

3° edizione

IT

Entra nel mondo Tecno-Gaz a

360°

Soluzioni per l'Odontoiatria.

Un unico interlocutore
per tutte le attrezzature dello studio dentistico.

 **TECNO-GAZ**
industries

Entra nel mondo Tecno-Gaz



Visita il TG Store
della tua zona



Inquadra il codice QR
con lo smartphone e
scopri subito il TG Store
più vicino a te.



Dopo tanti anni di lavoro siamo diventati
una realtà "globale" per il vostro studio.



Soluzioni a 360°



Tecno-Gaz: azienda leader nel settore



Conosciamo il vostro mondo



Il Post-Vendita del futuro

TECNO-GAZ SAR

Nascono i Tecno-Gaz S.A.R.

Il valore di una struttura di servizio è quella di avere competenza e capillarità, per questo abbiamo voluto creare i Tecno-Gaz SAR Strutture Assistenza Ricambi. Questa organizzazione sarà il nostro unico riferimento tecnico sul territorio, unitamente ai nostri rivenditori. L'idea è stata quella di selezionare strutture che abbiamo attentamente analizzato, le quali possono contare su una organizzazione in grado di gestire gli aspetti legati al **post vendita** e ai **servizi**, il tutto con procedure e metodi organizzativi dettati da Tecno-Gaz S.p.A. Questa logica organizzativa è ormai adottata in tutti i settori evoluti dove viene richiesta competenza, rapidità, soddisfazione del cliente, costi certi. I Tecno-Gaz SAR si prenderanno in carico tutte le attività di **assistenza, supporto, montaggio, scolarizzazione di base, consulenza telefonica, riparazioni in studio, riparazioni in officina, sostituzioni, macchine muletto, sopralluogo**. A Tecno-Gaz resta la gestione complessiva del progetto, l'interazione con i Tecno-Gaz SAR e tutto ciò che riguarda la creazione di nuove procedure, nuovi servizi e un articolato programma di marketing legato esclusivamente a questo settore.

Ruolo dei Tecno-Gaz S.A.R.

I Tecno-Gaz SAR sono strutture tecniche territoriali selezionate e contrattualizzate da Tecno-Gaz, le quali hanno molteplici funzioni:



1

Rappresentare Tecno-Gaz sul territorio relativamente ai servizi di assistenza, con l'obbligo di rispettare i principi di etica e correttezza che contraddistinguono la nostra azienda



Erogare un servizio efficiente e qualificato, rispettando termini e condizioni impartite e pubblicate da Tecno-Gaz

3



Eseguire montaggi e scolarizzazioni di tutte le apparecchiature

4



Avere a disposizione e fornire muletti e macchine sostitutive



Disponibilità per fare sopralluoghi e consulenze

Chi sono i Tecno-Gaz S.A.R.



TECNO-GAZ SAR 10 - ASSITEC SERVICE ITALIA

Via Marco Polo, 19 - 35020 Albignasego (PD)
Zone: Lombardia - Trentino Alto Adige
Friuli - Veneto • **Tel.:** 045/9203938
Verona: info.vr@assitec-italia.it
Padova: info.pd@assitec-italia.it
Milano: info.mi@assitec-italia.it
Udine: info.ud@assitec-italia.it



TECNO-GAZ SAR 20 - CIAVARRO CLAUDIO

Via Tommaso Inghirami, 53 00179 - Roma
Zone: Lazio - Umbria - Puglia
Tel.: 06 7843857 • **Cell:** Sig. Ciavarrò 393/7344179
e-mail: info@ciavarrò.it
Sig. Tantalò 393/1941924



TECNO-GAZ SAR 25 - ASSIDENTAL

Via Monte Faito 36 80144 Napoli
Zone: Campania
Tel.: 081/7362674 - **Fax:** 081/7362674
e-mail: assidental@libero.it
Rosario Annunziata 328/5615847



TECNO-GAZ SAR 30 - PARDI ROBERTO

Via Santa Lucia, 24 65010 Spoltore (PE)
Zone: Marche - Abruzzo - Molise -
Puglia (area Nord)
Tel.: 085/4962889 - 348/4709663/4 - 327/1527482
e-mail: roberto.pardi@libero.it



TECNO-GAZ SAR 35 - RAFAELE FRANCESCO DENTAL TECHNICAL

Via Lama di Cervo 117/1 70022 Altamura (BA)
Zone: Puglia **Tel.:** 080/6984896
e-mail: francescorafaele@gmail.com



TECNO GAZ SAR 40 - NEOTEC BIOMEDICA S.r.l.

Via G.L. Magnone, 17 - 16147 Genova
Zone: Toscana - Liguria - Piemonte (Area Sud)
Tel.: 010 / 3995459 - **Fax:** 010/3995459
e-mail: sat@neotec.it



TECNO-GAZ SAR 50 - MALLAMO GIUSEPPE

Via Piemonte, 38/A 95024 Acireale (CT)
Zone: Sicilia - Reggio Calabria e provincia
Tel.: 368-3732890 - **Fax:** 095-7632207
e-mail: mallamoservice@alice.it



TECNO-GAZ SAR 60 - MEDILINE Srl

Via Marcello Lelli, 55 07100 Sassari
Zone: SARDEGNA **Tel.:** 348-3136367
e-mail: medilinesassari@gmail.com



TECNO-GAZ SAR 70 - BTC srl

Via Altobelli Bonetti, 8/A 40026 Imola (BO)
Zone: Emilia Romagna - Toscana (no Grosseto)
Tel. 0542 643664 - **Fax:** 0542 647391

CONTATTI TECNO-GAZ

Ramona Boselli

Responsabile gestionale e amministrativa
Tel.: 0521/8380232
e-mail: ramona.boselli@tecnogaz.com

Fabio Righi

Tel.: 0522/942997
e-mail: fabio.righi@tecnogaz.com
luigi.sorrentino@tecnogaz.com
bonello.bernardo@tecnogaz.com

Per la prima volta, *un mondo costruito attorno a te.*

Vi presentiamo lo studio *completo Tecno-Gaz.*



Tecno-Gaz è in grado di proporvi una serie di soluzioni per affrontare, gestire e ampliare l'operatività del vostro studio. Le nostre soluzioni sono degne di essere chiamate tali in quanto non si esauriscono con il fornirvi il singolo prodotto, ma portano con se una serie di servizi, capacità e competenze da parte di chi ve le propone.





