



ОАО «ГСКТБ ГА»

Гидростанция мод. С112-РП

Максимальное давление
мультипликатора
385 МПа (3850 кгс/см²)

Вместимость гидробака
40 л

Станция предназначена для распрессовки гидроклином деталей, установленных с посадкой на конус и имеющих кольцевую проточку для подвода рабочей жидкости (минерального масла) под давлением.

Соединение с распрессовываемым узлом осуществляется наворачиванием мультипликатора на существующую насадку или через рукав высокого давления фирмы «Parker».

Для удобства перемещения гидростанции в производственном помещении её составные части размещены на тележке с поворотными передними колёсами.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование параметра	Величина параметра
1 Номинальная вместимость гидробака, л	40
2 Максимальное давление в гидросистеме, МПа (кгс/см ²)	14 (140)
3 Максимальное давление мультипликатора, МПа (кгс/см ²)	385 (3850)
4 Рабочий объем плунжерной полости мультипликатора, см ³	25
5 Время непрерывной работы гидростанции, мин, не более	15
6 Резьба присоединительная выходного штуцера мультипликатора	M26x1,5
7 Мощность электродвигателя, кВт	3
8 Номинальная частота тока питающей сети, Гц	50
9 Род тока питающей сети	Переменный, трехфазный
10 Напряжение, В	380
11 Габаритные размеры, мм	670x810x1340
12 Масса без рабочей жидкости, кг, не более:	
– гидростанции в сборе;	200
– мультипликатора	23

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая жидкость	Минеральные масла вязкостью 15...200 мм ² /с (сСт)
Чистота рабочей жидкости	Не грубее 12-го класса чистоты по ГОСТ 17216-71
Температура окружающей среды	От плюс 10 до плюс 55°С