



UGS-031C

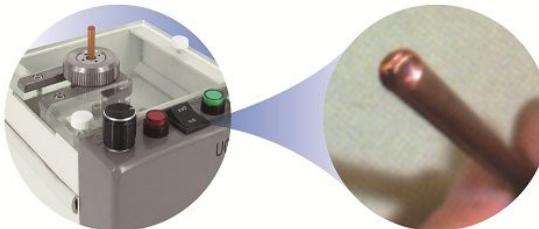
電極研磨機

电极研磨机

Electrode Grinding Machine

- 本機は細径電極先端研磨の専用装置です。
- 研磨ホイールの形状により、先端はフラット、またはR型の研磨ができます。
- グリーンフェルトにより、鏡面仕上げができます。

- This grinder is an exclusive device for grinding of welding electrode tip.
- This machine can abrade the tip plane or into R chamfer by wheel.
- By use a green felt buffer, mirror surface polishing is available.



特長・特点・Feature

- 研磨ホイールは成分の高いダイヤモンドホイールを使用しており、摩耗も少なく、ご希望にあった電極形状の研磨ができます。
- 研磨のスピード調整ができる、異なる電極の材質に対し、研磨の速度を調整することにより、ご希望にあった電極の研磨が実現できます。
- 過熱に対応できる自動保護機能が付いています。長時間作業中のモーター過熱防止のため、一定温度に至ると、研磨機が自動的に止まる機能が付き安全に研磨ができます。
- 研磨ホイール中金刚石含量很高，损耗小，能够研磨您所希望的电极形状。
● 通过调整研磨速度，能使电极的前端达到理想要求。
● 具备过热保护功能，长时间工作使马达过热达到一定温度时，研磨机会自动停止工作。
- As the diamond component of the grinding wheel is high grade quality, the consumption is less, which can realize the electrode tip abrading and polishing.
● Grinding speed is adjustable, setting the grinding speed for the electrode material and shape of tip makes the ideal grinding requirements.
● When the thermo-sensor reaches a certain temperature, the motor will automatically stop to achieve the safety operation.

セット内容 / 配套内容 / Matching Content



フラットダイヤモンドホイール



R型ダイヤモンドホイール



グリーンフェルト

金刚石平面研磨轮
Diamond Grinding Wheel (Flat)

金刚石弧面研磨轮
Diamond Grinding Wheel (R Type)

抛光轮
Polishing Wheel

仕様・規格・Specification

型式 型号 Model	UGS-031C
使用電源 使用电源 Input Power	AC100 ~ 240V 50 / 60HZ
可変速度範囲 可变速度范围 Variable Speed Range	2100-7000r.p.m
消費電力 消耗功率 Power Consumption	60W
使用率 使用率 Rating	Continuous
機能 功能 Function	Automatic stop function for overheat, forbidding automatic start when the temperature reduces.
使用環境温度/湿度 使用环境温度/湿度 Environment Temperature Humidity	0-40°C Below 85% No Dew
外形寸法 外形尺寸 Dimensions	123(D)*105(W)*200(H) Without Projecting Parts
質量 重量 Weight	3kg
最大研磨外径 最大研磨外径 Max. Grinding Outer Diameter	Φ10
最小研磨の長さ 最小研磨长度 Min. Lapping Length	40mm
研磨形状 研磨形状 The Main Grinding Surface	R, Plane, Polishing
付属部品 附属品 Accessories	R Angle Grinding Wheel *1 or Plane Grinding Wheel *1, Polishing Wheel , Electrode Holder *1

製品改良等により外観及び性能の一部を予告なく変更することがあります。

产品外观及性能的部分改良不事先通知。

It will be implemented without prior notice when the parts of the appearance and performance have technical improvements.