



|                |   |              |              |              |              |               |     |     |     |       |       |     |     |     |        |
|----------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-----|-----|--------|
| HGX7/1620-4    | 6 | 72,25/ 36,81 | 43,09/ 19,34 | 73,74/ 36,60 | 62,62/ 27,94 | 140,6 / 168,8 | 830 | 510 | 500 | 1 5/8 | 2 1/8 | 4,8 | 278 | 76  | 9 623  |
| HGX7/1620-4S   | 6 | 72,25/ 36,81 | -            | 73,74/ 36,60 | 62,62/ 27,94 | 140,6 / 168,8 | 830 | 510 | 500 | 1 5/8 | 2 1/8 | 4,8 | 299 | 83  | 9 895  |
| HGX7/1860-4    | 6 | 82,94/ 42,26 | 49,46/ 22,20 | 82,51/ 41,73 | 71,89/ 32,07 | 161,4 /193,7  | 830 | 510 | 500 | 1 5/8 | 2 1/8 | 4,8 | 296 | 83  | 10 119 |
| HGX7/1860-4S   | 6 | 82,94/ 42,26 | -            | 82,51/ 41,73 | 71,89/ 32,07 | 161,4 /193,7  | 830 | 510 | 500 | 1 5/8 | 2 1/8 | 4,8 | 292 | 98  | 10 167 |
| HGX7/2110-4    | 6 | 94,36/ 48,08 | 56,28/ 25,26 | 93,28/ 48,36 | 81,79/ 36,49 | 183,6 /220,3  | 830 | 510 | 500 | 1 5/8 | 2 5/8 | 4,8 | 289 | 98  | 10 998 |
| HGX7/2110-4S   | 6 | 94,36/ 48,08 | -            | 93,28/ 48,36 | 81,79/ 36,49 | 183,6 /220,3  | 830 | 510 | 500 | 1 5/8 | 2 5/8 | 4,8 | 297 | 115 | 12 169 |
| HGX8/2470-4S   | 8 | 105,6/ 52,14 | 63,01/ 26,68 | 112,06/ 55,8 | 96,41/ 41,65 | 214,3 / 257,1 | 940 | 580 | 655 | 2 1/8 | 3 1/8 | 9   | 432 | 155 | 14 217 |
| HGX8/2830-4    | 8 | 121,2/ 59,86 | 72,33/ 30,63 | 127,3/ 64,34 | 110,7/ 47,80 | 245,9 / 295,1 | 940 | 580 | 655 | 2 1/8 | 3 1/8 | 9   | 429 | 155 | 14 758 |
| HGX8/2830-4S   | 8 | 121,2/ 59,86 | -            | 127,3/ 64,34 | 110,7/ 47,80 | 245,9 / 295,1 | 940 | 580 | 655 | 2 1/8 | 3 1/8 | 9   | 449 | 170 | 15 042 |
| HGX8/3220-4    | 8 | 137,9/ 68,10 | 82,3/ 34,85  | 141,0/ 73,18 | 125,9/ 54,40 | 279,8 / 335,8 | 940 | 580 | 655 | 2 1/8 | 3 1/8 | 9   | 423 | 155 | 16 423 |
| HGX8/3220-4S   | 8 | 137,9/ 68,10 | -            | 141,0/ 73,18 | 125,9/ 54,40 | 279,8 / 335,8 | 940 | 580 | 655 | 2 1/8 | 3 1/8 | 9   | 443 | 170 | 16 732 |
| HGX88e/2735-4  | 8 | 133 /63,2    | 76,2 / 31,2  | 135 / 63     | 113 / 49,9   | 237,9 / 285,5 | 940 | 610 | 655 | 2 1/8 | 3 1/8 | 9   | 448 | 118 | 14 258 |
| HGX88e/2735-4S | 8 | 133 / 63,5   | 76,5 / 31,3  | 135 / 62,9   | 114 / 49,8   | 237,9 / 285,5 | 940 | 610 | 655 | 2 1/8 | 3 1/8 | 9   | 468 | 141 | 14 633 |
| HGX88e/3235-4  | 8 | 154 /74,1    | 89,9 / 37,5  | 157 / 73     | 131 / 57,9   | 281,3 / 337,6 | 940 | 610 | 655 | 2 1/8 | 3 1/8 | 9   | 442 | 135 | 15 924 |
| HGX88e/3235-4S | 8 | 154 / 74,7   | 90,2 / 37,7  | 158 / 73,4   | 131 / 57,9   | 281,3 / 337,6 | 940 | 610 | 655 | 2 1/8 | 3 1/8 | 9   | 462 | 160 | 16 257 |

