

*UNITÀ DI TRATTAMENTO
ODONTOIATRICO*



TYGI **500^{evo}**

- La massima espressione della moderna odontoiatria
- Prestazioni superiori
- Estetica entusiasmante



TYGI

I riuniti costruiti attorno alle
vostre esigenze. *Costruiti per voi.*



NOI COSTRUIAMO, GLI ALTRI ASSEMBLANO.

STUDIAMO, PROGETTIAMO E PRODUCIAMO OGNI COMPONENTE.
ALL'INTERNO DELLO STESSO STABILIMENTO. ASSEMBLIAMO
E TESTIAMO TUTTO PER GARANTIRE UN PRODOTTO UNICO, DURATURO
E CHE RISPETTI LE VOSTRE ESIGENZE.

Il mondo odontoiatrico si sta evolvendo e con esso si evolve il modo di concepire gli spazi e l'operatività. Il paziente è sempre più esigente e merita attenzioni particolari. Il professionista odontoiatrico svolge attività specialistiche e per farlo ha bisogno del massimo delle performance dal proprio ambiente operativo.



100% Factory made.



100% Struttura Plastic Free Logic

Struttura **100%**

P F L

Plastic Free Logic



100% Materiali nobili.



Materiali nobili

I riuniti Tecno-Gaz serie Tygi sono realizzati con la logica Plastic Free, ovvero con l'utilizzo di materiali di alto valore ed elevata compatibilità con gli ambienti operativi odontoiatrici:

- **Poliuretani**
- **Varie leghe di Alluminio**
- **Acciaio**
- **Ceramiche**
- **Vetro**

Ecologico

L'uso di materiali nobili è stato anche ispirato da criteri di rispetto ambientale. Al termine del suo ciclo di vita la quasi totalità del riunito può essere riciclata.

Unici.

Come le vostre esigenze.

Strumenti che ispirano il vostro successo



TYGI 100

TYGI 300^{evo}

TYGI 500^{evo}

Nessun compromesso su tutta la gamma.

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



TYGI **500^{evo}**

Come scegliere il vostro riunito ideale?

Vi stiamo presentando un prodotto di alta qualità. **Qualità che si manifesta sotto diversi aspetti. Materiali, struttura, funzionalità e supporto.** Ogni aspetto che analizzeremo vi parlerà di eccellenza.

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.**

Perché i dettagli fanno la differenza e determinano **un prodotto unico e di qualità.** Avere la possibilità di scegliere è sempre meglio che doversi adattare. **Noi vi diamo la possibilità di scegliere.**



IL PRODUTTORE È FONDAMENTALE
SCEGLIETE LA FILOSOFIA DELLA QUALITÀ TOTALE

STRUTTURE PLASTIC FREE, MATERIALI NOBILI, MASSIMA COMPETENZA E ATTENZIONE
ALLE ESIGENZE DEI PROFESSIONISTI DELL'ODONTOIATRIA. SCEGLIETE CHI CONOSCE IL
VOSTRO MONDO E PUÒ ASSICURARVI UN REALE RITORNO DELL'INVESTIMENTO

PRETENDETE CARATTERISTICHE DI ALTO LIVELLO
LE VOSTRE PRESTAZIONI NON DEVONO SCENDERE A COMPROMESSI

CARATTERISTICHE UNICHE DANNO VITA AD UN PRODOTTO
IN GRADO DI AGEVOLARE E MIGLIORARE IL VOSTRO LAVORO

- **Poltrona con posizioni memorizzabili:** per garantire la massima ergonomia operativa.
- **Unità dentista con minimo 6 alloggiamenti per strumenti:** per una configurazione veramente personalizzata.
- **Lampada a LED a tenuta stagna:** no touch con intensità regolabile. La scelta giusta per tutelare i vostri occhi e lavorare con la luce migliore.
- **Sistema di disinfezione** degli strumenti integrato: per la massima tutela dei pazienti e dello staff.
- **Gruppo idrico con bacinella rotante:** per la massima comodità del paziente.
- **Alimentazione autonoma agli strumenti:** per una totale autonomia operativa.

FATTI GUIDARE DALLA TUA ERGONOMIA

LA VOSTRA ERGONOMIA E IL VOSTRO MODO UNICO
DI LAVORARE NON DEVE AVERE LIMITI. SCEGLIETE
LIBERAMENTE COME LAVORARE AL MEGLIO

A voi la scelta.



I riuniti odontoiatrici non sono tutti uguali. **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.



L'acquisto di una apparecchiatura elettromedicale richiede di avere al proprio fianco aziende in grado di accompagnare, supportare e tutelare l'utilizzatore nel tempo attraverso **un sistema integrato di servizi in grado di garantirvi l'eccellenza: la vostra.**



Modello B: poltrona a sollevamento con braccio pantografato



Modello L: poltrona a sollevamento a colonna

SCEGLI IL MODELLO ALLESTITO SECONDO LE ESIGENZE GIUSTE PER TE

PERCHÉ L'ESIGENZA CLINICA GOVERNA LA SCELTA DEL PRODOTTO GIUSTO



5
SUPPORTO

IL PRODOTTO DEVE ESSERE ACCOMPAGNATO DA SERVIZI PRE E POST VENDITA CHE GARANTISCANO NEL TEMPO LA SODDISFAZIONE DEL CLIENTE

Scegli liberamente *l'ergonomia che preferisci*

Dotazioni di serie su entrambi gli allestimenti:

- Poggiatesta orbitale 3D System
- Bracciolo sinistro
- 24 memorie
- Plastic Free
- Sistema antisvestimento
- Easy Fit



TYGI **500^{evo}**
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.

Scegliete in base al vostro modo di lavorare.

