



## Austromat® 624

Der Ofen zum Brennen von Dentalkeramik unter Vakuum.

Präzision und Intuition im Brennpunkt.

Der frei programmierbare Austromat® 624 bringt höchste Keramikqualität in Ihr Labor. Jede Keramikarbeit ist einzigartig, denn sie wird ästhetisch, funktional, spezifisch und mit Ihrer Kreativität kunstvoll erstellt, um dem natürlichen Zahn so nahe wie möglich zu kommen. Ihr Freiraum für beste Ergebnisse ist darum unser Anliegen.



Das könnte Ihre Keramik zu diesem Brennofen sein.

Mundgesundheit in besten Händen.



**KULZER**  
MITSUI CHEMICALS GROUP

# Austromat® 624, der Ofen zum Brennen von Dentalkeramik unter Vakuum bietet Ihnen:

- Hervorragende Brennergebnisse.
- Übersichtlicher Programm-Manager mit 200 Programmen.
- Intuitive Programmeingabe.
- Großer kratzfester Glas-Touch-Screen.
- USB Schnittstelle für einfachen Datentransfer, Software-Update oder Bedienung über eine Computer-Maus.
- Autodry® – für gezieltes Trocknen und präzises Abkühlen.

## Weiter mögliche Optionen:

- Anbindung an DEKEMA® Internet-Datenbank.
- Bedienung über PC oder MAC via JAVA™ Internet-Browser.
- Bedienung über iPod® touch, iPhone® oder iPad®.
- Umfangreiche Qualitäts-Management Möglichkeiten.

## DEKEMA® Autodry®:

Simuliert die Temperaturmessung am Objekt und reguliert automatisch über den vibrations-freien Lift den Abstand zwischen Brennobjekt und Brennkammer für präzise Trocken- und Abkühlphasen. Autodry® wurde hierbei noch verfeinert und auf die Bedürfnisse der modernen Keramiken abgestimmt.

## Automatische Selbstüberprüfung:

Interne Testroutinen überwachen die Temperatur lückenlos während des Programmablaufs.



## Checkprogramm:

Zur Bestimmung der Wartungsintervalle ist eine automatische Diagnoseroutine für alle Systemkomponenten integriert.

## Setup:

Einheiten, Sprache, Datum, Uhrzeit, Bildeinstellungen, Netzwerk (optional), Generalcode, Ofenkennung, akustisches Signal, Trockentemperatur, Heizungseinstellungen, Langzeitbereitschaft, Lifteinstellungen, Checkprogramm, Reinigungsbrand, Temperaturkalibrierung, Dichtigkeitstest, Drucker, Qualitätsmanagement (optional), Diagnosedaten, Login-Daten (optional), Backup/Recovery, FTP Server Login (optional) uvm.

## Netzwerk (optional):

JAVA™ Technologie für Bedienung über IE6, Firefox, Opera, Safari etc.; unterstützt kabelgebundene Einrichtung mit automatischer IP-Adresse (DHCP); FTP Client/Server; OPC Server Unterstützung

## Anschlüsse:

2 USB, 1 Ethernet (RJ 45)

## Lieferumfang:

Keramikofen AUSTROMAT® 644, Brenntisch, Presstisch, Vakuumpumpe, Bedienungsanleitung, Pinzette, Netzkabel

## Software-Optionen zur Funktionserweiterung (optional):

Internet Zugang, JAVA™-Remote Zugang, VNC Remote Zugang, Ftp-Server, Ftp-Client, Qualitätsmanagement, X-DREAM®, OPC Server



### Technische Daten

Austromat® 624	Nennspannung	Nennfrequenz	Abmessungen (HxBxT)
Art.-No.: 66057481	220–240V	50–60 Hz	653 mm x 380 mm x 338 mm
		Leistungsaufnahme	Gewicht
		230 V: max. 1500VA (incl. Pumpe)	17,2 kg (Ofen ohne Pumpe) 7,5 kg (Pumpe)

Unsere Laborprodukte sind nach der europäischen EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU mit einem CE-Kennzeichen versehen.

DEKEMA®, DEKEMA® Autodry® und X-DREAM® sind eingetragene Marken der DEKEMA Dental-Keramiköfen GmbH · Firefox® ist eine eingetragene Marke der Mozilla Foundation · Safari®, Mac®, iPad®, iPod® und iPhone® sind eingetragene Marken der Apple Inc. · JAVA® ist eine eingetragene Marke der Oracle America, Inc. · Opera® ist eine eingetragene Marke der Opera Software A/S · VNC® ist eine eingetragene Marke der RealVNC Ltd.