

大型マシンバイス

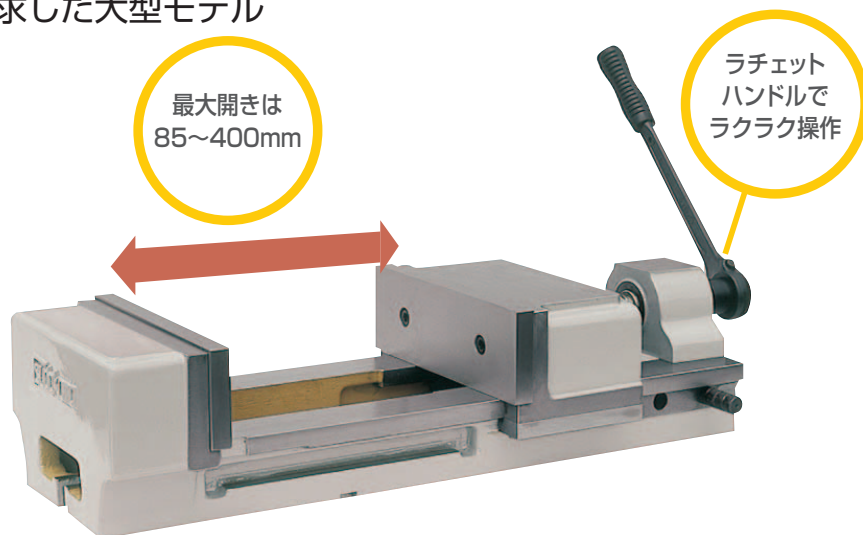
VB 300, 400 【高さのみ並列対応】**VB-300**

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段階方式で**
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段階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

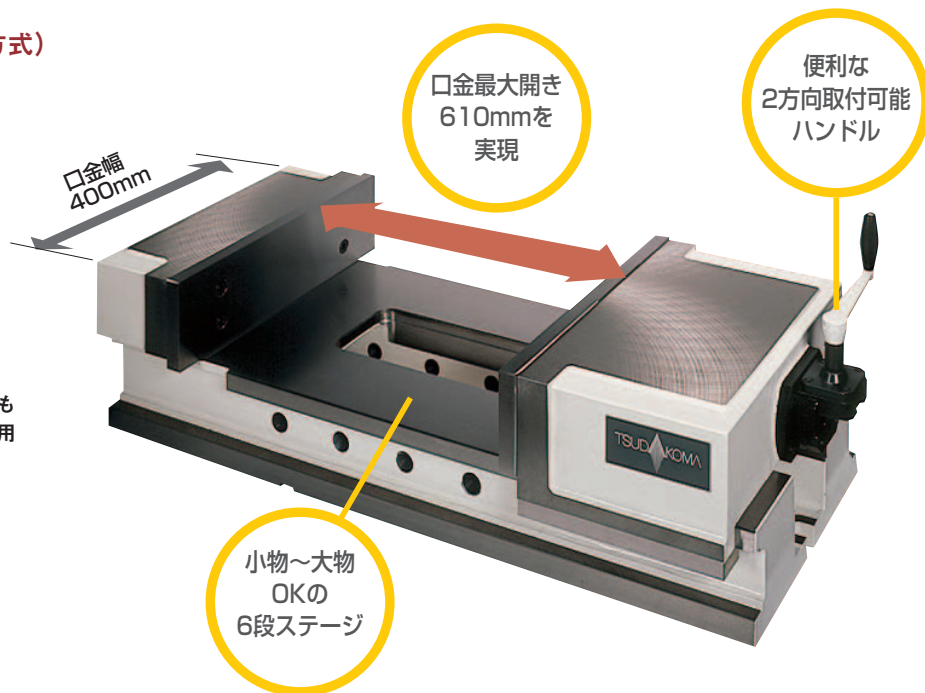
■ **高精度の締付力(油圧内蔵方式)**
最大締付70KNが軽々OK!■ **摺動部・全面焼入れ**■ **H寸法** (本体底面から摺動面までの高さ)

