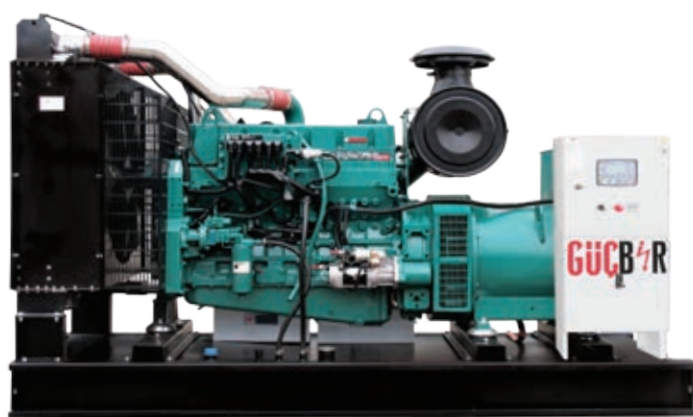


# GJC

30 кВА ..... 2500 кВА

## МОДЕЛЬ ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ CUMMINS



## Модели GJC Технические характеристики - 1

| ГЕНЕРАТОР                        | МОДЕЛЬ                              |                     | ГJC 30 *              | ГJC 40 *     | ГJC 55      | ГJC 66      | ГJC 110       | ГJC 110 *     | ГJC 145 *     | ГJC 175       | ГJC 200       | ГJC 200 *     | ГJC 250       | ГJC 275       |
|----------------------------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                                  | КОЭФФИЦИЕНТ<br>МОЩНОСТИ             | НОМИНАЛЬНАЯ         | кВА                   | 30           | 40          | 55          | 66            | 110           | 110           | 145           | 145           | 200           | 250           | 275           |
|                                  |                                     | МОЩНОСТЬ            | кВт                   | 24           | 32          | 44          | 53            | 88            | 88            | 116           | 116           | 160           | 200           | 220           |
|                                  |                                     | МАКСИМАЛЬНАЯ        | кВА                   | 27           | 36          | 50          | 60            | 100           |               | 132           | 132           | 180           | 225           | 250           |
|                                  |                                     | МОЩНОСТЬ            | кВт                   | 21,6         | 28,8        | 40          | 48            | 80            |               | 105           | 105           | 140           | 180           | 200           |
| ГЕНЕРАТОР ОТКРЫТОГО ТИПА (Д*Ш*В) |                                     | см                  | 180x95x140            | 180x95x140   | 180x95x140  | 180x95x140  | 220x110x160   | 240x110x160   | 240x110x160   | 240x110x160   | 270x110x160   | 235x110x170   | 260x115x200   | 260x125x170   |
| ГЕНЕРАТОР В КОЖУХЕ (Д*Ш*В)       |                                     | см                  | 225x95x140            | 225x95x150   | 225x95x150  | 225x95x150  | 300x110x180   | 300x110x180   | 300x110x180   | 300x110x180   | 330x135x180   | 330x135x200   | 380x120x200   | 365x130x205   |
| ВЕС БЕЗ КОЖУХА (В КОЖУХЕ)        |                                     | кг                  | 580 (1.230)           | 880 (1.2400) | 870 (1.250) | 950 (1.300) | 1.250 (1.650) | 1.250 (1.650) | 1.350 (1.850) | 1.350 (1.850) | 1.700 (2.100) | 1.850x(2.280) | 1.950 (2.600) | 2.100 (2.650) |
| ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ              | НАЗВАНИЕ                            |                     | CUMMINS               |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | МОДЕЛЬ                              |                     | 4B3,9-G2              | 4BT3,9-G2    | S3,8-G8     | S3,8-G7     | 6BTA5,9-G5    | 6BT5,9-G2     | 6BTAА5,9-G2   | 6BTAА5,9-G2   | 6CTA8,3-G2    | 6CTAA8,3-G2   | 6LTAА8,9-G2   |               |
|                                  | МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ                  | кВт                 | 26                    | 40           | 53,6        | 64,9        | 102           | 100           | 132           | 132           | 180           | 231           | 243           |               |
|                                  | КОЛИЧЕСТВО ОБОРОТОВ                 |                     | 1500                  |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | ТАКТ                                |                     | 4 ХОДА                |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | ОБЪЕМ ЦИЛИНДРА                      | литр                | 3,9                   | 3,8          | 5,9         |             |               |               | 8,3           |               | 8,9           |               |               |               |
|                                  | К-во и тип цилиндров                |                     | 4, ЛИНЕЙНЫЙ           |              |             |             | 6, ЛИНЕЙНЫЙ   |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | ДИАМЕТР И ХОД ПОРШНЯ                | мм х мм             | 102x120               | 97x128       | 102x120     |             |               |               | 115x135       |               |               | 114x144       |               |               |
|                                  | СТЕПЕНЬ СЖАТИЯ                      |                     | 16.5:1                | 17.5:1       | 17.6:1      |             |               |               | 16.5:1        | 16.8:1        | 16.5:1        | 16.7:1        | 16.6:1        |               |
|                                  | ТИП РЕГУЛИРОВКИ                     |                     | ЭЛЕКТРОННЫЙ           | МЕХАНИЧЕСКИЙ | ЭЛЕКТРОННЫЙ |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | СИСТЕМА ВСАСЫВАНИЯ                  |                     | ВОЗДУХОЗАБОРНИК       | ТУРБОНАДДУВ  |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | ТИП ИНЖЕКТОРА                       |                     | ПРЯМОЙ ВПРЫСК         |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ                  |                     | ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | РАСХОД ТОПЛИВА                      | при полной нагрузке | 6,7                   | 9,3          | 12,8        | 14,7        | 25            | 23            | 30            | 37            | 40            | 40            | 51,8          | 53            |
|                                  | ЕМКОСТЬ ТОПЛИВНОГО БАКА, ЛИТР       |                     | 190                   |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ОБЪЕМ МАСЛА ДВИГАТЕЛЯ            |                                     | 11                  |                       |              |             | 16,4        | 16,5          | 16,5          | 16,4          | 23,8          | 20            | 23,8          | 27,6          |               |
| ОБЪЕМ ВОДЫ ДВИГАТЕЛЯ             |                                     | 19                  | 15                    | 19           | 25          |             |               | 27            | 26            | 36            | 40            | 32            | 41,1          |               |
| АЛЬТЕРНАТОР                      | НАЗВАНИЕ                            |                     | MARANELLO             |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ                 | В                   | 231/400               |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | ЧАСТОТА                             | Гц                  | 50                    |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|                                  | АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕГУЛЯТОР НАПРЯЖЕНИЯ |                     | ±%0,5                 |              |             |             |               |               |               |               |               |               |               |               |



