

KOTA
desde 1992

EQUIPAMIENTOS DE LABORATORIO





EQUIPAMIENTOS

HORNO KOTA EVO

- Compatible con todos los sistemas de quema/prensado
- 80 programas para porcelanas convencionales y 20 programas para porcelanas inyectadas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Alimentación del equipo: 110 o 220 V
(consulte la tensión del horno)
- Consumo máximo: 1.300 W
- Fusible: 20 A
- Corriente máxima de la toma de la bomba de vacío: 10 A
- Temperatura máxima de operación: 1.200°C
- Altura: 560 mm
- Ancho: 298 mm
- Profundidad: 420 mm
- Peso neto: 17 kg
- Peso bruto: 19,2 kg
- Frecuencia: 50-60 Hz
- Color: negro con terminación en acero inoxidable esmerilado

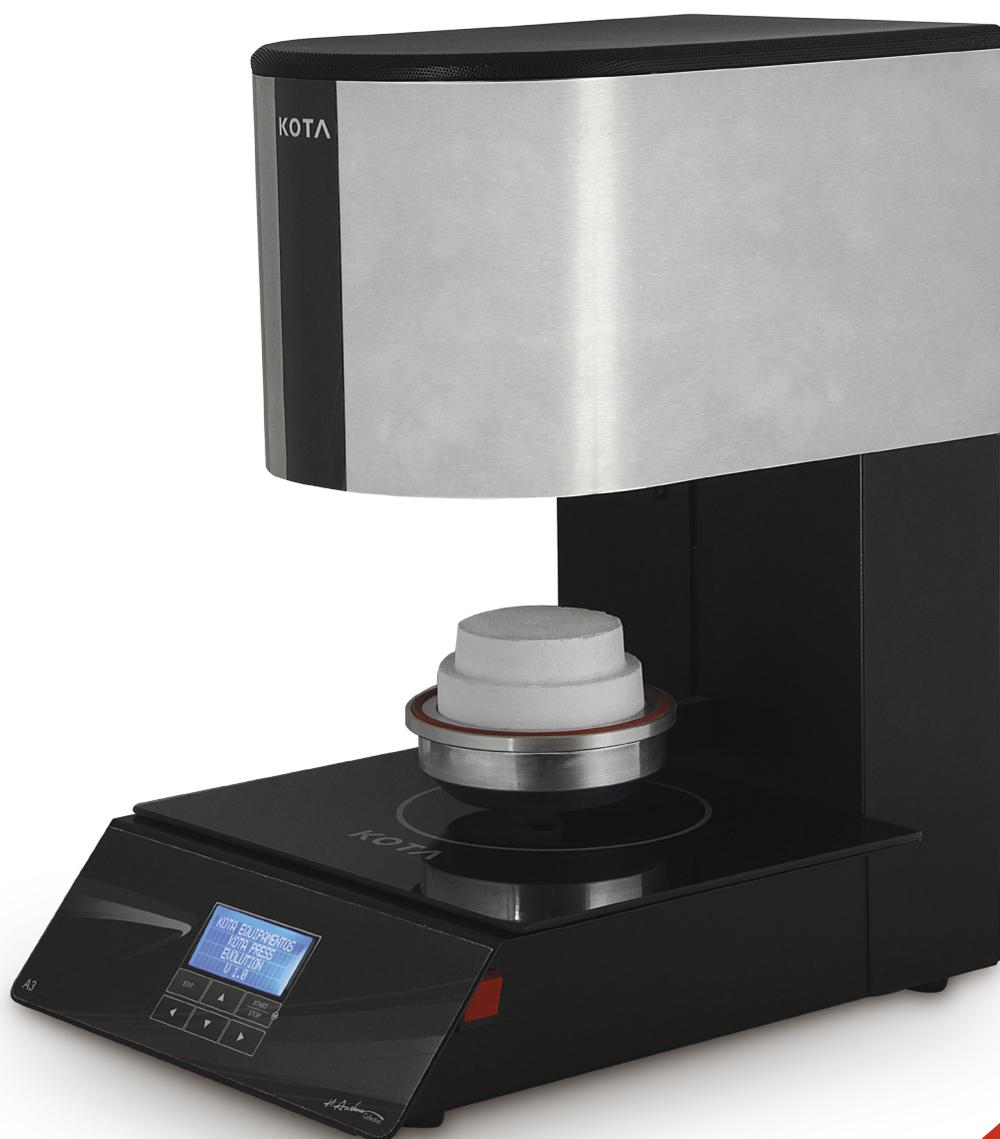


HORNO A3

- Premiado horno para quema de porcelana de la línea Aoshima Collection
- Base de vidrio templado: facilita la higiene y trae más elegancia para su laboratorio
- Precisión en el control de temperatura

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Alimentación del equipo: 110 o 220 V
(consulte la tensión del horno)
- Consumo máximo: 1.300 W
- Fusible: 20 A
- Corriente máxima de la toma de la bomba de vacío: 10 A
- Temperatura máxima de operación: 1.150°C
- Altura: 465 mm
- Ancho: 298 mm
- Profundidad: 420 mm
- Peso neto: 14,1 kg
- Peso bruto: 16,2 kg
- Frecuencia: 50-60 Hz
- Color: Negro



reddot design award
winner 2011



idea
PREMIADO
WINNER
INSA
BRASIL
2009

HORNO KOTA PRO

- Versión compacta
- Mejor costo/beneficio
