

3 Ausgabe

DE



**Werden Sie Teil der Welt des Unternehmens Tecno-Gaz, das Ihnen umfassende Lösungen bietet!**

Lösungen für die Zahnmedizin

**Ein Ansprechpartner**

für die gesamte zahnmedizinische Ausrüstung in Ihrer Zahnarztpraxis.

 **TECNO-GAZ**  
industries

Nach vielen Jahren harter Arbeit sind wir zu einem "globalen" Unternehmen für Ihre Zahnarztpraxis geworden.



Umfassende Lösungen



Tecno-Gaz: das führende Unternehmen in der Branche



Wir kennen unsere Branche



# Dienstleistungen von Tecno-Gaz

## 1 Videokonferenz-System

Tecno-Gaz verfügt über ein offenes LIFESIZE-Videokonferenzsystem. Damit können wir mit allen unseren Kunden kommunizieren und verschiedene Dienstleistungen anbieten:

- Organisation von Treffen **mit all unseren Händlern** - einfache Kommunikation und Schnelligkeit.
- Organisation von **Schulungskursen für Handelsvertreter** - ständige Vertriebsnetze.
- Organisation von **Schulungskursen für Kundendiensttechniker** - bessere Vorbereitung aller Techniker und ggf. Video-Assistenz für eine Reparatur in Echtzeit.
- Organisation von **Schulungskursen für Ärzte und Bediener** - **Schulung** für die Bediener im Bedarfsfall.

Eine Lösung, die die Zusammenarbeit erleichtert, eine einfache Kommunikation ermöglicht und eine bessere Zusammenarbeit garantiert.



## 2 Schulungen *Klinische Information*

Tecno-Gaz arbeitet mit unterschiedlichen Kliniken, Instituten und Trainingspartnern zusammen, mit denen wir Schulungsveranstaltungen organisieren:

- Schulungen über das **biologische Risiko**
- Schulungen zur **Lachgassedierung**
- Schulungen über **Erste Hilfe**
- Schulungen über **chirurgische Operativität**

Bitte buchen Sie Ihre Schulungen über:

Institut für zahnärztliche Lachgassedierung (IfzL)  
Kufsteiner Str. 36a • 83075 Bad Feilnbach  
Tel: 08066 884 35 41 • Fax 08066 884 35 42  
info@ifzl.de • www.ifzl.de

## 3 Technischer Kundendienst



**DENTAL SERVICEBETRIEBE e.V.**  
Flachsland 35  
22083 Hamburg  
Deutschland

### 1 Reparatur-Service H. Steffen GmbH

Flachsland 35, 22083 Hamburg  
Tel: 040/290636  
Fax: 040/29820550  
steffen@dental-servicebetriebe.de

### 2 Schulz Medizintechnik

Kurze Straße 4, 37589 Sebexen  
Tel: 05553/919630  
Fax: 05553/919631  
schulz@dental-servicebetriebe.de

### 3 Dental-Serviceteam Wendt & Johannes GmbH

Klostersraße 57a, 45139 Essen  
Tel: 0201/296088  
Fax: 0201/296193  
wendt-johannes@dental-servicebetriebe.de

### 4 Elektro-Service GmbH

Saarbrücker Allee 5c  
65201 Wiesbaden-Schierstein  
Tel: 0611/21085  
Fax: 0611/9200905  
bls@dental-servicebetriebe.de

### 5 Klos Dental und Labortechnik

Im Füllengarten 50a,  
66115 Saarbrücken  
Tel: 0681/77223  
Fax: 0681/78162  
klos@dental-servicebetriebe.de

### 6 Dental-Industrie-Service Brandt & Schestak

Am Sportplatz 1, 73269 Hochdorf  
Tel: 07153/54789  
Fax: 07153/58210  
dis@dental-servicebetriebe.de

### 7 Dentaltechnische Geräte W.Hasse

Hinrichsdorfer Straße 6,  
18146 Rostock  
Tel: 0381/699509  
Fax: 0831/699668  
hasse@dental-servicebetriebe.de



### 8 DMS Dental & Medizin Geräte Service

Eberescheweg 5, 14547 Fichtenwalde  
Tel: 033206/59111  
Fax: 033206/59112  
bertram@dental-servicebetriebe.de

### 9 Manfred Heinze Dental GmbH

Fregestraße 28, 04105 Leipzig  
Tel: 0341/9803647  
Fax: 0341/9802052  
heinze.dental@dental-servicebetriebe.de

### 10 Labor & Dentalgeräte Service Bernd Wurm Elektromechanikermeister

Am Ehrenhain 32,  
01796 Pirna-Copitz  
Telefon & Fax: 03501/524236  
wurm@dental-servicebetriebe.de

