

放電プラズマ焼結機

本装置は、粉体・固体を含む様々な材料の焼結、接合などをパルス通電法により行う装置です。超硬合金、セラミックス、複合材料、傾斜機能材料などの開発に使用します。



仕様

メーカー名	: (株)イズミテック
型式	: SPS-1050S
成形加圧範囲	: 3~75kN
加圧ストローク	: 150mm
試料台寸法	: ϕ 120mm
最高使用温度	: 2000°C