

АО БСКБ «Нефтехимавтоматика»

**Тисы гидравлические для зажима образцов при испытаниях на
машине *ЛинтеА*[®] МРП-20**

**ПАСПОРТ
АИФ 4.287.002 ПС**

Тисы гидравлические для зажима образцов при испытаниях на машине ЛинтеЛ® МРП-20

Тисы гидравлические		АИФ 4. 287.002		__ . __ . 20__
(тип)	(модификация)	(обозначение)	(заводской номер)	(дата выпуска)

1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1 Тисы гидравлические (в дальнейшем тисы), управляемые гидравлической установкой, предназначены для зажима испытываемого образца при испытаниях на разрыв в машине для испытаний на разрыв и продавливание ЛинтеЛ® МРП-20 (в дальнейшем МРП-20).
- 1.2 Область применения - лаборатории предприятий и научно-исследовательских институтов, разрабатывающих, выпускающих и потребляющих материалы, испытываемые на разрыв.
- 1.3 Зажимы изготовлены в климатическом исполнении группы УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.
- 1.4 Эксплуатационные характеристики тисов указаны в таблице 1.

Таблица 1 - Эксплуатационные характеристики

Характеристика	Единица измерения	Значение
Максимальное усилие растяжения образца	кН	110
Максимальное усилие сжатия тисов	кН	330
Максимальная зажимная толщина образца	мм	30
Максимальная ширина образца	мм	200
Максимальное время зажатия	сек	90
Давление атмосферное	кПа	от 90,6 до 106,6
Напряжение сети питания	В	от 187 до 253
Частота сети питания	Гц	от 49 до 51
Потребляемая гидравлической установкой мощность, не более:	Вт	2200
Температура окружающей среды	°С	от 10 до 35
Относительная влажность при температуре +25°С, не более	%	80

- 1.5 Массо-габаритные характеристики тисов указаны в таблице 2.

Таблица 2 – Массо-габаритные характеристики

Характеристика	Единица измерения	Значение
Масса, не более		
- тисов	кг	2х40
- гидравлический установки (без носителя)	кг	65
Размеры (ширина х высота х глубина)		
- тисов	мм	196х250х196
- гидравлический установки (без носителя)	мм	445х435х1170

- 1.6 Шумовые показатели на дистанции 1 м указаны в таблице 1.

Таблица 1 – Шумовые показатели на дистанции 1 м

Характеристика	Единица измерения	Значение
Уровень шума при движении губок	дБА	74
Максимальный уровень шума при зажиме		87

1.7 Возможности тисов:

- 1) движение губок зажимов как на смыкание, так и на размыкание при помощи гидравлических цилиндров;
- 2) управление тисами от машины МРП-20;
- 3) задание (от машины МРП-20) и поддержание заданного усилия зажима тисов при помощи регулятора давления;
- 4) управление тисами непосредственно с пульта гидравлической установки;
- 5) упрощение процедуры подготовки образца за счёт применения оснастки.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
АИФ 4.287.002	Тисы гидравлические с двумя гидроцилиндрами	2	
АИФ 5.880.008	Гидравлическая установка	1	
	Тензодатчик с наибольшим пределом измерения 100 кН	1	
	Паспорт тензодатчика с наибольшим пределом измерения 100 кН	1	
АИФ 4.287.002 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	
АИФ 4.287.002 ПС	Паспорт	1	
	Рукав РВД 6.5000	2	
	Рукав РВД 6.1000	8	
АИФ 6.451.015	Клапан игольчатый двойной с регуляторами расхода жидкости	1	
АИФ 5.885.031	Распределитель гидравлический	1	
Принадлежности			
	Ключ от панели гидравлической установки	1	
	Соединительный кабель «нуль-модем»	1	
	Динамометр электронный АЦДУ-100/1В-1 *		по отд. заказу
	Ключ гаечный рожковый 19*22	1	
	Ключ гаечный 22*24	1	
АИФ 4.078.016-01	Приспособление для компенсации механики	1	
АИФ 6.814.001-01	Устройство для проверки тензодатчика на 10 т	1	
АИФ 6.814.001-05	Транспортное фиксирующее устройство	1	

3 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Тисы гидравлические для зажима образцов при испытаниях на машине *ЛинтеЛ*® МРП-20

Тисы гидравлические		АИФ 4. 287.002		__ . __ . 20__
(тип)	(модификация)	(обозначение)	(заводской номер)	(дата выпуска)

соответствует техническим характеристикам и признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска «__» _____ 20__ г.

место
печати

Начальник ОТК _____
(Фамилия и инициалы) (подпись)

Тисы гидравлические упакованы согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки «__» _____ 20__ г.

Упаковку произвел _____
(Фамилия и инициалы) (подпись)

Тисы гидравлические
после упаковки принял _____
(Фамилия и инициалы) (подпись)

4 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 4.1 Изготовитель гарантирует соответствие тисов гидравлических техническим требованиям при соблюдении условий эксплуатации, хранения, установленных в руководстве по эксплуатации АИФ 4.287.002 РЭ.
- 4.2 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента отгрузки тисов гидравлических потребителю, при наработке не более 2500 часов.
- 4.3 Срок службы тисов гидравлических 6 лет, при наработке не более 15000 часов.
- 4.4 Тисы гидравлические, у которых в течение гарантийного срока обнаруживается несоответствие техническим требованиям, изготовитель безвозмездно заменяет или ремонтирует на предприятии-изготовителе.
- 4.5 Тисы гидравлические принимаются на гарантийный ремонт только в упаковке предприятия-изготовителя и с полным комплектом принадлежностей.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

- 5.1 Рекламации предъявляются при условии ведения учета неисправностей при эксплуатации (см. Приложение А). Лист учета неисправностей направлять изготовителю с сопроводительным письмом.
- 5.2 Для предъявления рекламаций обращаться по адресу предприятия-изготовителя.

6 ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Адрес предприятия-изготовителя:

АО БСКБ «Нефтехимавтоматика».

450075, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г. Уфа пр. Октября, 149.

Контакты:

приёмная	тел.	(347) 284-27-47
	факс	(347) 284-35-81
	e-mail	info@bashnxa.ru

техническая	тел.	(347) 284-28-32
поддержка	e-mail	support@bashnxa.ru
	Skype ¹	neftehimavtomatika

поставка	тел.	(347) 284-44-36,
оборудования		(347) 284-27-34

Наша страница в Интернете: bashnxa.ru

¹ Для организации видеоконференций и консультаций (по предварительной договорённости по телефону).

