



Техническая характеристика:

Диаметр поршня, мм	63
Диаметр штока, мм	32
Ход, мм	320
Номинальное давление, МПа	16
Максимальное давление, МПа	18
Рабочая жидкость	-масло минеральное вязкостью 12...1200сСт

Класс чистоты рабочей жидкости,
не грубее - 14кл. по ГОСТ17216-2001
Температура, °С
-окружающей среды -30...+50
-рабочей жидкости -10...+80
Номинальная скорость штока, м/с 0,3
Полный установленный ресурс,
не менее, циклов 1,0x10⁶/
90-процентная наработка до отказа,
не менее, циклов 0,6x10⁶/
Давление страгивания не более 1МПа
Давление холостого хода не более 0,5МПа
Остальные параметры по ТУ ВУ 100088681.002-2007

Технические требования:

1. Грунтовать Грунт 021ГФ ГОСТ25129-82. Рабочую поверхность штока и соединительные отверстия от окрашивания предохранить.
2. Испытания гидроцилиндра производить согласно требованиям ГОСТ 18464-96.
3. Маркировать шрифтом 5-Пр3 ГОСТ 26.020-80 обозначение гидроцилиндра, производитель, месяц, год выпуска, ЕАС.
4. После проведения приемо-сдаточных работ рабочую жидкость из гидроцилиндра слить, подводящие отверстия заглушить транспортными пробками. Применение деревянных заглушек не допускается.
5. Класс чистоты остатков рабочей жидкости в полости гидроцилиндра после испытаний не грубее 10 кл. по ГОСТ17216-2001.
6. Объем выносимой рабочей жидкости через уплотнение штока за один двойной ход по ГОСТ16514-96, класс В - 0,005 см³/м².
7. Перед сборкой резиновые уплотнения смазать маслом рабочей жидкостью.

				Гидроцилиндр			Лит.	Масса	Масштаб
				ГЦ 14.63.32.320/580					
				(Сборочный чертеж)			Лист	Листов	
				ОАО "БЕЛПРОМИМПЭКС"					
				тел.+375-17-295-68-52					
Изм. Лист	№ докум.	Подпись	Дата						
Разраб.									
Пров.									
Т.контр.									
Н.контр.									
Утв.									

Перв примен
Справ №
Подп. и дата.
Инв № дубл.
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв № подл.