

OTEC MAXI-DENTAL AUTOMATISIERTES HIGH-END FINISH

Die beliebte OTEC Maxi-Dental bietet maximale Flexibilität bei der Wahl des Bearbeitungsverfahrens durch ihren schnellen und unkomplizierten Behälterwechsel. Die kompakte Tischmaschine überzeugt mit geringen Anschaffungskosten und einem komfortablen "Plug & Play"-Prinzip.



Mehr erfahren

Highlights der Maxi-Dental

- Maschinelle Bearbeitung ohne manuelle Nacharbeit
- Schwer zugängliche Flächen werden gezielt poliert
- Reproduzierbare und stabile Prozesse
- Ergonomisches Design und einfache Handhabung der Maschinen
- Kompakte Bauweise als Tischmaschine
- Nachhaltige Prozesse durch Abwasserfiltration
- Schneller Return on Invest durch geringe Prozesskosten und Automatisierung manueller Prozesse
- Nachhaltige Produktion durch Entlastung der Mitarbeiter und Substitution gesundheitsgefährdender Prozesse



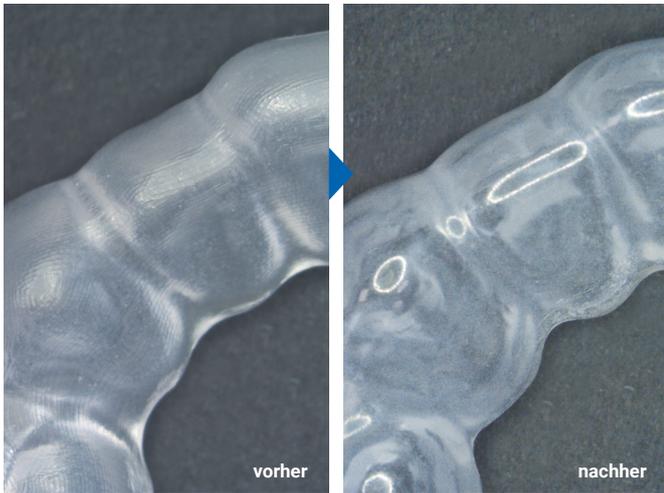
Bis zu 5 Werkstücke/Prozess

2 Std. Prozesszeit

Einfache Bedienung

"Plug & Play"-Prinzip





→ Aufbissschienen



Kleine Batches wirtschaftlich und effizient finishen

OTEC Maxi-Dental "magnetic" | "wet"

Mit der Maxi-Dental können bis zu 4 manuelle Arbeitsschritte in einer Maschine dargestellt werden – Reinigen, Vorschleifen, Feinschleifen und Polieren. Die Nachbearbeitung wird automatisiert und ein perfektes Finish garantiert.

OTEC Maxi-Dental Systemvorteil

- Maximale Flexibilität – mehrere Prozesse mit nur einer Maschine
- Schneller Prozesswechsel durch werkzeuglosen Behältertausch
- "Plug & Play"-Prinzip
- Kompakte Tischmaschine
- Wirtschaftlich ab nur wenigen Teilen pro Tag

Wirtschaftliche Lösung, empfohlen für Labore mit bis zu 15 Werkstücke/Tag

Perfekte Werkstückoberflächen in konstanter Qualität

Aufbissschienen | Prothesen

2 Indikationen in 1 Maschine

Maximaler Tragekomfort für den Patienten steht als oberstes Bearbeitungsziel im Vordergrund. Die Oberflächen werden sanft und homogen bis in den kleinsten Winkel gereinigt oder geglättet und poliert. Formkritische Elemente bleiben erhalten.

Komfort-Ergebnisse mit OTEC

- Glättung und Politur von Aufbissschienen – durch einen zweistufigen Prozess werden Strukturen in der Oberfläche restlos entfernt und Kanten verrundet
- Reinigung von Prothesen – durch einen Magnetenadelreinigungsprozess werden Rückstände auch an schwierigen Stellen vollständig entfernt und die Oberfläche wieder aufpoliert

Reproduzierbare, konstant hochwertige Ergebnisse

Überzeugen Sie sich von den OTEC Hochglanz-Ergebnissen!

Anhand Ihrer Anforderungen entwickeln wir individuelle Lösungen in unserem Finishing Center.



Als global agierender, zuverlässiger Partner für perfekte Oberflächen baut OTEC Finishing-Anlagen, die innovative Standards setzen und optimale Prozesssicherheit erzielen. Die Revolutionierung manueller Bearbeitungsgebiete liefert ein präzises Ergebnis in konstanter Qualität und optimaler Prozesszeit.

Wiederholgenau glatte Oberflächen, definierte Verrundungen, das Entfernen von Graten und perfekter Glanz bieten für nahezu alle Industriebranchen einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil. Das bedeutet konkret Energieeinsparung, Standzeiterhöhung und Langlebigkeit von Bauteilen.

OTEC Maschinen "Made in Germany" stehen für verlässliche Technik, hochwertige Verarbeitung, konstanten Betrieb und eine lange Lebensdauer.



OTEC Präzisionsfinish GmbH
 Heinrich-Hertz-Straße 24
 75334 Straubenhardt-Conweiler
 Germany +49 7082 4911 710
 sales@otec.de
 www.otec.de

