

+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

# YILMAZ BT0523

Технические характеристики и габаритные размеры

индустриальный коническо-цилиндрический редуктор, 3 ступени

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 |
|---|---|---|
| **BT0523** | 3.6 - 70 | 6060 - 9000 |

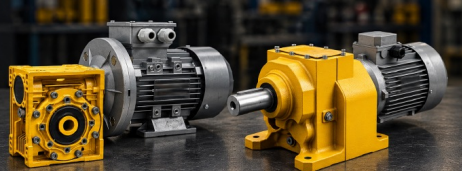
## Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

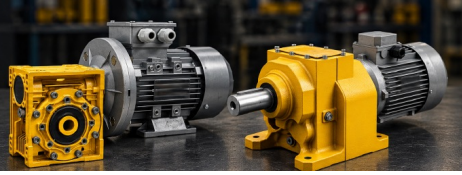
Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

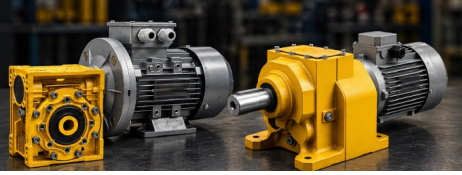
| **Anma Momenti**<br>*Nominal Torques*<br>Номинальный крутящий момент<br>**Ma [Н•м]** | **Çevrim Oranı**<br>*Ratio*<br>Передаточное отношение<br>**i** | **Çıkış Devri**<br>*Output Speeds*<br>Частота вращения выходного вала<br>**$n_2$ [об/мин]** | **Giriş Devri**<br>*Input Speeds*<br>Частота вращения входного вала<br>**$n_1$ [об/мин]** | **Nominal Güç**<br>*Nominal Power*<br>Номинальная мощность<br>**$P_n$ [кВт]** | **Tipi**<br>*Type*<br>Тип | **Çevre Sıcaklığı 20°C için**<br>*For Ambient Temperature 20°C*<br>Для температуры окружающей среды 20 °C<br>**Termik Güç Pt [kW]**<br>*Thermal Power Pt [kW]*<br>Тепловая мощность Pt, кВт | | | | | | | | **Güv. Rad. Yük Çıkış**<br>*Per.O. Loads (Output)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал)<br>**$F_{qam}$ [кН]** | **Güv. Rad.Yük Giriş**<br>*Per.O. Loads (Input)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (входной вал)<br>**$F_{qem}$ [кН]** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **$Pt_1$** | **$Pt_2$** | **$Pt_3$** | **$Pt_4$** | **$Pt_5$** | | **$Pt_6$** | | | |
| **3520** | 9,78 | 143 | **1400** | **55** | **BT0323** | **24** | 43 | 49 | 66 | 71 | E2 | 150 | R1 | 40 | 8,8 |
| **3900** | 10,86 | 129 | | **55** | | **26** | 47 | 52 | 70 | 76 | E2 | 159 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4470** | 12,42 | 113 | | **55** | | **26** | 45 | 51 | 68 | 74 | E2 | 154 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 14,30 | 98 | | **52** | | **25** | 44 | 49 | 66 | 71 | E2 | 148 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 16,60 | 84 | | **45** | | **25** | 42 | 46 | 62 | 47 | E1 | 140 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 17,95 | 78 | | **41** | | **24** | 41 | 45 | 60 | 46 | E1 | 136 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 21,54 | 65 | | **34** | | **24** | 40 | 44 | 58 | 45 | E1 | 131 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 25,03 | 56 | | **30** | | **22** | 37 | 41 | 54 | 42 | E1 | 122 | R1 | 40 | 8,8 |
| **3340** | 27,91 | 50 | | **18** | | **19** | 31 | 30 | 41 | 35 | E1 | 100 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3610** | 30,18 | 46 | | **19** | | **18** | 30 | 29 | 40 | 34 | E1 | 97 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4330** | 36,22 | 39 | | **19** | | **17** | 29 | 28 | 39 | 32 | E1 | 93 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4850** | 42,09 | 33 | | **18** | | **16** | 27 | 26 | 36 | 30 | E1 | 86 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4830** | 45,61 | 31 | | **17** | | **16** | 26 | 25 | 34 | 29 | E1 | 83 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4170** | 51,31 | 27 | | **13** | | **15** | 25 | 24 | 33 | 28 | E1 | 81 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3630** | 54,78 | 26 | | **10** | | **15** | 25 | 24 | 33 | 28 | E1 | 81 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3850** | 59,15 | 24 | | **10** | | **14** | 23 | 22 | 30 | 25 | E1 | 72 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3990** | 11,09 | 126 | **1400** | **55** | **BT0423** | **27** | 48 | 52 | 71 | 74 | E2 | 154 | R1 | 30 | 8,9 |
| **4430** | 12,32 | 114 | | **55** | | **29** | 51 | 55 | 74 | 79 | E2 | 163 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5070** | 14,09 | 99 | | **55** | | **28** | 49 | 53 | 72 | 77 | E2 | 158 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 16,23 | 86 | | **52** | | **27** | 48 | 51 | 69 | 52 | E1 | 151 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 18,83 | 74 | | **45** | | **27** | 45 | 48 | 65 | 49 | E1 | 143 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 20,36 | 69 | | **41** | | **26** | 44 | 47 | 64 | 48 | E1 | 139 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 24,44 | 57 | | **34** | | **25** | 43 | 46 | 61 | 47 | E1 | 134 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 28,39 | 49 | | **30** | | **24** | 40 | 42 | 57 | 43 | E1 | 124 | R1 | 30 | 8,9 |
| **3790** | 31,67 | 44 | | **18** | | **20** | 33 | 31 | 44 | 36 | E1 | 102 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4090** | 34,24 | 41 | | **18** | | **19** | 32 | 30 | 42 | 35 | E1 | 99 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4910** | 41,10 | 34 | | **19** | | **19** | 31 | 29 | 41 | 34 | E1 | 95 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5500** | 47,75 | 29 | | **18** | | **17** | 29 | 27 | 38 | 31 | E1 | 88 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5480** | 51,75 | 27 | | **17** | | **17** | 28 | 26 | 36 | 30 | E1 | 84 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4730** | 58,21 | 24 | | **13** | | **16** | 27 | 25 | 35 | 29 | E1 | 82 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4120** | 62,15 | 23 | | **10** | | **16** | 27 | 25 | 35 | 29 | E1 | 82 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4370** | 67,11 | 21 | | **10** | | **15** | 24 | 23 | 31 | 26 | E1 | 74 | R1 | 30 | 5,7 |
| **6060** | 13,28 | 105 | **1400** | **70** | **BT0523** | **32** | 62 | 68 | 94 | 81 | E2 | 163 | R1 | 39 | 12 |
| **6790** | 14,87 | 94 | | **69** | | **35** | 65 | 72 | 99 | 85 | E2 | 171 | R1 | 39 | 12 |
| **7670** | 16,79 | 83 | | **70** | | **34** | 64 | 70 | 96 | 83 | E2 | 167 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 20,09 | 70 | | **68** | | **32** | 60 | 66 | 90 | 78 | E2 | 156 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 21,78 | 64 | | **63** | | **32** | 58 | 64 | 88 | 76 | E2 | 151 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 23,68 | 59 | | **58** | | **31** | 57 | 61 | 84 | 74 | E2 | 146 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 28,52 | 49 | | **48** | | **30** | 54 | 58 | 80 | 51 | E1 | 138 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 32,42 | 43 | | **43** | | **29** | 53 | 57 | 78 | 50 | E1 | 134 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 34,98 | 40 | | **40** | | **28** | 51 | 54 | 75 | 48 | E1 | 129 | R1 | 39 | 11 |
| **6850** | 37,89 | 37 | | **28** | | **24** | 43 | 42 | 59 | 40 | E1 | 108 | R1 | 39 | 8,4 |
| **8250** | 45,64 | 31 | | **28** | | **23** | 40 | 39 | 55 | 38 | E1 | 102 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 51,87 | 27 | | **27** | | **22** | 39 | 38 | 54 | 37 | E1 | 99 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 55,97 | 25 | | **25** | | **21** | 38 | 37 | 52 | 36 | E1 | 95 | R1 | 39 | 8,4 |
| **8890** | 60,62 | 23 | | **23** | | **21** | 36 | 35 | 50 | 34 | E1 | 91 | R1 | 39 | 8,4 |
| **6680** | 64,03 | 22 | | **16** | | **22** | 38 | 37 | 52 | 36 | E1 | 95 | R1 | 39 | 8,4 |
| **7720** | 69,75 | 20 | | **17** | | **18** | 32 | 31 | 43 | 30 | E1 | 79 | R1 | 39 | 8,4 |



