



Техническая характеристика:

Диаметр поршня, мм	125
Диаметр штока, мм	56
Номинальное давление, МПа	16
Максимальное давление, МПа	20
Усилие на штоке, кН (кг):	
- толкающее	196,35 (19635)
- тянущее	156,94 (15694)
Рабочая жидкость	-масло минеральное вязкостью 12...1200сСт
Класс чистоты рабочей жидкости, не грубее -	14кл. по ГОСТ17216-71
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 ГОСТ25129-82. Рабочую поверхность штока и присоединительные отверстия от окрашивания предохранить.
2. Маркировать ударным способом обозначение гидроцилиндра.
3. После проведения приемо-сдаточных работ рабочую жидкость из гидроцилиндра слить, подводные отверстия заглушить транспортными пробками. Применение деревянных заглушек не допускается.
4. Класс чистоты остатков рабочей жидкости в полости гидроцилиндра после испытаний не грубее 10 кл. по ГОСТ17216-71.
5. Объем выносимой рабочей жидкости через уплотнение штока за один двойной ход по ГОСТ16514-96, класс В - 0,005 см³/м².
6. Перед сборкой резиновые уплотнения смазать рабочей жидкостью.

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Гидроцилиндр ГЦ 13.125.56.420/750		
Разраб.					Лит.	Масса	Масштаб
Провер.							1:2
Т.контр.					Лист	Листов	
Н.контр.					ОАО "БЕЛПРОМИМПЭК" тел. +375-17-295-68-52		
Уме.							