La scelta di un riunito non dovrebbe dipendere da fattori economici. È necessario guidare la scelta prima di tutto in base ai criteri operativi.

L'operabilità
prima di tutto



TYGI **500^{evo}**
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 **500^{evo}** B

Prima di tutto, la vostra *professionalità.*

La logica che ci ha guidato nello sviluppo delle linee TYGI, parte dal concetto che **il riunito è l'elemento centrale dell'operatività dello studio**, sul quale vengono svolte tutte le pratiche odontoiatriche, le quali richiedono **facile adattabilità operativa e dotazioni indispensabili**. Per questo motivo **la fornitura standard dei nostri modelli comprende sempre:**

- lampada a led a tenuta stagna con accensione e sistema di regolazione "no touch".
- poltrona con 24 memorie
- poltrona con sistema anti svestimento
- bracciolo sinistro
- sistemi di disinfezione automatica
- appoggiatesta 3D Lock
- display ampio, con ricco menù semplice ed intuitivo



Qualità dei materiali



Precisione degli accoppiamenti



Design ricercato e cura nei particolari



Ergonomia superiore



Massima igienizzabilità



Riduzione delle infezioni crociate

Benefit
Massimo spazio
di accesso per
l'assistente



Benefit
Linee morbide
e pulite



Benefit
Massima stabilità con una
superficie a terra ridotta al minimo
in grado di garantire la massima
operatività per tutto lo staff.

TYGI 500^{evo} B

Iniziare bene.
Il primo passo per il successo.

Benefit

Gruppo idrico articolato con apertura a 90°. Bacinella rotante memorizzabile con sistema motorizzato

Benefit

Braccio tavoletta assistente pantografato a doppia articolazione



3DLOCK
SYSTEM

Benefit

Rivestimento posteriore dello schienale con imbottitura per aumentare il comfort dell'operatore

Benefit

Poltrona con sistema "Anti-Undress" per la prevenzione dello svestimento del paziente

Struttura 100%

PFL

Plastic Free Logic

Benefit

Struttura esterna riunito PFL "Plastic Free Logic" in materiali poluretanici ad alta densità verniciati

Benefit

Lampada operatoria Xenos Led

(8.000/30.000 lux) con temperatura del colore (5.500°K) e snodo sferico. Accensione e regolazione "no touch"



Benefit

Sistema di **disinfezione degli strumenti completamente automatico**



Benefit

Unità dentista a 6 strumenti con ampio pannello di controllo. Massima sensibilità, massima igienizzabilità

Benefit

Touch screen capacitivo a colori da 7" dotato di porta USB. Utilizzabile senza problemi con i guanti



Benefit

24 memorie programmabili con possibilità di settaggi personalizzati per quattro utilizzatori



Ampia escursione operativa su entrambi i modelli

Ampia escursione operativa:

da una altezza **minima di 39 cm** per far accomodare **bambini ed anziani**, ad una **massima di 79 cm** per lavorare sempre con il paziente nella giusta posizione

TYGI **500^{evo}** L

Il massimo, da qualsiasi punto di *vista*.



Tecnologia, ergonomia ed estetica si fondono perfettamente mettendo al centro dello studio il comfort e la percezione del paziente, garantendo nel contempo al dentista **una operatività eccezionale**. Grazie all'estrema precisione di accoppiamenti di materiali **TYGI500 evo offre: linee pulite, massima igienizzabilità, massima complanarità delle superfici grazie alla riduzione delle fessure.**

Superiore in tutto, unisce un design leggero a prestazioni da fuoriclasse. Ingombri contenuti celano una tecnologia superiore.



Qualità dei materiali



Precisione degli accoppiamenti



Design ricercato e cura nei particolari



Ergonomia superiore



Massima igienizzabilità



Riduzione delle infezioni crociate

Benefit

Massimo spazio di accesso per l'assistente e **tutto a portata di mano.**



Benefit

Poltrona sollevata a grande escursione per la **massima accessibilità dell'operatore.**

TYGI **500^{evo}** L

Iniziare bene.
Il primo passo per il successo.

Benefit

Gruppo idrico articolato

Bacinella rotante memorizzabile con sistema motorizzato



3DLOCK
SYSTEM



Benefit

Rivestimento posteriore dello schienale con imbottitura per aumentare il comfort dell'operatore



Benefit

Poltrona con sistema "Anti-Undress" per la prevenzione dello svestimento del paziente

Benefit

Lampada operatoria Xenos Led a tenuta stagna (8.000/30.000 Lux) con temperatura del colore (5.500°K) e snodo sferico. Accensione e regolazione "no touch"



Struttura **100%**
PFL
Plastic Free Logic

Benefit

Struttura esterna riunita PFL "Plastic Free Logic" in materiali poluretanici ad alta densità verniciati



Benefit

Touch screen capacitivo a colori da 7" dotato di porta USB. Utilizzabile senza problemi con i guanti



Ampia escursione operativa su entrambi i modelli

Ampia escursione operativa: da una altezza minima di 39 cm per far accomodare bambini ed anziani, ad una massima di 79 cm per lavorare sempre con il paziente nella giusta posizione



Benefit

24 memorie programmabili con possibilità di settaggi personalizzati per quattro utilizzatori

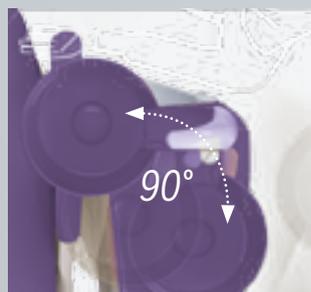
TYGI 500^{evo}

Benefit

Unità dentista a 6 strumenti a 6 strumenti con schermo touch a colori 7" con protezione in vetro temperato. Massima sensibilità massima igienizzabilità



Accessibilità.
Operatività.
Tutto al massimo.