| Комплект поставки компрессоров HG                                                                                                                                                                                                 | HG12P       | HG22P | HG34P | HG4 | HG44 | HG5 | HG56 | HG6 | HG7 | HG8 | HG88 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-------|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|------|
| Полугерметичный 2-х цилиндровый поршневой компрессор с электродвигателем прямого пуска. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3-50 Гц. 265-290В Δ / 440-480 ВY-3-60 Гц. Цельный корпус                                                         | ●           | ●     |       |     |      |     |      |     |     |     |      |
| Полугерметичный 4-х цилиндровый поршневой компрессор с электродвигателем прямого пуска. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3 -50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY-3-60 Гц. Цельный корпус                                                       |             |       | ●     |     |      |     |      |     |     |     |      |
| Полугерметичный 4-х цилиндровый поршневой компрессор с электродвигателем с отдельными обмотками. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3 -50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY-3 -60 Гц. Корпус электродвигателя прифланцован к корпусу компрессора |             |       |       | ●   | ●    | ●   |      | ●   |     |     |      |
| Полугерметичный 6-ти цилиндровый поршневой компрессор с электродвигателем с отдельными обмотками. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3 -50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY-3-60 Гц. Цельный корпус                                             |             |       |       |     |      |     | ●    |     | ●   |     |      |
| Полугерметичный 8-ми цилиндровый поршневой компрессор с электродвигателем с отдельными обмотками. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3 -50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY-3 -60 Гц. Цельный корпус                                            |             |       |       |     |      |     |      |     |     | ●   | ●    |
| Датчик температуры обмоток РТС, электронный блок защиты Bock MP10                                                                                                                                                                 | ●           | ●     | ●     | ●   | ●    | ●   | ●    | ●   | ●   |     | ●    |
| Датчик температуры обмоток РТС с присоединительными проводами к блоку Bock Compressor Management BCM2000                                                                                                                          |             |       |       |     |      |     |      |     |     | ●   |      |
| Датчик температуры головок цилиндров с присоединительными проводами к блоку Bock Compressor Management BCM2000                                                                                                                    |             |       |       |     |      |     |      |     |     | ●   |      |
| Датчик температуры масла в картере с присоединительными проводами к блоку Bock Compressor Management BCM2000                                                                                                                      |             |       |       |     |      |     |      |     |     | ●   |      |
| Дифференциальное реле давления (Δ р-реле давления Kriwan) с присоединительными проводами к блоку Bock Compressor Management BCM2000                                                                                               |             |       |       |     |      |     |      |     |     | ●   |      |
| Масляная крышка насоса с присоединением для электронного реле давления масла (Δ р - реле Kriwan)                                                                                                                                  |             |       |       | ●   |      | ●   |      | ●   | ●   | ●   | ●    |
| Возможность присоед. регуляторов уровня масла ESK,AC+R,CARLY                                                                                                                                                                      | ●           | ●     | ●     | ●   | ●    | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●    |
| Возможность присоед. регулятора уровня масла Traxoil                                                                                                                                                                              |             |       |       | ●   | ●    | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●    |
| Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 80 Вт                                                                                                                                                                                 |             |       |       | ●   | ●    |     |      |     |     |     |      |
| Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 140 Вт                                                                                                                                                                                |             |       |       |     |      | ●   | ●    | ●   | ●   |     |      |
| Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 200 Вт                                                                                                                                                                                |             |       |       |     |      |     |      |     |     | ●   | ●    |
| Масляный сервисный вентиль                                                                                                                                                                                                        |             |       |       |     |      |     |      |     |     | ●   | ●    |
| Заправка маслом :<br>FUCHS Reniso SP 46<br>FUCHS Reniso Triton SE 55                                                                                                                                                              | HG:<br>HGX: | ●     | ●     | ●   | ●    | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●    |
| Смотровое стекло                                                                                                                                                                                                                  | ●           | ●     | ●     | ●   | ●    | ●   |      | ●   |     |     |      |
| 2 смотровых стекла                                                                                                                                                                                                                |             |       |       |     |      |     | ●    |     | ●   |     |      |
| 3 смотровых стекла                                                                                                                                                                                                                |             |       |       |     |      |     |      |     |     | ●   | ●    |
| Возможность подключения регулятора производительности (1 крышка)                                                                                                                                                                  |             |       |       | ●   | ●    | ●   |      | ●   |     |     |      |
| Возможность подключения регулятора производительности (2 крышки)                                                                                                                                                                  |             |       |       |     |      |     | ●    |     | ●   |     |      |
| Возможность подключения регулятора производительности (3 крышки)                                                                                                                                                                  |             |       |       |     |      |     |      |     |     | ●   | ●    |
| Предохранительный клапан                                                                                                                                                                                                          |             |       |       | ●   | ●    | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●    |
| Запорные вентили на всасывании и нагнетании                                                                                                                                                                                       | ●           | ●     | ●     | ●   | ●    | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●    |
| Заправка инертным газом                                                                                                                                                                                                           | ●           | ●     | ●     | ●   | ●    | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●    |
| 4 виброопоры                                                                                                                                                                                                                      | ●           | ●     | ●     | ●   | ●    | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●    |



**Модели "HGZ" (двухступенчатые):**

Данный модельный ряд включает в себя модели компрессоров, работающие в низкотемпературном режиме с хладагентами R404A, R22 и R410A. Диапазон температур кипения от -30 до -60 °C (может меняться в зависимости от типа используемого хладагента).

