

大型マシンバイス

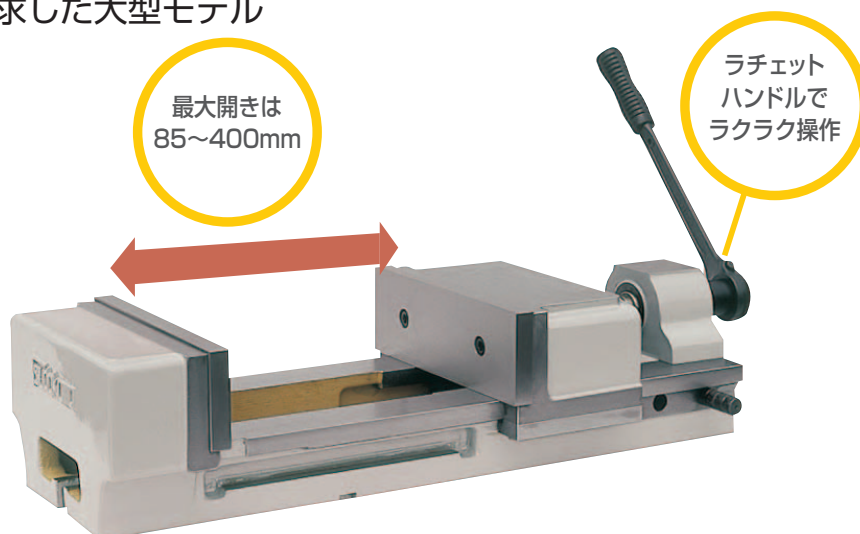
VB 300, 400 [高さのみ並列対応]**VB-300**

口金開き400mmで小物から大物までフレキシブル対応
使いやすさを追求した大型モデル

- **H寸法** (本体底面から摺動面までの高さ)
保証精度**0.01mm**
X(+0.01mm) Y(-0.01mm)の
どちらかで合わせてください。

- **大は小を兼ねる。**
広範なワークへの対応

- **5段ステージ方式で**
スピーディな締付け



標準装備

- ハンドル (1本/ラチェット)
- クランピングユニット (4セット)
- クランピングボルト、ナット、ワッシャー (3セット)
- ポジションピン (1本)
- ガイドブロック (2個/本体に取付け)
- 吊りボルト (2個)

オプション

VB-400

6段ステージで口金最大開き610mmを実現
強固なボディ剛性と強力クランプの超大型モデル

- **高精度の締付力 (油圧内蔵方式)**
最大締付70KNが軽々OK!

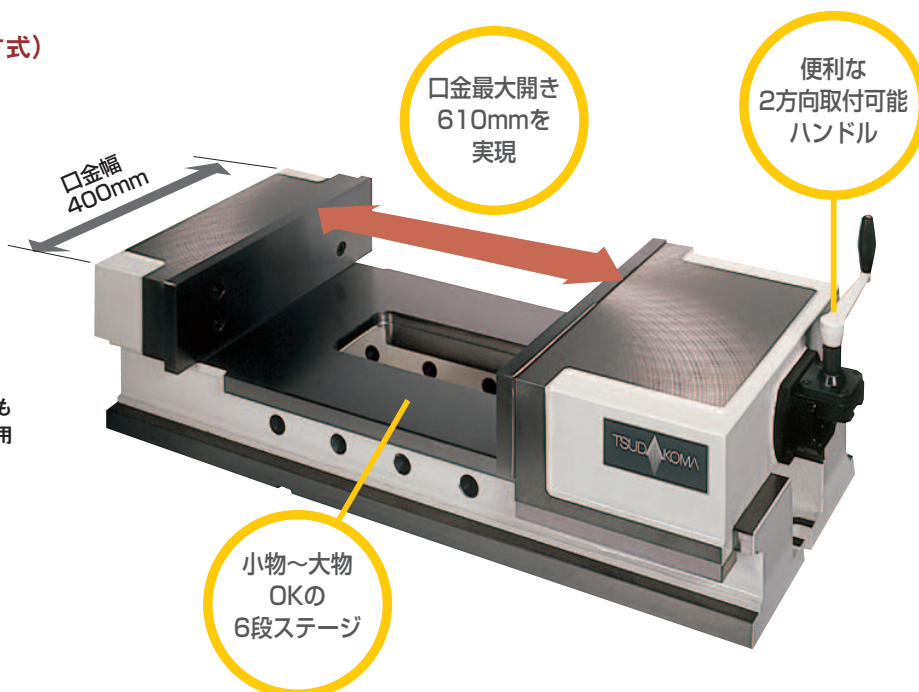
- **摺動部・全面焼入れ**

- **H寸法** (本体底面から摺動面までの高さ)
保証精度**0.01mm**
X(+0.01mm) Y(-0.01mm)の
どちらかで合わせてください。

- **油圧機構の内蔵で**
ラクラク操作
特別注文で、手動・油圧切換タイプも
製作いたします。軽締付用としてご使用
ください。

- **コンパクト設計で**
MC#5でも取り付け可能

- **門型MCに**
複数台の並列バイス



標準装備

- ハンドル (1本/増力タイプ用)
- クランピングユニット (4セット)
- クランピングボルト、ナット、ワッシャー (3セット)
- ポジションピン (1本)
- ガイドブロック (2個/本体に取付け)