90°

Benefit

Gruppo idrico articolato: oltre alla bacinella rotante motorizzata sul modello B anche il gruppo idrico può essere ruotato raggiungendo una apertura di 90°



90°

Operare a 6 mani Facile. *Facilissimo.*



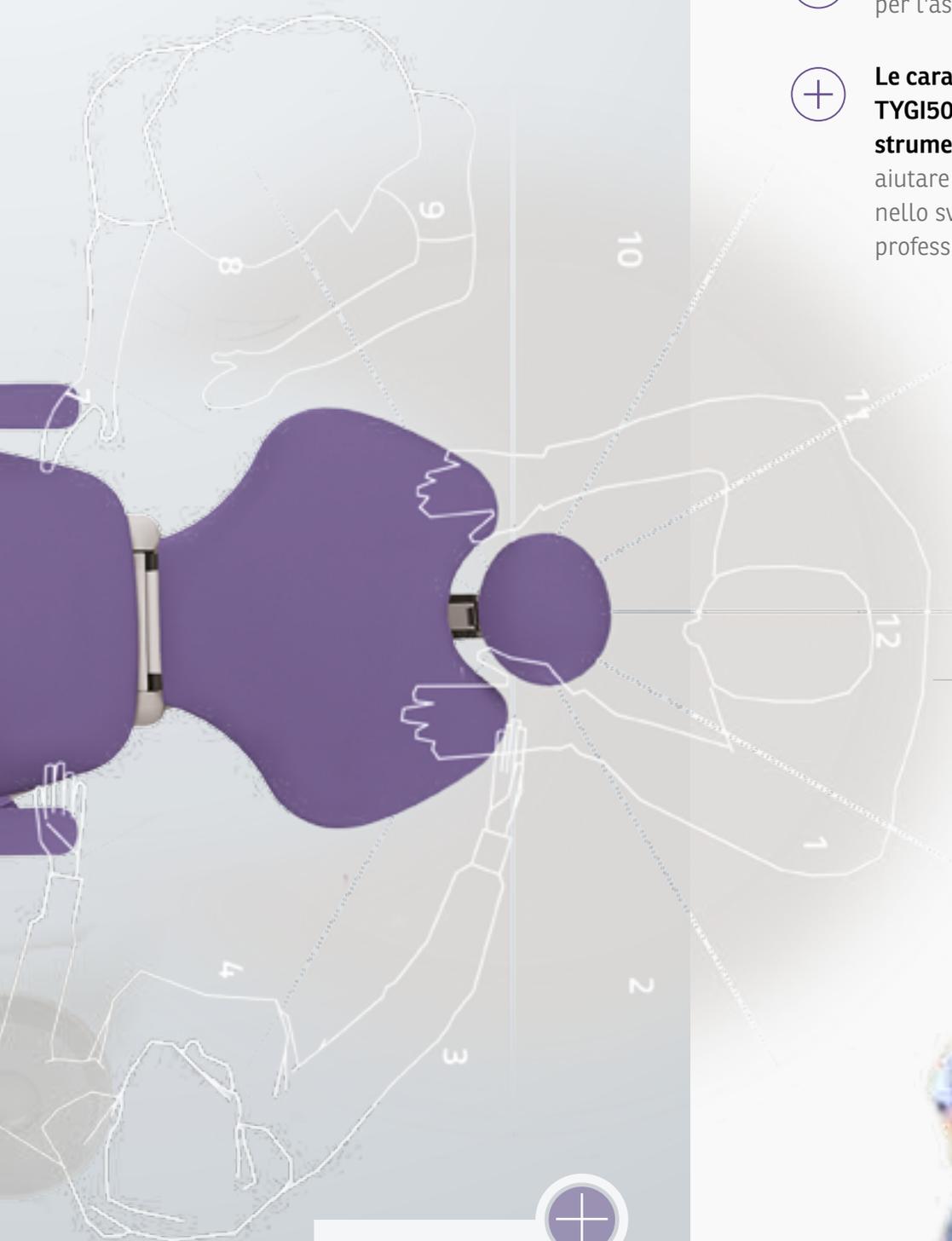
Grande accessibilità
per il **lavoro a 4 e 6 mani.**



Facile accessibilità
per l'assistente



Le caratteristiche ergonomiche di TYGI500 evo lo rendono un potente strumento di produttività in grado di aiutare concretamente l'odontoiatria nello svolgimento della sua professione



Benefit

Braccio tavoletta
assistente a pantografato
con doppia articolazione



Controllo assoluto, con un *touch*!

Benefit

Il touch screen capacitivo a colori da 7" offre un'area di visualizzazione ideale per tutti i comandi disponibili che possono essere richiamati con immediatezza. Il touch screen può essere usato senza problemi con i guanti e può essere pulito con i normali detersivi in uso nello studio.



Schermo touch a colori da 7" con 24 memorie programmabili: interfaccia grafica per la completa programmazione e controllo di tutto il sistema: poltrona, riunito, illuminazione, gruppo idrico. Programmazione di tutte le impostazioni personalizzate per 4 diversi operatori. Facile, semplice, intuitivo e programmabile.



Funzione negativoscopio

Programmazione e gestione strumenti



Sezione operatore



La selezione dei set-up utente è semplicissima e si effettua con un click sul touch-screen. **Ogni operatore può impostare la propria lingua preferita e modificare il look cromatico dell'interfaccia.**

Desktop

Desktop con funzioni di menù con visualizzazione a icone e schemi grafici.



