



## YILMAZ D476

Технические характеристики и габаритные размеры

цилиндрический редуктор с параллельными валами, 6 ступеней

Таблицы и чертежи включают варианты входа, выходного вала и монтажа.

Нужное исполнение выбирается по обозначениям на соответствующем листе.

| Типоразмер | Мощность, кВт | Крутящий момент, Н·м |
|------------|---------------|----------------------|
| D476       | 0.12          | 1529 - 1827          |

### Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

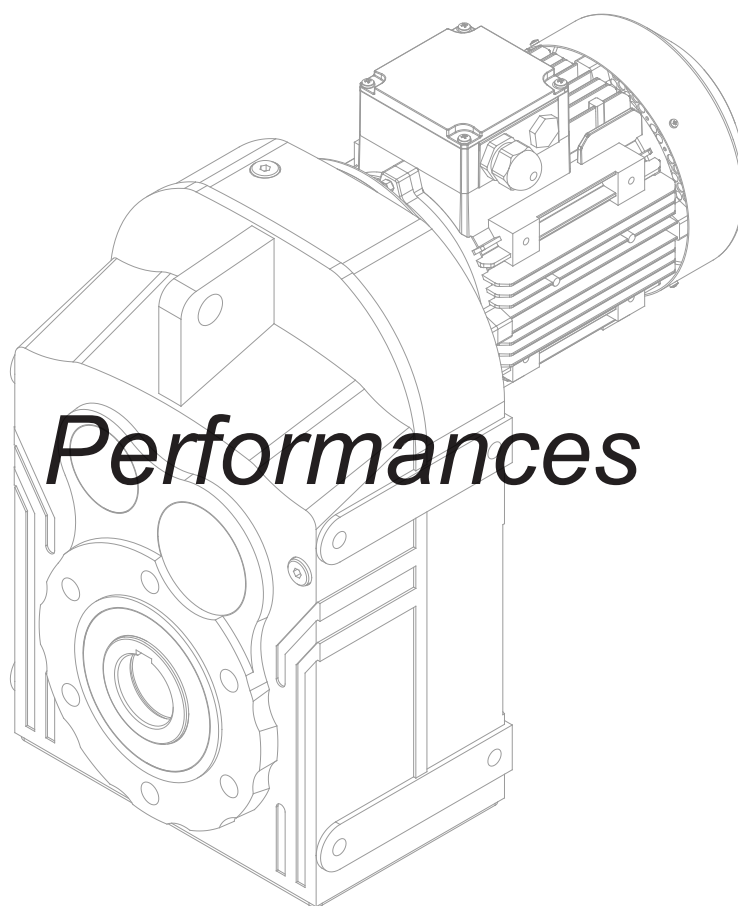
Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

