

Completamente nuevo
el grafismo y el contenido

Tecno-Gaz S.p.A. Strada Cavalli, 4 • 43038 Sala Baganza (PR) Italy
Tel./Ph +39 0521 8380 • Fax +39 0521 833391 • info@tecnogaz.com

Periodico de Información Tecno-Gaz S.p.A.
Para Recibir Mas Informaciones: info@tecnogaz.com
www.tecnogaz.com

TECNO-GAZ NEWS

Octubre 2014
Numero 2

Informaciones e
oportunidades del
productor al usuario

LA CLINICA QUIRURGICA DEL FUTURO

Todo integrado
y todo en un
click ¿Es posible?


SÍ
CON
TECNO-GAZ
a partir de página 2



CONTIENE
OFERTAS
INCREÍBLES!!!
ACTUALIZARSE
AHORRANDO!!
a partir de
pag. 10

Y SI COMPRA
BUNDLE
RECIBIRÁ ENSEGUIDA



FOCUS ON 
**Proyecto Consulta
quirúrgica integrada.**
Introducimos las nuevas
soluciones de Tecno-Gaz.
El ambiente operativo se
adapta a Ud. y le da
rápidamente el máximo.
pag. 2

COMUNICANDO
**Sedación consciente
Y diagnóstico**
Temas muy importantes
para trabajar bien y con
seguridad.
pag. 6

Esterilización
Todos los dispositivos con
programas y funcionamiento
automático que permiten
desarrollar el protocolo de
esterilización. Optimizando
el tiempo y el coste.
pag. 8

BUNDLES
**Bundles Tecno-Gaz:
calidad máxima,
ahorro máximo.**
Tecnología y seguridad
para todos.
pag. 10



www.tecnogaz.com

Todos los derechos están reservados. La empresa puede aportar cambios de imágenes o de textos sin estar obligada a avisarlo previamente. Tecno-Gaz S.p.A. a socio unico no se hace responsable por los daños derivados de la falta o inexactitud de los datos presente en este documento. Las imágenes quieren solo mostrar a los productos.

Profesional
Modular
Versátil
Acogedor
Integrado
Suyo



Consulta Quirúrgica integrada

Una nueva manera de concebir el espacio!

¿Vuestros medios operativos
**SON VERDADERAMENTE
OPERATIVOS PARA
DAR EL MAXIMO?**

Tecno-Gaz propone recursos flexibles utiles para
aumentar el potencial de vuestra consulta

Kyri

página
4

Sillón quirúrgico

La perfecta combinación entre una mesa operatoria y un sillón de una unidad odontológica.

Kyri Cart

página
4

El cart quirúrgico extensible que puede ser utilizado para todos los tratamientos.

Ideal para la cirugía, puede ser equipado con líquido fisiológico y bomba peristáltica y debido a sus 5 compartimientos, puede ser configurado para todos los usos odontológicos.

Kyri Water Unit

página
5

Sistema integrado para el enjuague del paciente y aspiración central.

Smart Pendant

página
5

Solucion quirúrgica suspendida, perfecta para quien desea una ergonomía máxima

Orion 40Ds

página
5

Lampara quirurgica odontologica LED

La primera lampara multifuncional para la practica odontologica.

El mundo de la odontología está **evolucionando** y, con él, evoluciona la manera de concebir los espacios y la operatividad.

El profesional de odontología desempeña actividades especializadas y, para ello, necesita el **máximo rendimiento de su entorno operativo.**



Los pacientes están siempre más exigentes y merecen atenciones particulares



Kyri Unidad para tratamientos quirúrgicos y odontológicos

Odontología y cirugía – eso es la respuesta

Listo para recibir vuestro paciente

Kyri representa el núcleo alrededor del cual construir el propio ambiente de trabajo ideal. Sus 5 ejes de movimiento, además del reposacabeza orbital con movimiento 3D, otorgan un nivel de flexibilidad imposible para un sillón dental común.

Único en su género

La perfecta combinación entre una mesa operatoria y un sillón de una unidad odontológica.

Diseño ergonómico

Los diseños de cada uno de los componentes han sido estudiados para la comodidad del paciente y garantizar una gran ergonomía al equipo odontológico.

Paciente más relajado

Además, una correcta posición reduce las tensiones cervicales del paciente, aumentando la comodidad postural.

