

Vysokoteplotní pec pro debinding a slinování (XERION XVAC)

Práškové technologie

- V laboratorní peci firmy XERION, typ XVAC s molybdenovým stíněním a topnými elementy z wolframu lze realizovat debinding a slinování MIM výlisků, a dále klasické slinování výlisků z různých typů materiálů ve vakuu, inertní atmosféře nebo vodíku až do teplot 1650 °C.
- Design pece umožňuje provádět tepelný rozklad pojiva a slinování v jednom cyklu, bez nutného vyjmutí vzorků z pece s využitím speciální molybdenové retorty.
- Součástí zařízení je rukavicový box, zamezující kontaminaci vzorků během jejich manipulace a vkládání do pece.



XERION
ADVANCED HEATING

