

## Topuzlar

### Teknopolimer

#### MALZEME

Polyamid bazlı (PA) teknopolimer, siyah, turuncu renk, parlak yüzey.

#### KONTRAST EKRAN

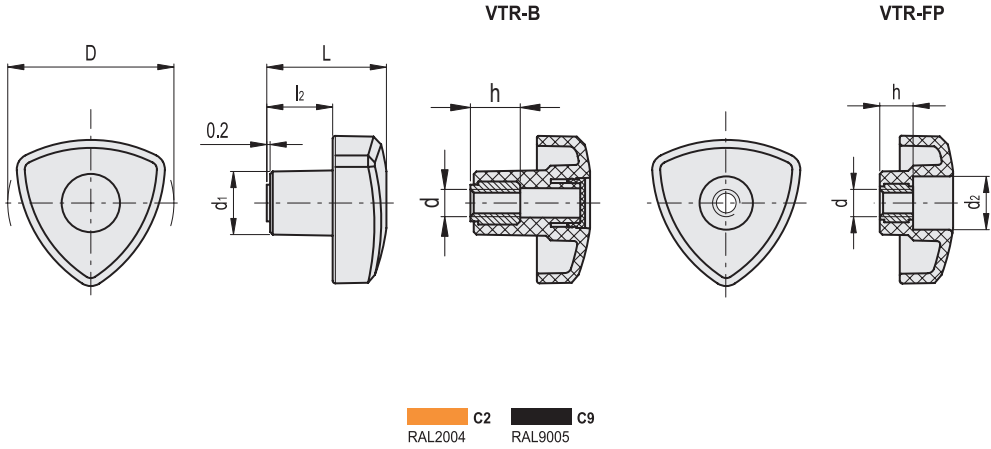
Mat anodize edilmiş alüminyum.

#### STANDART UYGULAMALAR

- **VTR-B:** piriç göbek, dişli kör delik.
- **VTR-FP:** piriç göbek, dişli içten geçmeli delik.
- **VTR-N:** kare delik.
- **VTR-p:** galvanizli çelik dişli civata UNI 947'de olduğu gibi yivli düz uçlu: ISO 4753 (bkz. Teknik veriler sayfa -).



ELESA Original design

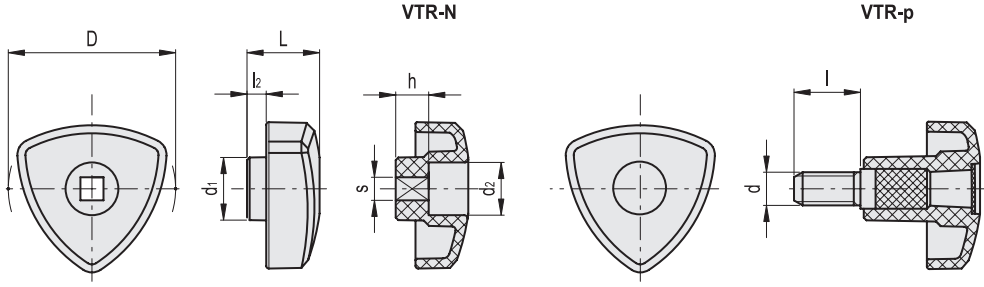


#### VTR-B

| Kod   | Açıklama        | Kod   | Açıklama        | D  | d6H | L  | d1 | l2 | h  | ⚖  |
|-------|-----------------|-------|-----------------|----|-----|----|----|----|----|----|
| 83002 | VTR.32 B-M5-C2  | 83001 | VTR.32 B-M5-C9  | 32 | M5  | 26 | 14 | 16 | 10 | 7  |
| 83012 | VTR.32 B-M6-C2  | 83011 | VTR.32 B-M6-C9  | 32 | M6  | 26 | 14 | 16 | 12 | 9  |
| 83402 | VTR.40 B-M6-C2  | 83401 | VTR.40 B-M6-C9  | 40 | M6  | 30 | 16 | 17 | 12 | 11 |
| 83412 | VTR.40 B-M8-C2  | 83411 | VTR.40 B-M8-C9  | 40 | M8  | 30 | 16 | 17 | 14 | 13 |
| 83802 | VTR.50 B-M8-C2  | 83801 | VTR.50 B-M8-C9  | 50 | M8  | 35 | 19 | 19 | 14 | 18 |
| 83812 | VTR.50 B-M10-C2 | 83811 | VTR.50 B-M10-C9 | 50 | M10 | 35 | 19 | 19 | 16 | 22 |
| 84202 | VTR.60 B-M10-C2 | 84201 | VTR.60 B-M10-C9 | 60 | M10 | 41 | 22 | 22 | 16 | 30 |
| 84212 | VTR.60 B-M12-C2 | 84211 | VTR.60 B-M12-C9 | 60 | M12 | 41 | 22 | 22 | 18 | 32 |