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

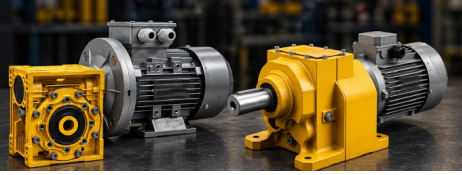
| **Anma Momenti**<br>*Nominal Torques*<br>Номинальный крутящий момент<br>**Ma [Н•м]** | **Çevrim Oranı**<br>*Ratio*<br>Передаточное отношение<br>**i** | **Çıkış Devri**<br>*Output Speeds*<br>Частота вращения выходного вала<br>**$n_2$ [об/мин]** | **Giriş Devri**<br>*Input Speeds*<br>Частота вращения входного вала<br>**$n_1$ [об/мин]** | **Nominal Güç**<br>*Nominal Power*<br>Номинальная мощность<br>**$P_n$ [кВт]** | **Tipi**<br>*Type*<br>Тип | **Çevre Sıcaklığı 20°C için**<br>*For Ambient Temperature 20°C*<br>Для температуры окружающей среды 20 °C<br>**Termik Güç Pt [kW]**<br>*Thermal Power Pt [kW]*<br>Тепловая мощность Pt, кВт | | | | | | | | **Güv. Rad. Yük Çıkış**<br>*Per.O. Loads (Output)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал)<br>**$F_{qam}$ [кН]** | **Güv. Rad.Yük Giriş**<br>*Per.O. Loads (Input)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (входной вал)<br>**$F_{qem}$ [кН]** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **$Pt_1$** | **$Pt_2$** | **$Pt_3$** | **$Pt_4$** | **$Pt_5$** | | **$Pt_6$** | | | |
| **3570** | 9,78 | 92 | **900** | **36** | **BT0323** | **24** | 35 | 42 | 52 | 67 | E2 | 138 | R1 | 40 | 8,8 |
| **3970** | 10,86 | 83 | | **36** | | **26** | 37 | 45 | 55 | 71 | E2 | 146 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4530** | 12,42 | 72 | | **36** | | **25** | 36 | 44 | 53 | 68 | E2 | 140 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 14,30 | 63 | | **33** | | **24** | 35 | 42 | 51 | 65 | E2 | 134 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 16,60 | 54 | | **29** | | **23** | 33 | 39 | 48 | 43 | E1 | 127 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 17,95 | 50 | | **27** | | **23** | 32 | 38 | 47 | 42 | E1 | 123 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 21,54 | 42 | | **22** | | **22** | 31 | 37 | 45 | 41 | E1 | 118 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 25,03 | 36 | | **19** | | **20** | 29 | 34 | 42 | 38 | E1 | 109 | R1 | 40 | 8,8 |
| **3390** | 27,91 | 32 | | **12** | | **17** | 24 | 25 | 32 | 31 | E1 | 90 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3660** | 30,18 | 30 | | **12** | | **16** | 23 | 24 | 31 | 30 | E1 | 87 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4400** | 36,22 | 25 | | **12** | | **16** | 22 | 23 | 29 | 29 | E1 | 84 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4850** | 42,09 | 21 | | **12** | | **15** | 21 | 22 | 27 | 27 | E1 | 77 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4850** | 45,61 | 20 | | **11** | | **14** | 20 | 21 | 26 | 26 | E1 | 74 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4200** | 51,31 | 18 | | **8,2** | | **14** | 19 | 20 | 25 | 25 | E1 | 72 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3690** | 54,78 | 16 | | **6,8** | | **14** | 19 | 20 | 25 | 25 | E1 | 72 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3900** | 59,15 | 15 | | **6,7** | | **12** | 17 | 18 | 23 | 23 | E1 | 65 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4050** | 11,09 | 81 | **900** | **36** | **BT0423** | **26** | 38 | 45 | 55 | 69 | E2 | 140 | R1 | 30 | 8,9 |
| **4500** | 12,32 | 73 | | **36** | | **28** | 40 | 47 | 58 | 73 | E2 | 149 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5150** | 14,09 | 64 | | **36** | | **27** | 39 | 46 | 56 | 70 | E2 | 143 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 16,23 | 55 | | **33** | | **26** | 37 | 44 | 54 | 48 | E1 | 136 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 18,83 | 48 | | **29** | | **25** | 35 | 41 | 51 | 45 | E1 | 129 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 20,36 | 44 | | **27** | | **24** | 34 | 40 | 49 | 44 | E1 | 125 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 24,44 | 37 | | **22** | | **24** | 33 | 38 | 47 | 42 | E1 | 120 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 28,39 | 32 | | **19** | | **22** | 31 | 36 | 44 | 39 | E1 | 111 | R1 | 30 | 8,9 |
| **3850** | 31,67 | 28 | | **12** | | **18** | 26 | 26 | 33 | 32 | E1 | 91 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4160** | 34,24 | 26 | | **12** | | **18** | 25 | 26 | 32 | 31 | E1 | 88 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4990** | 41,10 | 22 | | **12** | | **17** | 24 | 25 | 31 | 30 | E1 | 85 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5500** | 47,75 | 19 | | **12** | | **16** | 22 | 23 | 29 | 28 | E1 | 79 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5500** | 51,75 | 17 | | **11** | | **15** | 21 | 22 | 27 | 27 | E1 | 75 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4770** | 58,21 | 15 | | **8,2** | | **15** | 21 | 21 | 27 | 26 | E1 | 74 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4180** | 62,15 | 14 | | **6,8** | | **15** | 21 | 21 | 27 | 26 | E1 | 73 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4430** | 67,11 | 13 | | **6,7** | | **13** | 18 | 19 | 24 | 23 | E1 | 66 | R1 | 30 | 5,7 |
| **6160** | 13,28 | 68 | **900** | **46** | **BT0523** | **31** | 47 | 58 | 72 | 75 | E2 | 148 | R1 | 39 | 12 |
| **6900** | 14,87 | 61 | | **45** | | **33** | 50 | 61 | 76 | 79 | E2 | 155 | R1 | 39 | 12 |
| **7790** | 16,79 | 54 | | **46** | | **33** | 49 | 60 | 74 | 76 | E2 | 151 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 20,09 | 45 | | **44** | | **31** | 45 | 55 | 69 | 71 | E2 | 140 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 21,78 | 41 | | **41** | | **30** | 44 | 54 | 67 | 69 | E2 | 136 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 23,68 | 38 | | **37** | | **29** | 43 | 52 | 64 | 67 | E2 | 131 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 28,52 | 32 | | **31** | | **28** | 41 | 49 | 61 | 46 | E1 | 124 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 32,42 | 28 | | **27** | | **27** | 40 | 47 | 59 | 45 | E1 | 121 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 34,98 | 26 | | **25** | | **26** | 38 | 46 | 57 | 43 | E1 | 116 | R1 | 39 | 12 |
| **6950** | 37,89 | 24 | | **18** | | **22** | 32 | 35 | 44 | 36 | E1 | 97 | R1 | 39 | 8,4 |
| **8380** | 45,64 | 20 | | **18** | | **21** | 30 | 33 | 41 | 34 | E1 | 91 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 51,87 | 17 | | **17** | | **20** | 29 | 32 | 40 | 33 | E1 | 89 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 55,97 | 16 | | **16** | | **19** | 28 | 30 | 39 | 32 | E1 | 85 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 60,62 | 15 | | **15** | | **19** | 27 | 29 | 37 | 31 | E1 | 81 | R1 | 39 | 8,4 |
| **6750** | 64,03 | 14 | | **11** | | **20** | 28 | 30 | 39 | 32 | E1 | 85 | R1 | 39 | 8,4 |
| **7880** | 69,75 | 13 | | **11** | | **16** | 24 | 25 | 32 | 27 | E1 | 71 | R1 | 39 | 8,4 |



