



CATÁLOGO DE CLÍNICA

2025

Índice

03
05
19
32
42
47





Arquimedes profesional

Articulador tipo arcon

(semiajustable) A7 PLUS

Ref. 010099 Articulador + Estuche

Estructura robusta hecha en aluminio, garantizando mayor estabilidad. Diseño que proporciona mayor visibilidad.

- ✓ Semiajustable / Arcón.
- ✓ Distancia intercondilar fija (110 mm).
- ✓ Guía condilar curva.
- Regulación de la guía condilar.
- ✓ Regulación del ángulo de Bennet.
- Traba en céntrica.
- ✓ Sistema de estabilización del movimiento de la guía condilar con conexión de silicona.
- Pin de apoyo de la rama superior en posición abierta.





Arquimedes protrusal

Articulador tipo arcon

(semiajustable) A7 PLUS-E

Ref. 010103 Articulador + Estuche

Similar al modelo Arquímedes Pro, posee guías condilares exclusivas en aluminio con ajuste milimétrico.

- Semiajustable / Arcón.
- ✓ Distancia intercondilar fija (110 mm).
- Regulación de la guía condilar. Regulación del ángulo de Bennet.
- Guía condilar plana.
- Sistema de trabamiento bilateral.
- Pin de apoyo de la rama superior en la posición abierta.
- Sistema estabilizador de los movimientos con muelle.



4.000 S

Articulador tipo arcon (semiajustable)

Ref. 010107 Articulador + Estuche

- ✓ Semiajustable / Arcón.
- ✓ Distancia intercondilar ajustable (eje expansor).
- Guía condilar curva
- ✓ Reglaje del ángulo de la guía condilar.
- Reglaje del ángulo de Bennet.
- Estabilización para los movimientos de articulación (0-ring).



Arquimedes Junior

(semiajustable) A7 FIX

Ref. 010098 Articulador + Caja cartón

- ✓ Semiajustable / Arcón.
- ✓ Distancia intercondilar fija (110 mm).
- Guía condilar fija en la media 30°
- Ángulo de Bennet fijo en la media 15°
- Guía condilar curva.
- Sistema de estabilización magnético (embutido) para el movimiento de la guía condilar.
- Pin para soporte de la rama superior en posición abierta.



Arco Facial Estándar

El arco facial Estándar es un aparato utilizado para registrar la posición espacial de la arcada dentaria superior del paciente en relación al cráneo y transferir el registro para el articulador.

La transferencia del registro del paciente es realizada fijándose el arco facial completo en el articulador.



Arco Facial Élite

El nuevo Arco Élite trae un sistema de articulación y fijación del tenedor que permite un registro más rápido para el profesional y cómodo para el paciente.

Posee un conjunto de transferencia que elimina la necesidad del arco en el proceso de montaje de los modelos en el articulador, volviendo en proceso más práctico y estable.

Su apoyo nasal con altura ajustable juntamente con el indicador infraorbital vuelve el registro aún más preciso. El arco es equipado con un sistema de deslizamiento suave (abertura y cerramiento) que facilita su manejo. Las aurículas son anatómicas, removibles v esterilizables químicamente.

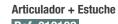








Articulador + Estuche





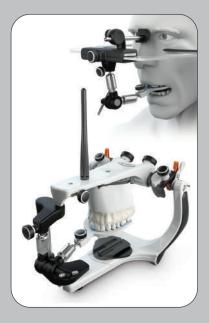


Articulador + Estuche Ref. 010107

Articulador + Caja cartón Ref. 010098







Gama de accesorios:



Los 4 modelos son perfectamente compatibles con los arcos faciales tipo Estándar y Élite.

Medidas y peso articuladores:

	Ref. 010098	Ref. 010099	Ref. 010103	Ref. 010107
Alto	150 mm	150 mm	170 mm	160 mm
Ancho	180 mm	170 mm	170 mm	148 mm
Fondo	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm
Peso	0,5 kg	0,7 kg	0,7 kg	0,7 kg

Articulador de plástico

(para modelos de ortodoncia) 50 u.

Ref. 010110



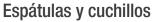
Oclusor doble guía

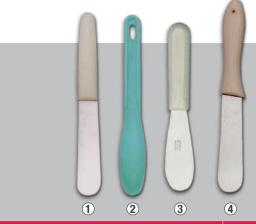
(para ortopedia maxilar)

Ref. 010130









	\sim	\sim	0	\sim		
				Long. Total	Hoja	Peso
1. Ref. 060001	Espátula algi	inato acero inc	x. (Mango blanco)	205 mm	110 mm	0,061 kg
2. Ref. 060002	Espátula esc	ayola-alginato	(Plástico) 12 u.	208 mm	90 mm	0,024 kg
3. Ref. 060003	Espátula algi	nato acero ino:	x. (Mango blanco)	190 mm	90 mm	0,037 kg
4. Ref. 060000	Espátula algi	inato		230 mm	110 mm	0,075 kg

Barra magnética (porta-instrumentos)

Ref. 050362



Vasos de Dappen



Color	Referencia
Ambar (12 u.)	070161
Azul (12 u.)	070162
Transparente (12 u.)	070163
Verde (12 u.)	070164

Ø 33 x (H) 35 mm | 0,042 kg (1 u.) Verde (L) 160 x (W) 110 x (H) 40 mm | 0,63 kg (12 u.)

Soporte vasos de dappen

Ref. 070165

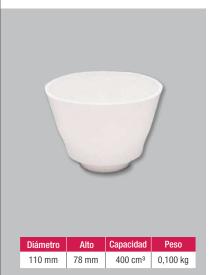
Fabricado totalmente en acero inoxidable pulido con patas de silicona transparente que evitan deslizamientos.

(Vasos no incluídos).





Taza para batir alginato Ref. 060120



Espejos dentales

De muy alta calidad y con las correspondientes homologaciones. Todos son del tipo plano con chasis de acero inoxidable. Se encuentran disponibles en plata (tipo normal), y también en rodio.

En el caso del rodio, la superficie reflectante se encuentra situada en la parte superior del espejo. De esta manera se evita que la luz realice dos cambios de medio (aire/cristal; cristal/aire) originándose ángulos de refracción diferentes.

El resultado es una imagen más nítida y sin distorsiones. Se suministran en cuatro tamaños diferentes, planos N °3, N°4, N°5, N°6 y con dos tipos de rosca: cónica y fina.

Rosca cónica

Rosca simple

Plano	Normal	Rodio	Plano	Normal	Rodio
Nº 4	070551	070560	Nº 3	070555	
Nº 5	070552	070561	Nº 4	070556	070565
Nº 6	070553		Nº 5	070557	070566

Packing (12 u.) (L) 84 x (W) 52 x (H) 28 mm | 0,080 kg



MESTRA

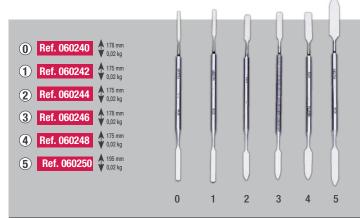
Instrumentos para modelar



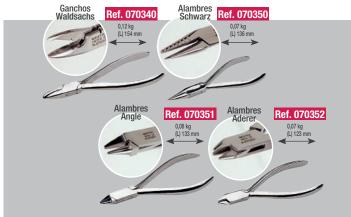
Porta clamps: esterilizable Ref. 070110



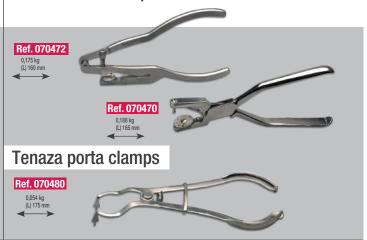
Espátulas cemento



Alicates para doblar



Perforadora de diques

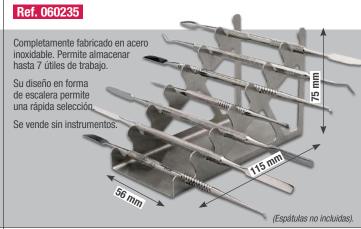


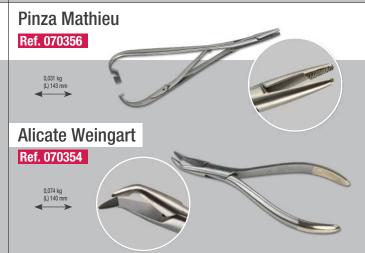
Soporte porta-alicates

Ref. 050364



Soporte de acero inoxidable. Para instrumentos







Alicates estándar (para corte de alambre)

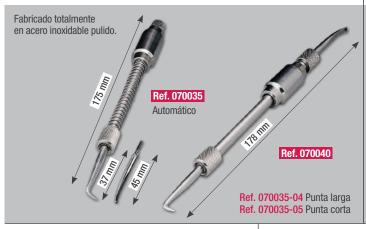
Ref. 070339



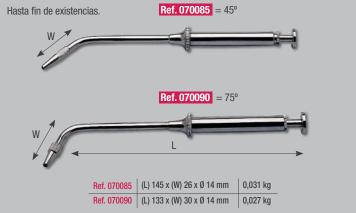
Mango para espejos



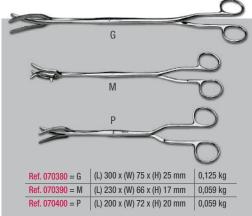
Martillo saca coronas



Aplicador de amalgama



Tenazas



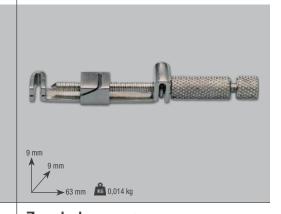
Mortero para amalgamas

Ref. 060140



Portamatrices (universal)

Ref. 070409



Zocaladores con imán

Ref. 050110=SP Ref. 050130=SG Ref. 050120=IP Ref. 050140=IG













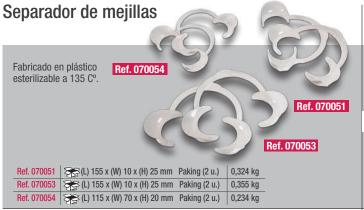
MODO DE EMPLEO

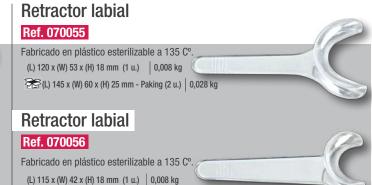
- Colocar el zocalador con la lámina de metal.
- Vaciar la impresión como acostumbra.
- Aislar el modelo y colocar el imán sobre la lámina
- Construir la contraforma que quedará fijada en el articulador vertiendo escayola de revestimiento sobre el modelo, dejándola polimerizar, separando después cuidadosamente el modelo de la contraforma (la contraforma le será reutilizable para otros modelos).

Zocaladores (prácticas ortodoncia)

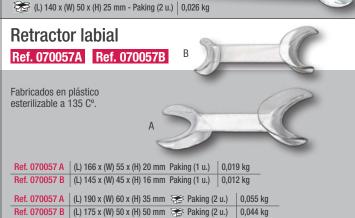








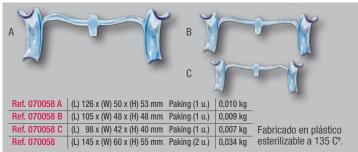




Retractor labial



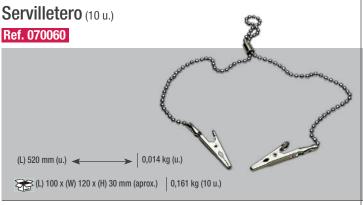
(L) 170 x (W) 55 x (H) 30 mm - Paking (2 u.) 0,038 kg



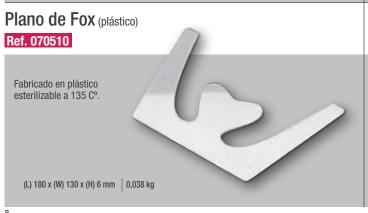


Retractor labial

Pinzas limpia-fresas





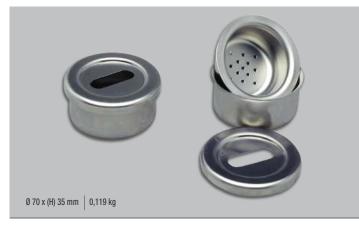






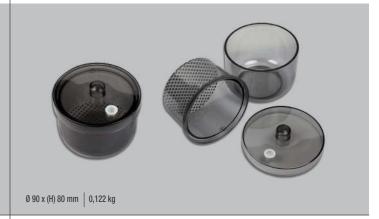
Descontaminador de fresas (acero inoxidable)

Ref. 070530



Descontaminador de fresas

Ref. 070531



Fresero magnético

Ref. 070115

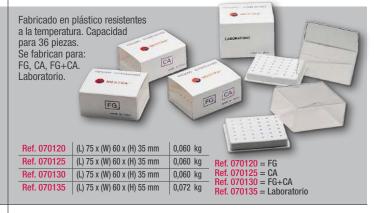
Muy práctico y de agradable diseño. Sus reducidas dimensiones permiten ubicarlo en cualquier parte.

Se suministra en un lote de tres productos de color rojo, verde y azul. Ø 62 mm.



Ø 62 x (H) 49 mm (1 u.) 0,182 kg (L) 200 x (W) 40 x (H) 60 mm Paking (3 u.) 0,583 kg

Porta fresas (plástico esterilizable)



Porta fresas

(de plástico) Ref. 070142

Ø 90 x (H) 66 mm | 0,07 kg (L) 91 x (W) 91 x (H) 71 mm | 0,09 kg

Porta fresas de aluminio



Porta fresas

(clínica) **Ref. 070150**

Sujeción de fresas por imán. Fabricado en acero inoxidable (ferrítico) con carenado de plastico.