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

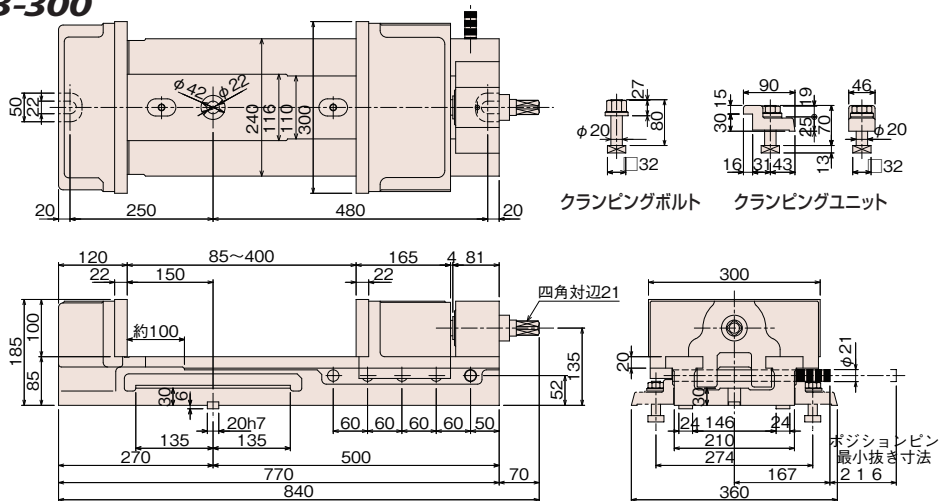
	VB-300	VB-400
口金幅	300	400
口金高さ	100	120
口金開き		
ステージ1	85~160	0~110
ステージ2	145~220	100~210
ステージ3	205~280	200~310
ステージ4	265~340	300~410
ステージ5	325~400	400~510
ステージ6	—	400~610

	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

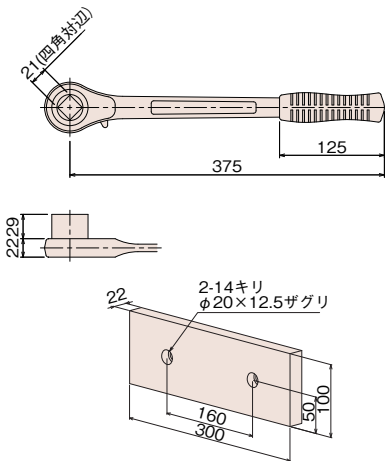
寸法図

単位：mm

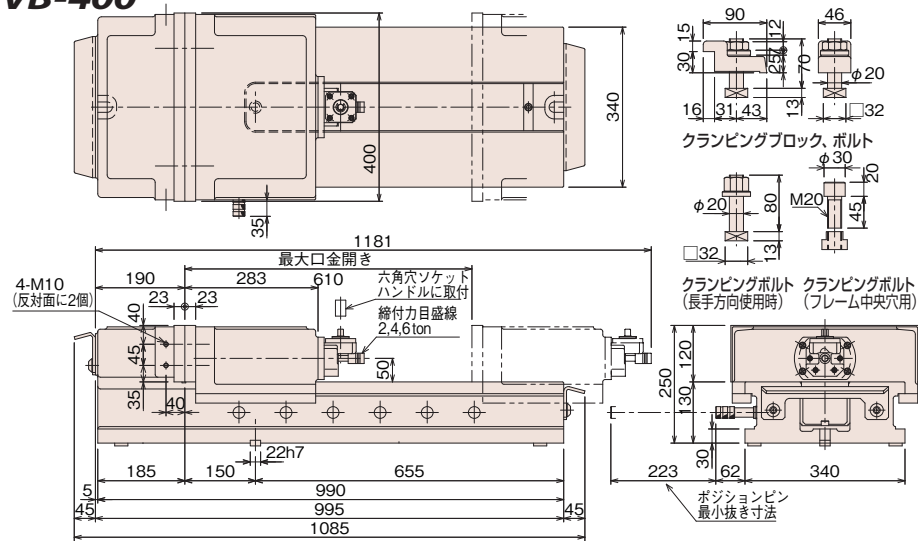
VB-300



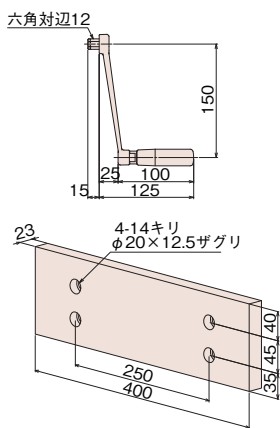
■ハンドル・口金



VB-400



■ハンドル・口金



精度

単位：mm

番号	検査項目	100について	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