Gestione poltrona e strumenti

Controllo di ogni asse di movimento della poltrona **e fino a 9 programmi per memorizzare i parametri di ogni strumento per ognuno dei quattro operatori disponibili.**

Configurazione semplice e immediata

Tutti i menu sono semplici e immediatamente accessibili, studiati appositamente per la massima operatività.

L'elevata possibilità di personalizzazione rende il sistema di controllo di TYGI500 evo estremamente flessibile e capace di adattarsi subito al modo di lavorare di nuovi membri nello staff o ad evoluzioni nel flusso di lavoro.

Dall'interfaccia utente è possibile impostare la funzione di alcuni pulsanti del controllo a pedale.

Iniziare bene,
continuare *meglio*.

TYGI **500^{evo}**

Tavoletta operatore

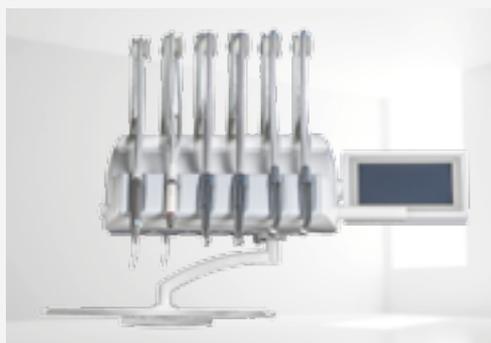
Grazie ad un design studiato in ogni dettaglio, la tavoletta operatore di TYGI500 evo "porge" gli strumenti in modo naturale all'utilizzatore. Il grande pannello di controllo garantisce la totale gestione dei comandi con un leggero contatto delle dita ed il display LCD touch fornisce tutte le informazioni utili.



Maneggevolezza degli strumenti

Astine reggistrumenti a trazione neutra attraverso un sistema di bilanciamento che **compensa il peso degli strumenti non gravando sul polso dell'odontoiatra.**

Supporto strumenti
sterilizzabile
in autoclave



Grande stabilità accompagnata ad un'estrema mobilità

Favorisce i movimenti di posizionamento della tavoletta da parte dell'operatore **eliminando movimenti indesiderati di ritorno.**



Funzioni specifiche integrate per endodonzia

La tavoletta operatore TYGI500 evo è previsto di serie, un micromotore "ENDO" che **controlla e permette di impostare i parametri specifici per i trattamenti di endodonzia.**

Fino 6 strumenti

Unità dentista a **6 strumenti con braccio autobilanciato e freno elettropneumatico** di serie



Touch screen capacitivo a colori da 7". Elegante, comodo e facilmente igienizzabile.



Funzione negativoscopio per lastre endorali

Maniglia asportabile autoclavabile



Benefit

Ampio vassoio portatray con tray in acciaio

Portatray

Estraibile in acciaio inossidabile. **Design lineare a pratico** grazie al quale può essere facilmente rimosso e pulito.

Iniziare bene,
continuare *meglio*.

TYGI **500^{evo}**

Tavoletta assistente

Unità assistente con braccio articolato ed unità controllo poltrona, bicchiere e bacinella. Dotata di 3 alloggiamenti con 2 cannule aspirazione chirurgica (in opzione modulo aggiuntivo 2 alloggiamenti aggiuntivi).

Valvola selezione cannula di aspirazione

Benefit

Braccio articolato che garantisce la massima comodità e la **possibilità** per l'assistente di **posizionarsi** nella maniera migliore durante le pratiche odontoiatriche.



Benefit

Igienizzazione in continuo dei circuiti degli strumenti assistente che viene effettuata in automatico durante i periodi di inattività



Benefit

Ampio pannello di controllo di serie. Massima operatività per l'assistente. **Tutto a portata di mano.**





Gruppo idrico

Entrambi i modelli TYGI500 evo B e TYGI500 evo L sono forniti con un gruppo idrico di grande qualità e con un piacevole design. La bacinella è pivotante e permette quindi il massimo comfort anche a pazienti con limitata mobilità ed è compatibile con gli strumenti assistente.

Gruppo idrico con rotazione bacinella automatica di serie.



Benefit

Facilmente accessibile per pazienti **destrorsi e mancini**.



Benefit

Bacinella per risciacquo completamente **scomponibile ed asportabile** per una perfetta igienizzazione.



Bacinella rotante ergonomica automatica

Personalizzate
il vostro *successo*



3D LOCK
SYSTEM

Poggiatesta orbitale di serie

Grazie all'articolazione tridimensionale sferica garantisce libertà assoluta di **posizionamento** favorendo il corretto orientamento del capo del paziente.

Bracciolo destro

Per migliorare il comfort del paziente (optional)





Infinite combinazioni di colore
grazie ad una tabella
con più di 30 colori



Xenos, lampada LED odontoiatrica. La massima qualità è di serie.

Xenos - Dental LED light

La lampada LED Xenos è stata disegnata appositamente per soddisfare le esigenze dell'odontoiatria moderna. Grazie ad un'intensità regolabile fra 8.000 e 30.000 Lux, Xenos è l'alleato ideale durante le pratiche odontoiatriche. Illumina perfettamente il campo operatorio **enfaticizzando tutti i dettagli del cavo orale**. La temperatura di colore 5.500 °K fornisce una luce morbida e neutrale.

Completamente stagna, igienizzabile, evita il flusso "camino" degli spray.

3DSYSTEM



Snodo sferico

3DSYSTEM



Possibilità di orientare la lampada in qualsiasi direzione vi occorra. La regolazione su **3 assi** consente di inclinare la calotta e **indirizzare la luce con la massima semplicità**.



La lampada Xenos è dotata di un sistema no-touch che ne permette **l'accensione, lo spegnimento e la regolazione dell'intensità con un semplice gesto della mano**.

