УДК 531.7.084 Группа П04

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ЦЕНТР ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОСЕЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ РЫЧАГОВ
Конструкция и размеры

ОСТ 1.52392-79

Вводится впервые

Распоряжением Министерства от 25.07 1979 г. № 087-16

срок введения установлен с 01.01 1981 г.

Настоящий стандарт распространяется на центры для крепления осей измерительных рычагов в контрольно-измерительных приспособлениях.

Стандарт устанавливает конструкцию и размеры центра для крепления осей измерительных рычагов.

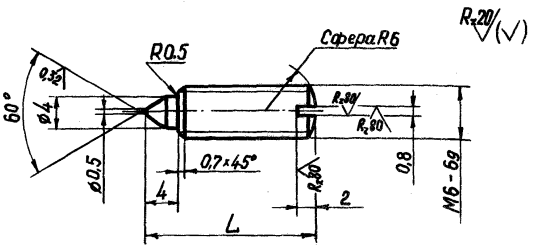
Издание официальное ✱

Перепечатка воспрещена

gost.e-ecolog.ru

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ЦЕНТРА

Конструкция и размеры центра для крепления осей измерительных рычагов должны соответствовать чертежу и таблице.



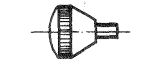
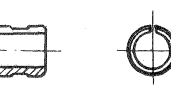
1. Материал – сталь У8А по ГОСТ 1435-74
2. HRC 50...55
3. Биение конуса 60° относительно среднего диаметра резьбы $M6\text{-}6_g$ не более 0,05 мм.
4. Остальные технические требования по ОСТ I.51896-75.
5. Острые кромки притупить, r = 0,2 мм.
6. Покрытие – Хим. Окс. прм. по ГОСТ 9791-68.

Пример условного обозначения центра L = 10мм

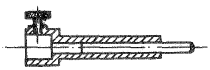
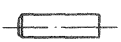
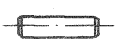
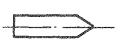
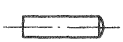
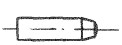
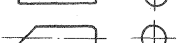
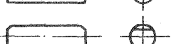
Центр 8021-0014 ОСТI.52392-79

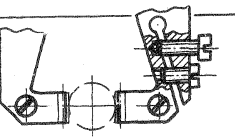
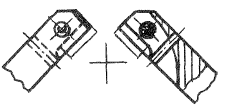
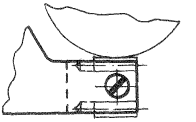
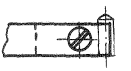
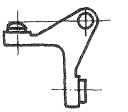
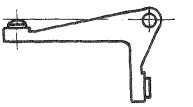
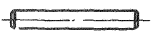
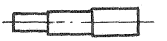
Обозначение	L, мм
8021-0014	10
8021-0015	12
8021-0016	16
8021- 0017	20
8021-0018	25

СОДЕРЖАНИЕ СБОРНИКА ОСТ I.52362-79÷ I.52392-79

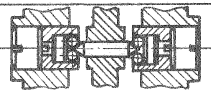
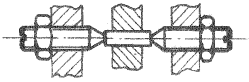
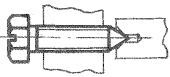
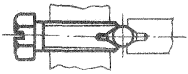
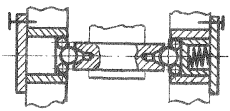
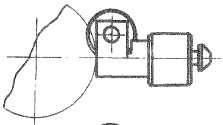
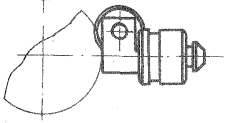
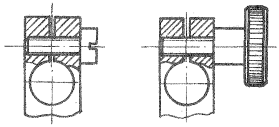
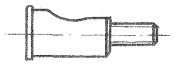
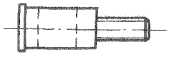
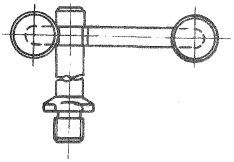
Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Рисунок	Стр. сборника
ОСТ I.52362-79	Наконечники измерительные. Типы. Конструкция и размеры.		2
807I-0001÷0026	Наконечник сферический. Исполнение I.		2
807I-0027÷0035	Наконечник сферический Исполнение II		4
807I-0036÷0047	Наконечник игольчатый		6
807I-0048÷0057	Наконечник плоский		7
807I-0058÷0067	Наконечник ножевидный Исполнение I		8
807I-0068÷0072	Наконечник ножевидный Исполнение II		9
807I-0073÷0082	Наконечник ножевидный Исполнение III		I0
ОСТ I.52363-79	Наконечник к индикаторным часам		II
807I-0I38	Конструкция и размеры Исполнение I		I2
807I-0I39	Исполнение II		I2
807I-0I40÷0I44	Исполнение III		I3
807I-0I45÷0I56	Исполнение IУ		I4
807I-0083 ОСТ I.52364-79	Втулка разрезная Конструкция и размеры		I5

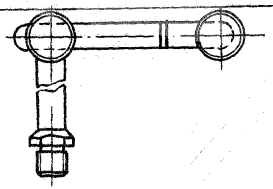
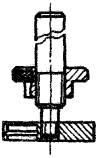
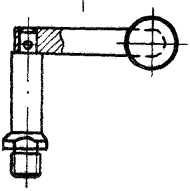
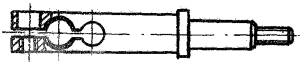
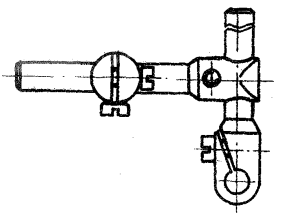
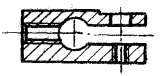
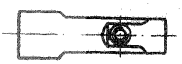
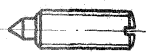
Зак. 1351