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

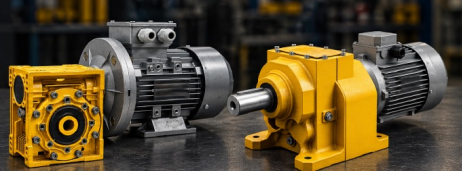
| **Anma Momenti**<br>*Nominal Torques*<br>Номинальный крутящий момент<br>**Ma [Н•м]** | **Çevrim Oranı**<br>*Ratio*<br>Передаточное отношение<br>**i** | **Çıkış Devri**<br>*Output Speeds*<br>Частота вращения выходного вала<br>**$n_2$ [об/мин]** | **Giriş Devri**<br>*Input Speeds*<br>Частота вращения входного вала<br>**$n_1$ [об/мин]** | **Nominal Güç**<br>*Nominal Power*<br>Номинальная мощность<br>**$P_n$ [кВт]** | **Tipi**<br>*Type*<br>Тип | **Çevre Sıcaklığı 20°C için**<br>*For Ambient Temperature 20°C*<br>Для температуры окружающей среды 20 °C<br>**Termik Güç Pt [kW]**<br>*Thermal Power Pt [kW]*<br>Тепловая мощность Pt, кВт | | | | | | **Güv. Rad. Yük Çıkış**<br>*Per.O. Loads (Output)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал)<br>**$F_{qam}$ [кН]** | **Güv. Rad.Yük Giriş**<br>*Per.O. Loads (Input)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (входной вал)<br>**$F_{qem}$ [кН]** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **$Pt_1$** | **$Pt_2$** | **$Pt_3$** | **$Pt_4$** | **$Pt_5$** | **$Pt_6$** | | |
| **3590** | 9,78 | 77 | **750** | **30** | **BT0323** | **24** | 32 | 40 | 47 | 64 E2 | 132 R1 | 40 | 8,8 |
| **3990** | 10,86 | 69 | | **30** | | **25** | 34 | 42 | 50 | 68 E2 | 140 R1 | 40 | 8,8 |
| **4560** | 12,42 | 60 | | **30** | | **24** | 32 | 41 | 48 | 66 E2 | 134 R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 14,30 | 52 | | **28** | | **24** | 31 | 39 | 46 | 63 E2 | 128 R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 16,60 | 45 | | **24** | | **22** | 30 | 37 | 43 | 42 E1 | 121 R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 17,95 | 42 | | **22** | | **22** | 29 | 36 | 42 | 40 E1 | 117 R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 21,54 | 35 | | **19** | | **21** | 28 | 34 | 40 | 39 E1 | 113 R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 25,03 | 30 | | **16** | | **20** | 26 | 31 | 37 | 36 E1 | 104 R1 | 40 | 8,8 |
| **3420** | 27,91 | 27 | | **10** | | **16** | 21 | 24 | 28 | 30 E1 | 86 R1 | 40 | 5,7 |
| **3690** | 30,18 | 25 | | **10** | | **16** | 21 | 23 | 28 | 29 E1 | 83 R1 | 40 | 5,7 |
| **4430** | 36,22 | 21 | | **10** | | **15** | 20 | 22 | 26 | 28 E1 | 80 R1 | 40 | 5,7 |
| **4850** | 42,09 | 18 | | **10** | | **14** | 18 | 20 | 24 | 26 E1 | 74 R1 | 40 | 5,7 |
| **4850** | 45,61 | 16 | | **8,9** | | **13** | 18 | 19 | 23 | 25 E1 | 71 R1 | 40 | 5,7 |
| **4240** | 51,31 | 15 | | **6,9** | | **13** | 17 | 19 | 23 | 24 E1 | 69 R1 | 40 | 5,7 |
| **3700** | 54,78 | 14 | | **5,7** | | **13** | 17 | 19 | 23 | 24 E1 | 69 R1 | 40 | 5,7 |
| **3920** | 59,15 | 13 | | **5,6** | | **12** | 15 | 17 | 20 | 21 E1 | 62 R1 | 40 | 5,7 |
| **4070** | 11,09 | 68 | **750** | **30** | **BT0423** | **26** | 34 | 42 | 50 | 66 E2 | 134 R1 | 30 | 8,9 |
| **4520** | 12,32 | 61 | | **30** | | **27** | 36 | 44 | 53 | 70 E2 | 143 R1 | 30 | 8,9 |
| **5170** | 14,09 | 53 | | **30** | | **26** | 35 | 43 | 51 | 67 E2 | 137 R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 16,23 | 46 | | **28** | | **25** | 34 | 40 | 48 | 46 E1 | 130 R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 18,83 | 40 | | **24** | | **24** | 32 | 38 | 45 | 43 E1 | 123 R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 20,36 | 37 | | **22** | | **23** | 31 | 37 | 44 | 42 E1 | 119 R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 24,44 | 31 | | **18** | | **23** | 30 | 36 | 42 | 41 E1 | 115 R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 28,39 | 26 | | **16** | | **21** | 28 | 33 | 39 | 38 E1 | 106 R1 | 30 | 8,9 |
| **3880** | 31,67 | 24 | | **10** | | **18** | 23 | 25 | 30 | 31 E1 | 87 R1 | 30 | 5,7 |
| **4190** | 34,24 | 22 | | **10** | | **17** | 22 | 24 | 29 | 30 E1 | 84 R1 | 30 | 5,7 |
| **5030** | 41,10 | 18 | | **10** | | **16** | 21 | 23 | 28 | 29 E1 | 81 R1 | 30 | 5,7 |
| **5500** | 47,75 | 16 | | **10** | | **15** | 20 | 21 | 25 | 27 E1 | 75 R1 | 30 | 5,7 |
| **5500** | 51,75 | 14 | | **8,9** | | **14** | 19 | 20 | 24 | 26 E1 | 72 R1 | 30 | 5,7 |
| **4800** | 58,21 | 13 | | **6,9** | | **14** | 19 | 20 | 24 | 25 E1 | 70 R1 | 30 | 5,7 |
| **4200** | 62,15 | 12 | | **5,7** | | **14** | 19 | 20 | 24 | 25 E1 | 70 R1 | 30 | 5,7 |
| **4450** | 67,11 | 11 | | **5,6** | | **13** | 17 | 18 | 21 | 22 E1 | 63 R1 | 30 | 5,7 |
| **6200** | 13,28 | 56 | **750** | **38** | **BT0523** | **31** | 43 | 54 | 65 | 72 E2 | 141 R1 | 39 | 12 |
| **6940** | 14,87 | 50 | | **38** | | **32** | 45 | 57 | 69 | 75 E2 | 149 R1 | 39 | 12 |
| **7840** | 16,79 | 45 | | **38** | | **32** | 44 | 56 | 67 | 73 E2 | 144 R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 20,09 | 37 | | **37** | | **30** | 41 | 51 | 62 | 68 E2 | 134 R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 21,78 | 34 | | **34** | | **29** | 40 | 50 | 60 | 66 E2 | 130 R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 23,68 | 32 | | **31** | | **28** | 39 | 48 | 58 | 64 E2 | 125 R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 28,52 | 26 | | **26** | | **27** | 37 | 46 | 55 | 44 E1 | 118 R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 32,42 | 23 | | **23** | | **26** | 36 | 45 | 53 | 43 E1 | 115 R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 34,98 | 21 | | **21** | | **25** | 34 | 42 | 51 | 41 E1 | 111 R1 | 39 | 12 |
| **6990** | 37,89 | 20 | | **15** | | **21** | 29 | 32 | 39 | 35 E1 | 92 R1 | 39 | 8,4 |
| **8420** | 45,64 | 16 | | **15** | | **20** | 27 | 30 | 37 | 33 E1 | 87 R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 51,87 | 14 | | **15** | | **19** | 27 | 30 | 36 | 32 E1 | 85 R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 55,97 | 13 | | **13** | | **19** | 25 | 28 | 35 | 31 E1 | 81 R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 60,62 | 12 | | **12** | | **18** | 24 | 27 | 33 | 29 E1 | 78 R1 | 39 | 8,4 |
| **6790** | 64,03 | 12 | | **8,8** | | **19** | 26 | 28 | 35 | 31 E1 | 81 R1 | 39 | 8,4 |
| **7960** | 69,75 | 11 | | **10** | | **15** | 21 | 23 | 29 | 25 E1 | 67 R1 | 39 | 8,4 |