Rischio Biologico

Il concetto di prevenzione deve essere considerato un vero progetto culturale e strutturale, da costruire con competenza ed attenzione. Con Tecno-Gaz potete avere il programma più completo, razionale e sicuro in materia di sterilizzazione degli strumenti, nessuno può contare su soluzioni come le nostre, studiate per rendere sicura ogni attività e garantire il massimo risultato. Tecno-Gaz S.p.A. è in grado di mettervi a disposizione soluzioni per l'abbattimento delle infezioni aerogene e per la gestione e il trattamento delle acque, quest'ultimo è ormai un aspetto di importanza assoluta per ogni struttura medica.

Sterilizzazione strumenti

PROCEDURE PER LA CORRETTA
STERILIZZAZIONE DEGLI STRUMENTI MANUALI

> CICLO STANDARD

RACCOLTA	PULIZIA	DISINFEZIONE CHIMICA	DETERSIONE
1 	2  Clean Dispositivo per la pulizia degli strumenti	3 Artica Vasche per disinfezione   Termodisinfectore	4  Free9 9L. Free Vasche ad ultrasuoni

> CICLO FAST

Multisteril • TecnoSeal • TecnoPrint



RACCOLTA	PULIZIA	DISINFEZIONE CHIMICA	DETERSIONE
1 	2  Clean Dispositivo per la pulizia degli strumenti	3  MultiSteril VASCA MULTIFUNZIONE Sistema multifunzione per la gestione del protocollo di sterilizzazione! Disinfezione, ultrasuoni sciacquo e asciugatura in un solo dispositivo.	 > CARICO FINO A 4 KG

ASCIUGATURA

5



Unika
Dispositivo asciugatura

IMBUSTAMENTO

6



One
Termosigillatrice a barra

TRACCIABILITÀ

7



Traccia e Sterildocs
Tracciabilità e archiviazione

STERILIZZAZIONE

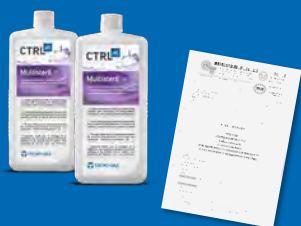
8



ONYX B • Europa B Evo

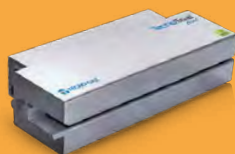
ASCIUGATURA

Multisteril CD
Concentrato liquido
per deterzione e
disinfezione certificata



IMBUSTAMENTO

4



TecnoSeal
Termosigillatrice automatica

TRACCIABILITÀ

5



Tecnoprint e Sterildocs
Tracciabilità e archiviazione

STERILIZZAZIONE

6



ONYX B • Europa B Evo

Rischio Biologico

8 Sterilizzazione

Gamma Onyx B

Tecno-Gaz ha sviluppato la nuova gamma autoclavi ONYXB, per far fronte a qualsiasi esigenza operativa. Flessibilità, adattabilità, modularità e risparmio sono i principi chiave attorno ai quali ruota il progetto ONYXB. Tutto questo senza rinunciare a qualità ed affidabilità, prerogative grazie alle quali Tecno-Gaz si afferma costantemente leader nel settore.


CONSUMO


CARICO



9 Test di sterilizzazione

Fornitura annua test sterilizzazione composta da:

1 conf. Vaporline 250 pz.
1 conf. Spore da 20 fiale
1 conf. Elix test 50 strisce

1 conf. Bowie&Dick da 12 pz.
1 Sterildocs



B-Test Plus

Incubatori biologici

10 Depurazione acqua

Pura Plus



Sistema ad osmosi

Europa B Evo

Europa B Evo 24



EUROPA B EVO

5 kg

EUROPA B EVO 24

7,5 kg

Distiller



Sistema di depurazione acqua

Water Safety



Sistema di prevenzione legionella per riuniti

11

Sterilizzazione aria

Sterilair Pro



Rischio biologico

Test di Sterilizzazione

B Test Plus

INCUBATORE BIOLOGICO

Test biologico di controllo per autoclavi

Gli incubatori biologici sono un prodotto sviluppato per l'incubazione di indicatori biologici. Gli incubatori si compongono di un telaio, una cover in ABS, un blocco riscaldante di alluminio per le provette/indicatori biologici ed una scheda elettronica per la gestione automatica della temperatura del blocco riscaldante.

A cosa serve?

Servono a tutti i possessori di autoclavi.

Perché scegliere un incubatore Tecno-Gaz:

Perché sono incubatori certificati.



Incubatore biologico a 3 fiale, con spia funzionamento ed interruttore generale, connessione a rete 220 V~.

See Test

INCUBATORE BIOLOGICO

Incubatore biologico a 15 fiale, con spia funzionamento ed interruttore generale. Selettore doppia temperatura 37°C per ossido di etilene, 57°C per vapore, connessione a rete 220 V~.

A cosa serve?