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Рисунок	Стр. сборника
8029-0I05÷0I06 ОСТ I.52365-79	Цанга цилиндрическая. Конструкция и размеры		I7
807I-009I÷0096 ОСТ I.52366-79	**Удлинители к измерительным головкам (ход I0мм). Типы. Конструкция и размеры.**		I9
807I-0I0I÷0I03 ОСТ I.52367-79	**Удлинители к измерительным головкам (ход 5мм). Типы. Конструкция и размеры.**		28
ОСТ I.52368-79	Наконечники твердосплавные. Типы. Конструкция и размеры		
	Наконечник цилиндрический.		32
807I-0I04÷0I05	Исполнение I		33
807I-0I06÷0I07	Исполнение II		34
807I-0I08÷0I09	Исполнение III		
	Наконечник сферический.		
807I-0II0÷0III	Исполнение I		35
807I-0II2÷0II3	Исполнение II		36
	Наконечник цилиндрический		
807I-0II4÷0II5	Исполнение I		37
807I-0II6÷0II7	Исполнение II		38
807I-0II8÷0II9	Исполнение III		39
807I-0I20	Исполнение IУ		40
807I-0I2I÷0I22	Исполнение У		4I
807I-0I23÷0I24	Наконечник сферический		42
807I-0I26÷0I27	Наконечник цилиндрический в оправе		43
ОСТ I.52369-79	Наконечники измерительные. Способы крепления		47
807I-0I27÷0I28	Клеммный зажим наконечника		48

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Рисунок	Стр. сборника
8071-0129÷0130	Клеммный зажим наконечника с регулировкой		49
8071-0131÷0132	Клеммный зажим наконечника, расположенного под углом		51
8071-0133÷0134	Клеммный зажим двух наконечников		52
8071-0136÷0137	Клеммный зажим наконечника для контроля проточек, отверстий, буртов, высот.		53
8029-0001÷0009 ОСТ I.52370-79	Рычаги односторонние для контрольных приспособлений		54
8029-0010÷0019 ОСТ I.52371-79	Рычаги разносторонние для контрольных приспособлений		57
8029-0020÷0029 ОСТ I.52372-79	Рычаги угловые равноплечие Конструкция и размеры		61
8029-0030÷0036 ОСТ I.52373-79	Рычаги угловые разноплечие Конструкция и размеры		65
ОСТ I.52374-79	Рычаг. Конструкция и размеры		69
8029-0054÷0067	Исполнение I		70
8029-0068÷0081	Исполнение II		71
ОСТ I.52375-79	Ось к измерительным рычагам. Конструкция и размеры		73
8029-0090÷0092	Исполнение I		74
8029-0082÷0089	Исполнение II		75

Зак. 13571

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Рисунок	Стр. сборника
802I-00 0I ОСТ I.52376-79	Опора шариковая для крепления рычагов		76
802I-0002 ОСТ I.52377-79	Опора с регулируемым зазором		80
802I-0003÷0006 ОСТ I.52378-79	Опоры центровые Конструкция и размеры		84
802I-0007÷00I0 ОСТ I.52379-79	Опоры шариковые Конструкция и размеры		87
802I-00II÷00I5 ОСТ I.52380-79	Оси на шариковых опорах. Конструкция и размеры		90
8029-0046 ОСТ I.5238I-79	Зажим для индикаторов Конструкция и размеры		98
8029-0048 ОСТ I.52382-79	Зажим для индикаторов часового типа Конструкция и размеры		I0I
ОСТ I.52383-79 8029-0050 8029-005I 8029-0052 8029-0053	Зажимы для индикаторов Исполнение I Исполнение II Исполнение III Винт		I04
ОСТ I.52384-79 8029-0093	Зажим. Конструкция и размеры Исполнение I		I09
8029-0094	Исполнение II		III
80II-000I÷0007 ОСТ I.52385-79	**Стойка угловая для измерительных головок (поворотная). Конструкция и размеры.**		II3

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Рисунок	Стр. сборника
80II-0008 ОСТ I.52386-79	**Стойка угловая для измерительных головок. Конструкция и размеры.**		II7
80II-00II÷00I7 ОСТ I.52387-79	**Стойка к державкам для измерительных головок. Конструкция и размеры.**		I22
80II-00I8 ОСТ I.52388-79	**Стойка для измерительных головок. Конструкция и размеры.**		I26
80II-002I÷0024 ОСТ I.52389-79	**Стойка для крепления индикаторных часов. Конструкция и размеры.**		I3I
80I2-000I ОСТ I.52390-79	Державка к стойкам для измерительных головок Конструкция и размеры		I34
8023-000I÷0002 ОСТ I.5239I-79	Державка Конструкция и размеры Исполнение I		I38
8023-0003÷0006	Исполнение II		I40
802I-00I4 ОСТ I.52392-79	Центр для крепления осей измерительных рычагов Конструкция и размеры		I42

Редактор Е.Ф.Колесникова Техн.редактор Н.Н.Крылова

Подп.в печ.I7/XII-I980г. Формат 60x90/8 Печ.л.I9
Бумага офсетная Офсетная печать Тираж I70 экз. Зак.I35I
Цена Iруб.53 коп. Типография НИАТ

gost.e-ecolog.ru