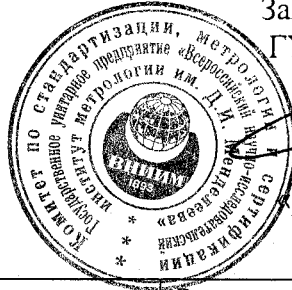


СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора ГЦИ СИ

ГУП "ВНИИМ им.Д.И.Менделеева"



В.С. Александров

10 » 09 19 99 г.

Приборы для задания усилий Булат Т1	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 18726-99 Взамен №
--	--

Выпускается по техническим условиям ТУ 4273-048-07502259-99

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы для задания усилий Булат Т1 (в дальнейшем прибор) предназначены для задания усилия прижима шарового наконечника, прикладываемого к покрытию, с целью контроля качества лакокрасочного покрытия по отпечатку, создаваемому на нем наконечником.

Область применения - судостроение, судоремонт, машиностроение.

ОПИСАНИЕ

Прибор представляет собой цилиндрический корпус, внутри которого установлена пружина, с регулируемым усилием давящая на шаровой наконечник. На корпусе прибора нанесена шкала, указывающая величину усилия. Регулировка усилия пружины осуществляется накидным кольцом с фиксирующей гайкой.

Принцип действия прибора основан на задании с помощью пружины усилия прижима шарового наконечника.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ :

1 Диапазон задания усилия, Н	0 - 20
2 Пределы допускаемой погрешности, %	±10
3 Рабочий диапазон температур, °С	10-35
4 Габаритные размеры, мм	21x145x40
5 Масса, кг	0,12
Надежность:	
-установленная наработка на отказ, не менее 3000 ч;	
-установленный срок службы 5 лет.	
Условия эксплуатации:	
- температура окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 35 °С;	
- относительная влажность воздуха до 80 % при температуре плюс 25 °С.	

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на лицевую сторону прибора и на титульный лист руководства по эксплуатации ГКЛИ.06.539.000.00 РЭ.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Прибор для задания усилий Булат Т1	1
Футляр	1
Методика поверки	1
Руководство по эксплуатации	1

ПОВЕРКА

Поверка прибора для задания усилий Булат 1 осуществляется в соответствии с документом "Прибор для задания усилий Булат Т1. Методика поверки ГКЛИ.06.539.000.00 МП", разработанным и утвержденным ГЦИ СИ ГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева».

Основные средства поверки - комплект гирь КГ-6-5 ГОСТ 7328-82.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Технические условия ТУ 4273-048-07502259-99. Прибор для задания усилий Булат Т1.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Прибор для задания усилий Булат Т1 соответствует требованиям технических условий ТУ 4273-048-07502259-99.

Изготовитель: ГУП ЦНИИ ТС 198095, г. С.-Петербург, ул. Промышленная д.7.

Первый заместитель
Генерального директора
ГУП ЦНИИ ТС по научной работе
канд. техн. наук



А.Н.Ситников



