



MINISTAR S®

Innovative Tiefziehtechnik für Praxis und Labor –
schnell, kompakt und präzise.

Kompaktes Tiefziehen in Bestzeit



In 1 Sekunde
auf Betriebstemperatur



4 bar Arbeitsdruck



Patentierte thermostatische
Strahlerregelung



3 Jahre Garantie und
10 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit



Übersichtliches, großes Display

Akustische und optische Bedienung

Scan-Funktion mit sofortiger Programmierung

Umlaufende Rinne zur Rückführung von Granulat

Ergonomischer Granulatbehälter

MINISTAR S[®] – Die Vorteile auf einen Blick

In 1 Sekunde auf Betriebstemperatur



Sobald der patentierte Strahler nach dem Scannen der Tiefziehfolie oder der Eingabe der Heizzeit über die Folie geschwenkt wird, erreicht er unmittelbar seine Betriebstemperatur und die Folien werden plastifiziert.

solut passgenaue Abformungen – sowohl bei dünnsten Folien als auch bei Folienstärken von bis zu 5 mm.

Die einzigartige thermostatische Regelung des Strahlers gewährleistet darüber hinaus absolut gleichbleibende Arbeitstemperaturen – unabhängig von Raumtemperatur und Netzspannung. Das Ergebnis sind perfekt erwärmte Folien und jederzeit reproduzierbare Ergebnisse.

Wie alle unsere SCHEU-DENTAL-Tiefziehgeräte beheizt das MINISTAR S[®] dabei die Folienseite, die beim Tiefziehen dem Modell zugewandt ist. Die bis zu 60°C höhere Oberflächentemperatur dieser Folienseite und der Arbeitsdruck von 4 bar sorgen für ab-

1 Modell auf die Plattform stellen oder in Granulat einbetten und Folie einspannen.

2 Die Folien-Parameter mittels Scanner-Technologie erfassen oder ...

3 ... alternativ am Display die Parameter einstellen.



Ergonomischer Granulatbehälter



Der ergonomisch gestaltete Granulatbehälter liegt sicher in der Hand und erlaubt kontrolliertes und präzises Einbetten bzw. Abdecken der Modelle. Überschüssiges Granulat fällt automatisch in die umlaufende Rille und kann mit einem Pinsel einfach und

schnell in den Behälter zurückgeführt werden. Die mitgelieferte Granulatabdeckung verhindert das Anheften des Granulats an der erwärmten weichen Folie und ist mehrfach verwendbar.



Mit der Folientastatur programmieren und überwachen Sie sämtliche Bedienparameter und haben im großen Display alle wichtigen Informationen jederzeit im Blick. Der Arbeitsdruck wird während des gesamten Tiefziehvorgangs im Display angezeigt. Op-

tische Bedienung und akustische Signale unterstützen die Handhabung im Arbeitsprozess, z.B. beim Ablauf der Heizzeit. Nach Verschließen der Druckkammer startet automatisch die vorprogrammierte Kühlzeit, ihre Beendigung wird sowohl optisch im Display und über die LED als auch akustisch signalisiert. Die AIR-Taste steuert die schnelle Entlüftung der Druckkammer.



Scan-Funktion mit sofortiger Programmierung



Über den auf jeder einzelnen SCHEU-DENTAL-Tiefziehfolie aufgedruckten Barcode werden alle notwendigen Parameter wie Temperatur, Heiz- und Abkühlzeit unmittelbar vom Gerät erfasst und programmiert.

Die ergonomische Anordnung des Scanners sorgt dabei für optimales Handling. Eine Verwechslung der Folien oder Fehleingaben in der Programmierung sind durch den Scanvorgang nicht mehr möglich. Alle notwendigen Angaben zu Bedienung und Arbeitsparametern werden wie bei manueller Eingabe auf dem großen Display angezeigt.

4 Nach Ablauf der Heizzeit Druckkammer über das Modell klappen und Verschlusshebel schließen.

5 Nach Ablauf der Abkühlzeit Druckkammer öffnen: 1. Verschlusshebel öffnen, 2. Folien- spannung nach links schieben, 3. Druckkammer öffnen



Features MINISTAR S®

MINISTAR S®	230 V	115 V	100 V
REF	3501	3511	3521
Leistung	230 V, 750 W	115 V, 750 W	100 V, 750 W
Arbeitsdruck	0,5 - 4,0 bar	0,5 - 4,0 bar	0,5 - 4,0 bar
Maße (B x T x H)	500 x 210 x 400 mm	500 x 210 x 400 mm	500 x 210 x 400 mm
Gewicht	9 kg	9 kg	9 kg

Die passende Folie für jede Anwendung



Bei SCHEU-DENTAL finden Sie die passende Tiefziehfolie für jede Anwendung! Weitere Vorteile für Sie: Unsere Tiefziehfolien für medizinische Anwendungen bestehen aus biokompatiblen und gut verträglichen Materialien und sind mit einem Barcode für schnelle, einfache und sichere Verarbeitung versehen.

Entdecken Sie unser
umfangreiches Folienprogramm
auf www.scheu-dental.com
oder bestellen Sie unser
Folienmusterbuch (REF 3135.1).

Unser Service geht auch über den Kauf eines Tiefziehgerätes hinaus:
Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie unser Team in der technischen Kundenberatung oder vereinbaren Sie einen Termin mit unserem Außendienst. www.scheu-dental.com/vertrieb_dach

SCHEU-ACADEMY – Weiterbildungen und Schulungen.

