



SMC8

6GF

TR8

TR10

Многоступенчатые погружные скважинные насосы для скважин диаметром 8" и более с широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

Корпус гидравлики - чугун с катодозащитным покрытием, рабочие колеса из нержавеющей стали AISI 304 закреплены на валу с помощью шпонки. Вал защищен втулками от повреждения по всей длине, подшипники на валу предотвращают вибрацию и биение гидравлической части во время работы.

В гидравлику встроены обратный клапан с низкими потерями давления.

Напорный патрубок с внутренней резьбой для присоединения к трубопроводу.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

**6GF/6GX:** погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6"

**TR6:** погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором

**TR8:** погружной скважинный электродвигатель 8"

с перематываемым статором.

При необходимости использования с преобразователем частоты требуется проверить технические характеристики двигателя.

**Рабочий диапазон:** расход до 192 м<sup>3</sup>/ч, напор до 488 м.

**Перекачиваемая жидкость:** чистая, без твердых частиц или абразивных веществ, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

**Макс. количество запусков:** см. технические характеристики двигателя.

**Необходимая скорость потока для охлаждения:** см. технические характеристики двигателя.

**Макс. концентрация песка/ила в жидкости:** 40 г/м<sup>3</sup>.

**Максимальная температура жидкости:** 30 °C.

**Минимальный рекомендованный уровень погружения:** 1,5 м.

**Монтаж:** в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

**Специальное исполнение по запросу:** все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью из нержавеющей стали AISI 316 (модели SMN).

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC8 60

| МОДЕЛЬ                    | КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ | ПУСК ПО СХЕМЕ |          | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ |               |               | DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА) | ВЕС, кг | H, мм | РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ | ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ |
|---------------------------|--------------------------|---------------|----------|----------------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------|-------|---------------------|------------------|
|                           |                          | ПРЯМОЙ ПУСК   | ЗВЕЗДА   | НОМ. МОЩН. P2        |               | НОМ. А, 400 В |                                   |         |       |                     |                  |
|                           |                          |               |          | КОД ДВИГАТЕЛЯ        | КОД ДВИГАТЕЛЯ |               |                                   |         |       |                     |                  |
| SMC8 60/1D + 6GF - 4KW    | 60177259                 | 0605500       | 0605620  | 4                    | 5,5           | 10,6          | 5"                                | 72      | 1151  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/2I + 6GF - 5,5KW  | 60177260                 | 0607500       | 0607510  | 5,5                  | 7,5           | 14            | 5"                                | 86      | 1318  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/2F + 6GF - 7,5KW  | 60177261                 | 0610000       | 0611750  | 7,5                  | 10            | 18            | 5"                                | 89      | 1347  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/3G + 6GF - 9,2KW  | 60177262                 | 0612500       | 0614000  | 9,2                  | 12,5          | 22            | 5"                                | 102     | 1508  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/3F + 6GF - 11KW   | 60177263                 | 0615000       | 0617500  | 11                   | 15            | 25,5          | 5"                                | 108     | 1553  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/4H + 6GF - 11KW   | 60177264                 | 0615000       | 0617500  | 11                   | 15            | 25,5          | 5"                                | 118     | 1689  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/4G + 6GF - 13KW   | 60177265                 | 60179200      | 60180703 | 15                   | 20            | 33,4          | 5"                                | 123     | 1744  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/4F + 6GF - 15KW   | 60177266                 | 0620000       | 0622500  | 15                   | 20            | 33,4          | 5"                                | 123     | 1744  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/5G + 6GF - 18,5KW | 60177267                 | 0625000       | 0627500  | 18,5                 | 25            | 41            | 5"                                | 142     | 1955  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/5F + 6GF - 18,5KW | 60177268                 | 0625000       | 0627500  | 18,5                 | 25            | 41            | 5"                                | 142     | 1955  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/6G + 6GF - 22KW   | 60177269                 | 0630000       | 0632400  | 22                   | 30            | 47            | 5"                                | 158     | 2151  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/6F + 6GF - 22KW   | 60177270                 | 0630000       | 0632400  | 22                   | 30            | 47            | 5"                                | 159     | 2151  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/7G + 6GF - 22KW   | 60177271                 | 0630000       | 0632400  | 22                   | 30            | 47            | 5"                                | 169     | 2287  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/8G + 6GF - 30KW   | 60177272                 | 0640000       | 0642500  | 30                   | 40            | 61,5          | 5"                                | 194     | 2553  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/8F + 6GF - 30KW   | 60177273                 | 0640000       | 0642500  | 30                   | 40            | 61,5          | 5"                                | 195     | 2553  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/9E + 6GF - 37KW   | 60177274                 | 0650000       | 0650005  | 37                   | 50            | 79,3          | 5"                                | 217     | 2819  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/10E + 6GF - 37KW  | 60177277                 | 0650000       | 0650005  | 37                   | 50            | 79,3          | 5"                                | 228     | 2955  | ●                   | ●                |
| SMC8 60/11F + TR8 + 45KW  | 60177278                 | 60144582      | 60144592 | 45                   | 60            | 92            | 5"                                | 317     | 3181  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/11D + TR8 + 45KW  | 60177281                 | 60144582      | 60144592 | 45                   | 60            | 92            | 5"                                | 317     | 3181  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/12D + TR8 - 55KW  | 60177282                 | 60144583      | 60144593 | 55                   | 75            | 109           | 5"                                | 342     | 3397  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/13D + TR8 - 55KW  | 60177283                 | 60144583      | 60144593 | 55                   | 75            | 109           | 5"                                | 353     | 3533  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/14E + TR8 + 63KW  | 60177284                 | 60144584      | 60144594 | 63                   | 85            | 126           | 5"                                | 390     | 3809  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/15F + TR8 + 63KW  | 60177285                 | 60144584      | 60144594 | 63                   | 85            | 126           | 5"                                | 400     | 3945  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/15C + TR8 - 75KW  | 60177286                 | 60144585      | 60144595 | 75                   | 100           | 145           | 5"                                | 420     | 4045  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/15B + TR8 - 75KW  | 60177287                 | 60144585      | 60144595 | 75                   | 100           | 145           | 5"                                | 421     | 4045  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/16B + TR8 - 75KW  | 60177288                 | 60144585      | 60144595 | 75                   | 100           | 145           | 5"                                | 432     | 4181  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/18B + TR8 - 92KW  | 60177289                 | 60144586      | 60144596 | 92                   | 125           | 177           | 5"                                | 499     | 4693  | ○                   | ●                |
| SMC8 60/19B + TR8 - 92KW  | 60177290                 | 60144586      | 60144596 | 92                   | 125           | 177           | 5"                                | 510     | 4829  | ○                   | ●                |

