



InTool®

Уровень точности
200/300 мм, 0.02 мм

I. ПРИМЕНЕНИЕ

Уровень в основном используется для проверки прямолинейности направляющих всех станков и другого оборудования, а также правильности горизонтального и вертикального положения установки.

II. СТРУКТУРА И ХАРАКТЕРИСТИКА

В основном он состоит из основного корпуса, основной пузырьковой трубки, подпузырьковой трубки и нулевого регулировочного устройства, также может разделяться на регулируемый тип и тип чистовой.

Например, регулируемый тип может регулировать нулевое положение, в котором используется основная пузырьковая трубка, использовать этот тип очень легко и удобно.

(1) После проверки нулевого положения уровня фиксирующего типа нулевое положение является стабильным и надежным.

(2) Затем закрепите вместе основной спиртовой уровень на основном корпусе.

III. СПОСОБ РЕГУЛИРОВКИ (два метода регулировки).

Если обнаружится, что уровень не соответствует нулю, сначала очистите рабочую поверхность и поставьте на устойчивую платформу:

(1) откройте круглую крышку в отверстии и с помощью специального гаечного ключа слегка поверните регулировочную гайку.

(2) отрегулируйте регулировочные винты на 120° . Когда пузырь воздуха станет устойчивым, запомните номер показаний, поверните уровень на 180° , верните его в исходное положение и снова посмотрите на показания. Если разница между двумя показаниями не превышает $1/2$ строки, это означает, что регулировка выполнена правильно, затем установите на место круглую крышку и подождите еще 2-4 часа, если изменений нет, уровень можно использовать. Полировка рабочей поверхности может помочь отрегулировать нулевое положение уровня фиксирующего типа.

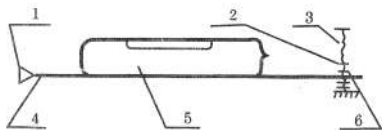


Рисунок 1



Рисунок 2

1. боковой крепежный винт 2. регулировочная гайка
3. резьба 4. регулировка основного уровня 5. основной спиртовой уровень
6. сферическая шайба

IV. УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ОБСЛУЖИВАНИИ

1. Перед использованием измерительная поверхность и рабочая поверхность уровня должны быть очищены.
2. При использовании его следует отделить от источника тепла, уменьшить поток воздуха на рабочем месте и поддерживать постоянную температуру.
3. После помещения на измерительную поверхность показания не могут быть сняты до тех пор, пока пузырь воздуха не станет стабильным.
4. При съемке показаний наблюдение должно быть вертикальным, чтобы избежать ошибки просмотра.
5. После использования следует проводить антикоррозийную обработку, а при хранении следует уделять особое внимание ударопрочности и влагостойкости.
6. Если уровень используется правильно и его внешний вид хороший, наша фабрика несет ответственность за устранение всех дефектов, вызванных изготовлением, в течение шести месяцев с даты поставки.