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

YILMAZ. Технические характеристики и размеры

| **Anma Momenti**<br>*Nominal Torques*<br>Номинальный крутящий момент<br>**Ma [Н•м]** | **Çevrim Oranı**<br>*Ratio*<br>Передаточное отношение<br>**i** | **Çıkış Devri**<br>*Output Speeds*<br>Частота вращения выходного вала<br>**$n_2$ [об/мин]** | **Giriş Devri**<br>*Input Speeds*<br>Частота вращения входного вала<br>**$n_1$ [об/мин]** | **Nominal Güç**<br>*Nominal Power*<br>Номинальная мощность<br>**$P_n$ [кВт]** | **Tipi**<br>*Type*<br>Тип | **Çevre Sıcaklığı 20°C için**<br>*For Ambient Temperature 20°C*<br>Для температуры окружающей среды 20 °C<br>**Termik Güç Pt [kW]**<br>*Thermal Power Pt [kW]*<br>Тепловая мощность Pt, кВт | | | | | | | | **Güv. Rad. Yük Çıkış**<br>*Per.O. Loads (Output)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал)<br>**$F_{qam}$ [кН]** | **Güv. Rad.Yük Giriş**<br>*Per.O. Loads (Input)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (входной вал)<br>**$F_{qem}$ [кН]** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **$Pt_1$** | **$Pt_2$** | **$Pt_3$** | **$Pt_4$** | **$Pt_5$** | | **$Pt_6$** | | | |
| **3640** | 9,78 | 46 | **450** | **18** | **BT0323** | **22** | 25 | 33 | 36 | 57 | E2 | 116 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4040** | 10,86 | 41 | | **18** | | **23** | 27 | 35 | 39 | 61 | E2 | 123 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4610** | 12,42 | 36 | | **18** | | **22** | 26 | 33 | 37 | 58 | E2 | 118 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 14,30 | 31 | | **17** | | **21** | 25 | 32 | 36 | 55 | E2 | 113 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 16,60 | 27 | | **14** | | **20** | 24 | 30 | 33 | 37 | E1 | 106 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 17,95 | 25 | | **13** | | **20** | 23 | 29 | 32 | 36 | E1 | 103 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 21,54 | 21 | | **11** | | **19** | 22 | 28 | 31 | 34 | E1 | 99 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 25,03 | 18 | | **10** | | **17** | 21 | 26 | 29 | 32 | E1 | 91 | R1 | 40 | 8,8 |
| **3470** | 27,91 | 16 | | **6,2** | | **14** | 17 | 20 | 22 | 26 | E1 | 75 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3750** | 30,18 | 15 | | **6,2** | | **14** | 16 | 19 | 21 | 25 | E1 | 73 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4500** | 36,22 | 12 | | **6,2** | | **13** | 16 | 18 | 20 | 24 | E1 | 70 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4850** | 42,09 | 11 | | **5,8** | | **12** | 15 | 17 | 19 | 23 | E1 | 65 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4850** | 45,61 | 9,9 | | **5,4** | | **12** | 14 | 16 | 18 | 22 | E1 | 62 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4280** | 51,31 | 8,8 | | **4,2** | | **12** | 14 | 15 | 17 | 21 | E1 | 60 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3740** | 54,78 | 8,2 | | **3,4** | | **12** | 14 | 15 | 17 | 21 | E1 | 60 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3980** | 59,15 | 7,6 | | **3,4** | | **10** | 12 | 14 | 15 | 19 | E1 | 54 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4120** | 11,09 | 41 | **450** | **18** | **BT0423** | **23** | 27 | 34 | 38 | 58 | E2 | 118 | R1 | 30 | 8,9 |
