



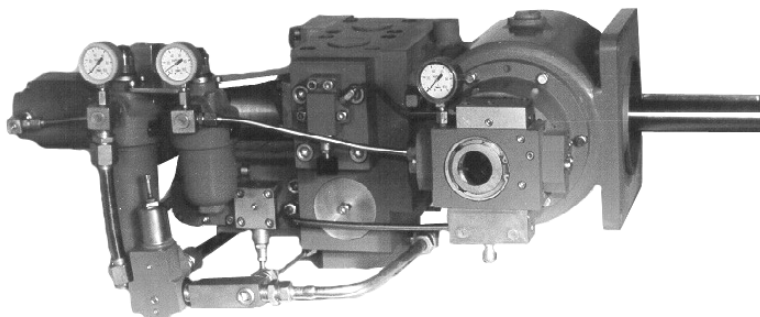
ОАО «ГСКТБ ГА»

## Агрегат насосный НАПГС 280-25 с гидравлическим управлением подачей

Номинальная подача  
400 л/мин

Номинальное давление  
25 МПа (250 кгс/см<sup>2</sup>)

Агрегат насосный НАПГС 280-25 с гидравлическим управлением подачей предназначен для нагнетания и реверса рабочей жидкости в гидросистемах с замкнутой циркуляцией основного потока.



### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование параметра	Величина параметра
Номинальное давление, МПа	25
Давление подпитки, МПа	1
Давление управления, обеспечивающее изменение подачи агрегата от минимальной до максимальной, МПа	0,7...2,5
Номинальная частота вращения, об/мин	1500
Номинальный рабочий объем, см <sup>3</sup>	280
Номинальная подача, л/мин	400
Номинальная мощность, кВт	184
КПД	0,88
Коэффициент подачи	0,94
Диапазон регулирования подачи, %	10...100
Масса (без рабочей жидкости), кг	360

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

