



СОГЛАСОВАНО:

Зам. Генерального директора
"РОСТЕСТ-Москва"

А.С. Евдокимов

" 09 " 2000 г.

Индикатор часового типа с ценой деления 0.01 мм	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 20978-01
-------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------

Выпускаются по технической документации фирмы "Käfer" (Германия).

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Индикаторы часового типа с ценой деления 0.01 мм фирмы "Käfer" (далее индикаторы часового типа) предназначены для измерений геометрических размеров изделий абсолютным и относительным методами, определения величины отклонений от заданной геометрической формы и взаимного расположения поверхностей в условиях производства.

Индикаторы часового типа предназначены для работы в вертикальном положении.

ОПИСАНИЕ

Индикаторы часового типа конструктивно состоят из циферблата, закрытого прозрачным материалом и подвижного штока с измерительным наконечником.

На циферблате нанесена основная измерительная шкала, а также указатель числа оборотов. Циферблат также снабжен передвижными указателями поля допуска. Показывающая стрелка и стрелка указателя числа оборотов прикреплены к центру циферблата и вращаются при перемещении измерительного штока. Каждое пятое деление шкалы отмечено удлиненным штрихом, а каждое десятое - соответствующим делению числом.

Индикаторы часового типа имеют устройство совмещения стрелки с любым делением шкалы, а также устройство возврата измерительного штока в исходное положение.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цена деления, мм	0.01
Диапазон измерений, мм	0 - 30
Предел допускаемой погрешности, мм	0.015
Размах показаний, мм	0.003
Вариация показаний, мм	0.003
Наибольшее измерительное усилие, Н	3
Габаритные размеры, мм :	
длина	148
ширина	67
высота	23
Масса, кг, не более	0.2

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа единичного экземпляра наносится на титульный лист эксплуатационной документации.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки индикаторов часового типа входит:

- индикатор часового типа;
- футляр;
- паспорт.

ПОВЕРКА

Поверка индикаторов часового типа осуществляется по МИ 2192 - 92 "Индикаторы часового типа с ценой деления 0.01 мм. Методика поверки."

Основные средства поверки:

- приспособление с микрометрической головкой с ценой деления 0.01 мм;

- концевые меры длины 4-го разряда по МИ 2060 - 90.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

- ГОСТ 577 - 68 “Индикаторы часового типа с ценой деления 0.01 мм. Технические условия.”
- Техническая документация фирмы-изготовителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Индикаторы часового типа с ценой деления 0.01 мм фирмы “Käfer” (Германия) соответствуют ГОСТ 577 - 68 и технической документации фирмы изготовителя.

Заявитель

ЗАО “Лиггетт - Дукат ЛТД”

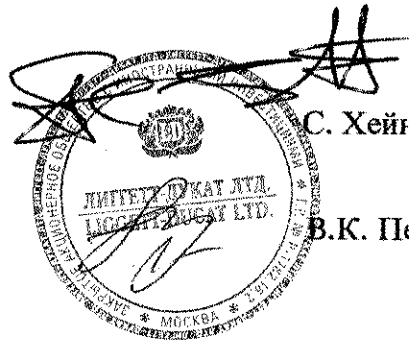
Адрес: 125047, г. Москва, ул. Гашека, д.6

Генеральный директор

ЗАО “Лиггетт - Дукат ЛТД”

Начальник лаборатории 445
ГЦИ СИ РОСТЕСТ-МОСКВА

Начальник сектора лаб. 445
ГЦИ СИ РОСТЕСТ-МОСКВА



С. Хейнсворт

В.К. Перекрест

Н.М. Попова