



## YILMAZ D676

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 |
|------------|---------------|----------------------|
| D676       | 0.12 - 0.25   | 2449 - 5403          |

### Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

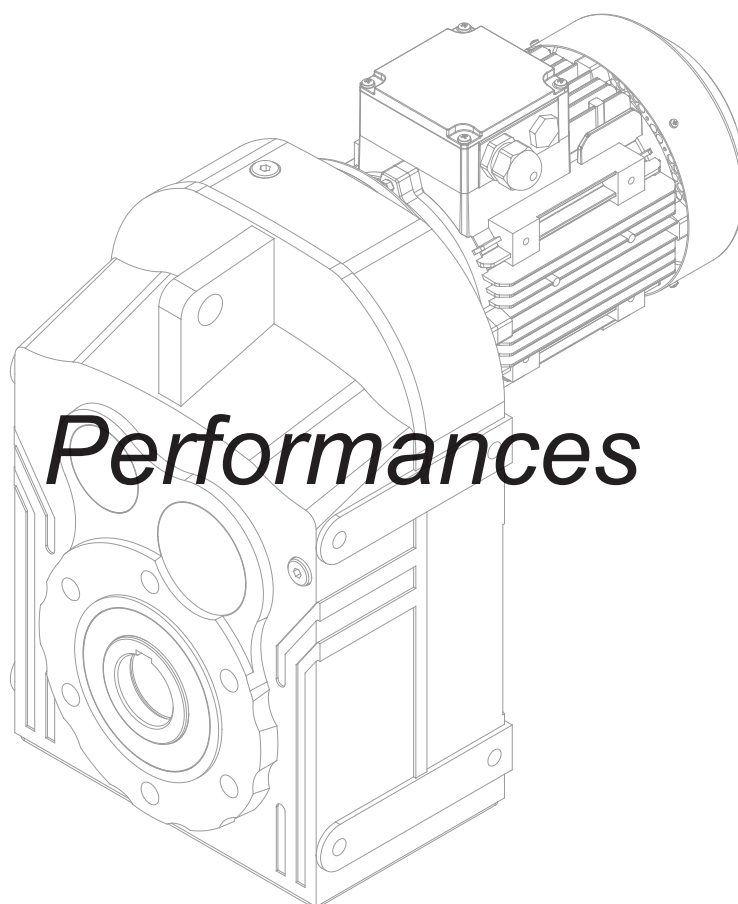
Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

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>$F_{qem}$ [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

| Güç<br><i>Power</i><br><br>Мощность<br><br>$P_g$ [кВт]<br>$P_g$ [л.с.] | Çıkış Devri<br><i>Output Speeds</i><br><br>Частота вращения выходного вала<br><br>$n_2$ [об/мин] | Çıkış Momenti<br><i>Output Torque</i><br><br>Крутящий момент на выходном валу<br><br>$M_2$ [Н·м] | Çevrim Oranı<br><i>Ratio</i><br><br>Передаточное отношение<br><br>$i$ | Güv. Rad. Yük Çıkış<br><i>Per.O. Loads (Output)</i><br><br>Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал)<br><br>$F_{qam}$ [Н] | Servis Faktörü<br><i>Service Factors</i><br><br>Коэффициент эксплуатации<br><br>$f_s$ | Tipi<br><i>Type</i><br><br>Тип | Anma Akımı<br><i>Rated Current</i><br><br>Номинальный ток<br><br>[A] | Ağırlık<br><i>Weight</i><br><br>Масса<br><br>~ [кг] | Ölçü Sayfası<br><i>Dim. Page</i><br><br>Разм. Стр. | Motor Verim Snf.<br><i>Motor Eff. Class</i><br><br>Класс энергоэфф. Электродвигателя |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,12<br>0,16                                                           | 1,7                                                                                              | 538                                                                                              | 823,76                                                                | 10469                                                                                                                         | 0,8                                                                                   | DR275-2E63M/4B                 | 0,42                                                                 | 30                                                  | 106                                                | IE2                                                                                  |
|                                                                        | 1,9                                                                                              | 471                                                                                              | 720,79                                                                | 11633                                                                                                                         | 1,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 2,3                                                                                              | 390                                                                                              | 596,04                                                                | 12807                                                                                                                         | 1,2                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 2,8                                                                                              | 326                                                                                              | 497,10                                                                | 13598                                                                                                                         | 1,4                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 3,4                                                                                              | 273                                                                                              | 416,71                                                                | 14170                                                                                                                         | 1,6                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 3,9                                                                                              | 234                                                                                              | 356,74                                                                | 14548                                                                                                                         | 1,9                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 4,2                                                                                              | 218                                                                                              | 331,04                                                                | 14704                                                                                                                         | 2,1                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 5,6                                                                                              | 165                                                                                              | 251,08                                                                | 15158                                                                                                                         | 2,7                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 6,5                                                                                              | 142                                                                                              | 214,95                                                                | 15343                                                                                                                         | 3,2                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 6,7                                                                                              | 137                                                                                              | 207,93                                                                | 15378                                                                                                                         | 3,3                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 7,7                                                                                              | 120                                                                                              | 181,94                                                                | 15500                                                                                                                         | 3,8                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 9,3                                                                                              | 99                                                                                               | 150,45                                                                | 16006                                                                                                                         | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 10                                                                                               | 104                                                                                              | 137,94                                                                | 15853                                                                                                                         | 4,0                                                                                   | DR273-2E63M/4B                 | 0,42                                                                 | 25                                                  | 104                                                | IE2                                                                                  |
|                                                                        | 12                                                                                               | 91                                                                                               | 120,49                                                                | 15660                                                                                                                         | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 9,8                                                                                              | 108                                                                                              | 142,89                                                                | 7012                                                                                                                          | 1,9                                                                                   | DR173-2E63M/4B                 | 0,42                                                                 | 20                                                  | 102                                                | IE2                                                                                  |
|                                                                        | 12                                                                                               | 91                                                                                               | 120,64                                                                | 7214                                                                                                                          | 2,2                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 14                                                                                               | 78                                                                                               | 103,34                                                                | 7360                                                                                                                          | 2,6                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 15                                                                                               | 69                                                                                               | 91,25                                                                 | 7457                                                                                                                          | 2,9                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 16                                                                                               | 64                                                                                               | 85,23                                                                 | 7503                                                                                                                          | 3,1                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 19                                                                                               | 54                                                                                               | 72,04                                                                 | 7602                                                                                                                          | 3,7                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 23                                                                                               | 45                                                                                               | 60,16                                                                 | 7838                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 7,8                                                                                              | 135                                                                                              | 180,05                                                                | 4708                                                                                                                          | 1,1                                                                                   | DR073-2E63M/4B                 | 0,42                                                                 | 15                                                  | 100                                                | IE2                                                                                  |
|                                                                        | 10                                                                                               | 110                                                                                              | 146,60                                                                | 4515                                                                                                                          | 1,4                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 10                                                                                               | 101                                                                                              | 133,46                                                                | 4423                                                                                                                          | 1,5                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 12                                                                                               | 90                                                                                               | 120,11                                                                | 4318                                                                                                                          | 1,7                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 14                                                                                               | 76                                                                                               | 100,43                                                                | 4137                                                                                                                          | 2,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 16                                                                                               | 64                                                                                               | 85,12                                                                 | 3968                                                                                                                          | 2,3                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 19                                                                                               | 55                                                                                               | 72,87                                                                 | 3810                                                                                                                          | 2,7                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 21                                                                                               | 51                                                                                               | 67,62                                                                 | 3735                                                                                                                          | 2,9                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 22                                                                                               | 48                                                                                               | 62,94                                                                 | 3663                                                                                                                          | 3,2                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 27                                                                                               | 40                                                                                               | 52,62                                                                 | 3486                                                                                                                          | 3,8                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 31                                                                                               | 34                                                                                               | 44,60                                                                 | 3326                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 37                                                                                               | 29                                                                                               | 38,18                                                                 | 3180                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 40                                                                                               | 27                                                                                               | 35,43                                                                 | 3111                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 38                                                                                               | 28                                                                                               | 36,86                                                                 | 3147                                                                                                                          | 4,0                                                                                   | DR072-2E63M/4B                 | 0,42                                                                 | 14                                                  | 100                                                | IE2                                                                                  |
|                                                                        | 46                                                                                               | 24                                                                                               | 30,71                                                                 | 2982                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 51                                                                                               | 21                                                                                               | 27,64                                                                 | 2890                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 56                                                                                               | 19                                                                                               | 25,01                                                                 | 2804                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 66                                                                                               | 16                                                                                               | 21,12                                                                 | 2663                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 77                                                                                               | 14                                                                                               | 18,09                                                                 | 2539                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 88                                                                                               | 12                                                                                               | 15,97                                                                 | 2443                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 94                                                                                               | 11                                                                                               | 14,92                                                                 | 2392                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 111                                                                                              | 10                                                                                               | 12,61                                                                 | 2269                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 133                                                                                              | 8,1                                                                                              | 10,53                                                                 | 2144                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
| 0,18<br>0,25                                                           | 160                                                                                              | 6,7                                                                                              | 8,76                                                                  | 2018                                                                                                                          | 4,0                                                                                   | DR876-2E71M/6B                 | 0,60                                                                 | 481                                                 | 144                                                | IE2                                                                                  |
|                                                                        | 171                                                                                              | 6,2                                                                                              | 8,18                                                                  | 1974                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 202                                                                                              | 5,3                                                                                              | 6,91                                                                  | 1871                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 242                                                                                              | 4,4                                                                                              | 5,77                                                                  | 1766                                                                                                                          | 4,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 0,09                                                                                             | 15044                                                                                            | 9820,98                                                               | 63892                                                                                                                         | 0,9                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 0,11                                                                                             | 13213                                                                                            | 8612,25                                                               | 75551                                                                                                                         | 1,0                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 0,12                                                                                             | 11699                                                                                            | 7613,73                                                               | 83502                                                                                                                         | 1,1                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 0,14                                                                                             | 10298                                                                                            | 6697,26                                                               | 89856                                                                                                                         | 1,3                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 0,15                                                                                             | 9140                                                                                             | 5940,18                                                               | 94533                                                                                                                         | 1,4                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 0,17                                                                                             | 8165                                                                                             | 5304,23                                                               | 98120                                                                                                                         | 1,6                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 0,19                                                                                             | 7335                                                                                             | 4762,49                                                               | 100957                                                                                                                        | 1,8                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 0,23                                                                                             | 6182                                                                                             | 4005,78                                                               | 104588                                                                                                                        | 2,1                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |
|                                                                        | 0,27                                                                                             | 5266                                                                                             | 3405,63                                                               | 107242                                                                                                                        | 2,5                                                                                   |                                |                                                                      |                                                     |                                                    |                                                                                      |