- Precisión en el control de temperatura

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Alimentación del equipo: 110 o 220 V
(consulte la tensión del horno)
- Consumo máximo: 1.300 W
- Fusible: 20 A
- Corriente máxima de la toma de la bomba de vacío: 10 A
- Temperatura máxima de operación: 1.150°C
- Altura: 465 mm
- Ancho: 298 mm
- Profundidad: 420 mm
- Peso neto: 14,1 kg
- Peso bruto: 16,2 kg
- Frecuencia: 50-60 Hz
- Color: Negro



HORNO KOTA ECO

- Memoria programable con 7 programas, 3 rampas y niveles
- Temperatura máxima: 1.100°C
- Caben 6 anillos* de 100 g y 4 de 200 g

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS

- Cuenta con 7 programas editables con 3 niveles de rampa, temperatura y tiempo de nivel
- Autosintonía de los parámetros P.I.D.
- Hecho en aluminio, garantizando alta durabilidad aún en condiciones severas de uso
- Tiene ventilación en el sistema electrónico para garantizar la protección del circuito
- Chimenea con salida de 1/2 pulgada, medida estándar para acoplamiento y direccionamiento del humo
- Franja de operación: de 0°C a 1.100°C
- Tensión: 220 V, 50-60 Hz

SEÑALIZACIÓN DEL PANEL

- C - Enciende o destella proporcionalmente a la salida de control de la tensión a la resistencia
- AL - Enciende cuando ocurre una alarma. Al término de un programa el led destella para informar el fin del programa ejecutado
- PG - Destella mientras el controlador ejecuta un programa de rampas y niveles y enciende cuando el programa está parado

