



ОАО «ГСКТБ ГА»

Станция гидропривода

Функционально завершенные изделия, управляющие движениями рабочих органов любого конкретного гидрофицированного оборудования, машин и механизмов.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование параметра	Величина параметра
1 Номинальная емкость гидробака, л ³	От 10 до 2500
2 Номинальное давление насосных агрегатов, МПа	До 50
3 Номинальная подача насоса, л/мин	От 5 до 400
4 Суммарная мощность установленных электродвигателей, кВт	От 0,35 до 120
5 Количество насосных агрегатов, шт.	До 5
6 Расположение насосных агрегатов	Горизонтальное или вертикальное (насос погружен в гидробак)
7 Тип маслоохладителя	Воздушный или водяной
8 Монтаж гидравлической схемы (блочный на базе гидроаппаратуры модульного, стыкового и вставного монтажа)	На гидробаке или выносной (с исполнительными механизмами)
9 Функционирование	Согласно гидросхемы заказчика
10 Количество выводов к исполнительным механизмам, шт.	До 20
11 Масса (без рабочей жидкости), кг	От 40 до 3800

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Наименование параметра	Величина параметра
Рабочая жидкость	Минеральные масла вязкостью 20...213 мм ² /с (сСт)
Температура рабочей жидкости	От плюс 10°С до плюс 55°С
Температура окружающей среды	От минус 10°С до плюс 40°С
Положение при эксплуатации	Горизонтальное

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ ГИДРООБОРУДОВАНИЯ

Станции гидропривода для домкратов
грузоподъемностью 200 т



Станции гидропривода для системы
прижима дефибратора при производстве
ДВП



Станция гидропривода для комплекса
поперечно-клиновой прокатки