## 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>$F_{qem}$ [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 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 Sayfası<br><i>Dim. Page</i><br><br>Разм. Стр. | Motor Verim Sınıf.<br><i>Motor<br/>Eff. Class</i><br><br>Класс<br>энергоэфф.<br>Электрод-<br>вигателя |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,18<br>0,25                                                               | 0,31                                                                                                          | 4724                                                                                                          | 2990,66                                                                  | 108721                                                                                                                                        | 2,8                                                                                          | DR875-2E71M/6B                 | 0,60                                                                          | 506                                                    | 144                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,34                                                                                                          | 4242                                                                                                          | 2683,53                                                                  | 109985                                                                                                                                        | 3,1                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,39                                                                                                          | 3718                                                                                                          | 2356,74                                                                  | 111300                                                                                                                                        | 3,5                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,14                                                                                                          | 9481                                                                                                          | 6492,84                                                                  | 42895                                                                                                                                         | 0,8                                                                                          | DR776-2E71M/6B                 | 0,60                                                                          | 316                                                    | 138                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,16                                                                                                          | 9066                                                                                                          | 5875,88                                                                  | 46880                                                                                                                                         | 0,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,18                                                                                                          | 7802                                                                                                          | 5058,99                                                                  | 56884                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,21                                                                                                          | 6697                                                                                                          | 4334,63                                                                  | 63870                                                                                                                                         | 1,2                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,25                                                                                                          | 5822                                                                                                          | 3691,20                                                                  | 68895                                                                                                                                         | 1,4                                                                                          | DR775-2E71M/6B                 | 0,60                                                                          | 306                                                    | 138                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,28                                                                                                          | 5212                                                                                                          | 3302,14                                                                  | 71781                                                                                                                                         | 1,6                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,32                                                                                                          | 4499                                                                                                          | 2855,58                                                                  | 74860                                                                                                                                         | 1,8                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,36                                                                                                          | 3982                                                                                                          | 2523,53                                                                  | 76914                                                                                                                                         | 2,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,41                                                                                                          | 3564                                                                                                          | 2257,90                                                                  | 78476                                                                                                                                         | 2,3                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,46                                                                                                          | 3135                                                                                                          | 1982,78                                                                  | 79874                                                                                                                                         | 2,6                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,56                                                                                                          | 2624                                                                                                          | 1656,07                                                                  | 81594                                                                                                                                         | 3,1                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,61                                                                                                          | 2386                                                                                                          | 1507,38                                                                  | 82358                                                                                                                                         | 3,4                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,70                                                                                                          | 2099                                                                                                          | 1323,71                                                                  | 83245                                                                                                                                         | 3,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,28                                                                                                          | 5083                                                                                                          | 5027,18                                                                  | 18685                                                                                                                                         | 0,8                                                                                          | DR676-2E63M/4C                 | 0,56                                                                          | 283                                                    | 132                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,32                                                                                                          | 4424                                                                                                          | 4366,47                                                                  | 28101                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,37                                                                                                          | 3878                                                                                                          | 3820,66                                                                  | 33585                                                                                                                                         | 1,1                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,44                                                                                                          | 3322                                                                                                          | 3215,89                                                                  | 38099                                                                                                                                         | 1,3                                                                                          | DR675-2E63M/4C                 | 0,56                                                                          | 225                                                    | 132                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,49                                                                                                          | 2962                                                                                                          | 2865,49                                                                  | 40608                                                                                                                                         | 1,5                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,57                                                                                                          | 2518                                                                                                          | 2440,98                                                                  | 43349                                                                                                                                         | 1,7                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,66                                                                                                          | 2204                                                                                                          | 2132,27                                                                  | 45071                                                                                                                                         | 2,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,70                                                                                                          | 2069                                                                                                          | 1999,96                                                                  | 45762                                                                                                                                         | 2,1                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,82                                                                                                          | 1760                                                                                                          | 1700,37                                                                  | 47322                                                                                                                                         | 2,4                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,95                                                                                                          | 1531                                                                                                          | 1476,89                                                                  | 48369                                                                                                                                         | 2,8                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,1                                                                                                           | 1342                                                                                                          | 1292,28                                                                  | 49189                                                                                                                                         | 3,2                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,3                                                                                                           | 1112                                                                                                          | 1068,62                                                                  | 50132                                                                                                                                         | 3,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,6                                                                                                           | 930                                                                                                           | 891,23                                                                   | 52878                                                                                                                                         | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,9                                                                                                           | 781                                                                                                           | 747,10                                                                   | 55052                                                                                                                                         | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,41                                                                                                          | 3546                                                                                                          | 3432,03                                                                  | 12258                                                                                                                                         | 0,8                                                                                          | DR575-2E63M/4B                 | 0,56                                                                          | 164                                                    | 126                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,48                                                                                                          | 3000                                                                                                          | 2900,65                                                                  | 22159                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,59                                                                                                          | 2459                                                                                                          | 2379,02                                                                  | 28293                                                                                                                                         | 1,2                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,67                                                                                                          | 2152                                                                                                          | 2078,15                                                                  | 31049                                                                                                                                         | 1,4                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,72                                                                                                          | 2020                                                                                                          | 1949,20                                                                  | 32115                                                                                                                                         | 1,5                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,84                                                                                                          | 1718                                                                                                          | 1657,21                                                                  | 34333                                                                                                                                         | 1,7                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,97                                                                                                          | 1495                                                                                                          | 1439,41                                                                  | 35805                                                                                                                                         | 2,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,1                                                                                                           | 1310                                                                                                          | 1259,48                                                                  | 36920                                                                                                                                         | 2,3                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,3                                                                                                           | 1170                                                                                                          | 720,91                                                                   | 37796                                                                                                                                         | 2,6                                                                                          | DR574-2E71M/6B                 | 0,60                                                                          | 160                                                    | 124                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 1,5                                                                                                           | 990                                                                                                           | 609,29                                                                   | 38690                                                                                                                                         | 3,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,8                                                                                                           | 812                                                                                                           | 499,72                                                                   | 39581                                                                                                                                         | 3,7                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,72                                                                                                          | 2008                                                                                                          | 1937,71                                                                  | 8214                                                                                                                                          | 0,8                                                                                          | DR475-2E63M/4C                 | 0,56                                                                          | 119                                                    | 120                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,87                                                                                                          | 1679                                                                                                          | 1618,43                                                                  | 15099                                                                                                                                         | 0,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,92                                                                                                          | 1587                                                                                                          | 1529,03                                                                  | 16436                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 0,94                                                                                                          | 1546                                                                                                          | 1492,69                                                                  | 16975                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,2                                                                                                           | 1185                                                                                                          | 1140,69                                                                  | 20984                                                                                                                                         | 1,3                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,3                                                                                                           | 1108                                                                                                          | 1065,48                                                                  | 21689                                                                                                                                         | 1,4                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 1,6                                                                                                           | 949                                                                                                           | 584,15                                                                   | 23051                                                                                                                                         | 1,6                                                                                          | DR474-2E71M/6B                 | 0,60                                                                          | 115                                                    | 120                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 1,8                                                                                                           | 849                                                                                                           | 522,66                                                                   | 23767                                                                                                                                         | 1,8                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |
|                                                                            | 2,0                                                                                                           | 746                                                                                                           | 458,98                                                                   | 24488                                                                                                                                         | 2,1                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                       |