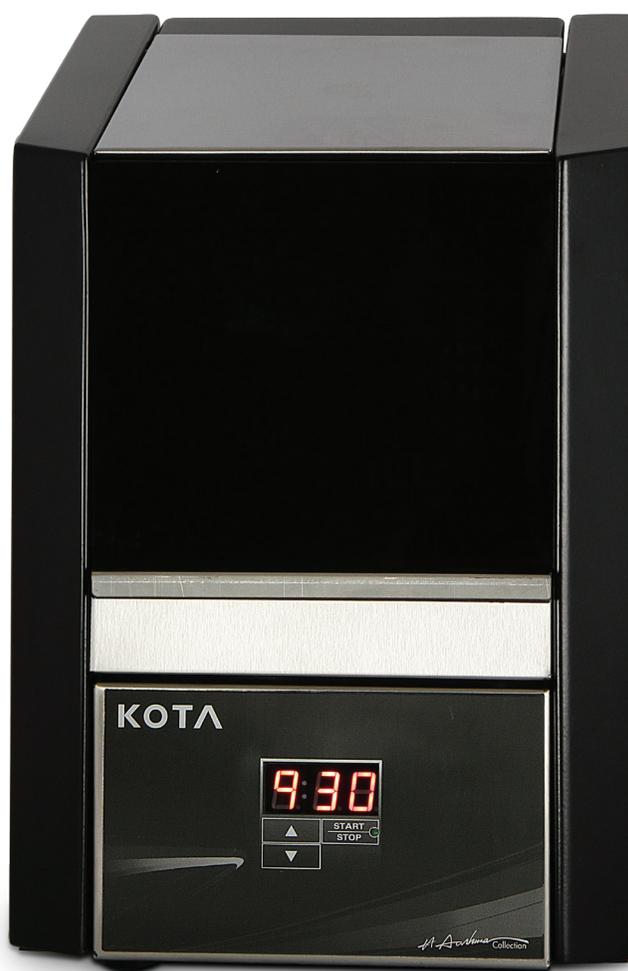


HORNO KOTALUX

- Fotopolimerizador con sistema de lámparas dicroicas UV
- Plataforma giratoria para mejor distribución de luz
- Sistema simplificado de sustitución de lámparas
- Polimeriza la mayoría de los tipos de resina

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Cuatro lámparas UV dicroicas que proporcionan distribución homogénea de la luz en todo el trabajo
- Apertura de la puerta en guillotina
- Sistema simple para cambio de lámparas
- Bivolt (con llave selectora 110 V o 220 V)
- Potencia: 300 W
- Peso: 10,5 kg
- Altura: 328 mm
- Ancho: 230 mm
- Profundidad: 290 mm



HORNO MINIGLAZE

- Tecnología para laboratorios al alcance del dentista, haciendo posible la aplicación de glaze en el mismo consultorio
- Se puede usar con cualquier sistema cerámico (sin vacío)
- Reducción del tiempo de tratamiento del paciente
- Simplicidad, practicidad y rapidez en el uso

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

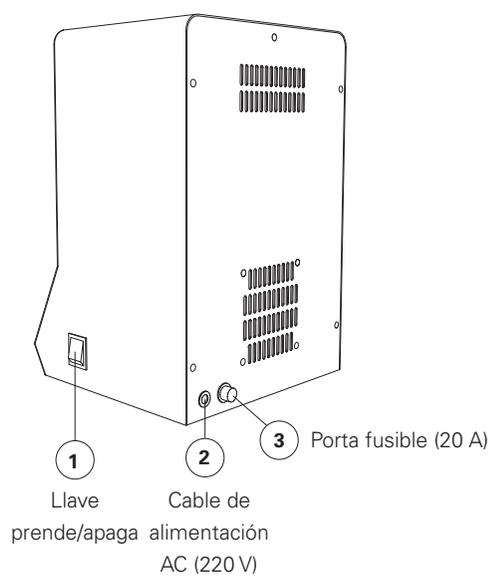
CARACTERÍSTICAS

- 7 (siete) programas editables con parámetros de temperatura inicial (T1), final (T2), rampa TR2 (tasa de calentamiento) y tiempo en el nivel final TP2
- Desarrollado en acero al carbono con tratamiento fosfatado y revestido en color negro semimate con tecnología electrostática
- Tiene sistema electrónico ventilado, garantizando la protección del circuito
- Franja de operación: de 0 a 1.000°C
- Tensión: 220 V, 50-60 Hz

ENCENDIENDO EL HORNO

Verifique la tensión de su red eléctrica, el horno Miniglaze opera solo con tensión de 220 V.

