

# - 6号 大型鉢 標準型-

### ■特長

- ・石川式撹拌擂潰機の特徴そのままに大容量の処理が可能
- ・鉢の素材として磁器、砲金、ステンレス、鋳鉄の4種類をご用意して おり、お客様の材料に応じて選択可能
- ・容量(加工容積) として以下の4種類をご用意。A型:20L AA型:60L B型:100L C型:150L(金属釜のみ、磁器鉢には対応していません)
- ・大容量加工向けに杵3本を標準装備。
- ・杵にばねが内蔵されており、圧力をかけながら撹拌・擂潰可能。
- ・擂潰性能向上のため、杵を強制回転させる機構をオプションで準備。



6号外観

## ■好適使用事例

- ・磁器鉢は耐酸性が強く、化学薬品等の撹拌擂潰に適している
- ・スラリー、ペースト、コロイドを分散、混練しながら細かく粉砕
- ・溶剤を加えたスラリー、ペースト等の分散、混練時の濃縮作業で杵の撹拌効果と杵先の粉砕作業により均一な分散、混練処理を実現

## ■製品の動き

・製品の動画は下記URLでご覧いただけます

URL: https://youtu.be/EqLwHDWoDqM?si=1TRqIj4iFXppAHet

#### 株式会社石川工場

〒135-0053 東京都江東区辰巳1-1-8

TEL: 03-3522-1018 FAX:03-3522-1017

E-mail: info@ishikawa.co.jp

URL: https://www.ishikawakojo.jp/



その他の製品カタログはこちら



## ■導入試験室の紹介

- ・導入試験室および試験室にある実験機、設備はすべて初回無料でご利用頂けます。
- ・予め右QRコードにお問い合わせください。

※実験でご使用する材料を弊社で手配させて頂く場合、材料費実費ご請求をさせて頂く場合があります。

6号 磁器鉢

磁器鉢型	型式		6A	6AA	6B	
	回転方式		OR式 (*2)			
	ŝŧ	種類	磁器			
		内径(mm)	584	762	914	
		深さ(mm)	305	394	406	
		加工容積(L)	20	60	100	
	機械外寸	奥行(mm)	1170	1470	1730	
		幅(mm)	780	1000	1130	
		高さ(mm)	1240	1560	1790	
	電源 三相200V(kW)		0.75	1.5		
	杵数		3			

(\*2)回転方式「OR式」:鉢は回転させず、杵を公転させながら自転させる機構。

#### 6号 マルチ鉢 (金属釜)

	型式回転方式		6A	6AA	6B	6C	
マルチ鉢対応			FR式 (*1) • OR式 (*2)				
	St.	種類	砲金・鋳鉄・ステンレス				
		内径(mm)	584	762	914	1067	
		深さ(mm)	280	368	432	495	
		加工容積(L)	20	60	100	150	
	機械外寸	奥行(mm)	1150	1460	1720	1730	
		幅(mm)	740	970	1120	1270	
		高さ(mm)	1260	1520	1550	1550	
	電源 三相200V(kW)		0.75	1.5		2.2	
	杵数		3				

(\*1)回転方式「FR式」:鉢は回転させず、杵を公転させながらモータで強制自転させる機構。

#### 株式会社石川工場

〒135-0053 東京都江東区辰巳1-1-8

TEL: 03-3522-1018 FAX: 03-3522-1017

E-mail: info@ishikawa.co.jp

URL: https://www.ishikawakojo.jp/

