

## MATERIALE

Duroplasto a base fenolica (PF), colore nero, finitura lucida.

## ESECUZIONI STANDARD

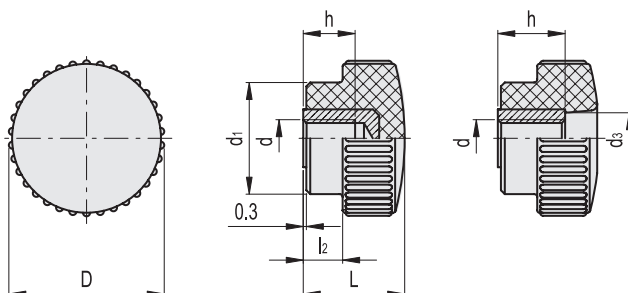
- **B.193-B:** boccola ottone, foro cieco filettato.
- **B.193-SST:** boccola in acciaio INOX AISI 303, foro cieco filettato.
- **B.193-FP:** boccola ottone, foro passante filettato.
- **B.193-p:** prigioniero filettato acciaio zincato lucido, estremità terminale smussata UNI 947 : ISO 4753 (vedi Dati Tecnici a pag. A-11).
- **B.193-SST-p:** prigioniero filettato acciaio INOX AISI 303, estremità terminale smussata UNI 947 : ISO 4753 (vedi Dati Tecnici a pag. A-11).



ELESA Original design

B.193-B  
B.193-SST

B.193-FP



## B.193-B

| Codice | Descrizione    | D  | d6H | L  | d1 | l2 | h  | △  |
|--------|----------------|----|-----|----|----|----|----|----|
| 2101   | B.193/15 B-M3  | 15 | M3  | 11 | 11 | 2  | 6  | 4  |
| 2102   | B.193/15 B-M4  | 15 | M4  | 11 | 11 | 2  | 6  | 4  |
| 2103   | B.193/15 B-M5  | 15 | M5  | 11 | 11 | 2  | 6  | 4  |
| 2201   | B.193/18 B-M5  | 18 | M5  | 12 | 13 | 3  | 6  | 5  |
| 2301   | B.193/20 B-M6  | 22 | M6  | 14 | 15 | 4  | 6  | 9  |
| 2401   | B.193/25 B-M6  | 26 | M6  | 18 | 19 | 6  | 10 | 14 |
| 2502   | B.193/30 B-M6  | 31 | M6  | 18 | 24 | 6  | 12 | 22 |
| 2501   | B.193/30 B-M8  | 31 | M8  | 18 | 24 | 6  | 10 | 21 |
| 2601   | B.193/35 B-M8  | 36 | M8  | 23 | 27 | 8  | 10 | 30 |
| 2602   | B.193/35 B-M10 | 36 | M10 | 23 | 27 | 8  | 13 | 29 |
| 2701   | B.193/40 B-M10 | 40 | M10 | 26 | 29 | 10 | 13 | 39 |
| 2801   | B.193/50 B-M10 | 50 | M10 | 32 | 36 | 12 | 17 | 75 |
| 2802   | B.193/50 B-M12 | 50 | M12 | 32 | 36 | 12 | 20 | 80 |

