



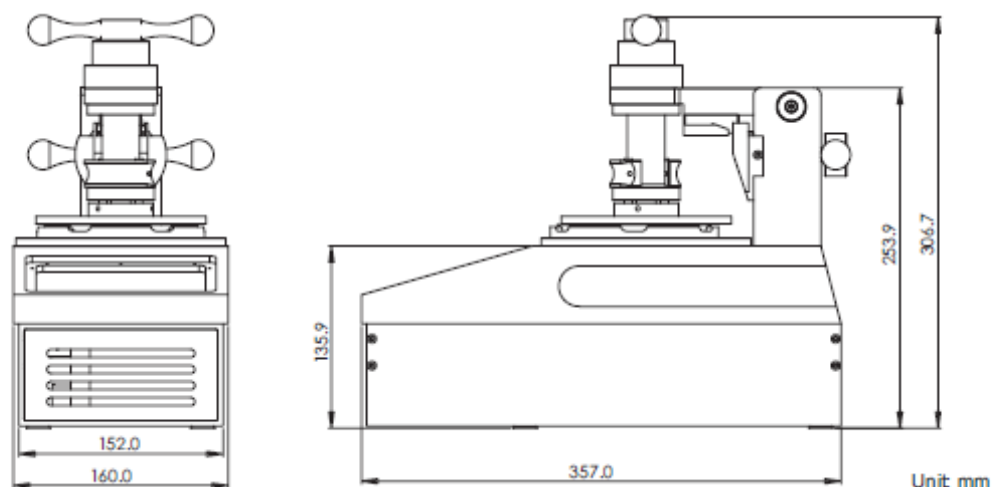
特徴

- ◆ 完全デジタル制御：現場での操作ミスを失くし、作業効率の向上
- ◆ 各種コネクタ毎にスピード調整が可能
- ◆ 単一モーター設計で、長期信頼性を実現
- ◆ 表面仕上げの力を制御でき、各種フェルールサイズに適應
- ◆ デジタルタイマーで、フィルム交換も簡単
- ◆ スピード制御機能で、研磨フィルムの損傷を軽減、生産性を向上
- ◆ 重心を下げ、安定性が向上
- ◆ クイック交換機能で、研磨備品の交換も簡単
- ◆ 180度回転アームですので、研磨後の顕微鏡検査も簡単
- ◆ 制御パネルは防水加工されています。
- ◆ ユニバーサル固定リグですので、同じサイズのフェルールでしたら、どのタイプのコネクタも使用可能です。
- ◆ 簡単システムで、一回のモーションで全てのコネクタを同時に研磨可能

Pricncetel 社製 RF5000シリーズは、回転速度、研磨力、研磨時間を全てデジタル制御できる光コネクタ端面研磨機です。独自に開発されたスピード制御機能を使い、高価な研磨フィルムの損傷を最小限に抑えます。光学結晶や他のミクロンサイズの素材の研磨にも使用可能です。

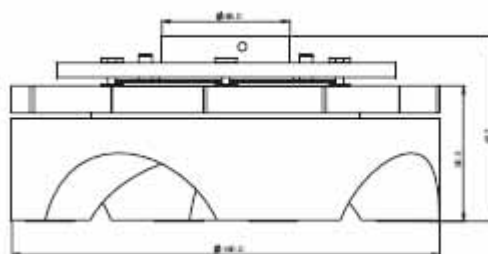
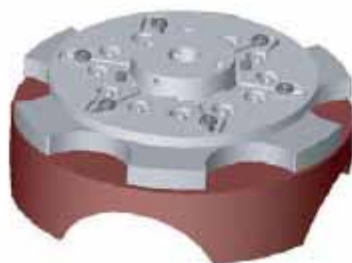
仕様	
可変回転速度	10-200rpm
速度比率 (planetary/spin)	1:50
偏心距離	9mm
力調整レンジ	0-6kg
固定コネクタ数量	12 個以上
動作温度	0 ~ 40
保管温度	-40 ~ 85
ディスプレイ表示項目	速度、研磨力、タイマー
電源	90-240 VAC, 50-60Hz, 80W
ハウジング材質	アルミニウム/ステンレススチール
重量 (研磨機本体)	18kg
重量 (固定ベイ)	1.6kg
重量 (固定リグ)	600g
サイズ(hxwxwd)	328x160x340mm

メカニカル寸法図：



固定ベイ：

この固定ベイでフェルールの突き出し部を設定し、一回のツイストモーションで、全て12個のコネクタを固定、ロックすることができます。勿論、全てのコネクタのロックを解除する場合は反対にツイストさせるだけで、ロックが解除されるので、非常に便利です。



製品番号：

研磨機本体	FP5000
固定ベイ	FB2000
FC,SC,ST 用固定リグ	RF250
FC/APC 用固定リグ	RF250FA
SC/APC 用固定リグ	RF250SA
LC 用固定リグ	RF125
LC/APC 用固定リグ	RF125LA
SMA 用固定リグ	RF318