### 11 Denta-Quick

Walter Schüer, Birkenhain 11,  
91094 Langensendelbach  
Tel: 09133/3322  
Fax: 09133/4078  
denta-quick@dental-servicebetriebe.de

### 12 Lachgasgeräte TLS med-sedation

Kufsteiner Str. 36a  
83075 Bad Feilnbach  
Tel: 08066 884 66 82  
Fax: 08066 884 66 83  
vertrieb@lachgas-tls.de  
www.lachgas-tls.de

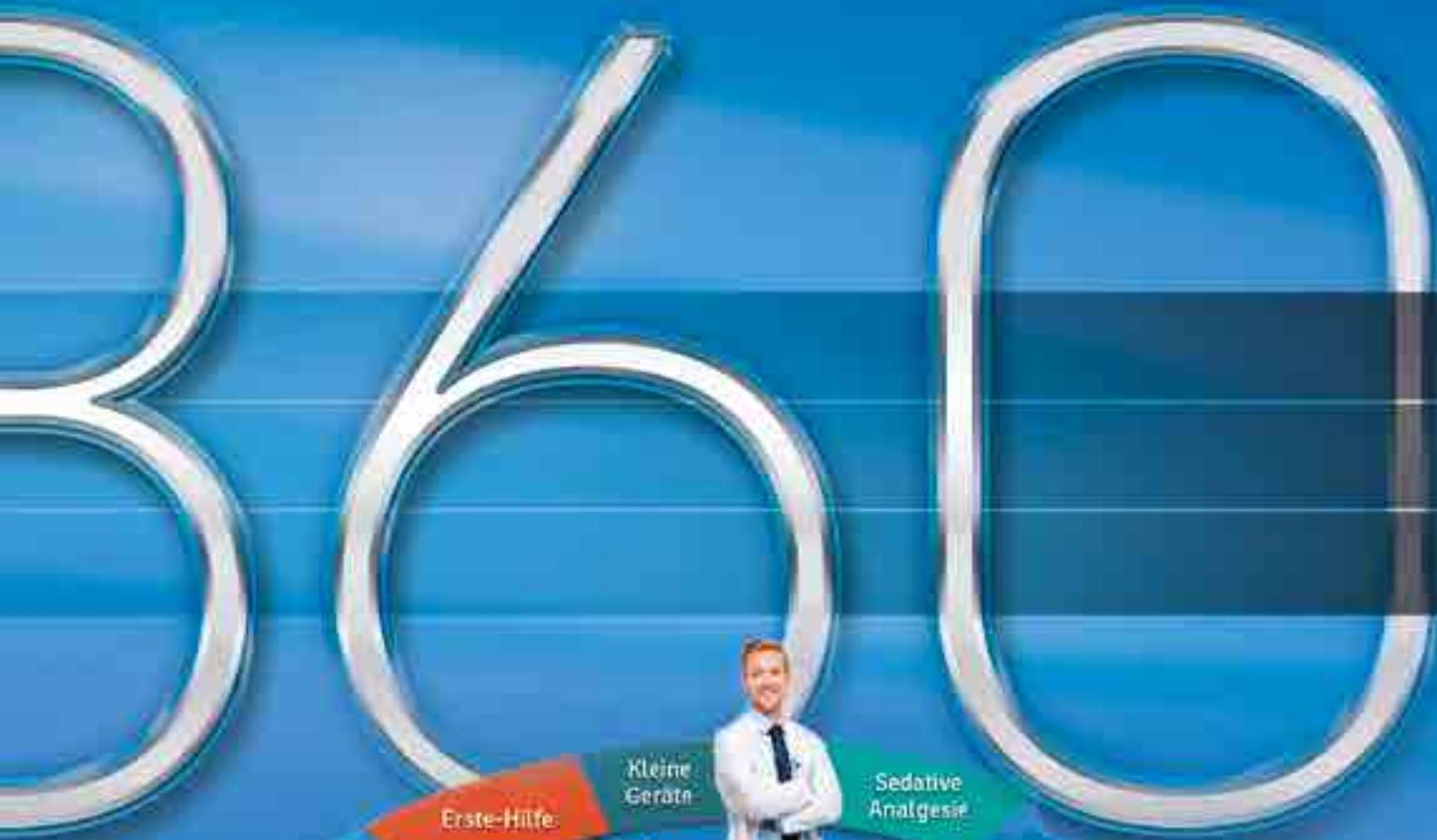
# *Die Welt der Zahnmedizin, die zum ersten Mal ganz Ihren Vorstellungen entspricht.*

*Wir präsentieren Ihnen die vollständige Tecno-Gaz-Praxis.*



Tecno-Gaz ist es möglich, Ihnen eine Reihe von Lösungen anzubieten, um die Tätigkeiten in Ihrer Praxis durchzuführen, zu verwalten und zu erweitern. Unsere Lösungen enden nicht mit der Lieferung des einzelnen Produkts, sondern beinhalten die Dienstleistungen, Kompetenzen und Erfahrungen des Lieferanten.