Cantos redondeados para obtener la máxima accesibilidad del campo operatorio

Recorrido reposacabeza orbital: 200mm

Respaldo envolvente

Mecanismo "anti-desvestimiento"

4 Elementos separados para la comodidad del paciente:

- Cabeza
- Tronco
- Muslos
- Piernas

Extremidad inferior articulada

Riel lateral



Mucho más que un sillón

Una mesa quirúrgica que tiene el aspecto de un clásico sillón de dentista. Acoja al cliente sin traumatizarlo, tratándolo de la mejor manera.



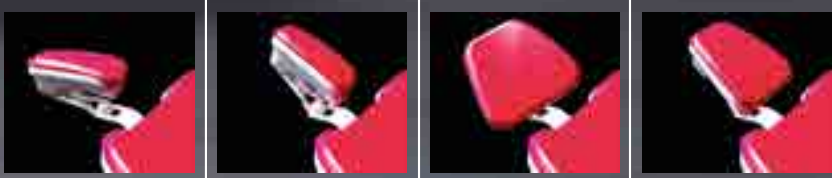
Para trabajar mejor ▶

Reposacabeza orbital 3 ejes

En las intervenciones de cirugía dental, el correcto posicionamiento de la cabeza del paciente es fundamental para ayudar al equipo odontológico a trabajar lo mejor posible.



3D LOCK SYSTEM



KyriCart

Desde la cirugía a la prótesis

Integración máxima, flexibilidad máxima!

Máxima libertad de configuración de su instrumental

Kyri Cart consiente infinitas posibilidades de personalización: gracias a sus 5 alojamientos permite configurar la mejor combinación de instrumentos y dispositivos. Desde una configuración básica, ideal para combinarla con dispositivos quirúrgicos que ya dispone la clínica, como por ejemplo micromotores implantares hasta una configuración quirúrgica high performance equipada con doble micromotor, uno de los cuales implantar con bomba peristáltica y regulación del torque.

Kyri Kart, gracias a la estructura, que puede ser ajustada para favorecer la comodidad operatoria y permite de poner Kyri Water Unit bajo los planes de trabajo.

Mucho más que una unidad

Posibilidad de configuración y flexibilidad operativa gracias al Kyri Cart. Cinco ranuras para instrumentos y control total del ajuste de Kyri para guardar y retomar sus posiciones preferidas.



Todo bajo control

Todos los mandos están bajo membrana para consentir su limpieza y una higienización absoluta en breve tiempo.

Kyri Cart está equipado con alimentación separada que garantiza una total autonomía operativa y permite el uso continuado de soluciones desinfectantes o de líquidos especiales en los instrumentos.

Pendant

Mueble para colocar materiales

La comodidad le acompaña por todas partes.

Presentes en las modernas salas operatorias hospitalarias, los equipos colgantes han sustituido el mobiliario tradicional aportando ventajas concretas en términos de higiene, limpieza de los ambientes y ergonomía operativa. Se integran en todas las ramas de la medicina en las que el uso de dispositivos electromédicos es cotidiano y constante. En odontología, cada vez más estructurado para los que desean equipar sus consultas dentales con destino de uso quirúrgico se han acercado a estos revolucionarios dispositivos.

Para las exigencias del odontólogo

Las dimensiones compactas, la facilidad de instalación y el tipo de estructura convierten a Smart Pendant en ideal para su uso odontológico.



La eficiencia llega desde arriba

Ningún estorbo en el suelo y libertad total de movimiento incluso en espacios angostos. Pendant es la solución para tener a disposición el instrumental y los materiales que llegan... ¡desde arriba!

- Conexión eléctrica
- Conexión neumática
- Conexión gases medicinales
- Conexión Lan



► **Smart Pendant** se puede colocar fácilmente en cualquier estructura odontológica.



Kyri WaterUnit

Sistema integrado para el enjuague del paciente y aspiración central.

Perfecto en vuestra consulta!

Muy útil, medidas reducidas, design moderno y elegante



Kyri Water Unit ya está hecho!

El complemento ideal que rinde en multifunción la consulta integrada Kyri es el Kyri Water Unit.

Permite el enjuague y la gestión de la aspiración quirúrgica debido al porta cánulas completo con 2 cánulas. Kyri Water Unit es el elemento de conjunción con el sistema de aspiración de la consulta. La estructura telescópica es compatible con la ergonomía operatoria y permite de poner Kyri Water Unit debajo los planes de trabajo



Kyri Water Unit puede ser equipado con 2 cánulas de aspiración y jeringa spray con 3 o 6 funciones.