## 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>$F_{qem}$ [Н] | 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 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 Sayfası<br><i>Dim. Page</i><br><br>Разм. Стр. | Motor Verim Snf.<br><i>Motor<br/>Eff. Class</i><br><br>Класс<br>энергоэфф.<br>Электрод-<br>вигателя |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,18<br>0,25                                                               | 9,8                                                                                                           | 162                                                                                                           | 142,89                                                                   | 6085                                                                                                                                          | 1,2                                                                                          | DR173-2E63M/4C                 | 0,56                                                                          | 20                                                     | 102                                                | IE2                                                                                                 |
|                                                                            | 12                                                                                                            | 137                                                                                                           | 120,64                                                                   | 6512                                                                                                                                          | 1,5                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 14                                                                                                            | 118                                                                                                           | 103,34                                                                   | 6809                                                                                                                                          | 1,7                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 15                                                                                                            | 104                                                                                                           | 91,25                                                                    | 6997                                                                                                                                          | 1,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 16                                                                                                            | 97                                                                                                            | 85,23                                                                    | 7087                                                                                                                                          | 2,1                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 19                                                                                                            | 82                                                                                                            | 72,04                                                                    | 7263                                                                                                                                          | 2,4                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 23                                                                                                            | 69                                                                                                            | 60,16                                                                    | 7426                                                                                                                                          | 2,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 27                                                                                                            | 59                                                                                                            | 51,88                                                                    | 7526                                                                                                                                          | 3,4                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 29                                                                                                            | 55                                                                                                            | 47,81                                                                    | 7571                                                                                                                                          | 3,7                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 31                                                                                                            | 51                                                                                                            | 44,66                                                                    | 7604                                                                                                                                          | 3,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 37                                                                                                            | 43                                                                                                            | 37,75                                                                    | 7860                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 44                                                                                                            | 36                                                                                                            | 31,52                                                                    | 8138                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 7,8                                                                                                           | 204                                                                                                           | 180,05                                                                   | 4208                                                                                                                                          | 0,7                                                                                          | DR073-2E63M/4C                 | 0,56                                                                          | 15                                                     | 100                                                | IE2                                                                                                 |
|                                                                            | 9,5                                                                                                           | 167                                                                                                           | 146,60                                                                   | 4126                                                                                                                                          | 0,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 10                                                                                                            | 152                                                                                                           | 133,46                                                                   | 4076                                                                                                                                          | 1,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 12                                                                                                            | 137                                                                                                           | 120,11                                                                   | 4013                                                                                                                                          | 1,1                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 14                                                                                                            | 114                                                                                                           | 100,43                                                                   | 3893                                                                                                                                          | 1,3                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 16                                                                                                            | 97                                                                                                            | 85,12                                                                    | 3771                                                                                                                                          | 1,5                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 19                                                                                                            | 83                                                                                                            | 72,87                                                                    | 3649                                                                                                                                          | 1,8                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 21                                                                                                            | 77                                                                                                            | 67,62                                                                    | 3589                                                                                                                                          | 1,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 22                                                                                                            | 72                                                                                                            | 62,94                                                                    | 3530                                                                                                                                          | 2,1                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 27                                                                                                            | 60                                                                                                            | 52,62                                                                    | 3383                                                                                                                                          | 2,5                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 31                                                                                                            | 51                                                                                                            | 44,60                                                                    | 3245                                                                                                                                          | 2,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 37                                                                                                            | 44                                                                                                            | 38,18                                                                    | 3116                                                                                                                                          | 3,4                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 40                                                                                                            | 41                                                                                                            | 35,43                                                                    | 3054                                                                                                                                          | 3,7                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 38                                                                                                            | 43                                                                                                            | 36,86                                                                    | 3087                                                                                                                                          | 3,5                                                                                          | DR072-2E63M/4C                 | 0,56                                                                          | 14                                                     | 100                                                | IE2                                                                                                 |
|                                                                            | 46                                                                                                            | 36                                                                                                            | 30,71                                                                    | 2938                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 51                                                                                                            | 32                                                                                                            | 27,64                                                                    | 2853                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 56                                                                                                            | 29                                                                                                            | 25,01                                                                    | 2773                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 66                                                                                                            | 25                                                                                                            | 21,12                                                                    | 2642                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 77                                                                                                            | 21                                                                                                            | 18,09                                                                    | 2525                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 88                                                                                                            | 19                                                                                                            | 15,97                                                                    | 2434                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 94                                                                                                            | 17                                                                                                            | 14,92                                                                    | 2385                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 111                                                                                                           | 15                                                                                                            | 12,61                                                                    | 2267                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 133                                                                                                           | 12                                                                                                            | 10,53                                                                    | 2145                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 160                                                                                                           | 10                                                                                                            | 8,76                                                                     | 2020                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 171                                                                                                           | 9,5                                                                                                           | 8,18                                                                     | 1978                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 202                                                                                                           | 8,0                                                                                                           | 6,91                                                                     | 1877                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 242                                                                                                           | 6,7                                                                                                           | 5,77                                                                     | 1775                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 266                                                                                                           | 6,0                                                                                                           | 10,53                                                                    | 1700                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          | DR072-2E63M/2A                 | 0,56                                                                          | 16                                                     | 100                                                | IE2                                                                                                 |
|                                                                            | 320                                                                                                           | 5,0                                                                                                           | 8,76                                                                     | 1600                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 342                                                                                                           | 4,7                                                                                                           | 8,18                                                                     | 1565                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 405                                                                                                           | 3,9                                                                                                           | 6,91                                                                     | 1484                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 485                                                                                                           | 3,3                                                                                                           | 5,77                                                                     | 1400                                                                                                                                          | 4,0                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
| 0,25<br>0,34                                                               | 0,15                                                                                                          | 13774                                                                                                         | 9820,98                                                                  | 72263                                                                                                                                         | 0,9                                                                                          | DR876-2E71M/4B                 | 0,71                                                                          | 516                                                    | 144                                                | IE2                                                                                                 |
|                                                                            | 0,17                                                                                                          | 12098                                                                                                         | 8612,25                                                                  | 81529                                                                                                                                         | 1,1                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 0,19                                                                                                          | 10711                                                                                                         | 7613,73                                                                  | 88069                                                                                                                                         | 1,2                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 0,21                                                                                                          | 9428                                                                                                          | 6697,26                                                                  | 93410                                                                                                                                         | 1,4                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 0,24                                                                                                          | 8368                                                                                                          | 5940,18                                                                  | 97399                                                                                                                                         | 1,6                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 0,27                                                                                                          | 7476                                                                                                          | 5304,23                                                                  | 100488                                                                                                                                        | 1,7                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 0,30                                                                                                          | 6716                                                                                                          | 4762,49                                                                  | 102950                                                                                                                                        | 1,9                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 0,36                                                                                                          | 5660                                                                                                          | 4005,78                                                                  | 106124                                                                                                                                        | 2,3                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 0,42                                                                                                          | 4821                                                                                                          | 3405,63                                                                  | 108461                                                                                                                                        | 2,7                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 0,48                                                                                                          | 4325                                                                                                          | 2990,66                                                                  | 109770                                                                                                                                        | 3,0                                                                                          | DR875-2E71/M4B                 | 0,71                                                                          | 506                                                    | 144                                                | IE2                                                                                                 |
|                                                                            | 0,53                                                                                                          | 3884                                                                                                          | 2683,53                                                                  | 110891                                                                                                                                        | 3,3                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |
|                                                                            | 0,60                                                                                                          | 3404                                                                                                          | 2356,74                                                                  | 112120                                                                                                                                        | 3,8                                                                                          |                                |                                                                               |                                                        |                                                    |                                                                                                     |



