



## YILMAZ D776

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 |
|------------|---------------|----------------------|
| D776       | 0.18 - 0.37   | 5555 - 9481          |

### 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<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 |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,12<br>0,16                                                               | 1,7<br>1,9<br>2,3<br>2,8<br>3,4<br>3,9<br>4,2<br>5,6<br>6,5<br>6,7<br>7,7<br>9,3                              | 538<br>471<br>390<br>326<br>273<br>234<br>218<br>165<br>142<br>137<br>120<br>99                               | 823,76<br>720,79<br>596,04<br>497,10<br>416,71<br>356,74<br>331,04<br>251,08<br>214,95<br>207,93<br>181,94<br>150,45   | 10469<br>11633<br>12807<br>13598<br>14170<br>14548<br>14704<br>15158<br>15343<br>15378<br>15500<br>16006                                      | 0,8<br>1,0<br>1,2<br>1,4<br>1,6<br>1,9<br>2,1<br>2,7<br>3,2<br>3,3<br>3,8<br>4,0               | DR275-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 30                                                     | 106                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 10<br>12                                                                                                      | 104<br>91                                                                                                     | 137,94<br>120,49                                                                                                       | 15853<br>15660                                                                                                                                | 4,0<br>4,0                                                                                     | DR273-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 25                                                     | 104                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 9,8<br>12<br>14<br>15<br>16<br>19<br>23                                                                       | 108<br>91<br>78<br>69<br>64<br>54<br>45                                                                       | 142,89<br>120,64<br>103,34<br>91,25<br>85,23<br>72,04<br>60,16                                                         | 7012<br>7214<br>7360<br>7457<br>7503<br>7602<br>7838                                                                                          | 1,9<br>2,2<br>2,6<br>2,9<br>3,1<br>3,7<br>4,0                                                  | DR173-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 20                                                     | 102                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 7,8<br>10<br>10<br>12<br>14<br>16<br>19<br>21<br>22<br>27<br>31<br>37<br>40                                   | 135<br>110<br>101<br>90<br>76<br>64<br>55<br>51<br>48<br>40<br>34<br>29<br>27                                 | 180,05<br>146,60<br>133,46<br>120,11<br>100,43<br>85,12<br>72,87<br>67,62<br>62,94<br>52,62<br>44,60<br>38,18<br>35,43 | 4708<br>4515<br>4423<br>4318<br>4137<br>3968<br>3810<br>3735<br>3663<br>3486<br>3326<br>3180<br>3111                                          | 1,1<br>1,4<br>1,5<br>1,7<br>2,0<br>2,3<br>2,7<br>2,9<br>3,2<br>3,8<br>4,0<br>4,0<br>4,0        | DR073-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 15                                                     | 100                                                   | IE2                                                                                                    |
| 0,18<br>0,25                                                               | 38<br>46<br>51<br>56<br>66<br>77<br>88<br>94<br>111<br>133<br>160<br>171<br>202<br>242                        | 28<br>24<br>21<br>19<br>16<br>14<br>12<br>11<br>10<br>8,1<br>6,7<br>6,2<br>5,3<br>4,4                         | 36,86<br>30,71<br>27,64<br>25,01<br>21,12<br>18,09<br>15,97<br>14,92<br>12,61<br>10,53<br>8,76<br>8,18<br>6,91<br>5,77 | 3147<br>2982<br>2890<br>2804<br>2663<br>2539<br>2443<br>2392<br>2269<br>2144<br>2018<br>1974<br>1871<br>1766                                  | 4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0<br>4,0 | DR072-2E63M/4B                 | 0,42                                                                             | 14                                                     | 100                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                            | 0,09<br>0,11<br>0,12<br>0,14<br>0,15<br>0,17<br>0,19<br>0,23<br>0,27                                          | 15044<br>13213<br>11699<br>10298<br>9140<br>8165<br>7335<br>6182<br>5266                                      | 9820,98<br>8612,25<br>7613,73<br>6697,26<br>5940,18<br>5304,23<br>4762,49<br>4005,78<br>3405,63                        | 63892<br>75551<br>83502<br>89856<br>94533<br>98120<br>100957<br>104588<br>107242                                                              | 0,9<br>1,0<br>1,1<br>1,3<br>1,4<br>1,6<br>1,8<br>2,1<br>2,5                                    | DR876-2E71M/6B                 | 0,60                                                                             | 481                                                    | 144                                                   | IE2                                                                                                    |



## 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 <sub>a</sub> [кВт]<br>P <sub>e</sub> [л.с.] | Çıkış Devri<br><i>Output<br/>Speeds</i><br><br>Частота<br>вращения<br>выходного<br>вала<br><br>n <sub>2</sub> [об/мин] | Çıkış Momenti<br><i>Output<br/>Torque</i><br><br>Крутящий<br>момент на<br>выходном<br>валу<br><br>M <sub>2</sub> [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 <sub>qem</sub> [H] | Servis Faktörü<br><i>Service<br/>Factors</i><br><br>Коэффициент<br>эксплуатации<br><br>f <sub>s</sub> | 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