オプション

- ワークストッパー

仕様

単位：mm

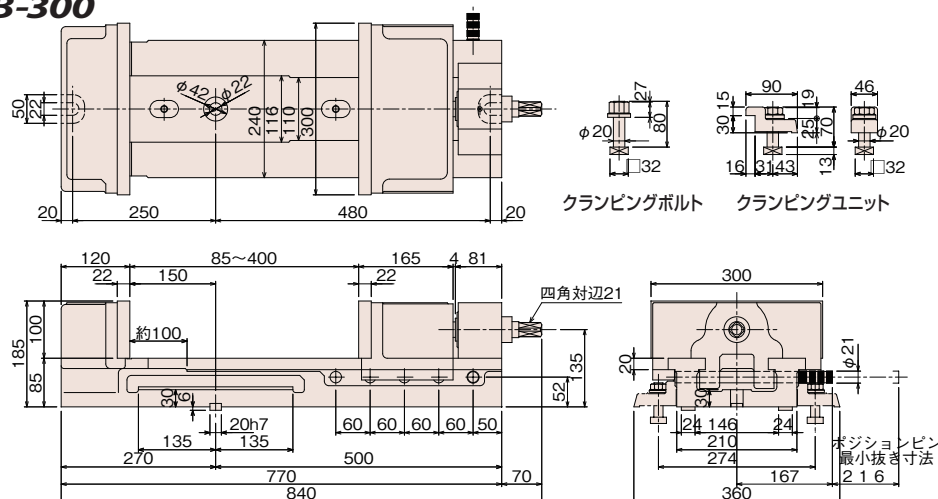
	VB-300	VB-400
口金幅	300	400
口金高さ	100	120
口金開き		
ステージ1	85～160	0～110
ステージ2	145～220	100～210
ステージ3	205～280	200～310
ステージ4	265～340	300～410
ステージ5	325～400	400～510
ステージ6	—	500～610

	VB-300	VB-400
ワーク取付面(摺動面)高さ	85	130
本体総長さ(最大開き時)	770(840)	995(1181)
ガイドブロック幅kg	20h7	22h7
最大締付力 KN	—	70(7t)
製品質量 kg	130	250

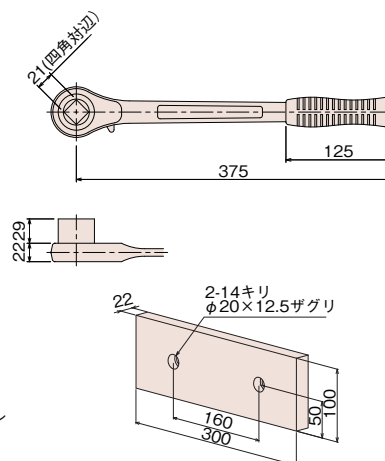
寸法図

単位：mm

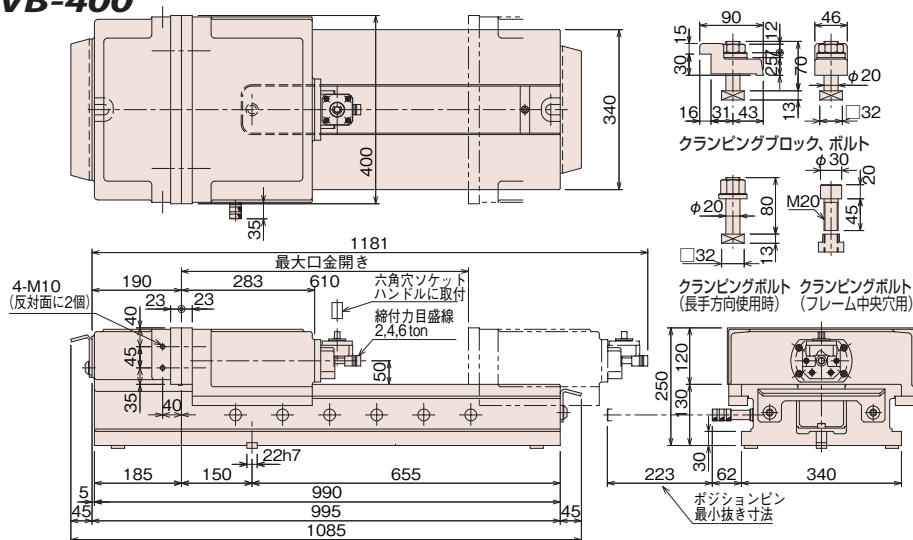
VB-300



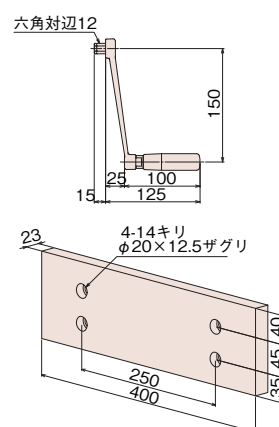
■ハンドル・口金



VB-400



■ハンドル・口金



精度

単位：mm

番 号	検 査 項 目	許容値
1	本体底面と移動口金滑り面との平行度	100について 0.010
2	口金のくわえ面と移動口金滑り面との直角度(直角より小のこと)	100について 0.030
3	本体底面のガイドブロックと固定口金くわえ面との直角度	100について 0.015
4	本体底面のガイドブロックと固定口金くわえ面との平行度	100について 0.015