# Biologisches Risiko

Das Konzept der Prävention ist als ein kulturelles und strukturelles Projekt zu berücksichtigen, das mit Kompetenz und Sorgfalt erstellt werden muss. Mit Tecno-Gaz steht Ihnen das umfassendste, rationalste und sicherste Programm zur Sterilisation von Instrumenten zur Verfügung, denn wir bieten als einziges Unternehmen die besten Lösungen an, die entwickelt wurden, um alle Tätigkeiten sicher ausführen zu können und beste Ergebnisse zu garantieren. Tecno-Gaz S.p.A. ist in der Lage, Ihnen Lösungen zur Vermeidung aerogener Infektionen und zur Wasseraufbereitung anzubieten, denn die Wasseraufbereitung ist in jeder medizinischen Einrichtung mittlerweile ein äußerst wichtiger Aspekt geworden.

## Sterilisierung von Instrumenten

VERFAHREN FÜR DIE ORDNUNGSGEMÄSSE  
STERILISIERUNG VON HANDINSTRUMENTEN

### > STANDARDZYKLUS

ZUSAMMENSTELLUNG	REINIGUNG	CHEMISCHE DESINFEKTION	REINIGUNG
<b>1</b> 	<b>2</b>  <b>Clean</b> Vorrichtung für die Instrumentenreinigung	<b>3</b> <b>Artica</b> Desinfektionsbehälter  <b>Thermodesinfektor</b>	<b>4</b>  <b>Free</b> Ultraschallbecken

### > SCHNELLZYKLUS

Multisteril • TecnoSeal • TecnoPrint 

ZUSAMMENSTELLUNG	REINIGUNG	CHEMISCHE DESINFEKTION	REINIGUNG
<b>1</b> 	<b>2</b>  <b>Clean</b> Vorrichtung für die Instrumentenreinigung	<b>3</b>  <b>MultiSteril</b> MULTIFUNKTIONSBEHÄLTNER Multifunktionalsystem zur Umsetzung des Sterilisationsplans! Desinfektion, Ultraschall, Spülung und Trocknung in nur einem Gerät.	 > FASSUNGSVERMÖGEN <b>BIS 4 KG</b>

TROCKNUNG	VERPACKUNG	RÜCKVERFOLGBARKEIT	STERILISIERUNG
<p><b>5</b></p>  <p><b>Unika</b> Instrumententrockner</p>	<p><b>6</b></p>  <p><b>One</b> Heißsiegelgerät mit Heizband</p>	<p><b>7</b></p>  <p><b>Traccia</b> Rückverfolgbarkeit und Archivierung</p>	<p><b>8</b></p>  <p><b>ONYX B • Europa B Evo</b></p>

TROCKNUNG	VERPACKUNG	RÜCKVERFOLGBARKEIT	STERILISIERUNG
<p><b>Multisteril CD</b> Flüssigkonzentrat für die zertifizierte Reinigung und Desinfektion</p> 	<p><b>4</b></p>  <p><b>TecnoSeal</b> Automatische Heißversiegelung</p>	<p><b>5</b></p>  <p><b>Tecno Print</b> Rückverfolgbarkeit und Archivierung</p>	<p><b>6</b></p>  <p><b>ONYX B • Europa B Evo</b></p>

# Biologisches Risiko

## 8 Sterilisierung

### Serie Onyx B

Tecno-Gaz hat eine neue Palette mit ONYXB-Autoklaven entwickelt, um allen Ihren Behandlungsanforderungen gerecht zu werden. Flexibilität, Anpassungsfähigkeit, Modularität und Einsparung sind die Hauptschwerpunkte, auf die beim ONYXB-Projekt Wert gelegt wird. All dies erreichen Sie, ohne auf Qualität und Zuverlässigkeit zu verzichten, die besondere Merkmale unserer Produkte sind, dank derer Tecno-Gaz seine Position als führendes Unternehmen der Branche fortlaufend bestätigt.



VERBRAUCH



FASSUNGSVERMÖGEN



ONYX B 5.0 | 5 kg



ONYX B 7.0 | 7 kg

## 9 Sterilisationstest

Jährliche Lieferung von Sterilisationstests bestehend aus:

- 1 Packung Vaporline 250 Stk.
- 1 Packung Helix mit 50 Teststreifen
- 1 Packung mit 20 Sporen-Ampullen
- 1 Packung Bowie&Dick 12 Stk.



