

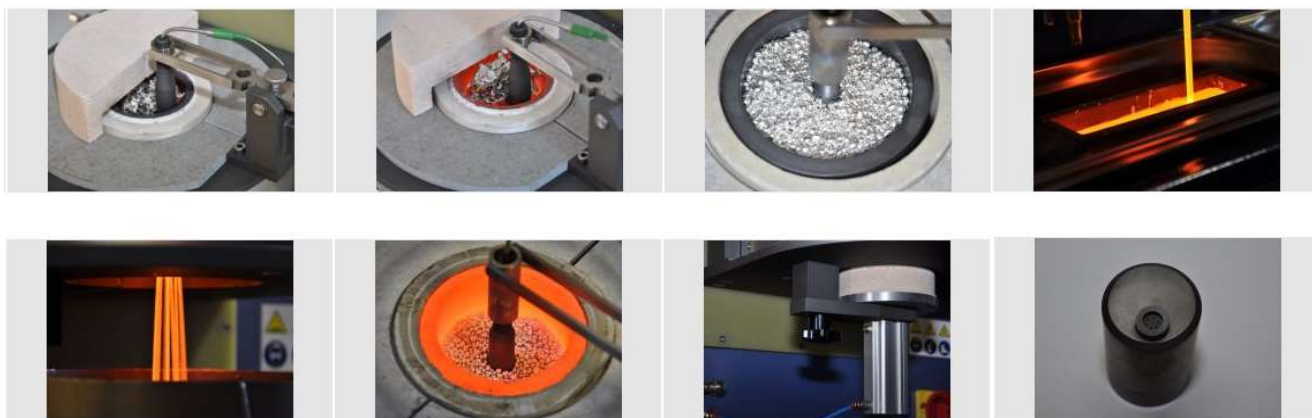
造粒機能付きモデル AFI-03plus / AFI-05plusは、貴金属リサイクル産業や冶金研究ラボで金や銀粒子の製造に適しております。

【特徴】

- ・小型のAFI-03plusは非常に好評で、るつぼ容量と出力の比率により、るつぼ全容量を約1~2分で溶解します。
- ・AFI-03 / AFI-05 に搭載される造粒機能は熔融金属を専用るつぼの底部の穴から液相に注ぐことができます。
- ・底部にストレーナーを付けたるつぼや大きな直径の穴が1つのるつぼを使用するとインゴットの粒や鋳物を作る事が出来ます。
- ・複数の合金成分を混合する必要が無い純粋な金属で造粒の場合、るつぼ底部のストッパーを常に開栓することでノンストップ造粒が可能です。
- ・底部排泥しよう込み鋳造の利点は金属とそれに存在する不純物の密度の違いにあります。熔融金属が液相に入ると直ぐに不純物は表面に流れ出します。るつぼ底部から金属を流し込むことで不純物がるつぼ内に残留したり、金型の入口のみを汚染することが無くなります。



AFI-



【仕様】

型番 OSK 59BS13	AFI-03plus	AFI-05plus
定格電圧	三相AC380V 50/60Hz	三相AC380V 50/60Hz
定格電力	10kW	12kW
最高温度	1200℃ (1400℃*)	
インターフェース	キーパッド、LCD	
るつぼ容量	280/300cm ³ (4.6Kg Au18ct)	800cm ³ (12.3Kg Au18ct)
電磁攪拌	標準装備	
本体外寸 (cm)	80x40x35	64x50x80
本体重量	32Kg	95Kg