

磁気バレル研磨機

MBF-700型

MAGNETIC BARREL FINISHING MACHINE

本機は金属または非金属の薄物の大型部品を研磨するのに使われます。

ワークとメディアを容器に入れ機械の上面に置くと、回転磁界のために激しく転回し短時間できれいな面が得られます。

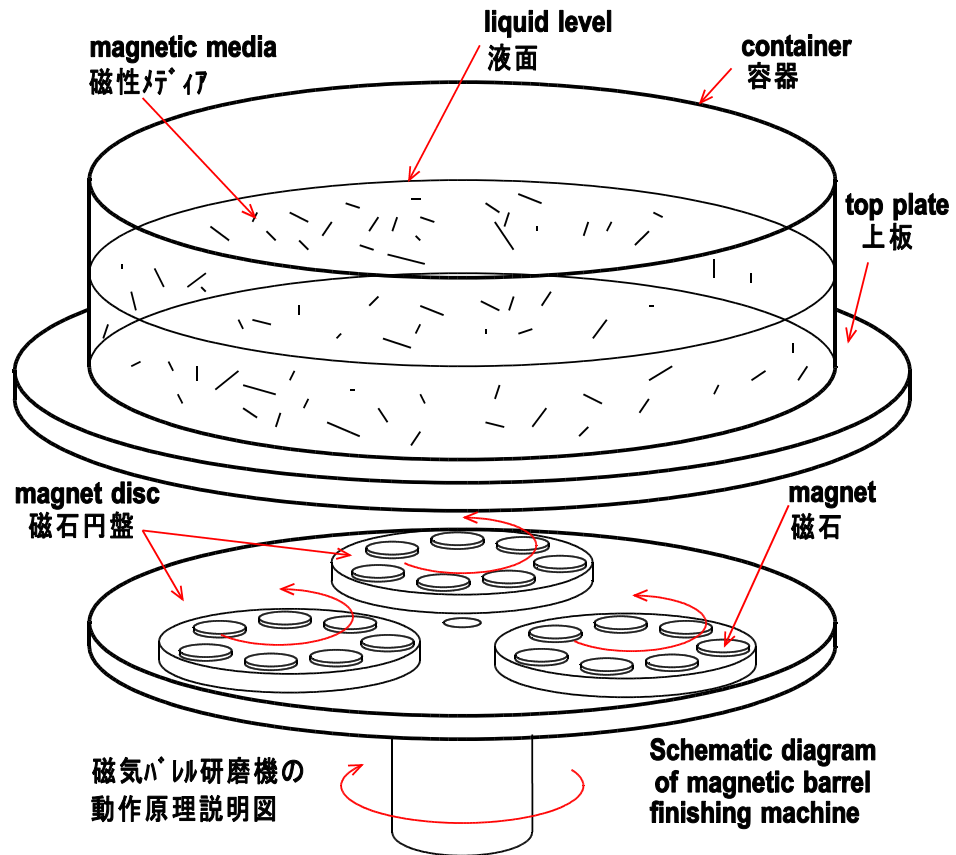
有効直径 660 mm

- 表面粗度の向上
- 酸化皮膜除去
- 微細バリ取り
- 洗浄、脱脂



- 磁石板を複数設け自転し、尚磁石板軸も公転し容器全面での加工が均一に行えます。
- 自転、公転とも回転数を可変でき加工ワークに合わせて調整が容易です。
- 付属の容器以外にφ260mmの加工容器が3ヶ同時に加工出来ます。
- 磁石板が上下しますので加工容器の脱着が容易に行えます。
- 加工製品によっては酸化被膜除去やショットピーニングにより製品の面粗度を上げる事も出来ます。
- 特殊仕様（外装SUS製）等お気軽に御相談下さい。

■動作原理説明図



■仕様 ■SPECIFICATIONS

MBF-700

幅X奥行	930 x 970 mm
高さ（容器含まず）	640 mm
上板の寸法	φ728 mm
使用容器（内径×高さ）	φ660x200 mm
磁気ディスク回転数	0~1650 rpm
磁気ディスク公転部回転数	0~9 rpm
使用モータ	3φ, 200 v, 750 w x3 1φ, 200 v, 90 w (1/150G) x1
タイマー（最長）	99 h 59 min
重量（約）	250 kg

仕様は予告なく変更することがあります。 Specifications subject to change without notice.

1407171



株式会社 イマハシ製作所
IMAHASHI MFG. CO., LTD.

本社 〒191-0012 東京都日野市日野533
TEL: (042) 582-1508 FAX: (042) 584-2780
E-mail: tokyo@imahashi.net

甲府工場 〒400-0862 山梨県甲府市朝気3-10-5
TEL: (055) 232-3143 FAX: (055) 232-3149
E-mail: kofu@imahashi.net