## 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>$F_{qam}$ [Н] | 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 |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,25<br>0,34                                                               | 0,24                                                                                                          | 8301                                                                                                          | 5875,88                                                                  | 53790                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          | DR776-2E71M/4B                 | 0,71                                                                             | 316                                                    | 138                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,28                                                                                                          | 7144                                                                                                          | 5058,99                                                                  | 61512                                                                                                                                         | 1,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,33                                                                                                          | 6131                                                                                                          | 4334,63                                                                  | 67209                                                                                                                                         | 1,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,36                                                                                                          | 5555                                                                                                          | 3922,75                                                                  | 69974                                                                                                                                         | 1,5                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,39                                                                                                          | 5330                                                                                                          | 3691,20                                                                  | 71146                                                                                                                                         | 1,5                                                                                          | DR775-2E71M/4B                 | 0,71                                                                             | 306                                                    | 138                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,43                                                                                                          | 4772                                                                                                          | 3302,14                                                                  | 73639                                                                                                                                         | 1,7                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,50                                                                                                          | 4119                                                                                                          | 2855,58                                                                  | 76208                                                                                                                                         | 2,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,56                                                                                                          | 3646                                                                                                          | 2523,53                                                                  | 78031                                                                                                                                         | 2,2                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,63                                                                                                          | 3263                                                                                                          | 2257,90                                                                  | 79424                                                                                                                                         | 2,5                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,72                                                                                                          | 2870                                                                                                          | 1982,78                                                                  | 80780                                                                                                                                         | 2,8                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,86                                                                                                          | 2403                                                                                                          | 1656,07                                                                  | 82304                                                                                                                                         | 3,4                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,95                                                                                                          | 2184                                                                                                          | 1507,38                                                                  | 82984                                                                                                                                         | 3,7                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,37                                                                                                          | 5403                                                                                                          | 3820,66                                                                  | 11118                                                                                                                                         | 0,8                                                                                          | DR676-2E71M/4B                 | 0,71                                                                             | 285                                                    | 132                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            |                                                                                                               |                                                                                                               |                                                                          |                                                                                                                                               |                                                                                              |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,44                                                                                                          | 4628                                                                                                          | 3215,89                                                                  | 25590                                                                                                                                         | 0,9                                                                                          | DR675-2E71M/4B                 | 0,71                                                                             | 227                                                    | 132                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,50                                                                                                          | 4126                                                                                                          | 2865,49                                                                  | 31232                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,58                                                                                                          | 3509                                                                                                          | 2440,98                                                                  | 36678                                                                                                                                         | 1,2                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,67                                                                                                          | 3070                                                                                                          | 2132,27                                                                  | 39883                                                                                                                                         | 1,4                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,71                                                                                                          | 2882                                                                                                          | 1999,96                                                                  | 41201                                                                                                                                         | 1,5                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,84                                                                                                          | 2452                                                                                                          | 1700,37                                                                  | 43733                                                                                                                                         | 1,8                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,96                                                                                                          | 2133                                                                                                          | 1476,89                                                                  | 45468                                                                                                                                         | 2,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,1                                                                                                           | 1870                                                                                                          | 1292,28                                                                  | 46795                                                                                                                                         | 2,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,4                                                                                                           | 1555                                                                                                          | 675,51                                                                   | 48262                                                                                                                                         | 2,8                                                                                          | DR674-2E71M/6C                 | 0,78                                                                             | 221                                                    | 130                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 1,5                                                                                                           | 1387                                                                                                          | 601,90                                                                   | 48998                                                                                                                                         | 3,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,8                                                                                                           | 1180                                                                                                          | 512,73                                                                   | 49860                                                                                                                                         | 3,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,60                                                                                                          | 3426                                                                                                          | 2379,02                                                                  | 14966                                                                                                                                         | 0,9                                                                                          | DR575-2E71M/4B                 | 0,71                                                                             | 165                                                    | 126                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,69                                                                                                          | 2998                                                                                                          | 2078,15                                                                  | 22156                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,73                                                                                                          | 2814                                                                                                          | 1949,20                                                                  | 24489                                                                                                                                         | 1,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,86                                                                                                          | 2394                                                                                                          | 1657,21                                                                  | 28914                                                                                                                                         | 1,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 0,99                                                                                                          | 2083                                                                                                          | 1439,41                                                                  | 31615                                                                                                                                         | 1,4                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,1                                                                                                           | 1825                                                                                                          | 1259,48                                                                  | 33577                                                                                                                                         | 1,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,3                                                                                                           | 1659                                                                                                          | 720,91                                                                   | 34736                                                                                                                                         | 1,8                                                                                          | DR574-2E71M/6C                 | 0,78                                                                             | 161                                                    | 124                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 1,5                                                                                                           | 1404                                                                                                          | 609,29                                                                   | 36367                                                                                                                                         | 2,1                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,8                                                                                                           | 1152                                                                                                          | 499,72                                                                   | 37828                                                                                                                                         | 2,6                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 2,0                                                                                                           | 1071                                                                                                          | 720,91                                                                   | 38264                                                                                                                                         | 2,8                                                                                          | DR574-2E71M/4B                 | 0,71                                                                             | 160                                                    | 124                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 2,3                                                                                                           | 907                                                                                                           | 609,29                                                                   | 39116                                                                                                                                         | 3,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,2                                                                                                           | 1651                                                                                                          | 1140,69                                                                  | 15510                                                                                                                                         | 0,9                                                                                          | DR475-2E71M/4B                 | 0,71                                                                             | 122                                                    | 120                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 1,3                                                                                                           | 1543                                                                                                          | 1065,48                                                                  | 17012                                                                                                                                         | 1,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            |                                                                                                               |                                                                                                               |                                                                          |                                                                                                                                               |                                                                                              |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 1,6                                                                                                           | 1346                                                                                                          | 584,15                                                                   | 19550                                                                                                                                         | 1,2                                                                                          | DR474-2E71M/6C                 | 0,78                                                                             | 117                                                    | 118                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 1,8                                                                                                           | 1204                                                                                                          | 522,66                                                                   | 20924                                                                                                                                         | 1,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 2,0                                                                                                           | 1059                                                                                                          | 458,98                                                                   | 22211                                                                                                                                         | 1,5                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 2,4                                                                                                           | 869                                                                                                           | 584,15                                                                   | 23664                                                                                                                                         | 1,8                                                                                          | DR474-2E71M/4B                 | 0,71                                                                             | 117                                                    | 118                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 2,7                                                                                                           | 777                                                                                                           | 522,66                                                                   | 24276                                                                                                                                         | 2,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 3,1                                                                                                           | 683                                                                                                           | 458,98                                                                   | 24906                                                                                                                                         | 2,3                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 3,8                                                                                                           | 588                                                                                                           | 242,68                                                                   | 25504                                                                                                                                         | 2,6                                                                                          | DR473-2E71M/6C                 | 0,78                                                                             | 111                                                    | 116                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 4,3                                                                                                           | 521                                                                                                           | 215,03                                                                   | 25901                                                                                                                                         | 3,0                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                            | 5,3                                                                                                           | 425                                                                                                           | 174,97                                                                   | 26439                                                                                                                                         | 3,7                                                                                          |                                |                                                                                  |                                                        |                                                       |                                                                                                        |

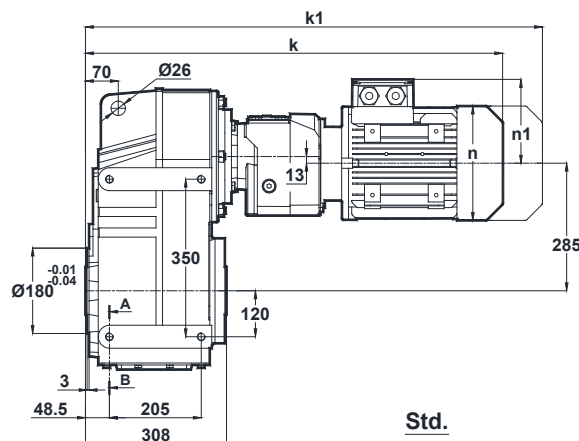
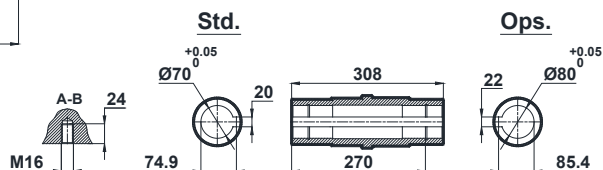


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

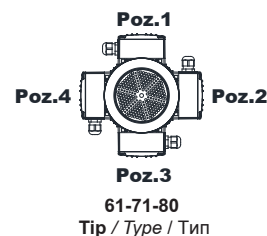
Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DR675.00

DR676.00

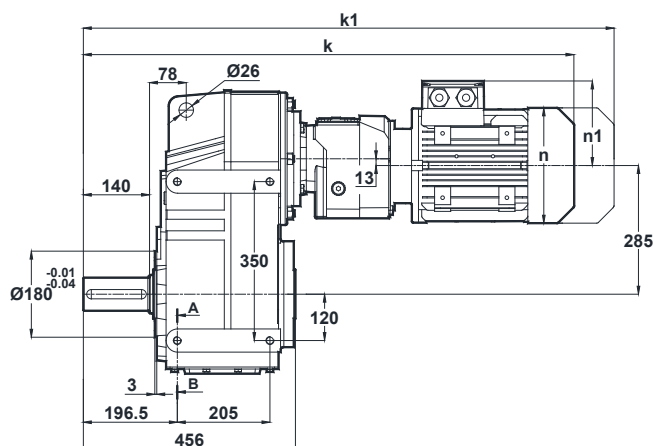
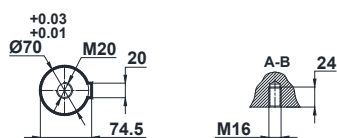


|    | 63  | 71  | 80  |
|----|-----|-----|-----|
| k  | 679 | 705 | 739 |
| k1 | 750 | 796 | 832 |
| n  | 119 | 137 | 155 |
| n1 | 101 | 118 | 127 |
| P1 | -   | -   | -   |

