

# GFP シリーズ

## PC加工機

フェルール先端面のPC加工（プリドーム加工）をする設備です。  
1時間で450個の加工が可能で、量産性に優れます



※写真はGFP-300A

### 特 徴

#### ●優れた量産性

砥石、砥石スピンドル機構、チャック機構を刷新し、加工時間の大幅な短縮、また砥石の長寿命化に成功しました。

#### ●高精度加工

自動設備のため、PC形状が安定し、高精度なオフセット値を実現します。

#### ●安定した加工量

毎回の加工量を記憶し、加工量の自動補正を行うため、加工量が安定します。

#### ●メンテナンスが容易

砥石はセルフドレッシング機構となっているため、メンテナンスが容易です。

### 加工部



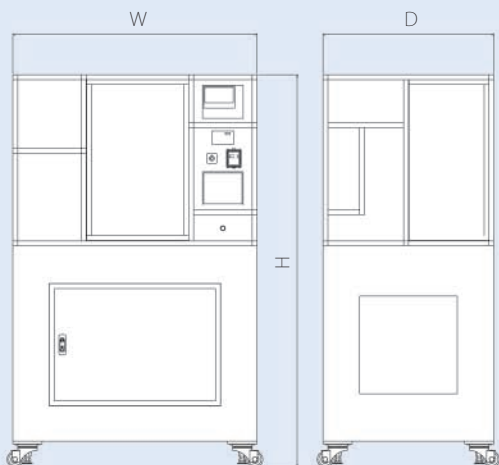
### 標準仕様

	GFP-300A
加工能力	450個/時間
砥石使用回数	30,000回/個
操作方法	タッチパネル（KEYENCE）
制御方式	シーケンサ制御（KEYENCE）
供給方法	自動（パーツフィーダ）
消耗品	ダイヤモンド砥石、クーラントオイル

※シーケンサ、タッチパネルはご要望により変更可能です。

### 寸法図

#### GFP-300A（全自動PC加工機）



#### ユーティリティ

電源電圧	AC200V三相
定格電流	5A
ブレーカ用量	30A
エア使用量	0.4 MPA

#### 仕様

砥石スピンドル給油	オイルミスト
調整車スピンドル給油	オイルミスト
加工液タンク容量	50L

#### オプション

特殊砥石
特殊径用チャック
半自動タイプ

#### 消耗品

クーラントオイル
スピンドルオイル
濾過フィルタ

#### 設備消耗品

ダイヤモンドホイール
------------

#### 寸法重量

W	1300mm
D	900mm
H	1500mm
機械重量	450kg