



Лабораторне обладнання
Реалізація
Ремонт
Модернізація
Виготовлення обладнання за ТЗ замовника



ТОВ ВТП "АСМА-ПРИЛАД"



ГОРИЗОНТАЛЬНИЙ ОПТИМЕТР ИКГ-3

предназначается для контактных измерений наружных и внутренних линейных размеров изделий методом сравнения с концевыми мерами 4 и 5-го разрядов (1 и 2-го классов), калибрами или деталями-образцами. В частности, на приборе можно производить измерения концевых плоскопараллельных мер

длины, калибров, диаметров шариков, внутренних диаметров изделий и т. д. Оптиметр нормально работает в помещении с температурой воздуха $20 \pm 2^\circ\text{C}$ и относительной влажностью не более 80%.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы измерения длин:

наружных 0—500 мм

внутренних:

с помощью приспособления с дугами:

длин 13,5—400 мм

диаметров 13,5—150 мм

с помощью электроконтактной головки . 1—13,5 мм

Пределы измерения по шкале $\pm 0,1$ мм

Цена наименьшего деления шкалы 0,001 мм

Наибольшая масса измеряемого изделия . 10 кг

Погрешность показаний измерительного устройства на любом участке шкалы:

от 0 до $\pm 0,06$ мм $\pm 0,0002$ мм

свыше $\pm 0,06$ мм $\pm 0,0003$ мм

Предел допускаемой основной погрешности при измерении:

плоскопараллельных концевых мер . $\pm (0,4 + 5 \cdot 10^{-3} \cdot L)$ мкм

внутренних размеров стальных изделий . $\pm (1 + 5 \cdot 10^{-3} \cdot L)$ мкм,

где L — измеряемая длина в миллиметрах.

Габаритные размеры прибора . 1150×460×520 мм

Масса 126 кг

Тел./факс: (05236) 7-15-00,
7-08-81, 7-08-83.
Адреса: 27507,
Кіровоградська обл.,
м.Світловодськ,
вул. Чубаря, 33-6

E-mail: info@asma.com.ua
info@asma-pribor.ru
<http://www.asma-pribor.ru>
www.asma-pribor.com
www.asma.com.ua