Orion40DS

Lampara quirurgica odontologica LED

La luz perfecta para vuestros ojos

Nace la primera lámpara desarrollada para el campo dental, gracias a las medidas fotométricas dedicadas a las exigencias dentales: **Focus a 80 cm y campo iluminado de 15 cm, intensidad luminosa hasta 130.000 lux y temperatura de color de 4500/5000 k.** Orion 40 DS es la primera lámpara multifuncional para la practica odontologica que gracias a la tecnología exclusiva **E-Dentalight** (función de iluminación del equipo dental) que permite la doble funcionalidad lámpara para cirugía/lámpara para equipo dental.

E-Dentalight

La función permite la substitución de la lámpara scialytica tradicional del equipo, encendiendo solo 2 pétalos, regulando la intensidad, y beneficiando de dos temperaturas de color.

Diámetro de iluminación:

15 cm (20 cm con extended view) perfecto para la boca (uso específico del campo dental) evitando el deslumbramiento, típico de la lámparas hospitalarias de campo grande.

de **20.000 a 130.000** y en **E-Dental Light** de **0 a 60.000** Lux de calidad

Una mejor calidad visual significa diagnósticos mejores y una mayor capacidad de intervenir correctamente. Gracias a Orion 40DS, los odontólogos disponen de un dispositivo de iluminación ideal para su campo de aplicación.



Las increíbles ventajas de la

SEDACIÓN CONSCIENTE

Paciente mas relajados, mas fidelizados...
La calidad del servicio es importante y le permite a Ud. de ganar más!

ADECUADO PARA
TODOS LOS PACIENTES



SISTEMA AUTOMÁTICO

Master Flux Plus es el sólo dispositivo que puede dejar crecer de manera exponencial la comodidad del paciente y rende el trabajo del odontologo mas simple.

Todos los detalles han sido fabricados con tecnología Tecno-Gaz y sometidos a un control individual escrupuloso. **Para evitar al paciente un impacto visual y psicológico negativo, se ha proyectado un elegante mueble para contener las bombonas de oxígeno y oxido nitroso con sus correspondientes reductores y acoplamientos.** Master Flux Plus ha superado las pruebas de estabilidad requeridas.

REDUCCION DEL ESTRESS DE TRABAJO

Si quieren un paciente tranquilo y colaborativo, es oportuno utilizar MasterFlux Plus.



VENTAJAS PARA EL PACIENTE

- Reducción de la ansiedad
- Reducción de dolor
- Reducción de la percepción del tiempo pasado
- Bienestar psicofísico
- Eliminación de la sensación de nauseas

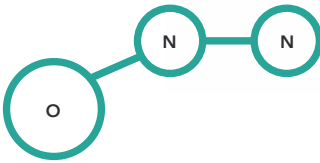
VENTAJAS PARA EL ODONTOLOGO

- Reducción del stress debido a la operación
- El paciente está siempre listo a colaborar
- Fidelización del paciente

MIEDO A LOS TRATAMIENTOS ODONTOLÓGICOS

El **70%** de la población va a la consulta del odontologo con miedo

El **15%** de la población no va a la consulta del odontologo por miedo



Todos los accesorios para que sea Ud. operativo

Los circuitos suministrados han sido fabricados con materiales de elevada calidad. Las mascarillas son universales, por lo que, gracias a los empalmes suministrados, pueden prepararse para conectarse a un aspirador quirúrgico, o bien para la evacuación pasiva.



Incluidos



Optional



Trabajar con seguridad

LA IMPORTANCIA DEL DIAGNOSTICO

operar de manera segura para ud. y vuestro paciente
Hace de ud. un profesional realmente responsable.



Vital Monitor Monitor de diagnóstico

¡Siempre con ustedes!

De gran utilidad,
dimensiones reducidas!

La monitorización intraoperatoria representa la vía ideal para averiguar las funciones vitales del paciente y define un cuadro clínico controlado. VitalMonitor es el instrumento que el odontólogo puede utilizar para tener su paciente bajo control, evitando y anticipando eventos patológicos.