Encienda el horno presionando la llave prende/apaga ubicada en el lateral inferior del lado derecho del equipo, según la ilustración que sigue:



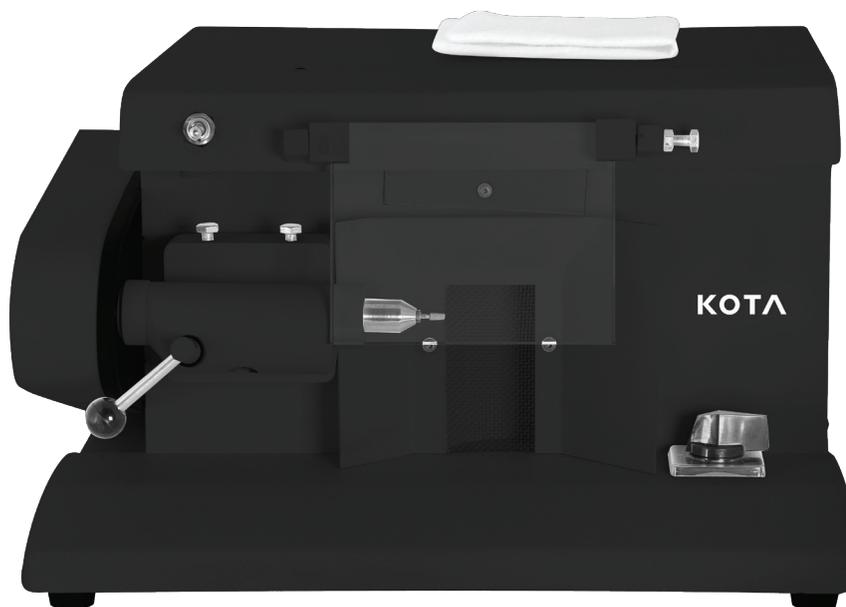
PULIDORA

Disponibile en dos modelos:

- Pulidora Estándar: sin sistema de embrague
- Pulidora Lujo: con sistema de embrague para fácil sustitución de la broca, sin necesidad de apagar el equipo, propiciando alto rendimiento al pulidor

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Eje mandril con rotación de 24.000 RPM con embrague, que hace posible el cambio de la piedra sin apagar el equipo
- Llave especial para cambio de la pinza
- Aspirador y bolsa recolectora de polvo
- Iluminación con lámpara fluorescente
- Tiene protector en acrílico
- Tiene mandril apoyado en cuatro amortiguadores de goma, que elimina vibraciones en la carcasa y prolonga la vida de los rodamientos
- Disponible en dos modelos: Estándar (sin sistema de embrague) y Lujo (con sistema de embrague para fácil sustitución de la broca, sin necesidad de apagar el equipo, propiciando alto rendimiento al pulidor)
- Potencia: 1/3 HP
- Frecuencia: 60 Hz (50 Hz - disponible bajo pedido)
- Dimensiones: Al 23 cm X An 42 cm X Lo 35 cm
- Peso: 21 kg
- Voltaje: 110 V o 220 V



Modelos disponibles:

- Pulidora Estándar
- Pulidora Lujo

ACCESORIOS





Línea de accesorios de KOTA

Con la misión de aportar siempre soluciones para facilitar el día a día de los profesionales a partir de productos de alta calidad y que permitan su alta productividad y confort, KOTA incorporó a su portafolio una nueva línea de equipamientos.

Conozca.

SILLA KOTA

SILLA ERGONÓMICA KOTA

- Estructura completa en metal
- Respaldo de madera laminada
- Ajuste de altura del respaldo
- Ajuste de movimiento del respaldo hacia adelante y hacia atrás
- Palanca de accionamiento del pistón para subir y bajar
- Asiento con palanca para regulación de inclinación
- Colores disponibles: madera marfil



ALTURA IDEAL

La silla ergonómica permite regularla a una altura ideal, siempre de acuerdo con su tamaño y altura de la mesa, proporcionando mayor confort para la ejecución del trabajo.

