

Inerte Presse

Prinzip

Konventionelles Verdichten von Pulvern mit schwebender Matrize unter Schutzgas für luftempfindliche Materialien

Hersteller Presse	Busmann Simetag
Inertgaseinhausung	Fraunhofer IFAM
Presskraft	100 Tonnen
Werkzeuge	Zylinder, Ringe, Vierkant
Füllhöhe	bis 100 mm
Gasatmosphäre	Argon, Stickstoff
Atmosphärenreinheit	< 5000 ppm O ₂ < 10 ppm H ₂ O