Medición
Saturación de oxígeno

Medición
Presión arterial

Medición
Frecuencia cardíaca

Visualización
Onda de pletismografía

Accesorios incluidos

- Sensor SpO₂
- Acoplamiento para adultos
- Extensión de la manga
- Bolsa de hombro
- Cable USB
- Software para la visualización de datos (plataforma Windows®)

Compacto:
para la máxima maniobrabilidad.

Portable:
gracias al cordless.

Gestión simple y económica:
alimentación con pilas.

Ergonomía operativa:
2 sensores profesionales.



IDEAL PARA
INTERVENTOS
DE CIRUGIA E
IMPLANTOLOGIA.

DAE Desfibrilador semiautomático

Inmediatamente operativo

Concebido para **usar fácilmente y sin miedo.**

Funciones

- Desfibrilador semiautomático
- Extremamente operativo
- Con interfaz vocal para guiar el operador
- Iconos e indicadores Led

Porque el tiempo es clave, y se tiene que intervenir en menos de 4 minutos, Tecno-Gaz ha desarrollado un sistema extremadamente operativo con características intuitivas y innovadoras para permitir una asistencia inmediata y eficaz.



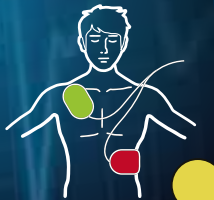
Características

- Importante: Captadores bi-valentes para adultos y niños.
- Batería 200 descargas y/o 5 años
- Trazabilidad en tarjeta SD
- Auto-chequeo diario, semanal y mensual.



Niños

Adultos



Onyx B**Autoclave para esterilizar
las cargas de tipo B**

Más carga y menos ciclos Esto es el autoclave inteligente.

Derroche cero y eficiencia máxima.



Es un dispositivo único y indispensable

El autoclave es un **producto determinante en la organización de la práctica médica dentro de cada estructura**, por lo que es fundamental poder elegir un producto conocido, con referencia, y difusión, que pueda contar con una red capilar de soporte técnico. **Onyx B es la nueva autoclave de Tecno-Gaz, una empresa que desde hace años es líder en muchos mercados europeos y mundiales.**

TARJETA SD

El sistema **tarjeta SD** permite poder **actualizar constantemente el aparato**, simplemente descargando en la misma las **actualizaciones por vía informática** y después, introduciéndola en el sistema de la autoclave. **Una opción extraordinaria para tener siempre el dispositivo eficiente y actualizado.**



Ciclos para cualquier exigencia

La versatilidad es fundamental para racionalizar el trabajo y crear una eficiencia operativa. Onyx B dispone de una amplia elección de ciclos estudiados para ayudarle en su trabajo cotidiano.

Consumo energético -20%

Doble carga... mismo tiempo

Con una autoclave normal de dimensiones estándar puede esterilizar en promedio 4 kg; con Onyx B podrá esterilizar hasta 7,5 kg de instrumental. Doble carga con un solo ciclo.

Reducción de los tiempos -50%

Mejor gestión del instrumental

Disponer de una autoclave de carga grande ayuda a racionalizar el flujo del instrumental y aumenta su eficiencia operativa. La eficiencia es igual a ganancia: Onyx B le ayuda también en esto.

Bandejas más largas +30%



1

B Test Plus
Art. 200-S**Spore**
Art. TS002ZBK

2

SteamPlus
Art. 216-S • 100 pz.**VaporLine**
Art. 200-S • 250 pz.i

3

Bowie&Dick
Art. 269/S

4

Helix Test
Art. TS001ZHT
(conf. 50 tiras)

Prueba de sterilización

Efficiencia controlada

1

Test biológico

Finalidad: Sirve para valorar la **capacidad del autoclave para destruir todos los microorganismos**, incluidas las esporas.

Dispositivo: incubadora biológica y de confianza. ¡Atención Es muy importante! Es necesario incubar las esporas dentro de 1 hora del proceso de esterilización.

Periodicidad: Aconsejado cada **30 días**

Conforme a las normativas: EN ISO 11138 -1

2

Integradores químicos

Finalidad: Los integradores químicos son los **dispositivos más aptos para el control de la esterilización a vapor** ya que se confrontan con todos los parámetros del ciclo (presión, temperatura y tiempo) y certifican la estabilidad correcta.

Dispositivo: VaporLine y SteamPlus: Se utilizan para evaluar la capacidad del autoclave a través de tonificación parámetros de la máquina.