Test biologico applicabile a tutte le tipologie di autoclavi a vapore. Serve a valutare la capacità dell'autoclave di distruggere tutti i microrganismi incluse le spore. Richiede l'utilizzo di spore in fiala e incubatore biologico.

Periodicità

Consigliato ogni 30 giorni.



Steamplus e Vaporline

INTEGRATORI CHIMICI

A cosa serve?

Test applicabili a tutte le tipologie di autoclavi. Servono a valutare la capacità di sterilizzazione dell'autoclave attraverso i parametri della macchina tempo temperatura - pressione.

Periodicità Consigliato una volta al giorno.



Bowie&Dick

TEST FISICO PER AUTOCLAVI CHE STERILIZZANO CARICHI POROSI

A cosa serve?

Test fisico, applicabile alle sole autoclavi in grado di sterilizzare carichi porosi. Serve a valutare la capacità di penetrazione del vapore nei corpi porosi.

Periodicità Consigliato ogni 30 giorni.



Helix Test

TEST FISICO PER AUTOCLAVI CHE STERILIZZANO CORPI CAVI

A cosa serve?

Serve a valutare la capacità di penetrazione del vapore nei corpi cavi.

Periodicità Consigliato ogni 30 giorni.



VALIDOLINE

VALIDOLINE

VALIDOLINE

VALIDOLINE

VALIDOLINE

VALIDOLINE

VALIDOLINE

Primo Soccorso

I prodotti di primo soccorso sono dispositivi salvavita, pertanto dotarsi di questi articoli è un dovere giuridico, etico e professionale. Avere conoscenze sui dispositivi di emergenza, vuol dire anche tutelare se stessi, il proprio prestigio e la propria professione, oltre a essere pronti ed idonei a salvare la vita di una persona. Tecno-Gaz S.p.A. ha strutturato il progetto primo soccorso. Un programma completo che vi aiuta ad organizzare la vostra struttura rendendola efficiente, conforme e pronta ad affrontare ogni emergenza.

1 Monitoraggio



Monitor MD
Monitor
multiparametro
elettronico



Vital Test
Pulsiossimetro



Air-Ox
Rianimatore



Speedy2 senza bombole
Set di rianimazione

2 Ossigenazione

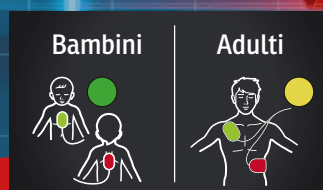
3 Defibrillazione

TecnoHeart Plus

Defibrillatore
semiautomatico

L'UNICO
DEFIBRILLATORE CON
CARATTERISTICHE
ESCLUSIVE!

360



Il dispositivo salvavita!

- Pronto all'uso (elettrodi preconnessi)
- Auto check interni
- Prodotto salvavita certificato
- Tasto selezione **funzione**
Adulto/Bambino integrata

E-POINT

Centro mobile
di primo soccorso



Sedazione cosciente

Masterflux Plus e Masterflux Plus electronic

La complessità degli interventi, e la maggior invasività ha determinato un sensibile allungamento delle sedute ed ha richiesto un nuovo modo di approccio al paziente. Grazie alla sedazione cosciente è possibile ridurre lo stress operatorio, incrementare la compliance del paziente e di conseguenza la produttività.

Migliore la vostra performance, maggior comfort per il paziente

Beneficio operativo: l'odontoiatra lavora con assoluta tranquillità operativa.

Benessere del paziente: il paziente sedato è collaborativo e in uno stato di benessere assoluto.

Sicurezza operativa: non ci sono pericoli e l'analgesia sedativa può essere tranquillamente utilizzata dall'odontoiatra senza la presenza di anestesista.

Maschere nasali nuove

Le maschere nasali hanno una conchiglia centrale in policarbonato rigido trasparente, che permette la visibilità ed evita qualsiasi torsione garantendo una perfetta tenuta. Il cuscinetto adattivo di tenuta e la forcilla frontale assicurano un perfetto e stabile posizionamento, evitando qualsiasi dispersione o perdita di gas. Tutte le parti della maschera nasale sono autoclavabili e il raccordo centrale contiene le valvole di non ritorno.



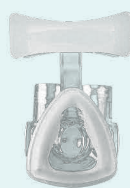
NEW



1 (XXS)

Art. MF835ZMF

NEW



2 (XS)

Art. MF836ZMF

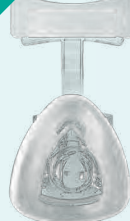
NEW



3 (S)

Art. MF837ZMF

NEW



4 (M)

Art. MF838ZMF

LATEX
FREE

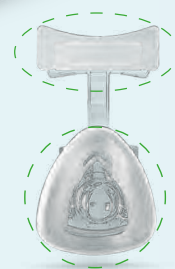
Supporto frontale silconico
misura unica e profilo
nasale in varie misure

1 (XXS) Art. 2ZMFA0050

2 (XS) Art. 2ZMFA0051

3 (S) Art. 2ZMFA0052

4 (M) Art. 2ZMFA0054



Nessun intralcio operativo

I tubi di erogazione gas laterali possono creare problemi operativi e intralcio alle normali attività odontoiatriche/chirurgiche. IntelliFlux eroga i gas attraverso due tubi centrali che non interferiscono con le attività degli operatori.

Nessuna dispersione di gas



IntelliFlux è stato studiato per risolvere i problemi che da sempre tutti i circuiti maschere utilizzati per la sedazione presentano.