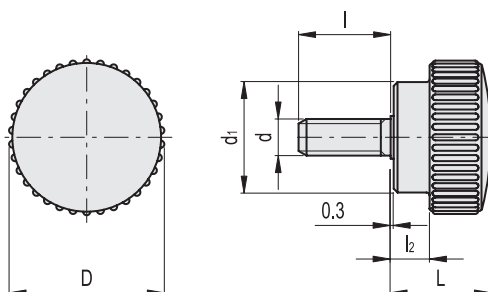
## B.193-FP

| Codice | Descrizione     | D  | d6H | L    | d1 | d3 | l2 | h  | △  |
|--------|-----------------|----|-----|------|----|----|----|----|----|
| 2111   | B.193/15 FP-M4  | 15 | M4  | 11   | 11 | 6  | 2  | 10 | 4  |
| 2211   | B.193/18 FP-M5  | 18 | M5  | 12   | 13 | 7  | 3  | 10 | 5  |
| 2311   | B.193/20 FP-M6  | 22 | M6  | 14   | 15 | 8  | 4  | 11 | 8  |
| 2411   | B.193/25 FP-M6  | 26 | M6  | 18   | 19 | 10 | 6  | 15 | 16 |
| 2412   | B.193/25 FP-M8  | 26 | M8  | 18   | 19 | 10 | 6  | 15 | 17 |
| 2511   | B.193/30 FP-M6  | 31 | M6  | 18   | 24 | 13 | 6  | 15 | 22 |
| 2512   | B.193/30 FP-M8  | 31 | M8  | 18   | 24 | 13 | 6  | 15 | 21 |
| 2513   | B.193/30 FP-M10 | 31 | M10 | 18   | 24 | 13 | 6  | 15 | 24 |
| 2514   | B.193/30 FP-M12 | 31 | M12 | 18   | 24 | 13 | 6  | 15 | 20 |
| 2611   | B.193/35 FP-M10 | 36 | M10 | 22.5 | 27 | 14 | 8  | 15 | 31 |
| 2612   | B.193/35 FP-M12 | 36 | M12 | 22.5 | 27 | 14 | 8  | 15 | 30 |
| 2711   | B.193/40 FP-M10 | 40 | M10 | 26   | 29 | 14 | 10 | 15 | 40 |
| 2712   | B.193/40 FP-M12 | 40 | M12 | 26   | 29 | 14 | 10 | 15 | 38 |
| 2811   | B.193/50 FP-M12 | 50 | M12 | 32   | 36 | 21 | 12 | 21 | 72 |

## B.193-SST

| Codice | Descrizione     | D  | d6H | L  | d1 | l2 | h  | △  |
|--------|-----------------|----|-----|----|----|----|----|----|
| 102101 | B.193/15 SST-M3 | 15 | M3  | 11 | 11 | 2  | 6  | 5  |
| 102102 | B.193/15 SST-M4 | 15 | M4  | 11 | 11 | 2  | 6  | 4  |
| 102103 | B.193/15 SST-M5 | 15 | M5  | 11 | 11 | 2  | 6  | 4  |
| 102301 | B.193/20 SST-M6 | 22 | M6  | 14 | 15 | 4  | 6  | 9  |
| 102401 | B.193/25 SST-M6 | 26 | M6  | 18 | 19 | 6  | 10 | 13 |
| 102501 | B.193/30 SST-M8 | 31 | M8  | 18 | 24 | 6  | 10 | 20 |

INOX  
STAINLESS  
STEEL

B.193-p  
B.193-SST-p

B.193-p

| Codice | Descrizione       | D  | d6g | L  | d1 | l  | l2 | Δ  |
|--------|-------------------|----|-----|----|----|----|----|----|
| 2115   | B.193/15 p-M3x6   | 15 | M3  | 11 | 11 | 6  | 2  | 2  |
| 2116   | B.193/15 p-M3x10  | 15 | M3  | 11 | 11 | 10 | 2  | 3  |
| 2117   | B.193/15 p-M3x16  | 15 | M3  | 11 | 11 | 16 | 2  | 4  |
| 2121   | B.193/15 p-M4x6   | 15 | M4  | 11 | 11 | 6  | 2  | 3  |
| 2122   | B.193/15 p-M4x10  | 15 | M4  | 11 | 11 | 10 | 2  | 4  |
| 2123   | B.193/15 p-M4x16  | 15 | M4  | 11 | 11 | 16 | 2  | 5  |
| 2131   | B.193/15 p-M5x10  | 15 | M5  | 11 | 11 | 10 | 2  | 5  |
| 2132   | B.193/15 p-M5x16  | 15 | M5  | 11 | 11 | 16 | 2  | 6  |
| 2133   | B.193/15 p-M5x25  | 15 | M5  | 11 | 11 | 25 | 2  | 7  |
| 2221   | B.193/18 p-M5x10  | 18 | M5  | 12 | 13 | 10 | 3  | 6  |
| 2222   | B.193/18 p-M5x16  | 18 | M5  | 12 | 13 | 16 | 3  | 7  |
| 2224   | B.193/18 p-M5x25  | 18 | M5  | 12 | 13 | 25 | 3  | 9  |
| 2223   | B.193/18 p-M5x40  | 18 | M5  | 12 | 13 | 40 | 3  | 11 |
| 2321   | B.193/20 p-M6x10  | 22 | M6  | 14 | 15 | 10 | 4  | 9  |
| 2322   | B.193/20 p-M6x16  | 22 | M6  | 14 | 15 | 16 | 4  | 10 |
| 2325   | B.193/20 p-M6x20  | 22 | M6  | 14 | 15 | 20 | 4  | 11 |
| 2323   | B.193/20 p-M6x25  | 22 | M6  | 14 | 15 | 25 | 4  | 12 |
| 2326   | B.193/20 p-M6x30  | 22 | M6  | 14 | 15 | 30 | 4  | 14 |
| 2324   | B.193/20 p-M6x40  | 22 | M6  | 14 | 15 | 40 | 4  | 15 |
| 2421   | B.193/25 p-M6x16  | 26 | M6  | 18 | 19 | 16 | 6  | 14 |
| 2422   | B.193/25 p-M6x25  | 26 | M6  | 18 | 19 | 25 | 6  | 16 |
| 2431   | B.193/25 p-M8x16  | 26 | M8  | 18 | 19 | 16 | 6  | 20 |
| 2432   | B.193/25 p-M8x25  | 26 | M8  | 18 | 19 | 25 | 6  | 23 |
| 2521   | B.193/30 p-M8x16  | 31 | M8  | 18 | 24 | 16 | 6  | 25 |
| 2522   | B.193/30 p-M8x25  | 31 | M8  | 18 | 24 | 25 | 6  | 28 |
| 2523   | B.193/30 p-M8x40  | 31 | M8  | 18 | 24 | 40 | 6  | 32 |
| 2621   | B.193/35 p-M8x25  | 36 | M8  | 23 | 27 | 25 | 8  | 38 |
| 2622   | B.193/35 p-M8x40  | 36 | M8  | 23 | 27 | 40 | 8  | 42 |
| 2721   | B.193/40 p-M10x30 | 40 | M10 | 26 | 29 | 30 | 10 | 59 |
| 2821   | B.193/50 p-M10x40 | 50 | M10 | 32 | 36 | 40 | 12 | 94 |