| Güç<br><i>Power</i><br><br>Мощ<br>ность<br><br>P <sub>g</sub> [кВт]<br>P <sub>g</sub> [л.с.] | Çıkış Devri<br><i>Output<br/>Speeds</i><br><br>Частота<br>вращения<br>выходного<br>вала<br><br>n <sub>2</sub> [об/мин] | Çıkış Momenti<br><i>Output<br/>Torque</i><br><br>Крутящий<br>момент на<br>выходном<br>валу<br><br>M <sub>2</sub> [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 <sub>qam</sub> [Н] | Servis Faktörü<br><i>Service<br/>Factors</i><br><br>Коэффициент<br>эксплуатации<br><br>f <sub>s</sub> | Tipi<br><i>Type</i><br><br>Тип | Anma<br>Akımı<br><i>Rated<br/>Current</i><br><br>Номинал-<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                                                                                 | 32                                                                                                                     | 70                                                                                                                     | 44,66                                                                  | 7440                                                                                                                                                 | 2,9                                                                                                   | DR173-2E71M/4B                 | 0,71                                                                            | 22                                                     | 102                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                                              | 38                                                                                                                     | 59                                                                                                                     | 37,75                                                                  | 7559                                                                                                                                                 | 3,4                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 45                                                                                                                     | 49                                                                                                                     | 31,52                                                                  | 7675                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 11                                                                                                                     | 208                                                                                                                    | 133,46                                                                 | 3594                                                                                                                                                 | 0,7                                                                                                   | DR073-2E71M/4B                 | 0,71                                                                            | 16                                                     | 100                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                                              | 12                                                                                                                     | 187                                                                                                                    | 120,11                                                                 | 3575                                                                                                                                                 | 0,8                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 14                                                                                                                     | 157                                                                                                                    | 100,43                                                                 | 3519                                                                                                                                                 | 1,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 17                                                                                                                     | 133                                                                                                                    | 85,12                                                                  | 3446                                                                                                                                                 | 1,1                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 20                                                                                                                     | 114                                                                                                                    | 72,87                                                                  | 3364                                                                                                                                                 | 1,3                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 21                                                                                                                     | 106                                                                                                                    | 67,62                                                                  | 3321                                                                                                                                                 | 1,4                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 23                                                                                                                     | 98                                                                                                                     | 62,94                                                                  | 3277                                                                                                                                                 | 1,5                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 27                                                                                                                     | 82                                                                                                                     | 52,62                                                                  | 3163                                                                                                                                                 | 1,8                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 32                                                                                                                     | 70                                                                                                                     | 44,60                                                                  | 3051                                                                                                                                                 | 2,1                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 37                                                                                                                     | 60                                                                                                                     | 38,18                                                                  | 2943                                                                                                                                                 | 2,5                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 40                                                                                                                     | 56                                                                                                                     | 35,43                                                                  | 2890                                                                                                                                                 | 2,7                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 39                                                                                                                     | 58                                                                                                                     | 36,86                                                                  | 2918                                                                                                                                                 | 2,6                                                                                                   | DR072-2E71M/4B                 | 0,71                                                                            | 15                                                     | 100                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                                              | 46                                                                                                                     | 49                                                                                                                     | 30,71                                                                  | 2790                                                                                                                                                 | 3,1                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 52                                                                                                                     | 44                                                                                                                     | 27,64                                                                  | 2715                                                                                                                                                 | 3,4                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 57                                                                                                                     | 40                                                                                                                     | 25,01                                                                  | 2645                                                                                                                                                 | 3,8                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 67                                                                                                                     | 34                                                                                                                     | 21,12                                                                  | 2527                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 79                                                                                                                     | 29                                                                                                                     | 18,09                                                                  | 2421                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 89                                                                                                                     | 25                                                                                                                     | 15,97                                                                  | 2337                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 96                                                                                                                     | 24                                                                                                                     | 14,92                                                                  | 2292                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 113                                                                                                                    | 20                                                                                                                     | 12,61                                                                  | 2183                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 135                                                                                                                    | 17                                                                                                                     | 10,53                                                                  | 2070                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 163                                                                                                                    | 14                                                                                                                     | 8,76                                                                   | 1950                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 174                                                                                                                    | 13                                                                                                                     | 8,18                                                                   | 1910                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 206                                                                                                                    | 11                                                                                                                     | 6,91                                                                   | 1816                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 247                                                                                                                    | 9,2                                                                                                                    | 5,77                                                                   | 1718                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 266                                                                                                                    | 8,4                                                                                                                    | 10,53                                                                  | 1681                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   | DR072-2E63M/2B                 | 0,67                                                                            | 16                                                     | 100                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                                              | 320                                                                                                                    | 7,0                                                                                                                    | 8,76                                                                   | 1582                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 342                                                                                                                    | 6,5                                                                                                                    | 8,18                                                                   | 1549                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 405                                                                                                                    | 5,5                                                                                                                    | 6,91                                                                   | 1469                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 485                                                                                                                    | 4,6                                                                                                                    | 5,77                                                                   | 1388                                                                                                                                                 | 4,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
| 0,37<br>0,50                                                                                 | 0,13                                                                                                                   | 23273                                                                                                                  | 7017,74                                                                | 183787                                                                                                                                               | 0,8                                                                                                   | DR976-2E80M/6A                 | 1,08                                                                            | 803                                                    | 150                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                                              | 0,17                                                                                                                   | 18262                                                                                                                  | 5494,80                                                                | 199937                                                                                                                                               | 1,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,20                                                                                                                   | 15287                                                                                                                  | 4589,41                                                                | 208242                                                                                                                                               | 1,2                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,25                                                                                                                   | 12306                                                                                                                  | 3686,99                                                                | 215571                                                                                                                                               | 1,5                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,30                                                                                                                   | 10304                                                                                                                  | 3079,47                                                                | 219985                                                                                                                                               | 1,7                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,32                                                                                                                   | 9742                                                                                                                   | 2909,37                                                                | 221154                                                                                                                                               | 1,8                                                                                                   | DR975-2E80M/6A                 | 1,08                                                                            | 791                                                    | 150                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                                              | 0,44                                                                                                                   | 7104                                                                                                                   | 2079,97                                                                | 226259                                                                                                                                               | 2,5                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,50                                                                                                                   | 6382                                                                                                                   | 1867,46                                                                | 227547                                                                                                                                               | 2,8                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,58                                                                                                                   | 5437                                                                                                                   | 1591,90                                                                | 229169                                                                                                                                               | 3,3                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,66                                                                                                                   | 4797                                                                                                                   | 1403,36                                                                | 230224                                                                                                                                               | 3,8                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,19                                                                                                                   | 16342                                                                                                                  | 7613,73                                                                | 53493                                                                                                                                                | 0,8                                                                                                   | DR876-2E71M/4C                 | 1,00                                                                            | 516                                                    | 144                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                                              | 0,21                                                                                                                   | 14386                                                                                                                  | 6697,26                                                                | 68404                                                                                                                                                | 0,9                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,24                                                                                                                   | 12767                                                                                                                  | 5940,18                                                                | 78031                                                                                                                                                | 1,0                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,27                                                                                                                   | 11407                                                                                                                  | 5304,23                                                                | 84897                                                                                                                                                | 1,1                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,30                                                                                                                   | 10246                                                                                                                  | 4762,49                                                                | 90074                                                                                                                                                | 1,3                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,36                                                                                                                   | 8636                                                                                                                   | 4005,78                                                                | 96424                                                                                                                                                | 1,5                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,42                                                                                                                   | 7356                                                                                                                   | 3405,63                                                                | 100887                                                                                                                                               | 1,8                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,48                                                                                                                   | 6599                                                                                                                   | 2990,66                                                                | 103314                                                                                                                                               | 2,0                                                                                                   | DR875-2E71M/4C                 | 1,00                                                                            | 506                                                    | 144                                                   | IE2                                                                                                    |
|                                                                                              | 0,53                                                                                                                   | 5925                                                                                                                   | 2683,53                                                                | 105351                                                                                                                                               | 2,2                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,60                                                                                                                   | 5194                                                                                                                   | 2356,74                                                                | 107441                                                                                                                                               | 2,5                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,69                                                                                                                   | 4527                                                                                                                   | 2051,67                                                                | 109244                                                                                                                                               | 2,9                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,79                                                                                                                   | 4007                                                                                                                   | 1813,10                                                                | 110582                                                                                                                                               | 3,3                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |
|                                                                                              | 0,88                                                                                                                   | 3586                                                                                                                   | 1622,25                                                                | 111624                                                                                                                                               | 3,7                                                                                                   |                                |                                                                                 |                                                        |                                                       |                                                                                                        |



