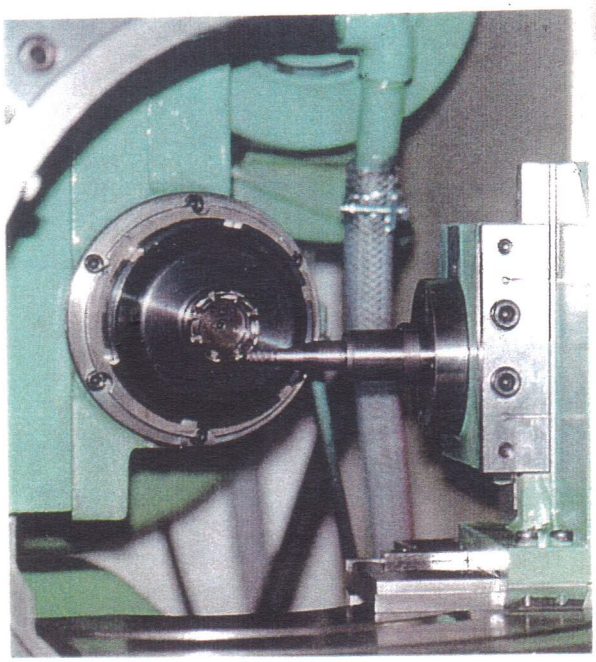
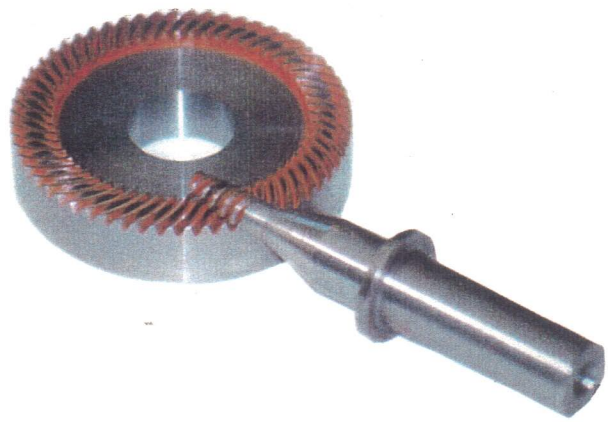
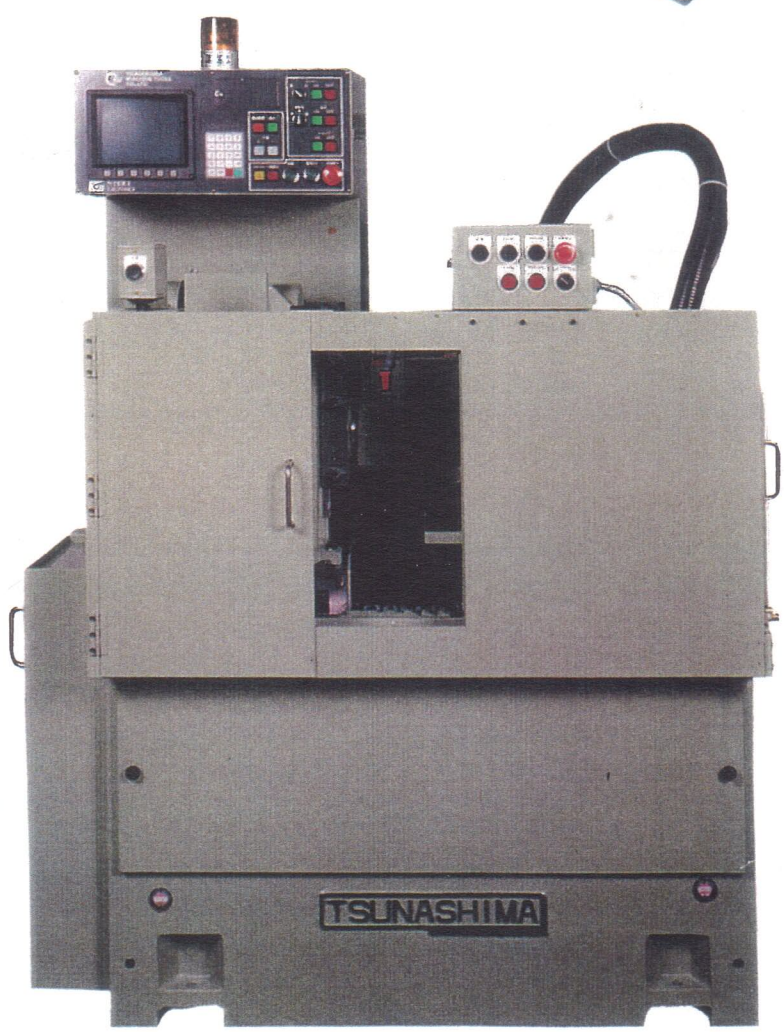
NEW

小型CNCハイポイドギヤー歯切盤
ＨＰＧ－２Ａ







特　長

1．　カッター切込軸、ワーク軸、クレードル軸同時３軸により、ヘリカル運動ができます。

2．　諸元入力データー
①P/G選択　②歯数　③モジュール
④歯幅　⑤圧力角　⑥軸角
⑦スパイラル角　を入力することにより、各データーが自動演算します。

3．　演算処理データー（データー編集）
演算処理データー歯、機械動作を決めるデーターです。
①カッター周速を打込変更すると、カッター回転が自動演算されます。
②クレードルローリング角、切込みクレードル角、ＨＭ角の打込変更により自動切削パターンが選択出来ます。
③二度切の打込により、１度切／２度切の選択によりレーシオが変更され、歯形が変更出来ます。