Periodicidad: Una vez al día para las consultas mono-profesional. En todas las bolsas para las consultas multi-profesional.

Conforme a las normativas: EN ISO11140-1 Clase 5

Todo es mas simple con Ekstra Plus y Multisteril

Ekstra Plus

Dispositivo para el
mantenimiento automático de
las turbinas y piezas de mano

Adecuado para instrumentos de todas las marcas

El sistema es capaz de limpiar, desinfectar y lubricar selectivamente turbinas y piezas de mano o contra-ángulos al mismo tiempo de forma automática. Ekstra Plus requiere de una conexión eléctrica y de aire, mientras que los tanques del líquido desinfectante y aceite se integran en el equipo.

Fases automáticas

Todas las fases de desinfección, limpieza, secado y lubricación ocurren automáticamente, gracias al microprocesor.

Tarjeta SD

Ekstra Plus está equipado con un SOFTWARE capaz de controlar las fases del proceso y almacenar todos los datos y las características de tratamiento enviándolos a una tarjeta SD.



Es un dispositivo muy útil en cada consulta odontológica. Para los que quieren reducir al mínimo los riesgos profesionales y levantar al máximo la operatividad y la importancia de la consulta odontológica.



Multisteril

Cubeta multifunción

Las ventajas de un dispositivo multifunción

Dispositivo, capaz de desarrollar automáticamente todas las principales fases de preparación para el ciclo de esterilización, como la desinfección, la deterción, enjuague y el secado, sin intervención humana ni ningún riesgo profesional y con la reducción de los tiempos globales. Un dispositivo único en el mundo indispensable en cualquier estructura que lleva a cabo la esterilización.

Tiempos de empleo de los auxiliares

Los auxiliares emplean mucho tiempo en la fase de preparación para la esterilización del instrumental, ya que los procedimientos manuales son múltiples y complejos. Multisteril no requiere la presencia humana.

Gestión del protocolo

La esterilización tiene lugar si el procedimiento de preparación de los materiales se ejecuta correctamente. A lo contrario, se frustra completamente todo el proceso. Multisteril ejecuta correctamente todo el ciclo.



Test compulsivo para el control de autoclaves de tipo B.

El usuario de un dispositivo médico tiene la obligación de controlar periódicamente su funcionalidad, siguiendo los procedimientos conforme a la normativa.



3

Test físico: Bowie&Dick

Finalidad: Test físico, sirve para demostrar la capacidad de penetración del vapor en los cuerpos porosos.

Dispositivo: Bowie&Dick, test físico aplicable sólo a los autoclaves capaces de esterilizar cargas porosas.

Periodicidad: Aconsejado cada 30 días

Conforme a las normativas: 11140-4

4

Test físico: Helix Test

Finalidad: Test físico, sirve para demostrar la capacidad de penetración del vapor en los cuerpos huecos.

Dispositivo: Helix Test, aplicable sólo a los autoclaves capaces de esterilizar cuerpos huecos.

Periodicidad: Aconsejado cada 30 días

Conforme a las normativas: EN ISO 11138 -1

Vacuum Test

Finalidad: Vacuum test sirve para demostrar la capacidad de mantenimiento del vacío.

Dispositivo: integrado en el autoclave

Periodicidad: cada 7 días

Conforme a las normativas: EN ISO 11138 -1





!Disfrute de la conveniencia!

Con los Bundles Tecno-Gaz!

Espresso es la primera machina espresso que permite de preparar un autentico espresso Italiano en coche, coche caravana, barca, o donde sea. Rapido, facil de uso y de tamaño pequeño. Solo lo que necesitas es una alimentación de 12V. Espresso es una machina funcional y compacta. Funciona exclusivamente con las capsulas A MODO MIO y se introduce fácilmente en el lleva botella del coche.



Valor de Negocio
EspressoGo euro 149,00
Oferta válida en stocks
disponible.



BUNDLE 1

RECIBIRÁ
EN SEGUIDA

Si te la compras
en bundle...

Precio lista

~~6.874€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

5.990€ Precio oferta



Art. 2033S2 **Europa B Evo**

Autoclave para esterilizar las cargas de tipo B

Precio lista

~~3.800€~~ **3.490€** Precio oferta



Art. 2200S **Multisteril**

Cubeta multifunción

Precio lista

~~3.074€~~ **2.790€** Precio oferta

BUNDLE 2

RECIBIRÁ
EN SEGUIDA

Si te la compras
en bundle...