Temperatura colore

5.500 °K

Intensità luminosa

8.000 → 30.000 Lux

Comode impugnature ambidestre



Copriimpugnature asportabili, sostituibili ed autoclavabili



Sistemi di controllo a piede? Scegliete il più consono *alle vostre esigenze.*

UNO

Sistema di azionamento "orizzontale" in grado di controllare tutte le funzioni della poltrona e dell'unità.

Estremamente stabile e, grazie all'archetto superiore, facile nella gestione operativa.



3 ore di ricarica garantiscono
3 mesi di autonomia

Controllo dell'intero riunito

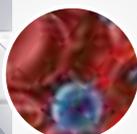
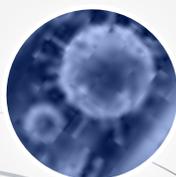
Polifunzionale con reostato e comandi poltrona, comprese le memorie. **Possibilità di gestire flussi acqua e aria e tutti gli strumenti montati a bordo del riunito.**

NOK

Per chi prediligesse un sistema ad azionamento "verticale" è disponibile una pedaliera in grado di controllare tutte le funzioni della poltrona e dell'unità. **Estremamente stabile e, grazie all'archetto superiore, facile nella gestione operativa.**



TYGI 500^{evo}



Efficace e costante controllo del rischio biologico

Sistemi di controllo del rischio biologico

- ACC Anti Cross Contamination
- IDS Instruments Disinfection System
- SWS Separate Water Supply



Sistema di disinfezione

Sistema Automatico IDS "Instrument Disinfection System" per la prevenzione delle contaminazioni crociate di manipoli e turbine.

Sistema automatico di disinfezione totale

(strumenti + aspirazione + carico/scarico bicchiere)

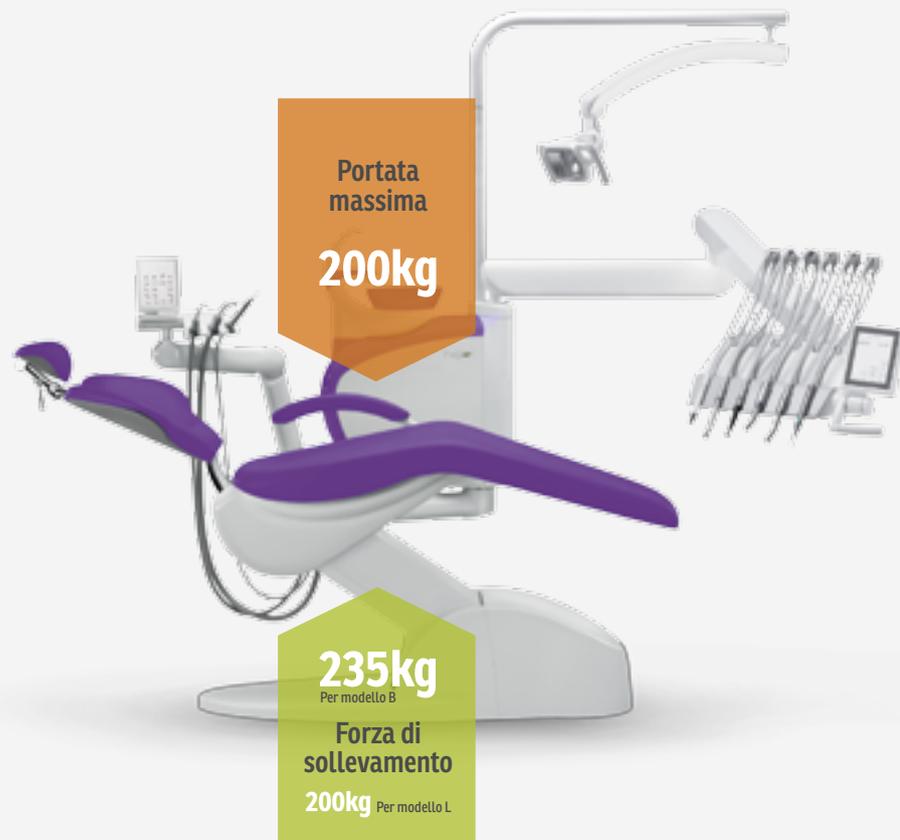


Filtro antilegionella

Filtro antilegionella con prefiltro modello Water Safety di serie.

Trattare tutti i tipi di pazienti

Grazie ad una portata massima di 200kg, **trattare pazienti bariatrici non sarà più un problema.**



L'unico Lift che non necessita di fissaggio a terra

Tygi500 evo L rappresenta un modello unico nel suo genere. Infatti è l'unico Lift che non richiede alcun tipo di fissaggio in quanto **dispone di un basamento che lo rende autoportante e allo stesso tempo stabile.**



Dettagli di qualità



Materiali solidi

Ogni singolo segmento è caratterizzato da una attenta ricerca sui materiali da utilizzare. Logica Plastic Free e un alto livello di stabilità. Vi accorgete immediatamente di avere davanti a voi un prodotto di qualità.



Sistema antisvestimento

Poltrona ad alte prestazioni con sistema "AU Anti Undress". Dotata, di serie, di sistema di protezione della tappezzeria zona piedi.



Imbottitura morbida

Presente nella parte posteriore dello schienale per il **massimo comfort dell' operatore**.

TYGI **500^{evo}**

Dettagli di qualità



Rivestimento della poltrona senza cuciture

Per la massima eleganza e funzionalità.
L'imbottitura in corrispondenza della zona seduta è facile da rimuovere per qualsiasi necessità.



Pulsante blocco freno

Pulsante blocco freno pneumatico del braccio pantografato.