Ständige Weiterbildung ist ein wesentlicher Faktor für den Erfolg von Praxen und Laboren. Sie und Ihr Team sollten immer auf dem neuesten Stand sein, um die Herausforderungen des Alltags leichter zu bewältigen.

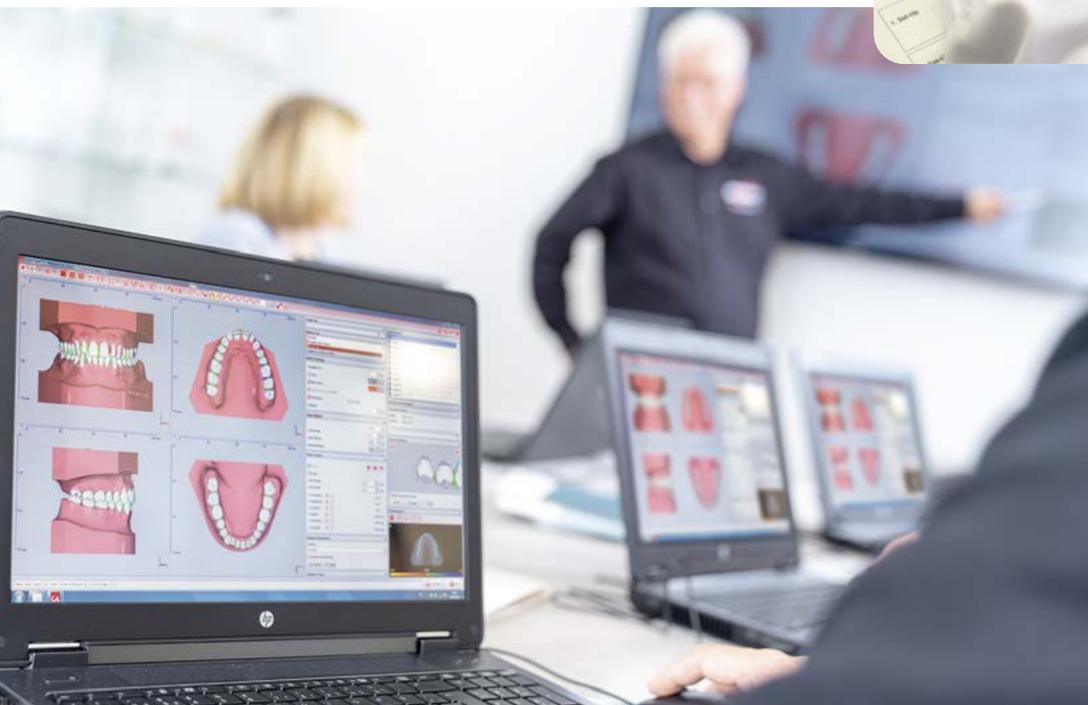
Seit mehreren Jahren bietet unsere SCHEU-ACADEMY regelmäßig Weiterbildungen und Schulungen für Zahnmediziner und -techniker an – von CA® CLEAR ALIGNER- und TAP®-Zertifizierungskursen über Tiefzieh-Workshops und Anwenderkursen rund um die digitale Kieferorthopädie und den 3D-Druck. Sie lernen praxisnah, wie Sie zukünftig noch professionellere Ergebnisse erzielen können und haben die Möglichkeit, neue Erkenntnisse in Ihre Arbeitsabläufe einfließen zu lassen. Sie erfahren mehr über unsere innovativen Produkte und Techniken und erhalten Tipps von unseren Experten.

Das Schulungslabor der SCHEU-ACADEMY, das in unser Verwaltungsgebäude in Iserlohn integriert ist, bietet Platz für 8 Teilnehmer und ist mit modernster Technik ausgestattet. Die Arbeit in kleinen Gruppen garantiert Ihnen intensives Lernen verbunden mit

individueller Beratung und Betreuung. Unsere auswärtigen Kurse mit namhaften Fachleuten finden in ausgewählten Fortbildungsinstituten oder Seminarhotels statt.

Unsere aktuellen Seminare und Fortbildungen finden Sie hier:

www.scheu-academy.com



MINISTAR S®

Kompaktes Gerät, große Möglichkeiten:



Schienen
Material: DURAN®
oder DURASOFT® pd



Bleichschienen
Material: COPYPLAST®
oder BIOPLAST® bleach



Bohr-/Röntgenschablone
Material: DURAN®



Individuelle Löffel
Material: IMPRELON®
(klar/opak)



**Gießmasken
für Provisorien**
Material: COPYPLAST®



Langzeitretainer
Material: Copyplast® C
oder IMPRELON® S pd



Plattenprovisorien
Material: BIOCRYL® C
(rosa-transparent)



**KFO Dehn- und
Retentionsplatten**
Material: BIOCRYL® C



Sportmundschutz
Material: BIOPLAST®
oder BIOPLAST® XTREME
(ein- oder mehrfarbig)



Positioner
Material: BIOPLAST®
(transparent)



Indikatorschienen
Material: BRUX CHECKER®
(rot oder weiß)



Hart-weiche Schienen
Material: DURASOFT® pd
mit DURASOFT® seal
(klar, blau oder magenta)



**Zahnfarbene Provisorien
und Schienen**
Material: DURAN®+ A2



OSAMU-Retainer®
Material: IMPRELON® S pd
BIOPLAST®



Röntgenopake Schienen
Material: BIOCRYL® Form X



IST®-Gerät
Material: DURAN®

DE/1.000/11/21 G REF 0372.01