B-Test Plus

Biologische Inkubatoren

## 10 Wasseraufbereitung

Pura Plus



Osmose-System



EUROPA B EVO



EUROPA B EVO 24

7.5 kg

## 11

### Luftsterilisation

Distiller



Wasseraufbereitungssystem

Water Safety



Legionellenpräventionssystem für alle Arten von Dentaleinheiten

Sterilair Pro



# Erste-Hilfe

Erste-Hilfe-Ausrüstungen sind lebensrettende Vorrichtungen. Daher stellt die Ausstattung der Zahnpraxis mit Erste-Hilfe-Vorrichtungen eine gesetzliche, ethische und berufliche Pflicht dar. Kenntnisse über die Notfallvorrichtungen bedeuten sich selbst, den eigenen Ruf und den Berufsstand zu schützen und bereit und in der Lage zu sein, das Leben eines Menschen zu retten. Tecno-Gaz S.p.A. hat das Erste-Hilfe-Projekt untergliedert. Ein umfassendes Programm, das die Organisation in Ihrer Zahnarztpraxis erleichtert, damit sie bei jedem Notfall effizient, angemessen und sofort handeln können

## 1 Überwachung



**Monitor MD**  
Elektronischer  
Multiparameter-  
Monitor

**Air-Ox**  
Beatmungsgerät



**Vital Test**  
Pulsoxymeter



**Speedy2 ohne Flasche**  
Beatmungsset

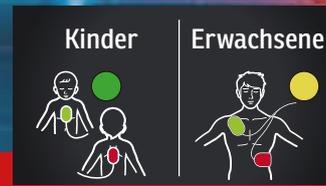
## 2 Sauerstoffversorgung

### 3 Defibrillation

#### TecnoHeart Plus

Halbautomatischer  
Defibrillator

DER EINZIGE  
DEFIBRILLATOR  
MIT **BESONDEREN  
FUNKTIONEN!**



#### Das lebensrettende Gerät!

- **Gebrauchsfertig** (vorgeschnittene Elektroden)
- Interne **Selbstkontrollen**
- Zertifiziertes **lebensrettendes Gerät**
- Integrierte **Auswahltaste für Erwachsene/Kinder**

#### E-POINT

Mobiles Erste-  
Hilfe-System

# Sedative Analgesie

## Master Flux Plus und Master Flux Plus electronic

CE  
0051

Die Komplexität von Eingriffen und eine vermehrte Invasivität haben zu einer bedeutenden Verlängerung der Behandlungszeiten geführt und erfordern eine neue Herangehensweise an den Patienten. Die inhalative Lachgassedierung führt zu einem Stressabbau während der Behandlung, erhöht die Patient compliance und verbessert somit den Behandlungserfolg.

### Je besser Ihre Performance, umso höher der Komfort des Patienten

**Ihr Vorteil:** Zahnarztbehandlung in ruhigem Umfeld.

**Wohlbefinden des Patienten:** Der Patient ist entspannt und hat ein positives Behandlungserlebnis.

**Schnelle und sichere Anwendung:** Gem. den CED-Richtlinien kann der Zahnarzt die Lachgassedierung ohne Hinzuziehung eines Anästhesisten anwenden.

### Neue Nasenmasken

Die Nasenmasken bestehen nicht mehr komplett aus Silikon sondern verfügen über einen zentralen Maskenträger aus starrem, transparentem Polycarbonat. Dieser Träger ist durchsichtig, vermeidet jegliche Torsion und sorgt für eine perfekte Abdichtung. Das anschmiegsame Maskenpolster und die Stirnstütze gewährleisten eine stabile Positionierung, wodurch ein Entweichen von Gas vermieden werden kann. Alle Teile der Nasenmaske (bis auf das Halteband) sind autoklavierbar. Das transparente, drehbare "Y"-Stück enthält die Rückschlagventile.



NEU



Größe 1

NEU



Größe 2

NEU



Größe 3

NEU



Größe 4

LATEX  
FREI

Silikonstirnpolster in Universalgröße und Silikonmaskenpolster in diversen Größen

Größe 1 Art. 2ZMFA0050

Größe 2 Art. 2ZMFA0051

Größe 3 Art. 2ZMFA0052

Größe 4 Art. 2ZMFA0054



### Optimale Behandlungsfreiheit

Die seitliche Gaszufuhr über ein Schlauchsystem kann zu Eingriffsproblemen führen und die zahnmedizinische Behandlung behindern. Das IntelliFlux garantiert durch die 360° Drehverbindung eine freie Justierbarkeit der Schläuche und einen idealen Zugang des Arztes zum Behandlungsbereich.