(L) 115 x (W) 45 x (H) 45 mm | 0,18 kg



Lamparillas de alcohol



Algodonera sucio

Ref. 070155



Algodonera limpio

Ref. 070160 (acero inoxidable)



Ø 60-51 x (H) 77 mm 0,300 kg

MESTRA

Dispensador rollos algodón

Fabricado en plástico esterilizable a 135 Cº.



Dosificador de líquidos

Ref. 070650

(L) 205 x (W) 80 x (H) 80 mm

Botella de 400 cc. de capacidad ideal para dosificar todo tipo de líquidos con comodidad y precisión. Puede manejarse con una sola mano. Dispone de dos escalas: una graduada en mililitros y la otra en dosis para la preparación de alginato. Ø 77 x (H) 200 mm 0,061 kg

0,102 kg



Cajas para prótesis y ortodoncia

Fabricada en plástico 25 u. surtidas



Cajas para ortodoncia



Cajas para prótesis



Cajas para placas de ortodoncia

Fabricada en plástico de colores (100 u.)









Cajas para prótesis Fabricada en plástico 5 u. surtidas



Ref. 070622



Ref. 070616



Cajas para prótesis Fabricada en plástico 5 u. surtidas



Cajas para prótesis Fabricada en plástico 5 u. Negro





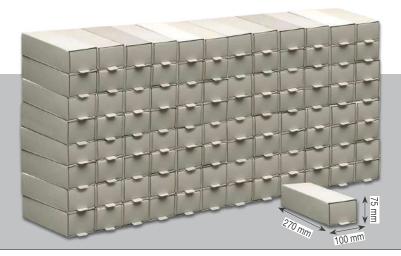
Ref. 070618





Cajas para modelos de ortodoncia

Ref. 070570 (100 u.)



 $\begin{tabular}{lll} \begin{tabular}{lll} \begin{$



MESTRA

Cajas con membrana

Fabricadas en plástico

Diseñadas específicamente para el transporte y entrega de elementos de alta calidad. El interior se encuentra acolchado por una membrana de gran flexibilidad, lo que provoca la ilusión óptica de que el contenido de su interior se encuentra suspendido en el aire

Al ser transparente, el contenido se puede visualizar desde todos los ángulos y perspectivas. Fabricadas en material transparente de muy alta resistencia y con cierre de seguridad. Se suministran en bolsas de 10 unidades.

ci ali c.		
Ref. 100262	(L) 55 x (W) 49 x (H) 25 mm	0,023 kg u.
10 u.	(L) 147 x (W) 56 x (H) 56 mm	0,261 kg
Ref. 100263	(L) 60 x (W) 100 x (H) 22 mm	0,045 kg u.
10 u	(L) 125 x (W) 105 x (H) 135 mm	0,475 kg
Ref. 100264	(L) 100 x (W) 100 x (H) 45 mm	0,081 kg u.
10 u.	(L) 430 x (W) 110 x (H) 100 mm	0,911 kg





Cajas con membrana

Fabricadas en plástico

El interior se encuentra acolchado por una membrana de gran flexibilidad, lo que provoca la ilusión óptica de que el contenido de su interior se encuentra suspendido en el aire. Al ser transparente, el contenido se puede visualizar desde todos los ángulos y perspectivas.



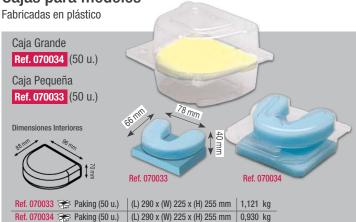
Cajas de transporte para brackets

Ref. 100263B (bolsas de 10 unidades) Fabricadas en plástico



Cajas para modelos

Ref. 100261 (L) 75 x (W) 75 x (H) 40 mm



Cajas de transporte y limpieza Fabricadas en plástico



Cajas para prótesis (con escurridera, 4 u.)

Fabricada en plástico

Ref. 100267









(10 unidades, un color)

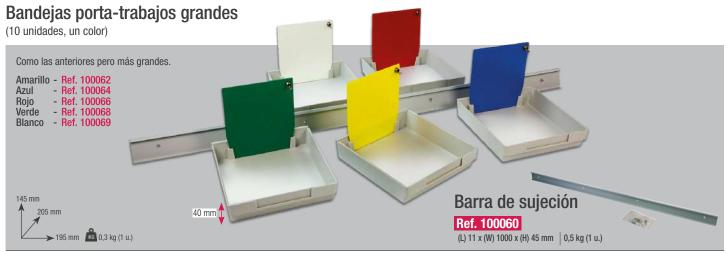
Muy prácticas en la organización de la producción de Laboratorios Dentales. Con cajera frontal para etiquetas y muelle de sujeción para hojas de especificaciones. Se pueden colgar de la pared mediante una barra de sujeción.

Disponibles en 5 colores: Amarillo, azul, rojo, verde, blanco.

Se suministran en cajas de 10 unidades un color.







Bandeja porta-trabajos (altas)

(10 unidades, un color)





Bandeja porta-trabajos (sobremesa)





Bandejas porta instrumentos

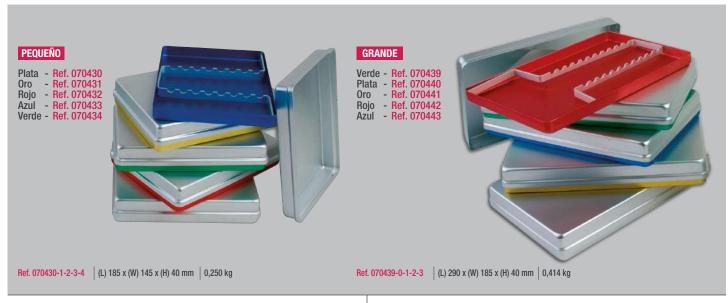
Fabricadas en aluminio anodizado.

Ref. 070444 Pequeña Ref. 070445 Grande



Bandejas porta instrumentos

Fabricadas en aluminio anodizado.

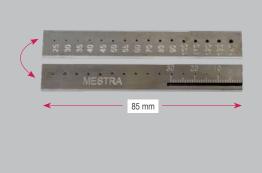


Caja para endodoncia Caja acero inox.18/8.

Caja acero inox.18/8.
Placa aluminio anodizado.



Regla (para calibrado de limas)
Ref. 070420

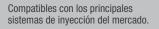


Ref. 070420 | (L) 85 mm | 0,017 kg

MESTRA

Boquillas mezcladoras

Se suministran en bolsas de 50.



REFERENCIA	COLOR
Ref. 100172	Amarillo (50 uds.)
Ref. 100176	Amarillo Puntas (50 uds.)
Ref. 100170	Verde (50 uds.)
Ref. 100178	Azul claro larga (50 uds.)
Ref. 100180	Azul claro corta (50 uds.)
Ref. 100184	Rosa (50 uds.)
Ref. 100187	Marrón (50 uds.)
Ref. 100187-01	Puntas 1,06 mm (50 uds.)
Ref. 100187-02	Puntas 2,00 mm (50 uds.)
Ref. 100185	Marrón corta (50 uds.)
Ref. 100186	Marrón larga (50 uds.)

(L) 160 x (W) 110 x (H) 45 mm | 0,12 kg

Ref. 100187-02 Ref. 100185 Ref. 100186 Ref. 100176

Pistola dispensadora

Reforzada

Ref. 100166



Cubetas desechables (100 u.)

Ref. 100219 Kit completo



Cubetas de plástico higiénicas y desechables. Ahorran tiempo y detergente ya que evitan las operaciones de limpieza. Además se ajustan mediante la aplicación de calor a las dimensiones específicas de cada paciente.

Son transparentes para su uso en el campo de la implantología.

Disponibles en 10 formas y tamaños diferentes.

Contenido de la caja:

10 unidades - UL - UM - US - P1 10 unidades - LL - LM - LS - P2 10 unidades - PB - PA

Reposiciones: 25 unidades del modelo solicitado

Ref. 100220-UL - Superior Grande
Ref. 100220-US - Superior Pequeña
Ref. 100220-LL - Inferior Grande
Ref. 100220-LM - Inferior Mediana
Ref. 100220-LS - Inferior Pequeña
Ref. 100220-PA - Parcial A
Ref. 100220-PB - Parcial B
Ref. 100220-P1 - Inferior Niños
Ref. 100220-P2 - Superior Niños

(L) 380 x (W) 290 x (H) 130 mm Paking (100 u.) 1,526 kg

(L) 200 x (W) 200 x (H) 80 mm Paking (25 u.) 0,246 kg

Cubetas desechables (100 u.) con retención

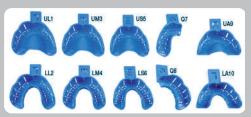
Ref. 100222 Kit completo



Fabricadas en plástico de alta resistencia, por lo que son rígidas e indeformables. Gracias a su diseño anatómico y a los diferentes tamaños y formas disponibles (10 alternativas), se adaptan a cualquier paciente. Tienen retención interna para eutrar movimientos indeseados del alginato. Además, la base está seccionada para poder abrir ventanas fácilmente -si fuera necesario-, con una fresa y librar así los postes de implante.

Contenido de la caja:

10 unidades UL1 - UM3 - US5 10 unidades LL2 - LM4 - LS6 10 unidades Q7 - Q8 10 unidades UA9 - LA10



Reposiciones: 25 unidades del modelo solicitado

Ref. 100222-UL1 Superior Grande Ref. 100222-UM3 Superior Mediana Ref. 100222-US5 Superior Pequeña Ref. 100222-LL2 Inferior Grande Ref. 100222-LM4 Inferior Mediana Ref. 100222-LS6 Inferior Pequeña Ref. 100222-Q7 Parcial 7 Ref. 100222-Q8 Parcial 8 Ref. 100222-UA9 Superior Anterior Ref. 100222-LA10 Inferior Anterior

(L) 380 x (W) 290 x (H) 130 mm | 1,526 kg





Lupa de aumento con montura



Lupa con pie

Ref. 100098



Lupa de mano con luz Ref. 100099



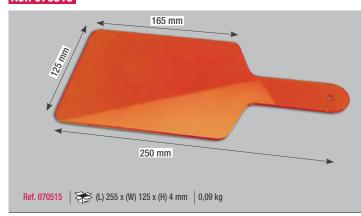
Pinzas de sujeción Ref. 050554



65 mm legado 103 mm 40 mm 0,055 kg (H) 30 mm | 0,06 kg

Escudo de protección rayos UV

Ref. 070515



Gafas de seguridad



Protectores faciales



(1.0 d.) (L) 285 x (W) 185 x (H) 35 mm | 0,23 kg **Ref. 100022** (10 u.)

(L) 308 x (W) 215 x (H) 35 mm 0,28 kg

M. TRA

Lupas Bioart

Aumento 2,5x Aumento 3,5x Ref. 100076 Ref. 100077

Ligera, práctica y con excelente visión clara y panorámica. La lupa es imprescindible para procedimientos clínicos y laboratoriales.

Fabricadas con resina CR-39, mayor resistencia contra abrasión y excelente transparencia.







Lupa de aumento binocular Ref. 100096



Ref. 100096 | (L) 215 x (W) 145 x (H) 75 mm | 0,32 kg

Medidores de coronas y calibre



Microscopio con pie



Reveladora manual

Fabricada en plástico inyectado con filtro solar.

Ref. 070170

Accesorios que incorpora:

- ✓ 2 pinzas porta placas (acero inox.)
- √ 3 Vasos



Reveladora manual

(Con negatoscopio)

Ref. 070180



(L) 360 x (W) 230 x (H) 270 mm | 3,5 kg

(L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm 4,7 kg

Pinza película dental (4 u.)

Fabricada en material plástico

Ref. 070194

Totalmente permeable a los rayos-X. Muy duradera, fiable y fácil de usar.

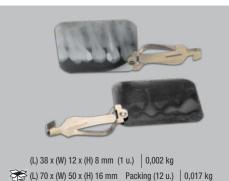


(L) 125 x (W) 5 x (H) 24 mm (1 u.) 0,012 kg (L) 130 x (W) 450 x (H) 27 mm Packing (4 u.) 0,060 kg

Pinza película dental (12 u.)

Acero inoxidable

Ref. 070190









Negatoscopios con pantalla de luz fría de 3500 Lux, alta luminosidad. Esta tecnología viene acompañada de un reducido consumo y de una duración prácticamente ilimitada (10.000 horas mínimo).

El modelo Ref.100132 dispone de una amplia pantalla retroiluminada por LED de tamaño SRA3 en la que se pueden visualizar fims de gran formato. También cuenta con regulación de intensidad luminosa y dos tipos de funcionamiento: automático, al acercar el film el aparato se enciende sin necesidad de pulsar el botón; encendido convencional pulsando el botón.