RESPALDO AJUSTABLE

El apoyo para la espalda debe tener ajuste de posiciones, debiendo regularse de acuerdo con el biotipo de cada persona, permitiendo la corrección postural.

MATERIAL

Kota utiliza materiales de altísima calidad, asegurando 1 año de garantía, ya sea en el mecanismo que le permite regular la altura y postura, como en los materiales del asiento y respaldo. Solo las ruedas no forman parte, en virtud de no poder controlar el tipo de piso donde rodarán.

ASIENTO CORRECTO

Kota utiliza madera laminada en la producción de sus sillas, buscando no solo el confort del TPD, sino también su salud, visto que asientos tapizados pueden ser perjudiciales para la circulación sanguínea y a la postura del profesional.



LAS VENTAJAS DE
USAR UNA SILLA
ERGONÓMICA.

LUMINARIAS KOTA

LUMINARIA LUMILED

- Descanso visual
- Calidad en la visión de colores
- Cuerpo o estructura en plást. de ing. abs
- Pantalla de leds con protección en acrílico
- Luz blanca
- Brazo con 3 articulaciones
- Intensidades variables
- Bivolt 127/220 V
- 50 cm
- Blanca



LUMINARIA CONTRASTE

- Verificación de contrastes
- Verificación de translucidez
- Brazo flexible y reclinable
- Fuente de luz con tubos fluorescentes
- Reactor electrónico
- Cuerpo o estructura en aluminio anodizado
- 14 W
- 127 o 220 V
- Blanca/negra



EQUIPAMIENTOS KOTA

ASPIRADORA DE BANCO DUOFLEX

- Aspiradora de banco para succión de residuos, manteniendo la calidad del aire y limpieza en el laboratorio
- Bajo nivel de ruido
- Gran poder de succión (900 W)
- Filtro de carbón activado y bolsa colector
- Excelente aislamiento acústico



ASPIRADORA ASPIRA YESO MULTIUSO

- Aspira yeso y óxido
- Mantiene la calidad del aire en el ambiente de trabajo y limpieza del laboratorio
- Bajo nivel de ruido, la más silenciosa del mercado
- Gran poder de succión (1.800 W)
- Fácil mantenimiento
- Cuádruple filtrado con bolsa colector
- Indicada para equipamientos con gran volumen de residuos
- Excelente aislamiento acústico



ASPIRADORA ASPIRA MOTION

- Indicada para fresadoras
- 1.400 W
- Triple filtrado (filtro de carbón activado)
- Excelente aislamiento acústico
- Sincronización en el modo automático con la fresadora AmannGirrbach



VIBRADORA KOTA

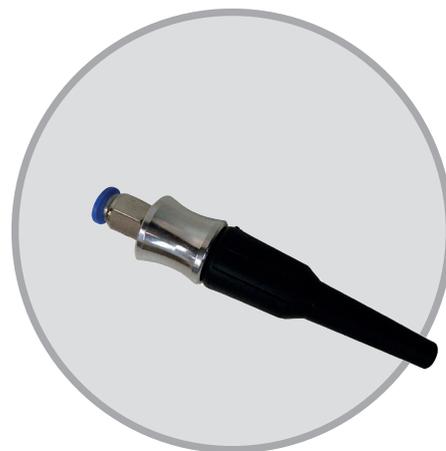
- Todas las ondas vibratorias están contenidas en el aparato y no se distribuyen a las áreas adyacentes
- Ambos modelos cuentan con un soporte de acero (arco) para apoyar la cubeta
- Fusible: 0,5 amp
- Niveles de vibración: bajo, medio, alto
- A-L-P = 100/300/185 mm
- Peso: 5 kg
- Frecuencia: 50 Hz
- Potencia: 110 W
- Tensión: 110 V o 220 V



