

## Unidad de anodizado

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.
- ✓ Resistencia al desgaste.
- ✓ Mejor adherencia y acabado superficial.
- ✓ Menor liberación de iones metálicos.
- ✓ Funciona con una solución de agua y bicarbonato sódico.

### Especificaciones

Dimensión: 207 x 245 x 160 mm • Peso: 2,73 kg  
 Voltaje: 10~65 V • Alimentación: AC220~240 V, 50/60 Hz  
 Potencia: 100 W • Tiempo de anodizado: 5 segundos

REF. 100295

PVP 767€  
**598€ + IVA**



Solución de agua (600 ml)  
 y bicarbonato sódico (20 g)

### Apariencia:

La capa anódica puede ser coloreada con diferentes tonalidades, lo que le da al titanio un aspecto más atractivo que el gris pardo original.



Vídeo explicativo



## Aspiraciones Sirocco

El carácter modulable de esta gama aporta soluciones para clínica y laboratorio, permitiendo al usuario escoger tamaño de la unidad, tipo de brazo, sistema de filtrado, etc.

El modelo S incorpora dos etapas de filtrado HEPA (recogedor de partículas de alta eficiencia) además de un sistema de detección de micromotor externo y ajuste de potencia en siete niveles.

Los modelos M y L son aspiraciones robustas, silenciosas y de alta fiabilidad. El M es práctico para uso bajo la mesa de trabajo y el L (con una mayor capacidad) para sistemas de aspiración CAD/CAM. Incorporan conexión a micromotor y a una fresadora externa que funcionarán de manera sincronizada con la unidad.

- ✓ Motor de inducción (sin escobillas)
- ✓ Gran potencia de succión
- ✓ Eficiente aspiración de baja sonoridad (55 dB)
- ✓ Fácil extracción y limpieza de los filtros

### Especificaciones Sirocco S

Alto 135 mm • Ancho 280 mm • Fondo 280 mm • Peso 3.1 kg • Potencia 350 W

### Especificaciones Sirocco M

Alto 580 mm • Ancho 290 mm • Fondo 330 mm • Peso 11 kg • Potencia 800 W

### Especificaciones Sirocco L

Alto 800 mm • Ancho 290 mm • Fondo 330 mm  
 Peso 13 kg • Potencia 800 W



Sirocco S con caja repaso clínica  
**REF. 080534AC**

PVP 896€  
**699€ + IVA**



Sirocco M con tubo flexible  
**REF. 080536D1**

PVP 1290€  
**1006€ + IVA**



Sirocco L con tubo flexible  
**REF. 080537D**

PVP 1410€  
**1100€ + IVA**

# Cabina de repaso grande para laboratorio

Especialmente pensada para el repaso y corte de zirconio.

- ✓ LED interior para una iluminación perfecta.
- ✓ Reposabrazos cómodos y prácticos.
- ✓ Diseño amplio y robusto.
- ✓ Amplia pantalla y acceso.
- ✓ Gran ergonomía de trabajo.



542 mm  
336 mm  
500 mm  
4.9 kg

REF. 080212

PVP 825€  
**644€ + IVA**

# Termoconformadora por presión PlastPress

La termoconformadora de presión positiva más compacta del mercado.

Mayor fidelidad de copia y menor ruido en comparación con las máquinas de vacío.

Láminas  $\square$  de 126 a 131 mm  
Láminas  $\emptyset$  de 125 a 134 mm

### Especificaciones

Alto 270 mm  
Ancho 235 mm  
Fondo 265 mm  
Peso 7.5 kg  
Potencia 450 W

Admite placas redondas y cuadradas de hasta 6 mm de espesor.

Debe conectarse directamente a un compresor (entre 3 y 8 bar).



REF. 080544

PVP 1165€  
**909€ + IVA**

# Recortadora de modelos Serantes

La recortadora Serantes es un producto ideal para situaciones en las que el espacio es un condicionante importante. Se ajusta a cualquier hueco sin que por ello su rendimiento se vea mermado.