#### VTR-FP

| Kod   | Açıklama      | D  | d6H | L  | d1 | d2 | l2 | h  | ⚖  |
|-------|---------------|----|-----|----|----|----|----|----|----|
| 83021 | VTR.32 FP-M5  | 32 | M5  | 14 | 14 | 10 | 4  | 6  | 5  |
| 83421 | VTR.40 FP-M6  | 40 | M6  | 18 | 16 | 12 | 5  | 8  | 8  |
| 83821 | VTR.50 FP-M8  | 50 | M8  | 22 | 19 | 16 | 6  | 10 | 14 |
| 84221 | VTR.60 FP-M10 | 60 | M10 | 26 | 22 | 19 | 7  | 12 | 22 |



## VTR-N

| Kod   | Açıklama     | D  | sH9 | L  | d1 | d2 | l2 | h  | ⚖  |
|-------|--------------|----|-----|----|----|----|----|----|----|
| 83031 | VTR.32 N-5x5 | 32 | 5   | 14 | 14 | 10 | 4  | 6  | 4  |
| 83431 | VTR.40 N-6x6 | 40 | 6   | 18 | 16 | 12 | 5  | 8  | 7  |
| 83831 | VTR.50 N-6x6 | 50 | 6   | 22 | 19 | 16 | 6  | 10 | 12 |
| 83836 | VTR.50 N-7x7 | 50 | 7   | 22 | 19 | 16 | 6  | 10 | 11 |
| 84231 | VTR.60 N-7x7 | 60 | 7   | 26 | 22 | 19 | 7  | 12 | 18 |

## VTR-p

| Kod   | Açıklama        | D  | d6g | L  | d1 | l  | l2 | ⚖  |
|-------|-----------------|----|-----|----|----|----|----|----|
| 83041 | VTR.32 p-M5x10  | 32 | M5  | 26 | 14 | 10 | 16 | 9  |
| 83042 | VTR.32 p-M5x20  | 32 | M5  | 26 | 14 | 20 | 16 | 10 |
| 83043 | VTR.32 p-M5x40  | 32 | M5  | 26 | 14 | 40 | 16 | 13 |
| 83051 | VTR.32 p-M6x10  | 32 | M6  | 26 | 14 | 10 | 16 | 10 |
| 83052 | VTR.32 p-M6x20  | 32 | M6  | 26 | 14 | 20 | 16 | 13 |
| 83053 | VTR.32 p-M6x40  | 32 | M6  | 26 | 14 | 40 | 16 | 15 |
| 83441 | VTR.40 p-M8x10  | 40 | M6  | 30 | 16 | 10 | 17 | 14 |
| 83442 | VTR.40 p-M6x20  | 40 | M6  | 30 | 16 | 20 | 17 | 15 |
| 83443 | VTR.40 p-M6x40  | 40 | M6  | 30 | 16 | 40 | 17 | 19 |
| 83451 | VTR.40 p-M8x16  | 40 | M8  | 30 | 16 | 16 | 17 | 19 |
| 83452 | VTR.40 p-M8x30  | 40 | M8  | 30 | 16 | 30 | 17 | 25 |
| 83453 | VTR.40 p-M8x50  | 40 | M8  | 30 | 16 | 50 | 17 | 30 |
| 83841 | VTR.50 p-M8x16  | 50 | M8  | 35 | 19 | 16 | 19 | 28 |
| 83842 | VTR.50 p-M8x30  | 50 | M8  | 35 | 19 | 30 | 19 | 32 |
| 83843 | VTR.50 p-M8x50  | 50 | M8  | 35 | 19 | 50 | 19 | 37 |
| 83851 | VTR.50 p-M10x20 | 50 | M10 | 35 | 19 | 20 | 19 | 35 |
| 83852 | VTR.50 p-M10x30 | 50 | M10 | 35 | 19 | 30 | 19 | 40 |
| 83853 | VTR.50 p-M10x50 | 50 | M10 | 35 | 19 | 50 | 19 | 50 |
| 84241 | VTR.60 p-M10x20 | 60 | M10 | 41 | 22 | 20 | 22 | 46 |
| 84242 | VTR.60 p-M10x30 | 60 | M10 | 41 | 22 | 30 | 22 | 48 |
| 84243 | VTR.60 p-M10x50 | 60 | M10 | 41 | 22 | 50 | 22 | 60 |
| 84251 | VTR.60 p-M12x20 | 60 | M12 | 41 | 22 | 20 | 22 | 57 |
| 84252 | VTR.60 p-M12x30 | 60 | M12 | 41 | 22 | 30 | 22 | 65 |
| 84253 | VTR.60 p-M12x50 | 60 | M12 | 41 | 22 | 50 | 22 | 80 |