# Güç ve Devir Tabloları



*Performances*

# Режимы работы



## YILMAZ. Технические характеристики и размеры

| Güç<br><i>Power</i><br><br>Мощ<br>ность<br><br>$P_g$ [кВт]<br>$P_g$ [л.с.] | Çıkış Devri<br><i>Output<br/>Speeds</i><br><br>Частота<br>вращения<br>выходного<br>вала<br><br>$n_2$ [об/мин] | Çıkış Momenti<br><i>Output<br/>Torque</i><br><br>Крутящий<br>момент на<br>выходном<br>валу<br><br>$M_2$ [Н•м] | Çevrim Oranı<br><i>Ratio</i><br><br>Передаточное<br>отношение<br><br>$i$ | Güv. Rad. Yük<br>Çıkış<br><i>Per.O. Loads<br/>(Output)</i><br><br>Допустимая<br>радиальная<br>нагрузка<br>(выходной вал)<br><br>$F_{qam}$ [H] | Servis Faktörü<br><i>Service<br/>Factors</i><br><br>Коэффициент<br>эксплуатации<br><br>$f_s$ | Tipi<br><i>Type</i><br><br>Тип | Anma<br>Akımı<br><i>Rated<br/>Current</i><br><br>Номиналь-<br>ный ток<br><br>[A] | Ağırlık<br><i>Weight</i><br><br>Масса<br><br>~<br>[кг] | Ölçü<br>Sayfası<br><i>Dim. Page</i><br><br>Разм. Стр. | Motor<br>Verim Snf.<br><i>Motor<br/>Eff. Class</i><br><br>Класс<br>энергоэфф.<br>Электрод-<br>вигателя |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,12<br>0,16                                                               | 0,17                                                                                                          | 5403                                                                                                          | 8471,90                                                                  | 10997                                                                                                                                         | 0,8                                                                                          | DR676-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 283                                                    | 132                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,19                                                                                                          | 4593                                                                                                          | 7216,80                                                                  | 26050                                                                                                                                         | 0,9                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,22                                                                                                          | 4020                                                                                                          | 6304,09                                                                  | 32274                                                                                                                                         | 1,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,24                                                                                                          | 3773                                                                                                          | 5912,93                                                                  | 34501                                                                                                                                         | 1,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,28                                                                                                          | 3211                                                                                                          | 5027,18                                                                  | 38905                                                                                                                                         | 1,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,32                                                                                                          | 2794                                                                                                          | 4366,47                                                                  | 41680                                                                                                                                         | 1,5                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,37                                                                                                          | 2449                                                                                                          | 3820,66                                                                  | 43821                                                                                                                                         | 1,8                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,44                                                                                                          | 2098                                                                                                          | 3215,89                                                                  | 45652                                                                                                                                         | 2,0                                                                                          | DR675-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 280                                                    | 132                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,49                                                                                                          | 1871                                                                                                          | 2865,49                                                                  | 46792                                                                                                                                         | 2,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,57                                                                                                          | 1591                                                                                                          | 2440,98                                                                  | 48104                                                                                                                                         | 2,7                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,66                                                                                                          | 1392                                                                                                          | 2132,27                                                                  | 48978                                                                                                                                         | 3,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,70                                                                                                          | 1306                                                                                                          | 1999,96                                                                  | 49339                                                                                                                                         | 3,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,24                                                                                                          | 3685                                                                                                          | 5762,85                                                                  | 7602                                                                                                                                          | 0,8                                                                                          | DR576-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 165                                                    | 126                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,29                                                                                                          | 3135                                                                                                          | 4899,59                                                                  | 20192                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,33                                                                                                          | 2729                                                                                                          | 4255,64                                                                  | 25481                                                                                                                                         | 1,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,41                                                                                                          | 2240                                                                                                          | 3432,03                                                                  | 30303                                                                                                                                         | 1,3                                                                                          | DR575-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 162                                                    | 126                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,48                                                                                                          | 1895                                                                                                          | 2900,65                                                                  | 33065                                                                                                                                         | 1,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,59                                                                                                          | 1553                                                                                                          | 2379,02                                                                  | 35435                                                                                                                                         | 1,9                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,67                                                                                                          | 1359                                                                                                          | 2078,15                                                                  | 36640                                                                                                                                         | 2,2                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,72                                                                                                          | 1276                                                                                                          | 1949,20                                                                  | 37129                                                                                                                                         | 2,4                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,84                                                                                                          | 1085                                                                                                          | 1657,21                                                                  | 38190                                                                                                                                         | 2,8                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,97                                                                                                          | 944                                                                                                           | 1439,41                                                                  | 38926                                                                                                                                         | 3,2                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,49                                                                                                          | 1827                                                                                                          | 2851,73                                                                  | 12542                                                                                                                                         | 0,8                                                                                          | DR476-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 120                                                    | 120                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,59                                                                                                          | 1529                                                                                                          | 2381,67                                                                  | 17197                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,73                                                                                                          | 1264                                                                                                          | 1937,71                                                                  | 20171                                                                                                                                         | 1,2                                                                                          | DR475-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 119                                                    | 120                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,87                                                                                                          | 1057                                                                                                          | 1618,43                                                                  | 22080                                                                                                                                         | 1,5                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,92                                                                                                          | 998                                                                                                           | 1529,03                                                                  | 22565                                                                                                                                         | 1,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,94                                                                                                          | 973                                                                                                           | 1492,69                                                                  | 22816                                                                                                                                         | 1,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,2                                                                                                           | 746                                                                                                           | 1140,69                                                                  | 24477                                                                                                                                         | 2,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,3                                                                                                           | 697                                                                                                           | 1065,48                                                                  | 24802                                                                                                                                         | 2,2                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,6                                                                                                           | 590                                                                                                           | 900,55                                                                   | 25482                                                                                                                                         | 2,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,9                                                                                                           | 493                                                                                                           | 752,10                                                                   | 26048                                                                                                                                         | 3,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 2,2                                                                                                           | 426                                                                                                           | 648,55                                                                   | 26422                                                                                                                                         | 3,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,9                                                                                                           | 1047                                                                                                          | 1639,97                                                                  | 7309                                                                                                                                          | 0,8                                                                                          | DR376-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 79                                                     | 114                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,9                                                                                                           | 948                                                                                                           | 1484,14                                                                  | 9703                                                                                                                                          | 0,9                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,1                                                                                                           | 811                                                                                                           | 1272,49                                                                  | 12102                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,2                                                                                                           | 773                                                                                                           | 1188,10                                                                  | 12660                                                                                                                                         | 1,1                                                                                          | DR375-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 78                                                     | 114                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 1,3                                                                                                           | 688                                                                                                           | 1053,09                                                                  | 13785                                                                                                                                         | 1,2                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,5                                                                                                           | 609                                                                                                           | 930,99                                                                   | 14702                                                                                                                                         | 1,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,8                                                                                                           | 513                                                                                                           | 783,07                                                                   | 15696                                                                                                                                         | 1,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 2,1                                                                                                           | 436                                                                                                           | 665,75                                                                   | 16392                                                                                                                                         | 1,9                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 2,5                                                                                                           | 374                                                                                                           | 570,43                                                                   | 16909                                                                                                                                         | 2,2                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 2,7                                                                                                           | 339                                                                                                           | 516,22                                                                   | 17184                                                                                                                                         | 2,4                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 3,2                                                                                                           | 290                                                                                                           | 442,60                                                                   | 17544                                                                                                                                         | 2,8                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 3,7                                                                                                           | 249                                                                                                           | 378,91                                                                   | 17830                                                                                                                                         | 3,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,5                                                                                                           | 611                                                                                                           | 936,69                                                                   | 9041                                                                                                                                          | 1,0                                                                                          | DR285-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 35                                                     | 110                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 1,7                                                                                                           | 544                                                                                                           | 830,25                                                                   | 10250                                                                                                                                         | 1,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,9                                                                                                           | 481                                                                                                           | 733,99                                                                   | 11208                                                                                                                                         | 1,2                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 2,3                                                                                                           | 405                                                                                                           | 617,37                                                                   | 12206                                                                                                                                         | 1,5                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 2,7                                                                                                           | 345                                                                                                           | 524,87                                                                   | 12900                                                                                                                                         | 1,7                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 3,1                                                                                                           | 296                                                                                                           | 449,72                                                                   | 13407                                                                                                                                         | 2,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 3,4                                                                                                           | 268                                                                                                           | 406,99                                                                   | 13675                                                                                                                                         | 2,2                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 4,0                                                                                                           | 229                                                                                                           | 348,95                                                                   | 14023                                                                                                                                         | 2,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 4,7                                                                                                           | 197                                                                                                           | 298,73                                                                   | 14299                                                                                                                                         | 3,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |

