

Sin compromisos

Marcando nuevas pautas



All-in-One

■ El descubrimiento de la totalidad

Aprovéchese de la perfecta armonía entre los innovadores componentes para formar un todo completo. Sus elevadas exigencias hallan reflejo en el paquete de utilidades del Multimat® 2 Touch + Press. Un nuevo horno que se concentra en el beneficio añadido para Ud. – basado en el **MULTIMAT Touch – el horno más vendido del mundo para todas las cerámicas inyectadas y de recubrimiento**. Con el fin de satisfacer sus exigencias, en el nuevo Multimat® 2 se prestó especial atención a las innovaciones técnicas y a la seguridad durante el desarrollo de la cocción.

■ Pantalla táctil antirreflejante

La pantalla más resistente contra rayaduras, sustancias químicas, calor y agua. La lámina antirreflejante protege además la pantalla contra el polvo y asegura un trabajo relajado gracias a su reproducción brillante y exenta de deslumbramientos.

■ Puerto USB Slave para PC/impresora estándar

El puerto USB Slave – a través de una impresora convencional conectada a su PC – le facilitará la impresión de protocolos de cocción o la documentación de los parámetros de cocción según el estándar de gestión de calidad.

■ La tecnología de administración 16-bit

Permite una frecuencia de tacto más rápida, maximizando así la precisión en la regulación de temperatura. Efecto: resultados óptimos en las cocciones.

■ La tecnología de tarjetas Smart-Media

Ofrece memoria para todos los 300 programas y el software – de esta forma ya no es preciso disponer de un PC para la actualización.

■ Estabilizador de potencia automático

Compensa las puntas de tensión y las oscilaciones de la red eléctrica.

■ Doble protección contra el sobrecalentamiento

La regulación de la espiral calefactora se controla por medio de un dispositivo de control adicional.

Touch
+Press

Un valor añadido visible

Más que la suma de sus ventajas

Para cocer
y/o inyectar

Flexibilidad gracias
a la tarjeta de
memoria con
tecnología Smart-
Media

Cocciones con
resultados óptimos
gracias a la tecno-
logía de admini-
stración 16-bit

Memoria software
para 300 programas
de cocción
individualizados

Menús del usuario
de manejo intuitivo
que siguen
una lógica de
comprensión fácil

Doble protección
de la mufra de
cocción contra el
sobrecalentamiento

Pantalla táctil
antirreflectante
para una reproduc-
ción brillante

El estabilizador de
potencia automáti-
co compensa las
puntas de tensión y
las oscilaciones en
la red eléctrica

La capacidad para
superar cortes
eléctricos aporta
seguridad

Puerto USB Slave
para PC/impresora

- Superando todas las expectativas.





Los beneficios para Ud.

Estándar y exclusividad – en un mismo horno

Las exigencias han aumentado. Quien actualmente desea entregar un buen trabajo, precisa de unos buenos medios de trabajo. En este sentido, las prestaciones que Ud. exige a un horno han evolucionado. Hemos mejorado el clásico entre los hornos de cocción y le presentamos un horno que convence por su facilidad de manejo y unos resultados perfectos en las cocciones.

Trabajo controlado, enfocado a los resultados

Con un concepto de manejo único podrá Ud. gobernar una multitud de programas diferentes siguiendo la misma lógica. Su capacidad gráfica permite representar en una calidad brillante toda la curva de cocción específica del programa.

Precisión

La precisión es el objetivo principal en el desarrollo de la tecnología de administración 16 bit, con una frecuencia de tacto más rápida. Esto maximiza la exactitud de la gestión de temperatura con la máxima precisión, resultando en una exactitud absoluta en las cocciones. La calidad de estas cocciones le convencerá.

Protocolo

USB Slave – un puerto para el futuro. El software para PC „Touch + Save“ permite el registro, la memorización e impresión de protocolos de cocción/inyección según el estándar de gestión de calidad, para permitir su documentación. Esta función puede aprovecharse con cualquier impresora corriente conectada a su PC.

El horno puede equiparse de diferentes modos con la versión de software más actual. Las actualizaciones se realizan mediante la tecnología de tarjetas Smart-Media. Utilice la tarjeta Smart-Media para los ajustes de todos los parámetros o bien para memorizar el software del usuario.

La variedad del horno

Los 300 programas de cocción, de libre configuración y memorización, resultan sencillos y rápidos de programar gracias al manejo intuitivo. Los programas instalados de origen pueden modificarse en caso necesario. La variedad, que llega hasta las secuencias de trabajo, está garantizada, puesto que puede Ud. elegir entre cocer o inyectar y cocer. Un aparato combinado, que simplifica las secuencias de trabajo mediante la unificación inteligente de dos aparatos, ahorrando además el valioso espacio en el laboratorio.

Especificaciones técnicas

Multimat®2 Touch

- **Alto:** cerrado aprox. 435 mm, abierto aprox. 585 mm
- **Ancho:** aprox. 320 mm
- **Profundo:** aprox. 425 mm
- **Peso:** aprox. 27 kg
- **Tensión:** 100 V, 110 V, 115 V, 125 V, 230 V
- **Frecuencia:** 50–60 Hz
- **Potencia:** 1300 VA
sin bomba

Multimat®2 Touch+Press

- **Alto:** cerrado aprox. 525 mm, abierto aprox. 675 mm
- **Ancho:** aprox. 320 mm
- **Profundo:** aprox. 425 mm
- **Peso:** aprox. 28 kg
- **Tensión:** 100 V, 110 V, 115 V, 125 V, 230 V
- **Frecuencia:** 50–60 Hz
- **Potencia:** 1300 VA
sin bomba

Parámetros	Valor límite inferior	Valor límite superior
Temperatura inicial	100 °C	600 °C
Temperatura	20 °C	1200 °C
Tiempos de cocción posibles	00:00 segundos	99:60 horas
Velocidad calent. programable	0,1 °C/min	120 °C/min
Velocidad calent. máx.		aprox. 120 °C/min
Velocidad enfriamiento	1 °C/min	120 °C/min regulada
Velocidad enfriamiento máx.		Calefacción apagada
Intensidad vacío	1 hPa (0,1 inHg)	1013 hPa (29,9 inHg)
Vista	00:01 min	03:00 min
Conexión vacío	20 °C	1200 °C
Desconexión vacío	20 °C	1200 °C
Posiciones cámara de cocción		150
Pasos	1	9

Pantalla en color con capacidad para gráficos

- 5,7", 320 x 240 dots
- Dimensiones exteriores: 154,6 x 114,8 x 8,5 mm
- Área de visión: 118,8 x 89,38 mm

Número de programas

- 300

Puertos

- USB Slave
- Puerto para tarjetas Smart-Media
(para copia de seguridad de los datos)
- Puerto serie

Salvo modificaciones técnicas

DeguDent GmbH

P.O. Box 13 64 · 63403 Hanau
GERMANY
www.dentsply-degudent.com

DENTSPLY