| Модель       | Число цилиндров | Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, Tо= -40 / -60 °C (кВт) |             |        | Объемная произ-ть 50 Гц LP/HP (м³/ч) | Габаритные размеры (мм) |      |      | Диаметры присоед. трубопровод (дюйм) |       | Заправка маслом (литров) | Масса нетто (кг) | Макс. раб ток, А | Цена с экономайзером * (EUR) | Цена без экономайзера (EUR) |
|--------------|-----------------|------------------------------------------------------------------|-------------|--------|--------------------------------------|-------------------------|------|------|--------------------------------------|-------|--------------------------|------------------|------------------|------------------------------|-----------------------------|
|              |                 | R22                                                              | R404A       | R410A  |                                      | дл.                     | шир. | выс. | Нагн                                 | Всас  |                          |                  |                  |                              |                             |
| HGZX7/1620-4 | 6               | 17,54/5,92                                                       | 22,18/9,05  | /10,87 | 93,70/46,90                          | 825                     | 630  | 635  | 1 5/8                                | 2 1/8 | 4,8                      | 294              | 50               | 13 028                       | 11 464                      |
| HGZX7/1860-4 | 6               | 20,14/6,80                                                       | 25,47/10,39 | /12,51 | 107,60/53,80                         | 825                     | 630  | 635  | 1 5/8                                | 2 1/8 | 4,8                      | 291              | 55               | 13 432                       | 11 868                      |
| HGZX7/2110-4 | 6               | 22,91/7,74                                                       | 28,97/11,82 | /14,23 | 122,40/61,20                         | 825                     | 630  | 635  | 1 5/8                                | 2 1/8 | 4,8                      | 289              | 65               | 14 131                       | 12 567                      |

\* В комплект поставки экономайзера входят пластинчатый теплообменник- переохладитель, терморасширительный вентиль, соленодный вентиль, фильтр-осушитель и два смотровых глазка не установленные на компрессор.



**Модели "HA" :**

Данный модельный ряд включает в себя модели компрессоров, работающие в низкотемпературном режиме с хладагентами R404A, R507 и R22. Диапазон температур кипения от -45 до -20. Особенностью данных компрессоров является охлаждение электродвигателя воздухом.

