

// Termomoldeo a presión



MINISTAR S®

Técnica de termoadaptación innovadora para clínica y laboratorio – rápida, compacta y precisa.

SCHEU
Dental Technology

Termoadaptación compacta con mejor marca



● En 1 segundo con temperatura de funcionamiento

● 4 bares presión de trabajo

● Regularización termostática del emisor patentada

● 3 años de garantía y 10 años de disponibilidad de piezas de recambio



Pantalla grande

Guía operadora acústica y visual

Función del escáner con programación inmediata

Canal alrededor de la cámara para la recogida de granulado sobrante

Contenedor de granulado con diseño ergonómico

MINISTAR S[®] – Todas las ventajas de un vistazo.

En 1 segundo con temperatura de funcionamiento



Después de escanear la plancha y girar el emisor de rayos infrarrojos patentado sobre la plancha, el emisor alcanza inmediatamente la temperatura de funcionamiento y las planchas se plastifican.

La MINISTAR S[®] utiliza los mismos principios probados al igual que todas las máquinas de SCHEU-DENTAL como por ejemplo el calentamiento del lado de la plancha que cubre el modelo durante el proceso del termomoldeo. La temperatura de la superficie de

esa cara del material es hasta 60°C más caliente y, combinado con el principio de presión de trabajo de 4 bares, garantiza un moldeado preciso tanto en folios finos como planchas con un espesor de hasta 5 mm.

Además, la regularización termostática única del emisor garantiza una temperatura absolutamente constante independientemente de la temperatura ambiente y tensión de la red. El resultado son planchas perfectamente calentadas y reproducibles en cualquier momento.

1 Colocar el modelo sobre la plata-forma o enterrar en el granulado y fijar la plancha.

2 Captar los parámetros de la plancha por medio de la tecnología del escáner o...

3 ...ajustar los parámetros en la pantalla de forma alternativa.



Contenedor de granulado ergonómico



El contenedor de granulado con diseño ergonómico es de fácil agarre y permite cubrir y descubrir los modelos de manera controlada y precisa. El granulado sobrante cae automáticamente en el canal que rodea la cámara y se puede encaminar con un pincel al contenedor de manera fácil y rápida. La cobertura para granulado incluida evita la segmentación del granulado en la plancha calentada y es reutilizable.

Pantalla grande y sinóptica



Programar y controlar todos los parámetros de media con el teclado moderno y visualizar en todo momento las informaciones importantes en la pantalla grande. La presión de trabajo se visualiza en la pantalla grande durante el proceso completo de la termoadaptación. Visualización de todas las informaciones del tiempo en la pantalla grande o por medio de señales acústicas facilitan el proceso de trabajo. Después de cerrar la cámara de presión inicia automáticamente la fase de enfriamiento preprogramada; señales visuales LED y acústicas determinan el fin de la fase de enfriamiento. La tecla AIR maneja rápidamente la ventilación de la cámara de presión.



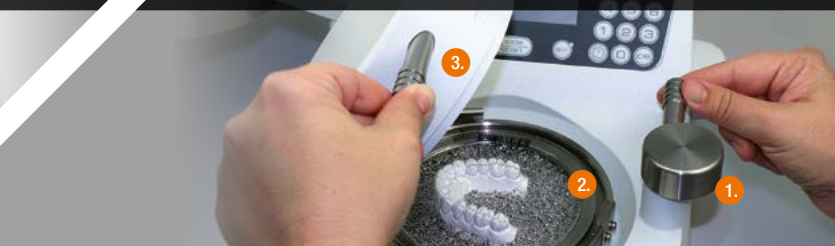
Función del escáner con programación inmediata



La máquina capta y programa inmediatamente todos los parámetros necesarios como por ejemplo la temperatura, tiempos de calentamiento y enfriamiento por medio del código de barras impreso en todas las planchas de SCHEU-DENTAL. La posición ergonómica del escáner facilita una maniobra óptima. Gracias al proceso del escáner se evita la confusión de planchas errores en la entrada durante la programación. Todas las indicaciones necesarias respecto la guía operadora y todos los parámetros de trabajo se visualizan en la pantalla grande al igual que la entrada manual.