## YILMAZ. Технические характеристики и размеры

| Güç<br><i>Power</i><br><br>Мощ<br>ность<br><br>$P_g$ [кВт]<br>$P_g$ [л.с.] | Çıkış Devri<br><i>Output<br/>Speeds</i><br><br>Частота<br>вращения<br>выходного<br>вала<br><br>$n_2$ [об/мин] | Çıkış Momenti<br><i>Output<br/>Torque</i><br><br>Крутящий<br>момент на<br>выходном<br>валу<br><br>$M_2$ [Н•м] | Çevrim Oranı<br><i>Ratio</i><br><br>Передаточное<br>отношение<br><br>$i$ | Güv. Rad. Yük<br>Çıkış<br><i>Per.O. Loads<br/>(Output)</i><br><br>Допустимая<br>радиальная<br>нагрузка<br>(выходной вал)<br><br>$F_{qam}$ [H] | Servis Faktörü<br><i>Service<br/>Factors</i><br><br>Коэффициент<br>эксплуатации<br><br>$f_s$ | Tipi<br><i>Type</i><br><br>Тип | Anma 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 Sınıfı<br><i>Motor<br/>Eff. Class</i><br><br>Класс<br>энергоэфф.<br>Электрод-<br>вигателя |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,37<br>0,50                                                               | 0,33<br>0,36                                                                                                  | 9355<br>8475                                                                                                  | 4334,63<br>3922,75                                                       | 44155<br>51892                                                                                                                                | 0,9<br>0,9                                                                                   | DR776-2E71M/4C                 | 1,00                                                                          | 316                                                    | 138                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,39<br>0,72<br>0,86<br>0,95<br>1,1<br>1,3                                                                    | 8133<br>4379<br>3666<br>3333<br>2932<br>2455                                                                  | 3691,20<br>1982,78<br>1656,07<br>1507,38<br>1323,71<br>1105,59           | 54517<br>75155<br>77955<br>79175<br>80572<br>82139                                                                                            | 1,0<br>1,8<br>2,2<br>2,4<br>2,7<br>3,3                                                       | DR775-2E71M/4C                 | 1,00                                                                          | 306                                                    | 138                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,58<br>0,67<br>0,71<br>0,84<br>0,96<br>1,1                                                                   | 5354<br>4684<br>4397<br>3741<br>3255<br>2853                                                                  | 2440,98<br>2132,27<br>1999,96<br>1700,37<br>1476,89<br>1292,28           | 12591<br>24849<br>28367<br>34780<br>38587<br>41394                                                                                            | 0,8<br>0,9<br>1,0<br>1,1<br>1,3<br>1,5                                                       | DR675-2E71M/4C                 | 1,00                                                                          | 227                                                    | 132                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 1,4<br>1,5<br>1,8                                                                                             | 2360<br>2105<br>1791                                                                                          | 675,51<br>601,90<br>512,73                                               | 44307<br>45615<br>47176                                                                                                                       | 1,8<br>2,0<br>2,4                                                                            | DR674-2E80M/6A                 | 1,08                                                                          | 224                                                    | 130                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 2,1<br>2,4<br>2,8                                                                                             | 1532<br>1366<br>1162                                                                                          | 675,51<br>601,90<br>512,73                                               | 48366<br>49086<br>49931                                                                                                                       | 2,8<br>3,1<br>3,7                                                                            | DR674-2E71M/4C                 | 1,00                                                                          | 221                                                    | 130                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 0,86<br>0,99<br>1,1                                                                                           | 3652<br>3178<br>2785                                                                                          | 1657,21<br>1439,41<br>1259,48                                            | 8717<br>19513<br>24827                                                                                                                        | 0,8<br>0,9<br>1,1                                                                            | DR575-2E71M/4C                 | 1,00                                                                          | 165                                                    | 126                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 1,3<br>1,5<br>1,9                                                                                             | 2518<br>2131<br>1748                                                                                          | 720,91<br>609,29<br>499,72                                               | 27715<br>31223<br>34195                                                                                                                       | 1,2<br>1,4<br>1,7                                                                            | DR574-2E80M/6A                 | 1,08                                                                          | 161                                                    | 124                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 2,0<br>2,3<br>2,9                                                                                             | 1634<br>1383<br>1134                                                                                          | 720,91<br>609,29<br>499,72                                               | 34902<br>36493<br>37917                                                                                                                       | 1,8<br>2,2<br>2,6                                                                            | DR574-2E71M/4C                 | 1,00                                                                          | 160                                                    | 124                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 3,6                                                                                                           | 911                                                                                                           | 255,83                                                                   | 39089                                                                                                                                         | 3,3                                                                                          | DR573-2E80M/6A                 | 1,08                                                                          | 155                                                    | 122                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 1,8<br>2,0                                                                                                    | 1827<br>1607                                                                                                  | 522,66<br>458,98                                                         | 12659<br>16315                                                                                                                                | 0,8<br>1,0                                                                                   | DR474-2E80M/6A                 | 1,08                                                                          | 120                                                    | 118                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 2,4<br>2,7<br>3,1                                                                                             | 1326<br>1186<br>1043                                                                                          | 584,15<br>522,66<br>458,98                                               | 19670<br>21049<br>22310                                                                                                                       | 1,2<br>1,3<br>1,5                                                                            | DR474-2E71M/4C                 | 1,00                                                                          | 117                                                    | 118                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 3,8<br>4,3<br>5,3                                                                                             | 865<br>766<br>625                                                                                             | 242,68<br>215,03<br>174,97                                               | 23651<br>24354<br>25280                                                                                                                       | 1,8<br>2,0<br>2,5                                                                            | DR473-2E80M/6A                 | 1,08                                                                          | 112                                                    | 116                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 5,9<br>6,6                                                                                                    | 563<br>499                                                                                                    | 242,68<br>215,03                                                         | 25654<br>26027                                                                                                                                | 2,8<br>3,1                                                                                   | DR473-2E71M/4C                 | 1,00                                                                          | 109                                                    | 116                                                | IE2                                                                                                   |
|                                                                            | 3,2<br>3,8<br>4,1<br>4,3<br>4,6                                                                               | 976<br>837<br>778<br>738<br>685                                                                               | 442,60<br>378,91<br>351,62<br>333,87<br>309,82                           | 9099<br>11696<br>12597<br>13152<br>13823                                                                                                      | 0,8<br>1,0<br>1,1<br>1,1<br>1,2                                                              | DR375-2E71M/4C                 | 1,00                                                                          | 81                                                     | 114                                                | IE2                                                                                                   |

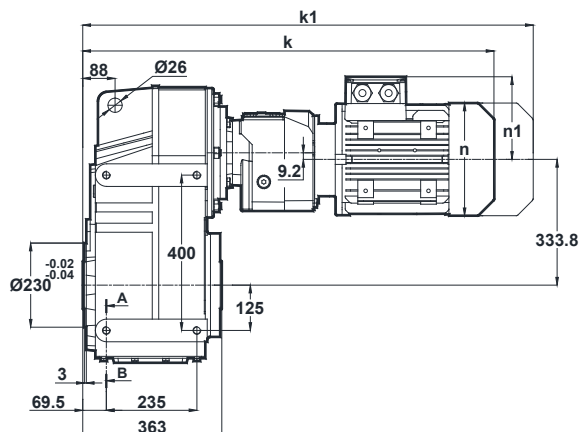
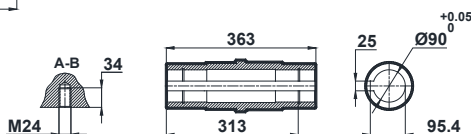


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

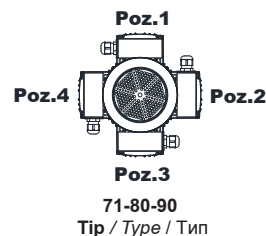
Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DR775.00

DR776.00

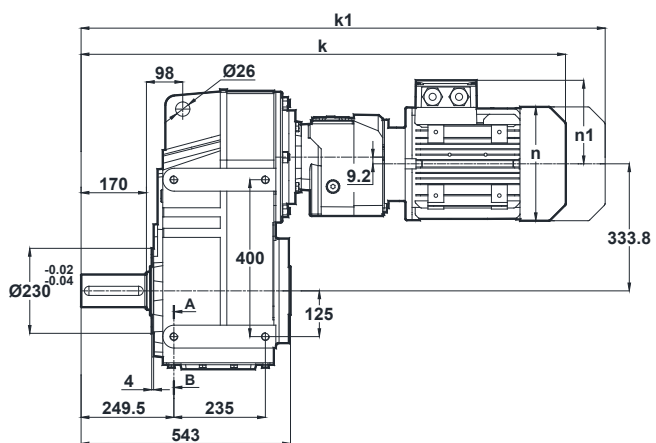
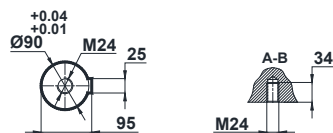


|    | 71  | 80  | 90S | 90L |
|----|-----|-----|-----|-----|
| k  | 775 | 809 | 848 | 848 |
| k1 | 866 | 902 | 927 | 927 |
| n  | 137 | 155 | 176 | 176 |
| n1 | 118 | 127 | 136 | 136 |
| P1 | -   | -   | -   | -   |

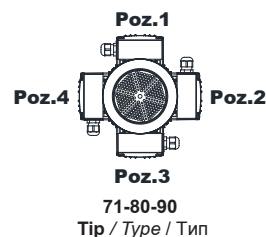
**Klemens Pozisyonları**  
**Terminal Box Positions**  
Положения клеммной коробки