| **4580** | 12,32 | 37 | | **18** | | **25** | 29 | 37 | 41 | 62 | E2 | 126 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5240** | 14,09 | 32 | | **18** | | **24** | 28 | 35 | 39 | 60 | E2 | 120 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 16,23 | 28 | | **17** | | **23** | 27 | 34 | 37 | 41 | E1 | 115 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 18,83 | 24 | | **14** | | **22** | 25 | 31 | 35 | 38 | E1 | 108 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 20,36 | 22 | | **13** | | **21** | 25 | 30 | 34 | 37 | E1 | 105 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 24,44 | 18 | | **11** | | **20** | 24 | 29 | 32 | 36 | E1 | 101 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 28,39 | 16 | | **10** | | **19** | 22 | 27 | 30 | 33 | E1 | 93 | R1 | 30 | 8,9 |
| **3930** | 31,67 | 14 | | **6,2** | | **15** | 18 | 21 | 23 | 27 | E1 | 76 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4250** | 34,24 | 13 | | **6,2** | | **15** | 18 | 20 | 22 | 26 | E1 | 74 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5110** | 41,10 | 11 | | **6,2** | | **14** | 17 | 19 | 22 | 25 | E1 | 71 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5500** | 47,75 | 9,4 | | **5,8** | | **13** | 16 | 17 | 20 | 23 | E1 | 66 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5500** | 51,75 | 8,7 | | **5,4** | | **13** | 15 | 17 | 19 | 22 | E1 | 63 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4860** | 58,21 | 7,7 | | **4,2** | | **12** | 15 | 16 | 18 | 22 | E1 | 61 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4240** | 62,15 | 7,2 | | **3,4** | | **12** | 15 | 16 | 18 | 22 | E1 | 61 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4520** | 67,11 | 6,7 | | **3,4** | | **11** | 13 | 14 | 16 | 20 | E1 | 55 | R1 | 30 | 5,7 |
| **6290** | 13,28 | 34 | **450** | **23** | **BT0523** | **28** | 34 | 44 | 50 | 63 | E2 | 124 | R1 | 39 | 12 |
| **7040** | 14,87 | 30 | | **23** | | **29** | 36 | 46 | 52 | 67 | E2 | 131 | R1 | 39 | 12 |
| **7950** | 16,79 | 27 | | **23** | | **29** | 35 | 45 | 51 | 65 | E2 | 127 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 20,09 | 22 | | **22** | | **27** | 33 | 41 | 47 | 60 | E2 | 118 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 21,78 | 21 | | **20** | | **26** | 32 | 40 | 45 | 58 | E2 | 114 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 23,68 | 19 | | **19** | | **25** | 30 | 39 | 44 | 56 | E2 | 110 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 28,52 | 16 | | **16** | | **24** | 29 | 37 | 41 | 39 | E1 | 104 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 32,42 | 14 | | **14** | | **23** | 28 | 36 | 40 | 38 | E1 | 101 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 34,98 | 13 | | **13** | | **22** | 27 | 34 | 38 | 37 | E1 | 97 | R1 | 39 | 12 |
| **7100** | 37,89 | 12 | | **9,4** | | **19** | 23 | 26 | 30 | 30 | E1 | 81 | R1 | 39 | 8,4 |
| **8550** | 45,64 | 9,9 | | **9,4** | | **18** | 21 | 25 | 28 | 29 | E1 | 76 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 51,87 | 8,7 | | **8,7** | | **17** | 21 | 24 | 28 | 28 | E1 | 74 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 55,97 | 8,0 | | **8,1** | | **16** | 20 | 23 | 27 | 27 | E1 | 71 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 60,62 | 7,4 | | **7,5** | | **16** | 19 | 22 | 25 | 26 | E1 | 68 | R1 | 39 | 8,4 |
| **6880** | 64,03 | 7,0 | | **5,4** | | **16** | 20 | 23 | 27 | 27 | E1 | 71 | R1 | 39 | 8,4 |
| **8180** | 69,75 | 6,5 | | **6,0** | | **14** | 16 | 19 | 22 | 22 | E1 | 59 | R1 | 39 | 8,4 |



+7 (343) 289-00-89
f.ekb96@mail.ru | energo-f.ru
Промышленное оборудование и комплектующие

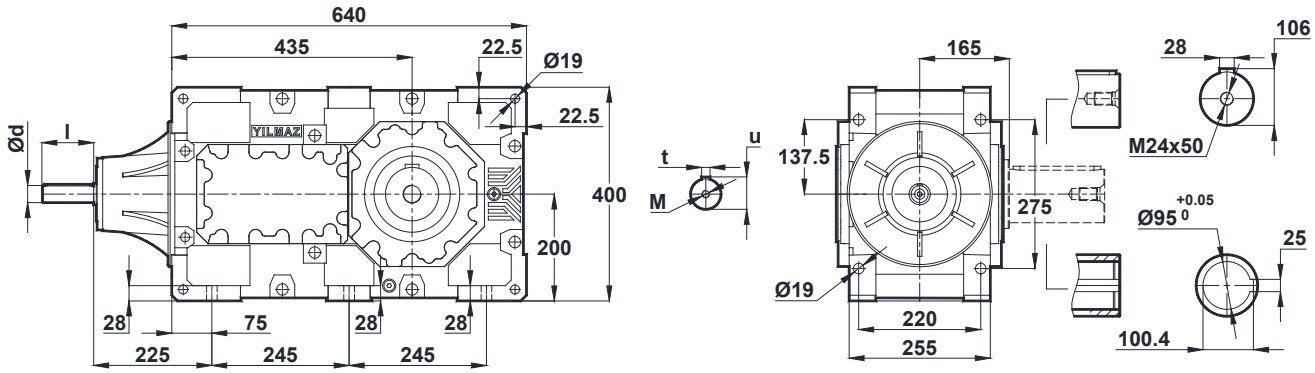
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