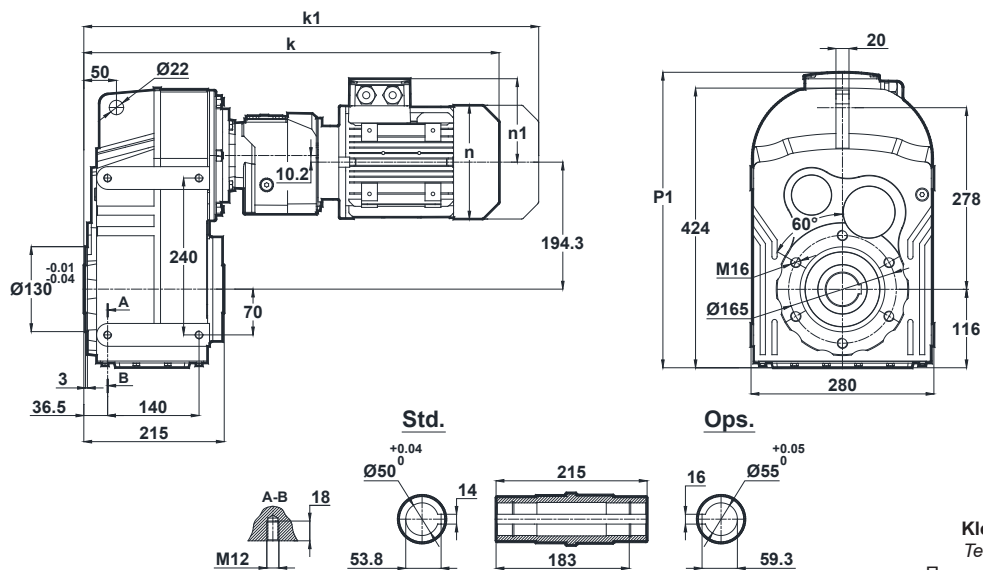


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

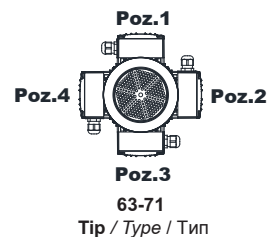
DR475.00

DR476.00



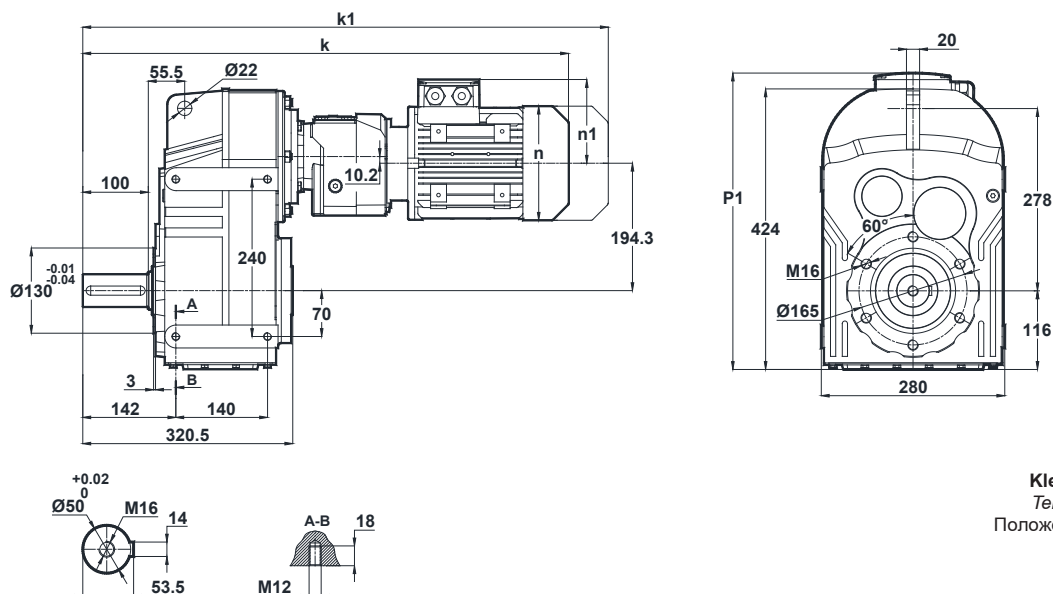
|    | 63  | 71  |
|----|-----|-----|
| k  | 560 | 585 |
| k1 | 631 | 676 |
| n  | 119 | 137 |
| n1 | 101 | 118 |
| P1 | -   | 429 |

Klemens Pozisyonları  
Terminal Box Positions  
Положения клеммной коробки



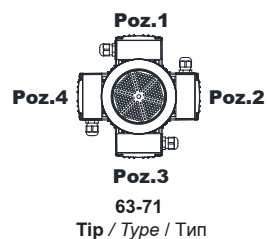
DR475.01

DR476.01



|    | 63  | 71  |
|----|-----|-----|
| k  | 665 | 690 |
| k1 | 736 | 781 |
| n  | 119 | 137 |
| n1 | 101 | 118 |
| P1 | -   | 429 |

Klemens Pozisyonları  
Terminal Box Positions  
Положения клеммной коробки



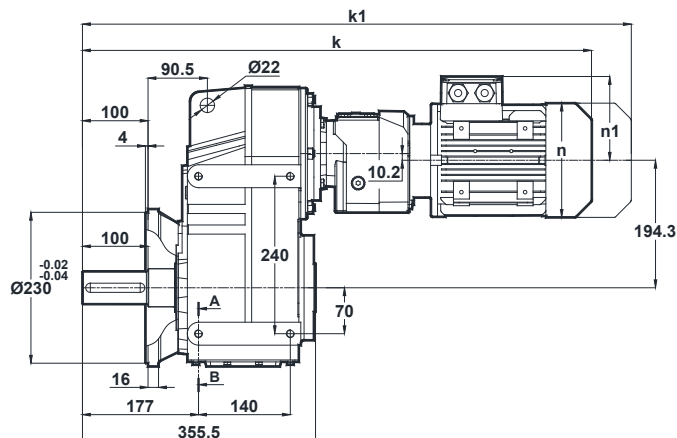
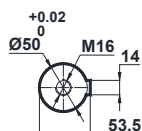
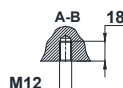


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

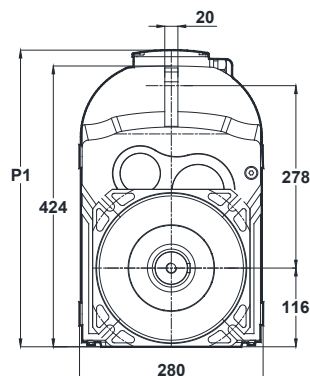
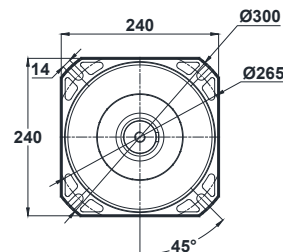
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DR475.02

DR476.02



|    | 63  | 71  |
|----|-----|-----|
| k  | 700 | 725 |
| k1 | 771 | 816 |
| n  | 119 | 137 |
| n1 | 101 | 118 |
| P1 | -   | 429 |



### Klemens Pozisyonları

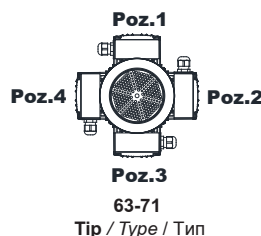
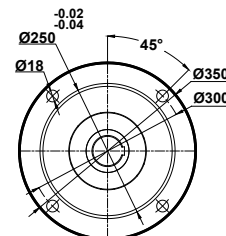
Terminal Box Positions

Положения клеммной коробки

### Opsiyonel Flanş Ölçüleri

Optional Flange Dimensions

Оptionальные размеры фланцев



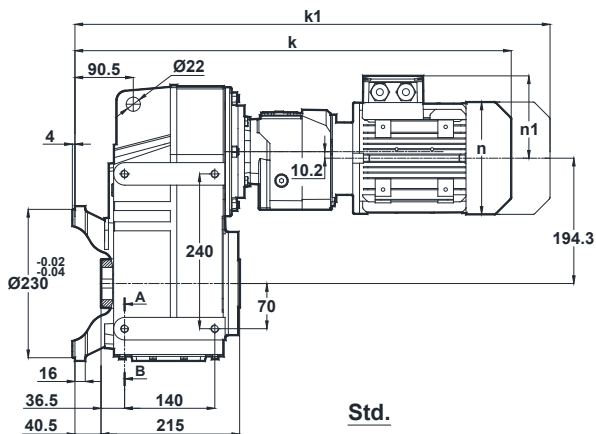
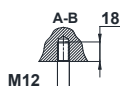
Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları

Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages

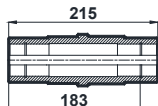
Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

DR475.03

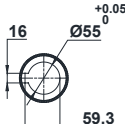
DR476.03



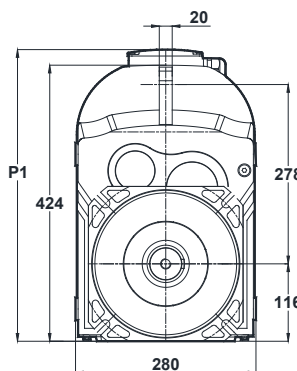
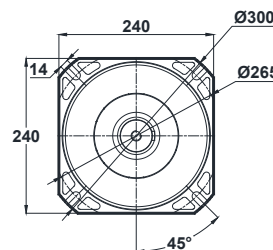
Std.