DR775.01

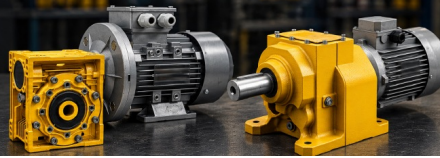
DR776.01



|    | 71   | 80   | 90S  | 90L  |
|----|------|------|------|------|
| k  | 955  | 989  | 1028 | 1028 |
| k1 | 1046 | 1082 | 1107 | 1107 |
| n  | 137  | 155  | 176  | 176  |
| n1 | 118  | 127  | 136  | 136  |
| 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

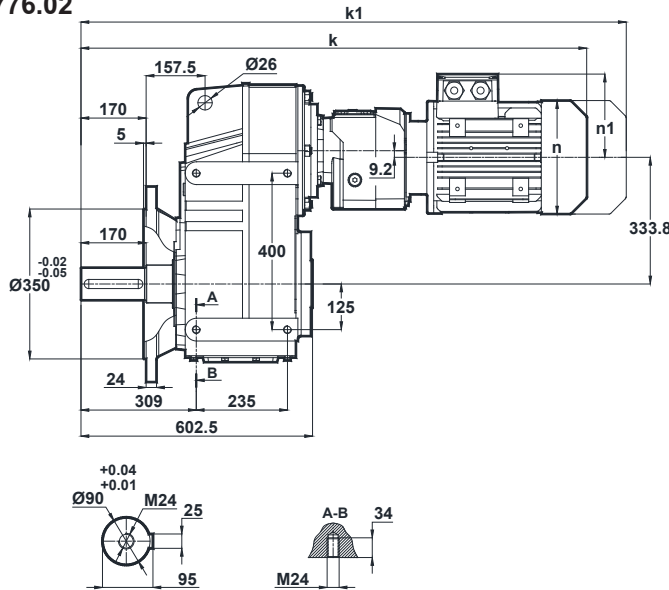


## YILMAZ. Технические характеристики и размеры

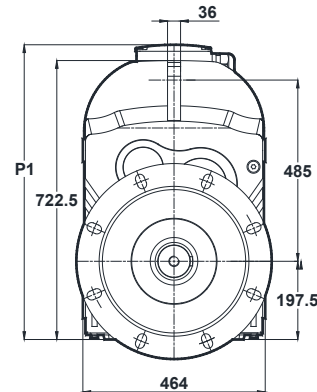
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DR775.02

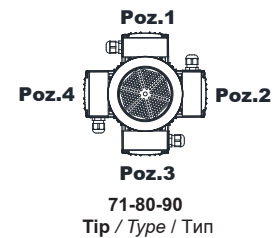
DR776.02



|    | 71   | 80   | 90S  | 90L  |
|----|------|------|------|------|
| k  | 1015 | 1049 | 1088 | 1088 |
| k1 | 1106 | 1142 | 1167 | 1167 |
| n  | 137  | 155  | 176  | 176  |
| n1 | 118  | 127  | 136  | 136  |
| P1 | -    | -    | -    | -    |



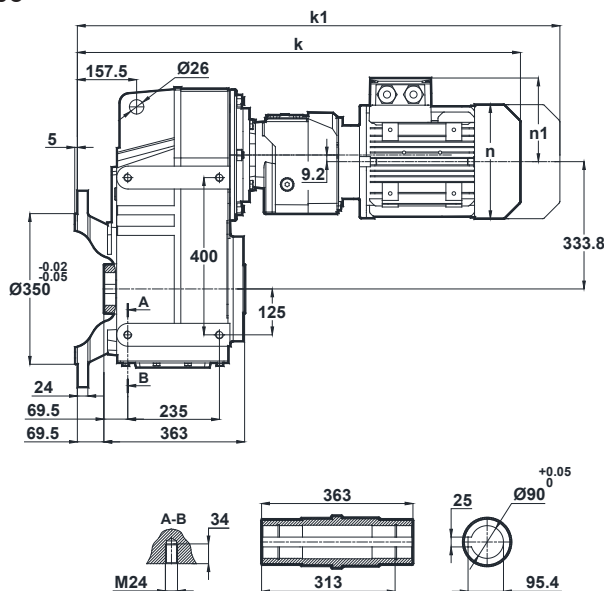
Klemens Pozisyonları  
Terminal Box Positions  
Положения клеммной коробки



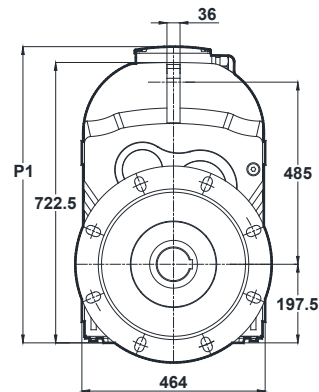
Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları  
Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages  
Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

DR775.03

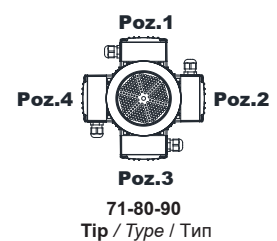
DR776.03



|    | 71  | 80  | 90S | 90L |
|----|-----|-----|-----|-----|
| k  | 845 | 879 | 918 | 918 |
| k1 | 936 | 972 | 997 | 997 |
| n  | 137 | 155 | 176 | 176 |
| n1 | 118 | 127 | 136 | 136 |
| P1 | -   | -   | -   | -   |