Ideale Abdichtung garantiert minimalste Raumluftbelastung



Das IntelliFlux Masken- und Schlauchsystem ermöglicht durch die flexible 360° Schlauchführung einen optimalen Zugang zum Behandlungsbereich.

### "Y"-Verbindung

Die Rückschlagventile in der "Y"-Verbindung verhindern, dass die ausgeatmeten Gase in den Gaskreislauf zurückkehren. Die kleine Kammer vermeidet eine CO<sub>2</sub> Permanenz.



Stirnstütze für den Patienten (Universalgröße)

Silikon Maskenpolster geeignet für verschiedene Gesichtstypen. Keine Druckstellen und hoher Tragekomfort. Die Raumluftbelastung mit N<sub>2</sub>O wird minimalisiert.

Abluft mit Rückschlagventil

Gaszufuhr mit Rückschlagventil

Art. 2ZMFA0046

Halteband mit Plastikhaken



Art. 3MEDT0007

+1ZMFA0064

Befestigungskit zur Befestigung der Schläuche an der Behandlungseinheit



Art. 3MEDN0001

Atembeutel



### Spiralschlauch

Art. 3MEDT0006

Schlauchlänge: 1.8 mt. nicht autoklavierbar

Art. 3MEDT0018

Schlauchlänge: 1.8 mt. autoklavierbar



Art. 3MEDT0019

Schlauchlänge: 50 m Einweg

### Reanimationsset Master Flux

Art. 2000-R2

für Erwachsene, autoklavierbar, mit Doppelbeutel



Art. 2100-R2

für Kinder, autoklavierbar, mit Doppelbeutel



# Verbessern Sie Ihre Sicht



mit einer zahnmedizinischen Operationsleuchte

Lichtstärke bis zu:  
**130.000 Lux**

Farbtemperatur:  
**4.500/5.000 K**

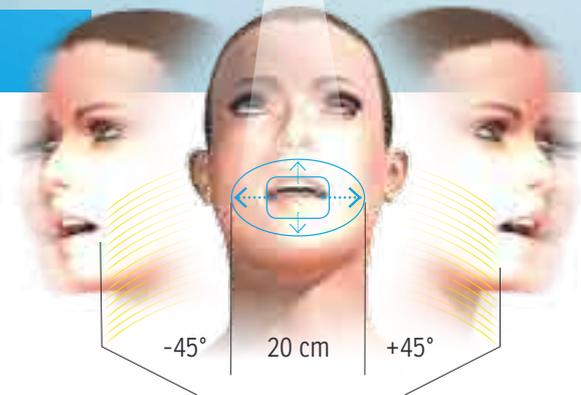
Beleuchtete Fläche:  
**15 cm und 20 cm**



## Speziell für den zahnmedizinischen Gebrauch

### Warum sollte man eine zahnmedizinische Operationsleuchte verwenden?

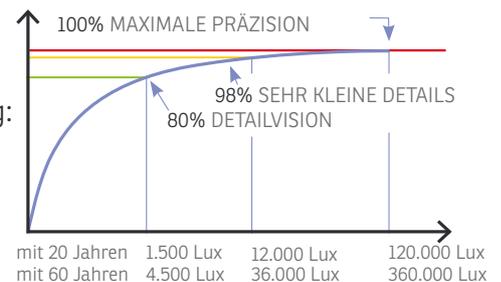
Die Beleuchtung muss präzise visuelle Informationen gewährleisten, die der Zahnarzt beim chirurgischen Eingriff vom Arbeitsbereich erhält, und darüber hinaus den Schutz der Augen garantieren.



### Mögliche Sehschäden durch herkömmliche Beleuchtung

Da Licht das Sehvermögen verbessert, ist darauf von Beginn an zu achten, und nicht erst dann, wenn Probleme auftreten.

Investieren Sie in Ihr wichtigstes Diagnosewerkzeug: **Ihre Augen.**



## Orion40 DS

Mit Stativ  
Art. LC103LRD

Wandbefestigung  
Art. LC101LRD

Deckenmontage  
Art. LC102LRD

Decke mit  
Kamerahalterung  
Art. LC106LRD





Beleuchteter Bereich

20 cm

Beleuchteter Bereich

15 cm



Indirekte Beleuchtung mit Parabolspiegel



Doppelter Beleuchtungsbereich

Der Bereich der Lichtstärke der Orion 40DS-Lampe ändert sich je nach den Anforderungen des Zahnarztes:

- Funktion E-Dental Light: von 20.000 Lux bis 55.000 Lux mit allgemeiner Praxislampenfunktion.
- Funktion ORION Light: von 40.000 Lux bis 130.000 Lux mit chirurgischer Beleuchtungsfunktion.