Ops.



|    | 63  | 71  |
|----|-----|-----|
| k  | 600 | 625 |
| k1 | 671 | 716 |
| n  | 119 | 137 |
| n1 | 101 | 118 |
| P1 | -   | 429 |



### Klemens Pozisyonları

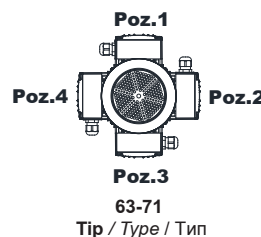
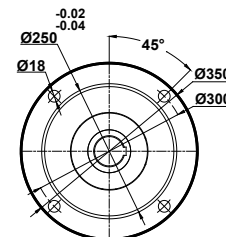
Terminal Box Positions

Положения клеммной коробки

### Opsiyonel Flanş Ölçüleri

Optional Flange Dimensions

Оptionальные размеры фланцев



Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları

Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages

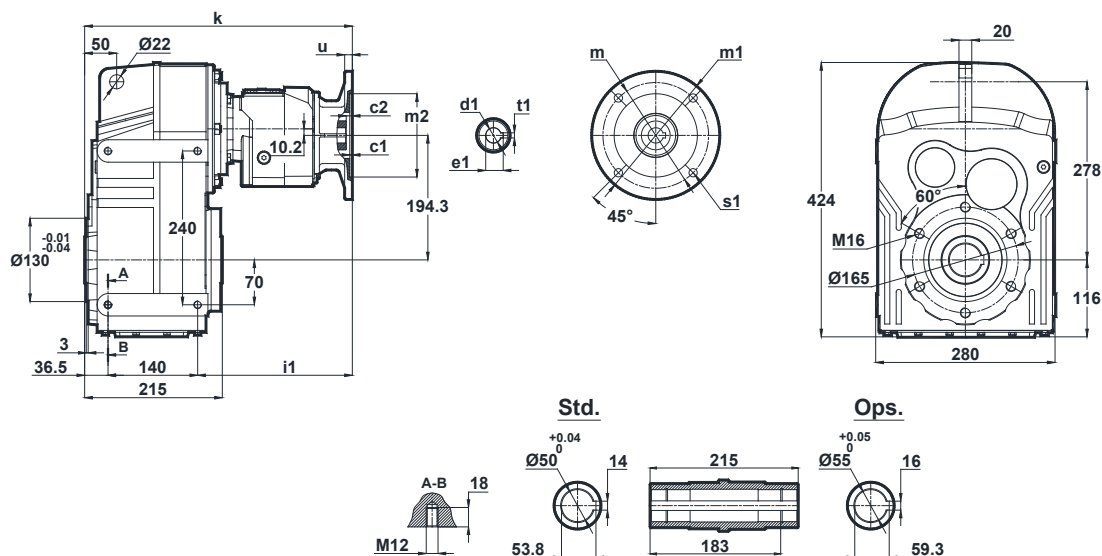
Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

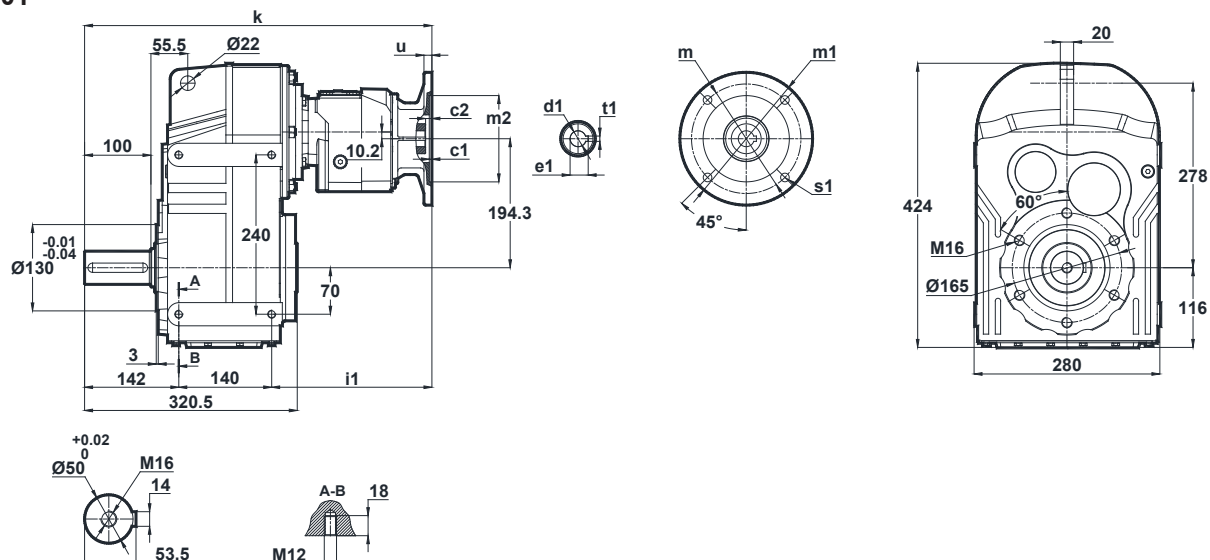


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

**DN475.00**
**DN476.00**


|             | c1  | c2  | s1  | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u        | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-----|----------|-----|----|----|------|
| 63/B5       | 3.5 |     | 10  | 115 | 140 | 95     |     |          |     |    |    |      |
| 63/B14      | 2.5 | 5   | 5.5 | 75  | 90  | 60     | 225 | 10       | 402 | 11 | 4  | 12.8 |
| 71/B5       | 4   |     | 11  | 130 | 160 | 110    |     |          |     |    |    |      |
| 71/B14      | 3   | 4.5 | 7   | 85  | 105 | 70     | 226 | 12<br>10 | 404 | 14 | 5  | 16.3 |
| 80/B5       |     |     | 12  | 165 | 200 | 130    |     |          |     |    |    |      |
| 80/B14      | 4   | 5   | 7   | 100 | 120 | 80     | 241 | 12       | 419 | 19 | 6  | 21.8 |
| 90/B5       |     |     | 12  | 165 | 200 | 130    |     |          |     |    |    |      |
| 90/B14      | 4   | 5   | 9   | 115 | 140 | 95     | 241 | 12       | 419 | 24 | 8  | 27.3 |
| 100-112/B5  | 4.5 |     | 15  | 215 | 250 | 180    |     |          |     |    |    |      |
| 100-112/B14 | 4   | 5.5 | 9   | 130 | 160 | 110    | 252 | 14       | 430 | 28 | 8  | 31.3 |