● допускается

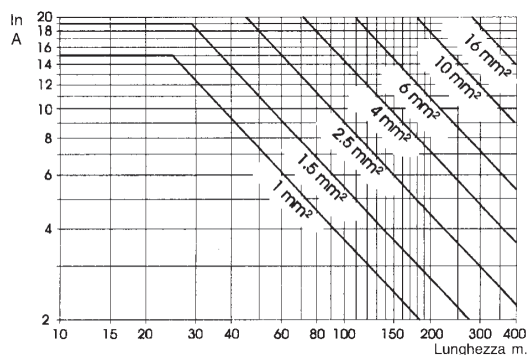
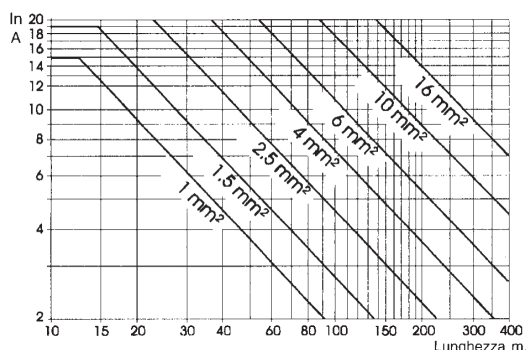
○ только для версии PE2 + PA

△ Обратитесь к дилерам DAB

# АКСЕССУАРЫ

## СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

### ТАБЛИЦЫ РАСЧЕТА СЕЧЕНИЯ КАБЕЛЯ ПО ДЛИНЕ



| КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ MICRA HS           | НАИМЕНОВАНИЕ  | КОД      |     |     |     |
|--|---|----------|-----|-----|-----|
|  | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ MICRA HS 4*1,5 ДЛИНОЙ 30М                               | 60180969 |     |     |     |
|  | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ MICRA HS 4*1,5 ДЛИНОЙ 60М                               | 60180970 |     |     |     |
|  | КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ MICRA HS 4*1,5 ДЛИНОЙ 90М                               | 60180971 |     |     |     |
| КОМПЛЕКТ ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ КАБЕЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4"                 | НАИМЕНОВАНИЕ  | КОД      | 4GG | 4TW | 40L |
|  | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4X1,5 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL           | 60153539 | •   |     | •   |
|  | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4X1,5 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL           | 60153541 | •   |     | •   |
|  | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4X2,5 мм², 20 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL           | 60153547 | •   |     | •   |
|  | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 4X2,5 мм², 40 м, С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4"GG/4"OL           | 60153614 | •   |     | •   |
|  | КОМПЛЕКТ КАБЕЛЯ 3G1,5 МТ30 С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕЙ 4" 4TW                    | 60153537 |     | •   |     |
| КОМПЛЕКТ БЫСТРОСЪЕМНОГО КАБЕЛЬНОГО ВВОДА ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG | НАИМЕНОВАНИЕ  | КОД      |     |     |     |
|  | КОМПЛЕКТ БЫСТРОСЪЕМНОГО КАБЕЛЬНОГО ВВОДА ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG 4*1,5 ДЛИНОЙ 1,7 М | 5002315  |     |     |     |
| КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ 4" ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ                   | НАИМЕНОВАНИЕ  | КОД      |     |     |     |
|  | КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG 200/300 КГ                      | 60123038 |     |     |     |
|  | КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4GG 600 КГ                          | 60123039 |     |     |     |
|  | КОМПЛЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ 4"OL                                | 60151299 |     |     |     |
| АКСЕССУАРЫ Д/НАСОСОВ СЕРИИ DIVERTRON                               | НАИМЕНОВАНИЕ  | КОД      |     |     |     |
|  | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВЕРХНЕГО ЗАБОРА ВОДЫ НАСОСОВ DIVERTRON X                                 | 60180610 |     |     |     |
|  | РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ НАСОСОВ DIVERTRON  | 60117315 |     |     |     |