Raccordo a "Y"

Permette il **corretto flusso della miscela di gas** impedendo che i gas esalati possano ritornare nel circuito di alimentazione. La camera piccola elimina il rischio di permanenza di CO₂



Zona di appoggio per la fronte del paziente (nella misura 1/2/3/4)

Profilo siliconico ideale per qualsiasi tipo di viso. **Nessun segno e grande comodità.** Consente di **ridurre le emissioni di N₂O in ambiente.**

Gas in uscita con valvola antiriflusso

Gas in entrata con valvola antiriflusso

Art. 2ZMFA0046
Fascia elastica con ganci in plastica



Art. 3MEDT0007
+1ZMFA0064
Kit di montaggio su riunito



Art. 3MEDN0001
Pallone per respirazione



Tubi

Art. 3MEDT0006
Lunghezza tubo 1.8 mt.
Non autoclavabile



Art. 3MEDT0018
Lunghezza tubo 1.8 mt.
Autoclavabile

Art. 3MEDT0019
Lunghezza tubo 50 m
Monouso



Palloni rianimatori Master Flux Plus

Art. 2000-R2
per adulti,
autoclavabile
con due palloni



Art. 2100-R2
per bambini,
autoclavabile
con due palloni



Illumina la tua vista

con una lampada
scialitica odontoiatrica

Intensità luminosa fino a:
130.000 Lux

Temperatura colore:
4.500/5.000 K

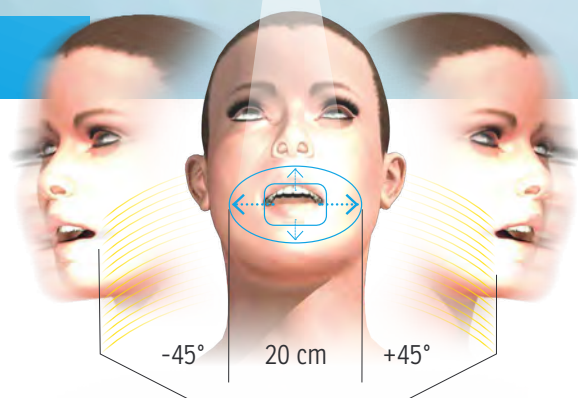
Campo illuminato:
15 cm e 20 cm



Speciale per uso odontoiatrico

Perchè una lampada scialitica odontoiatrica?

L'illuminazione deve garantire la fedeltà delle informazioni visive trasmesse dalla zona di lavoro al chirurgo durante l'intervento, e assicurare anche la tutela dell'organo visivo.

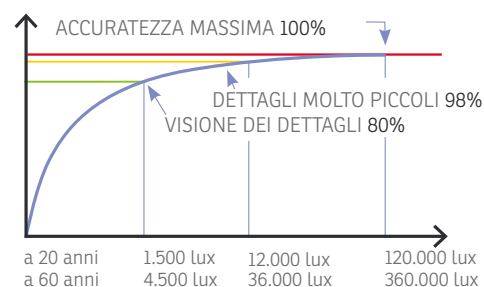


Possibili danni visivi di una illuminazione tradizionale

Siccome la luce è il supporto della vista è necessario occuparsene dall'inizio della carriera, e non quando appariranno i problemi.



Investite sul
vostro principale
strumento
diagnostico:
i vostri occhi.



Orion40 DS

Stativo
Art. LC003LRD

Parete
Art. LC001LRD

Soffitto
Art. LC002LRD

Soffitto con supporto
telecamera
Art. LC106LRD



360



Illuminazione
parabolica indiretta



Doppio range di illuminazione

Il range di intensità luminosa della Lampada Orion 40DS cambia in base alle necessità dell'operatore:

- Funzione E-Dental Light: da 20.000 Lux a 55.000 Lux con funzione di General Practice Lamp.
- Funzione ORION Light: da 40.000 Lux a 130.000 Lux con funzione di Lampada Chirurgica.



Campo
illuminato

20 cm

Campo
illuminato

15 cm

L'unica lampada scialitica odontoiatrica!

Orion 40 DS è un'evoluzione della conosciuta Orion 40 dedicata alle esigenze cliniche dell'odontoiatra. Nasce la prima lampada scialitica specificatamente sviluppata per l'utilizzo odontoiatrico grazie alle misure fotometriche tarate sulle esigenze odontoiatriche: fuoco a 80 cm e campo illuminato di 15 cm, intensità luminosa fino a 130.000 lux e temperatura di 4500/5000 k. ORION 40 DS è la prima Lampada multifunzionale per la pratica odontoiatrica che grazie all'esclusiva tecnologia E-Dentalight (funzione riunito) passa alla funzione scialitica per chirurgia.

E-Dentalight

La funzione consente di sostituire l'illuminazione generata dalle tradizionali lampade da riunito. Questa esclusiva funzione permette di accendere due moduli e di regolarne l'intensità e la temperatura di colore.

Luce fredda

L'incremento dell'irraggiamento termico sul campo operatorio è proporzionale alla quantità ed alla potenza dei Led impiegati. Tecno-Gaz, grazie al concetto di luce indiretta utilizza un ridotto numero di Leds.

Orion60



Intensità luminosa
fino a:
160.000 Lux

Temperatura
colore:
4.500/5.000 K

Diametro esterno
riflettore:
Ø 630 mm

Orion80



Intensità luminosa
fino a:
160.000 Lux

Temperatura
colore:
4.500/5.000 K

Diametro esterno
riflettore:
Ø 790 mm

Riuniti odontoiatrici TYGI



TYGI

B

La poltrona modello B con meccanismo di sollevamento a pantografo garantisce un'ottima operabilità. Grazie al disegno rastremato del basamento rende piacevole ed efficiente il lavoro dello staff odontoiatrico.



Struttura **100%**
PFL
Plastic Free Logic

I riuniti Tecno-Gaz TYGI sono gli unici che vi offrono il massimo della qualità indipendentemente dal modello che scegliete.