- ✓ Diseñada y fabricada en España

### Especificaciones

Alto 340 mm • Ancho 285 mm • Fondo 380 mm  
Peso 4.9 kg •  $\emptyset$  disco 235 mm • Velocidad 3.000 rpm  
Consumo 1.600 W • Voltaje 230V • Frecuencia 50/60 Hz

### Accesorios

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



Recortadora disco lija  
REF. 080097

PVP 789,60€  
**616€ + IVA**

Recortadora disco diamante  
REF. 080098

PVP 1207,50€  
**942€ + IVA**

Recortadora en seco disco lija  
REF. 080099

PVP 789,60€  
**616€ + IVA**

# Micromotor Élite

- ✓ Posición vertical/horizontal.
- ✓ Giro a derecha y a izquierda.
- ✓ Control de velocidad mano/pie.
- ✓ Auto-diagnos. Auto-diagnosis.
- ✓ Display de error.

## Especificaciones

Pieza de mano	H180
Velocidad máxima	50 000 rpm
Torque	7,8 N-cm
Motor	Sin escobillas
Potencia	230 W
Peso pieza de mano	202 g
Peso pieza de mano (sin cable)	170 g



REF. 100285

PVP 1150€  
897€ + IVA

# Micromotor Forte 200 $\alpha$ (Rodilla)

Micromotor sin escobillas con control de pie o de rodilla.

Para fresas de  $\varnothing$  2.35 mm, función de mantenimiento automático de la velocidad, protección ante sobrecargas y autodiagnos. Auto-diagnosis.

## Especificaciones

Alto 230 mm
Ancho 95 mm
Fondo 270 mm
Peso 5.5 kg
Peso caja control 3.1 kg
Peso pieza mano 365 g
Velocidad 50.000 rpm
Torque 7.8 N. cm
Voltaje 220 - 240 V
Frecuencia 50/60 Hz



REF. 100278S

PVP 1140€  
889€ + IVA

# Micromotores

## SENSE A7 Inducción

Ref.: 100230

- ✓ Motor sin escobillas.
- ✓ Pedal para velocidad constante.
- ✓ Control de velocidad manual o con pedal.
- ✓ Botón táctil.
- ✓ Hacia delante / Marcha atrás.
- ✓ Función de protección de sobrecarga.
- ✓ Función de aviso de avería.

### Especificaciones

Dimensión:	330 x 330 x 160 mm
Peso:	28 kg
Velocidad máxima:	55000 rpm
Torque:	8.5 N.cm
Potencia:	240 W
Tensión de salida:	0~36 V
Peso pieza de mano:	230 g



PVP 756€  
590€ + IVA



## SENSE A3 - Escobillas

Ref.: 100238 (blanco)

- ✓ Pedal ON/OFF.
- ✓ Pantalla digital de velocidad.
- ✓ Control de velocidad manual o con pedal.
- ✓ Función opcional de pedal de velocidad.
- ✓ Hacia delante / Marcha atrás.
- ✓ Función de protección de sobrecarga.
- ✓ Función de aviso de avería.

PVP 229,50€  
210€ + IVA



### Especificaciones

Dimensión:	147 x 120 x 88 mm	Voltaje:	0~33V
Peso:	1,15 kg	Peso pieza de mano:	215 g
Velocidad máxima:	35000 rpm	Portapinzas estándar	Ø2.35 mm
Torque máximo:	3.0 N.cm	(Opcional Ø3.0 mm, Ø3.175 mm)	
Potencia:	70W		



Disponible también en  
color carbono (ref.: 100240)

# Micromotores

## SENSE A6 Inducción

Ref.: 100232 (blanco)

- ✓ Motor sin escobillas.
- ✓ Función de velocidad constante del pedal.
- ✓ Control de velocidad manual o con pedal.
- ✓ Función de protección de sobrecarga.
- ✓ Hacia delante / Marcha atrás.
- ✓ Función de aviso de avería.
- ✓ Velocidad Baja / Media / Alta.



150 mm



### Especificaciones

Dimensión:	246 x 162 x 102 mm
Peso:	2,47 kg
Velocidad máxima:	55000 rpm
Torque:	8.0 N.cm
Potencia:	230W
Voltaje:	0~36V
Peso pieza de mano:	240 g

PVP 729€  
569€ + IVA



Disponible también en  
color carbono (ref.: 100234)

## PRIME 221 Inducción

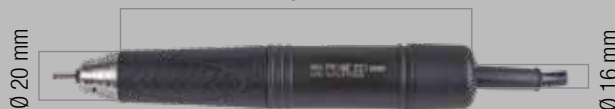
Ref.: 100236

- ✓ Control de velocidad manual o con pedal.
- ✓ Hacia delante / Marcha atrás.
- ✓ Función de protección contra sobrecarga.
- ✓ Función de aviso de avería.
- ✓ Función de pedal de velocidad constante.