B.193-SST-p

INOX STAINLESS STEEL

| Codice | Descrizione          | D  | d6g | L  | d1 | l  | l2 | Δ  |
|--------|----------------------|----|-----|----|----|----|----|----|
| 102115 | B.193/15-SST-p-M3x6  | 15 | M3  | 11 | 11 | 6  | 2  | 2  |
| 102116 | B.193/15-SST-p-M3x10 | 15 | M3  | 11 | 11 | 10 | 2  | 3  |
| 102117 | B.193/15-SST-p-M3x16 | 15 | M3  | 11 | 11 | 16 | 2  | 4  |
| 102121 | B.193/15-SST-p-M4x6  | 15 | M4  | 11 | 11 | 6  | 2  | 3  |
| 102122 | B.193/15-SST-p-M4x10 | 15 | M4  | 11 | 11 | 10 | 2  | 4  |
| 102123 | B.193/15-SST-p-M4x16 | 15 | M4  | 11 | 11 | 16 | 2  | 5  |
| 102131 | B.193/15-SST-p-M5x10 | 15 | M5  | 11 | 11 | 10 | 2  | 4  |
| 102132 | B.193/15-SST-p-M5x16 | 15 | M5  | 11 | 11 | 16 | 2  | 5  |
| 102133 | B.193/15-SST-p-M5x25 | 15 | M5  | 11 | 11 | 25 | 2  | 8  |
| 102221 | B.193/18-SST-p-M5x10 | 18 | M5  | 12 | 13 | 10 | 3  | 6  |
| 102222 | B.193/18-SST-p-M5x16 | 18 | M5  | 12 | 13 | 16 | 3  | 7  |
| 102224 | B.193/18-SST-p-M5x25 | 18 | M5  | 12 | 13 | 25 | 3  | 9  |
| 102321 | B.193/20-SST-p-M6x10 | 22 | M6  | 14 | 15 | 10 | 4  | 9  |
| 102322 | B.193/20-SST-p-M6x16 | 22 | M6  | 14 | 15 | 16 | 4  | 10 |
| 102325 | B.193/20-SST-p-M6x20 | 22 | M6  | 14 | 15 | 20 | 4  | 12 |
| 102323 | B.193/20-SST-p-M6x25 | 22 | M6  | 14 | 15 | 25 | 4  | 14 |
| 102326 | B.193/20-SST-p-M6x30 | 22 | M6  | 14 | 15 | 30 | 4  | 16 |
| 102421 | B.193/25-SST-p-M6x16 | 26 | M6  | 18 | 19 | 16 | 6  | 14 |
| 102422 | B.193/25-SST-p-M6x25 | 26 | M6  | 18 | 19 | 25 | 6  | 16 |
| 102521 | B.193/30-SST-p-M8x16 | 31 | M8  | 18 | 24 | 16 | 6  | 20 |
| 102522 | B.193/30-SST-p-M8x25 | 31 | M8  | 18 | 24 | 25 | 6  | 24 |
| 102523 | B.193/30-SST-p-M8x40 | 31 | M8  | 18 | 24 | 40 | 6  | 30 |