	Area de visión	Area exterior		
Ref. 100131 DIN A4	300 x 210 mm	360 x 240 x 20 mm	Pared y sobremesa	1,700 kg
Ref. 100132 SRA3	430 x 355 mm	510 x 495 x 23 mm	Pared y sobremesa	3,076 kg
Ref. 100134 DIN A2	580 x 400 mm	700 x 520 x 33 mm	Pared	4,000 kg

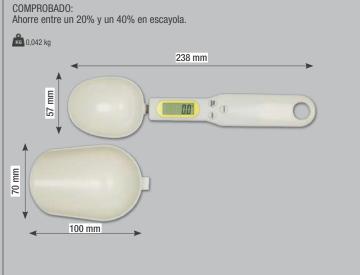
Negatoscopio

Ref. 070460



Cuchara dosificadora

Ref. 100270







Ref. 080093

Recortadora de modelos Mulhacén disco lija Ref. 080093 Recortadora de modelos Mulhacén Carburo Recortadora de modelos Mulhacén Diamante Ref. 080095

Luz de alerta

Moderna y versátil recortadora de modelos. Cuenta con un potente motor de 1600 W. con freno integrado, tapa practicable de rápido acceso al disco,; luz de aviso de funcionamiento, discos con fijación del tipo lazo/gancho (Velcro®), sofisticado circuito de limpieza, mesa regulable y un sinfín de elementos más que la convierten en la recortadora de modelos (probablemente) más completa del mercado. Relación calidad/precio imbatible.



- ✓ Tapa fácilmente desmontable (bisagra con apertura total).
- ✓ Fácil limpieza y accesibilidad al disco.
- ✓ Fabricada en plásticos técnicos de alta resistencia.



✓ Disco lija tipo lazo/gancho (Velcro®) de gran capacidad de corte y muy

Tensión	230 V - 50-60 Hz	Velocidad	3000 r.p.m.
Consumo	1600 W	Dimensiones	(L) 340 x (An) 340 x (Al) 420 mm
Ø del abrasivo	250 mm	Peso	14,5 kg

(L) 400 x (W) 530 x (H) 440 mm | 13,5 kg

Ref. 080095

¡ATENCIÓN!

Los discos de diamante son muy sensibles al calor: No recorte ni rectifique nunca revestimientos ni piezas metálicas.















ACCESORIOS

- 1. Ref. 080093-04 Disco de lija grano 80 grueso (5 u.)
- 2. Ref. 080093-05 Disco de lija grano 120 fino (5 u.)
- 3. Ref. 080093-55 Disco de Diamante (1 u.)
- 4. Ref. 080093-65 Disco de Carburo de silicio 250 mm (1 u.)

Recortadora en SECO disco lija Mulhacén Ref. 080096



La principal característica de la recortadora Ref. 080096, es que la operación de refrentado se realiza en seco.

- ✓ Estabilidad del material a recortar, al no ser humedecido.
- ✓ Mayor rendimiento y durabilidad. Mínimo esfuerzo.
- ✓ Aspirador opcional (imprescindible).



Máquinas - Elaboración de modelos



Recortadora de modelos Serantes disco lija Recortadora de modelos Serantes disco diamante Ref. 080098

Ref. 080097

Ultra compacta. Quizá sea la recortadora actualmente en el mercado dental, con dimensiones más reducidas. Su concepto deriva directamente del modelo Mulhacén (080093), con el que comparte muchas de sus prestaciones y características, a excepción de las dimensiones. En este sentido podemos hablar de potente motor de 1600 W con freno integrado, tapa con apertura sencilla para acceder al disco, discos con fijación del tipo gancho/lazo fácilmente cambiable, sistema de limpieza

por agua, fabricación en composite de alta resistencia y por supuesto sin corrosión, etc.

Ideal para aplicaciones dentales de carácter general y especialmente para aquellos entornos en los que el usuario no dispone de mucho espacio, pero que sin embargo no quiere renunciar a las posibilidades que ofrece en cuanto a productividad y calidad una recortadora completamente profesional: el tamaño de la mesa y de la ventana se han estudiado para que pueda usarse en trabajos similares a los realizados en modelos de recortadoras de mayores dimensiones.

La recortadora Serantes se suministra en tres versiones diferentes todas ellas con sistema de fijación de disco gancho/lazo:

- ✓ Con disco de abrasivo convencional de grano 80 o grano 120 a elegir. Versión de propósito general ideal para cualquier usuario dental.
- ✓ Con disco de diamante: Pensada para entornos de mucha exigencia en los que la velocidad y productividad son aspectos
- ✓ En seco, sin circuito de agua: Pensada para entornos en los que el suministro de agua y desagüe son de difícil instalación o para profesionales que no desean mojar

Serantes es totalmente compatible con la gama de decantadoras de MESTRA. Se suministra con



- ✓ Tapa fácilmente desmontable (bisagra con apertura total).
- ✓ Fácil limpieza y accesibilidad al disco.
- ✓ Fabricada en plásticos técnicos de alta resistencia.



✓ Disco lija tipo lazo/gancho (Velcro®) de gran capacidad de corte y muy fácil sustitución.

Tensión	230 V - 50-60 Hz	Velocidad	3000 r.p.m.
Consumo	1600 W	Dimensiones	(L) 380 x (An) 285 x (Alt) 340 mm
Ø del abrasivo	235 mm	Peso	10,5 kg

¡ATENCIÓN!

Los discos de diamante son muy sensibles al calor: No recorte ni rectifique nunca revestimientos ni piezas metálicas.



Liia



Diamante







ACCESORIOS

- 1. Ref. 080097-08 Disco de lija grano 80 grueso (5 u.)
- 2. Ref. 080097-09 Disco de lija grano 120 fino (5 u.)
- 3. Ref. 080098-01 Disco de Diamante (1 u.)





Recortadora en seco disco lija Ref. 080099





La principal característica de la recortadora Ref. 080099, es que la operación de refrentado se realiza en seco.

- ✓ Estabilidad del material a recortar, al no ser humedecido.
- ✓ Mayor rendimiento y durabilidad. Mínimo esfuerzo.
- ✓ Aspirador opcional (imprescindible).





Recortadora de modelos (Classic)

Recortadora disco de carburo de silicio: Ref. 080080 Ref. 080082 Recortadora disco de diamante: Ref. 080081 Ref. 080083

La recortadora de modelos MESTRA es una máquina fuerte y robusta, lleva incorporado en ella todas las mejoras e innovaciones que una máquina de sus características necesita. Su robustez se ve a simple vista y su peso de más de 21 kg (máximo en máquinas de su categoría) y el hecho añadido a ir apoyada sobre gomas antideslizantes la hacen estable al empuje de refrentado.

Es silenciosa ya que su muela de resinas especiales está cuidadosamente contrapesada. La muela está montada sobre un plato de aluminio, siendo pieza indivisible con éste, de esta forma hemos conseguido mayor superficie de trabajo 120 mm ya que no lleva eje y tuerca exterior que dificulten en esta zona su abrasión. El motor está carenado, lo que le da a la vez de un aspecto exterior más compacto y armonioso, más seguridad en el trabajo del profesional evitando posibles accidentes.

Lleva electroválvula (sistema electrónico de entrada de agua al pulsar el interruptor). Su interruptor está protegido con una capucha aislante de P.V.C. para evitar al profesional posibles descargas eléctricas por la humedad. El cable de conexión lleva toma a tierra. El caudal de agua se regula directamente desde la propia máquina puesto que lleva llave de paso incorporada evitando incomodidades y pérdidas de tiempo.

El sistema de desagüe es lateral y está pensado para evitar obstrucciones, ya que el orificio de salida está superdimensionado 30 mm y el agua con las partículas de yeso son impulsadas al exterior por las turbulencias de aire producidas por la muela.

La pieza donde se apoyan los modelos para su refrentado es basculante teniendo tres posiciones de trabajo.

El motor es monofásico y está aislado de la parte húmeda de la recortadora por un retén con muelle de acero inoxidable que ajusta perfectamente a la punta del eje del motor que asimismo se fabrica en acero inoxidable endurecido y rectificado. La recortadora de modelos MESTRA está fabricada totalmente en aluminio siendo su pequeño piecerio de acero inoxidable.



CARBURO DE SILICIO

1500 rpm

Ref. 080080

3000 rpm Ref. 080082



CARBURO
DE DIAMANTE
1500 rpm

Ref. 080081

3000 rpm Ref. 080083



1500 rpm 3000 rpm Motor monofásico Ref. 080080-81-84 Ref. 080082-83 230 V - 50-60 Hz 230 V - 50-60 Hz Consumo 800 W 1200 W Diámetro del abrasivo 250 / 254 mm 250 / 254 mm 1500 3000 R.P.M. Condensador 12 μF 450 V 16 μF 450 V

(L) 330 x (W) 570 x (H) 400 mm 24 kg

¡ATENCIÓN!

Los discos de diamante son muy sensibles al calor: No recorte ni rectifique nunca revestimientos ni piezas metálicas.





ACCESORIOS

- 1. Ref. 080080-03 Disco de Carburo de silicio Ø 250 mm
- 2. Ref. 080081-01 Disco de Diamante Ø 254 mm
- 3. Ref. 080079-05 Disco todo Diamante Ø 254 mm

Recortadora RDS-1 SECO Ref.080084



Máquinas



Decantadora (19 l.)

Ref. 080085

Fabricada en polipropileno resistente. El diseño está específicamente estudiado para conseguir una rápida y sencilla limpieza porque la suciedad queda recogida en una bolsa de plástico.

El cierre hermético de su tapa impide la propagación de malos olores. Su tamaño y forma han sido pensados para una sencilla instalación bajo el fregadero.

Alto	465 mm
Diámetro	400 mm
Capacidad	19 I
Peso	3.2 kg





Bolsas 20 unidades

Ref. 080085-02

Decantadora (14 I.)

Ref. 080087

Mismas características que la Ref. 080085, en 14 litros.









(L) 360 x (W) 360 x (H) 340 mm 2.8 kg



Decantadora (18 l.)

Ref. 080086

- ✓ Con tapa de plástico para



✓ Construida en acero inoxidable.

evitar olores.



(L) 520 x (W) 300 x (H) 350 mm 7.5 kg

Dimensiones Peso Electro vibrador redondo

Ref. 100200 (pequeño)

Decantadora (70 l.)

Ref. 080089

Construida en fibra de vidrio de alta resistencia con capacidad total de 70 l. y un diseño que permite una sencilla instalación bajo el fregadero. Las opera-ciones de limpieza y vaciado resultan muy cómodas debido a una òptima accesibilidad a la cuba. Se suministra con racores y accesorios para su instalación.

> 600 x 520 x 615 mm 10 kg

(L) 650 x (W) 650 x (H) 650 mm 15 kg

Electro vibrador redondo

Ref. 080030

Fabricado en aluminio anodizado y pintado en blanco sobre ventosas adherentes. Superficie de trabajo de goma sobre cuerpo metálico y rebaje de 30 mm para introducir la cubeta Lleva potenciómetro, conmutador de regulación escalonada de vibraciones de - + y piloto luminoso de marcha.



(L) 310 x (W) 310 x (H) 190 mm | 3 kg





(L) 127 x (W) 127 x (H) 90 mm Superficie de trabajo

(L) 200 x (W) 160 x (H) 90 mm 2 kg

Equipo de microchorreado (Laboratorio)

Ref. 100122

Imprescindibles para la limpieza y adecuación de microrretenciones, coronas, "Inlay-Onlay, arenamientos oclusares, ajuste de contactos interproximales, y un sin fín de operaciones de arenado de precisión.

Granulación de óxido Presión

(L) 195 x (W) 110 x (H) 45 mm | 0,3 kg



Mini Box-Pulidora Gorbea

Ref. 080508

- ✓ Conexión a aspiración.
- ✓ Iluminación LED.
- ✓ Viseras de protección.
- ✓ Interructor de seguridad.

Cepillos no ncluidos.



Mini Electro-Pulidora

1.6 kg

125 mm

Ref. 080164 (velocidad variable)



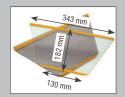


Chorro de arena Plutón (acero inoxidable)

Ref. 080253 2 Vasos

- ✓ 2 lápices móviles
- ✓ 1 Pedal
- ✓ Lámpara LED





Ref. 080253-50

Protector de plástico autoadhesivo. Se suministra en paquetes de 10 unidades.

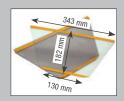


Chorro de arena Plutón (acero inoxidable)

Ref. 080254 1 Vaso

- ✓ 1 lápiz móvil
- √ 1 Pedal
- ✓ Lámpara LED





Ref. 080253-50

Protector de plástico autoadhesivo. Se suministra en paquetes de



290 x 235 x 340 mm Presión de trabajo 2 a 5 bares Consumo máximo aire

80 I /min. 230 V 50-60 Hz

20 W

7 kg

(L) 490 x (W) 475 x (H) 490 mm | 9,5 kg

Cabina de repaso Eclipse Ref. 080216



(L) 490 x (W) 475 x (H) 490 mm 9,5 kg



Ref. 080221 1 Vaso



Chorro de arena Eclipse II

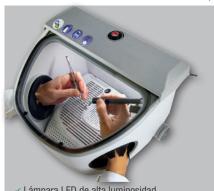
Ref. 080220 2 Vasos

Tensión

Consumo

Peso





- ✓ Lámpara LED de alta luminosidad.
- Ausencia de sombras en el interior.
- Posición de trabajo ergonómica.
- ✓ Óptima absorción del polvo mediante una aspiración externa (no incluida)
- ✓ Fácil limpieza.

Dimensiones

330 x 360 x 275 mm 3,8 kg



Dimensiones	330 x 360 x 450 mm
Presión de trabajo	2 a 5 atm.
Consumo máximo aire	80 I /min
Luz interior	LED
Peso	5,7 kg



Cabina fabricada en ABS de dimensiones reducidas manteniendo la amplitud en la zona de trabajo y con una sustancial mejora en la iluminación. Cuentan con dos boquillas móviles demicrochorreado.