PVP 418,50€  
326€ + IVA

157 mm



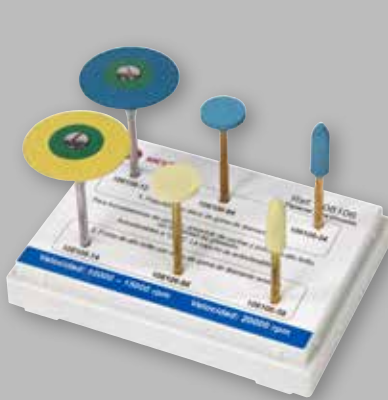
### Especificaciones

Dimensión:	191 x 130 x 90 mm
Peso:	2,8 kg
Velocidad máxima:	50000 rpm
Torque máximo:	5.8 N.cm
Motor:	Sin escobillas
Potencia:	120W
Tensión de salida:	0~36V
Peso pieza de mano:	205 g

# Discos y fresas de pulido

Kits de discos y fresas diamantados, pensados especialmente para el prepulido y pulido de alto brillo de incrustaciones de zirconio y carillas, sin necesidad de glaseado, pasta de pulir ni refrigeración por agua.

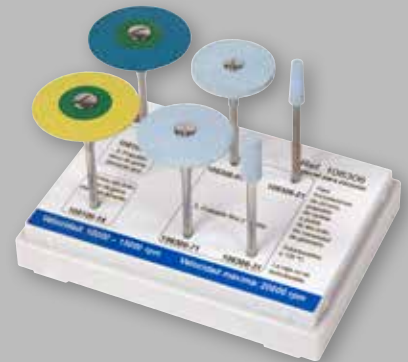
Son autoclavables a 135°C con vástagos de Ø 2,35 mm.



Prepulido y pulido fino

REF. 108106

PVP 80€  
64€ + IVA



Esmerilado fino y ajuste, prepulido y pulido fino

REF. 108306

PVP 98€  
78€ + IVA



REF. 108000-11

Goma diamantada  
Grano muy grueso  
Prepulido  
Ø fresa 26 × 2 mm

PVP 29€  
23€ + IVA



REF. 108000-86

Goma diamantada  
Grano grueso  
Prepulido  
Ø fresa 12 × 2 mm

PVP 16€  
13€ + IVA



REF. 108000-64

Goma diamantada  
Grano grueso  
Prepulido  
Ø fresa 6 × 16 mm

PVP 16€  
13€ + IVA



REF. 108000-81

Cerámica diamantada  
Grano medio  
Esmerilado fino y ajuste  
Ø fresa 17 × 3.5 mm

PVP 21€  
17€ + IVA

## Lámpara polimerizadora Sun Beam 3D+



Sun Beam 3D+ es la estación de fotopolimerización ideal para el laboratorio.

Su simplicidad de uso, su tecnología avanzada, su relación calidad-precio lo convertirán en una referencia en el laboratorio de prótesis dentales del siglo XXI.

La cámara de curado por UV es un componente de las soluciones de impresión 3D. El dispositivo UV emite luz ultravioleta de forma constante, concentrada y uniforme para curar rápidamente las impresiones realizadas con resinas de fotopolímero. El proceso de curado posterior aumenta la dureza y la resistencia de los productos impresos.

- ✓ Amplio espacio.
- ✓ Sin puntos ciegos.
- ✓ Ventana transparente.
- ✓ Tapa fácilmente abatible.

### Especificaciones

Largo 300 • Ancho 300 • Alto 250 cm • Peso neto 6 kg • Peso bruto 8 kg  
 Voltaje AC 100-240 V / DC 24 V, 3 A • Frecuencia 50/60 Hz • Potencia 60 W  
 Potencia 60 W • Temporizador 0-60" • Luces UV 4 tiras, 16 luces • Rotación 8 rpm  
 Longitud de onda 375-405 nm

REF. 150121

PVP 591,48€  
532€ + IVA

# Ultrasonidos

Incluye un cestillo protector y manguera de desagüe.



Con cable desmontable, válvula de drenaje y manguera, resulta muy cómodo el vaciado de la cuba. Incluye un cestillo protector de plástico y manguera de desagüe.