Klemens Pozisyonları  
Terminal Box Positions  
Положения клеммной коробки



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

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

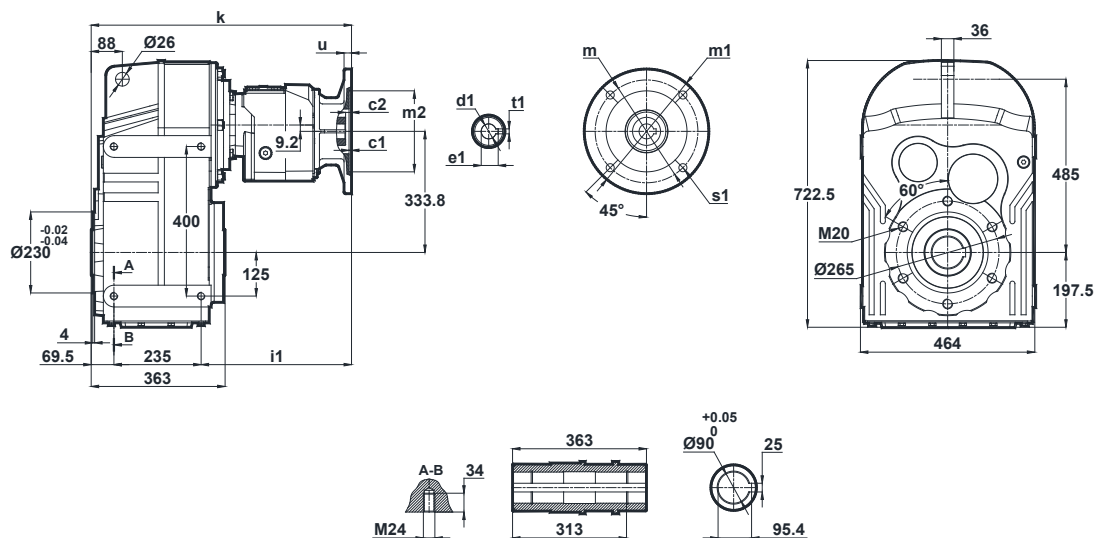


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DN775.00

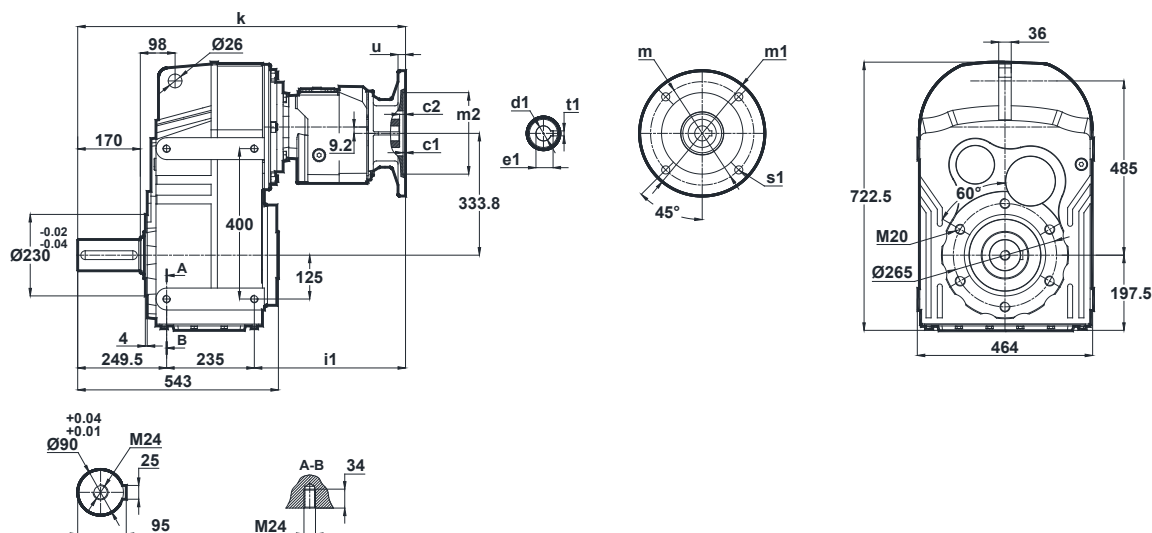
DN776.00



|             | c1  | c2 | s1 | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u  | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|----|----|-----|-----|--------|-----|----|-----|----|----|------|
| 71/B5       | 4   | 9  | 11 | 130 | 160 | 110    | 326 | 12 | 630 | 14 | 5  | 16.3 |
| 80/B5       | 4   | 9  | 12 | 165 | 200 | 130    | 326 | 12 | 630 | 19 | 6  | 21.8 |
| 80/B14      |     |    | 7  | 100 | 120 | 80     |     |    |     |    |    |      |
| 90/B5       | 4   | 9  | 12 | 165 | 200 | 130    | 326 | 12 | 630 | 24 | 8  | 27.3 |
| 90/B14      |     |    | 9  | 115 | 140 | 95     |     |    |     |    |    |      |
| 100-112/B5  | 4.5 | 9  | 15 | 215 | 250 | 180    | 343 | 15 | 647 | 28 | 8  | 31.3 |
| 100-112/B14 | 4   |    | 9  | 130 | 160 | 110    |     |    |     |    |    |      |
| 132/B5      | 4.5 | 9  | 15 | 265 | 300 | 230    | 363 | 15 | 667 | 38 | 10 | 41.3 |
| 132/B14     |     |    | 11 | 165 | 200 | 130    |     |    |     |    |    |      |
| 160/B5      | 5.5 | 10 | 19 | 300 | 350 | 250    | 442 | 20 | 747 | 42 | 12 | 45.3 |

DN775.01

DN776.01



|             | c1  | c2 | s1 | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u  | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|----|----|-----|-----|--------|-----|----|-----|----|----|------|
| 71/B5       | 4   | 9  | 11 | 130 | 160 | 110    | 326 | 12 | 810 | 14 | 5  | 16.3 |
| 80/B5       | 4   | 9  | 12 | 165 | 200 | 130    | 326 | 12 | 810 | 19 | 6  | 21.8 |
| 80/B14      |     |    | 7  | 100 | 120 | 80     |     |    |     |    |    |      |
| 90/B5       | 4   | 9  | 12 | 165 | 200 | 130    | 326 | 12 | 810 | 24 | 8  | 27.3 |
| 90/B14      |     |    | 9  | 115 | 140 | 95     |     |    |     |    |    |      |
| 100-112/B5  | 4.5 | 9  | 15 | 215 | 250 | 180    | 343 | 15 | 827 | 28 | 8  | 31.3 |
| 100-112/B14 | 4   |    | 9  | 130 | 160 | 110    |     |    |     |    |    |      |
| 132/B5      | 4.5 | 9  | 15 | 265 | 300 | 230    | 363 | 15 | 847 | 38 | 10 | 41.3 |
| 132/B14     |     |    | 11 | 165 | 200 | 130    |     |    |     |    |    |      |
| 160/B5      | 5.5 | 10 | 19 | 300 | 350 | 250    | 442 | 20 | 927 | 42 | 12 | 45.3 |