## Die einzigartige, spezifisch für die Zahnmedizin entwickelte Lampe!

Orion 40 DS ist die Weiterentwicklung der bekannten Orion 40 für die klinischen Anforderungen des Zahnarztes. Es wurde die erste Operationsleuchte entwickelt, die speziell für den zahnärztlichen Gebrauch bestimmt ist und dank der kalibrierten photometrischen Messungen auf die Anforderungen des Zahnarztes abgestimmt ist: Fokus 80 cm, beleuchteter Bereich 15 cm, Leuchtstärke bis zu 130.000 Lux und Farbtemperatur von 4500/5000 K. ORION 40 DS ist die erste Mehrzwecklampe für die Zahnarztpraxis, die dank der einzigartigen E-Dentalight-Technologie (mit kombinierter Funktion) zur chirurgischen Operationsleuchte wird.

### E-Dentalight

Mit dieser Funktion kann die Beleuchtung der herkömmlichen Lampen ersetzt werden. Diese einzigartige Funktion ermöglicht es, zwei Module einzuschalten und ihre Intensität und Farbtemperatur zu regulieren.

### Kaltes Licht

Die erhöhte Wärmestrahlung auf das Operationsfeld ist proportional zur Menge und Leistung der verwendeten LEDs. Dank des Konzepts eines indirekten Lichts verwendet Tecno-Gaz eine geringere Anzahl an LEDs.

## Orion60



Lichtstärke bis zu:  
160.000 Lux

Farbtemperatur:  
4.500/5.000 K

Außendurchmesser des Reflektors:  
Ø 630 mm

## Orion80



Lichtstärke bis zu:  
160.000 Lux

Farbtemperatur:  
4.500/5.000 K

Außendurchmesser des Reflektors:  
Ø 790 mm

# Kyri ist ein Element, das überzeugt

## Viel mehr als nur ein Zahnarztstuhl

Die perfekte Kombination aus einer OP-Liege und einem Zahnarztstuhl. Kyri ist das Kernstück, um das ein ideales Arbeitsumfeld geschaffen werden kann. Seine 5 Bewegungsachsen und die orbitale Kopfstütze mit 3D-Bewegung sorgen für einzigartige Flexibilität. Kyri ist die perfekte Kombination aus einer OP-Liege und einem Zahnarztstuhl.

### Spitzentechnologie

- Komplexe mehrachsige Gelenkverbindungen
- "Anti Undress" System
- Integrierte Absaugsysteme
- Kabelloses Pedal
- Vollständige Integration mit anderen Vorrichtungen des OP-Saals
- Orbitale Kopfstütze
- Stabilisierungssysteme

## 3D LOCKSYSTEM

Orbitale Kopfstütze mit 3 Achsen

Bei zahnmedizinischen Eingriffen ist die richtige Lage des Kopfes des Patienten äußerst wichtig, damit das Team bestmögliche Arbeit leisten kann.



Auszug der orbitalen Kopfstütze (200 mm)

Abgerundete Kanten für höchste Zugänglichkeit auf das Operationsfeld

Umhüllende Rückenlehne

Mechanismus "Anti Undress"

4 separate Elemente für maximalen Komfort des Patienten: **Kopf, Rumpf, Oberschenkel und Beine**

Seitliche Schiene



Entscheiden Sie sich für das Beste für Sie und Ihre Patienten

## Schocklagen und Notfalllagerung

## Chirurgischer Tisch

Zahnarztstuhl



Aufrecht sitzend oder halbsitzend



Trendelenburg



Fowler



Höhenverstellbar



## Kyri wurde entwickelt:

- ✓ um die Qualität Ihrer Arbeit zu verbessern;
- ✓ um Ihren Patienten zu empfangen und ihm höchsten Komfort zu bieten;
- ✓ um einen Mehrwert für Ihre Zahnarztpraxis zu schaffen.

**Gestalten Sie ihn nach Ihren Wünschen!**  
Wählen Sie die verfügbaren Farben aus



Beinauflage mit Gelenken



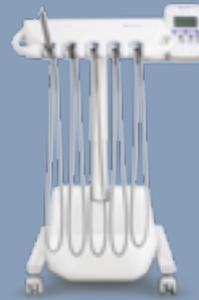
### Zur Erleichterung der Arbeit

Eine bessere Position und geringere Muskelbeanspruchung für den Patienten bedeuten eine einfachere Ausführung Ihrer eigenen Arbeit.