ACCESORIOS KOTA

BOQUILLA DE AIRE

- Conector opcional para manguera PU de 6 u 8 mm
- Boquilla de aire sensible al toque
- Puede ser utilizada en el banco con sistema retráctil



CARBOX

- Módulo de transporte con ruedas para 50 cajas de trabajo
- Fácil de transportar, permite un mejor flujo de trabajo entre los sectores





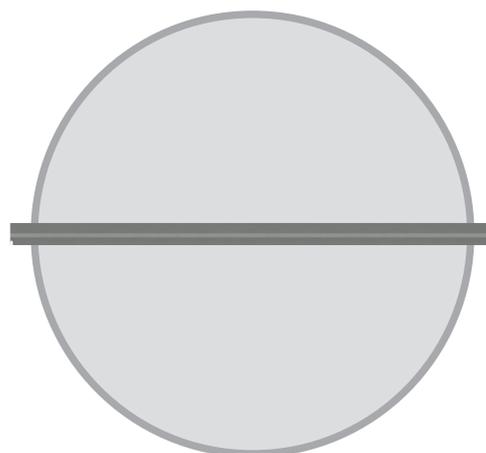
SOPORTE DE CAJITAS PARA BANCO

- Sistema de fijación en la tapa
- 4 cajitas por piso
- Confeccionado en metal con pintura Epóxi



SOPORTE DE CAJITAS PARA PARED

- Barra de metal con 1 m
- Fácil instalación
- Desarrollado para organizar las cajas de trabajo en plástico
- Acomoda hasta 6 cajas



CONJUNTO DE 50 LIJAS PARA RECORTADOR DE YESO FIEL

- 3 granulaciones: 50, 60 u 80



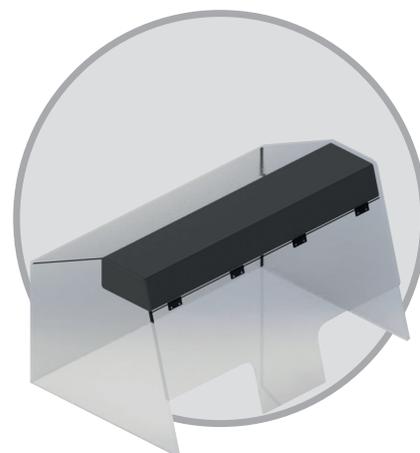
BOCA FRONTAL DE ASPIRACIÓN

- Boca construida en metal pintado a polvo
- La boca debe ser instalada frente al mueble y puede ser retirada cuando no esté en uso
- Tiene protección en acrílico, evitando que los desechos alcancen al usuario. Su flauta fue proyectada para ejercer el menor ruido posible
- El sistema de la boca frontal se utiliza en los modelos de los bancos Easy y Wave y se adapta perfectamente a las aspiradoras Kota
- Fácil instalación y reposición
- Se puede reponer solo el acrílico



ECOBOX

- Producto desarrollado en acrílico con exclusivo sistema de extracción e iluminación
- Ayuda al TPD a evitar la inhalación durante el mecanizado de metal y/o terminación en el yeso
- Evita así, que los desechos ocasionalmente causados por el desgaste de esos materiales se esparcen por el ambiente



BOLSAS COLECTORAS

- Producto confeccionado en tela con boca plástica especialmente desarrollada para almacenar residuos de prótesis odontológica, tales como ceras y polvos de distintos materiales
- Difieren en cuanto al tamaño, de acuerdo con la Aspiradora, pudiendo ser para las Aspiradoras Duoflex, Aspira Motion, Aspira Yeso o Aspiradora de banco WAVE





DOA
COM

KOTA
desde 1992

Solo se es feliz
sonriendo

 55 11 4615.9200

 kotaimp.com.br

 sac@kotaimp.com.br

 [/kotagrupo](https://www.facebook.com/kotagrupo)

 [@grupokota](https://www.instagram.com/grupokota)

