

# Expulsor Templado Forma "AH" (B) DIN 1530 - ISO 6751

## Ejector Pin Hardened Through Type "AH" DIN 1530 - ISO 6751

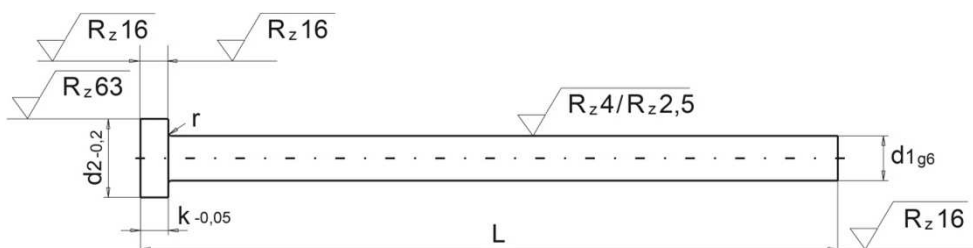
**Ejecución:** Diametro d1: Templado y rectificado. Cabeza recalca en caliente.

**Version:** Diameter d1: Hardened through and fine ground finished. Head: Hot folded.

**Material:** Nº 1.2510 F(522).

**Dureza/Hardness:** d1 = 60+/-2HRc. - Caveza/Head = Cabeza: 45+/-5HRc.

**Temperatura de trabajo / Temper resistance:** Hasta 220º C. / At least 220º C



| d1<br>g6 | d2<br>-0,2 | K<br>-0,05 | r   | L + 2 |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------|------------|------------|-----|-------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|          |            |            |     | 40    | 63 | 80 | 100 | 125 | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 | 630 | 800 |
| 0,8      | 2,5        | 1,2        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |     |
| 0,9      | 2,5        | 1,2        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |     |
| 1        | 2,5        | 1,2        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 1,1      | 2,5        | 1,2        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 1,2      | 2,5        | 1,2        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 1,3      | 3          | 1,5        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 1,4      | 3          | 1,5        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 1,5      | 3          | 1,5        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |
| 1,6      | 3          | 1,5        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 1,7      | 3          | 1,5        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 1,8      | 3          | 1,5        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 1,9      | 3          | 1,5        | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 2        | 4          | 2          | 0,2 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 2,1      | 4          | 2          | 0,2 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 2,2      | 4          | 2          | 0,2 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 2,3      | 4          | 2          | 0,2 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 2,4      | 4          | 2          | 0,2 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 2,5      | 5          | 2          | 0,3 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |
| 2,6      | 5          | 2          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 2,7      | 5          | 2          | 0,3 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |
| 2,8      | 5          | 2          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 2,9      | 5          | 2          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 3        | 6          | 3          | 0,3 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |
| 3,1      | 6          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 3,2      | 6          | 3          | 0,3 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 3,3      | 6          | 3          | 0,3 |       |    |    |     | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 3,4      | 6          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |
| 3,5      | 7          | 3          | 0,3 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |
| 3,6      | 7          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 3,7      | 7          | 3          | 0,3 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 3,8      | 7          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 3,9      | 7          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |

# Expulsor Templado Forma "AH" (B) DIN 1530 - ISO 6751

## Ejector Pin Hardened Through Type "AH" DIN 1530 - ISO 6751

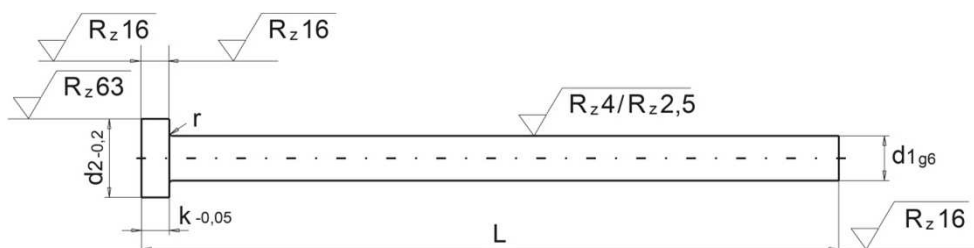
**Ejecución:** Diametro d1: Templado y rectificado. Cabeza recalcada en caliente.

