

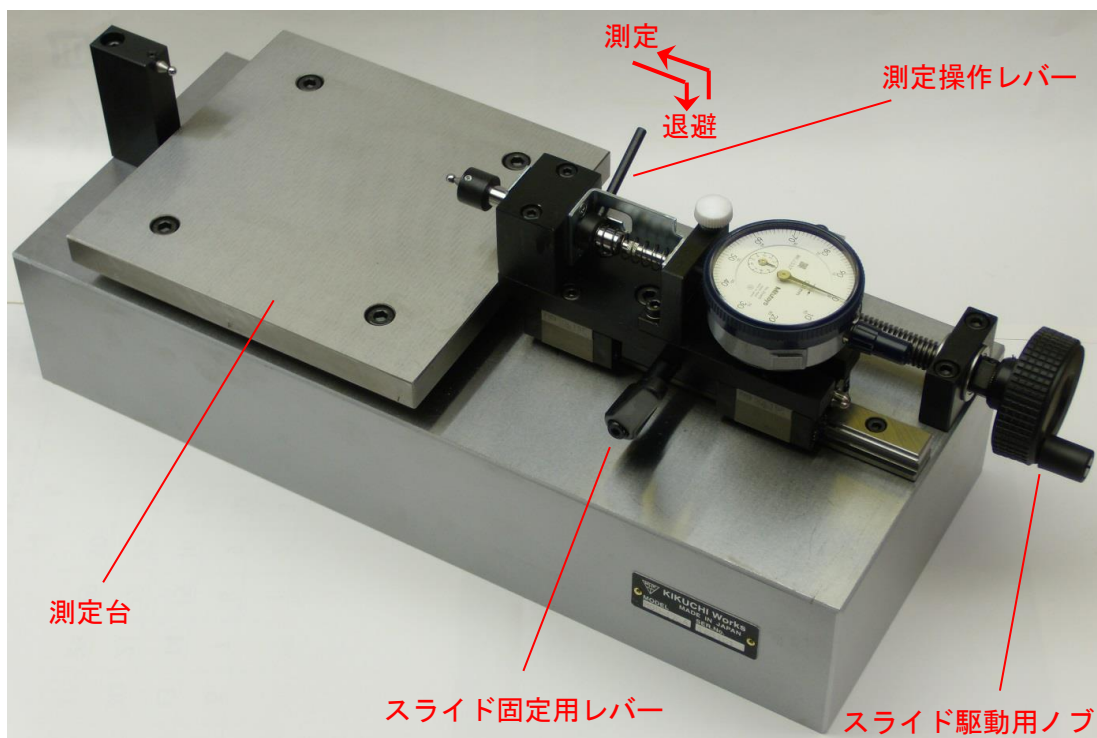
アッペ定理を忠実に再現(高精度)

位置合わせもノブを廻して簡単で便利
ミットヨ様製ボールアンビルが使用できます*1

外歯車の測定に

OBD 測定機 位置調整スライド付 MOB-170A

Measurement Instrument of Over Ball Diameter
with Approach slide



▲ MOB-170A 測定範囲 O.B. D.135~180 mm(推奨測定範囲:145~170 mm)測定台上面から球心まで 30 mm



▲ 位置調整スライド部等詳細



▲ 上方斜め裏方向から

操作方法の概要

- ・操作レバーを手前(ダイヤルゲージ側)に引いて下に降し、その位置で退避させておきます。
 - ・スライド固定用レバーでロックを外し、スライド駆動用ノブで測定台にワーク(またはマスタ)が載るようにします。
 - ・固定側と測定側のボールアンビルを適切な球径の物を取り付けます。*1
 - ・ワークを測定台の上に、固定側測定子に接触させて載せません。
 - ・スライド駆動用ノブを廻して測定子を測定部位に近づけ、適切な位置でスライド固定用レバーでロックします(測定ストローク:10 mm)。
 - ・測定操作レバーを上にあげると測定子がワークに接触しますので、その時のダイヤルゲージの値を読みます。*2
- *1 測定側のボールアンビルのφ3.5 軸長を 5 mmにする必要があります。
- *2 比較測定ですので、既知のマスタでダイヤルゲージの基準(零)合せ等が必要になります。