| Модель       | Число цилиндров | Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, Tо= -25 / -40 °C (кВт) |       |             |       | Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч) | Габаритные размеры (мм) |      |      | Диаметры присоед. трубопровод (дюйм) |       | Заправка маслом (литров) | Масса Брутто (кг) | Макс. раб ток ΔУ | Цена (EUR) |
|--------------|-----------------|------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-------|-----------------------------------|-------------------------|------|------|--------------------------------------|-------|--------------------------|-------------------|------------------|------------|
|              |                 | R22                                                              | R134a | R404A       | R407C |                                   | дл.                     | шир. | выс. | Нагн                                 | Всас  |                          |                   |                  |            |
| HAX12P/60-4  | 2               | 1,24/ 0,46                                                       | -     | 1,38/ 0,54  | -     | 5,4 / 6,4                         | 440                     | 220  | 310  | 1/2                                  | 1/2   | 0,9                      | 52                | 5,5 / 3,2        | 1 447      |
| HAX12P/75-4  | 2               | 1,54/ 0,57                                                       | -     | 1,72/ 0,67  | -     | 6,7 / 8,1                         | 440                     | 220  | 310  | 1/2                                  | 1/2   | 0,9                      | 53                | 5,9 / 3,4        | 1 460      |
| HAX12P/90-4  | 2               | 1,83/ 0,68                                                       | -     | 2,01/ 0,75  | -     | 8,0 / 9,6                         | 440                     | 220  | 310  | 1/2                                  | 1/2   | 0,9                      | 53                | 6,6 / 3,8        | 1 483      |
| HAX12P/110-4 | 2               | 2,15/ 0,79                                                       | -     | 2,45/ 0,98  | -     | 9,4 / 11,3                        | 440                     | 220  | 310  | 1/2                                  | 1/2   | 0,9                      | 53                | 6,9 / 4,0        | 1 538      |
| HAX22P/125-4 | 2               | 2,62/ 0,97                                                       | -     | 2,84/ 1,18  | -     | 11,1 / 13,3                       | 525                     | 300  | 340  | 1/2                                  | 5/8   | 1,1                      | 80                | 7,1 / 4,1        | 1 964      |
| HAX22P/160-4 | 2               | 3,24/ 1,19                                                       | -     | 3,50/ 1,45  | -     | 13,7 / 16,4                       | 525                     | 300  | 340  | 1/2                                  | 5/8   | 1,1                      | 82                | 8,2 / 4,8        | 2 033      |
| HAX22P/190-4 | 2               | 3,92/ 1,45                                                       | -     | 4,24/ 1,75  | -     | 16,5 / 19,8                       | 525                     | 300  | 340  | 1/2                                  | 5/8   | 1,1                      | 81                | 9,0 / 5,2        | 2 154      |
| HAX34P/215-4 | 4               | 4,46/ 1,65                                                       | -     | 4,82/ 2,00  | -     | 18,8 / 22,6                       | 575                     | 300  | 345  | 5/8                                  | 7/8   | 1,4                      | 98                | 10,9 / 6,3       | 2 445      |
| HAX34P/255-4 | 4               | 5,24/ 1,94                                                       | -     | 5,67/ 2,35  | -     | 22,1 / 26,6                       | 575                     | 300  | 345  | 5/8                                  | 7/8   | 1,4                      | 98                | 12,5 / 7,2       | 2 492      |
| HAX34P/315-4 | 4               | 6,47/ 2,39                                                       | -     | 7,00/ 2,90  | -     | 27,3 / 32,8                       | 575                     | 300  | 345  | 5/8                                  | 7/8   | 1,4                      | 100               | 16,2 / 9,4       | 3 014      |
| HAX34P/380-4 | 4               | 7,83/ 2,89                                                       | -     | 8,47/ 3,50  | -     | 33,1 / 39,7                       | 575                     | 300  | 345  | 5/8                                  | 7/8   | 1,4                      | 100               | 18,9 / 11,0      | 3 316      |
| HAX4/465-4   | 4               | 11,37/ 4,26                                                      | -     | 11,30/ 4,62 | -     | 40,5 / 48,6                       | 725                     | 400  | 405  | 1 1/8                                | 1 3/8 | 3,4                      | 155               | 21               | 4 001      |
| HAX4/555-4   | 4               | 13,53/ 5,07                                                      | -     | 13,20/ 5,48 | -     | 48,2 / 57,8                       | 725                     | 400  | 405  | 1 1/8                                | 1 3/8 | 3,4                      | 157               | 26               | 4 277      |
| HAX4/650-4   | 4               | 15,87/ 5,94                                                      | -     | 15,10/ 6,35 | -     | 56,6 / 67,9                       | 725                     | 400  | 405  | 1 1/8                                | 1 3/8 | 3,4                      | 156               | 26               | 4 733      |
| HAX44e/475-4 | 4               | 11,40/ 4,29                                                      | -     | 11,30/ 4,62 | -     | 41,3 / 49,6                       | 717                     | 361  | 369  | 1 1/8                                | 1 3/8 | 2,3                      | 174               | 15,2             | 3 965      |
| HAX44e/565-4 | 4               | 14,30/ 5,62                                                      | -     | 13,20/ 5,48 | -     | 49,2 / 59,0                       | 717                     | 361  | 369  | 1 1/8                                | 1 3/8 | 2,3                      | 179               | 18,3             | 4 238      |
| HAX44e/665-4 | 4               | 15,87/ 6,48                                                      | -     | 15,10/ 6,35 | -     | 57,7 / 69,2                       | 717                     | 361  | 369  | 1 1/8                                | 1 3/8 | 2,3                      | 174               | 20,3             | 4 706      |
| HAX5/725-4   | 4               | 17,69/ 6,65                                                      | -     | 16,10/ 6,42 | -     | 62,9 / 75,5                       | 810                     | 435  | 435  | 1 1/8                                | 1 5/8 | 4,5                      | 204               | 26               | 6 167      |
| HAX5/830-4   | 4               | 20,25/ 7,61                                                      | -     | 18,20/ 7,34 | -     | 72,2 / 86,7                       | 810                     | 435  | 435  | 1 1/8                                | 1 5/8 | 4,5                      | 207               | 26               | 6 200      |
| HAX5/945-4   | 4               | 22,99/ 8,67                                                      | -     | - / 8,56    | -     | 82,2 / 98,6                       | 810                     | 435  | 435  | 1 1/8                                | 1 5/8 | 4,5                      | 205               | 26               | 7 002      |
| HAX6/1080-4  | 4               | 26,01/ 9,82                                                      | -     | 25,20/ 10,3 | -     | 93,7 / 112,4                      | 830                     | 455  | 430  | 1 1/8                                | 1 5/8 | 4,5                      | 223               | 31               | 7 573      |
| HAX6/1240-4  | 4               | 29,85/ 11,26                                                     | -     | - / 11,90   | -     | 107,6 / 129,1                     | 830                     | 455  | 430  | 1 1/8                                | 1 5/8 | 4,5                      | 221               | 31               | 7 710      |
| HAX6/1410-4  | 4               | - / 12,77                                                        | -     | - / 13,2    | -     | 122,4 / 146,9                     | 830                     | 455  | 430  | 1 1/8                                | 1 5/8 | 4,5                      | 219               | 31               | 8 662      |