- ✓ Carcasa hecha de resina.
- ✓ Transductor de ultrasonidos de grado industrial.
- ✓ Ventilador de refrigeración.
- ✓ Display de temperatura en °C / °F
- ✓ Válvula de vaciado.

REF. 100142

PVP 218€  
170€ + IVA

## Display LED en 3 colores.

- ✓ Temporizador con margen de 1 a 30 minutos.
- ✓ 5 parámetros de temperatura, estado del trabajo.

## Programa avanzado.

- ✓ Display de temperatura en °C / °F
- ✓ Indicador de tiempo de uso de la solución limpiadora.



## Especificaciones

Dimensión: 385 x 234 x 193 mm • Cuba: 250 x 174 x 78 mm  
 Longitud manguera: 1 m • Frecuencia: 36 kHz • Potencia: 150 W  
 Tensión: 220-240 V • Peso: 3,6 kg • Temporizador: 1 - 30 minutos  
 Temperaturas : de 40 hasta 60 °C • Capacidad: 3000 ml

# Lámparas LED y accesorios

con brazo articulado



REF. 100290

90€ + IVA

## Especificaciones

Alimentación 220 - 240V 50 Hz • Voltaje 24V  
 Potencia 6 - 24 W • Temperatura color 5600 - 6000 K  
 Luminancia ~ 2200 lm • Vida útil LED ~ 50.000 horas  
 Iluminación: 117 LEDs



REF. 100289

90€ + IVA

## Especificaciones

Alimentación 220 - 240V 50 Hz • Voltaje 24V  
 Consumo: Máx. 14,5 W • Temperatura color 6000-7000 K  
 Luminancia ~ 1092 lm • Vida útil LED ~ 50.000 horas  
 Iluminación: 90 LEDs (~15 W) • Con adaptador

Pie de lámpara  
REF. 100288-10

PVP 55€  
43€ + IVA



REF. 100288-02  
(Soporte Sargento)



REF. 100288-03  
(Soporte pared)



REF. 100288-04  
(Soporte mesa atornillable)



REF. 100288-07  
(Soporte sobremesa)

## Electropulidora Import

Sencilla electropulidora de una velocidad, se suministra de fábrica con los siguientes accesorios:

- ✓ 2 portacepillos. (izquierdo y derecho)
- ✓ 1 portabrocas.
- ✓ 1 portapiedras derecho.



REF. 100274

**225€ + IVA**

### Especificaciones

Alto 200 mm  
Ancho 440 mm  
Fondo 140 mm  
Peso 7 kg  
Potencia 370 W  
Velocidad 2.800 rpm  
Alt. eje 130 mm  
Long. eje 300 mm  
Tensión 220 V  
Frecuencia 50/60 Hz



## Lupas de aumento

- ✓ Su sistema de fijación ajustable a la cabeza mantiene las manos libres para trabajar.
- ✓ Cuentan con cristales ultratransparentes de mínima absorción luminosa.
- ✓ Su diseño permite el uso simultáneo de gafas.

### Especificaciones

Largo 285 mm • Alto 89 cm • Ancho 225 mm • Peso 0,55 kg



Incluye:

- ✓ 3,5x
- ✓ 2,5x
- ✓ 2,0x
- ✓ 1,7x



REF. 100079

PVP 41,42€  
**32€ + IVA**



En **MESTRA** estamos especializados en la fabricación y distribución de maquinaria y aparatología dental, somos una empresa española con sede en Bizkaia, actualmente exportamos a clientes de más de cincuenta países en los cinco continentes y contamos con más de mil referencias en nuestro catálogo.

Hemos mantenido una línea de expansión constante desde nuestra fundación en 1945, gracias a nuestras mejores cualidades: La alta calidad de nuestros productos que han merecido la certificación ISO 9001:2015 por TÜV Rheinland, una cercana y atenta relación con nuestros clientes, y una constante innovación técnica en el diseño de nuestros productos.

Nuestra filosofía de diseño se basa en tres pilares fundamentales: las necesidades de nuestros clientes, la observación de las técnicas empleadas en laboratorio dental y nuestros más de 77 años de experiencia aportando soluciones creativas y contemporáneas a los problemas cotidianos de los profesionales del sector.

**¿Deseas realizar una visita virtual a nuestro centro de formación y exposición?**

**¡Contáctanos y te lo enseñamos!**



Talleres Mestraitua SL  
(+34) 944 530 388  
info@mestra.es  
www.mestra.es



Sistema de Gestión  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 1100018003