**DN475.01**
**DN476.01**


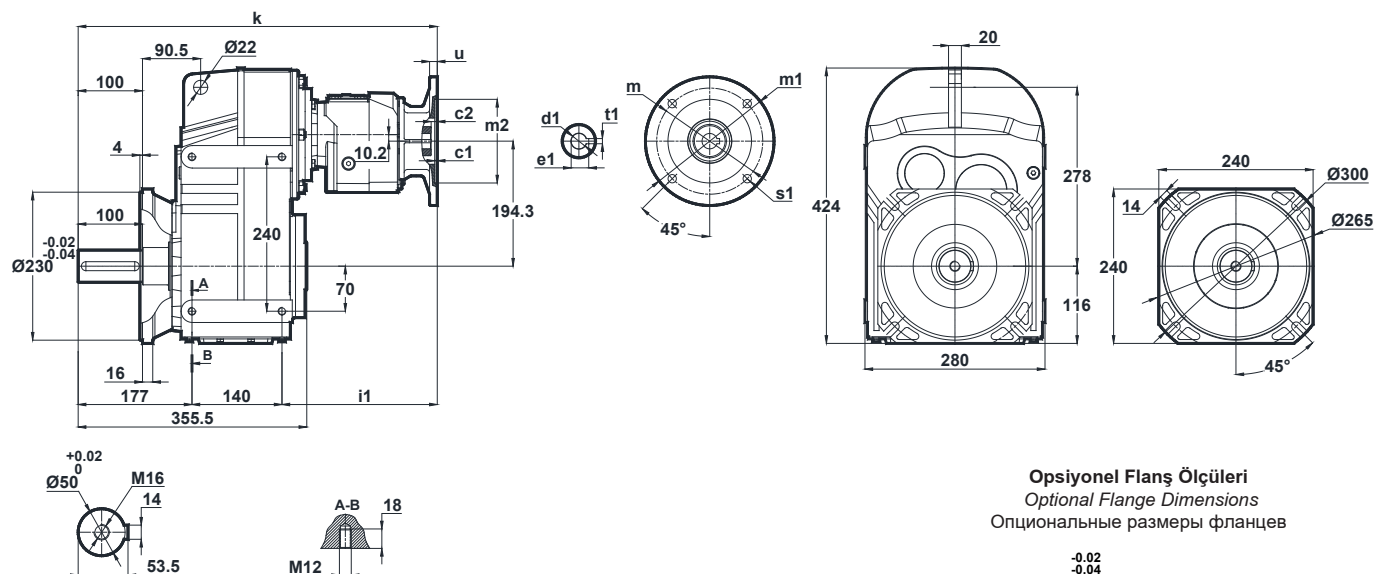
|             | c1  | c2  | s1  | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u        | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-----|----------|-----|----|----|------|
| 63/B5       | 3.5 |     | 10  | 115 | 140 | 95     |     |          |     |    |    |      |
| 63/B14      | 2.5 | 5   | 5.5 | 75  | 90  | 60     | 225 | 10       | 507 | 11 | 4  | 12.8 |
| 71/B5       | 4   |     | 11  | 130 | 160 | 110    |     |          |     |    |    |      |
| 71/B14      | 3   | 4.5 | 7   | 85  | 105 | 70     | 226 | 12<br>10 | 509 | 14 | 5  | 16.3 |
| 80/B5       |     |     | 12  | 165 | 200 | 130    |     |          |     |    |    |      |
| 80/B14      | 4   | 5   | 7   | 100 | 120 | 80     | 241 | 12       | 524 | 19 | 6  | 21.8 |
| 90/B5       |     |     | 12  | 165 | 200 | 130    |     |          |     |    |    |      |
| 90/B14      | 4   | 5   | 9   | 115 | 140 | 95     | 241 | 12       | 524 | 24 | 8  | 27.3 |
| 100-112/B5  | 4.5 |     | 15  | 215 | 250 | 180    |     |          |     |    |    |      |
| 100-112/B14 | 4   | 5.5 | 9   | 130 | 160 | 110    | 252 | 14       | 535 | 28 | 8  | 31.3 |

### YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

## DN475.02

## DN476.02



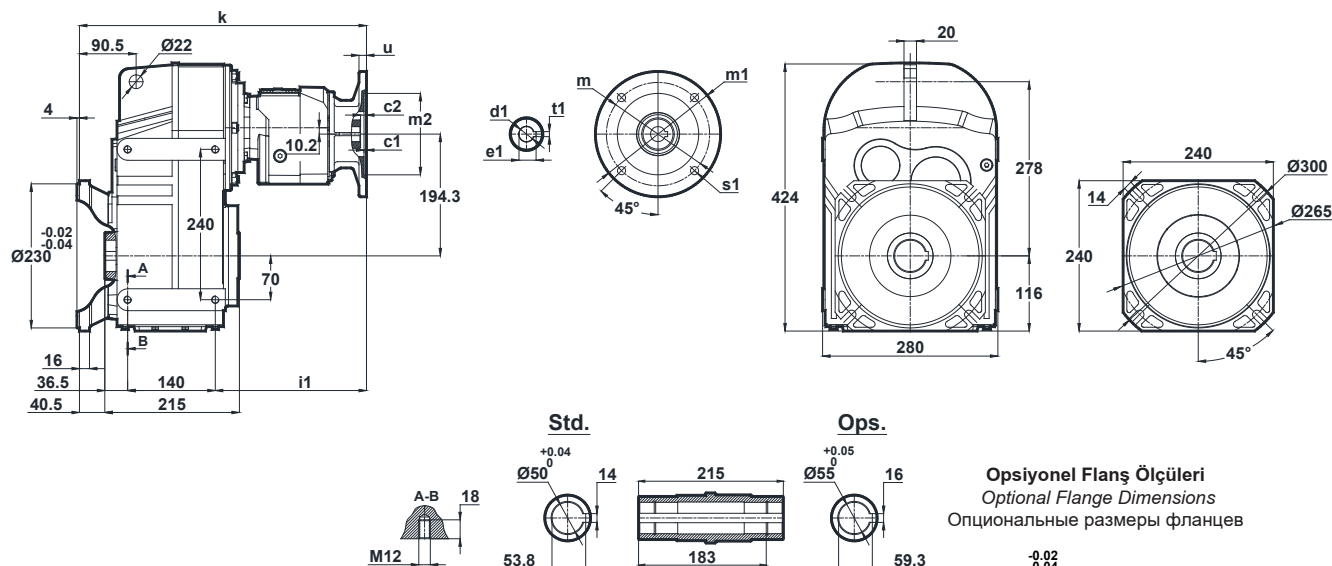
**Opsiyonel Flanş Ölçüleri**  
*Optional Flange Dimensions*  
 Опциональные размеры фланцев

|             | c1  | c2  | s1  | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u        | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-----|----------|-----|----|----|------|
| 63/B5       | 3.5 |     | 10  | 115 | 140 | 95     |     |          |     |    |    |      |
| 63/B14      | 2.5 | 5   | 5.5 | 75  | 90  | 60     | 225 | 10       | 542 | 11 | 4  | 12.8 |
| 71/B5       | 4   |     | 11  | 130 | 160 | 110    |     |          |     |    |    |      |
| 71/B14      | 3   | 4.5 | 7   | 85  | 105 | 70     | 226 | 12<br>10 | 544 | 14 | 5  | 16.3 |
| 80/B5       |     |     | 12  | 165 | 200 | 130    |     |          |     |    |    |      |
| 80/B14      | 4   | 5   | 7   | 100 | 120 | 80     | 241 | 12       | 559 | 19 | 6  | 21.8 |
| 90/B5       |     |     | 12  | 165 | 200 | 130    |     |          |     |    |    |      |
| 90/B14      | 4   | 5   | 9   | 115 | 140 | 95     | 241 | 12       | 559 | 24 | 8  | 27.3 |
| 100-112/B5  | 4.5 |     | 15  | 215 | 250 | 180    |     |          |     |    |    |      |
| 100-112/B14 | 4   | 5.5 | 9   | 130 | 160 | 110    | 252 | 14       | 570 | 28 | 8  | 31.3 |