✓ Lámpara LED de alta luminosidad.

Dimensiones	450 x 360 x 330 mm	Presión	2 a 5 atm
Consumo aire	80 l/min.	Peso	5,7 kg

Cabina de repaso **Eclipse** con aspiración incorporada

Ref. 080217

Caja de similares prestaciones a la "cabina de repaso Eclipse" (Ref. 080216), pero con la particularidad de integrar su propia unidad de aspiración.

Sus reducidas dimensiones, la hacen ideal en lugares con poco espacio, en los que interesa mantener limpio el entorno sin la necesidad de voluminosos equipos de aspiración.

En caso de necesidad, es posible incorporar la máquina a una fuente de aspiración externa.

400 x 360 x 275 mm 2,8 kg

(L) 410 x (W) 370 x (H) 370 mm 3,8 kg

Delante



Caja de trabajo Orión Ref. 080214

✓ Lámpara LED de alta luminosidad.

✓ Ausencia de sombras en el interior.

- Posición de trabajo ergonómica.
- ✓ Óptima absorción del polvo mediante una aspiración externa (no incluida)
- ✓ Incluye una astillera en el interior con soporte para micromotor.
- ✓ Fácil limpieza.



330 x 360 x 300 mm

3,3 kg



Aspiración Eolo Induction

Ref. 080533

Motor de inducción sin escobillas que alarga su vida útil entre 5 y 10 veces frente a los modelos tradicionales. Cuenta con un novedoso sistema de doble filtro optimizado para el trabajo en clínica dental (incluidos abrasivos como el óxido de aluminio). Puede montarse con filtro

Control electrónico con pantalla LCD, sistemas de protección ante sobrecargas u obstrucciones, indicador visual del nivel de llenado del filtro y detección de los micromotores. Permite el funcionamiento manual o automático sincronizado con hasta 3 aparatos diferentes (chorros de arena, micromotores, etc.).

Dimensiones	500 x 210 x 585 mm						
Peso	17 kg						
Potencia	750 W						
Ruido	65 dB						
SS	1						



Decantador de polvo Ciclón

Ref. 080535

Sencillo dispositivo que se acopla a la entrada de una Unidad de Aspiración convencional para el prefiltrado de partículas de polvo.

El aire circula a través de un circuito que hace que las partículas caigan en un depósito interno. Se consigue así eliminar más del 99 % del polvo y la suciedad aspiradas, reduciéndose la posibilidad de obstrucción de los tubos de aspiración y alargando considerablemente la duración de los filtros del aspirador.

- ✓ El depósito de polvo es fácilmente accesible, por lo que la limpieza del aparato resulta cómoda y sencilla.
- ✓ Dispone de elementos de anclaje adaptados especialmente a la aspiración EOLO de MESTRA, con la que forma un conjunto compacto de altas prestaciones.
- ✓ El ciclón está construido en polipropileno de alta resistencia.



Dimensiones	590 x 275 x 155 mm
Peso	2 kg

(L) 520 x (W) 300 x (H) 360 mm 3 kg

Aspiración **Gemini** Ref. 080539

* No apta para detección de micromotores.

Dimensiones	433 x 406 x 633 mm
Peso	10,4 kg
Voltaje	230 V
Motor	1200W (2 etapas)
Ruido	68 dB
Capacidad	36 litros
Potenciómetro	650-1200W
Detección a partir de	100 W
Aspiración	Sólidos y líquidos





Aspiración Gemini mini Ref. 080538

Para utilizar en lugares de reducido espacio.

* No apta para detección de micromotores.

Dimensiones	350 x 350 x 390 mm
Peso	7,3 kg
Voltaje	230 V
Motor	1150W
Ruido	68 dB
Capacidad	9,56 litros
Potenciómetro	650-1150W
Detección a partir de	100 W
Aspiración	Sólidos y líquidos

(L) 370 x (W) 360 x (H) 530 mm | 9 kg



MESTRA

Aspiraciones Sirocco

Es difícil encontrar en el sector dental un fabricante que ofrezca una gama de unidades de aspiración profesionales tan sumamente amplia como la familia Sirocco, cubriendo con el modelo más adecuado para cada caso cualquier posible necesidad que pueda presentarse.

Además, el carácter modulable y escalable de esta gama aporta soluciones tanto para clínica como para laboratorio, permitiendo al usuario escoger entre multitud de opciones, como el tamaño de la unidad, el tipo de brazo, el sistema de filtrado, etc

Aunque la cantidad de alternativas y accesorios es enorme, todas las unidades siguen un mismo guion; son aspiraciones extremadamente silenciosas con una estética muy atractiva que incorporan potentes motores de inducción (con una vida útil superior a los modelos tradicionales) y elementos consumibles muy económicos. con el nivel de calidad que garantiza MESTRA en todos sus productos.





Motor de inducción (sin escobillas)



Eficiente aspiración de baia sonoridad (55 dB)



Gran potencia de succión



Sirocco S Ref. 080534

Aspiración especialmente indicada para entornos de clínica y válida también para laboratorio, que cuenta con el tamaño perfecto para un uso de sobremesa y una estética estilizada.

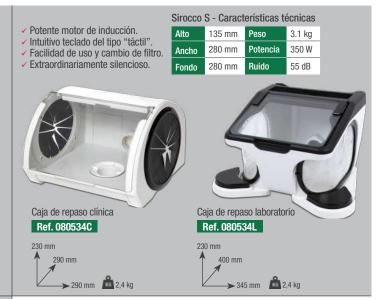
El modelo Sirocco S incorpora dos etapas de filtrado; un primer filtro HEPA (recogedor de partículas de alta eficiencia) circular y un segundo filtro HEPA interior.

Gracias a su eficiente diseño, la operación de cambio de filtros es extremadamente sencilla. La unidad cuenta además con un sistema de detección de micromotor externo y con ajuste de potencia en siete niveles diferentes.

Configuración básica del modelo S, con tubo flexible y extensible hasta 70 cm que dirige la aspiración al área de trabajo. Gracias a su luz LED permite pequeñas y delicadas operaciones de pulido y repaso.

- ✓ Facilidad de orientar la boca de aspiración
- ✓ Iluminación LED incorporada

Tubo 700 mm • Ø 45 mm • Peso 3.8 kg



Ref. 080534AT

Sirocco S y caja de repaso para clínica dental. Juntas forman un tándem extremadamente útil y fiable para un entorno de clínica, permitiendo pequeñas operaciones de pulido y repaso.

- ✓ Amplia pantalla y acceso.
- ✓ LED interior para una iluminación perfecta.
- ✓ Gran ergonomía de trabajo.

Alto 365 mm • Ancho 290 mm Fondo 290 mm • Peso 5.5 kg

Ref. 080534AC

Aspiración Sirocco S y caja de repaso para laboratorio dental totalmente compatible con la unidad de sobremesa, con la que forma un conjunto muy compacto y equilibrado.

- ✓ Diseño amplio y robusto.
- ✓ LED interior para una iluminación perfecta.
- Reposabrazos cómodos y prácticos.

Caja de repaso grande Ref. 080212

Caja de repaso totalmente compatible con las aspiraciones Sirocco M y L con las que forma un tándem extremadamente útil y fiable para un entorno de clínica y laboratorio, permitiendo pequeñas operaciones de pulido y repaso.



500 mm

542 mm

4,9 kg





Alto 365 mm • Ancho 345 mm Fondo 400 mm • Peso 5.5 kg

MESTRA

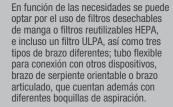
Sirocco M y L

Ref. 080536 - Ref. 080537

Son dos unidades de aspiración robustas, silenciosas y de muy alta fiabilidad, siendo el modelo M especialmente práctico para su uso bajo la mesa de trabajo y el modelo L de una mayor capacidad, muy útil en sistemas de aspiración CAD/CAM.

Su motor del tipo "sin escobillas" (brushless) alarga su vida útil entre cinco y diez veces en comparación con los modelos tradicionales.

Incorporan una conexión para un micromotor externo y una fresadora que funcionarán de manera sincronizada con la unidad de aspiración. Además, su diseño ergonómico con asas y ruedas facilita su uso y movilidad en clínica y laboratorio.



- Amplio conjunto de accesorios totalmente compatibles.
- ✓ Funcionamiento extraordinariamente silencioso.
- ✓ Facilidad de uso y cambio de filtro.



SIROCCO M CON BRAZO ARTICULADO

Ref. 080536C (filtro desechable pequeño) Ref. 080536F1 (filtro reutilizable 4.3 l) Ref. 080536F2 (filtro reutilizable 2.5 l)







SIROCCO M CON BRAZO SERPIENTE

Ref. 080536B (filtro desechable pequeño) Ref. 080536E1 (filtro reutilizable 4.3 l) Ref. 080536E2 (filtro reutilizable 2.5 l) Sirocco M Características técnicas

Alto	580 mm
Ancho	290 mm
Fondo	330 mm
Peso	11 kg
Potencia	800 W
Ruido	55 dB

Interface CAM Cable
Filtrado Grado ULPA U15



SIROCCO M CON TUBO FLEXIBLE

Ref. 080536A (filtro desechable pequeño)

Ref. 080536D1 (filtro reutilizable 4.3 l) Ref. 080536D2 (filtro reutilizable 2.5 l)

SIROCCO L CON TUBO FLEXIBLE

Ref. 080537A (filtro desechable grande) Ref. 080537D (filtro reutilizable 7.5 l)



SIROCCO L CON BRAZO ARTICULADO

Ref. 080537C (filtro desechable grande) Ref. 080537F (filtro reutilizable 7.5 l)



SIROCCO L CON BRAZO SERPIENTE

Ref. 080537B (filtro desechable grande) Ref. 080537E (filtro reutilizable 7.5 l)

Sirocco L Características técnicas

oui uotoi ioi	1000 1001110
Alto	800 mm
Ancho	290 mm
Fondo	330 mm
Peso	13 kg
Potencia	800 W
Ruido	55 dB

Interface CAM Cable

Filtrado Grado ULPA U15



Mezcladora de alginato Ref. 080515



Mezcladora automática de alginato



Mezcladora de siliconas

Ref. 100360

Mezcladora de material e impresión sencilla, rápida, fiable y segura. De dimensiones reducidas para poder ubicarla en cualquier lugar del laboratorio.

La operación de inserción/retirada del cartucho se realiza fácilmente en unos pocos segundos. Dispone de tres velocidades de vertido que se ajustan a las necesidades de cada trabajo. Su extraordinaria robustez junto a la potencia de sus motores originan una masa totalmente fluida, de viscosidad óptima y completamente exenta de burbujas sin esfuerzo alguno. Todo esto se traduce en la reducción de tiempos, material y en la mejora de la calidad de los trabajos.

Compatible con la práctica totalidad de los cartuchos del tipo 380 ml. presentes en el mercado. Apta para el 99% de siliconas.



Alto	290 mm
Ancho	170 mm
Fondo	250+150 mm
Peso	7.1 kg
Temp. Ambiente	5-40°C
Alimentación	240 V 50 Hz
Potencia	150 W
Empuje	450 kg +-10



Máquina de termoconformado

Ref. 080542

Dispone de un potente motor de aspiración con conexión automática al bajar el portaplacas. Usa una resistencia de carbono, lo que permite un calentamiento suave y uniforme del material a conformar, además, se suministra con un portamodelos plano y con una cesta que, rellenada con granalla (se incluye un bote con el equipo), reduce la profundidad de conformado. Sirve para placas cuadradas.

Placas de termoconformado

Referencia	Dureza	Espesor	Cantidad	Peso	😪 (L) x (W) x (H) mm		
080563	Duras	0.5 mm	50	0.6 kg	131 x 131 x 44 mm		
080564	Duras	0.75 mm	25	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm		
080565	Duras	1 mm	25	0.6 kg	131 x 131 x 34 mm		
080566	Duras	1.5 mm	25	0.9 kg	131 x 131 x 44 mm		
080567	Duras	2 mm	12 0.5 kg		131 x 131 x 34 mm		
080568	Blandas	0.5 mm	25	0.2 kg	131 x 131 x 15 mm		
080569	Blandas	1 mm	12	0.2 kg	131 x 131 x 15 mm		
080570	Blandas	1.5 mm	12	0.3 kg	131 x 131 x 34 mm		
080571	Blandas	2 mm	12	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm		
080572	Bruxismo	3 mm	8	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm		
080573	Deportes	4 mm	6	0.4 kg	131 x 131 x 34 mm		

Placas Ø de 125 a 134 mm Placas Ø de 125 a 134 mm (disponible adaptador para Ø120, no incluido)

Dimensiones	310 x 275 x 260 mm
Peso	4.6 kg
Potencia	925 W

(L) 300 x (W) 270 x (H) 430 mm 6 kg



Placas de termoconformado cuadradas estándar de dimensiones 127 x 127 mm. Fabricadas en plástico de alta calidad con certificados de aprobación de la FDA americana y de marcaje CE.

No aparece hollín o humos en el calentamiento. La ausencia de material reciclado evita que se desgarren al someterlas a vacío. Disponibles en una gran variedad de espesores y tipos.



Termoconformadora por presión PlastPress

Ref. 080544

La termoconformadora de presión positiva más compacta del mercado. Mayor fidelidad de copia y menor ruido en comparación con las máquinas de vacío. Práctica y versátil, admite placas redondas y cuadradas de hasta 6 mm de espesor. Debe conectarse directamente a un compresor (entre 3 y 8 bar).