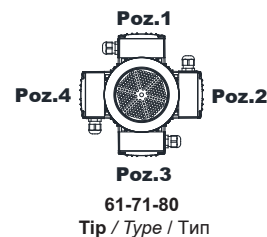
**Klemens Pozisyonları**  
Terminal Box Positions  
Положения клеммной коробки


DR675.01

DR676.01



|    | 63  | 71  | 80  |
|----|-----|-----|-----|
| k  | 827 | 853 | 887 |
| k1 | 898 | 944 | 980 |
| n  | 119 | 137 | 155 |
| n1 | 101 | 118 | 127 |
| P1 | -   | -   | -   |

**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



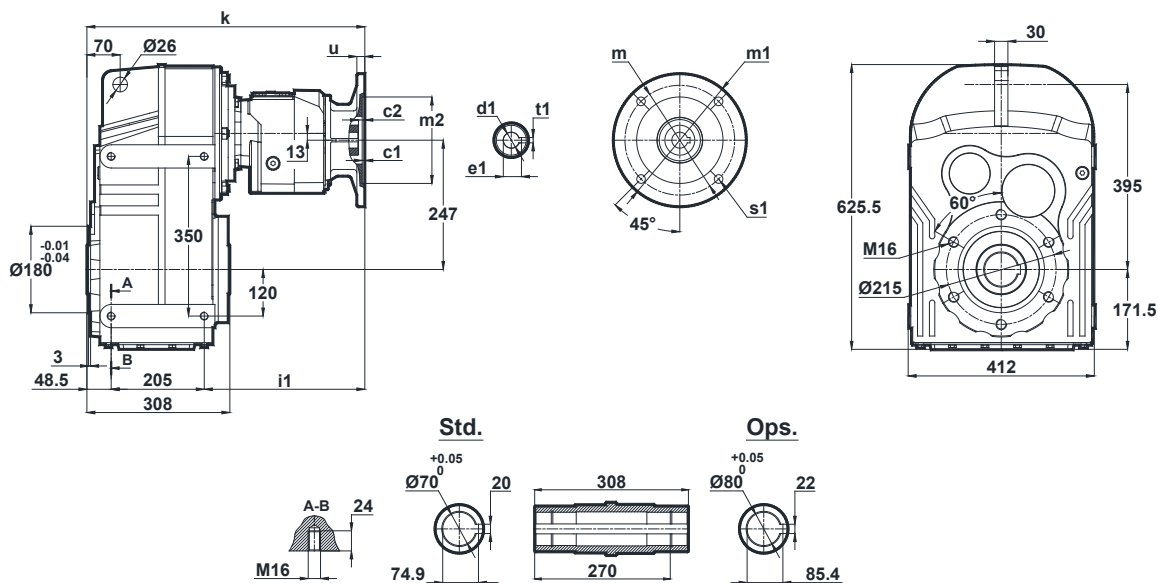


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DN675.00

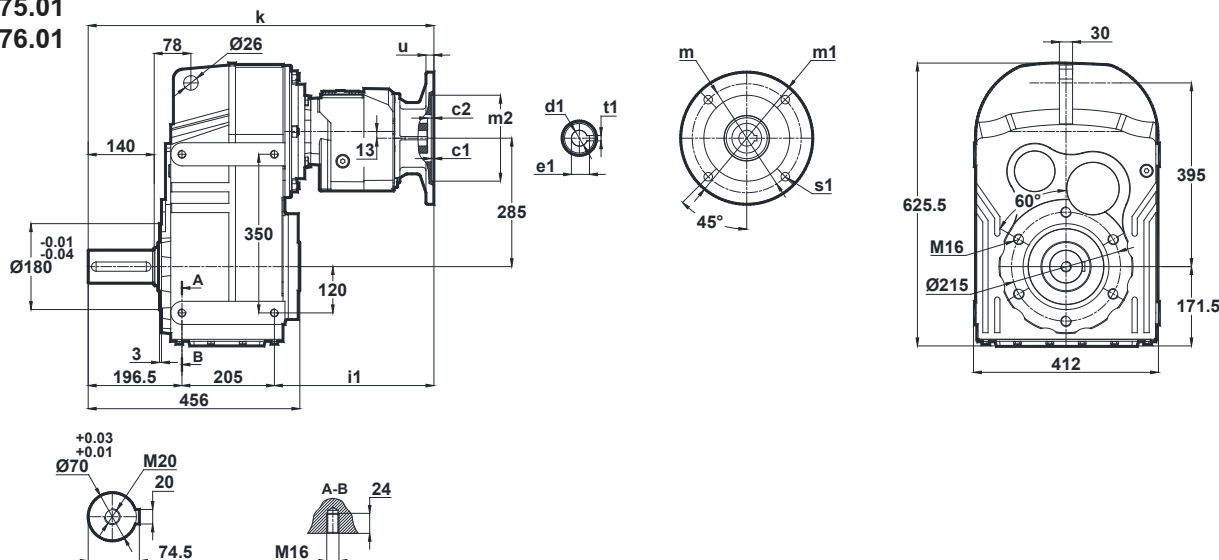
DN676.00



|             | c1  | c2  | s1 | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u  | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|-----|----|-----|-----|--------|-----|----|-----|----|----|------|
| 63/B5       | 4   | 5   | 9  | 115 | 140 | 95     | 304 | 12 | 558 | 11 | 4  | 12.8 |
| 71/B5       | 4   | 8.5 | 11 | 130 | 160 | 110    | 275 | 12 | 529 | 14 | 5  | 16.3 |
| 71/B14      | 3   |     | 7  | 85  | 105 | 70     |     | 10 |     |    |    |      |
| 80/B5       | 4   | 5   | 12 | 165 | 200 | 130    | 304 | 12 | 558 | 19 | 6  | 21.8 |
| 80/B14      |     |     | 7  | 100 | 120 | 80     |     |    |     |    |    |      |
| 90/B5       | 4   | 5   | 12 | 165 | 200 | 130    | 304 | 12 | 558 | 24 | 8  | 27.3 |
| 90/B14      |     |     | 9  | 115 | 140 | 95     |     |    |     |    |    |      |
| 100-112/B5  | 4   | 5.5 | 15 | 215 | 250 | 180    | 297 | 12 | 551 | 28 | 8  | 31.3 |
| 100-112/B14 | 3.5 |     | 9  | 130 | 160 | 110    |     |    |     |    |    |      |
| 132/B5      | 4.5 | 7   | 15 | 265 | 300 | 230    | 340 | 15 | 593 | 38 | 10 | 41.3 |
| 132/B14     |     | 6   | 11 | 165 | 200 | 130    |     |    |     |    |    |      |

DN675.01

DN676.01



|             | c1  | c2  | s1 | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u  | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|-----|----|-----|-----|--------|-----|----|-----|----|----|------|
| 63/B5       | 4   | 5   | 9  | 115 | 140 | 95     | 304 | 12 | 706 | 11 | 4  | 12.8 |
| 71/B5       | 4   | 8.5 | 11 | 130 | 160 | 110    | 275 | 12 | 677 | 14 | 5  | 16.3 |
| 71/B14      | 3   |     | 7  | 85  | 105 | 70     |     | 10 |     |    |    |      |
| 80/B5       | 4   | 5   | 12 | 165 | 200 | 130    | 304 | 12 | 706 | 19 | 6  | 21.8 |
| 80/B14      |     |     | 7  | 100 | 120 | 80     |     |    |     |    |    |      |
| 90/B5       | 4   | 5   | 12 | 165 | 200 | 130    | 304 | 12 | 706 | 24 | 8  | 27.3 |
| 90/B14      |     |     | 9  | 115 | 140 | 95     |     |    |     |    |    |      |
| 100-112/B5  | 4   | 5.5 | 15 | 215 | 250 | 180    | 297 | 12 | 699 | 28 | 8  | 31.3 |
| 100-112/B14 | 3.5 |     | 9  | 130 | 160 | 110    |     |    |     |    |    |      |
| 132/B5      | 4.5 | 7   | 15 | 265 | 300 | 230    | 340 | 15 | 741 | 38 | 10 | 41.3 |
| 132/B14     |     | 6   | 11 | 165 | 200 | 130    |     |    |     |    |    |      |