Technical drawing of a flange showing dimensions: Ø250, Ø18, Ø350, Ø300, 45°, -0.02, -0.04.

## DN475.03

## DN476.03



**Opsiyonel Flanş Ölçüleri**  
*Optional Flange Dimensions*  
 Опциональные размеры фланцев

|             | c1  | c2  | s1  | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u        | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-----|----------|-----|----|----|------|
| 63/B5       | 3.5 | 5   | 10  | 115 | 140 | 95     | 225 | 10       | 442 | 11 | 4  | 12.8 |
| 63/B14      | 2.5 |     | 5.5 | 75  | 90  | 60     |     |          |     |    |    |      |
| 71/B5       | 4   | 4.5 | 11  | 130 | 160 | 110    | 226 | 12<br>10 | 444 | 14 | 5  | 16.3 |
| 71/B14      | 3   |     | 7   | 85  | 105 | 70     |     |          |     |    |    |      |
| 80/B5       | 4   | 5   | 12  | 165 | 200 | 130    | 241 | 12       | 459 | 19 | 6  | 21.8 |
| 80/B14      |     |     | 7   | 100 | 120 | 80     |     |          |     |    |    |      |
| 90/B5       | 4   | 5   | 12  | 165 | 200 | 130    | 241 | 12       | 459 | 24 | 8  | 27.3 |
| 90/B14      |     |     | 9   | 115 | 140 | 95     |     |          |     |    |    |      |
| 100-112/B5  | 4.5 | 5.5 | 15  | 215 | 250 | 180    | 252 | 14       | 470 | 28 | 8  | 31.3 |
| 100-112/B14 | 4   |     | 9   | 130 | 160 | 110    |     |          |     |    |    |      |

59.3

Ø250

Ø18

Ø350

Ø300

45°

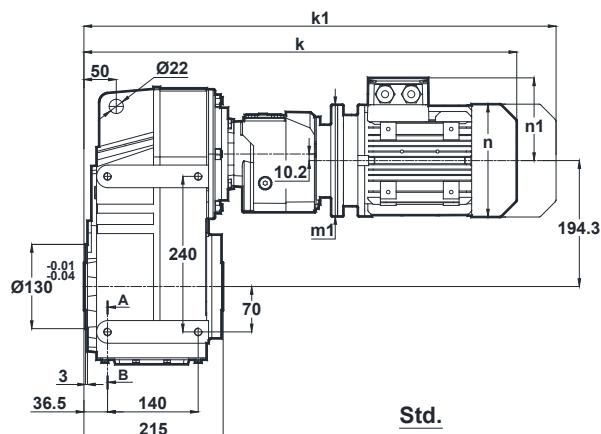
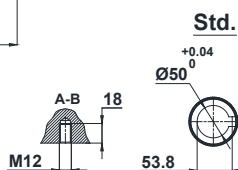
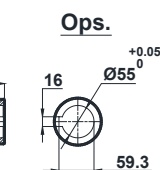


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

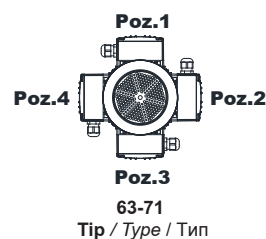
DV475.00

DV476.00



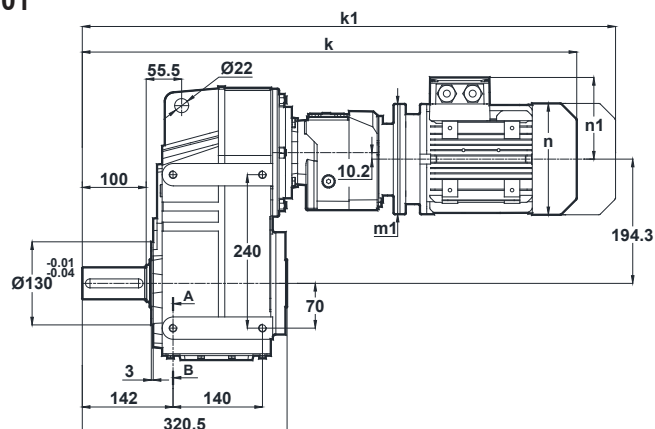
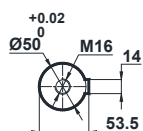
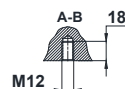
|          | 63/B5<br>63/B14 | 71/B5<br>71/B14 |
|----------|-----------------|-----------------|
| k        | 595             | 615             |
| k1       | 666             | 706             |
| n / n1   | 119/101         | 137/118         |
| m1 (B5)  | 140             | 160             |
| m1 (B14) | 90              | 105             |
| P1       | -               | 429             |

Klemens Pozisyonları  
Terminal Box Positions  
Положения клеммной коробки



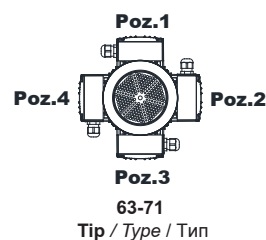
DV475.01

DV476.01



|          | 63/B5<br>63/B14 | 71/B5<br>71/B14 |
|----------|-----------------|-----------------|
| k        | 700             | 720             |
| k1       | 771             | 811             |
| n / n1   | 119/101         | 137/118         |
| m1 (B5)  | 140             | 160             |
| m1 (B14) | 90              | 105             |
| P1       | -               | 429             |