(L) 310 x (W) 270 x (H) 310 mm | 8,5 kg

Placas Ø de 125 a 131 mm Placas Ø de 125 a 134 mm

Dimensiones	270 x 235 x 265 mm
Peso	7,5 kg
Potencia	450 W

Placas de termoconformado

Fabricadas en plásticos de alta calidad con certificados CE como producto sanitario. No aparece hollín o humos en el calentamiento. La ausencia de material reciclado evita que se desgarren al someterlas a vacío.

Ref.	Tipo	Dureza	Apariencia	Tamaño	Espesor	Cant.	Ref.	Tipo	Dureza	Apariencia	Tamaño	Espesor	Cant.
080574	Cristal	Duras	Transparente	126x126	0.3 mm	10	080574R	Cristal	Duras	Transparente	Ø125	0.3 mm	10
080575	Cristal	Duras	Transparente	126x126	0.75 mm	5	080575R	Cristal	Duras	Transparente	Ø125	0.75 mm	5
080576	Cristal	Duras	Transparente	126x126	1.0 mm	5	080576R	Cristal	Duras	Transparente	Ø125	1.0 mm	5
080577	Cristal	Duras	Transparente	126x126	1.5 mm	5	080577R	Cristal	Duras	Transparente	Ø125	1.5 mm	5
080578	Cristal	Duras	Transparente	126x126	2.0 mm	5	080578R	Cristal	Duras	Transparente	Ø125	2.0 mm	5
080579	Lechosa	Duras	Translúcida	126x126	0.6 mm	10	080579R	Lechosa	Duras	Translúcida	Ø125	0.6 mm	10
080580	Soft	Blandas	Translúcida	131x131	1.0 mm	10	080580R	Soft	Blandas	Translúcida	Ø125	1.0 mm	10
080581	Soft	Blandas	Translúcida	131x131	1.5 mm	10	080581R	Soft	Blandas	Translúcida	Ø125	1.5 mm	10
080582	Soft	Blandas	Translúcida	131x131	2.0 mm	10	080582R	Soft	Blandas	Translúcida	Ø125	2.0 mm	10
080583	Soft	Blandas	Translúcida	131x131	3.0 mm	5	080583R	Soft	Blandas	Translúcida	Ø125	3.0 mm	5
080584	Soft	Blandas	Translúcida	131x131	4.0 mm	5	080584R	Soft	Blandas	Translúcida	Ø125	4.0 mm	5

Termoconformadora por presión Ref. 080543

La fuerte presurización permite un moldeo preciso, independientemente del recorte del modelo, así como diversos grosores (0.5 a 4.0 mm) y se pueden usar placas cuadradas y redondas (127, 125, 120 mm).

Dimensiones	260 x 410 x 545 mm
Peso	15 kg
Consumo	450 W
Presión	4-6 bar



Horno de secado para placas de termoconformado

Ref. 080118

Un ventilador hace circular el aire caliente para un secado uniforme.

- Extrae la humedad y mantiene secas las láminas de termoconformado, para evitar la formación de poros.
- ✓ Secado de instrumental de modelos de escayola, etc.
- ✓ Carcasa y 6 bandejas de acero inox.
- ✓ Temporizador de 24 horas.

Dimensiones	450 x 340 x 310 mm
Peso	8,3 kg
Consumo	550-650 W
Temperatura	35-75℃





Calentador de placas de cera

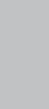
Ref. 080078

Aparato muy útil en aquellas aplicaciones que precisan de un calentador que mantenga la temperatura del agua de manera precisa (polimerización de pequeños elementos; planchas de cera para la Toma de Registro Intraoclusares, etc.). Dispone de una cuba de 1 L. de capacidad máxima fabricada en acero inoxidable de fácil limpieza. La carcasa está construida en poliuretano de alta densidad, material muy resistente a los

El control de la temperatura del baño se realiza mediante un termostato electrónico que combina sencillez de manejo con una gran precisión en el mantenimiento de la temperatura programada. El margen de temperaturas va de los 30 a los 75°C. Una potente resistencia de caldeo permite alcanzar la temperatura de consigna en pocos minutos.

(L) 300 x (W) 300 x (H) 200 mm 2 kg

agoritoo qu			
Alto	146 mm	Alimentación	230 V
Ancho	230 mm	Rango temperaturas	30-75 °C
Fondo	195 mm	Potencia	310 W
Peso	1.7 kg	Capacidad	1 l.



Ref. 110300 - Compresor: 80 I/min Ref. 110310 - Compresor: 80 I/min (con secador) Ref. 110330 - Compresor: 160 I/min

Ref. 110340 - Compresor: 160 I/min (con secador)



Compresores a pistón seco NO APTOS PARA FRESADORAS

Familia de cuatro compresores integrada por dos tamaños de 80 y 160 litros/min. a los que se les puede acoplar un secador con purga automática.

Funcionamiento extremadamente silencioso (60 dB), sencillo mantenimiento (pistón seco) y excelente fiabilidad.

Se suministran con dos manómetros (presión de calderín y de servicio), manorregulador de salida y juego La presión de servicio puede alcanzar

los 8 bares.

completo de válvulas para el purgado.



Certificado por TÜV SÜD Certificado de tipo Nº 12202200491258001 Directiva 2014/29/UE (recipiente a presión)





¿Cómo sé si mi compresor cumple la normativa europea de seguridad?

Ref. 110310

Es fácil encontrar compresores dentales fabricados en oriente que no cumplen la normativa europea de seguridad vigente.

Por este motivo, es recomendable comprobar su timbre de características y seguridad: se trata de una chapa soldada en el calderín similar a la fotografía adjunta. Junto al símbolo CE, se puede apreciar el número del Organismo Notificado que ha validado su adecuación a normas europeas.

- 1. La Ref. 110340 está también disponible con filtro HEPA (H14) Ref. 110340H
- 2. El filtro de carbón activo Ref. 110300-53 está disponible como accesorio para todos los compresores.

Referencia	110300	110310	110330	110340
Potencia	750 W	750 W	1500 W	1500 W
Caudal efectivo (a 4 bares)	80 l/min	80 l/min	160 l/min	160 l/min
Ruido	53 dB	53 dB	54 dB	54 dB
Presión	5-8 bar	5-8 bar	5-8 bar	5-8 bar
Capacidad calderín	30 I	30 I	50 I	50 I
Nº Cabezales	1	1	2	2
Largo	390 mm	540 mm	370 mm	480 mm
Ancho	390 mm	390 mm	680 mm	680 mm
Alto	650 mm	650 mm	750 mm	750 mm
Peso	30 kg	37 kg	58 kg	66 kg

Aspiración de anillo húmedo Ref. 100345

Diseñada para una sencilla y fiable operativa, esta unidad cuenta con una rápida respuesta: detecta la señal de encendido y alcanza el nivel óptimo de vacío en un tiempo record. Su funcionamiento es extremadamente silencioso y además no requiere de operaciones de mantenimiento, por tratarse de una tecnología que separa automáticamente el aire del agua con

los residuos. La potencia de succión se mantiene en todo momento estable, sin que puedan apreciarse altibajos o fallas. Esta unidad es válida para un puesto de trabajo con un uso intensivo, o para dos puestos de trabajo en el caso de uso moderado.

(L) 470 x (W) 430 x (H) 650 mm | 25 kg



Dimensiones	360 x 405 x 585 mm
Peso	27 kg
RPM	0-4000
Flujo de aire	300 I/min
Potencia	750 W
Nivel sonoro	58 dB



Micromotor Black (de inducción)

Ref. 100281



- ✓ Reloj digital.
- ✓ Fuerte torque a baja velocidad.
- ✓ Posición vertical/horizontal.
- ✓ Posibilidad de giro a derecha y a izquierda.
- ✓ Sistema de control de velocidad mano/pie.
- ✓ Auto-diagnosis.
- ✓ Display de error.
- ✓ Función de almacenamiento de memoria de trabajo.

Dimensiones	182 x 96 x 207 mm
Peso	3.9 kg
Máximo R.P.M	50000 rpm
Torque	7.8 N·cm
Potencia	230 W
Voltaje	220-240 V - 50/60 hz

(L) 280 x (W) 280 x (H) 200 mm 4,62 kg

Micromotor Élite (de inducción)

Ref. 100285





- Motor sin escobillas.
- ✓ Giro a derecha y a izquierda.
- ✓ Control de velocidad mano/pie.
- ✓ Auto-diagnosis.
- ✓ Display de error.

Dimensiones	182 x 91 x 205 mm	
Peso	2.5 kg	
Velocidad máxima	50000 rpm	
Torque	7.8 N·cm	
Potencia	230 W	
Voltaje	230 V (50/60 Hz)	
(L) 280 x (W) 275 x (H) 200 mm 4,65 kg		

Micromotor de rodilla (de inducción)

Ref. 100278S

- ✓ Micromotor sin escobillas con control de pie, rodilla o manual.
- ✓ Posibilidad de giro a derecha y a izquierda.
- ✓ Para fresas de Ø 2.35 mm.
- ✓ Función de mantenimiento automático de la velocidad.
- ✓ Protección ante sobrecargas y autodiagnosis.



Dimensiones	230 x 95 x 270 mm	Voltaje	220-240 V
Peso	5.5 kg	Frecuencia	50/60 Hz
Velocidad máxima	50000 rpm	Peso caja control	3.1 kg
Torque	7.8 N·cm	Peso pieza mano	365 g

(L) 260 x (W) 335 x (H) 215 mm | 5 kg

Micromotor (de escobillas)

Ref. 100283



190 x 130 x 113 mm
1,7 kg
45000 rpm
4.0 N·cm
110-230 V 50/60 Hz

Micromotor (de escobillas)

Ref. 100284

- y ergonómico.
- de protección



Dimensiones	160 x 130 x 80 mm	Torque	2.94 N·cm
Peso	2,3 kg	Potencia	45 W
Velocidad máxima	35000 rpm		

Micromotores portátiles (autonomía 10 horas)

Ref. 100282 (inducción) intramátic Ref. 100279 (con escobillas)



45 mm 20 mm 20 mm 105 mm 20 mm 20 mm 145 mm 135 mm 155 mm (L) 210 x (W) 193 x (H) 73 mm | 1,1 kg 0.4 kg 0.2 kg 0.2 kg



Sense A7 - Inducción

Ref. 100230



- ✓ Motor sin escobillas.
- ✓ Control de velocidad manual/pedal.
- ✓ Pantalla digital de velocidad.
- ✓ Giro a derecha e izquierda.
- ✓ Función de protección de sobrecarga.
- ✓ Función de aviso de avería.

Velocidad máx.	55000 rpm
Torque	8.5 N·cm
Potencia	240 W
Tensión de salida	0~36 V
Pieza de mano	230 g



128 mm

2,8 kg

175 mm



Sense A6 - Inducción

Ref. 100232 (blanco)







Ref. 100238 (blanco)





- ✓ Motor sin escobillas.
- ✓ Control de velocidad manual/pedal.
- ✓ Función de mantenimiento automático de la velocidad.
- ✓ Velocidad Baja / Media / Alta.
- ✓ Pantalla digital de velocidad.
- ✓ Giro a derecha e izquierda.
- ✓ Función de protección de sobrecarga.
- ✓ Función de aviso de avería.

000 rpm
N·cm
) W
36 V
) g







- ✓ Motor con escobillas.
- ✓ Control de velocidad manual/pedal.
- ✓ Pedal ON/OFF.
- ✓ Pantalla digital de velocidad.
- ✓ Giro a derecha e izquierda.
- ✓ Función de protección de sobrecarga.
- ✓ Función de aviso de avería.

Velocidad máx.	35000 rpm
Torque	3.0 N·cm
Potencia	70 W
Tensión de salida	0~33 V
Pieza de mano	215 g
Diámetro fresas	Ø 2.35 mm





Prime 221 - Inducción

Ref. 100236

- ✓ Motor sin escobillas.
- ✓ Control de velocidad manual/pedal.
- ✓ Pantalla digital de velocidad.
- ✓ Giro a derecha e izquierda.
- ✓ Función de protección de sobrecarga.
- ✓ Función de aviso de avería.

Velocidad máx.	50000 rpm
Torque	5.8 N·cm
Potencia	120 W
Tensión de salida	0~36 V
Pieza de mano	205 g







Baño ultrasonidos Calypso 41.

Ref. 080422

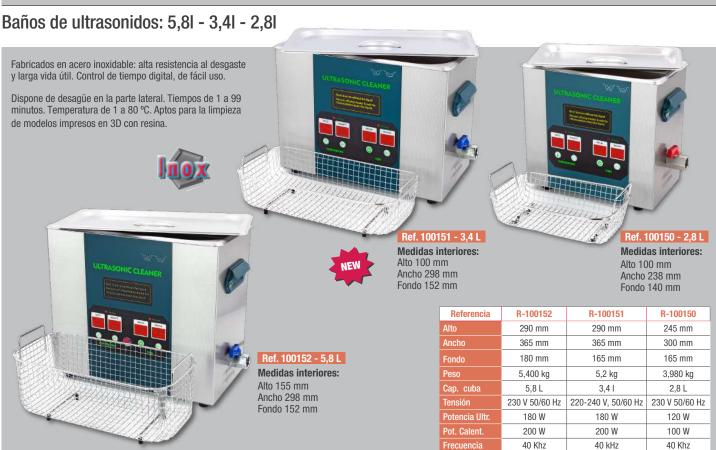
El modelo Calypso representa un baño de limpieza por ultrasonidos de última generación, que incorpora los más novedosos avances: transductores de tipo sándwich, con una potencia real de 100 W transmitida a la cuba, frecuencia de funcionamiento de 40 kHz, lo que supone un compromiso óptimo entre sonoridad y potencia de limpieza. Control de tiempo electrónico gobernado por microprocesador con display digital y señales acústicas de aviso, sistema de calentamiento automático del líquido de limpieza, carcasa fabricada en poliuretano de alta densidad, material con especial resistencia a los agentes químicos, 4 litros de capacidad de cuba, desagüe, etc.