OPTIONAL



Fine Tilting

Nella versione Lift, la poltrona consente un **movimento di basculamento longitudinale** che permette di **avvicinare la testa del paziente alla parte fissa della colonna del riunito** con il massimo comfort del paziente e dell'operatore.





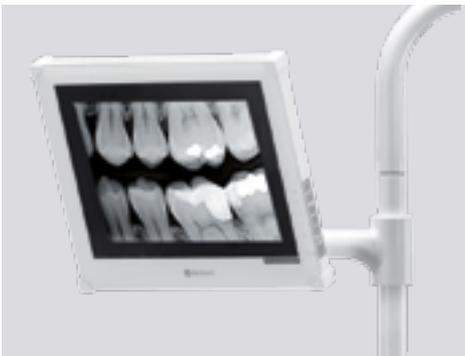
Accessorio di protezione

Ideale per evitare danneggiamenti accidentali della zona della seduta determinati dal paziente.



Cuscino per pazienti pediatrici

Cuscino per pazienti pediatrici che agevola i trattamenti sui pazienti più piccoli.



Montaggio monitor multimediali

Possibilità di montaggio di monitor multimediali con braccio di supporto dedicato antirotazionale.



Pedaliere wireless

Disponibili pedaliere Wireless sia per il modello UNO sia per il modello NOK.
Batteria a lunga durata: 3 mesi dopo una ricarica di sole 3 ore.



Riuniti TYGI con seduta Ergoseat: benessere e ed efficienza

Seggiolino o seduta ortopedica professionale personalizzata?

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



Seduta passiva

La seduta passiva su di un sedile piatto porta il bacino ad essere ruotato all'indietro provocando un appiattimento della curva lombare.



Seduta attiva

La seduta attiva su di un sedile piatto fa sì che il bacino sia mantenuto in posizione neutra. Questo richiede una costante azione di contrazione dei muscoli della schiena che tendono ad affaticarsi rapidamente.



Seduta scompensata

Nella seduta scompensata il bacino è ruotato anteriormente per effetto di un sedile regolato troppo angolato o per difetti congeniti e ciò è causa lordosi e posture anomale.



Seduta passiva
con sgabelli
tradizionali



Seduta attiva
con ErgoSeat

Dotazioni

✓ Standard ★ Optional × Non disponibile



Caratteristiche strutturali

Struttura esterna riunito PFL "Plastic Free Logic" in materiali poluretanici ad alta densità verniciati

✓

✓

Verniciatura UVP "UV Proof" antinvecchiamento delle superfici

✓

✓

Sistemi controllo infezioni

Sistema ACC "Anti Cross Contamination" per la prevenzione delle contaminazioni crociate da manipolazione

✓

✓

Sistema automatico IDS "Instrument Disinfection System" per la prevenzione delle contaminazioni crociate di manipoli e turbine

✓

✓

Sistema SWS "Separate Water Supply" per l'alimentazione autonoma agli strumenti

✓

✓

Sistema di disinfezione automatico totale (strumenti + bicchiere + cannule + aspirazione + scarichi)

✓

✓

Sistema Antilegionella mod. Water Safety

✓

✓

Poltrona

Poltrona DM20 "Double Memory System" con 24 memorie (6 x 4 operatori)

✓

✓

Poltrona B Type sistema sollevamento a pantografo

✓

×

Poltrona L Type sistema sollevamento Lift

×

✓

Seduta, schienale, poggiatesta privi di cuciture

✓

✓

Poltrona con sistema "Anti-Undress" per la prevenzione dello svestimento del paziente

✓

✓

Grande escursione per la massima accessibilità dell'operatore

✓

✓

Sistema di basculamento della poltrona: Fine Tilting

×

✓

Pedana di supporto poltrona autoportante

✓

✓

Sistema di sicurezza antischiacciamento

✓

✓

Rivestimento posteriore dello schienale con imbottitura per il comfort dell'operatore

✓

✓

Bracciolo lato sinistro

✓

✓

Bracciolo lato destro

★

★

Cuscino per bambini

★

★

Protezione tappezzeria zona piedi

✓

✓

Protezione tappezzeria zona seduta

★

★

Poggiatesta 3D System su snodo sferico orbitale

✓

✓

Seduta e schienale larghi

★

★



✓ Standard ★ Optional ✕ Non disponibile

Lampada operatoria

Lampada operatoria Xenos Led a tenuta stagna (8.000/30.000 lux) con temperatura colore (5.500°K) e snodo sferico

Tygi 500 evo B

✓

Tygi 500 evo L

✓

Unità dentista

Unità dentista a 6 strumenti con braccio autobilanciato con freno elettropneumatico

✓

✓

Unità dentista con pannello di comando LCD Touch screen capacitivo a colori da 7" dotato di porta USB

✓

✓

Regolazione elettronica irrigazione degli strumenti

✓

✓

Tray in acciaio connesso all'unità dentista 290x370 mm

✓

✓

Braccio con freno elettropneumatico

✓

✓

Unità assistente

Unità assistente a 3 alloggiamenti con 2 cannule aspirazione chirurgica

✓

✓

Modulo aggiuntivo 2 alloggiamenti per unità assistente

★

★

Unità assistente con braccio articolato ed unità controllo poltrona, bicchiere e bacinella

✓

✓

Braccio con freno elettropneumatico

✓

✓

Gruppo idrico e bacinella

Gruppo idrico rotante apribile fino a 90°

✓

✕

Gruppo idrico Lux con bacinella rotante automatica

✓

✓

Palo lampada antirotazionale per connessione monitor multimediali

✓

✓

Predisposizione per aspirazione ad anello umido

✓

✓

Boiler per il riscaldamento acqua al bicchiere

★

★

Pedaliera

Pedaliera UNO multifunzionale ergonomica integrata ad azionamento orizzontale

✓

✓

Pedaliera NOK multifunzionale ergonomica integrata ad azionamento verticale

★

★

Pedaliera UNO multifunzionale ergonomica integrata ad azionamento orizzontale wireless