●ご用命は当店で



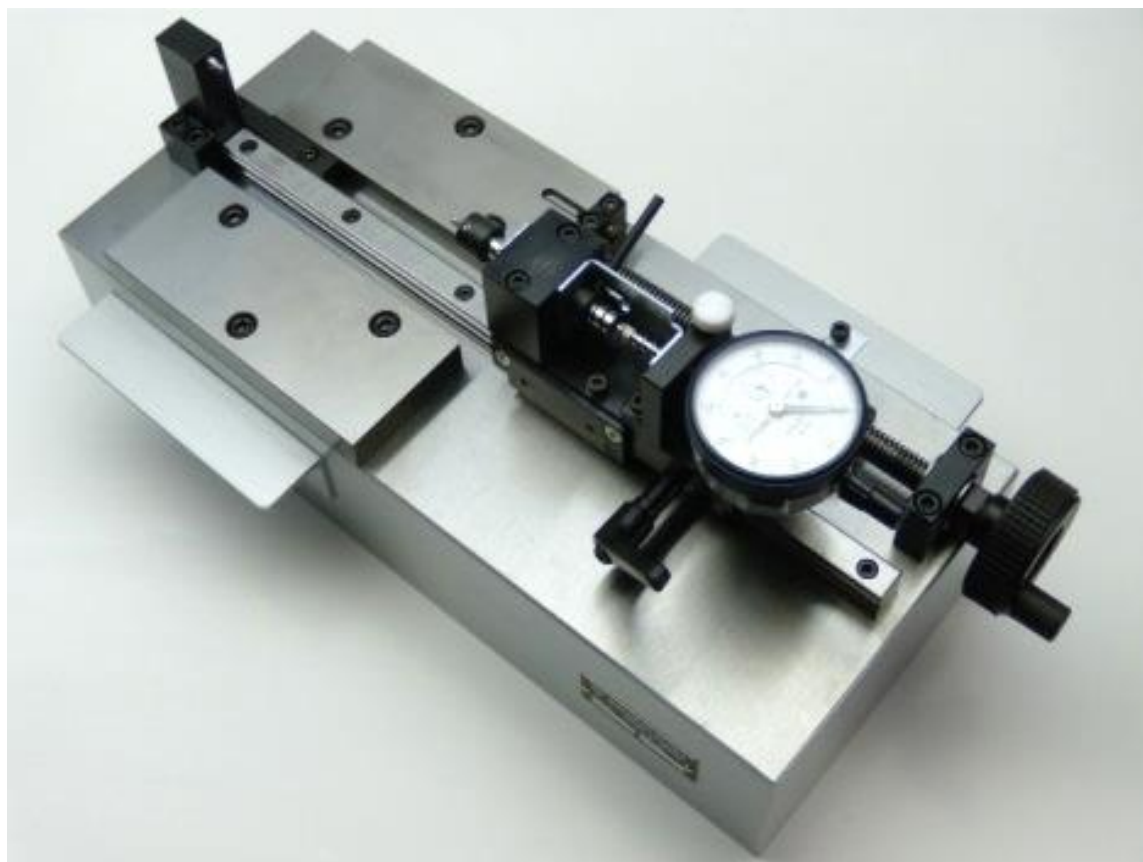
株式会社 菊池製作所
〒304-0056 茨城県下妻市長塚 200-4
TEL(0296)44-2158 FAX(0296)44-0052
URL:<http://www.kikuchiworks.co.jp/>
Email:info1@kikuchiworks.co.jp

* 本カタログの内容は予告なく変更する場合があります。

《裏面もご覧下さい》

測定範囲を より 拡大しました

OBD 測定機 位置調整スライド付 MOB-150A



▲ MOB-150A

仕様 Specification

	MOB-150A	MOB-170A
測定範囲 (O.B.D.値)	40~160mm	135~180mm
	推奨 50~154mm	推奨 145~170mm
測定台上面~測定球心	40mm	30mm
測定ストローク	10mm	
測定台間の中央すき間	36mm	無
ダイヤルゲージ	2046SB (ミツヨ 目量 0.01mm)	2046S (ミツヨ 目量 0.01mm)
測定力 * 1	約 4N(400gf)以内	
標準付属品 * 2	六角棒スパナ(呼び 1.5、2)、スパナ(呼び 7)	
外形寸法 * 3	W208×D404×H151mm	W148×D415×H151mm

*1 取り付けるダイヤルゲージ等の測定力は含みません。

*2 ボールアンビルは付属しません。