**Version:** Diameter d1: Hardened through and fine ground finished. Head: Hot folded.

**Material:** Nº 1.2510 F(522).

**Dureza/Hardness:** d1 = 60+/-2HRc. - Caveza/Head = Cabeza: 45+/-5HRc.

**Temperatura de trabajo / Temper resistance:** Hasta 220º C. / At least 220º C



| d1<br>g6 | d2<br>-0,2 | K<br>-0,05 | r   | L + 2 |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------|------------|------------|-----|-------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|          |            |            |     | 40    | 63 | 80 | 100 | 125 | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 | 630 | 800 |
| 4        | 8          | 3          | 0,3 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 4,1      | 8          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 4,2      | 8          | 3          | 0,3 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 4,3      | 8          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 4,4      | 8          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 4,5      | 8          | 3          | 0,3 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 4,6      | 8          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 4,7      | 8          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 4,8      | 8          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 4,9      | 8          | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 5        | 10         | 3          | 0,3 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 5,1      | 10         | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 5,2      | 10         | 3          | 0,3 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 5,3      | 10         | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 5,4      | 10         | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 5,5      | 10         | 3          | 0,3 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 5,6      | 10         | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 5,7      | 10         | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 5,8      | 10         | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 5,9      | 10         | 3          | 0,3 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 6        | 12         | 5          | 0,5 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 6,1      | 12         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |
| 6,2      | 12         | 5          | 0,5 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |
| 6,3      | 12         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 6,4      | 12         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 6,5      | 12         | 5          | 0,5 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 6,6      | 12         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |
| 6,7      | 12         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 6,8      | 12         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 6,9      | 12         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 7        | 12         | 5          | 0,5 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 7,2      | 12         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |

# Expulsor Templado Forma "AH" (B) DIN 1530 - ISO 6751

## Ejector Pin Hardened Through Type "AH" DIN 1530 - ISO 6751

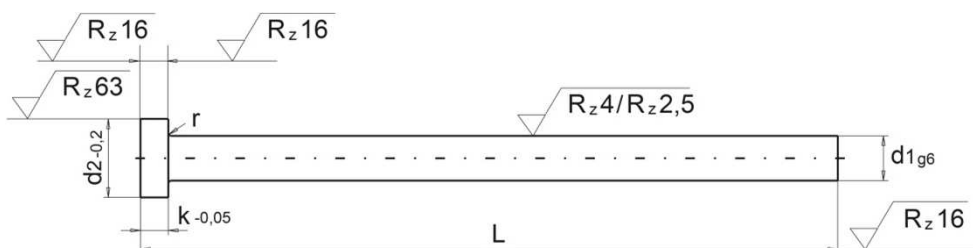
**Ejecución:** Diametro d1: Templado y rectificado. Cabeza recalcada en caliente.

**Version:** Diameter d1: Hardened through and fine ground finished. Head: Hot folded.

**Material:** Nº 1.2510 F(522).

**Dureza/Hardness:** d1 = 60+/-2HRc. - Caveza/Head = Cabeza: 45+/-5HRc.

**Temperatura de trabajo / Temper resistance:** Hasta 220º C. / At least 220º C



| d1<br>g6 | d2<br>-0,2 | K<br>-0,05 | r   | L + 2 |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------|------------|------------|-----|-------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|          |            |            |     | 40    | 63 | 80 | 100 | 125 | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 | 630 | 800 |
| 7,5      | 12         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 8        | 14         | 5          | 0,5 | •     | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 8,1      | 14         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 8,2      | 14         | 5          | 0,5 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 8,5      | 14         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |
| 9        | 14         | 5          | 0,5 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 9,5      | 14         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 10       | 16         | 5          | 0,5 |       | •  | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 10,1     | 16         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 10,2     | 16         | 5          | 0,5 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 10,5     | 16         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 10,7     | 16         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |     |     |
| 11       | 16         | 5          | 0,5 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 12       | 18         | 7          | 0,8 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 12,1     | 18         | 7          | 0,8 |       |    |    |     |     |     |     |     | •   |     |     |     |     |
| 12,2     | 18         | 7          | 0,8 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |
| 12,5     | 18         | 7          | 0,8 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 13       | 18         | 7          | 0,8 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 14       | 22         | 7          | 0,8 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 14,5     | 22         | 7          | 0,8 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |
| 15       | 22         | 7          | 0,8 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |     |
| 16       | 22         | 7          | 0,8 |       |    | •  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 16,5     | 22         | 7          | 0,8 |       |    |    |     |     | •   | •   | •   | •   |     |     |     |     |
| 18       | 24         | 7          | 0,8 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 20       | 26         | 8          | 1,1 |       |    |    | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •   |
| 25       | 32         | 10         | 1,1 |       |    |    |     |     | •   | •   | •   | •   | •   | •   |     |     |