### Unzählige Positionen auf 5 Achsen

Kyri unterstützt Sie in jeder Situation. Dank seiner 5 Bewegungsachsen kann er jede erforderliche Position für die herkömmliche Behandlung einnehmen und ermöglicht auch die Positionierung in unvorhergesehenen und ungewöhnlichen Situationen.

## Kyri Cart



**Viel mehr als nur eine Behandlungseinheit.**

Das Kyri Cart ermöglicht Konfigurationen und Flexibilität bei der Arbeit. Fünf Aufnahmemöglichkeiten für Instrumente und vollständige Kontrolle der Anordnung von Kyri, um Ihre bevorzugten Positionen zu speichern und abzurufen.

## Kyri Water Unit



**Ideal für Ihre Zahnarztpraxis!**

Die Kyri-Wassereinheit ist die ideale Ergänzung, durch die einer mit der Kyri-Einheit integrierte Zahnarztpraxis multifunktional wird. Dank der Tischvorrichtung mit dem Kanülenhalter mit 2 Kanülen ermöglicht sie die Spülung und das chirurgische Absaugen. Die Kyri- Wassereinheit ist ein Element, das mit den Absaugsystemen der Zahnarztpraxis verbunden werden kann. Die Teleskopstruktur passt sich an die Arbeitsergonomie an und ermöglicht es, die Kyri-Wassereinheit unter den Arbeitsflächen zu platzieren.

## Brückentisch



Höhenverstellbarer Brückentisch aus Edelstahl 18/10, der über eine breite solide Ablage verfügt.

## Kyri DSS



**Chirurgische Absaugung.**

Neue chirurgische Absaugvorrichtung mit einstellbarer Absaugung, Doppelbehälter und Einweg-Beutel mit Ventilen.

# Smart Trolley

Tecno-Gaz hat das Konzept des SMART TROLLEY entwickelt und somit das scheinbar Unveränderliche verändert. SMART TROLLEYS sind eine echte Revolution, nicht nur weil eine Branche durch Innovation vollständig überholt wird, sondern weil sie auch die Identität und die Rolle eines wesentlichen Teils der zahnmedizinischen Einrichtung verändern. Der "TROLLEY" wertet die Einrichtung nicht nur ästhetisch auf, sondern ist ein Element, das der Organisation, Ordnung und Effizienz dient, indem es zu einem aktiven Bestandteil der täglichen Arbeit wird.

ES IST AN DER  
ZEIT, IHRE  
ZAHNARZTPRAXIS  
EFFIZIENTER ZU  
GESTALTEN



- ✓ Entwickelt, um die Arbeit einfach und produktiv zu gestalten.
- ✓ Vom Behälter bis zur 100%igen operativen Vorrichtung.
- ✓ Für alle Kliniken geeignet: einfache Integrierung und Konfiguration.



Mehrere  
Arbeitseinheiten

Abgabevorrichtung  
für Einweg-Material

Waschbecken



*Sie sehen nur wie Einrichtungsgegenstände aus?  
Werfen Sie einen genaueren Blick darauf..*

Lernen Sie Ihre neue Ausstattung  
besser kennen. Die einsatzfähigste  
Ausrüstung überhaupt!



# Unbegrenzte Konfigurationen

# 360



**80+**  
Mehr als 80  
mögliche  
Konfigurationen

**Smart Trolley**  
zur intraoperativen  
Verwendung



Jedes Operationsfeld muss dem Zahnarzt und seinem Team das bieten, was sie benötigen, und das wiederholt und unabhängig. Das alles ist im Smart Trolley zur intraoperativen Verwendung beinhaltet: Alle nicht verwendeten Instrumente können im Trolley aufbewahrt werden, während der Trolley im Einsatz, das heißt, wenn er aus seiner Box herausgezogen wurde, zu einem unverzichtbaren Instrument wird.

**Smart Trolley**  
zur elektromedizinischen  
Verwendung



Das Zahnarztteam verwendet bei zahnmedizinischen Eingriffen zahlreiche elektromedizinische Instrumente. Die Lösung ist der Smart Trolley zur elektromedizinischen Verwendung, der mit seinem zentralen Stromversorgungssystem, der Modularität und der Möglichkeit zur Unterbringung von platzraubenden Steuerpedalen zu einem unverzichtbaren organisatorischen und funktionalen Element wird.

**Smart Trolley**  
zur postoperativen  
Verwendung



Wir haben den Smart Trolley zur postoperativen Anwendung entwickelt, um Zeit zu sparen und die Entsorgung von Abfällen und kontaminiertem Material zu rationalisieren. Dank des eingebauten Dekontaminationsbehälters und der Fächer zur Trennung der Abfälle und Materialien stellt es die zentrale Stelle für das Sammeln und Trennen von infiziertem Material dar.

