

特徴

- ◆ 手動回転ハンドル式ですので、電源を必要としません。
- ◆ 充電式電動ドライバが付属しますので、研磨の仕上げを均一にすることができます。
- ◆ 3個までのコネクタ、フェルールを同時に研磨可能
- ◆ 研磨固定部分はクイック脱着方式ですので、簡単に脱着可能
- ◆ 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
- ◆ 重心を下げ、安定性が向上
- ◆ クイック交換機能で、研磨フィルムの交換も簡単
- ◆ 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。
- ◆ フェルール突き出し部を正確に設定可能ですので、均一に研磨仕上げが可能に。

Pricncetel 社製 FP180m シリーズは手動式の FP180 と異なり、ターンテーブルを回転する為に 5V の DC モーターが内蔵されています。研磨をする数量が少ない製造施設や実験室などにご利用して頂くのに最適です。又、現場で光ファイバの終端作業をするのに大変便利な研磨機です。モーター駆動の回転テーブルは静かで、安定した作業を行うことができます。電源がなければ、車内のシガレットライターから電源を取りこんだり、12V バッテリーを使ったりして、使用することも可能です。(別売りオプション) 又、研磨時の力調整もできますので、いろいろな種類のコネクタに対応し、均一な研磨仕上げが可能です。

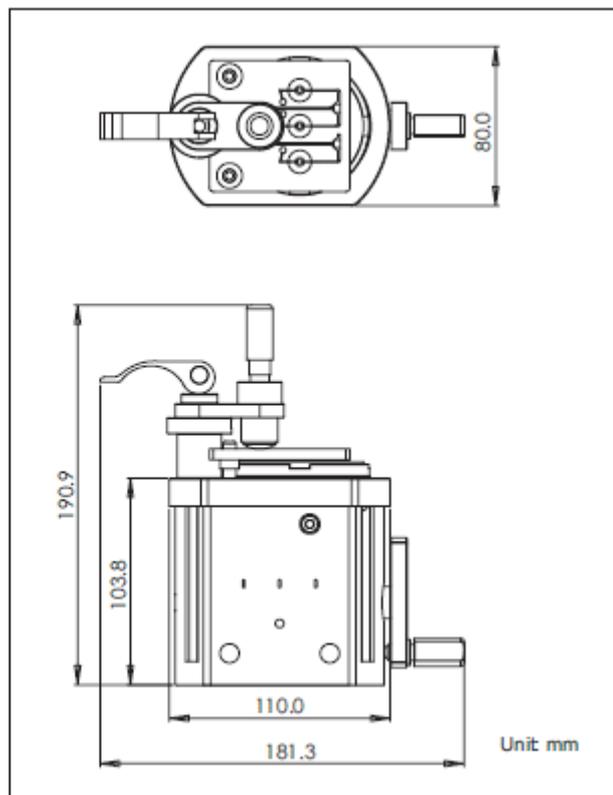
仕様	
回転可能速度	180rpm
速度比率 (planetary/spin)	1:50
偏心距離	5mm
力調整レンジ	0-1.5kg
固定コネクタ数量	3 個まで
電動式ドライバ回転速度	180rpm
動作温度	-20 ~ 65
保管温度	-40 ~ 85
ハウジング材質	アルミニウム
重量 (研磨機本体)	3kg
重量 (固定リグ)	~ 200g
サイズ (h x w x d)	110 x 80 x 190mm

メカニカル寸法図：

フェール突き出し部設定時：



研磨時：



製品番号：

研磨機本体	FP180
充電式ドライバ*	RD9078
研磨パッド*	RP180
ガラスディスク*	GD1
FC,SC,ST 用固定リグ	PF1250
FC,/APC 用固定リグ	PF1250FA
SC/APC 用固定リグ	PF1250SA
LC 用固定リグ	PF1125
LC/APC 用固定リグ	PF1125LA
SMA 用固定リグ	PF1318
MTRJ 用固定リグ	PF1MTRJ

*FP180 購入時に付属されています。