

TABEO-1/M/ZIRKON-100



Der TABEO-1/M/ZIRKON-100 ist ein Sinterofen für eine Sinterschale $\varnothing=100$ mm, H = 30 mm. Die Heizkammer wird von vorne beschickt und mit einer Schwenktür manuell geöffnet bzw. geschlossen. Vier hochwertige Heizelemente aus Molybdändisilizid (MoSi₂) bringen das Gerät auf eine maximale Sintertemperatur von 1650°C mit Aufheizraten bis zu 25°C/min. Die Geräte- und Programmparameter lassen sich einfach in den Programmregler eingeben und abspeichern, dabei stehen 9 Programmplätze zur Verfügung. Der Gerätestatus wird über eine 7-Segment-LED-Anzeige visualisiert. Mit einer integrierten Timer-Funktion können Sinterprozesse auch automatisch gestartet werden. Drei fest hinterlegte Serviceprogramme unterstützen Sie bei der einfachen Wartung und Reinigung von Heizsystem und Sinterzubehör.



Technische Daten

Maximalleistung:	1500 W (1,5 kW)
Spannungsbereich; Frequenz:	200-240 V / 50-60 Hz
Gewicht:	55 kg
Abmessungen B/T/H:	400/400/600 mm
Max. Temperaturrate:	25°C/min.
Max. Temperatur:	1650°C
Heizelemente:	4x MoSi ₂
Max. Brennraumkapazität:	1x Sinterschale $\varnothing=100$ /H=30 mm