TYGI100B

TYGI100L

Nella scelta di un prodotto si possono valutare molti aspetti. Sicuramente trovare il prodotto che soddisfa le vostre esigenze è un aspetto fondamentale e irrinunciabile. I dettagli fanno la differenza e determinano un prodotto unico e di qualità. Avere la possibilità di scegliere è sempre meglio che doversi adattare, e Tecno-Gaz vi dà la possibilità di farlo. La logica con la quale scegliete il vostro riunito deve rispondere alle vostre esigenze operative. Ed è per questo che vi diamo la possibilità di decidere l'allestimento che meglio si adatta alle vostre necessità.

TYGI ^L

La poltrona modello L con meccanismo di sollevamento verticale offre una grande facilità di accesso all'operatore ed allo staff e grazie ad una superficie di appoggio a terra ridotta al minimo, rende l'ambiente facilmente igienizzabile.



**TYGI 300
EVO B**

**TYGI 300
EVO L**

**TYGI 500
EVO B**

**TYGI 500
EVO L**

Kyri elemento vincente

Molto più di una poltrona

La perfetta combinazione fra un lettino operatorio ed una poltrona di un riunito odontoiatrico. Kyri rappresenta il nucleo attorno al quale costruire il proprio ambiente di lavoro ideale. I suoi 5 assi di movimento oltre al poggiatesta orbitale 3D esprimono un livello di flessibilità unico nel suo genere. Kyri è la perfetta combinazione fra un lettino operatorio ed una poltrona di un riunito odontoiatrico.

Tecnologia all'avanguardia

- Articolazioni complesse multiasse
- Sistemi antisvestimento
- Sistemi di aspirazione integrati
- Pedaliera Wireless
- Integrazione totale con gli altri dispositivi della sala
- Poggiatesta orbitale
- Sistemi di stabilizzazione

3D LOCKSYSTEM

Poggiatesta orbitale 3 assi

Negli interventi di chirurgia odontoiatrica il posizionamento corretto della testa del paziente è fondamentale per aiutare lo staff odontoiatrico a lavorare nel migliore dei modi possibili.



Meccanismo "anti-svestimento"

Escursione poggiatesta orbitale (200 mm)

Angoli smussati per la massima accessibilità del campo operatorio

Schienale avvolgente

4 Elementi separati per il massimo confort del paziente: **testa, tronco, cosciale, gamba.**

Rail laterale



Scegliete il meglio
Per voi e per i vostri pazienti

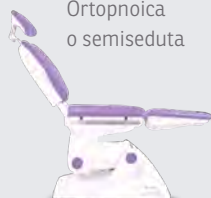
Posizioni anti-shock e d'emergenza

Tavolo chirurgico

Odontoiatrica



Ortopnoica o semiseduta



Trendelenburg



Fowler



Altezza variabile



Kyri nata per:

- ✓ Rendere migliore la qualità del vostro lavoro
- ✓ Accogliere il paziente e garantirgli il massimo comfort
- ✓ Dare un valore aggiunto al vostro studio

Personalizzala come vuoi!

Scegli tra i colori disponibili.



Gambale articolato



Kyri Cart

Molto più di un riunito

Possibilità di configurazione e flessibilità operativa grazie a Kyri Cart. Cinque slot per strumenti e controllo totale del set-up di Kyri per memorizzare e richiamare le vostre posizioni preferite.



Kyri Water Unit

Perfetto nel tuo studio!

Il complemento ideale che rende multifunzionale lo studio integrato Kyri è Kyri Water Unit. Consente il risciaquo e permette la gestione dell'aspirazione chirurgica grazie alla tavoletta portacannule allestita con 2 cannule. Kyri Water Unit è l'elemento di congiunzione con i sistemi di aspirazione dello studio. La struttura telescopica si adatta all'ergonomia operatoria e consente di riporre Kyri Water Unit sotto i piani di lavoro.



Tavolo ponte

Tavolo ponte realizzato in acciaio inox 18/10, ad altezza regolabile, caratterizzato da una superficie di appoggio ampia e solida.



Kyri DSS

Nuovo aspiratore chirurgico, con aspirazione regolabile, doppio vaso e sacche monouso con valvole.

ErgoSeat

Sistema con movimento compensato fra seduta e schienale, che permette di assumere sempre una postura attiva ed evitare problemi posturali.

Le sedute utilizzate dagli operatori in odontoiatria, sono una componente importante per l'ergonomia operativa, per questo devono permettere di mantenere una perfetta ergonomia corporea. **Infatti una buona ergonomia evita danni causati da comportamenti non corretti conseguenti all'utilizzo di tecnologie inadeguate.**

La conformazione della seduta ERGO SEAT è determinata da un attento studio ortopedico. La particolare conformazione a sella (solex bike style) facilita il lavoro ad operatori diversi consentendo l'utilizzo di ERGO SEAT anche a persone con conformazioni fisiche differenti.



Articolazione automatica seduta/schienale



Per lavorare meglio

Una posizione migliore e meno stress muscolare al paziente si traducono in più facilità per voi nel praticare il vostro lavoro.

Infinite posizioni su 5 assi

Kyri vi supporta in ogni situazione. Grazie ai suoi 5 assi di movimento può assumere tutte le posizioni necessarie all'operatività convenzionale ed anche a situazioni impreviste o insolite.

Smart Trolley

Tecno-Gaz ha creato il concetto SMART TROLLEY, cambiando ciò che pareva immutabile. SMART TROLLEY sono una rivoluzione copernicana, non solo perchè innovano completamente un settore, ma cambiano di fatto l'identità e il ruolo di un importante componente della struttura odontoiatrica. "IL MOBILE" non è più un solo componente di valorizzazione visiva della struttura, ma diviene elemento di organizzazione, ordine ed efficienza, trasformandosi in un tassello attivo nelle pratiche di lavoro quotidiano.