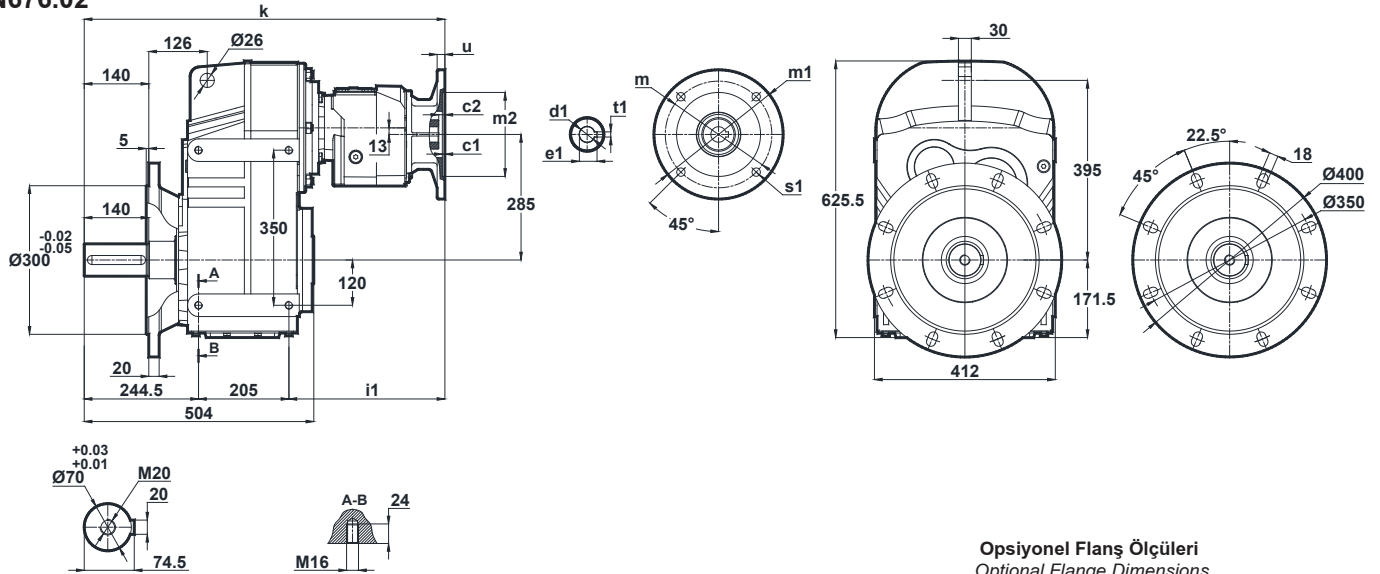


## YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

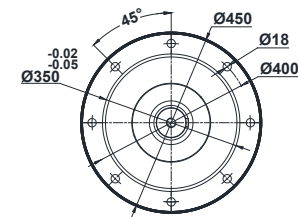
DN675.02

DN676.02



|             | c1  | c2  | s1 | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u  | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|-----|----|-----|-----|--------|-----|----|-----|----|----|------|
| 63/B5       | 4   | 5   | 9  | 115 | 140 | 95     | 304 | 12 | 754 | 11 | 4  | 12.8 |
| 71/B5       | 4   | 8.5 | 11 | 130 | 160 | 110    | 275 | 12 | 725 | 14 | 5  | 16.3 |
| 71/B14      | 3   |     | 7  | 85  | 105 | 70     |     | 10 |     |    |    |      |
| 80/B5       | 4   | 5   | 12 | 165 | 200 | 130    | 304 | 12 | 754 | 19 | 6  | 21.8 |
| 80/B14      |     |     | 7  | 100 | 120 | 80     |     |    |     |    |    |      |
| 90/B5       | 4   | 5   | 12 | 165 | 200 | 130    | 304 | 12 | 754 | 24 | 8  | 27.3 |
| 90/B14      |     |     | 9  | 115 | 140 | 95     |     |    |     |    |    |      |
| 100-112/B5  | 4   | 5.5 | 15 | 215 | 250 | 180    | 297 | 12 | 747 | 28 | 8  | 31.3 |
| 100-112/B14 | 3.5 |     | 9  | 130 | 160 | 110    |     |    |     |    |    |      |
| 132/B5      | 4.5 | 7   | 15 | 265 | 300 | 230    | 340 | 15 | 789 | 38 | 10 | 41.3 |
| 132/B14     |     | 6   | 11 | 165 | 200 | 130    |     |    |     |    |    |      |

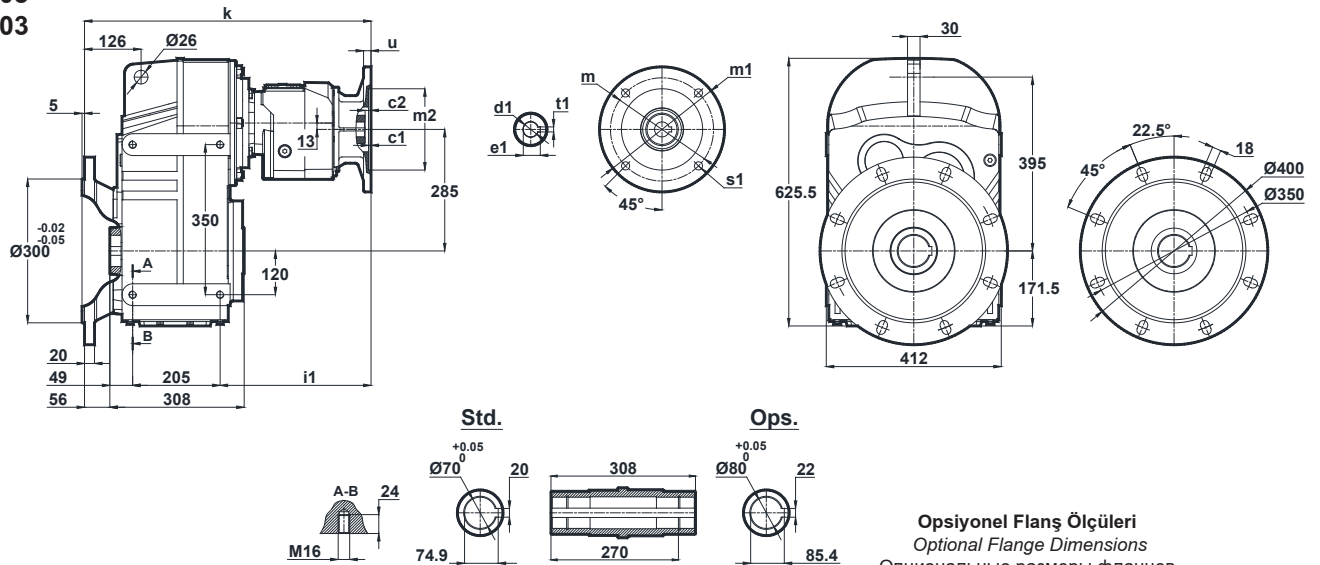
Opsiyonel Flanş Ölçüleri  
Optional Flange Dimensions  
Опциональные размеры фланцев



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

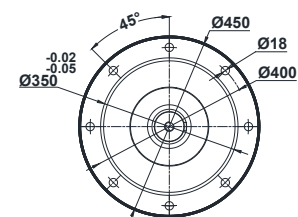
DN675.03

DN676.03



|             | c1  | c2  | s1 | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u  | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|-----|----|-----|-----|--------|-----|----|-----|----|----|------|
| 63/B5       | 4   | 5   | 9  | 115 | 140 | 95     | 304 | 12 | 614 | 11 | 4  | 12.8 |
| 71/B5       | 4   | 8.5 | 11 | 130 | 160 | 110    | 275 | 12 | 585 | 14 | 5  | 16.3 |
| 71/B14      | 3   |     | 7  | 85  | 105 | 70     |     | 10 |     |    |    |      |
| 80/B5       | 4   | 5   | 12 | 165 | 200 | 130    | 304 | 12 | 614 | 19 | 6  | 21.8 |
| 80/B14      |     |     | 7  | 100 | 120 | 80     |     |    |     |    |    |      |
| 90/B5       | 4   | 5   | 12 | 165 | 200 | 130    | 304 | 12 | 614 | 24 | 8  | 27.3 |
| 90/B14      |     |     | 9  | 115 | 140 | 95     |     |    |     |    |    |      |
| 100-112/B5  | 4   | 5.5 | 15 | 215 | 250 | 180    | 297 | 12 | 607 | 28 | 8  | 31.3 |
| 100-112/B14 | 3.5 |     | 9  | 130 | 160 | 110    |     |    |     |    |    |      |
| 132/B5      | 4.5 | 7   | 15 | 265 | 300 | 230    | 340 | 15 | 649 | 38 | 10 | 41.3 |
| 132/B14     |     | 6   | 11 | 165 | 200 | 130    |     |    |     |    |    |      |

