

製品の内製化

新規に横型複合加工機、溶接機を導入し、社内加工設備の充実と、社員のさらなる技術向上に努めて参ります。
これまで外部に委託していた業務を自社内で行えるため、特殊加工・短納期製作などあらゆるニーズに対応いたします。

【工作機械】



機械仕様

- *ミル主軸
 - ・最大回転速度 12000min⁻¹
 - ・最大トルク 75.4N・m(40%ED)
 - ・出力 22kw(30HP)(40%ED)
- *切削主軸
 - ・最大回転速度 3300min⁻¹
 - ・最大トルク 883.3N・m(40%ED)
 - ・出力 22kw(30HP)(40%ED)
- *マガジン
 - ・36本

横型複合加工機 INTEGREXj-400-1200U マザック製(2019年12月導入)



特徴

コンパクトボディーでありながら大きなワーク(最大加工径φ500mm、最大加工長1165mm)の加工が可能です。
また、X軸615mm、Y軸260mm、Z軸1231mm、刃物台割出し範囲(B軸):220° C軸360° と余裕ある軸ストロークとなっています。
直交Y軸構造は、Y軸ストロークが、260mm(±130mm)と大きく伸びることで、C軸反転を必要としない高精度なキー溝加工が可能です。

