



### Uygulama:

Su, yağ ve buhar için iğneli vana

Çalışma Basıncı: **maksimum 250 bar**

Çalışma Sıcaklığı: -30 / +250 °C

### Dizayn:

Diş Bağlantı Standardı: EN 100226-1

### Application:

Needle Valve for water, oil and steam

Working pressure: **maximum 250 bars**

Working temperature: -30 / +200 °C

### Design:

Threaded Connection Standard: EN 100226-1

### PARÇA LİSTESİ / PART LIST

| No | Parça Açıklaması<br>Part Desc.            | Materyal<br>Material | No | Parça Açıklaması<br>Part Desc.           | Materyal<br>Material |
|----|-------------------------------------------|----------------------|----|------------------------------------------|----------------------|
| 1  | Gövde / Body                              | ST 37                | 6  | Sızdırmazlık Teflonu / Tightness Element | PTFE                 |
| 2  | Hareket Mili Kapağı / Action Spindle Seat | ST 37                | 7  | Sızdırmazlık Elemanı / Tightness Element | Cooper Seal          |
| 3  | Kapak / Cover                             | ST 37                | 8  | Hareket Volanı / Action Whell            | ALUMINIUM            |
| 4  | Hareket Mili / Action Spindle             | St. Stell            | 9  | Somun / Nut                              | 5,6 Gal              |
| 5  | Baskı Ring / Pressure Ring                | MS 58                |    |                                          |                      |

### ÖLÇÜLER / DIMENSIONS

| DN | 8    | 10   | 15   | 20   | 25  | 32     | 40     | 50   |
|----|------|------|------|------|-----|--------|--------|------|
| D  | 1/4" | 3/4" | 1/2" | 3/4" | 1"  | 1 1/4" | 1 1/2" | 2"   |
| L  | 48   | 55   | 60   | 70   | 90  | 95     | 110    | 120  |
| t  | 11   | 12   | 14   | 17   | 20  | 22     | 25     | 28   |
| H  | 70   | 70   | 110  | 120  | 130 | 150    | 160    | 160  |
| h1 | 15   | 15   | 25   | 25   | 25  | 30     | 35     | 35   |
| d1 | 3    | 4    | 6    | 7    | 9   | 9      | 12     | 16   |
| KG | 0,35 | 0,4  | 0,8  | 1,1  | 1,7 | 1,9    | 3,8    | 4,25 |