# Модели GJC Технические характеристики - 2

| GJC 350               | GJC 400       | GJC 500       | GJC 550       | GJC 700             | GJC 825       | GJC 880        | GJC 1000*      | GJC 1100       | GJC 1410            | GJC 1675        | GJC 2250        | GJC 2500        |
|-----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 350                   | 400           | 500           | 550           | 700                 | 825           | 880            | 1000           | 1100           | 1100                | 1675            | 2250            | 2500            |
| 280                   | 320           | 400           | 440           | 560                 | 660           | 704            | 800            | 880            | 880                 | 1340            | 1800            | 2000            |
| 300                   | 360           | 455           | 500           | 638                 | 750           | 800            | 920            | 1000           | 1000                | 1400            | 2000            | 2000            |
| 240                   | 288           | 364           | 400           | 510                 | 600           | 640            | 736            | 800            | 800                 | 1120            | 1600            | 1600            |
| 300x115x190           | 325x115x200   | 350x115x200   | 350x130x200   | 400x135x220         | 400x135x220   | 440x210x240    | 440x210x240    | 440x180x235    | 440x180x235         | 550x195x245     | 570x230x300     | 600x250x335     |
| 455x145x230           | 455x145x230   | 490x150x250   | 490x150x250   | 580x160x255         | 580x160x255   | 750x230x250    | 750x230x250    | 750x230x250    | 750x230x250         | 900x230x320     | 900x280x480     | 900x280x480     |
| 2.630 (3.700)         | 3.150 (4.250) | 4.150 (5.250) | 4.150 (5.250) | 5.600 (7.050)       | 5.600 (7.500) | 7.500 (11.250) | 7.750 (11.500) | 7.350 (11.000) | 7.350 (11.000)      | 10.500 (15.600) | 15.500 (21.500) | 17.500 (23.200) |
| CUMMINS               |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| QSL9-G5               | NTA855 G4     | QSX 15 G6     | QSX 15 G6     | VTA28G5             | VTA28G6       | QSK23G3        | KTA38-G2A      | QST30G4        | QST30G4             | KTA50GS8        | QSK60G4         | QSK60G3         |
| 310                   | 351           | 459           | 500           | 612                 | 722           | 768            | 895            | 970            | 970                 | 1429            | 1915            | 2164            |
| 1500                  |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| 4 ХОДА                |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| 8,8                   | 14            | 15            |               | 28                  |               | 23,15          | 38             | 30,48          | 50,3                |                 | 50,3            |                 |
| 6, ЛИНЕЙНЫЙ           |               |               |               | 12 ЦИЛИНДРОВ ТИПА V |               |                |                |                | 16 ЦИЛИНДРОВ ТИПА V |                 |                 |                 |
| 114x145               | 140x152       | 137x169       | 137x169       | 140x152             | 140x152       | 170x170        | 159x159        | 140x165        | 140x165             | 159X159         | 159X190         | 159X190         |
| 16,8:1                | 16,5:1        | 17,0:1        | 17,0:1        | 13,1:1              | 13,1:1        | 16,0:1         | 14,5:1         | 14,0:1         | 14,0:1              | 14,9:1          | 14,5:1          | 14,5:1          |
| ЭЛЕКТРОННЫЙ           |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| ТУРБОНАДДУВ           |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| ПРЯМОЙ ВПРЫСК         |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| ЖИДКОСТНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| 63                    | 76            | 95,9          | 105           | 140                 | 162           | 162            | 191            | 202            | 202                 | 309             | 394             | 399             |
|                       |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| 26,5                  | 38,6          | 91            | 91            | 83                  | 83            | 83             | 114            | 154            | 154                 | 204             | 280             |                 |
| 36                    | 71            | 94            | 94            | 200                 | 207           | 207            | 280            | 342            | 342                 | 510             | 500             | 680             |
| MARANELLO             |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 | Stamford        |                 |
| 231 / 400             |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| 50                    |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |
| ±%0,5                 |               |               |               |                     |               |                |                |                |                     |                 |                 |                 |