

Sample Grinder for Spectrometer



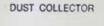
研磨中に人手が関わらない — No human aid during grinding —

No human aid during grinding —

研磨作業時の事故防止 prevention of accident during grinding operation

> 作業工程の省工数化 minimization of work process

研磨時間 Grinding time 30秒 cc. - 2分min.



試料の研磨工程を自動化する装置

A machine that automates the sample's grinding steps

発光分析用試料研磨装置 GNP-2000

工程 Step

- 試料をセット後、押しボタンで研磨開始 After setting the sample, press button to start grinding
- 研磨時間 30秒~2分(タイマーで設定) Grinding time 30 seconds - 2minutes

工程	処理
Step	process
第1工程	研磨 1
fst	grinding 1
第2工程	エアー冷却
2nd	air cooling
第3工程	研磨2
3rd	grinding 2
第4工程	エアー冷却
4th	air cooling

仕様 Specification

一次側電源 Power supply	AC200V 50/60Hz 20A
一次エアー源 Air source	0.7MPa
ワーククランプ	エアークランプ方式
Work clamp	Air clamp type
ワーク冷却	エアーブロータイマー方式
Work cooling	Air blow timer type
砥石回転	三相誘導電動機 AC200V 50/60Hz 0.75kW
Rotation of grinding wheel	Three-phase induction motor
研磨	#120 ダイヤモンド電着砥石
Grinding	Diamond grinding wheel
寸法	H1180 × W450 × D600 (突起物含まず)
Size	(except protrusion)
重量	約 170kg
Weight	About
集塵機 Dust precipitator	本体連動動作、火消箱付属 Interlinked operation with main body, including the firefighter box ※集塵機の詳細につきましては、お問合せください contact us for any further detail



※写真は開発中のものです Image is for illustration purposes.



NAKAYAMA Co.,Ltd.

第1版 2018年8月

■本社 Main Office 〒451-0066 名古屋市西区児玉3丁目37-22 Nagoya,Nishi-ku,Kodama 3-37-22

TEL.052-521-1171(代表) FAX.052-521-1180

E-mail info@nakayama-meps.co.jp
Official Site http://www.nakayama-meps.co.jp/

■東日本営業所 East Japan Office TEL.024-545-6588 FAX.024-544-6588