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

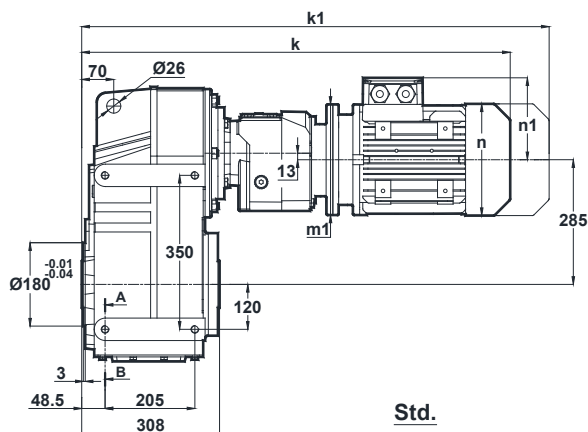
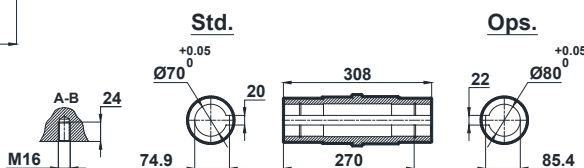


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

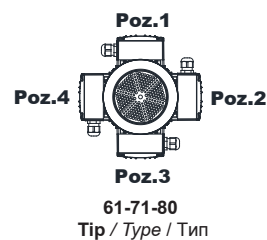
Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DV675.00

DV676.00



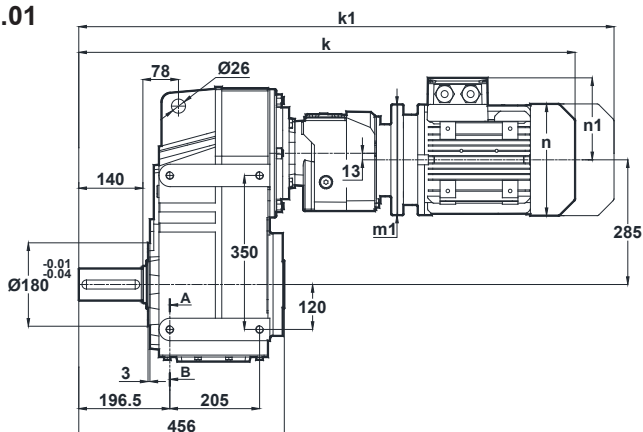
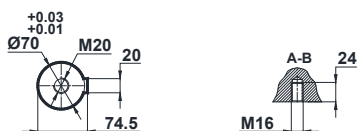
Klemens Pozisyonları  
Terminal Box Positions  
Положения клеммной коробки



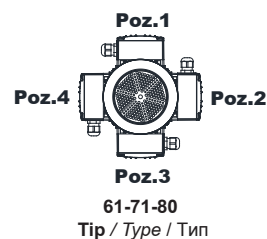
|          | 63/B5   | 71/B5<br>71/B14 | 80/B5<br>80/B14 |
|----------|---------|-----------------|-----------------|
| k        | 748     | 741             | 792             |
| k1       | 819     | 832             | 885             |
| n / n1   | 119/101 | 137/118         | 155/127         |
| m1 (B5)  | 140     | 160             | 200             |
| m1 (B14) | -       | 105             | 120             |
| P1       | -       | -               | -               |

DV675.01

DV676.01



Klemens Pozisyonları  
Terminal Box Positions  
Положения клеммной коробки



|          | 63/B5   | 71/B5<br>71/B14 | 80/B5<br>80/B14 |
|----------|---------|-----------------|-----------------|
| k        | 896     | 889             | 940             |
| k1       | 967     | 980             | 1033            |
| n / n1   | 119/101 | 137/118         | 155/127         |
| m1 (B5)  | 140     | 160             | 200             |
| m1 (B14) | -       | 105             | 120             |
| P1       | -       | -               | -               |

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

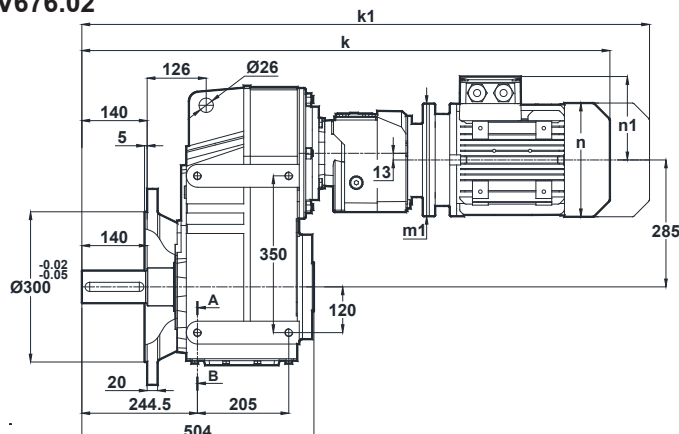
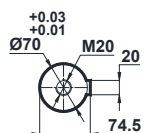
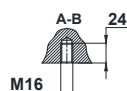


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

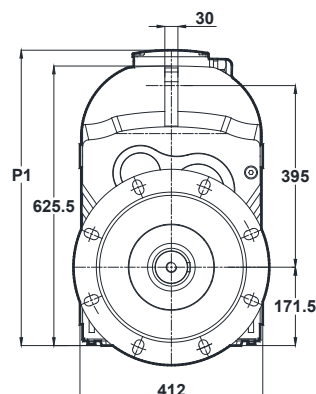
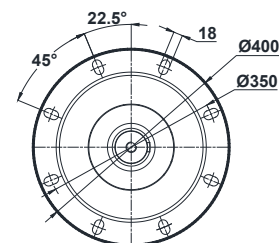
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DV675.02

DV676.02



|          | 63/B5   | 71/B5<br>71/B14 | 80/B5<br>80/B14 |
|----------|---------|-----------------|-----------------|
| k        | 944     | 937             | 988             |
| k1       | 1015    | 1028            | 1081            |
| n / n1   | 119/101 | 137/118         | 155/127         |
| m1 (B5)  | 140     | 160             | 200             |
| m1 (B14) | -       | 105             | 120             |
| P1       | -       | -               | -               |



Klemens Pozisyonları

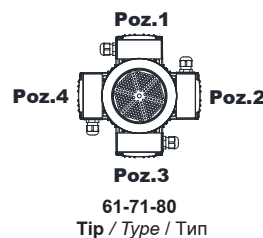
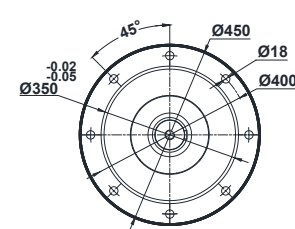
Terminal Box Positions

Положения клеммной коробки

Opsiyonel Flanş Ölçüleri

Optional Flange Dimensions

Оptionальные размеры фланцев



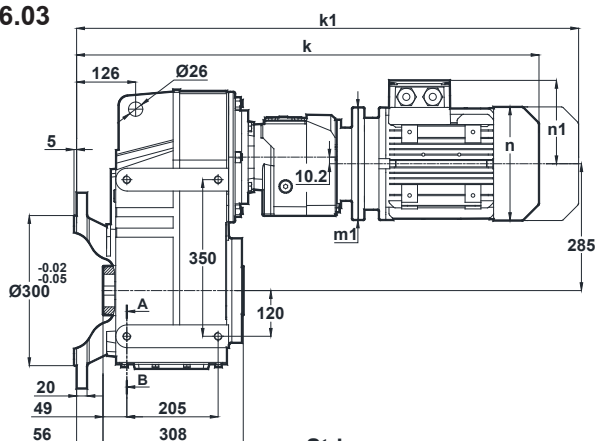
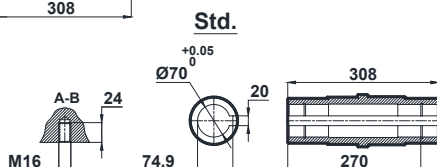
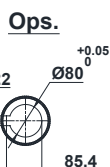
Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları

Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages

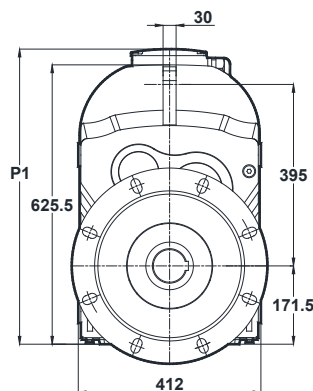
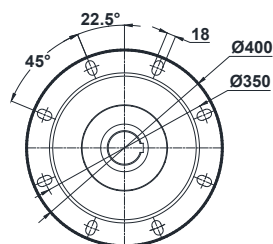
Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

DV675.03

DV676.03



|          | 63/B5   | 71/B5<br>71/B14 | 80/B5<br>80/B14 |
|----------|---------|-----------------|-----------------|
| k        | 804     | 797             | 848             |
| k1       | 875     | 888             | 941             |
| n / n1   | 119/101 | 137/118         | 155/127         |
| m1 (B5)  | 140     | 160             | 200             |
| m1 (B14) | -       | 105             | 120             |
| P1       | -       | -               | -               |