| **Anma Momenti**<br>*Nominal Torques*<br>Номинальный крутящий момент<br>**Ma [Н•м]** | **Çevrim Oranı**<br>*Ratio*<br>Передаточное отношение<br>**i** | **Çıkış Devri**<br>*Output Speeds*<br>Частота вращения выходного вала<br>**$n_2$ [об/мин]** | **Giriş Devri**<br>*Input Speeds*<br>Частота вращения входного вала<br>**$n_1$ [об/мин]** | **Nominal Güç**<br>*Nominal Power*<br>Номинальная мощность<br>**$P_n$ [кВт]** | **Tipi**<br>*Type*<br>Тип | **Çevre Sıcaklığı 20°C için**<br>*For Ambient Temperature 20°C*<br>Для температуры окружающей среды 20 °C<br>**Termik Güç Pt [kW]**<br>*Thermal Power Pt [kW]*<br>Тепловая мощность Pt, кВт | | | | | | | | **Güv. Rad. Yük Çıkış**<br>*Per.O. Loads (Output)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал)<br>**$F_{qam}$ [кН]** | **Güv. Rad.Yük Giriş**<br>*Per.O. Loads (Input)*<br>Допустимая радиальная нагрузка (входной вал)<br>**$F_{qem}$ [кН]** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **$Pt_1$** | **$Pt_2$** | **$Pt_3$** | **$Pt_4$** | **$Pt_5$** | | **$Pt_6$** | | | |
| **3670** | 9,78 | 31 | **300** | **12** | **BT0323** | **20** | 21 | 28 | 30 | 51 | E2 | 104 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4080** | 10,86 | 28 | | **12** | | **21** | 23 | 30 | 31 | 55 | E2 | 111 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4650** | 12,42 | 24 | | **12** | | **20** | 22 | 29 | 30 | 52 | E2 | 107 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 14,30 | 21 | | **11** | | **19** | 21 | 27 | 29 | 50 | E2 | 101 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 16,60 | 18 | | **10** | | **18** | 20 | 26 | 27 | 33 | E1 | 96 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 17,95 | 17 | | **8,9** | | **18** | 19 | 25 | 26 | 32 | E1 | 93 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 21,54 | 14 | | **7,4** | | **17** | 19 | 24 | 25 | 31 | E1 | 89 | R1 | 40 | 8,8 |
| **4850** | 25,03 | 12 | | **6,4** | | **16** | 17 | 22 | 23 | 29 | E1 | 82 | R1 | 40 | 8,8 |
| **3500** | 27,91 | 11 | | **4,2** | | **13** | 14 | 17 | 18 | 24 | E1 | 68 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3780** | 30,18 | 9,9 | | **4,2** | | **13** | 14 | 16 | 17 | 23 | E1 | 65 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4530** | 36,22 | 8,3 | | **4,2** | | **12** | 13 | 16 | 17 | 22 | E1 | 63 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4850** | 42,09 | 7,1 | | **3,9** | | **11** | 12 | 14 | 15 | 20 | E1 | 58 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4850** | 45,61 | 6,6 | | **3,6** | | **11** | 12 | 14 | 15 | 19 | E1 | 55 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4330** | 51,31 | 5,8 | | **2,9** | | **10** | 11 | 13 | 14 | 19 | E1 | 54 | R1 | 40 | 5,7 |
| **3790** | 54,78 | 5,5 | | **2,3** | | **10** | 11 | 13 | 14 | 19 | E1 | 54 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4020** | 59,15 | 5,1 | | **2,3** | | **9,3** | 10 | 12 | 13 | 17 | E1 | 48 | R1 | 40 | 5,7 |
| **4170** | 11,09 | 27 | **300** | **12** | **BT0423** | **21** | 23 | 30 | 31 | 53 | E2 | 106 | R1 | 30 | 8,9 |
| **4630** | 12,32 | 24 | | **12** | | **23** | 25 | 31 | 33 | 56 | E2 | 113 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5290** | 14,09 | 21 | | **12** | | **22** | 24 | 30 | 32 | 54 | E2 | 108 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 16,23 | 18 | | **11** | | **21** | 23 | 29 | 30 | 37 | E1 | 103 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 18,83 | 16 | | **10** | | **20** | 21 | 27 | 29 | 35 | E1 | 97 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 20,36 | 15 | | **8,9** | | **19** | 21 | 26 | 28 | 34 | E1 | 94 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 24,44 | 12 | | **7,4** | | **18** | 20 | 25 | 27 | 32 | E1 | 91 | R1 | 30 | 8,9 |
| **5500** | 28,39 | 11 | | **6,4** | | **17** | 18 | 23 | 24 | 30 | E1 | 83 | R1 | 30 | 8,9 |
| **3960** | 31,67 | 9,5 | | **4,2** | | **14** | 15 | 18 | 19 | 25 | E1 | 69 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4290** | 34,24 | 8,8 | | **4,2** | | **14** | 15 | 17 | 18 | 24 | E1 | 66 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5140** | 41,10 | 7,3 | | **4,2** | | **13** | 14 | 16 | 17 | 23 | E1 | 64 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5500** | 47,75 | 6,3 | | **3,9** | | **12** | 13 | 15 | 16 | 21 | E1 | 59 | R1 | 30 | 5,7 |
| **5500** | 51,75 | 5,8 | | **3,6** | | **11** | 12 | 14 | 15 | 20 | E1 | 56 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4910** | 58,21 | 5,2 | | **2,9** | | **11** | 12 | 14 | 15 | 20 | E1 | 55 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4300** | 62,15 | 4,8 | | **2,3** | | **11** | 12 | 14 | 15 | 20 | E1 | 55 | R1 | 30 | 5,7 |
| **4560** | 67,11 | 4,5 | | **2,3** | | **10** | 11 | 13 | 13 | 17 | E1 | 49 | R1 | 30 | 5,7 |
| **6350** | 13,28 | 23 | **300** | **16** | **BT0523** | **25** | 29 | 38 | 41 | 57 | E2 | 111 | R1 | 39 | 12 |
| **7110** | 14,87 | 20 | | **16** | | **27** | 30 | 40 | 43 | 60 | E2 | 118 | R1 | 39 | 12 |
| **8030** | 16,79 | 18 | | **16** | | **26** | 29 | 39 | 42 | 59 | E2 | 114 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 20,09 | 15 | | **15** | | **24** | 27 | 36 | 39 | 54 | E2 | 106 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 21,78 | 14 | | **14** | | **23** | 27 | 34 | 37 | 53 | E2 | 102 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 23,68 | 13 | | **13** | | **23** | 26 | 33 | 36 | 51 | E2 | 99 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 28,52 | 11 | | **10** | | **21** | 24 | 31 | 34 | 35 | E1 | 93 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 32,42 | 9,3 | | **9,2** | | **21** | 24 | 30 | 33 | 34 | E1 | 91 | R1 | 39 | 12 |
| **9000** | 34,98 | 8,6 | | **8,5** | | **20** | 23 | 29 | 32 | 33 | E1 | 87 | R1 | 39 | 12 |
| **7170** | 37,89 | 7,9 | | **6,3** | | **17** | 19 | 23 | 25 | 27 | E1 | 72 | R1 | 39 | 8,4 |
| **8630** | 45,64 | 6,6 | | **6,4** | | **16** | 18 | 21 | 23 | 26 | E1 | 68 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 51,87 | 5,8 | | **5,8** | | **15** | 17 | 21 | 23 | 25 | E1 | 67 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 55,97 | 5,4 | | **5,4** | | **15** | 17 | 20 | 22 | 24 | E1 | 64 | R1 | 39 | 8,4 |
| **9000** | 60,62 | 4,9 | | **5,0** | | **14** | 16 | 19 | 21 | 23 | E1 | 61 | R1 | 39 | 8,4 |
| **6940** | 64,03 | 4,7 | | **3,6** | | **15** | 17 | 20 | 22 | 24 | E1 | 64 | R1 | 39 | 8,4 |
| **8360** | 69,75 | 4,3 | | **4,1** | | **12** | 14 | 16 | 18 | 20 | E1 | 52 | R1 | 39 | 8,4 |