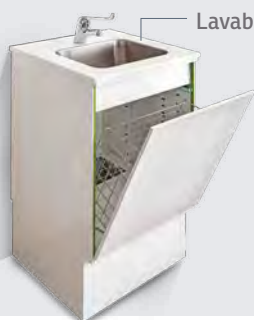
È ARRIVATO IL
MOMENTO DI
RENDERE OPERATIVO
IL VOSTRO STUDIO

- ✓ Nati per rendere il lavoro facile e produttivo
- ✓ Da contenitore a dispositivo operativo al 100%
- ✓ Adatto a tutti gli studi: facilmente integrabili e configurabili



Più le unità
di servizio

Dispenser
materiale
usa e getta



Lavabo



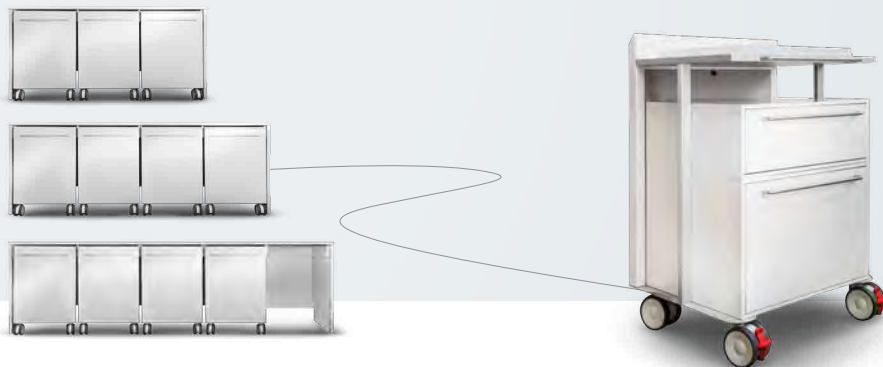
*Vi sembrano solo mobili? **Provate a guardare meglio....***

Vi presentiamo la vostra nuova
equipe. La più operativa di sempre!



Infinite configurazioni

360



80+

Più di 80 configurazioni possibili



Smart Trolley
Intraoperatorio



Ogni area operativa ha necessità di mettere a disposizione dell'operatore quanto serve, ripetutamente e indipendentemente. Tutto ciò trova il suo spazio nello SmartTrolley Intraoperatorio che a riposo cela al suo interno tutto quanto, mentre quando è in assetto operativo, cioè estratto dal suo box, diventa un strumento indispensabile.



Smart Trolley
Elettromedicale



La quantità di strumenti elettromedicali che lo staff odontoiatrico utilizza durante gli interventi odontoiatrici è rilevante. La soluzione è Smart Trolley Elettromedicale che con il suo sistema di alimentazione centralizzato, la sua modularità e la possibilità di accogliere ingombranti pedalieri di comando, diventa elemento di snodo funzionale ed organizzativo indispensabile.



Smart Trolley
Postoperatorio



Per ridurre i tempi e rendere razionale la gestione dei rifiuti e del materiale contaminato abbiamo sviluppato Smart Trolley Postoperatorio che grazie alla sua vasca di decontaminazione incorporata ed agli scomparti di raccolta differenziata rappresenta l'hub di raccolta e smistamento del materiale infetto.

Progetto radiologia digitale



Tecno-Gaz il valore di una gamma

Essere proprietari di tutto il knowhow, vuol dire avere capacità di poter sviluppare prodotti tecnologici ed innovativi. Tecno-Gaz può contare su gamme di prodotti, questo assicura ad ogni cliente di poter trovare la soluzione più idonea alle proprie esigenze cliniche. Quest'anno, Tecno-Gaz si sta preparando per un altro grande impulso investendo in R&S; una nuova radiografia standard, che riduce drasticamente il tempo di scansione, la dose ma offre una migliore qualità dell'immagine. Il nuovo software dentale di Tecno-Gaz, che incorpora l'intelligenza artificiale nell'analisi delle immagini, è stato presentato all'IDS 2017 (International Dental Show) e successivamente all'Expodental di Rimini.



Pax-i 3D Green 15x15 Pax-i 3D Green Ceph 15x15

- Sistema mod. Green 15x12 (3 in 1)
- Sistema Multi FOV



Pax-i 3D Green 16x9 Pax-i 3D Green Ceph 16x9

- Sistema mod. Smart 16x9 (4 in 1)
- Sistema Multi FOV
- Cefalometria FAST SCAN 1.9 sec



Pax-i 3D Green 10x8 Pax-i 3D Green Ceph 10x8

- Sistema mod. Smart 10x8 (3 in 1)
- Sistema Multi FOV



Pax-i 3D Smart 12x9 Pax-i 3D Smart Ceph 12x9

- Sistema mod. Smart 12x9 (3 in 1)
- Fov anatomico
- Sistema Multi FOV

Per tutti i modelli 3D

- Una scansione 2 immagini 3D + autopano 2D
- Panoramica 2D
- Cefalometria
- Software ONE CLICK
- Tecnologia GREEN a bassa emissione
- Software di comunicazione e controllo
- Sistema MAGIC PAN evoluto

