■負荷レベルメーターを搭載

Equipped with load level meter

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。

The load status of the motor is clearly displayed by eight LEDs. During overload, all of the level meter LEDs light up and a warning alarm sounds. This feature can prevent reduced motor life due to excessive load.

■安心・安全の操作確認音

Safe and secure operation confirmation sounds

各スイッチ操作時や、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)

Operation sounds provide a notification when you operate the buttons, when you start/stop the matter, and in the case of qualent expertion.

motor, and in the case of overload operation. You can adjust the operation sound volume in four steps. (Vol3 \rightarrow vol2 \rightarrow vol1 \rightarrow silence)

■便利なオートクルーズ機能を搭載

Equipped with a convenient Auto Cruise function

バリ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。

When using the variable foot controller VC90, the Auto Cruise function allows you to fix the rotational speed at a certain value by pressing the handpiece button or the START/STOP button on the controller.

■デジタル回転計&エラーコード表示機能を搭載

Equipped with digital tachometer & error code display function

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、エラーコードを表示し警告を促します。

The controller displays the rpm value digitally. By working at an appropriate rotational speed, you can fully harness the performance of the tip tool, and this also contributes to operator safety.

Also, if abnormal heat, controller overload, or cord breakage occurs, an error code is displayed as a warning.

■便利な装備 Convenient equipment

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)

Angle-adjustable handpiece holders can be mounted on each side. The controller is also equipped with a carrying handle for convenient carrying.

Two handpiece holders HH55 are supplied as standard with the UC900.



A station B station

■接続状況を自動で認識する簡単操作

Easy operation to automatically detect connection status 出力コネクター $A \cdot B$ のどちらに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ます。 バリ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。

The controller automatically detects the motor whether it is plugged into the A or B output connector. You can also switch the variable foot controller VC90 mode automatically by simply plugging it into the connector.



ハンドピース ホルダ-Handpiece Holder

■ オプションアクセサリー / Option Accessories



スリーブコレット Sleeve Collet

細い軸径でもø3.0mmコレットチャックのまま把握出来る、軸径変換用の便利なスリーブコレットです。

● 出荷単位:1本

A convenient collet sleeve for shaft diameter conversion that can be held as it is with a ø3.0 mm collet chuck despite the narrow shaft diameter. グラインダーのコレットチャックのサイズは ø3.0・ø2.34・ø3.175・ø6.0mmが一般的で、特に工業用マイクログラインダーは、軸径ø3.0 mmが主流です。 ø0.5 mm~ø2.0 mm等のコレットチャックの設定が無い工具をグラインダーで使用する時に、使用中のø3.0 mmコレットチャックのまま、スリーブとしてワンタッチで装着が可能です。

Grinder collet chuck size is generally ø3.0 or ø6.0 mm, and especially for industrial micro grinders, shaft diameter of ø3.0 mm is typical. When using a tool without a collet chuck setting of, for example, ø0.5 mm to ø2.0 mm with a grinder, it is possible to mount it as a sleeve with one touch while maintaining the ø3.0 mm collet chuck in use.