4 Volcar la cámara de presión sobre el modelo y cerrar con la palanca de cierre después del calentamiento.

5 Abrir la cámara de presión después del enfriamiento:
1. Abrir la palanca de cierre 2. Girar el anillo de fijación hacia la izquierda 3. Volcar la cámara de presión hacia la izquierda



Features MINISTAR S®

MINISTAR S®	230 V	115 V	100 V
REF	3501	3511	3521
Potencia	230 V, 750 W	115 V, 750 W	100 V, 750 W
Presión	0,5 - 4,0 bar	0,5 - 4,0 bar	0,5 - 4,0 bar
Dimensión	500 x 210 x 400 mm	500 x 210 x 400 mm	500 x 210 x 400 mm
Peso	9 kg	9 kg	9 kg

MINISTAR® – Programa extenso de planchas



Encuentre informaciones
respecto el programa extenso de
planchas de SCHEU-DENTAL bajo
www.scheu-dental.com
o en nuestra carpeta con
muestras de planchas
(REF 3137).

SCHEU-DENTAL ofrece inmensas posibilidades en planchas y accesorios. Nuestras planchas de termomoldeo a presión han sido probadas citobiológicamente y liberadas según las normas internacionales DIN EN ISO 10993 y ISO 7405. El código impreso en cada folio y plancha facilita la elaboración de manera óptima.

Desde luego nuestro servicio no termina con la compra de una de nuestras máquinas: consulte nuestro equipo SCHEU-DENTAL en caso que tenga preguntas o problemas en su trabajo del día a día.

Llámenos o pida una cita con nuestro servicio externo para aclarar preguntas concretas.

SCHEU-ACADEMY – Formación complementaria y cursos.

La formación continua es un factor esencial para el éxito de las consultas y los laboratorios. Usted y su equipo deberían estar siempre al día para poder superar los retos diarios con mayor facilidad.

Desde hace varios años, nuestra SCHEU-ACADEMY ofrece periódicamente formación complementaria y cursos para odontólogos y protésicos dentales; desde cursos de certificación para CA® CLEAR ALIGNER y TAP® hasta talleres de termomoldeo y cursos sobre la ortodoncia digital e impresión 3D. Aprenderá de forma práctica cómo obtener resultados aún más profesionales en el futuro y tendrá la oportunidad de ir incorporando a sus procesos de trabajo los nuevos conocimientos adquiridos. Aprenderá más acerca de nuestros innovadores productos y técnicas, y recibirá consejos por parte de nuestros expertos.

El laboratorio de formación de la SCHEU-ACADEMY, que se encuentra integrado en nuestra sede administrativa de Iserlohn, tiene capacidad para 8 participantes y está equipado con la tecnolo-

gía más moderna. El trabajo en grupos reducidos le garantiza un aprendizaje intensivo, además de un asesoramiento y tutoría individualizados. Nuestros cursos externos con expertos de renombre tienen lugar en selectos institutos de formación u hoteles con salas de conferencia.

Aquí encontrará nuestros seminarios y cursos de formación actuales: www.scheu-dental.com/scheuacademy



MINISTAR S®

Máquina compacta, gran posibilidades:



Férulas
Material: DURAN®
o DURASOFT® pd



Férulas de blanqueamiento
Material: COPYPLAST® o
BIOPLAST® bleach



Férulas para implantes
Material: DURAN®



Cubetas individuales
Material: IMPRELON®
(transparente u opaco)



Provisionales
Material: COPYPLAST®



Férulas temporales
Material: Copyplast® C
o IMPRELON® S pd



Placas provisionales
Material: BIOCRYL® C
(rosa-transparente)



Férulas con tornillo de expansión / retenedoras
Material: BIOCRYL® C



Protectores bucales deportivos
Material: BIOPLAST® o BIOPLAST®
XTREME (unicolor o multicolor)



Posicionador
Material: BIOPLAST®
(transparente)



Férulas indicadoras
Material: BRUX CHECKER®
(rojo)



Férulas duras-blandas
Material: DURASOFT® pd con
DURASOFT® seal
(transparente, azul o magenta)



Provisorios y férulas de color dental
Material: DURAN®+A2



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



Férulas radiopacas
Material: BIOCRYL® Form X



Aparato IST®
Material: DURAN®

ES/25002/19 G REF 0372.07