| Комплект поставки компрессоров HA                                                                                                                                                                                                   | HA12P | HA22P | HA34P | HA4 | HA44e | HA5 | HA6 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-----|-------|-----|-----|
| Полугерметичный поршневой компрессор с электродвигателем прямого пуска 220-240 В Δ / 380-420 ВY -3 -50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY -3 -60 Гц. Цельный корпус                                                                       | ●     | ●     | ●     |     |       |     |     |
| Полугерметичный 4-х цилиндровый поршневой компрессор с электродвигателем с раздельными обмотками 220-240 В Δ / 380-420 ВY -3 -50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY -3 -60 Гц. Корпус электродвигателя прифланцован к корпусу компрессора |       |       |       | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Вентилятор обдува с кожухом 230 В - 1 -50/60 Гц , 40 Вт, 0,3 А, IP 44                                                                                                                                                               | ●     |       |       |     |       |     |     |
| Вентилятор обдува с кожухом 230 В - 1 -50/60 Гц , 72 Вт, 0,53 А, IP 44                                                                                                                                                              |       | ●     | ●     |     |       |     |     |
| Вентилятор обдува с кожухом 230 В - 1 -50/60 Гц , 140 Вт, 0,71 А, IP 44                                                                                                                                                             |       |       |       | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Датчик температуры обмоток РТС, электронный блок защиты Вокс MP10                                                                                                                                                                   | ●     | ●     | ●     | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Масляная крышка насоса с присоединением для дифференциального реле давления масла (Δ р - реле Kriwan)                                                                                                                               |       |       |       | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Возможность присоед. регуляторов уровня масла ESK,AC+R,CARLY                                                                                                                                                                        | ●     | ●     | ●     | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Возможность присоед. регулятора уровня масла Tгаxoil                                                                                                                                                                                |       |       |       | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 80 Вт                                                                                                                                                                                   |       |       |       | ●   |       |     |     |
| Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 160 Вт                                                                                                                                                                                  |       |       |       |     | ●     | ●   | ●   |
| Заправка маслом : HA: FUCHS Reniso SP 46; HAX: FUCHS Reniso Triton SE 55                                                                                                                                                            | ●     | ●     | ●     | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Смотровое стекло                                                                                                                                                                                                                    | ●     | ●     | ●     | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Возможность подключения регулятора производительности (1 крышка)                                                                                                                                                                    |       |       |       | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Предохранительный клапан                                                                                                                                                                                                            |       |       |       | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Запорные вентили на всасывании и нагнетании                                                                                                                                                                                         | ●     | ●     | ●     | ●   | ●     | ●   | ●   |
| Заправка инертным газом                                                                                                                                                                                                             | ●     | ●     | ●     | ●   | ●     | ●   | ●   |
| 4 виброопоры                                                                                                                                                                                                                        | ●     | ●     | ●     | ●   | ●     | ●   | ●   |



**Модели DHA**

Компрессоры Duplex представляют собой простой способ параллельного применения двух компрессоров. Здесь возможно очень эффективно регулировать мощность посредством включения или выключения одного компрессора. Возможна также дальнейшая поступенчатая регулировка мощности (посредством откл. цилиндров). Компрессоры Pluscom имеют возможность полной регулировки мощности каждого компрессора с помощью устанавливаемого преобразователя частоты вращения (опция).