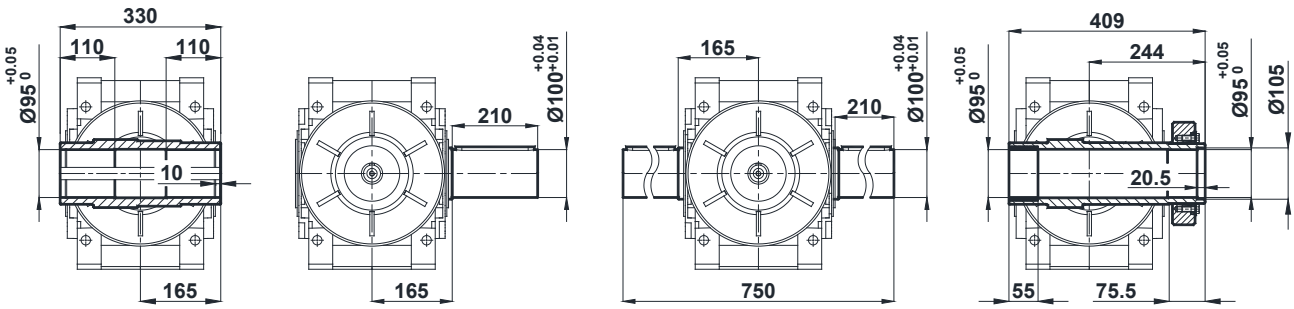
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

# BT0523.□□

**Gövde Ölçüleri** / *Gear Unit Housing Dimensions* / Размеры корпуса редуктора



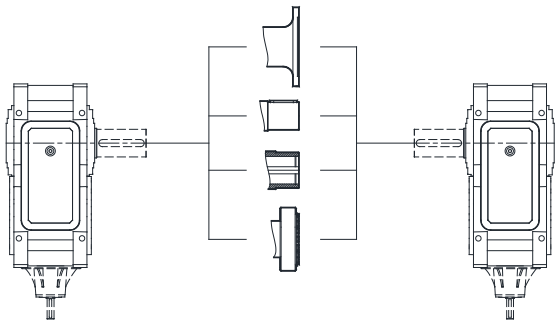

**Pozisyonlara Göre Mil Ölçüleri** / *Shaft Dimensions According to Arrangements* / Размеры вала в зависимости от положения



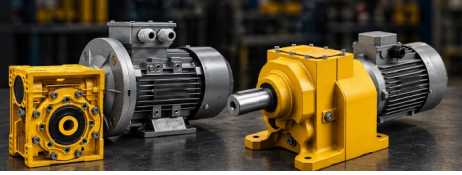

00* 01 04 0S*

*** :Detaylar için ek ölçü sayfalarına bakınız** / *For additional information look at the additional dimensions pages* / Для получения дополнительной информации ознакомьтесь со страницами дополнительных измерений

| BT0523 | | |
|---|---|---|
| ***i*** | ***13,28 - 34,98*** | ***37,89 - 69,75*** |
| **d / l** | 35(k6) / 100 | 28(k6) / 80 |
| **t / u** | 10 / 38 | 8 / 31 |
| **M** | M12 x 28 | M10 x 22 |



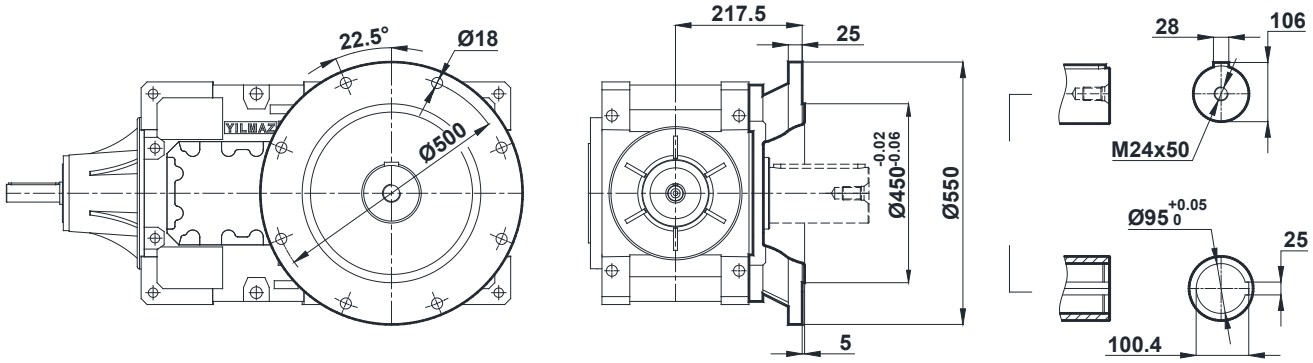
R L



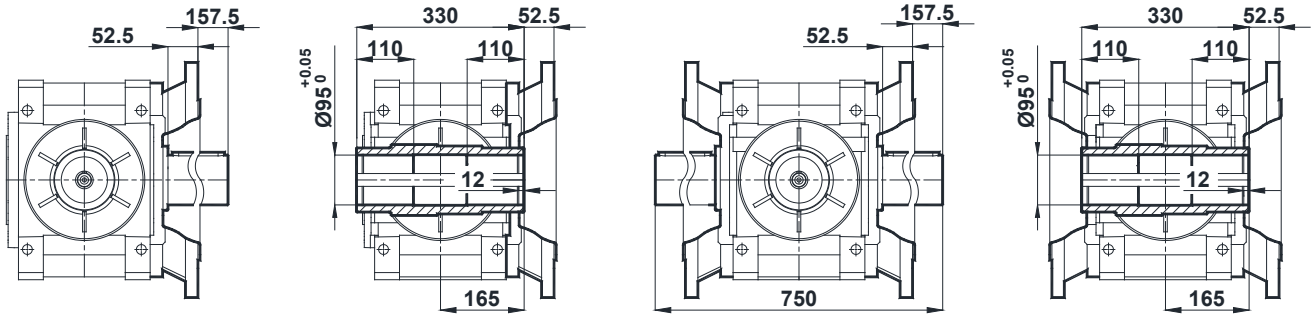


# BT0523.□□

**Çıkış Flanş Ölçüleri** / *Output Flange Dimensions* / Размеры выходных фланцев

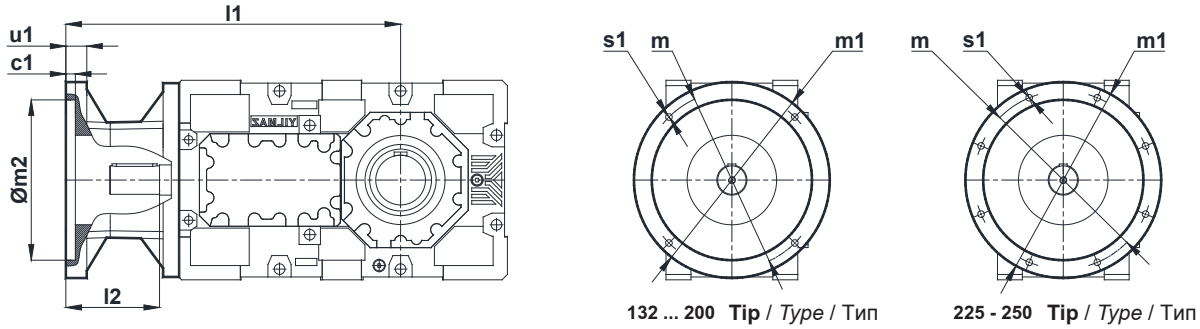



**Pozisyonlara Göre Çıkış Flanş Ölçüleri** / *Output Flange Dimensions According to Arrangements* / Размеры выходных фланцев в зависимости от положения