Precio lista

~~7.274€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

6.490€ Precio oferta



Art. 2040S **Europa B Pro**

Autoclave para esterilizar las cargas de tipo B

Precio lista

~~4.200€~~ **3.990€** Precio oferta



Art. 2200S **Multisteril**

Cubeta multifunción

Precio lista

~~3.074€~~ **2.790€** Precio oferta

BUNDLE 3

RECIBIRÁ
EN SEGUIDA

Si te la compras
en bundle...

Precio lista

~~3.413€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

2.690€ Precio oferta



Art. 2200S **Multisteril**

Cubeta multifunción

Precio lista

~~3.074€~~ **2.790€** Precio oferta



Art. CS002Z01 • CS003Z01 • CS004Z01 • CS006Z01

Rollos para la esterilización

mm 50x200 8pz. • mm 75x200 8pz.
mm 100x200 4pz. • mm 200x200 2 pz.

Precio lista

~~339€~~ **269€** Precio oferta

bundle

► **Bundles** Oferta valida hasta 31/01/2015



BUNDLE 4

Art. AB012ZXZ
Onyx B

Autoclave para esterilizar
las cargas de tipo B

Precio lista
~~4.900€~~ **4.790€** Precio oferta



Art. O1002NPU
Pura Plus

Sistema por ósmosis

Precio lista
~~850€~~ **790€** Precio oferta



Si te la compras
en bundle...

Precio lista
~~5.750€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

5.490€ Precio oferta



BUNDLE 5

Art. AB012ZXZ
Onyx B

Autoclave para
esterilizar
las cargas de tipo B

Precio lista
~~4.900€~~ **4.790€** Precio oferta



Art. PTO01TTM
Ekstra Plus

Dispositivo para el mantenimiento
automático de las turbinas
y piezas de mano

Precio lista
~~4.664€~~ **3.590€** Precio oferta



Si te la compras
en bundle...

Precio lista
~~9.564€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

8.290€ Precio oferta



BUNDLE 6

Art.
AE003Z12 **TecnoHeart Plus**

Desfibriladores semiautomáticos

Precio lista
~~1.490€~~ **1.290€** Precio oferta



Art.
PM002ZMM **Vital Monitor**

Monitor de diagnóstico

Precio lista
~~699€~~ **690€** Precio oferta



Si te la compras
en bundle...

Precio lista
~~2.189€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

1.890€ Precio oferta



BUNDLE 7

Art.
AE003Z12 **TecnoHeart Plus**

Desfibriladores semiautomáticos

Precio lista
~~1.490€~~ **1.290€** Precio oferta



Art.
11250 **Vital Test**

Pulsioxímetro

Precio lista
~~402€~~ **390€** Precio oferta



Si te la compras
en bundle...

Precio lista
~~1.892€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

1.590€ Precio oferta

► **Bundles** Oferta valida hasta 31/01/2015



BUNDLE 8



Art. AE003Z12 **TecnoHeart Plus**
Desfibriladores semiautomáticos

Precio lista ~~1.490€~~ **1.290€** Precio oferta



Precio lista ~~150€~~ Art. AE801Z12
Armario con ventana para control, sin alarma

Gratis bundle

RECIBIRÁ ENSEGUIDA



Si te la compras en bundle...

Precio lista ~~1.640€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

1.290€ Precio oferta

BUNDLE 9



Art. MF006ZMF **MasterFlux Plus**
Aparato para la sedación

Precio lista ~~4.400€~~ **4.000€** Precio oferta



Art. PM002ZMM **Vital Monitor**
Monitor de diagnóstico

Precio lista ~~699€~~ **690€** Precio oferta

RECIBIRÁ ENSEGUIDA



Si te la compras en bundle...

Precio lista ~~5.099€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

4.590€ Precio oferta

BUNDLE 10



Art. MF006ZMF **MasterFlux Plus**
Aparato para la sedación

Precio lista ~~4.400€~~ **4.000€** Precio oferta



Art. ABO12ZXZ **Onyx B**
Autoclave para esterilizar las cargas de tipo B

Precio lista ~~4.900€~~ **4.790€** Precio oferta

RECIBIRÁ ENSEGUIDA



Si te la compras en bundle...

Precio lista ~~9.300€~~

Oferta valida hasta 31/01/2015

7.390€ Precio oferta