El equipo se suministra de serie con los siguientes accesorios:

- Una cesta de Acero Inoxidable para la limpieza de instrumental.
- ✓ Un vaso de cristal para la limpieza de pequeños instrumentos y su soporte.
- Una tapa, que elimina ruido durante el funcionamiento del aparato y evita que la suciedad se deposite en el baño.
- ✓ Una pinza limpiafresas (Ref. 070520)

Alto	220 mm
Ancho	425 mm
Fondo	270 mm
Peso	4,5 kg
Capacidad Cuba	41
Alimentación	230 V - 50/60 Hz
Potencia transductores	100 W
Frecuencia	40 khz





MESTRA

Baño de ultrasonidos 2,5 l.

Ref. 100140



Baño de ultrasonidos, 3 l.

Ref. 100142





Baño de ultrasonidos 1,4 l.

Ref. 100141

Herramienta imprescindible tanto en el laboratorio como en la clínica dental. Los 60 W. de potencia real entregada garantizan un excelente poder de limpieza. Dispone de temporizador electrónico con display de 7 segmentos.



Baño de ultrasonidos

Ref. 100144 (mini)



Baño de ultrasonidos

Ref. 100160

Para limpieza de dentaduras.





Ultrasonidos para férulas

Ref. 100162

Aparato de limpieza por ultrasonidos para elementos dentales, con lámpara UV que sirve para desinfectar durante la limpieza. Sus 28 W de potencia aseguran unos resultados excelentes.

Sus reducidas dimensiones lo hacen indicado en entornos domésticos v en los viajes. Cuenta también con un temporizador digital.



Cámara intraoral (con autofocus y acople brazo)

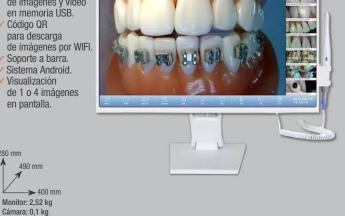
Ref. 100336

- ✓ Pantalla táctil LCD de 21,5 pulgadas.
- ✓ Cámara de alta definición (4K).
- Autofocus
- ✓ Grabación de imágenes y vídeo en memoria USB.
- ✓ Código QR para descarga de imágenes por WIFI.
- Soporte a barra.
- Sistema Android.

490 mm

Visualización de 1 o 4 imágenes en pantalla.







Motor endodoncia (sin cables)



Localizador de ápices

Ref. 100330

- ✓ Calibración automática, pantalla LCD con una imagen clara y precisa.
- Con colores diferentes
- Accesorios esterilizables.
- Batería recargable.



Dimensiones 80 x 138 x 110 mm 0,4 kg

Cortador de gutapercha

Ref. 100349

- ✓ La punta tiene un diseño flexible para que se pueda cortar sin problemas
- Presionando el botón de encendido, la punta se calentará inmediatamente hasta 500°C.
- Suelte el botón y la punta se enfriará rápidamente.
- Cubra la punta con el tapón después del uso.
- Coloque el aparato en la base del soporte.

Dimensiones 20 x 20 x 185 mm

0,035 kg 2 baterías AA (3V cc)

>500°C Menos de un segundo 3 cm x 2,5 cm

(L: 2.0 mm - M: 1.2 mm - S: 0.5 mm)

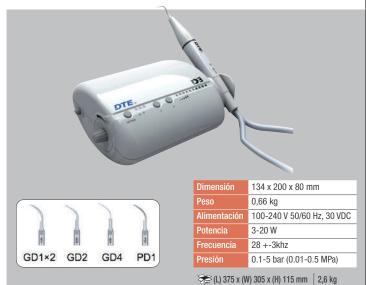


2 pilas

(L) 180 x (W) 70 x (H) 35 mm

Ultrasonidos de sobremesa D3

Ref. 100313 (Limpieza- Periodoncia)



Ultrasonidos de sobremesa D5

Ref. 100316 (Limpieza-Periodoncia-Endodoncia)



Ultrasonidos de sobremesa **D7**

Ref. 100318



Calentador de composite

Ref. 080077

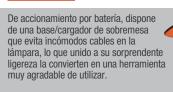
Dispositivo para mantener caliente las jeringuillas de composite



0,742 kg 40-50 y 70°C 100 a 240 V

Lámpara de polimerización LED. C.

Ref. 100320



El tubo de fibra óptica es fácilmente desmontable y esterilizable. Es posible regular los pulsos de luz en cuatro modos diferentes.

850-1000 mW/cm²

263 x Ø 23 mm 0,12 kg 100-240 V 50/60 Hz

(L) 230 x (W) 75 x (H) 170 mm 0,64 kg







Lámpara de blanqueamiento



Depósito de agua destilada

Ref. 080620

Depósito especialmente diseñado para el almacenamiento y suministro de agua destilada a presión en el sector dental. Está fabricado en acero inoxidable, con regulador de presión y doble válvula de seguridad.

- ✓ Presión de trabajo: 5 bar
 ✓ Conexión: tubo Ø 6 mm.
 ✓ Está fabricado en acero
- inoxidable.
- Regulador de presión y doble válvula de seguridad.



18 litros 4,7 kg





Incubadores biológicos de esporas

Aparatos incubadores de esporas sencillos y fáciles de manejar. Resultan imprescindibles para realizar las pruebas necesarias que confirman el adecuado funcionamiento de los aparatos de esterilización. Se encentran disponibles dos modelos: Élite, con display digital y temperatura regulable; y Practic, muy funcional y económico. Ambos tienen cuatro cámaras para poder realizar al mismo tiempo otras tantas verificaciones.

Los dos aparatos realizan la prueba a 57,5°C, aunque el modelo Élite permite operar también a 35°C en función del tipo de esporas utilizadas.

35°C +- 2,5°C para Bacillus Subtilis. 57,5°C +- 2,5°C para Geobacillus stearothermophilus.

Ref. 100370	(L) 210 x (W) 260 x (H) 175 mm	1,1 kg
Rof 100375	(I) 103 v (W) 110 v (H) 05 mm	0.3 kg

Por su parte el modelo Élite cuenta además con una pantalla que indica la temperatura a la que se realiza la prueba y el tiempo que resta hasta que ésta finalice. Su control electrónico también alerta de anomalías tales como cortes en el suministro eléctrico para evitar resultados incorrectos.

Referencia	Élite Ref. 100370	Practic Ref. 100375
Tensión	230 V 50/60 Hz	90-250 V 50/60 Hz
Consumo	25 W	10 W
Temperatura de uso	57,5 +-2,5°C e 35 +-2,5°C	57,5°C
Alto	80 mm	90 mm
Ancho	105 mm	75 mm
Fondo	165 mm	75 mm
Peso	0,750 kg	0,239 kg



Destilador/descalcificador

Ref. 100210

Basta con llenar la cuba con agua del grifo para obtener 4 litros de agua destilado en un tiempo aproximado de 5 horas. El agua resultante tiene una alta pureza (entre 2 y 10 mg/litro de residuo sólido) y puede emplearse en multitud de aplicaciones en la clínica y el laboratorio dental (autoclaves, realización de mezclas, máquinas generadoras de vapor, etc.).

El aparato se suministra con un tanque de PVC de 4 litros; un juego de filtros de carbono activo; y un bote de ácido cítrico para la limpieza del tanque

para la limpioza doi tanquo.	
Dimensiones	280 x 250 x 365 mm
Peso	3,5 kg
Tensión	230 V 50/60 Hz
Potencia	580 W
Capacidad	4 I.
(L) 285 x (W) 285 x (H) 400 mm 5 kg	

IMPORTANTE: El agua suministrada por el aparato corresponde al tipo "DESTILADA". Sin embargo, no puede ser empleada para uso en inyectables, viales, limpieza de heridas y en general cualquier aplicación de tipo quirúrgico que requiera pureza del tipo TRI-DESTILADA.

Ref. 100210-01

Recambio limpiador destilador (500 g.)



Ref. 100210-02

Recambio filtros destilador (6 u.)





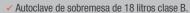
MESTRA

Autoclave 18-D, clase B 18 L

Ref. 100365



icanĈLAVE



- Componentes internos de alta calidad de marcas italianas, japonesas y estadounidenses.
- Valvulas ODE.
- Bomba de vacio ULUAK.
- Bomba de agua ULKA.
- ✓ Ultra silencioso (nivel de sonoridad inferior a 70 dB).
- Sistema de vacío triple fraccionado con un generador independiente de vapor, el cual garantiza ciclos de esterilización rápidos y seguros.
- Sistema de control de alta precisión para unos resultados de esterilización perfectos (EN13060).
- Autodiagnóstico con códigos de error.
- Completamente automático con ciclos de esterilización pre-programados.
- Cámara y puerta en acero inoxidable, con acabado de electro-pulido.
- Tanque de agua tipo abierto, lo que permite fácil llenado y limpieza.
- Pantalla LCD, que muestra información sobre el proceso de los ciclos: tiempo, temperatura, presión, alerta de procesos.
- ✓ Diferentes idiomas para elegir.
- Impresión del reporte de esterilización y display disponible en varios idiomas.
- ✓ Incluye USB e impresora.
- ✓ Test: Test de vacío /Test de Bowie & Dick / Test de Helix.
- Válvula de seguridad de presión evita la sobrepresión en la cámara y el generador de vapor.

Voltaje Nominal	220-240 V 50/60 Hz.
Disyuntor	F16 A / 400 V
Potencia Nominal	1750 V
Temp. de esterilización	121 /134 °C
Capacidad tanque agua destilada	2.5 litros
Temp. de operación (°C)	5-40
Humedad relativa de operación	Máx. 80 %, no condensada
Nivel máx. de ruido	< 70 dB
Presión atm. de operación (kPa)	76-106

(L) 690 x (W) 575 x (H) 525 mm | 51 kg









Válvula de seguridad.



Cierre de seguridad.



Filtro Bacteriológico.

NORMATIVAS

- ✓ 97/23/EEC Directiva de Equipos a Presión.
- ✓ Reglamento (UE) 2017/745 sobre productos sanitarios (MDR).
- ✓ EN 13060 Esterilizadores de vapor de agua pequeños.
- ✓ EN 61326, EN 61000 Compatibilidad electromagnética.
- ✓ EN 61010-1, UL 61010-1 Requisitos de seguridad.
- EN 61010-2-040, IEC 61010-2-040 Requisitos específicos para esterilizadores de vapor usados para tratamientos de materiales médicos.
- ✓ EN 13485:2012/AC:2012
- ✓ ISO 13485:2003

Servicio Técnico Oficial ICANCLAVE en España

MESTRA

Autoclave icanClave 3F

Ref. 100367



icanĈLAVE

icanCLAVE 3F es un autoclave superrápido, especial para la esterilización de instrumental sin envolver, que mejora enormemente la tasa de rotación del instrumental quirúrgico y la comodidad de pequeñas operaciones como odontología.

- Puerto de impresora: Se utiliza para conectar una impresora externa e imprimir el informe del ciclo automáticamente.
- ✓ Puerto USB: Se utiliza para conectar un disco USB, todos los datos de esterilización se emiten automáticamente en el disco USB y pueden estar listos directamente en cualquier PC y almacenarse electrónicamente.
- Memoria interna: Los últimos 9999 ciclos pueden almacenarse automáticamente en el sistema de autoclave, pudiendo imprimirse en cualquier momento.
- Puerto de impresora de etiquetas de código de barras: Se utiliza para conectar una impresora de código de barras opcional imprime etiquetas de código de barras que contienen la información relacionada con el ciclo de esterilización.
- ✓ Maleta para transportar.

CARACTERÍSTICAS:

- Ciclos estándar preprogramados: Quick S, Standard B, Soft B, Prion 134°C, test B&D, Test Helix, Test de vacío.
- ✓ Otros ciclos: Descale (limpieza del generador de vapor y del tubo).
- ✓ Generador de vapor incorporado con una potencia nominal de 2000W.
- Conexión a depósitos de agua limpia y usada (no incluidos).
- ✓ Sistema de puerta manual.
- ✓ Pantalla táctil en color.
- ✓ Sistema de aviso de desbloqueo de puerta.
- ✓ Sistema de identificación de la presión atmosférica

✓ Sistema de seguridad:

- · Válvula de seguridad de sobrepresión.
- · Interruptor de sobretemperatura.
- · Sistema de bloqueo que impide el cierre incorrecto de la puerta.
- Disyuntores que protegen la máquina en caso de cortocircuito o sobrecorriente.
- · Aviso automático de mantenimiento.



Pantalla táctil.