# Ergonomische Arbeitsstühle

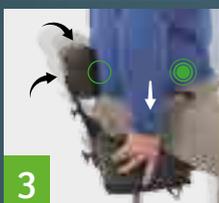
## ErgoSeat

Die von den Zahnärzten verwendeten Stühle sind ein wichtiger Bestandteil in Bezug auf die Arbeitsergonomie. Daher müssen sie eine perfekte Ergonomie für den Körper sicherstellen. **Ein optimaler ergonomischer Stuhl kann Schäden verhindern, die durch eine falsche Haltung bei der Verwendung nicht geeigneter Technologien verursacht werden können.**

## ErgoSeat

Das System mit Ausgleich der Bewegung zwischen Sitz und Rückenlehne ermöglicht es, stets eine aktive Position einzunehmen und Rückenprobleme durch eine falsche Haltung zu vermeiden.

Automatisch verstellbare Sitzfläche/Rückenlehne



Das Design des ERGO SEAT ist das Ergebnis einer intensiven orthopädischen Forschung. Der spezielle Sitz in der Form eines Fahrradsattels (solex bike style) erleichtert die Arbeit der verschiedenen Mitarbeiter, wobei der ERGO SEAT auch von Menschen mit unterschiedlichen Körperformen verwendet werden kann.



# SILVERLINE

## ANTIBAKTERIELL

### Technische Berufsbekleidung

Mit unserer Bekleidungsline SILVERLINE verleihen wir unserem Kerngeschäft, der Prävention, Kontinuität.

Wir kennen die Anforderungen und Erfordernisse der Beschäftigten im Gesundheitswesen, und SILVERLINE ist der Inbegriff unseres Fachwissens, das sich in dieser außergewöhnlichen technischen Berufsbekleidung widergespiegelt. Dementsprechend wurde eigens dafür ein Team aus Modedesignern und Technikern gebildet, um eine Reihe an **Produkten mit einem hohen ästhetischen Wert zu schaffen, die eine hervorragende Passform mit einem technischen Aspekt bieten** und den Anforderungen an Prävention und Wohlbefinden gerecht werden.

Ag

MIT EINEM  
ANTIBAKTERIELLEN  
STOFF AUS  
SILBERFASERN

NEU

1

#### Design

Die Produktlinie SilverLine wurde für eine perfekte Passform und Tragekomfort bei der täglichen Arbeit entworfen. Ein Team aus Modedesignern und technischen Bekleidungsexperten hat eine innovative Berufsbekleidungsline geschaffen.

2

#### Gesundheit

Die bakterizide Wirkung von *Silber*.

3

#### Komfort

Neben der ausgezeichneten Passform wirkt der Stoff mit Silberfasern der Proliferation von Mikroorganismen entgegen, die durch Schweiß unangenehme Gerüche verursachen. Isotherme Wirkung für eine Stabilisierung der warmen/ kalten Körpertemperatur.

4

#### Produktivität

Wenn die Exposition gegenüber Krankheitserregern reduziert wird, verringert sich das Risiko einer direkten Ansteckung (und auch das Risiko von Kreuzkontaminationen zwischen Zahnarzt/ Zahnarztteam und Patient).







*Antizipieren, empfehlen und leiten Sie die Veränderung.*

# WIR GESTALTEN DIE ZUKUNFT

*GESTALTUNG DER  
ZUKUNFT, TAG FÜR TAG,  
IDEE FÜR IDEE.*

MTGZD0108 - Rev.01/10/2017



HAUPTSITZ



AUTOKLAVPRODUKTIONSLINIE



**Tecno-Gaz S.p.A.**

Strada Cavalli, 4 - 43038 - Sala Baganza - Parma - Italy

Tel. +39 0521 83.80 Fax +39 0521 83.33.91 - [www.tecnogaz.com](http://www.tecnogaz.com)

Grund- kapital € 280.000 v.e. Steuernr. und UID-/MwSt-Nr. IT00570950345 - R.E.A.(Verzeichnis der Wirtschafts- und Verwaltungsdaten) PR 138927 Handels- registereintragung PR 10061



Tecno-Gaz Spa.

[www.tecnogaz.com](http://www.tecnogaz.com)

Die Tecno- Gaz S.p.A. behält sich alle Rechte vor. Änderungen bei Abbildungen oder dem Inhalt können ohne vorherige Mitteilung erfolgen.  
Tecno- Gaz S.p.A. ist nicht für Schäden haftbar, die durch falsche oder unvollständige Informationen, die in diesem Dokument angeführt werden, verursacht werden. Die in diesem Dokument verwendeten Abbildungen dienen nur zu Illustrationszwecken.



\* M T G Z D 0 1 0 8 \*