Klemens Pozisyonları  
Terminal Box Positions  
Положения клеммной коробки



"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

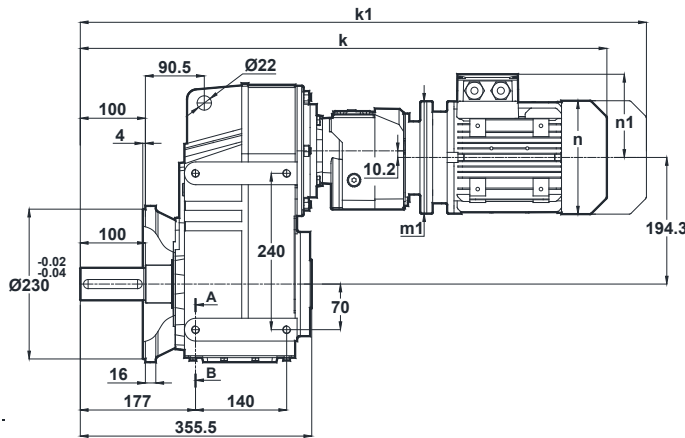
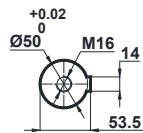
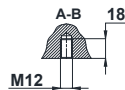


## YILMAZ. Технические характеристики и размеры

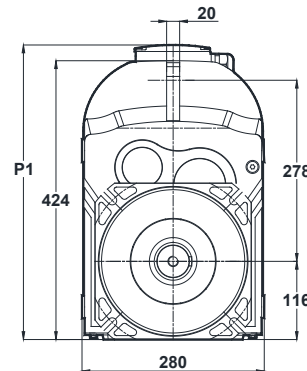
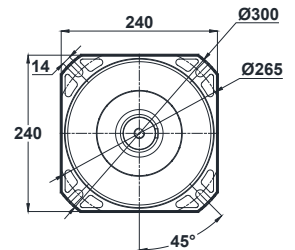
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DV475.02

DV476.02



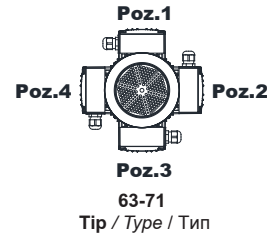
|          | 63/B5<br>63/B14 | 71/B5<br>71/B14 |
|----------|-----------------|-----------------|
| k        | 735             | 755             |
| k1       | 806             | 846             |
| n / n1   | 119/101         | 137/118         |
| m1 (B5)  | 140             | 160             |
| m1 (B14) | 90              | 105             |
| P1       | -               | 429             |



### Klemens Pozisyonları

Terminal Box Positions

Положения клеммной коробки

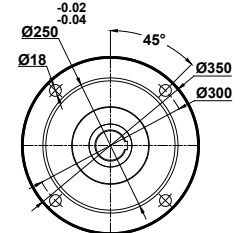


Tip / Type / Тип

### Opsiyonel Flanş Ölçüleri

Optional Flange Dimensions

Опциональные размеры фланцев



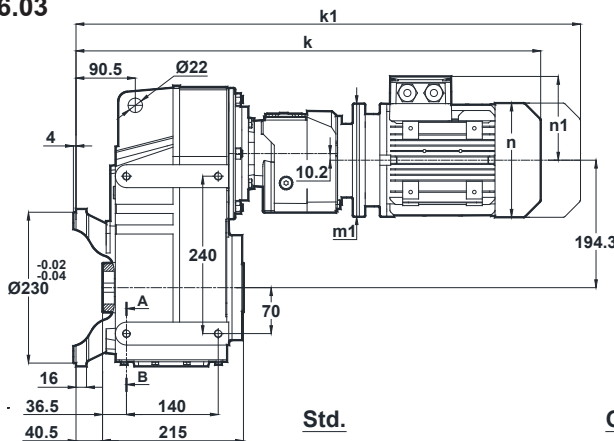
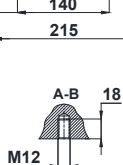
Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları

Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages

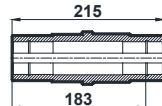
Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

DV475.03

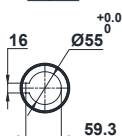
DV476.03



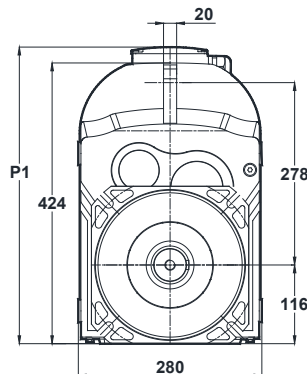
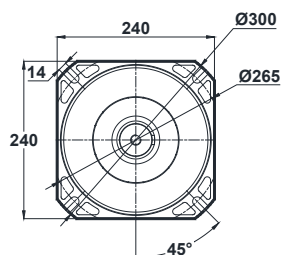
Std.



Ops.



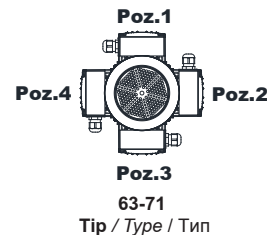
|          | 63/B5<br>63/B14 | 71/B5<br>71/B14 |
|----------|-----------------|-----------------|
| k        | 635             | 655             |
| k1       | 706             | 746             |
| n / n1   | 119/101         | 137/118         |
| m1 (B5)  | 140             | 160             |
| m1 (B14) | 90              | 105             |
| P1       | -               | 429             |