| Модель        | Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, То= -25 / -40 °C (кВт) |       |              |       | Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч) | Габаритные размеры (мм) |      |      | Диаметры присоед. трубопровод (дюйм) |       | Заправка маслом (литров) | Масса Брутто (кг) | Макс. раб ток ΔУ | Цена (EUR) |
|---------------|------------------------------------------------------------------|-------|--------------|-------|-----------------------------------|-------------------------|------|------|--------------------------------------|-------|--------------------------|-------------------|------------------|------------|
|               | R22                                                              | R134a | R404A        | R407C |                                   | дл.                     | шир. | выс. | Нагн                                 | Всас  |                          |                   |                  |            |
| DHAX12P/60-4  | 2,48/ 0,92                                                       | -     | 2,76/ 1,08   | -     | 2x5,4 / 6,4                       | 760                     | 460  | 360  | 2x1/2                                | 5/8   | 2x0,9                    | 116               | 2x5,5 / 3,2      | 3 072      |
| DHAX12P/75-4  | 3,08/ 1,14                                                       | -     | 3,44/ 1,34   | -     | 2x6,7 / 8,1                       | 760                     | 460  | 360  | 2x1/2                                | 5/8   | 2x0,9                    | 117               | 2x5,9 / 3,4      | 3 096      |
| DHAX12P/90-4  | 3,66/ 1,36                                                       | -     | 4,02/ 1,50   | -     | 2x8,0 / 9,6                       | 760                     | 460  | 360  | 2x1/2                                | 5/8   | 2x0,9                    | 118               | 2x6,6 / 3,8      | 3 144      |
| DHAX12P/110-4 | 4,30/ 1,58                                                       | -     | 4,90/ 1,96   | -     | 2x9,4 / 11,3                      | 760                     | 460  | 360  | 2x1/2                                | 5/8   | 2x0,9                    | 118               | 2x6,9 / 4,0      | 3 251      |
| DHAX22P/125-4 | 5,24/ 1,94                                                       | -     | 5,68 2,36    | -     | 2x11,1 / 13,3                     | 760                     | 545  | 390  | 2x1/2                                | 7/8   | 2x1,1                    | 172               | 2x7,1 / 4,1      | 4 108      |
| DHAX22P/160-4 | 6,48/ 2,38                                                       | -     | 7,00 2,90    | -     | 2x13,7 / 16,4                     | 760                     | 545  | 390  | 2x1/2                                | 7/8   | 2x1,1                    | 164               | 2x8,2 / 4,8      | 4 246      |
| DHAX22P/190-4 | 7,84/ 2,90                                                       | -     | 8,48/ 3,50   | -     | 2x16,5 / 19,8                     | 760                     | 545  | 390  | 2x1/2                                | 7/8   | 2x1,1                    | 162               | 2x9,0 / 5,2      | 4 379      |
| DHAX34P/215-4 | 8,92/ 3,3                                                        | -     | 9,64/ 4,00   | -     | 2x18,8 / 22,6                     | 760                     | 575  | 400  | 2x5/8                                | 1 1/8 | 2x1,4                    | 209               | 2x10,9 / 6,3     | 5 024      |
| DHAX34P/255-4 | 10,48/ 3,88                                                      | -     | 11,34/ 4,70  | -     | 2x22,1 / 26,6                     | 760                     | 575  | 400  | 2x5/8                                | 1 1/8 | 2x1,4                    | 208               | 2x12,5 / 7,2     | 5 118      |
| DHAX34P/315-4 | 12,94/ 4,78                                                      | -     | 14,00/ 5,80  | -     | 2x27,3 / 32,8                     | 760                     | 575  | 400  | 2x5/8                                | 1 1/8 | 2x1,4                    | 213               | 2x16,2 / 9,4     | 6 165      |
| DHAX34P/380-4 | 15,66/ 5,78                                                      | -     | 16,94/ 7,00  | -     | 2x33,1 / 39,7                     | 760                     | 575  | 400  | 2x5/8                                | 1 1/8 | 2x1,4                    | 212               | 2x18,9 / 11,0    | 6 713      |
| DHAX4/465-4   | 22,74/ 8,52                                                      | -     | 22,60/ 9,24  | -     | 2x40,5 / 48,6                     | 970                     | 790  | 505  | 2x1 1/8                              | 1 5/8 | 2x3,4                    | 350               | 2x21             | 8 460      |
| DHAX4/555-4   | 27,06/ 10,14                                                     | -     | 26,40/ 10,96 | -     | 2x48,2 / 57,8                     | 970                     | 790  | 505  | 2x1 1/8                              | 1 5/8 | 2x3,4                    | 354               | 2x26             | 9 030      |
| DHAX4/650-4   | 31,74/ 11,88                                                     | -     | 30,20 12,7   | -     | 2x56,6 / 67,9                     | 970                     | 790  | 505  | 2x1 1/8                              | 1 5/8 | 2x3,4                    | 353               | 2x26             | 9 946      |
| DHAX5/725-4   | 35,38/ 13,3                                                      | -     | 32,20/ 12,84 | -     | 2x62,9 / 75,5                     | 970                     | 925  | 535  | 2x1 1/8                              | 2 1/8 | 2x4,5                    | 449               | 2x26             | 12 932     |
| DHAX5/830-4   | 40,50/ 15,22                                                     | -     | 36,40/ 14,68 | -     | 2x72,2 / 86,7                     | 970                     | 925  | 535  | 2x1 1/8                              | 2 1/8 | 2x4,5                    | 454               | 2x26             | 12 996     |
| DHAX5/945-4   | 45,98/ 17,34                                                     | -     | - / 17,12    | -     | 2x82,2 / 98,6                     | 970                     | 925  | 535  | 2x1 1/8                              | 2 1/8 | 2x4,5                    | 450               | 2x26             | 14 606     |
| DHAX6/1080-4  | 52,02/ 19,64                                                     | -     | 50,40 / 20,6 | -     | 2x93,7/ 112,4                     | 970                     | 950  | 530  | 2x1 1/8                              | 2 1/8 | 2x4,5                    | 485               | 2x31             | 15 846     |
| DHAX6/1240-4  | 59,7/ 22,52                                                      | -     | - / 23,8     | -     | 2x107,6/129,1                     | 970                     | 950  | 530  | 2x1 1/8                              | 2 1/8 | 2x4,5                    | 482               | 2x31             | 16 121     |
| DHAX6/1410-4  | - / 25,54                                                        | -     | - / 26,2     | -     | 2x122,4/146,9                     | 970                     | 950  | 530  | 2x1 1/8                              | 2 1/8 | 2x4,5                    | 477               | 2x31             | 18 027     |

**Модели HG R410A**

Данный модельный ряд особенно хорошо пригоден для работы в области кондиционирования воздуха, в теплонасосных системах и в промышленных холодильных установках.



