

Описание

- Питатели импульсные смазочные в составе смазочных импульсных систем предназначены для дозированной подачи жидкого смазочного материала к узлам трения машин и механизмов.
- Питатели работают на чистых минеральных маслах кинематической вязкостью от 10 до 600 мм²/с (сСт) при температуре масла от +5°C до +50°C и окружающей среды от +1°C до +40°C.



Одноотводный импульсный смазочный питатель



Многоотводные импульсные смазочные питатели



Обозначение

Пример условного обозначения питателя исполнения 1 с одним отводом, подаваемым объёмом 0,05см³, для работы в умеренном климате:

Питатель 1-005 УХЛ4 ТУ2.053.022 5228.024 – 90;

то же, исполнения 2 с пятью отводами, подаваемыми объёмами 0,20 см³; 0,20 см³; 0,32 см³; 0,50 см³; 0,32 см³, для работы в тропическом климате:

Питатель 2-020-020-032-050-032 О4.1 ТУ2.053.022 5228.024 – 90

Технические характеристики

Основные параметры питателей импульсных смазочных при их работе на жидком смазочном материале с кинематической вязкостью 100±20 мм²/с (сСт)приведены ниже в таблице 1:

Таблица 1

Исполнение	Число отводов	Максимальное давление, МПа		Объём, подаваемый за цикл, см ³	L max, мм,	Масса, кг, не более
		на входе	на выходе			
1	1	3,2	1,6	0,02; 0,05	78	0,08
	2				74	0,14
	3				74	0,22
	5				74	0,35
2	1	3,2	1,6	0,05; 0,10; 0,20; 0,32; 0,50	92	0,16
	2				87	0,26
	3				87	0,35
	5				87	0,55

Рис.1.
Одноотводный импульсный смазочный питатель

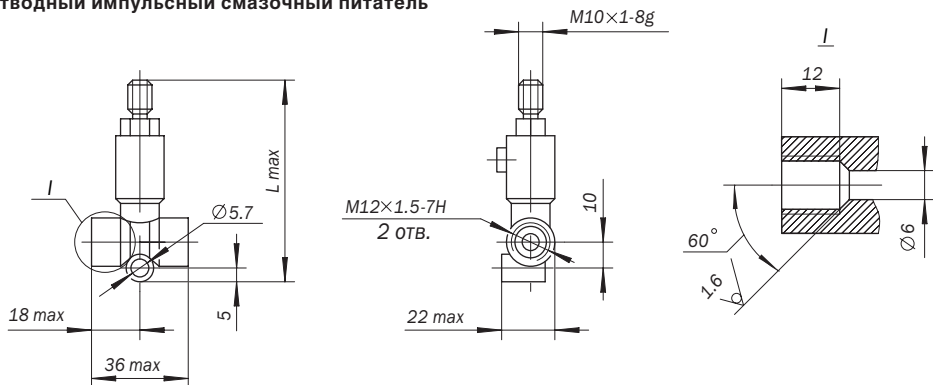


Рис.2.
Многоотводные импульсные смазочные питатели

