50 | M 10          | -                 | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 40  |
| DIN 6335-AL-63-M12-D-MT | 63 | M 12          | -                 | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 70  |
| DIN 6335-AL-63-M12-D-PL | 63 | M 12          | -                 | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 78  |
| DIN 6335-AL-80-M16-D-MT | 80 | M 16          | -                 | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 135 |
| DIN 6335-AL-80-M16-D-PL | 80 | M 16          | -                 | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 138 |
| DIN 6335-AL-20-M4-E-MT  | 20 | M 4           | -                 | 8  | 13 | 7  | 8          | 7  | 3   |
| DIN 6335-AL-20-M4-E-PL  | 20 | M 4           | -                 | 8  | 13 | 7  | 8          | 7  | 30  |
| DIN 6335-AL-25-M5-E-MT  | 25 | M 5           | -                 | 10 | 16 | 9  | 10         | 8  | 6   |
| DIN 6335-AL-25-M5-E-PL  | 25 | M 5           | -                 | 10 | 16 | 9  | 10         | 8  | 6   |
| DIN 6335-AL-32-M6-E-MT  | 32 | M 6           | -                 | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 12  |
| DIN 6335-AL-32-M6-E-PL  | 32 | M 6           | -                 | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 12  |
| DIN 6335-AL-40-M8-E-MT  | 40 | M 8           | -                 | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 24  |
| DIN 6335-AL-40-M8-E-PL  | 40 | M 8           | -                 | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 30  |
| DIN 6335-AL-50-M10-E-MT | 50 | M 10          | -                 | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 47  |
| DIN 6335-AL-50-M10-E-PL | 50 | M 10          | -                 | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 68  |
| DIN 6335-AL-63-M12-E-MT | 63 | M 12          | -                 | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 70  |
| DIN 6335-AL-63-M12-E-PL | 63 | M 12          | -                 | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 82  |
| DIN 6335-AL-80-M16-E-MT | 80 | M 16          | -                 | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 145 |
| DIN 6335-AL-80-M16-E-PL | 80 | M 16          | -                 | 25 | 50 | 28 | 28         | 20 | 150 |

DIN-6335-AL solo fundición, Hierro fundido/Aluminio, sin agujero

| Descripción       | d1  | d4 | h3 | h4 |     |
|-------------------|-----|----|----|----|-----|
| DIN 6335-AL-20-A  | 20  | 8  | 14 | 8  | 4   |
| DIN 6335-AL-25-A  | 25  | 10 | 17 | 10 | 7   |
| DIN 6335-GG-32-A  | 32  | 12 | 21 | 10 | 30  |
| DIN 6335-AL-32-A  | 32  | 12 | 21 | 10 | 13  |
| DIN 6335-GG-40-A  | 40  | 14 | 26 | 14 | 61  |
| DIN 6335-AL-40-A  | 40  | 14 | 26 | 14 | 25  |
| DIN 6335-GG-50-A  | 50  | 18 | 34 | 20 | 119 |
| DIN 6335-AL-50-A  | 50  | 18 | 34 | 20 | 53  |
| DIN 6335-GG-63-A  | 63  | 20 | 42 | 25 | 200 |
| DIN 6335-AL-63-A  | 63  | 20 | 42 | 25 | 85  |
| DIN 6335-GG-80-A  | 80  | 25 | 52 | 30 | 380 |
| DIN 6335-AL-80-A  | 80  | 25 | 52 | 30 | 165 |
| DIN 6335-GG-100-A | 100 | 32 | 65 | 38 | 800 |



| DIN-6335-NI sin agujero, solo fundición |    |    |    |    |     | STAINLESS STEEL |
|-----------------------------------------|----|----|----|----|-----|-----------------|
| Descripción                             | d1 | d4 | h3 | h4 | ⚖   |                 |
| DIN 6335-NI-32-A                        | 32 | 12 | 21 | 10 | 41  |                 |
| DIN 6335-NI-40-A                        | 40 | 14 | 26 | 14 | 71  |                 |
| DIN 6335-NI-50-A                        | 50 | 18 | 34 | 20 | 128 |                 |
| DIN 6335-NI-63-A                        | 63 | 20 | 42 | 25 | 228 |                 |

| DIN 6335-NI          |    |               |    |    |    |            |    |     |  | STAINLESS STEEL |
|----------------------|----|---------------|----|----|----|------------|----|-----|--|-----------------|
| Descripción          | d1 | d2<br>Roscado | d4 | h1 | h2 | t1<br>mín. | t2 | ⚖   |  |                 |
| DIN 6335-NI-32-M6-D  | 32 | M 6           | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 36  |  |                 |
| DIN 6335-NI-40-M8-D  | 40 | M 8           | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 60  |  |                 |
| DIN 6335-NI-50-M10-D | 50 | M 10          | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 108 |  |                 |
| DIN 6335-NI-63-M12-D | 63 | M 12          | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 186 |  |                 |
| DIN 6335-NI-32-M6-E  | 32 | M 6           | 12 | 20 | 9  | 12         | 10 | 38  |  |                 |
| DIN 6335-NI-40-M8-E  | 40 | M 8           | 14 | 25 | 13 | 15         | 13 | 62  |  |                 |
| DIN 6335-NI-50-M10-E | 50 | M 10          | 18 | 32 | 18 | 18         | 16 | 119 |  |                 |
| DIN 6335-NI-63-M12-E | 63 | M 12          | 20 | 40 | 23 | 22         | 20 | 205 |  |                 |