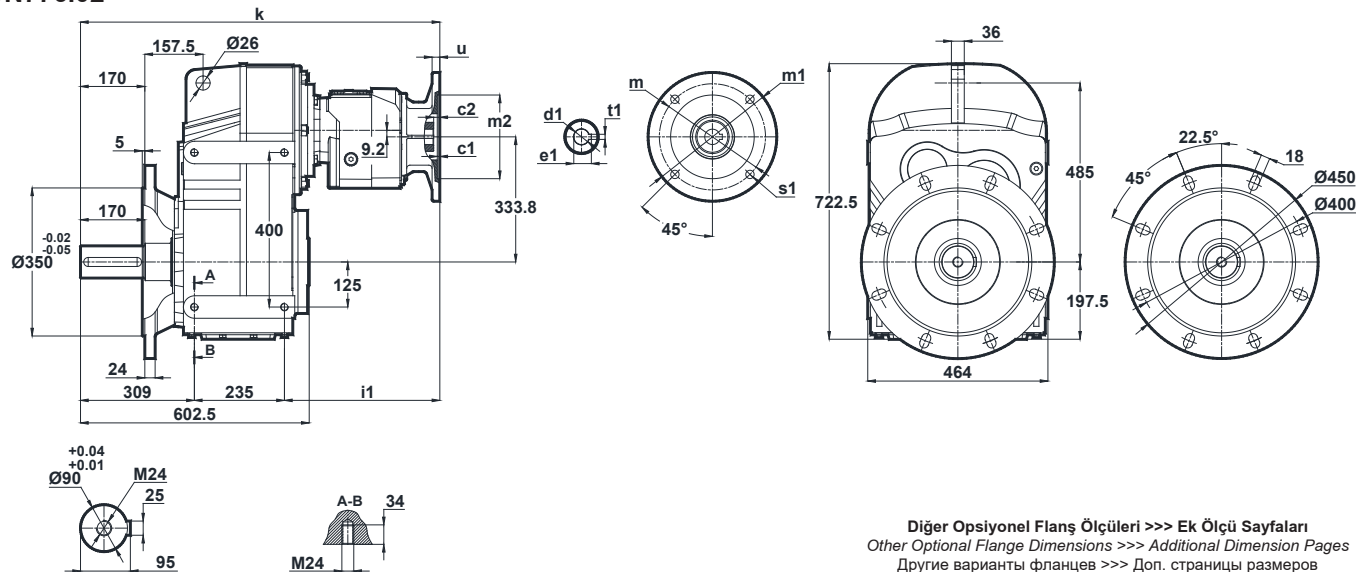


## YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DN775.02

DN776.02

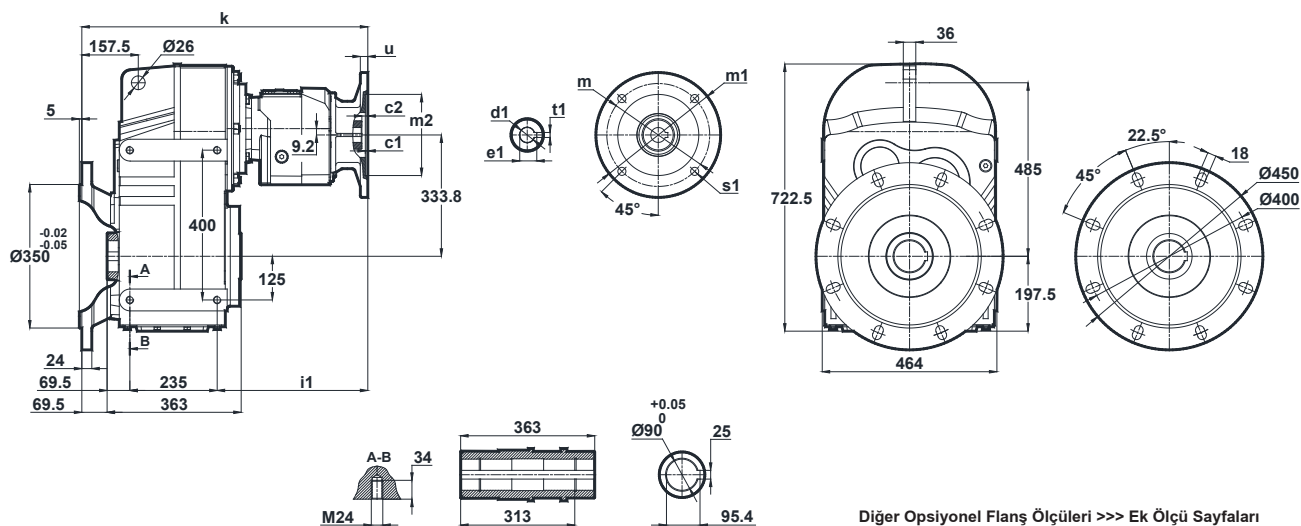


Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları  
Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages  
Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

|             | c1  | c2 | s1 | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u  | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|----|----|-----|-----|--------|-----|----|-----|----|----|------|
| 71/B5       | 4   | 9  | 11 | 130 | 160 | 110    | 326 | 12 | 870 | 14 | 5  | 16.3 |
| 80/B5       | 4   | 9  | 12 | 165 | 200 | 130    | 326 | 12 | 870 | 19 | 6  | 21.8 |
| 80/B14      |     |    | 7  | 100 | 120 | 80     |     |    |     |    |    |      |
| 90/B5       | 4   | 9  | 12 | 165 | 200 | 130    | 326 | 12 | 870 | 24 | 8  | 27.3 |
| 90/B14      |     |    | 9  | 115 | 140 | 95     |     |    |     |    |    |      |
| 100-112/B5  | 4.5 | 9  | 15 | 215 | 250 | 180    | 343 | 15 | 887 | 28 | 8  | 31.3 |
| 100-112/B14 | 4   |    | 9  | 130 | 160 | 110    |     |    |     |    |    |      |
| 132/B5      | 4.5 | 9  | 15 | 265 | 300 | 230    | 363 | 15 | 907 | 38 | 10 | 41.3 |
| 132/B14     |     |    | 11 | 165 | 200 | 130    |     |    |     |    |    |      |
| 160/B5      | 5.5 | 10 | 19 | 300 | 350 | 250    | 442 | 20 | 987 | 42 | 12 | 45.3 |

DN775.03

DN776.03



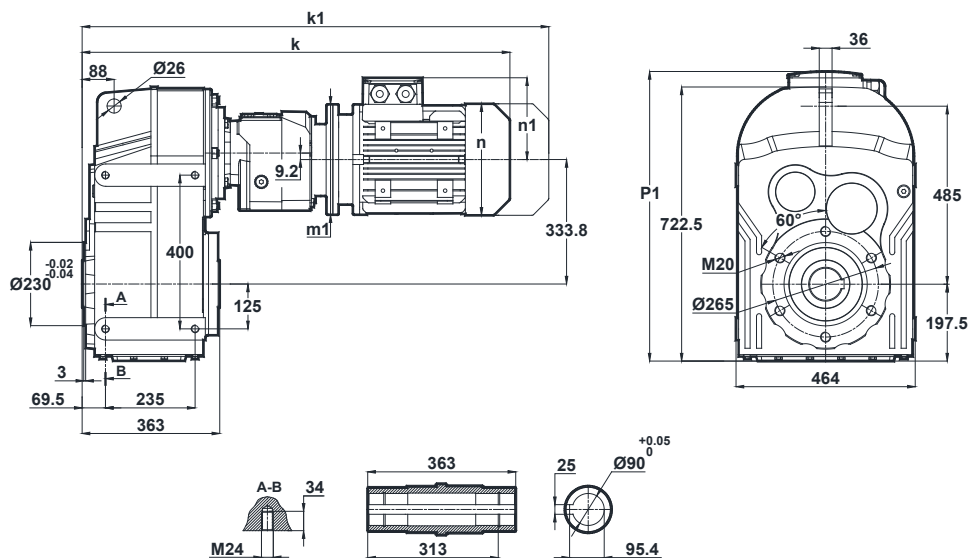
Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları  
Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages  
Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

|             | c1  | c2 | s1 | m   | m1  | m2(H7) | i1  | u  | k   | d1 | t1 | e1   |
|-------------|-----|----|----|-----|-----|--------|-----|----|-----|----|----|------|
| 71/B5       | 4   | 9  | 11 | 130 | 160 | 110    | 326 | 12 | 700 | 14 | 5  | 16.3 |
| 80/B5       | 4   | 9  | 12 | 165 | 200 | 130    | 326 | 12 | 700 | 19 | 6  | 21.8 |
| 80/B14      |     |    | 7  | 100 | 120 | 80     |     |    |     |    |    |      |
| 90/B5       | 4   | 9  | 12 | 165 | 200 | 130    | 326 | 12 | 700 | 24 | 8  | 27.3 |
| 90/B14      |     |    | 9  | 115 | 140 | 95     |     |    |     |    |    |      |
| 100-112/B5  | 4.5 | 9  | 15 | 215 | 250 | 180    | 343 | 15 | 717 | 28 | 8  | 31.3 |
| 100-112/B14 | 4   |    | 9  | 130 | 160 | 110    |     |    |     |    |    |      |
| 132/B5      | 4.5 | 9  | 15 | 265 | 300 | 230    | 363 | 15 | 737 | 38 | 10 | 41.3 |
| 132/B14     |     |    | 11 | 165 | 200 | 130    |     |    |     |    |    |      |
| 160/B5      | 5.5 | 10 | 19 | 300 | 350 | 250    | 442 | 20 | 817 | 42 | 12 | 45.3 |

