

# Vakuumlötofen

Artikelnummer: KT-BF



## Einführung

Ein Vakuumlötofen ist eine Art Industrieofen zum Hartlöten, einem Metallbearbeitungsprozess, bei dem zwei Metallteile mithilfe eines Zusatzmetalls verbunden werden, das bei einer niedrigeren Temperatur als die Grundmetalle schmilzt. Vakuumlötofen werden typischerweise für hochwertige Anwendungen eingesetzt, bei denen eine starke, saubere Verbindung erforderlich ist.

[Mehr erfahren](#)

Nennleistung	100 kW
Nenntemperatur	700 °C
Stromversorgung	380 V, 50 Hz
Größe des Arbeitsbereichs	Φ820×1700□
Kaltes ultimatives Vakuum	6,67×10 <sup>-3</sup> Pa
Druckanstiegsrate	2pa/h
Genauigkeit der Temperaturregelung	±1°C