Modelo	STE-3-F
Dimensión de la cámara (mm)	192(W) x 45(H) x 285(D)
Volumen de la cámara	Aprox. 3L
Número de bandejas	1
Material bandejas	Aluminio
Tamaño bandejas	178 x 285mm
Voltaje, Frecuencia	220/110V, 50/60Hz
Potencia	2300 W

NORMAS:

- · Directiva 93/42/CEE sobre productos sanitarios.
- · Directiva 2014/68/UE sobre equipos a presión.
- EN 13060 Esterilizadores de vapor pequeños.
- · EN 61326, EN 61000 Compatibilidad electromagnética.
- EN 61010-1, UL 61010-1 Requisitos de seguridad. • EN 61010-2-040, IEC 61010-2-040.
- Directiva RoHS 2011/65/UE.







- ✓ Pantalla táctil de 7" con indicaciones.
- Sistema de calentamiento rápido para un sellado perfecto.
- ✓ La temperatura de sellado puede ser regulada por el usuario.
- ✓ Su impresora integrada, permite marcar los registros obtenidos, para una correcta trazabilidad tanto en la clínica como en el laboratorio.
- ✓ Conforme a las normas: ISO11607-2: 2006 y EN868-5-2009

10 m/minuto

60-220°C

86 N 500 W



Ref. 080436 Rodillo Opcional

635 x 240 x 200 mm 17 kg

Film protector

Ref. 080439

Velocidad de sellado

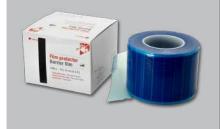
Presión de sellado

Temperatura



Este film adhesivo ofrece una solución práctica y efectiva para entornos dentales, proporcionando una capa de protección para instrumentos y materiales.

Cada rollo contiene 1200 adhesivos precortados de 10 x 15 cm. Color azul.



Selladora de bolsas

Ref. 080433

Aparato sencillo y de línea agradable.

Pese a sus reducidas dimensiones, tiene una longitud de sellado de 305 mm y una anchura de sellado de 12 mm, lo que la convierte en una selladora de prestaciones similares a modelos de mucho mayor coste.

Ideal para su empleo en la clínica dental.

Alto	210 mm
Ancho	430 mm
Fondo	335 mm
Peso	6.5 kg
Tensión	230 V 50/60 Hz
Potencia	100 W

(L) 500 x (W) 415 x (H) 245 mm | 8,7 kg

Bobinas no incluidas 11111111111111

Stern Date: 20200512 Rep Date: 20200611 Satch No.: 00000000 Operator Migienists Department Section esteril Note: Prog envaelto ID: D119C032

MESTRA

Bobinas para selladoras







Purificadores de aire

Familia de purificadores de aire de tres tamaños diferentes. Actúan sobre el aire viciado de cualquier recinto eliminando polvo, suciedad y gérmenes. Después del tratamiento, el aire queda mucho más limpio y respirable. Debe subrayarse que una mala calidad del aire favorece la aparición de enfermedades, especialmente de tipo respiratorio.

El proceso de purificación se inicia con una batería de filtros de tres niveles diferentes: HEPA bacteriano, carbón activo y fotocatalítico. Posteriormente, una lámpara UV de alto rendimiento prosigue con la labor de limpieza. *La purificación se completa con una ionización y la posibilidad de activación de un generador de ozono. Finalizado el tratamiento, podemos hablar de un aire altamente purificado y de calidad. Existen tres tamaños diferentes en función del volumen de la habitación a tratar.

Purificador 25 m² Ref. 100510







Referencia	100510	100512	100514
Alto	303 mm	536 mm	570 mm
Ancho	329 mm	360 mm	370 mm
Fondo	170 mm	206 mm	265 mm
Peso	4 kg	6,3 kg	8,5 kg
Potencia	36 W	45 W	72 W
Ruido	≤40 dB(A)	≤45 dB(A)	≤45 dB(A)
Volumen purificado	150 m³/h	280 m³/h	560 m³/h
Área de purificación recomendada	25 m²	30-35 m²	60-70 m²
Filtrado de 3 niveles (HEPA, carbón activo, catalítico)	Sí	Sí	Sí
Limpieza UV + Ionización	Sí	Sí	Sí
Frecuencia lámpara UV	254 nm	254 nm	254 nm
Generador de ozono	Sí	Sí	-
Control remoto	Sí	Sí	Sí
Indicadores de: Temperatura Humedad / Calidad del aire / Cambio de filtros	No	Sí	Sí

Apariencia:

La capa anódica puede

ser coloreada con dife-

rentes tonalidades. Esta

ventaja es especialmen-

te interesante cuando

el elemento anodizado

sirva de soporte de un

material translúcido

para las barras sobre

como el circonio o

implantes.



Unidad de anodizado

Ref. 100295

Permite procesar elementos dentales de titanio de forma rápida, sencilla y económica. Resultados comparables a productos pertenecientes a una categoría muy superior.

- ✓ Resistencia a la corrosión y al desgaste.
- ✓ Mejor adherencia y acabado superficial.
- Menor liberación de iones metálicos.
- ✓ Funciona con una solución de agua (600ml) y bicarbonato sódico (20 g).
- ✓ Tiempo de anodizado: 5 segundos.

Según sea el voltaje, se conseguirán diferentes tonalidades. Por ejemplo, a 60 V se obtiene una tonalidad dorada y a 75 V la tonalidad rosa.

El proceso de coloración dura apenas 5 segundos.



Dimensión	207 x 245 x 160 mm
Peso	2,73 kg
Voltaje	10~80 V
Potencia	100 W
Alimentación	AC220~240 V. 50/60 Hz



Cabinas UV

Familia de higienizadores UV de tres tamaños distintos. Es conocida la eficacia de los rayos ultra violeta para eliminar los gérmenes de cualquier superficie. En el ámbito de la higiene, son ampliamente utilizados en diferentes sectores: los elementos que se desea higienizar se introducen en la cámara donde serán sometidos a una luz UV durante un tiempo definido. Finalizado el proceso, buena parte de los microorganismos presentes habrán desaparecido.



Ideal para pequeños objetos como teléfonos móviles, mascarillas, llaveros, monedas, joyas, etc. Muy recomendable para uso personal. Con función de secado madiante resistencia calefactora.



De tamaño medio. Su cámara permite procesar el mismo tipo de artículos que el modelo anterior, pero en mayor cantidad; o si se prefiere, objetos de mayor tamaño. Ideal para clínicas y laboratorios.



El interior del armario construido totalmente en acero inoxidable de fácil limpieza. Contiene 10 niveles de bandejas en los que se pueden almacenar instrumentos. Los elementos depositados serán sometidos a la acción de los rayos UV.

Referencia	100500	100502	100504
Dimensiones	120 x 296 x 195 mm	300 x 290 x 200 mm	500 x 350 x 260 mm
Peso	1 kg	4,5 kg	8 kg
Tensión	110~240 V, 50 Hz	220 V, 50 Hz	220 V, 50 Hz
Potencia	150 W	4 W	15 W
Temporizador	10 min.	0-60 min/contínuo	0-999 min.

Purificador / Nebulizador

Ref. 100520

Aparato purificador-nebulizador de elevada eficiencia, capaz de atomizar la disolución desinfectante creando una finísima niebla que penetra en todos los rincones.

- ✓ El tamaño de las gotículas puede ser ajustado, así como la distancia de lanzamiento de chorro.
- ✓ Utilizando los productos apropiados se consigue desinfectar eficientemente grandes superficies en apenas unos minutos (hasta 100 m² en sólo 10 minutos).
- ✓ Su tanque de 5 l. permite pulverizar muchos metros cuadrados con una sola carga
- El reducido peso del nebulizador -unos 3 kg-, junto con la práctica cinta banderola que se incluye, permite un empleo cómodo, eficaz y seguro.
- El aparato se hace imprescindible para desinfectar superficies de tamaño medio.

Alto	250 mm
Largo	570 mm
Ancho	335 mm
Peso	2,7 kg
Alimentación	230 V / 50 Hz
Potencia	1.000 W
Tanque	5 l.
Volumen spray	470 ml/minuto
Tamaño gotícula	Ajustable: 100 - 150 μn
Rango lanzamiento	Ajustable: 3-8 m.



MESTRA

Sistema de succión extraoral

Ref. 100347

Posicione la boquilla junto a la boca del paciente y evite la propagación de todo tipo de aerosoles, partículas en suspensión, vapores y olores en la clínica. Reduzca en gran medida el riesgo de contaminación cruzada entre profesionales y pacientes y proteja la salud respiratoria.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- ✓ Dos niveles de potencia.
- ✓ 2 cartuchos de filtro compuesto por:
 - Filtro grueso para partículas pequeñas.
 - Filtro de carbono activo.
- ✓ Filtro HEPA H13.
- ✓ Luz UV.
- ✓ Generador de plasma.
- Forma ergonómica y fácil de mover para tener una buena posición de trabajo.
- ✓ Brazo de succión semirrígido, autoportante y fácil de limpiar.
- Carcasa de fácil limpieza.
- ✓ Contador de horas de uso.*

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ Dos niveles de potencia (50-100 %).
- ✓ Ruido: ≤ 60 dB.
- Caudal: 4000 L/min.
- ✓ Vacío máximo: –25 kPa.
- ✓ Lámpara UV: 254 nm (vida aproximada 10000 h). ✓ Generador plasma: 5000 V (plasma 20000 h).
- ✓ Grado HEPA: H13 (0.3 µm, > 99.97 %).
- *Más de 12 h. de trabajo continuo sin sobrecalentamiento.





Alto (brazo no incluido)	755 mm
Ancho	330 mm
Fondo	320 mm
Peso (brazo incluido)	30 kg
Tensión	220 V 50/60 Hz
Consumo	1000 W
Longitud brazo	1,3 m





(Kit) Mesa de trabajo - <u>Fabricada en España</u> Ref. 100301 K2

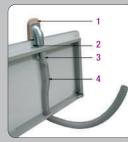


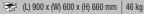
Mesa de trabajo - <u>Fabricada en España</u> Ref. 100301

Mesa de trabajo metálica con encimera de madera.

El montaje es sencillo. Disponen de todos los elementos y accesorios para el trabajo en entornos dentales: 2 enchufes, estante, cajón, etc.

- 1 100301-04
- Astillera de aspiración.
- 2 100301-05 Soporte de astillera.
- 3 100301-02
- Tubo metálico.
- 4 080530-04 Tubo flexible (1 m.)







Sillas puesto de trabajo

(L) 950 x (W) 610 x (H) 100 mm | 63 kg

Sillas de trabajo especialmente diseñadas para el laboratorio dental.

Cómodas, ergonómicas y de fácil limpieza. Premite 1 regulación de altura del asiento. De poliuretano esponjoso en color negro.

	Ref. 100297	Ref. 100298	
Altura máx. asiento	660 mm	555 mm	
Altura mín. asiento	460 mm	420 mm	
Fondo asiento	450 mm	450 mm	
Ancho asiento	460 mm	460 mm	
Peso	9 kg	8 kg	



Ruedas con frenado de seguridad (EN 1335-2:2009)



Silla puesto trabajo

Ref. 100299

Permite 4 regulaciones diferentes, altura e inclinación del asiento y altura y ángulo de inclinación del respaldo.

Altura máxima	555 mm
Altura mínima	420 mm
Fondo	450 mm
Ancho	460 mm
Peso	10.3 kg

Ruedas con frenado de seguridad (EN 1335-2:2009)



Silla puesto trabajo

Ref. 100300

Permite 4 regulaciones diferentes: altura e inclinación del asiento y altura y ángulo de inclinación del respaldo.

Altura máxima asiento	515 mm
Altura mínima asiento	390 mm
Fondo asiento	420 mm
Ancho asiento	420 mm
Peso	9 kg

Ruedas con frenado de seguridad (EN 1335-2:2009)



MESTRA

Carro 2 ruedas

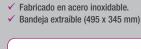
Ref. 100451



Carro 5 ruedas

Ref. 100452









✓ Fabricado en acero inoxidable. ✓ Bandeja extraíble (495 x 345 mm)





Carro para escáner



Carrito móvil eléctrico

Ref. 100305

Fabricado en chapa de acero y esmaltado en bianco.

- ✓ 3 bandejas de 40 x 30 cm.✓ 2 tomas de corriente para alimentar
- ✓ 4 ruedas con desplazamiento suave y equilibrado.





Carrito móvil eléctrico

Ref. 100306

Fabricado en chapa de acero y esmaltado en bianco.

- √ 3 bandejas de cristal.
- ✓ 2 tomas de corriente para alimentar los equipos.
- ✓ 4 ruedas con desplazamiento suave y equilibrado.





Carrito móvil eléctrico

Ref. 100307

Fabricado en chapa de acero y esmaltado en blanco.

- √ 3 bandejas de 290 x 396 mm.
- ✓ 3 tomas de corriente para alimentar los equipos.
- √ 4 ruedas con desplazamiento suave y equilibrado.
- ✓ Peso soportado por bandeja, 5 kg.

Carrito móvil eléctrico

(L) 430 x (W) 520 x (H) 860 mm | 16 kg







Carrito móvil eléctrico

Ref. 100309

Carrito metálico con ruedas para la clínica dental. Fabricado en resistente acero esmaltado blanco y resina.

- √ 3 enchufes universales.
- 3 cajones.
- 1 tomas de corriente.
- ✓ Color blanco.
- ✓ Deslizamiento suave.