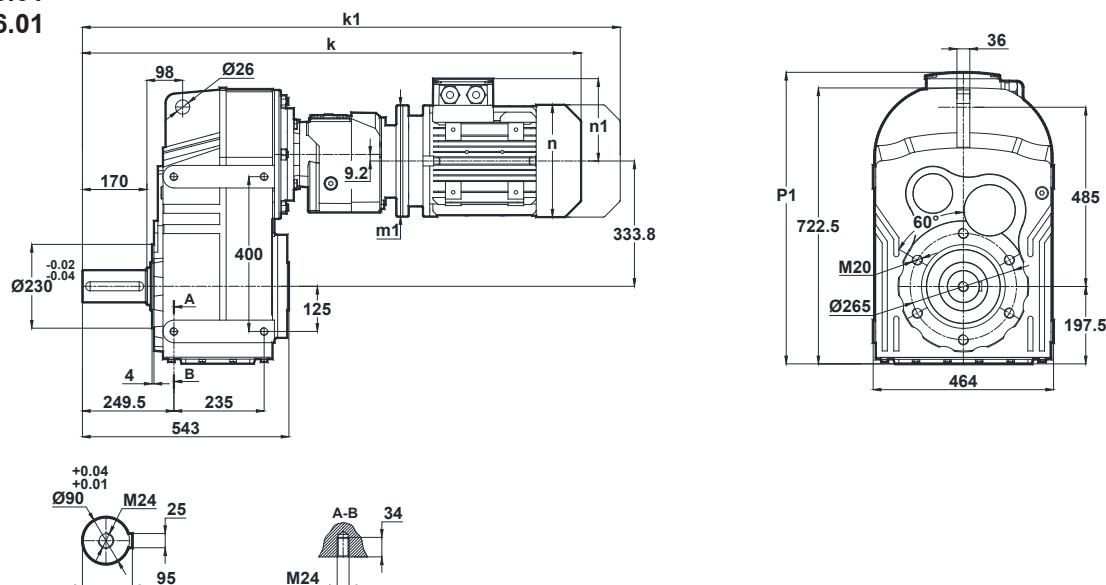


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

**DV775.00**
**DV776.00**


|                 | 71/B5   | 80/B5<br>80/B14 | 90S/B5<br>90S/B14 | 90L/B5<br>90L/B14 |
|-----------------|---------|-----------------|-------------------|-------------------|
| <b>k</b>        | 842     | 864             | 905               | 905               |
| <b>k1</b>       | 933     | 957             | 984               | 984               |
| <b>n / n1</b>   | 137/118 | 155/127         | 176/136           | 176/136           |
| <b>m1 (B5)</b>  | 160     | 200             | 200               | 200               |
| <b>m1 (B14)</b> | -       | 120             | 140               | 140               |
| <b>P1</b>       | -       | -               | -                 | -                 |

**DV775.01**
**DV776.01**


|                 | 71/B5   | 80/B5<br>80/B14 | 90S/B5<br>90S/B14 | 90L/B5<br>90L/B14 |
|-----------------|---------|-----------------|-------------------|-------------------|
| <b>k</b>        | 1022    | 1044            | 1085              | 1085              |
| <b>k1</b>       | 1113    | 1137            | 1164              | 1164              |
| <b>n / n1</b>   | 137/118 | 155/127         | 176/136           | 176/136           |
| <b>m1 (B5)</b>  | 160     | 200             | 200               | 200               |
| <b>m1 (B14)</b> | -       | 120             | 140               | 140               |
| <b>P1</b>       | -       | -               | -                 | -                 |

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

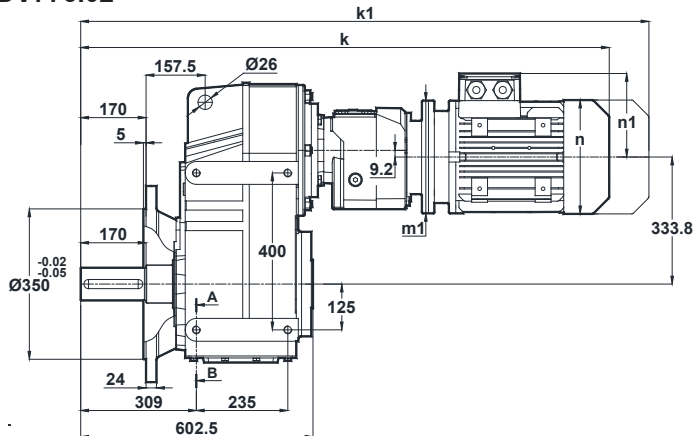
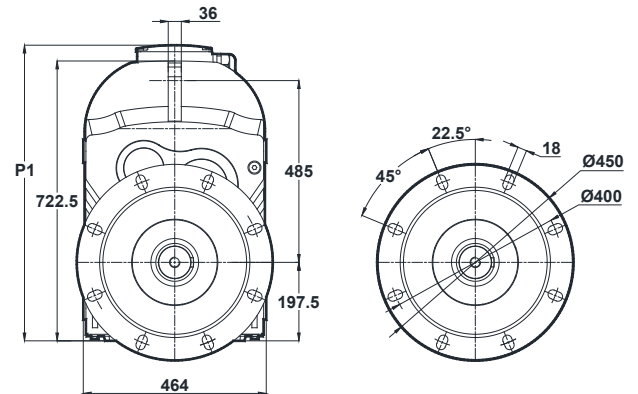


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DV775.02

DV776.02



Klemens Pozisyonları

Terminal Box Positions

Положения клеммной коробки

Poz.1

Poz.4 Poz.2

Poz.3

71-80-90

Tip / Type / Тип

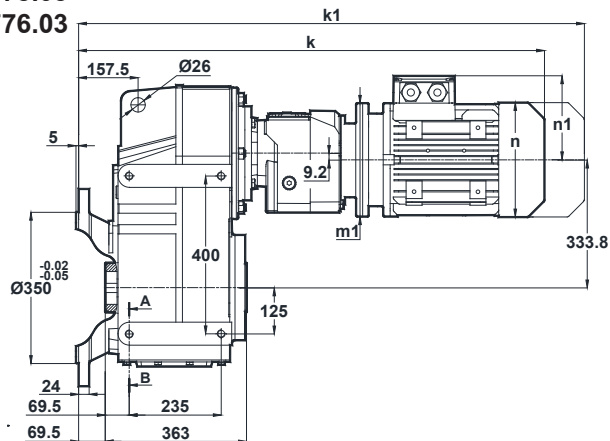
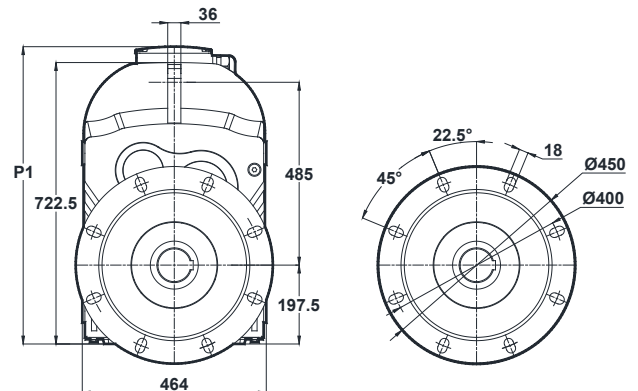
Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları

Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages

Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

DV775.03

DV776.03



Klemens Pozisyonları

Terminal Box Positions

Положения клеммной коробки

Poz.1

Poz.4 Poz.2

Poz.3

71-80-90

Tip / Type / Тип

Diğer Opsiyonel Flanş Ölçüleri >>> Ek Ölçü Sayfaları

Other Optional Flange Dimensions >>> Additional Dimension Pages

Другие варианты фланцев >>> Доп. страницы размеров

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

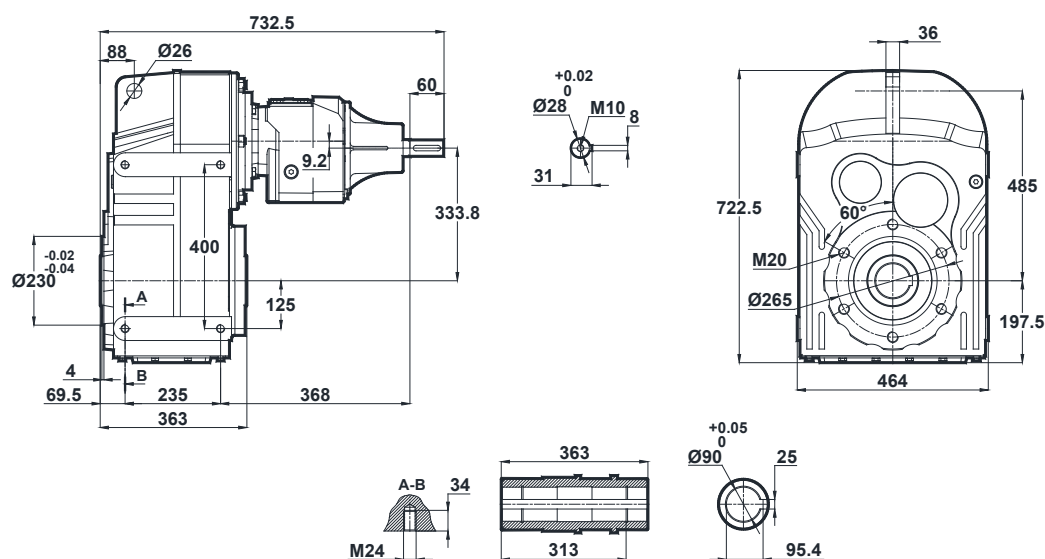


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

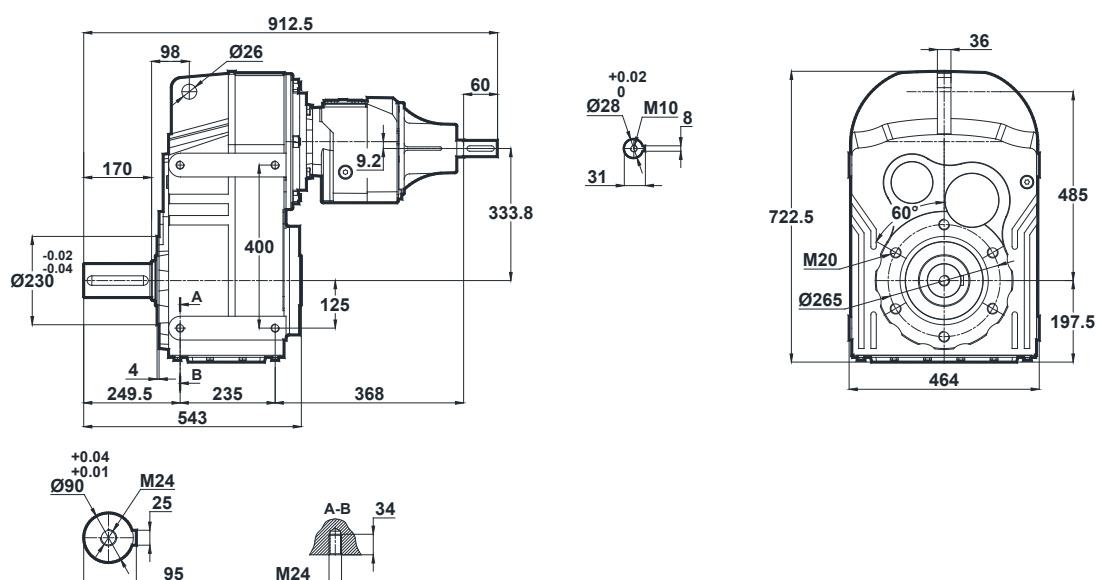
DT775.00

DT776.00



DT775.01

DT776.01



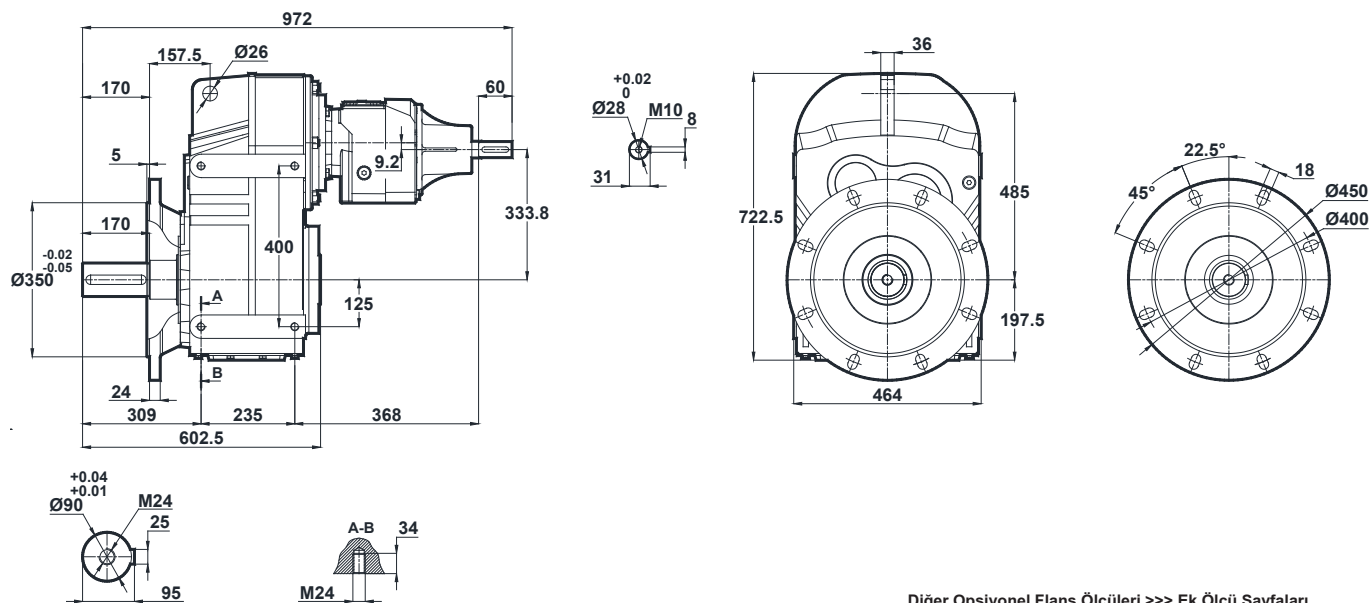


## YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

DT775.02

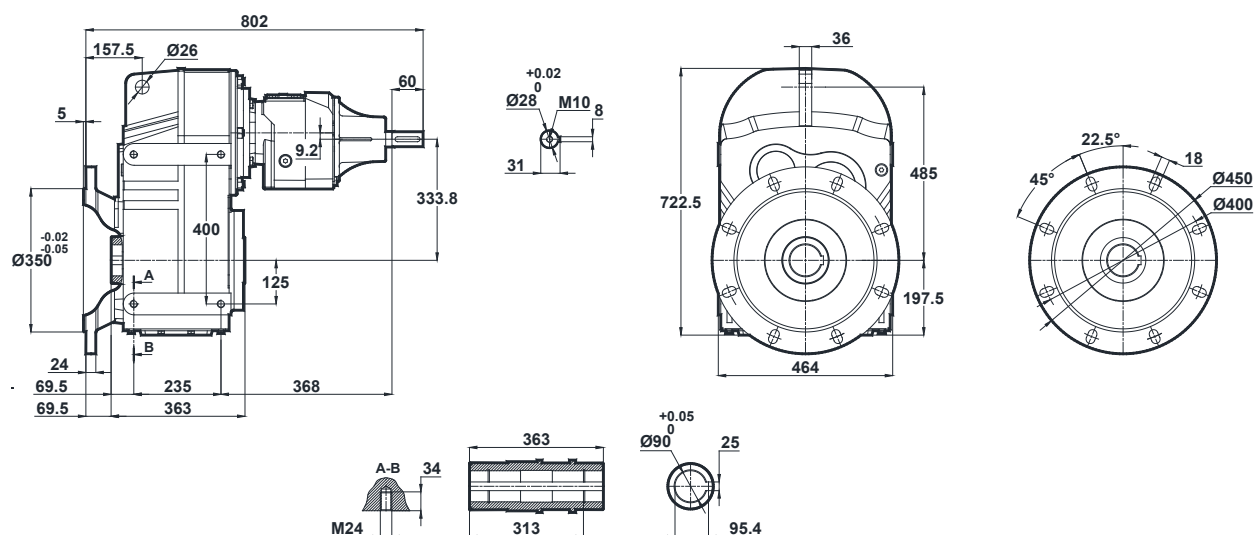
DT776.02



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

DT775.03

DT776.03



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