Panoramici 3D



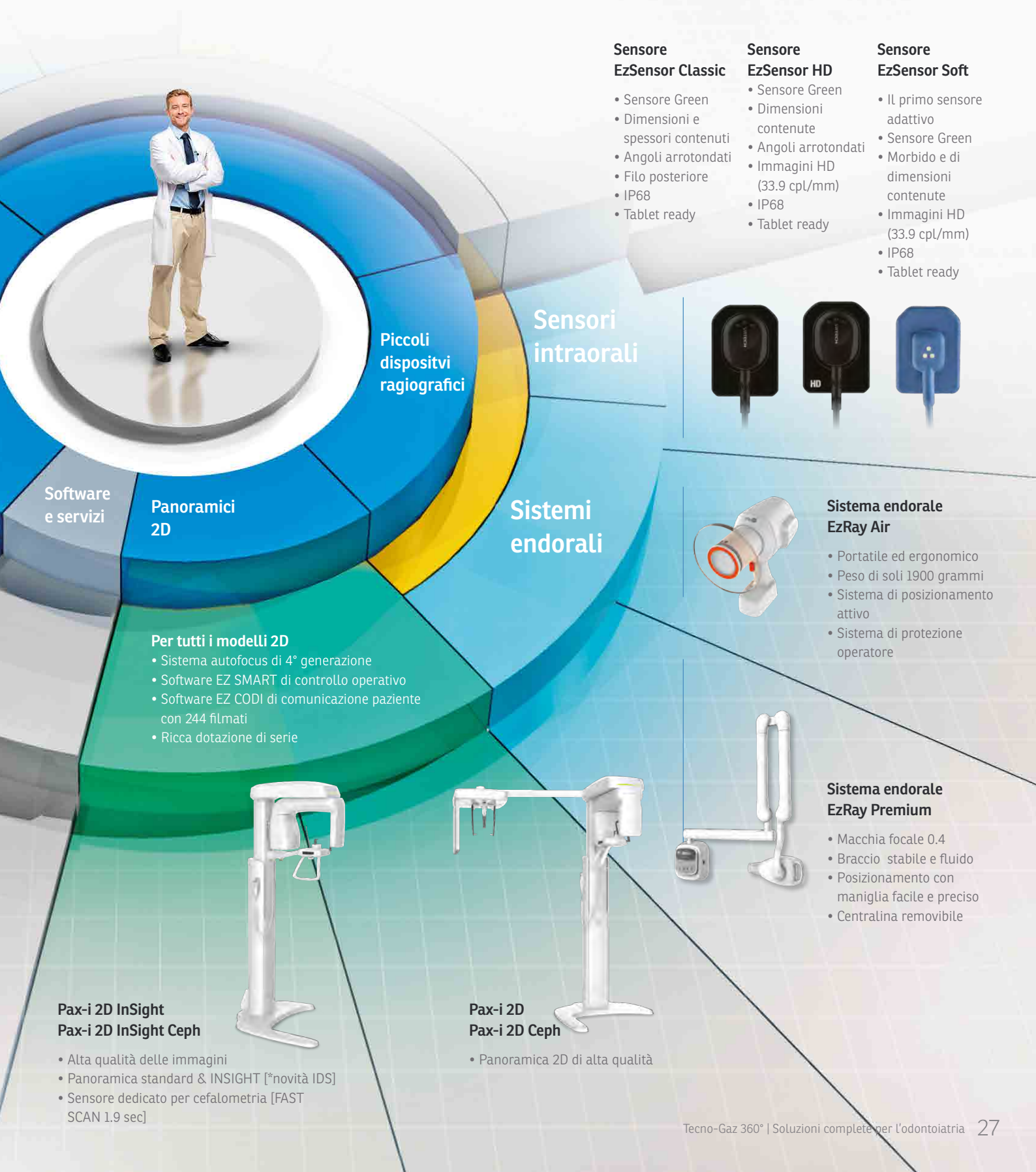
Per tutte le macchine della gamma 2D e 3D

- Tutte le macchine vengono fornite di workstation configurata, monitor, tastiera
- help desk 1 anno



Tecnologia Green a bassa emissione una scelta etica

Grazie alla grande capacità innovativa Tecno-Gaz ha deciso di investire sullo sviluppo di apparecchiature a bassa emissione radiogena, aumentando contestualmente la qualità delle immagini.



Scansione digitale intraorale *FocusCam*

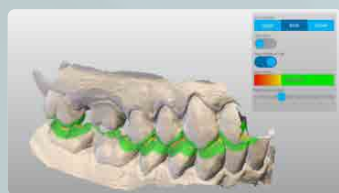
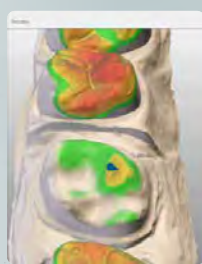
Il sistema
Tecno-Gaz
FocusCam scanner
intraorale permette
al dentista di
prendere impronte
digitali in modo
naturale e fluido.

**NON VI OCCORRE
UNO SCANNER
QUALUNQUE
MA UN NUOVO
APPROCCIO ALLA
DIAGNOSTICA
AVANZATA**



- Full HD, TouchScreen
- Powder-Free, non richiede l'uso di polvere
- Scanner compatto, si impugna come una turbina
- Feed-back visivo e sonoro per scansioni ottimali
- Interfaccia gestuale per evitare contaminazioni crociate
- Multiscan Imaging: cinque scanner 3D
- miniaturizzati sulla testina del manipolo
- Software semplice ed intuitivo
- Facilmente inserito nella clinica: disponibile nella versione a carrello o portatile a valigetta
- Work-flow integrato per l'odontoiatria digitale
- Flusso di lavoro aperto

Il manipolo di FOCUS cam è interamente in metallo, leggero e bilanciato, è molto simile a quello di una turbina dentale standard. La forma familiare del manipolo permette al dentista di assumere una posizione naturale ed effettuare la scansione in modo semplice e rapido.