| Модель              | Холодопроизводительность при То = +7,2 0С , Тк = +54,4 / То = -10 0С , Tкон=+40 0С (кВт) |               |   |   | Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч) | Габаритные размеры (мм) |      |      | Диаметры присоед. трубопровод (дюйм) |       | Заправка маслом (литров) | Масса Брутто (кг) | Макс. раб ток ΔУ | Цена (EUR) |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|---|-----------------------------------|-------------------------|------|------|--------------------------------------|-------|--------------------------|-------------------|------------------|------------|
|                     | R410A                                                                                    |               |   |   |                                   | дл.                     | шир. | выс. | Нагн                                 | Всас  |                          |                   |                  |            |
| HGX12P/60-4 R410A   | -                                                                                        | - / 3,96      | - | - | 5,40/6,40                         | 415                     | 240  | 280  | 1/2                                  | 5/8   | 0,9                      | 48                | 8,8/5,1          |            |
| HGX12P/60-4S R410A  | -                                                                                        | 6,15 / 3,96   | - | - | 5,40/6,40                         | 415                     | 240  | 280  | 1/2                                  | 5/8   | 0,9                      | 50                | 9,5/5,5          |            |
| HGX12P/75-4 R410A   | -                                                                                        | - / 7,55      | - | - | 6,70/8,10                         | 415                     | 240  | 280  | 1/2                                  | 5/8   | 0,9                      | 49                | 9,9/5,7          |            |
| HGX12P/75-4S R410A  | -                                                                                        | 5,02 / 7,55   | - | - | 6,70/8,10                         | 415                     | 240  | 280  | 1/2                                  | 5/8   | 0,9                      | 76                | 10,6/6,4         |            |
| HGX22P/125-4 R410A  | -                                                                                        | - / 8,17      | - | - | 11,10/13,30                       | 470                     | 240  | 310  | 5/8                                  | 7/8   | 1,1                      | 78                | 15,6/9,0         |            |
| HGX22P/125-4S R410A | -                                                                                        | 12,10 / 8,17  | - | - | 11,10/13,30                       | 505                     | 240  | 310  | 5/8                                  | 7/8   | 1,1                      | 82                | 19,2/11,1        |            |
| HGX22P/160-4S R410A | -                                                                                        | 15,45 / 10,40 | - | - | 13,7/16,40                        | 505                     | 240  | 310  | 5/8                                  | 7/8   | 1,1                      | 81                | 23,7/13,7        |            |
| HGX22P/190-4 R410A  | -                                                                                        | - / 12,14     | - | - | 16,50/19,80                       | 505                     | 240  | 310  | 5/8                                  | 7/8   | 1,1                      | 84                | 24,6/14,2        |            |
| HGX22P/190-4S R410A | -                                                                                        | 18,30 / 12,14 | - | - | 16,50/19,80                       | 505                     | 240  | 310  | 5/8                                  | 7/8   | 1,1                      | 95                | 29,3/16,9        |            |
| HGX34P/215-4 R410A  | -                                                                                        | - / 13,83     | - | - | 18,80/22,60                       | 510                     | 285  | 315  | 5/8                                  | 7/8   | 1,4                      | 98                | 25,9/15,0        |            |
| HGX34P/215-4S R410A | -                                                                                        | 20,85 / 13,83 | - | - | 18,80/22,60                       | 510                     | 285  | 315  | 5/8                                  | 7/8   | 1,4                      | 97                | 29,3/16,9        |            |
| HGX34P/255-4S R410A | -                                                                                        | 24,8 / 16,52  | - | - | 22,10/32,80                       | 510                     | 285  | 315  | 5/8                                  | 1 1/8 | 1,4                      | 97                | 29,9/17,3        |            |
| HGX34P/315-4 R410A  | -                                                                                        | - / 20,19     | - | - | 27,30/32,80                       | 515                     | 285  | 315  | 7/8                                  | 1 1/8 | 1,4                      | 97                | 30,5/17,6        |            |
| HGX4/310-4 R410A    | -                                                                                        | - / 20,04     | - | - | 27,10/32,50                       | 690                     | 360  | 405  | 7/8                                  | 1 1/8 | 3,4                      | 149               | 20,8             |            |
| HGX4/310-4S R410A   | -                                                                                        | 29,70 / 20,04 | - | - | 27,10/32,50                       | 690                     | 360  | 405  | 7/8                                  | 1 1/8 | 3,4                      | 152               | 30,6             |            |
| HGX4/385-4S R410A   | -                                                                                        | 36,20 / 24,72 | - | - | 33,50/40,20                       | 690                     | 360  | 405  | 7/8                                  | 1 1/8 | 3,4                      | 151               | 31,6             |            |
| HGX4/465-4 R410A    | -                                                                                        | - / 30,78     | - | - | 40,50/48,60                       | 690                     | 360  | 405  | 1 1/8                                | 1 3/8 | 3,4                      | 154               | 31,9             |            |
| HGX4/465-4S R410A   | -                                                                                        | 46,40 / 30,78 | - | - | 40,50/48,60                       | 690                     | 360  | 405  | 1 1/8                                | 1 3/8 | 3,4                      | 154               | 38,2             |            |

**Модели HG 4/8 pole**

Особенностью данного ряда моделей является регулировка мощности 50% посредством переключения частоты вращения (без отключения цилиндров), что дает возможность при пуске с малой частотой вращения отказаться от дополнительной разгрузки пуска.