★

★

Pedaliera NOK multifunzionale ergonomica integrata ad azionamento verticale wireless

★

★

Dati tecnici e dimensioni



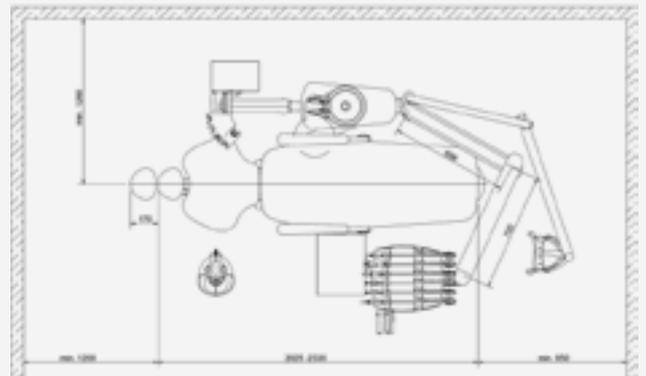
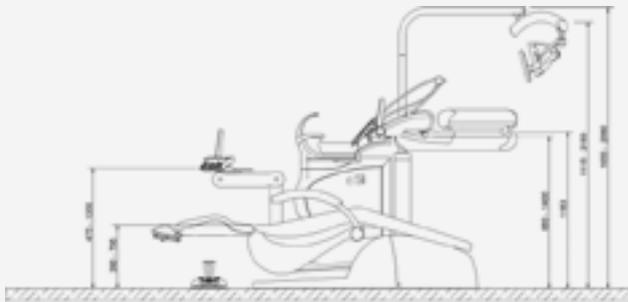
Parametri tecnici	TYGI 500 evo B	TYGI 500 evo L
Alimentazione	230 V \pm 10%	230 V \pm 10%
Frequenza	50 Hz \pm 2%	50 Hz \pm 2%
Pressione di alimentazione dell'aria	da 0,45 a 0,8 MPa	da 0,45 a 0,8 MPa
Pressione di alimentazione dell'acqua	da 0,3 a 0,6 MPa	da 0,3 a 0,6 MPa
Escursione della poltrona	390 \pm 10 mm ÷ 795 \pm 20 mm	320 \pm 10 mm ÷ 805 \pm 20 mm
Massimo carico	235 kg (comprese unità connesse)	200 kg
Livello sonoro	max. 54 dB	max. 54 dB

A richiesta possono essere forniti:

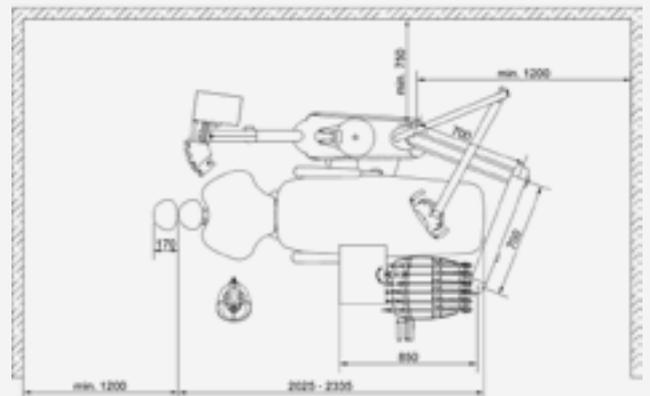
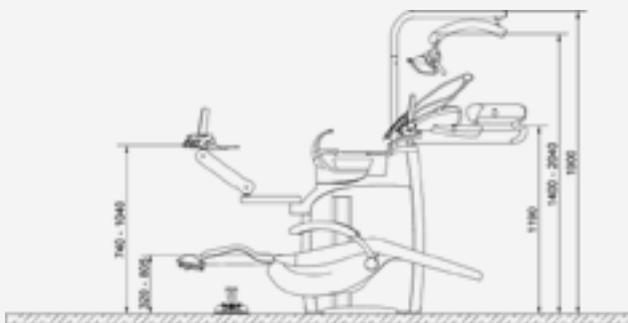
- **Unità per operatori mancini**
- **Unità a cordoni pendenti**

Dati tecnici e dimensioni

TYGI **500^{evo}** B



TYGI **500^{evo}** L





STRUTTURE AL SERVIZIO DEI CLIENTI TECNO-GAZ

Nessuno può darvi tutto questo

Creare **SERVIZI** e **SUPPORTI territoriali** è la strategia su cui **TECNO-GAZ** sta investendo tempo e risorse. Crediamo sia determinante *avvicinarsi* ai clienti e poter dare loro massimo supporto, vicinanza operativa, consulenza e supporti tecnici, commerciali, finanziari. L'efficienza è assolutamente subordinata alla vicinanza territoriale, per questo motivo abbiamo creato strutture in grado di affiancarVi giornalmente nel Vostro lavoro quotidiano. Acquistare un prodotto **TECNO-GAZ**, vuol dire avere a fianco una struttura commerciale e tecnica, in grado di darVi presenza e disponibilità.

Nascono così tre strutture di riferimento :

CONSULENTI TECNICO COMMERCIALI TECNO -GAZ

Struttura aziendale nazionale, specializzata su tutte le linee di prodotto, nata per dare consulenza e supporto agli studi odontoiatrici.



TECNO-GAZ-STORE

Le uniche strutture commerciali autorizzate alla vendita di **TUTTI** i prodotti **TECNO-GAZ**. Presso i loro showroom potrete visionare i prodotti ed avere le migliori condizioni di acquisto



TECNO-GAZ S.A.R.