La testina

- 1 Stereo block matching
- 2 Triangolazione dei punti comuni da differenti punti di vista
- 3 Triangolazione telecamera a 18°
- 4 5 coppie di telecamere - camera "triplets"
- 5 70+ immagini per secondo per telecamera



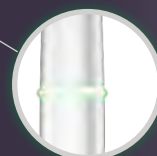
Un anello luminoso sul manipolo così come segnali acustici emessi dal sistema indicano quando i dati di scansione sono catturati con successo, permettendo all'utente di concentrarsi sul paziente e non sullo schermo.



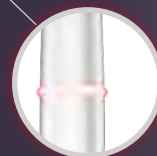
Lampeggiante da bianco a blu fase di preriscaldamento



Blu pronto all'uso



Verde scansione ed acquisizione dei dati in corso



Rosso scansione in corso senza acquisizione dei dati

Tecnologia MultiScan

La tecnologia di scansione 3D Multiscan Imaging™, costituita da cinque coppie di scanner 3D miniaturizzati in punta al manipolo, permettono di avere la più piccola testina in commercio. Denti e tessuti molli vengono scansionati da più angolazioni contemporaneamente catturando aree di preparazione difficili da vedere con il minimo sforzo.

Lo scanner si trasforma in telecamera

FOCUS cam si trasforma all'occorrenza in telecamera per fare riprese, diagnosi visive, condivisioni con il paziente.

Abbigliamento tecnico professionale

Con la linea abbigliamento SILVERLINE diamo continuità al nostro core business: quello della prevenzione.

Da oltre 35 anni siamo parte attiva della prevenzione del rischio biologico in ambito odontoiatrico ed ospedaliero, conosciamo esigenze e necessità degli operatori sanitari e SILVERLINE è l'essenza del nostro sapere concentrato in questa straordinaria linea di abbigliamento tecnico professionale.

È stato così creato un apposito team composto da **fashion stylist** e da **tecnici**, in grado di creare una gamma di prodotti di **alto valore estetico**, **ottima vestibilità**, **con connotazione tecnica**, legata alle logiche di prevenzione e benessere.



Una gamma completa in fibra tessile d'argento antibatterico

La fibra tessile d'argento con cui sono realizzati tutti i capi Silverline, è pensata appositamente per fornire un alto valore aggiunto ai capi della linea SILVERLINE.

Primo strato
uomo e donna in
fibra d'argento
antibatterica



Sacco lavanderia
in fibra d'argento
antibatterica



**MASSIMA SICUREZZA
MASSIMA PRODUTTIVITÀ,
MASSIMO COMFORT**

Bandane unisex



Tuniche uomo e donna

Pantaloni uomo e donna



La fibra d'argento (Ag) è tessuta insieme alla fibra di cotone (composizione 96% cotone, 4% Ag)



Tunica mod. Mattia	Tunica mod. Lorenzo	Tunica mod. Massimo	Tunica mod. Marta	Tunica mod. Federica	Tunica mod. Lilly
Pantaloni mod. Paolo	Pantaloni mod. Marco	Pantaloni mod. Paolo	Pantaloni mod. Sabrina	Pantaloni mod. Camilla	Pantaloni mod. Camilla

Traspirazione corporea

Favorisce la traspirazione corporea accelerando il trasferimento del calore verso l'esterno, favorisce una riduzione dell'umidità sulla pelle, regalando la sensazione di asciutto e di benessere.

Efficacia antibatterica

È efficace contro germi patogeni, germi ospedalieri e un vasto numero di batteri e salmonelle, grazie al rilascio di ioni d'Argento, che rende inattivi: proteine macrobiotiche, il DNA di batteri, virus e bacilli. Evita la proliferazione batterica, grazie al suo potere antimicrobico, bloccando così la migrazione dei microrganismi tra tessuto e pelle, evitando la formazione di cattivi odori, impedendo allergie e mantenendo l'equilibrio biologico della pelle.

Personalizzazione dei capi

Per caratterizzare ulteriormente la linea SILVERLINE, Tecno-Gaz offre il servizio di **personalizzazione** che può essere applicato su tutti i modelli della linea: tuniche, pantaloni, t-shirt. È possibile personalizzare con logo dello studio, nome dell'operatore, slogan o con qualsiasi dicitura a vostro piacimento. Per garantire la durata nel tempo, viene eseguita con ricamo di alta qualità.

TECNO-GAZ
industries

Termoregolatore

Grazie all'alto potere di conduzione dell'argento il tessuto SILVERLINE garantisce una perfetta ed uniforme distribuzione del calore corporeo. In presenza di elevate temperature, l'argento accelera il trasferimento del calore dal corpo verso l'esterno, invece di ostacolarlo come fa la maggior parte dei tessuti che spesso formano una specie di barriera e non favoriscono la dissipazione del calore stesso. In presenza di basse temperature, grazie al fattore di riflessione degli infrarossi, riduce la dispersione del calore e restituisce al corpo la stessa energia.



Work Flow Digitale...

COMING SOON!

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

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

Tel. +39 0521 83.80 Fax +39 0521 83.33.91 - www.tecnogaz.com

Cap. Soc. € 280.000 i.v. C.F. e P.IVA/VAT IT00570950345 - R.E.A. PR 138927 Iscr. Reg. Impr. PR 10061

Tutti i diritti sono riservati a Tecno- Gaz S.p.A. Variazioni di immagini o di contenuto possono essere apportate senza obbligo di preavviso. Tecno- Gaz S.p.A., non è da considerarsi responsabile per danni derivanti dalla mancanza o dall'inesattezza delle informazioni riportate in questo documento. Le immagini utilizzate in questo documento sono solamente a scopo illustrativo.

www.tecnogaz.com