

EA725ET-2(V型アンビルマイクロメーター)取扱説明書

(アメリカ)

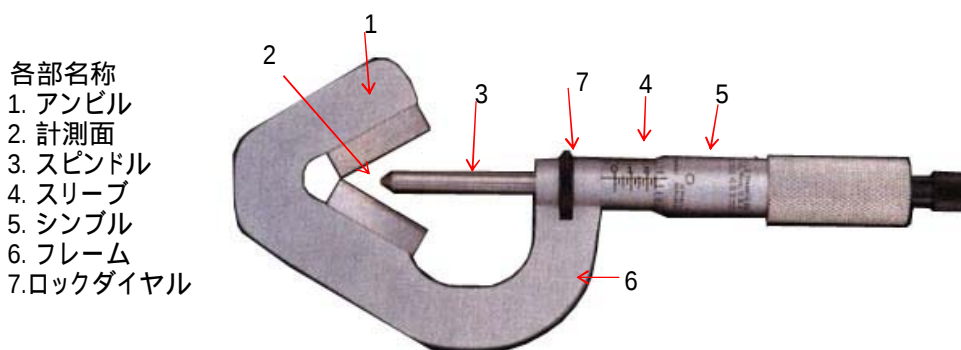
このたびは当商品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。使用に際しましては 取扱説明書をよくお読みいただきますようお願いいたします。

特徴

- スピンドル径 ϕ 6mm
(先端径 ϕ 2mm)
- 副尺 1回転 0.5mm
- 副尺最小目盛 0.01mm
- ラチェットストップ機構

仕様

・最小目盛・・・0.01mm



警告

シンプルを回転する時にスリーブの 0 の目盛りを超えないように注意すること。
0 を超えると以後の読み取りが不正確になります。

測定

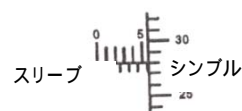
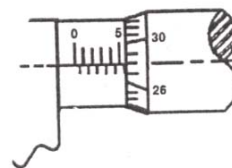
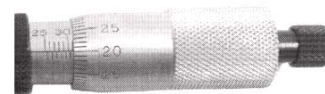
測定面に測定物をはさみシンプルでスピンドルを動かし最終的にラチェットストップを廻し、空回りするまでスピンドルを押し当てその位置の数値を読んでください。

目盛りの読み取り方

シンプル 1 回転のピッチは 0.5mm です。シンプルの 1 回転はスピンドル面とアンビル面の間を正確に前後します。スリーブの目盛りの読み取りは 1mm の目盛りがあり、0 から 25 まで目盛りの上に 5 目盛り毎にライン上に数字がついてあります。1mm の目盛りの読み取りラインの下に 0.5mm が目盛り付けてあります。

シンプル 2 回転はスピンドル 1.0mm です。シンプルには 50 の均等な目盛りをつけてあり、5 目盛り毎に数字がついています。シンプルを回転して 1 つ目の目盛りから次の目盛りまで 0.01mm です。2 つ目は 0.02mm です。

スリーブ上の読み取れる mm と 0.5mm に 0.01mm スリーブ上の読み取り目盛りと一致しているシンプルの目盛りを加えます。誤差を避けるため同じ姿勢で真正面から読み取って下さい。



READING 5.78 MM

デジタルカウンター

測定結果がデジタルカウンターに表示されます。

マイクロメーターの調整方法

1. スピンドルナットを長い間使用してスピンドルに遊びが生じた場合は、まず、シンプルを後にもっていき、調節ナットの穴にスパナを差し込んで遊びがなくなるまで締めて下さい。
2. アンビルとスピンドルの測定する面からホコリや砂を全て注意して取って下さい。それらを合わせてスリーブの小さい穴にスパナを差し込みます。スリーブのラインがシンプルの0のラインと一致するまで回します。

図 1



図 2



株式会社 エスコ

本社 / 〒550-0012 大阪市西区立売堀3 - 8 - 14

TEL (06)6532-6226 FAX (06)6541-0929