

# 3 PARÇALI PASLANMAZ ÇELİK KÜRESEL VANA, FLANŞLI

V-M3P-04-04F / V-M3P-04-04F (PN16)  
V-M3P-04-07F / V-M3P-05-07F (PN40)



**Varnasan**  
Vana Sanayi ve Ticaret A.Ş.

## Tasarım

Boyutlar : DN15-DN125 > F1 > EN 558-1  
DN150-DN200 > F5 > EN 558-1

Bağlantılar : EN 1092-1

Aktüatör Uyumu : ISO 5211

## Teknik Özellikler

Çalışma Basıncı : PN16, PN40 ops.

Çalışma Sıcaklığı : -30°C / + 180°C

Kullanım : Aktüatör bağlantılı ve kollu opsiyon

## Sertifika

CE0036, TS EN 10204 3.1

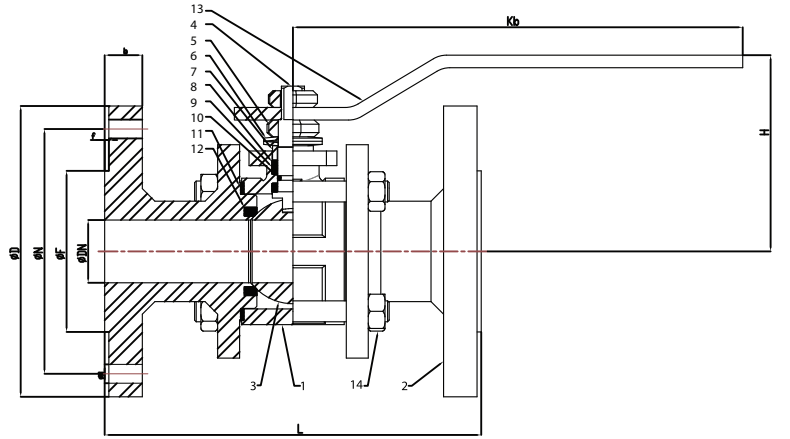
## Uygulama Alanları

Korozif akışkanlar (asitler, bazlar), ilaç hammaddeleri, gıda, kimya sektörü, plastik

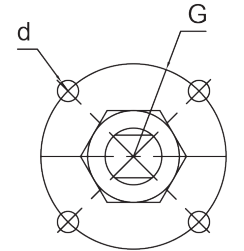


| NO | PARÇA ADI       | PASLANMAZ ÇELİK VANA         |                         |
|----|-----------------|------------------------------|-------------------------|
| 1  | GÖVDE           | H.D. AISI 304- AISI 316      | T.Ü. AISI 304- AISI 316 |
|    |                 | DN 15 - DN 100               | DN 125 - DN 200         |
| 2  | KAPAK           | H.D. T.Ü. AISI 304- AISI 316 | T.Ü. AISI 304- AISI 316 |
|    |                 | DN 15 - DN 65                | DN 80 - DN 200          |
| 3  | KÜRE            | AISI 304                     | AISI 316                |
| 4  | KÜRE MİLİ       | AISI 304                     | AISI 316                |
| 5  | KONTRA SOMUN    | A2 PASLANMAZ                 |                         |
| 6  | ÇANAK PUL       | PASLANMAZ                    |                         |
| 7  | BASKI RİNGİ     | PASLANMAZ                    |                         |
| 8  | BOĞAZ CONTASI   | PTFE                         |                         |
| 9  | MİL ÇELİK RİNGİ | PASLANMAZ                    |                         |
| 10 | ORİNG           | VITON                        |                         |
| 11 | KÜRE CONTASI    | PTFE                         |                         |
| 12 | VANA KOLU       | AISI 304                     |                         |
| 13 | SAPLAMALAR      | AISI 304                     |                         |

H.D. : HASSAS DÖKÜM T.Ü. : TALAŞLI ÜRETİM



| TİP            | ÖLÇÜ   | BOYUTLAR |     |     |   | BAĞLANTI ÖLÇÜLERİ<br>PN16 |    |     |    |     |    | BAĞLANTI ÖLÇÜLERİ<br>PN40 |    |     |    |     |    | AKTÜATÖR<br>BAĞLANTISI |     |      |
|----------------|--------|----------|-----|-----|---|---------------------------|----|-----|----|-----|----|---------------------------|----|-----|----|-----|----|------------------------|-----|------|
|                |        | DN       | L   | Kb  | H | f                         | D  | b   | N  | M   | F  | MN                        | D  | b   | N  | M   | F  | MN                     | G   | d    |
| 3PC - VKV - FL | DN 15  | 130      | 160 | 70  | 2 | 95                        | 14 | 65  | 14 | 45  | 4  | 95                        | 16 | 65  | 14 | 45  | 4  | 36                     | M5  | 2,8  |
|                | DN 20  | 150      | 160 | 75  | 2 | 105                       | 16 | 75  | 14 | 58  | 4  | 105                       | 18 | 75  | 14 | 58  | 4  | 36                     | M5  | 3,8  |
|                | DN 25  | 160      | 180 | 85  | 2 | 115                       | 16 | 85  | 14 | 68  | 4  | 115                       | 18 | 85  | 14 | 68  | 4  | 42                     | M5  | 5    |
|                | DN 32  | 180      | 215 | 100 | 2 | 140                       | 16 | 100 | 18 | 78  | 4  | 140                       | 18 | 100 | 18 | 78  | 4  | 42                     | M5  | 7    |
|                | DN 40  | 200      | 215 | 115 | 2 | 150                       | 16 | 110 | 18 | 88  | 4  | 150                       | 18 | 110 | 18 | 88  | 4  | 50                     | M6  | 9,5  |
|                | DN 50  | 230      | 295 | 125 | 3 | 165                       | 18 | 125 | 18 | 102 | 4  | 165                       | 20 | 125 | 18 | 102 | 4  | 50                     | M6  | 13   |
|                | DN 65  | 290      | 295 | 145 | 3 | 185                       | 18 | 145 | 18 | 122 | 4  | 185                       | 22 | 145 | 18 | 122 | 4  | 70                     | M8  | 20   |
|                | DN 80  | 310      | 400 | 155 | 3 | 200                       | 20 | 160 | 18 | 138 | 8  | 200                       | 24 | 160 | 18 | 138 | 8  | 70                     | M8  | 26,5 |
|                | DN 100 | 350      | 400 | 170 | 3 | 220                       | 20 | 180 | 18 | 158 | 8  | 235                       | 24 | 190 | 22 | 162 | 8  | 102                    | M10 | 42   |
|                | DN 125 | 400      | 400 | 245 | 3 | 250                       | 22 | 210 | 18 | 188 | 8  | 270                       | 26 | 220 | 26 | 188 | 8  | 102                    | M10 | 50   |
|                | DN 150 | 350      | 600 | 265 | 3 | 285                       | 22 | 240 | 22 | 212 | 8  | 300                       | 28 | 250 | 26 | 218 | 8  | 125                    | M12 | 79   |
|                | DN 200 | 400      | 850 | 330 | 3 | 340                       | 24 | 295 | 22 | 268 | 12 | 375                       | 34 | 320 | 30 | 285 | 12 | 125                    | M12 | 180  |



ACTUATOR CONNECTION