

 ОАО «ГСКТБ ГА»	Насос аксиально-поршневой модели НС4-20	
	Номинальная подача 5,5 л/мин	Номинальное давление 20 МПа (200 кгс/см²)

Насос аксиально-поршневой нерегулируемый модели НС4-20 предназначен для подачи рабочей жидкости в гидросистемы станков, прессов и других гидрофицированных машин (механизмов), является аналогом насоса Н-400У.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование параметра	Величина параметра
1 Номинальный рабочий объем, см ³	4
2 Давление на выходе, МПа: - номинальное - максимальное	20 25
3 Давление на входе, МПа: - максимальное - минимальное (абсолютное)	1,6 0,085
4 Частота вращения, об/мин: - минимальная - номинальная - максимальная (при максимальном давлении на входе)	400 1500 3000
5 Номинальная подача, л/мин	5,5
6 Максимальное давление дренажа, МПа	0,1
7 Номинальная мощность, кВт, не более	2,2
8 КПД, не менее	0,83
9 Коэффициент подачи, не менее	0,92
10 Масса (без рабочей жидкости), не более, кг	7,5
11 Ресурс, ч	5000

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая жидкость	Минеральные масла вязкостью 20...250 мм ² /с (сСт)
Температура рабочей жидкости	От плюс 10°С до плюс 60°С
Температура окружающей среды	От минус 1°С до плюс 55°С
Положение при эксплуатации	Произвольное

**ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ
АКСИАЛЬНО-ПОРШНЕВОГО НАСОСА МОДЕЛИ НС4-20**