4．〈カッターセッティング〉データー編集
（カッター自動計算機能付）
スパイラルベベルギヤーのカッター計算を自動演算します。機械段取に必要なＶ，Ｈ，ルート角も自動演算されます。

TSUNASHIMA

傘歯車噛合試験機
HPT-1 型

HPG-2A型

● 仕　様

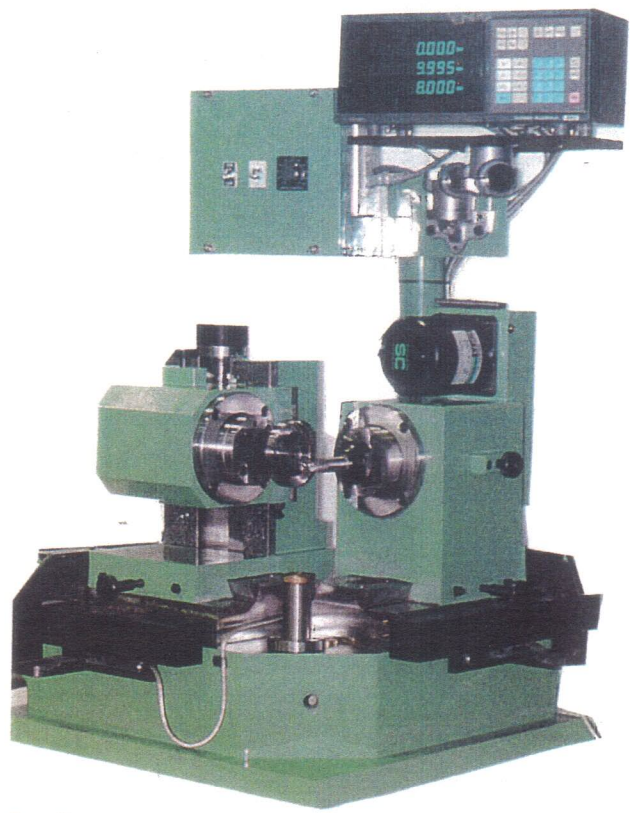
最大モジュール		M2. 0
最大ピッチ円径	1:1	φ100
〃	1:20	φ140
最大歯数比		1:20
歯切可能歯数		2～999
オフセット量		± 25
最大円すい距離		70
電動機		
カッター軸用	インバーター	1. 5KW
クレードル駆動用	ACサーボモーター	0. 4KW
ワーク駆動用	ACサーボモーター	0. 4KW
切込み用	ACサーボモーター	0. 4KW
油圧ポンプ用		0. 4KW
切削ポンプ用		100W

● 標準附属品

①テーパースリーブB&S No.9
②油圧締付装置
③基礎ボルト及び受皿
④取扱説明書
⑤分解工具

● 特別附属品

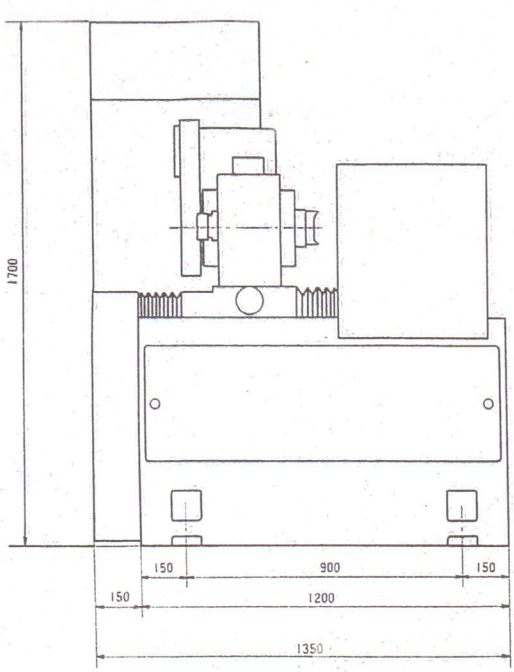
①全体カバー
②自動ドアー
③自動切粉搬出装置
④切削油タンク別置
⑤副操作盤
⑥ICカード
⑦カッター交換カウンター
⑧ワーク取付治具
⑨パトライト
⑩オイルパン

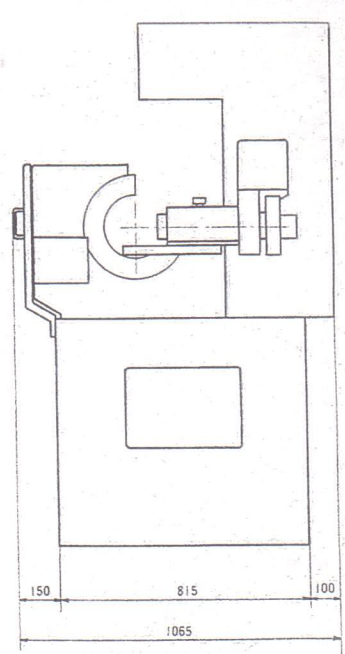


● 仕　様

軸角	90°
最大外径	200m/m
ピニオンオフセット量	± 45m/m
主軸穴径	40m/m
コーンセンターから主軸端面まで	40～200m/m
モーター	60W

外観図





TKS
綱島機械商事株式会社
〒144 東京都大田区本羽田1-1-3 TEL.03(3742)6401㈹
FAX.03(3742)8681
TSUNASHIMA MACHINE TRADING CO., LTD.
1-1-3 Honhaneda Ohta-ku Tokyo. 144