Strutture di assistenza e servizi post-vendita a copertura nazionale, in grado di erogare qualsiasi tipo di montaggio, assistenza, manutenzione, consulenza tecnica.





Nati per garantire tutela giuridica ed efficienza tecnica

Centri TECNO-GAZ S.A.R

Installazione, manutenzione e controllo dei dispositivi

Secondo la definizione contenuta nel decreto legislativo 24 febbraio 1997, n. 46 ("Attuazione della direttiva 93/42/CEE"), tutte le apparecchiature utilizzate in ambito odontoiatrico rientrano nei dispositivi medici.

In base alla Direttiva 93/42CEE e al Dlgs 81/2008, nel momento in cui questi dispositivi vengono immessi sul mercato, devono mantenere inalterate nel tempo le proprie prestazioni e il loro standard di sicurezza.

Tali attività devono essere eseguite da tecnici autorizzati e qualificati dal produttore o da un suo delegato, i quali hanno assunto particolari competenze specifiche seguendo corsi formativi, durante i quali hanno preso conoscenza di tutte le indicazioni.

I Tecno-Gaz S.A.R. assicurano:

- a.** *rispetto normativo della direttiva 93/42*
- b.** *rispetto del DLGS 81/2008*
- c.** *mantenimento della garanzia e della responsabilità a carico del produttore*
- d.** *inappellabilità copertura assicurativa*

L'intervento eseguito da persone non abilitate, prefigura la manomissione e addossa al proprietario del bene ogni responsabilità giuridica conseguente.



SERVIZI TERRITORIALI TECNO-GAZ S.A.R.

Servizi esclusivi per i clienti Tecno-Gaz

PROGETTAZIONE



PROGETTAZIONE

Dovete aprire una nuova struttura o rinnovarla?

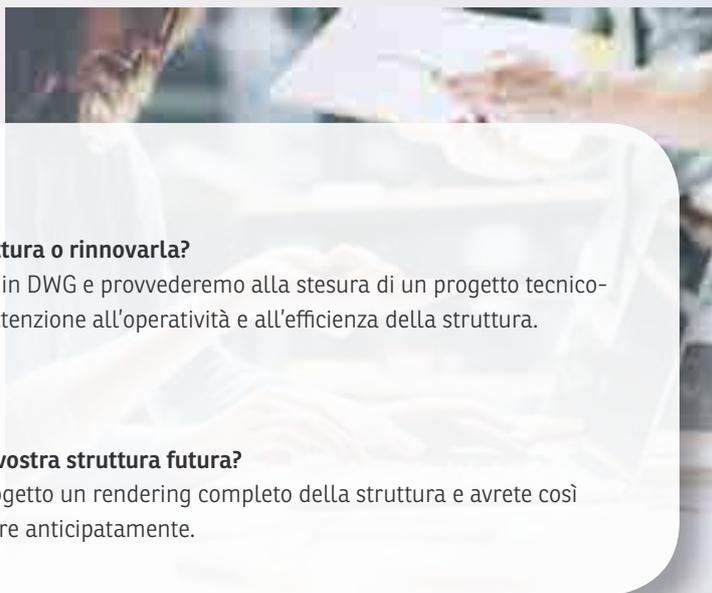
Forniteci la vostra planimetria in DWG e provvederemo alla stesura di un progetto tecnico-ergonomico, con particolare attenzione all'operatività e all'efficienza della struttura.



RENDERING

Volete "vedere" come sarà la vostra struttura futura?

Sviluppiamo sulla base del progetto un rendering completo della struttura e avrete così la possibilità di poterla visionare anticipatamente.



SERVIZI COMMERCIALI



CONFIGURAZIONI PERSONALIZZATE

I nostri specialisti vi affiancheranno per personalizzare le configurazioni di ogni prodotto, adeguarlo alle vostre esigenze, seguirvi nel percorso della scelta commerciale



RITIRO E VALUTAZIONE USATO

Attraverso la struttura dei TECNO-GAZ Store valutiamo e ritiriamo le vostre vecchie apparecchiature



SERVIZI FINANZIARI

Attraverso la struttura dei TECNO-GAZ Store siamo in grado di valutare ogni vostra esigenza e gestire i percorsi finanziari più adeguati alle vostre esigenze: leasing, finanziamenti, renting, ecc...





Per la tutela dei propri clienti, TECNO-GAZ S.p.A. ha creato un network di centri territoriali sparsi su tutto il territorio italiano, denominati TECNO-GAZ S.A.R. in grado di erogare assistenza, supporto e garantire il rispetto normativo su tutti i prodotti della gamma TECNO-GAZ..



SERVIZI TECNICI



MONTAGGI CERTIFICATI

Come richiesto dalle direttive e leggi vigenti, la nostra struttura TECNO-GAZ SAR può eseguire **montaggi certificati**, con il **rilascio di apposito certificato da esibire alle autorità di controllo.**



COLLAUDI

Possiamo eseguire **collaudi pratici**, con apparecchiature certificate e **rilasciare attestati di idoneità**



SCOLARIZZAZIONI

Come richiesto dalle direttive e leggi vigenti, siamo in grado di **eseguire scolarizzazioni in loco o differite con sistemi di videoconferenza**, che vengono certificate **attraverso apposito attestato.**



SERVIZI PERSONALIZZATI



ABBONAMENTI ANNUALI

Abbonamenti annuali per la gestione di assistenza programmata, manutenzioni ordinarie, manutenzioni straordinarie.



RIUNITI DENTALI IT SOUNDS GOOD

TYGI 500^{evo}



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

www.tecnogaz.com

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.



★ M T G Z D O 0 7 8 ★