



Техническая характеристика:

Диаметр поршня, мм	150
Диаметр штока, мм	60
Ход, мм	250
Номинальное давление, МПа	16
Максимальное давление, МПа	20
Рабочая жидкость	-масло минеральное вязкостью 12...1200сСт

Класс чистоты рабочей жидкости,
не грубее - 14кл. по ГОСТ 17216-2001
Температура, °С
-окружающей среды -10...+50
-рабочей жидкости -10...+80
Номинальная скорость штока, м/с 0,3
Полный установленный ресурс,
не менее, циклов $1,0 \times 10^6$
90-процентная наработка до отказа,
не менее, циклов $0,6 \times 10^6$
Давление срагивания не более 1МПа
Давление холостого хода не более 0,5МПа
Остальные параметры по ТУ ВУ 100088681.002-2007

Технические требования:

1. Грунтовать Грунт 021ГФ ГОСТ 25129-82. 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.
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 ГОСТ 17216-2001.
6. Объем выносимой рабочей жидкости через уплотнение штока за один двойной ход по ГОСТ 16514-96, класс В - 0,005 см³/м².
7. Перед сборкой резиновые уплотнения смазать маслом рабочей жидкостью.

				Гидроцилиндр			Лит.	Масса	Масштаб
				ГЦ 12.150.60.250/945					
				(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.