

高性能マイクログラインダーシステム

ハンドピースの性能を最大限に引き出す高性能パワーコントローラー！

回転数やトルク特性が異なるハンドピースを自動で識別し、各モーターごとに最適なトルク管理を行い、各ハンドピースの性能を余す事無く引き出します。

D.C. ハイパワーコントローラー D.C. High Power Controller

UC900/UC901/UC903 ¥48,300



- 入力電圧(Input Voltage)
UC900 : AC100V 50/60Hz
UC901 : AC120V 50/60Hz
UC903 : AC230V 50/60Hz
- 出力電圧(Output Voltage)
DC3~30V
- 寸法(Dimensions)
200(W)×180(D)×110(H)mm
- 重量(Weight)
2.3kg
- 付属品(Standard Accessory)
ハンドピースホルダー(HH55)×2
ACコード、ヒューズ

負荷レベルメーターを搭載

モーターの負荷状態を8個のLEDで分かりやすく表示します。過負荷時にはレベルメーターが全点灯し、併せて警告音でお知らせします。過酷な使用によるモーター寿命の低下を防止出来ます。

安心・安全の操作確認音

各スイッチ操作時、モーター始動/停止時、過負荷運転時に操作音でお知らせします。操作音量は4段階で調整ができます。(vol3→vol2→vol1→無音)

便利なオートクルーズ機能を搭載

バリエアブルフットコントローラーVC90を使用時にハンドピースの手元スイッチを押すか、コントローラーのSTART/STOPスイッチを押すと一定の回転数に固定する事ができるオートクルーズ機能を搭載しました。

旧型モーター使用可能

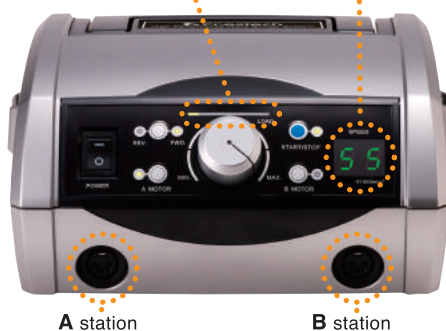
コネクターが3ピンの手元スイッチを搭載していない、旧タイプのモーターハンドピース(UA13A、UM232、RE35、BS33等)がそのまま使用できます。(旧タイプのモーター使用時は回転数表示、コード断線のエラーコードは表示しません)

デジタル回転計&エラーコード表示機能を搭載

回転数をデジタル表示します。適切な回転数で作業する事により、先端工具の性能も引き出せ、作業者の安全にも寄与します。また、コントローラー内の異常発熱や過負荷、コード断線等が発生した場合には、エラーコードを表示し警告を促します。

便利な装備

角度調整可能なハンドピースホルダーを左右に各1個ずつ装着出来ます。持ち運びに便利なキャリングハンドルも装備しました。(ハンドピースホルダーHH55は、UC900に2ヶ標準付属されております)



A station

B station

接続状況を自動で認識する簡単操作

出力コネクターA・Bのどちらにもモーターを差し込んでもコントローラーが自動で認識しています。バリエアブルフットコントローラーVC90もコネクターに差し込むだけで、モードの切り替えを自動に行います。



HH55
Handpiece Holder