

## Насос shimadzu SGP2

Насосы Shimadzu серии SGP1 SGP2 нашли широкое применение на автомобильных крановых установках Tadano, Unic, Maeda, Nansei, Shin Maywa а так же в другой мобильной технике.

Пример условного обозначения насоса SGP

SGP2 - 32 D S H 1- L

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8)

Где:

(1) SGP2 серия насоса

(2) Посадочный диаметр фланца насоса

- Ф82

А Ф82,55

В Ф85

С Ф80

(3) Рабочий объем насоса

(4) Монтажные положения всасывающие и нагнетающих отверстий

- D нижний подвод на задней крышке

- F боковой подвод на задней крышке

- А боковой подвод на корпусе насоса

(5) Размеры всасывающих и нагнетающих отверстий

SAE боковой подвод на корпусе насоса

Фланцевое соединение

всасывание Ф25 фланец 4 болта M10x1,25

нагнетание Ф20 фланец 4 болта M10x1,25

G дюймовая резьба

всасывание G1

нагнетание G1/2 или G3/4

S метрическая резьба

всасывание M27x2

нагнетание M22x1.5

(6) Монтаж

Н горизонтальный на 2 х болтах 106

Н1 горизонтальный на 2 х болтах 130

(7) Вал

1- Шлицевой вал 10 шлицов

5- Шлицевой вал 13 шлицов

- вал со шпонкой

(8) L - левое вращение

R - правое вращение

### Технические характеристики насосов SGP2

| Модель насоса | Рабочий объем см <sup>3</sup> | Давление Мпа |              | Частота вращения |             | Масса насоса |
|---------------|-------------------------------|--------------|--------------|------------------|-------------|--------------|
|               |                               | Номинальное  | Максимальное | Мин              | Максимал.   |              |
| SGP2-20       | 19                            |              |              |                  |             | 4,9          |
| SGP2-23       | 23                            |              |              |                  |             | 5,1          |
| SGP2-25       | 25                            |              |              |                  | 3000        | 5,3          |
| SGP2-27       | 27                            | 24,5         | 29,4         |                  |             | 5,4          |
| SGP2-32       | 32                            |              |              |                  |             | 5,7          |
| SGP2-36       | 36                            |              |              | 400              |             | 5,9          |
| SGP2-40       | 40                            | 22,6         | 27,5         |                  |             | 6,1          |
| SGP2-44       | 44                            | 20,6         | 24,5         |                  | 3000 (2500) | 6,3          |
| SGP2-48       | 48                            | 18,6         | 22,6         |                  |             | 6,6          |
| SGP2-52       | 52                            | 17,2         | 20,6         |                  |             | 6,8          |

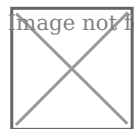


Image not found or type unknown

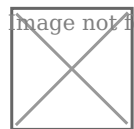


Image not found or type unknown