**02** **03** **05** **08**

**BK Tipleri B5 Giriş Flanş Ölçüleri** / *BK Types B5 Input Flange Dimensions* / Редукторы серии BK — размеры входных фланцев типа B5




**132 ... 200 Tip** / *Type* / Тип

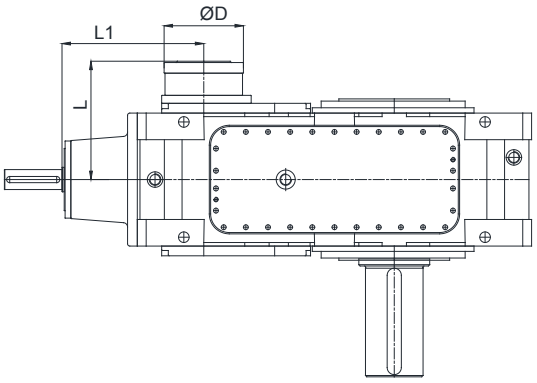
**225 - 250 Tip** / *Type* / Тип

| BK0523 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| IEC | *132/B5* | *160/B5* | *180/B5* | *200/B5* | *225/B5* | *250/B5* |
| i | 60,62 - 69,75 | 32,42 - 69,75 | 21,78 - 55,97 | 13,28 - 34,98 | 13,28 - 28,52 | 13,28 - 16,79 |
| l1 | 785 | 800 | 800 | 800 | 828 | 830 |
| l2 | 200 | 215 | 215 | 215 | 245 | 245 |
| m1 / m / m2 | 300/265/230 | 350/300/250 | 350/300/250 | 400/350/300 | 450/400/350 | 550/500/450 |
| u1 | 35 | 22 | 22 | 25 | 30 | 30 |
| c1 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 |
| s1 | 15 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 |

## B Serisi Kilit Ölçü Tablosu

*B Series Backstop Mounting Dimensions*

Монтажные Размеры Блокиратора Обратного Хода Серии B




| Tip<br>*Type*<br>Тип | Çevrim Oranı<br>*Ratio*<br>Передаточное отношение | ØD | L | L1 |
|---|---|---|---|---|
| BT0323 | 9,78 - 25,03 | 125 | 198.5 | 240 |
| | 27,91 - 59,15 | 136 | 221.5 | 240 |
| BT0423 | 11,09 - 28,39 | 125 | 198.5 | 240 |
| | 31,67 - 67,11 | 136 | 221.5 | 240 |
| BT0523 | 13,28 - 32,42 | 150 | 222.5 | 270 |
| | 34,98 - 69,75 | 154 | 263.5 | 270 |
| BT0623 | 16,49 - 40,26 | 150 | 222.5 | 270 |
| | 43,45 - 86,63 | 154 | 263.5 | 270 |
| BT0723 | 12,03 - 24,33 | 179 | 267 | 320 |
| | 28,15 | 150 | 247 | 320 |
| | 30,94 - 25,28 | 178 | 315 | 320 |
| | 49,64 - 58,38 | 154 | 288 | 320 |
| BT0724 | 60,57 - 114,86 | 125 | 242 | 240 |
| | 127,84 - 178,28 | 133 | 279 | 240 |
| | 193,18 - 330,42 | 136 | 266 | 240 |
| BT0823 | 15,26 - 30,85 | 179 | 267 | 320 |
| | 35,68 | 150 | 247 | 320 |
| | 39,22 - 57,40 | 178 | 315 | 320 |
| | 62,94 - 74,01 | 154 | 288 | 320 |
| BT0824 | 76,8 - 145,03 | 125 | 242 | 240 |
| | 162,08 - 226,03 | 133 | 279 | 240 |
| | 244,93 - 418,92 | 136 | 266 | 240 |
| BT0923 | 12,34 - 31,16 | 210 | 317 | 360 |
| | 34,36 - 43,66 | 210 | 370 | 360 |
| | 50,13 - 63,67 | 178 | 353 | 360 |
| BT0924 | 79,03 - 137,60 | 150 | 285 | 270 |
| | 149,03 - 204,2 | 154 | 326 | 270 |
| | 220,16 - 348,47 | 133 | 317 | 270 |
| BT1023 | 15,26 - 38,55 | 210 | 317 | 360 |
| | 42,42 - 54,02 | 210 | 370 | 360 |
| | 62,02 - 78,78 | 178 | 353 | 360 |
| BT1024 | 97,78 - 170,25 | 150 | 285 | 270 |
| | 184,39 - 252,43 | 154 | 326 | 270 |
| | 272,40 - 431,16 | 133 | 317 | 270 |
| BT1123 | 12,14 - 32,07 | 245 | 361 | 425 |
| | 38,76 - 59,72 | 210 | 410 | 425 |
| BT1124 | 63,03 - 108,84 | 179 | 342 | 320 |
| | 119,64 - 151,35 | 178 | 388 | 320 |
| | 188,20 - 320,17 | 154 | 361 | 320 |
| BT1223 | 15,61 - 41,24 | 245 | 361 | 425 |
| | 49,83 - 76,78 | 210 | 410 | 425 |
| BT1224 | 81,04 - 139,94 | 179 | 342 | 320 |
| | 153,82 - 194,60 | 178 | 388 | 320 |
| | 241,98 - 411,64 | 154 | 361 | 320 |
| BT1323 | 12,85 - 62,30 | 245 | 426 | 490 |
| BT1324 | 70,46 - 120,75 | 210 | 409 | 360 |
| | 123,36 - 143,75 | 210 | 462 | 360 |
| | 169,18 - 327,07 | 178 | 445 | 360 |
| BT1423 | 15,54 - 75,36 | 245 | 426 | 490 |
| BT1424 | 85,23 - 146,07 | 210 | 409 | 360 |
| | 149,23 - 173,89 | 210 | 462 | 360 |
| | 204,66 - 395,65 | 178 | 445 | 360 |
| BT1523 | 12,75 - 59,56 | 290 | 477.5 | 605 |
| BT1524 | 62,09 - 105,50 | 245 | 463.5 | 425 |
| | 108,17 - 292,97 | 210 | 507.5 | 425 |
| BT1623 | 14,01 - 65,42 | 290 | 477.5 | 605 |
| BT1624 | 68,19 - 115,88 | 245 | 463.5 | 425 |
| | 118,81 - 321,79 | 210 | 507.5 | 425 |