Mobiliario - Iluminación



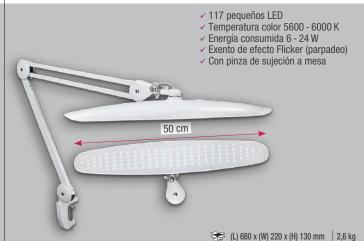
Lámpara LED (brazo articulado)

Ref. 100288



Lámpara LED (brazo articulado)

Ref. 100290



Lámpara LED (brazo articulado)

Ref. 100289



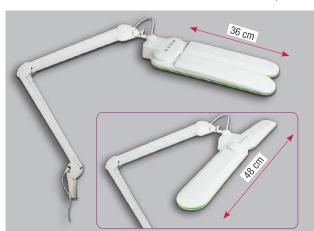
Lupa iluminada LED

Ref. 100287 (3 dioptrías) Ref. 100287-5x (5 dioptrías)



Lámpara LED (brazo articulado)

Ref. 100289V







Accesorios para lámparas y lupas

Ref. 100287 - 100287-5X - 100288 - 100290









atornillable)





Máquinas de vapor



TITAN 8 máquina de vapor

Ref. 100202

Uso profesional

TITAN AUTOFILL máquina de vapor

Ref. 100203



TITAN PLUS máquina de vapor

Ref. 100204

Cuenta con un depósito extra para el agua destilada.

Se puede cargar agua sin necesidad de apagar la máquina ni esperar a que descienda la presión en el interior de la caldera. Simplemente abra el tapón del depósito auxiliar y vierta más agua en el momento que lo necesite.

Más seguro y sin interrupciones.

Dimensiones	380 x 370 x 450 mm
Potencia	2600 W
Tensión	220 V, 50/60 Hz
Presión	4-8 bar
Peso	18 kg
Caldera	3 L
Depósito auxiliar	2 L

Uso profesional





Datos adicionales sobre las tres referencias: 100202, 100203, 100204

Se suministran con los siguientes accesorios:

- Cable de alimentación con protección incorporada.
- Boquilla fina y boquilla larga de recambio.
- Tapón de seguridad de repuesto y 2 juntas.
- Embudo y vaso medidor (300 ml).
 Mangueras necesarias para conexión entrada/salida del agua.
- Con desagüe para limpieza de la cuba con ácido cítrico (leer instrucciones).



Ácido cítrico Ref. 100210-01

Ref. 100202

✓ Llenado manual.

Ref. 100203 ✓ Llenado manual.

 Autollenado sin enfriamiento previo (garrafa externa).

Ref. 100204

- Llenado manual.
- Autollenado sin enfriamiento previo (tanque integrado).
- Conexión directa a red.

Máquinas de vapor





Índice alfabético



<u>Descripción</u>	<u>Página</u>	<u>Descripción</u>	<u>Página</u>
ADERER, ALICATES	6	CAJA PARA ENDODONCIA	14
AGUA DESTILADA, DEPÓSITO	35	CAJAS	1
AIRE, PURIFICADOR	39	CAJAS MODELOS DE ORTODONCIA	1
ALCOHOL, LAMPARILLA	9	CAJAS ORTODONCIA	10
ALGINATO, DEPÓSITO	27	CAJAS PARA MODELOS	12
ALGINATO, ESPÁTULA	5	CAJAS PARA PLACAS DE ORTODONCIA	10
ALGINATO, MEZCLADORA	27	CAJAS PARA PRÓTESIS	10
ALGINATO, TAZA	5	CALENTADOR DE COMPOSITES	34
ALGODÓN, DISPENSADOR DE ROLLOS	10	CALENTADOR PLACAS CERA	
ALGODONERA	9	CALIBRADOR	1
ALICATES		CALYPSO	
ALICATES, SOPORTE	6	CÁMARA INTRAORAL	3
AMALGAMA, APLICADOR	7	CARRO	4:
AMALGAMAS, MORTERO	7	CARRO ESCÁNER	4
ANGLE, ALICATES		CEMENTO, ESPÁTULA	
ANILLO HÚMEDO, ASPIRACIÓN	29	CERA, INSTRUMENTOS PARA MODELAR PK THOMAS	
ÁPICES, LOCALIZADOR	34	CHORROS DE ARENA	
APLICADOR AMALGAMA	7	CICLÓN	
ARCO FACIAL	3	CLAMPS, PORTA	
ARCO PORTA COFFERDAM		CLAMPS, TENAZA	
ARTICULADORES	3-4	COFFENDAM, ARCO	
ASPIRACIÓN		COMPOSITES, CALENTADOR	
ASPIRACIÓN DE ANILLO HÚMEDO		COMPRESORES	
ASPIRACIÓN EXTRAORAL		CONTENEDOR PARA MODELOS	
AUTOCLAVE 18D		CORDONES	
AUTOCLAVE 3F		CORTADOR DE GUTAPERCHA	
BALANZA		CUBETAS PARA IMPRESIÓN	15-10
BANDEJA PORTA INSTRUMENTOS	14	CUCHARA DOSIFICADORA	18
BANDEJA PORTATRABAJOS	13	DAPPEN, VASOS	
BARRA SOPORTE PARA BANDEJAS		DECANTADORA	2:
BLANQUEAMIENTO, LÁMPARA	35	DEPÓSITO DE AGUA DESTILADA	
BOBINA PARA SELLADORA		DEPÓSITO ESTANCO PARA ALGINATO	
BOLSA AUTOADHESIVA PARA ESTERILIZACIÓN	38	DESCONTAMINADOR DE FRESAS	
BOQUILLAS MEZCLADORAS		DESINFECTANTE, NEBULIZADOR	
BOX DE PULIDO		DESTILADOR - DESCALCIFICADOR	
Cabina Higienizadora uv		DISPENSADOR DE ROLLOS DE ALGODÓN	
Caja de Repaso-trabajo		DISPENSADOR DE VASOS	
CAJA DE TRANSPORTE		DOSIFICADOR DE LÍQUIDOS	





<u>Descripción</u>	<u>Página</u>
DOSIFICADORA, CUCHARA	18
ENDODONCIA, CAJA	14
ENDODONCIA, MOTOR	34
ENDODONCIA, REGLA CALIBRADO	14
EOLO	24
ESCAYOLA, ESPÁTULA	
ESCUDO DE PROTECCIÓN RAYOS UV	
ESPÁTULA ALGINATO	
ESPÁTULA ESCAYOLA	
ESPÁTULA PARA CEMENTO	
ESPEJOS	
ESPORAS, INCUBADORA ESTERILIZACIÓN TENAZA	
ESTERILIZACIÓN, RECIPIENTE FRESAS	
EXTRAORAL, ASPIRACIÓN	
FOX, PLANO	
FILM PROTECTOR	
FRESAS, ESTERILIZACIÓN	
FRESAS, PINZA LIMPIEZA	
FRESERO	
GAFAS DE SEGURIDAD	16
GEMINI	
GUTAPERCHA, CORTADOR	
HORNO DE SECADO	
IMPRESIÓN, CUBETAS	
INCUBADORA DE ESPORAS	
INSTRUMENTOS PARA MODELAR PK THOMAS	
INTRAORAL, CÁMARA	
LÁMINAS DE TERMOCONFORMADO	
LÁMPARA DE BLANQUEAMIENTO	
LÁMPARA DE POLIMERIZACIÓN LED.C	
LÁMPARAS LED.	
LAMPARILLA DE ALCOHOL	
LOCALIZADOR DE ÁPICES DPEX III	34
LUPA CABEZA	16-17
LUPA ILUMINADA	16-17
LUPAS	17
MAGNÉTICO, FRESERO	
MAGNÉTICO, SOPORTE PORTAINSTRUMENTOS	
MANGOS PARA ESPEJOS	
MANGOS PARA PUNTA MORSE	
MÁQUINAS	
MARTILLO SACA CORONAS	
MESA DE REPASO-TRABAJO	
MEZCLADORA DE ALGINATO	
MEZCLADORA DE SILICONAS.	
MICROMOTORES.	
MINI MÓDULO MICROCHORREADO	
MORTERO PARA AMALGAMAS	34
MORTERO PARA AMALGAMAS	10
MOTOR DE ENDODONCIA	
MOTOR DE ENDODONCIA	40
MOTOR DE ENDODONCIA	40
MOTOR DE ENDODONCIA	40 18
MOTOR DE ENDODONCIA MULHACÉN NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE NEGATOSCOPIO OCLUSOR DOBLE GUÍA ORIÓN	4(18
MOTOR DE ENDODONCIA. MULHACÉN. NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE. NEGATOSCOPIO. OCLUSOR DOBLE GUÍA ORIÓN. PELÍCULA DENTAL, PINZA.	40 18 23
MOTOR DE ENDODONCIA. MULHACÉN. NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE. NEGATOSCOPIO. OCLUSOR DOBLE GUÍA. ORIÓN. PELÍCULA DENTAL, PINZA. PERFORADORA DE DIQUES.	40 18 23 17
MOTOR DE ENDODONCIA. MULHACÉN. NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE. NEGATOSCOPIO. OCLUSOR DOBLE GUÍA. ORIÓN. PELÍCULA DENTAL, PINZA. PERFORADORA DE DIQUES. PIE DE LÁMPARA.	
MOTOR DE ENDODONCIA. MULHACÉN. NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE. NEGATOSCOPIO. OCLUSOR DOBLE GUÍA. ORIÓN. PELÍCULA DENTAL, PINZA. PERFORADORA DE DIQUES. PIE DE LÁMPARA. PINZA LIMPIA FRESAS.	
MOTOR DE ENDODONCIA MULHACÉN NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE NEGATOSCOPIO OCLUSOR DOBLE GUÍA ORIÓN PELÍCULA DENTAL, PINZA PERFORADORA DE DIQUES PIE DE LÁMPARA PINZA LIMPIA FRESAS PINZA PELÍCULA DENTAL.	
MOTOR DE ENDODONCIA. MULHACÉN. NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE. NEGATOSCOPIO. OCLUSOR DOBLE GUÍA. ORIÓN. PELÍCULA DENTAL, PINZA. PERFORADORA DE DIQUES. PIE DE LÁMPARA. PINZA LIMPIA FRESAS. PINZA PELÍCULA DENTAL.	
MOTOR DE ENDODONCIA. MULHACÉN. NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE. NEGATOSCOPIO. OCLUSOR DOBLE GUÍA. ORIÓN. PELÍCULA DENTAL, PINZA. PERFORADORA DE DIQUES. PIE DE LÁMPARA. PINZA LIMPIA FRESAS. PINZA PELÍCULA DENTAL. PINZA PELÍCULA DENTAL. PINZA PELÍCULA DENTAL. PINZA PELÍCULA DENTAL. PINZAS PARA SOLDADURA. PISTOLA DISPENSADORA DE SILICONA.	
MOTOR DE ENDODONCIA. MULHACÉN. NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE. NEGATOSCOPIO. OCLUSOR DOBLE GUÍA. ORIÓN. PELÍCULA DENTAL, PINZA. PERFORADORA DE DIQUES. PIE DE LÁMPARA. PINZA LIMPIA FRESAS. PINZA PELÍCULA DENTAL.	
MOTOR DE ENDODONCIA. MULHACÉN. NEBULIZADOR PARA DESINFECTANTE NEGATOSCOPIO. OCLUSOR DOBLE GUÍA. ORIÓN. PELÍCULA DENTAL, PINZA. PERFORADORA DE DIQUES. PIE DE LÁMPARA. PINZA LIMPIA FRESAS. PINZA PELÍCULA DENTAL. PINZA PELÍCULA DENTAL. PINZA PINZA LIMPIA FRESAS. PINZA PELÍCULA DENTAL. PINZAS PARA SOLDADURA. PISTOLA DISPENSADORA DE SILICONA. PISTOLA MICROCHORREADO.	

<u>Descripción</u>	<u>Página</u>
PLASTPRESS	28
PORTA CLAMPS	6
PORTA FRESAS	9
PORTAMATRICES	7
PROTECTOR FACIAL	16
PULIDORA	22
PURIFICADOR DE AIRE	39
RECIPIENTE PARA LA ESTERILIZACIÓN DE FRESAS	9
RECORTADORA DE MODELOS	
REGLA CALIBRADO DE LIMAS DE ENDODONCIA	14
RETRACTOR LABIAL	
REVELADORA MANUAL	
SCHWARZ, ALICATES	
SECADO, HORNO	
SELLADORA DE BOLSAS	38
SEPARADOR DE MEJILLAS	8
SERVILLETEROS	8
SILICONAS, MEZCLADORA	27
SILLA PARA PUESTO DE TRABAJO.	
SIROCCO	25
SOLDADURA. PINZAS	16
SOPORTE BANDEJAS, BARRA	
SOPORTE PARA INSTRUMENTOS	
SOPORTE PORTA ALICATES	6
SOPORTE PORTAINSTRUMENTOS MAGNÉTICO	5
TAZA PARA ALGINATO	
TENAZA PARA CLAMPS	
TENAZA PARA ESTERILIZACIÓN	7
TERMOCONFORMADO, LÁMINAS	
TERMOCONFORMADORA	
TERMOPLAST	28
TITAN, VAPORETAS	
TRANSPORTE, CAJA	
ULTRASONIDOS SOBREMESA	
ULTRASONIDOS. BAÑO	32
UV. CABINA HIGIENIZADORA	
UV. ESCUDO DE PROTECCIÓN	
UV, GAFAS DE PROTECCIÓN	16
VAPORETAS	
VASOS DAPPEN	
VASOS, DISPENSADOR.	
VIBRADORES	
WALDSACHS, ALICATES	
WEINGART, ALICATES	
ZOCALADORES	