Klemens Pozisyonları

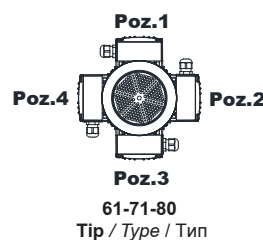
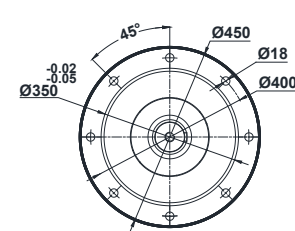
Terminal Box Positions

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

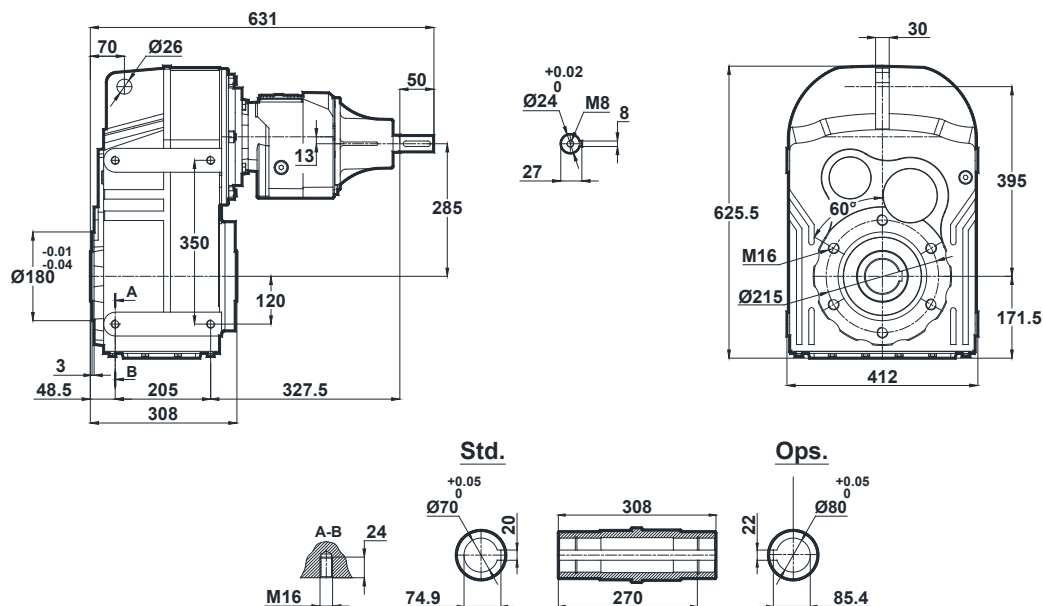


## YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

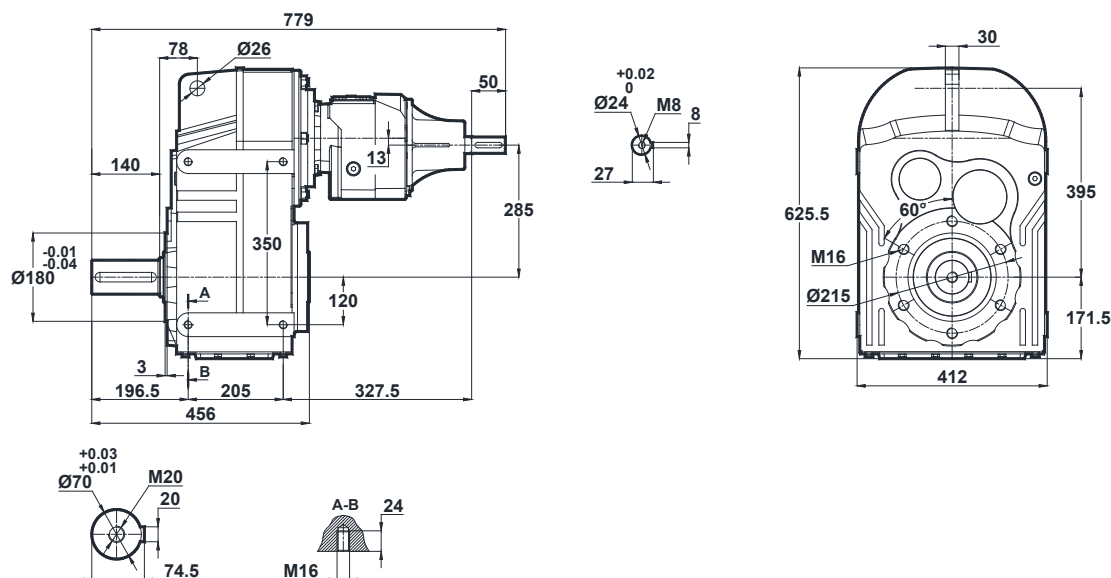
**DT675.00**

DT676.00



DT675.01

DT676.01



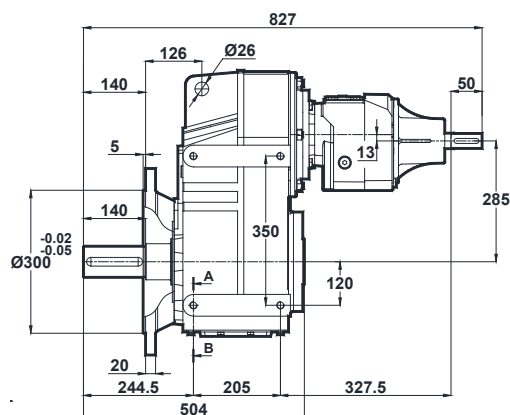
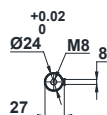
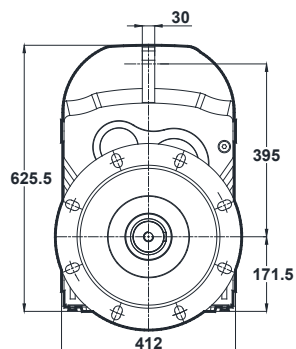
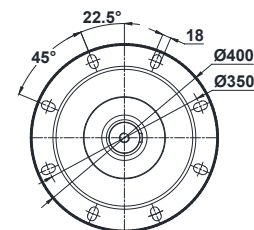
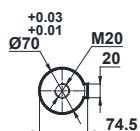
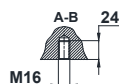


### YILMAZ. Технические характеристики и размеры

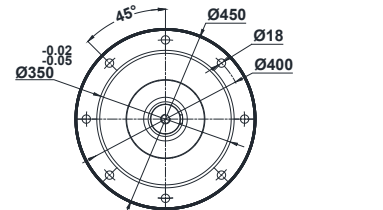
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DT675.02

DT676.02



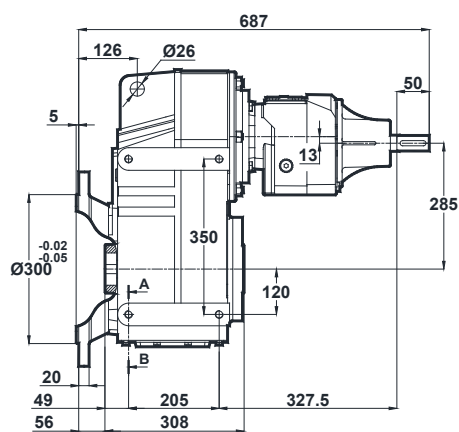
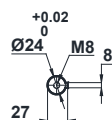
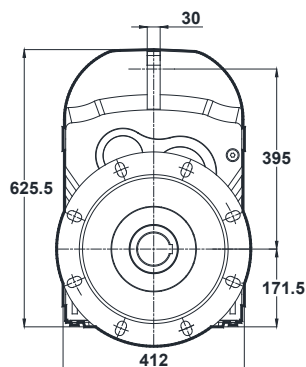
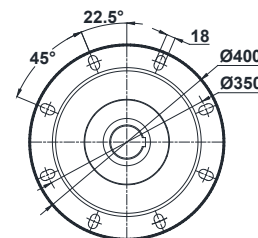
**Opsiyonel Flanş Ölçüleri**  
*Optional Flange Dimensions*  
 Опциональные размеры фланцев



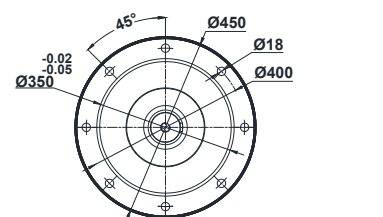
**Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları**  
*Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages*  
 Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

DT675.03

DT676.03



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



**DİĞER OPSİYONEL FLANŞ ÖLÇÜLERİ >>> EK ÖLÇÜ SAYFALARI**  
*Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages*  
 Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