### Klemens Pozisyonları

Terminal Box Positions

Положения клеммной коробки

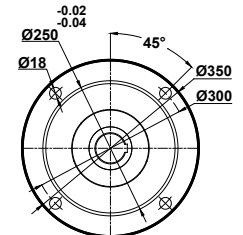


Tip / Type / Тип

### Opsiyonel Flanş Ölçüleri

Optional Flange Dimensions

Опциональные размеры фланцев



Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları

Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages

Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

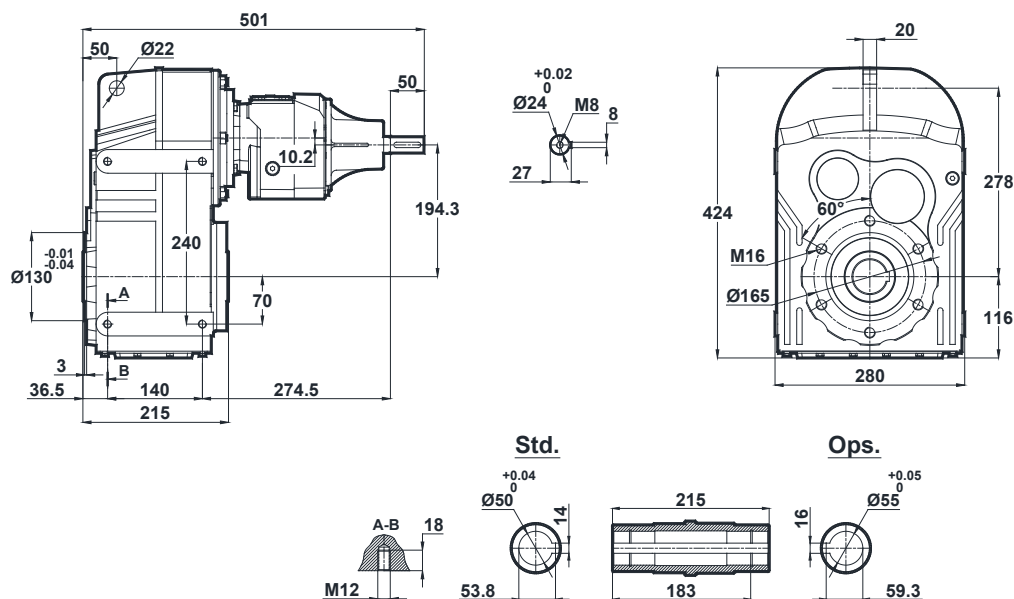


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

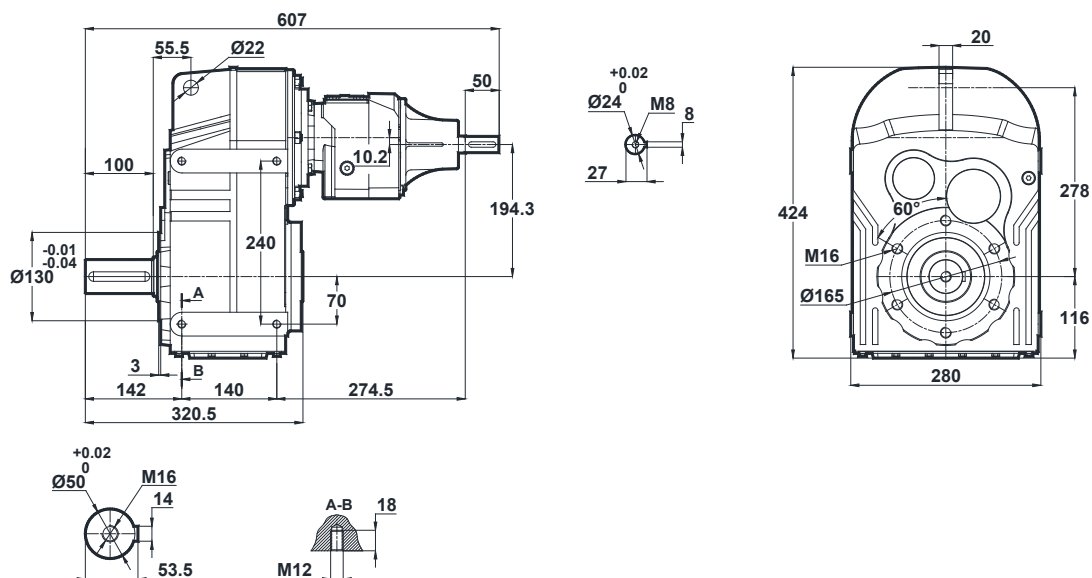
DT475.00

DT476.00



DT475.01

DT476.01



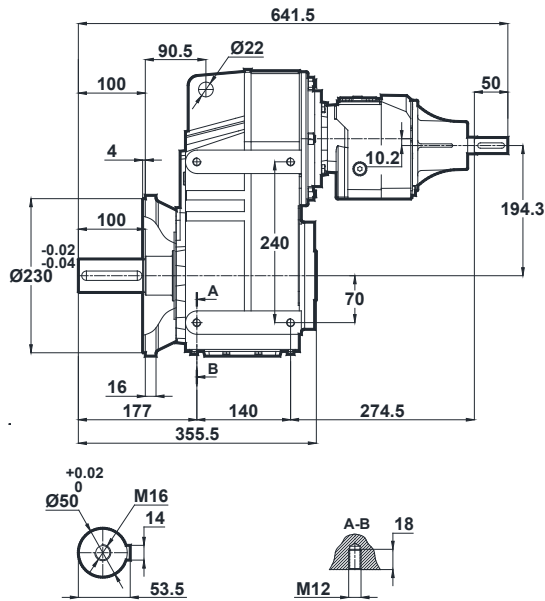
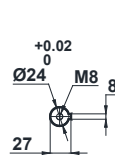
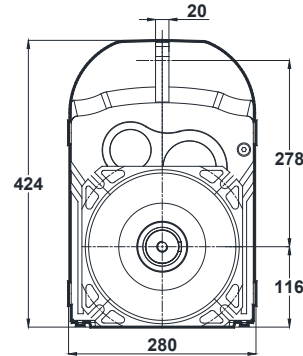
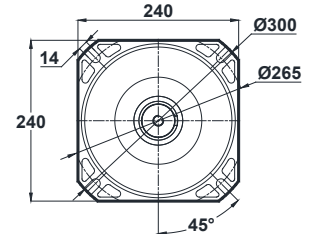


## YILMAZ. Технические характеристики и размеры

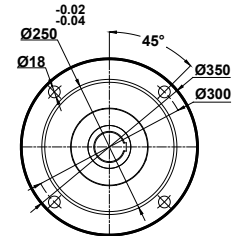
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DT475.02

DT476.02



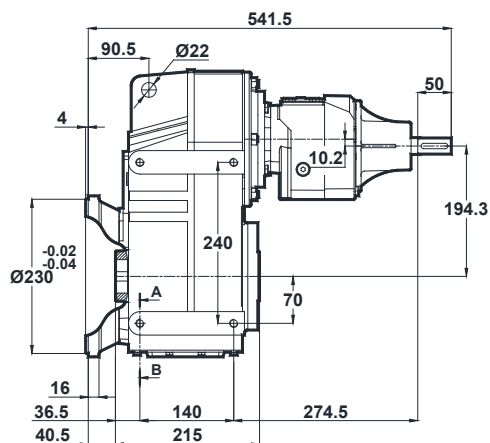
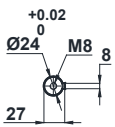
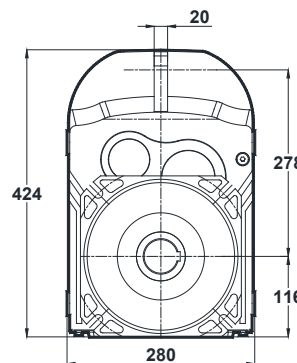
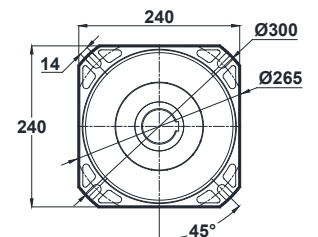
**Opsiyonel Flanş Ölçüleri**  
Optional Flange Dimensions  
Опциональные размеры фланцев



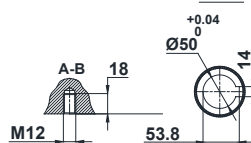
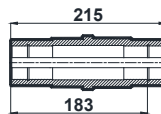
**Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları**  
Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages  
Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

DT475.03

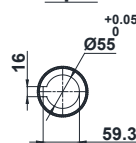
DT476.03



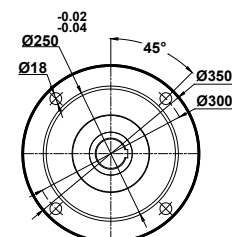
**Std.**



**Ops.**



**Opsiyonel Flanş Ölçüleri**  
Optional Flange Dimensions  
Опциональные размеры фланцев



**Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları**  
Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages  
Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров