

## Hızlı bağlantı kaplinleri

radyal çıkıntı dengeleme özelliği ile

### ÖZELLİKLER

#### Tipler

- Tip **A**: erkek dişli ile
- Tip **B**: dişi dişli ile

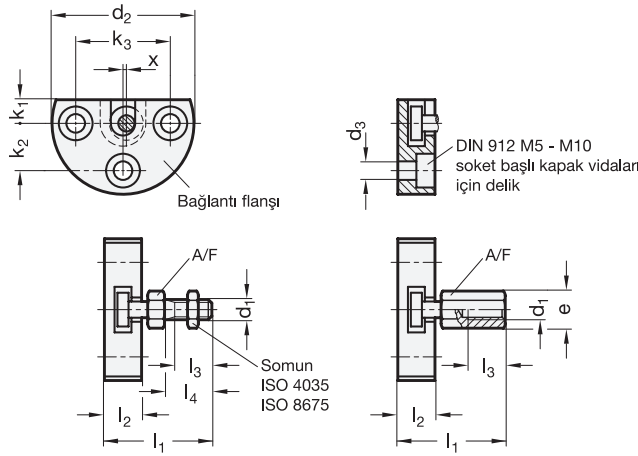
#### Çelik

- sertleştirilmiş
- fosfatlı

### BİLGİ

GN 240.1 hızlı bağlantı kaplinleri, radyal bir çıkıntıyı dengeleme (x) amacıyla tasarlanmıştır. Tipik uygulama, herhangi bir bağlantı ya da sistem tipinde çalışan bir silindirin piston çubuğuna eksensel bağlantı kurmaktır.

Kaplin, tork transferi için **tasarlanmamıştır**.



### GN 240.1

| Açıklama            | d1       | d2 | d3  | e ≈  | k1   | k2   | k3 | l1 ≈ | l2   | l3 min. | l4 | A/F | x Maks. şaft çıkıntısı | kN şeklinde maks. çekme-/itme yükü |     |
|---------------------|----------|----|-----|------|------|------|----|------|------|---------|----|-----|------------------------|------------------------------------|-----|
| GN 240.1-M6-A       | M6       | 42 | 5,5 | -    | 7    | 14   | 28 | 30,5 | 11   | 11      | 14 | 10  | 0,6                    | 2,5                                | 73  |
| GN 240.1-M8-A       | M8       | 48 | 6,5 | -    | 8    | 16   | 32 | 35,5 | 13   | 13,5    | 17 | 13  | 0,7                    | 4,5                                | 116 |
| GN 240.1-M10-A      | M10      | 50 | 6,5 | -    | 9    | 17   | 34 | 43   | 16   | 16      | 20 | 17  | 0,7                    | 6,5                                | 173 |
| GN 240.1-M10x1,25-A | M10x1.25 | 50 | 6,5 | -    | 9    | 17   | 34 | 43   | 16   | 16      | 20 | 17  | 0,7                    | 6,5                                | 174 |
| GN 240.1-M12-A      | M12      | 55 | 6,5 | -    | 10   | 19   | 38 | 53   | 20,5 | 21      | 25 | 19  | 0,8                    | 10                                 | 261 |
| GN 240.1-M12x1,25-A | M12x1.25 | 55 | 6,5 | -    | 10   | 19   | 38 | 53   | 20,5 | 21      | 25 | 19  | 0,8                    | 10                                 | 262 |
| GN 240.1-M16-A      | M16      | 65 | 9   | -    | 12,5 | 22,5 | 45 | 64   | 23   | 25      | 30 | 24  | 1                      | 18                                 | 431 |
| GN 240.1-M16x1,5-A  | M16x1.5  | 65 | 9   | -    | 12,5 | 22,5 | 45 | 64   | 23   | 25      | 30 | 24  | 1                      | 18                                 | 433 |
| GN 240.1-M20-A      | M20      | 80 | 11  | -    | 17   | 28   | 56 | 74   | 26   | 29      | 35 | 30  | 1                      | 30                                 | 815 |
| GN 240.1-M20x1,5-A  | M20x1.5  | 80 | 11  | -    | 17   | 28   | 56 | 74   | 26   | 29      | 35 | 30  | 1                      | 30                                 | 816 |
| GN 240.1-M6-B       | M6       | 42 | 5,5 | 11   | 7    | 14   | 28 | 30,5 | 11   | 11      | -  | 10  | 0,6                    | 2,5                                | 76  |
| GN 240.1-M8-B       | M8       | 48 | 6,5 | 14,5 | 8    | 16   | 32 | 35,5 | 13   | 13,5    | -  | 13  | 0,7                    | 4,5                                | 122 |
| GN 240.1-M10-B      | M10      | 50 | 6,5 | 19   | 9    | 17   | 34 | 43   | 16   | 15      | -  | 17  | 0,7                    | 6,5                                | 184 |
| GN 240.1-M10x1,25-B | M10x1.25 | 50 | 6,5 | 19   | 9    | 17   | 34 | 43   | 16   | 15      | -  | 17  | 0,7                    | 6,5                                | 184 |
| GN 240.1-M12-B      | M12      | 55 | 6,5 | 21   | 10   | 19   | 38 | 53   | 20,5 | 17,5    | -  | 19  | 0,8                    | 10                                 | 276 |
| GN 240.1-M12x1,25-B | M12x1.25 | 55 | 6,5 | 21   | 10   | 19   | 38 | 53   | 20,5 | 17,5    | -  | 19  | 0,8                    | 10                                 | 276 |
| GN 240.1-M16-B      | M16      | 65 | 9   | 27   | 12,5 | 22,5 | 45 | 64   | 23   | 22      | -  | 24  | 1                      | 18                                 | 449 |
| GN 240.1-M16x1,5-B  | M16x1.5  | 65 | 9   | 27   | 12,5 | 22,5 | 45 | 64   | 23   | 22      | -  | 24  | 1                      | 18                                 | 449 |
| GN 240.1-M20-B      | M20      | 80 | 11  | 34   | 17   | 28   | 56 | 74   | 26   | 25      | -  | 30  | 1                      | 30                                 | 845 |
| GN 240.1-M20x1,5-B  | M20x1.5  | 80 | 11  | 34   | 17   | 28   | 56 | 74   | 26   | 25      | -  | 30  | 1                      | 30                                 | 845 |