

TABEO-2/M/ZIRKON-120



Der TABEO-2/M/ZIRKON-120 ist ein Sinterofen für bis zu drei übereinander platzierten Sinterschalen $\varnothing = 120$ mm, H = 30 mm. Die Heizkammer wird von vorne beschickt und mit einer Schwenktür manuell geöffnet bzw. geschlossen. Vier Heizelemente aus Molybdändisilizid (MoSi2) bringen das Gerät auf eine maximale Sintertertemperatur 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:	1800 W (1,8 kW)
Spannungsbereich; Frequenz:	200-240 V / 50-60 Hz
Gewicht:	80 kg
Abmessungen B/T/H:	480/460/680 mm
Max. Temperaturrate:	25°C/min.
Max. Temperatur:	1650°C
Heizelemente:	4x MoSi2
Max. Brennraumkapazität:	3x Sinterschale $\varnothing=120/H=30$ mm