| Модель         | Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C / То = 0 / -10 °C (кВт) |             |             |             | Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч) | Габаритные размеры (мм) |      |      | Диаметры присоед. трубопровод (дюйм) |       | Заправка маслом (литров) | Масса Брутто (кг) | Макс. раб ток 8 пол./4 пол | Цена (EUR) |
|----------------|------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------|-------------------------|------|------|--------------------------------------|-------|--------------------------|-------------------|----------------------------|------------|
|                | R22                                                              | R134a       | R404A       | R407C       |                                   | дл.                     | шир. | выс. | Нагн                                 | Всас  |                          |                   |                            |            |
| HGX4/310-8/4 S | 4 пол.                                                           | 22,45/15,16 | 13,71/8,79  | 21,99/14,85 | 19,69/12,71                       | 690                     | 360  | 405  | 7/8                                  | 1 1/8 | 3,4                      | 158               | 20,0/ 21,0                 | 3 530      |
|                | 8 пол.                                                           | 11,45/7,73  | 6,99/4,48   | 11,21/7,58  | 10,04/6,48                        |                         |      |      |                                      |       |                          |                   |                            |            |
| HGX4/385-8/4 S | 4 пол.                                                           | 27,71/18,72 | 16,92/10,85 | 26,95/18,04 | 24,30/15,69                       | 690                     | 360  | 405  | 7/8                                  | 1 1/8 | 3,4                      | 158               | 20,0/ 21,0                 | 3 939      |
|                | 8 пол.                                                           | 14,14/9,55  | 8,63/5,53   | 13,74/9,20  | 12,39/8,00                        |                         |      |      |                                      |       |                          |                   |                            |            |
| HGX4/465-8/4 S | 4 пол.                                                           | 33,54/22,65 | 20,46/13,13 | 32,40/21,90 | 28,23/18,14                       | 690                     | 360  | 405  | 7/8                                  | 1 1/8 | 3,4                      | 158               | 20,0/ 21,0                 | 4 224      |
|                | 8 пол.                                                           | 17,10/11,55 | 10,44/6,70  | 16,52/11,17 | 14,40/9,25                        |                         |      |      |                                      |       |                          |                   |                            |            |



**Аксессуары к поршневым полугерметичным компрессорам "Bock".**

| Модель  | Нагреватель картера 220В |         |            | Вентилятор обдува* |            | Тепловая защита** |            | Блок мониторинга BCM2000 |            | Реле давления масла ΔP (электр.) |            | Датчик нагнетания |            | Соленоид регулировки производительности** |            | Соленоид разгрузки пуска |            |     |
|---------|--------------------------|---------|------------|--------------------|------------|-------------------|------------|--------------------------|------------|----------------------------------|------------|-------------------|------------|-------------------------------------------|------------|--------------------------|------------|-----|
|         | код                      | мощн, W | Цена (EUR) | код                | Цена (EUR) | код               | Цена (EUR) | код                      | Цена (EUR) | код                              | Цена (EUR) | код               | Цена (EUR) | код                                       | Цена (EUR) | код                      | Цена (EUR) |     |
| HG/HA12 | 08028                    | 50-120  | 73         | 80319              | 446        | 81042             | 93         | -                        | -          | -                                | -          | 08921             | 153        | -                                         | -          | -                        | -          |     |
| HG/HA22 |                          |         |            | 80317              | 81042      | 93                | -          | -                        | -          | -                                |            |                   |            |                                           |            |                          |            |     |
| HG/HA34 |                          |         |            | 80286              | 81042      | 93                | -          | -                        | -          | -                                |            |                   |            |                                           |            |                          |            |     |
| HG/HA3  | 08424                    | 60      | 86         | 80046              | 81042      | 93                | -          | -                        | -          | -                                | -          |                   |            | -                                         | 81372      | 381                      | -          | -   |
| HG/HA4  | 08425                    | 80      | 86         | 80045              | 81042      | 93                | 08140      | 428                      | 80461      | 270                              | -          |                   |            | -                                         | 08821      | 381                      | -          | -   |
| HG44e   | 81252                    | 160     | 86         | 81135              | 81042      | 93                | -          | -                        | 81858      | 270                              | -          |                   |            | -                                         | 81372      | 381                      | -          | -   |
| HG/HA5  | 08426                    | 140     | 86         | 80045              | 81042      | 93                | 08140      | 428                      | 80461      | 270                              | -          |                   |            | -                                         | 08821      | 381                      | 08821      | 381 |
| HG56e   | 81252                    | 160     | 86         | 81136              | 81042      | 93                | -          | -                        | 81858      | 270                              | -          |                   |            | -                                         | 81372      | 381                      | -          | -   |
| HG/HA6  | 08426                    | 140     | 86         | 80045              | 81042      | 93                | 08140      | 428                      | 80461      | 270                              | -          |                   |            | -                                         | 08821      | 381                      | 08821      | 381 |
| HG66e   | 81252                    | 160     | 86         | 81201              | 81042      | 93                | -          | -                        | 81858      | 270                              | -          |                   |            | -                                         | 80869      | 519                      | -          | -   |
| HG7     | 08426                    | 140     | 86         | 80034              | 81042      | 93                | 08140      | 428                      | 80461      | 270                              | -          |                   |            | -                                         | 08821      | 381                      | 08821      | 381 |
| HG8     | 80237                    | 200     | 106        | 80270              | 08102      | 136               | 08140      | 428                      | 80275      | 270                              | -          |                   |            | -                                         | 08821      | 381                      | 08821      | 381 |
| HG88e   | 80237                    | 200     | 106        | 80975              | 81042      | 93                | -          | -                        | 81858      | 270                              | -          | -                 | 80869      | 519                                       | -          | -                        |            |     |

\* Только для компрессоров серии HG

\*\* Для компрессоров с серийным номером A057 и новее

