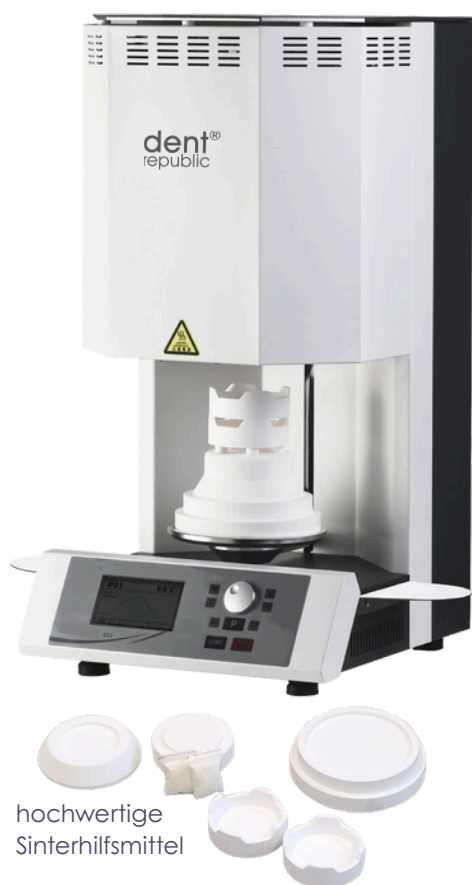


GT1 basic

Zirkondioxid Sinter Ofen

for cosmetic dentistry ceramics



hochwertige
Sinterhilfsmittel

Speziell auf unsere republicZr Y-ML Zirkondioxid-Generation abgestimmt. Durch den von dentrepublic entwickelten Präzisionsprozess wird der Ofen optimal konfiguriert und ermöglicht ästhetische, reproduzierbare Farben sowie höchste Transluzenz.

- Heizelemente aus hochreinem SiC (Silizium-Carbid)
- Keine Verschmutzung, keine Verfärbung und keine Reinigungszyklen
- Zwei-Ebenen-Tischsystem für bis zu 80 Einheiten
- Vibrationsarme Liftbewegung
- Höchste Energieeffizienz
- Universell für alle gängigen ZrO₂ Sorten (bis zu 5-Aufheizrampen)

ab 4.990 € netto

Alle Preise zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Zuzüglich Versand- und Verpackungskosten. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) in der jeweils gültigen Fassung.

Spezifikation

Parameter

Abmessungen	420 × 465 × 800 mm
Nettogewicht	44 kg
Maximale Arbeitstemperatur	1550 °C
Sinterkapazität	Isoliertisch Ø 100 mm, Schalen Innen Ø 85mm
Nennspannung	220 V ± 10 %
Nennleistung, Nennfrequenz	2500 W, 50 Hz
Schutzart, Hauptsicherung (Schnell)	IP21, ~500 V, 32 A
Sicherung	①: 2× ~380 V, 16 A ②: ~250 V, 0,5 A ③: ~250 V, 1 A
Heizrate	2–30 °C/min

info@dentrepublic.de

+49 5206 969 42 00

GT1_Sinterofen_FactSheet_Rev.01_Oktober 2025

dent[®]
republic