U-MACHINE RESOURCE CENTER

静的精度表 Geometric accuracy

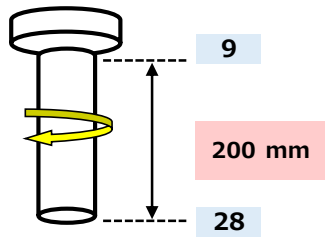
※精度は保証するものではありません。あくまでも参考値となります。

※当社評価基準【A】JIS許容値の75%以内 【B】JIS許容値内 【C】JIS許容値外

ツール把握力 Tool clamping force	BT40	2.2	kN

単位 μ(1μ=0.001mm)

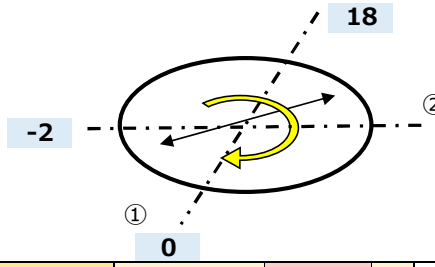
主軸の振れ Run-out of test bar



200mm先	13.3
150mm先	10
100mm先	6.7

JIS許容値	300mm先	20	μ	評価	C

主軸振り回し Swing diameter

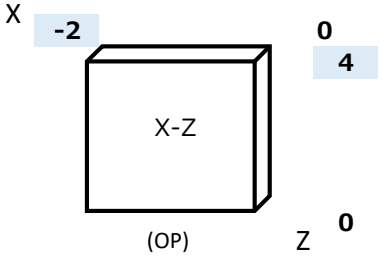


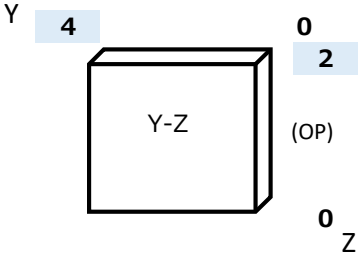
①評価	B
②評価	A

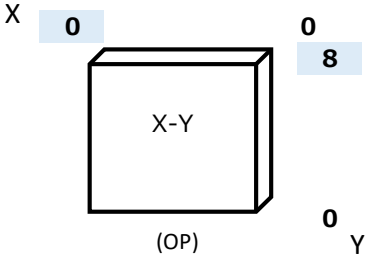
JIS許容値	300mmにつき	20	μ	評価	A

直角度 Perpendicularity

300mm×300mm	X-Z評価	A	Y-Z評価	A	X-Y評価	A

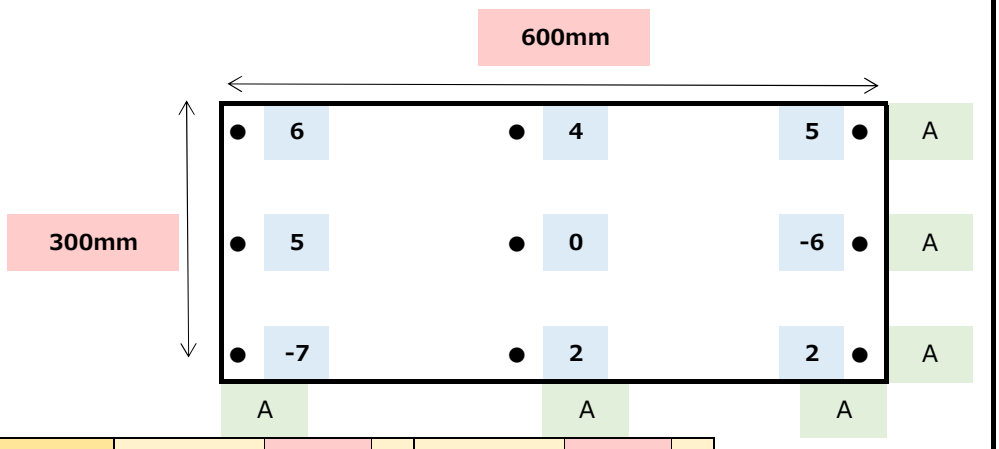






JIS許容値	300mmにつき	12	μ	評価	A

テーブル平面度 Table flatness



JIS許容値	～500以下	20	μ	～800以下	25	μ		
	～1250以下	30	μ	～2000以下	40	μ	評価	A

レニショー真円度	評価	B

(社内基準20μ以内)

備考 Remark

総合評価	B

注）総合判定は上記測定項目＋真円度測定結果＋外観を加味し総合的に判断したものとなります。

機械ﾒｰｶｰ(Manufacture)	DMG森精機	年式(Age)	2011年
機種(Model)	DuraVertical635eco	測定日(The date of Measurement)	2025/9/2
製造番号(Serial number)	6102000214E	入庫物件番号	BE2500023-002