

TECNO-GAZ

news

Settembre 2020
Numero 24

Informazioni ed opportunità direttamente
dal produttore all'utilizzatore

PRODURRE E IL NOSTRO MESTIERE

TECNO-GAZ S.P.A. IL VERO MADE IN ITALY DAL 1979

UNA REALTÀ ITALIANA A
RESPIRO INTERNAZIONALE



Da oltre 40 anni al servizio delle cliniche odontoiatriche

VOLETE REALIZZARE IL VOSTRO NUOVO STUDIO?

RADIOLOGIA EXTRAORALE

Pax-i 2D
Pax-i 2D InSight



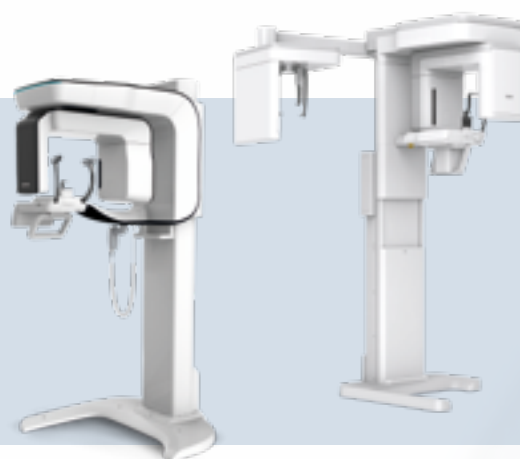
Sistemi 2D



Green X
Pax-i 3D Green
Green 16x9
Pax-i 3D Green Smart
Pax-i 3D Smart 12x9



Sistemi 3D



PRIMO SOCCORSO



Speedy 2



Vital Test



TecnoHeart Plus



SALA CHIRURGICA



Poltrona Kyri



Smart Trolley



MasterFlux Plus



FORNITURA DI BASE



Riuniti TYGI e seggiolini



Smart Trolley



Radiologia intraorale



TECNO-GAZ È IL VOSTRO MIGLIOR PARTNER

STERILIZZAZIONE



+
Clean



+
Multisteril Fast



+
ONE



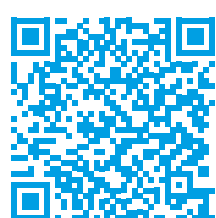
+
Onyx B



+
Europa B Evo



Post Covid
Safety Guide
Scaricalo ora



Indicazioni e soluzioni
per la gestione COVID19

TRATTAMENTO AMBIENTALE



+
SafetySpot



+
SterilAir PRO

TECNOLOGIE DIGITALI



+
Scanner



+
EXOCAD



+
Clinicside Quantum

Rischio biologico? No grazie, con Tecno-Gaz

STERILIZZAZIONE STRUMENTI

IL CICLO PIÙ RAPIDO SUL MERCATO



Risparmia 40 minuti e metti in sicurezza
gli operatori diminuendo i costi

MULTISTERIL FAST

Il miglior amico dell'assistente

Dispositivo automatico per Disinfezione, deterzione, risciacquo ed asciugatura tutto in uno in poco più di 20 minuti. Meno costi, zero rischi per l'operatore, garanzia di esecuzione del ciclo in modo corretto, tempi ridotti, forte risparmio economico.



TECNOSEAL

La velocità fa la differenza

Volete risparmiare tempo e avere una saldatura a tripla banda?
Termosigillatrice rotativa automatica con velocità 10 m al minuto
Produzione più rapida del 50%, sigillatura automatica



ONYX B

L'autoclave flessibile, pronta
per ogni esigenza di carico

Autoclave tipo B con 7 cicli operativi + 3 cicli test,
preriscaldamento, archiviazione dati elettronici con SD card e
predisposizione per sistema osmosi Pura. Cicli flessibili,
disponibile con carico 5, 7 ed 8 kg di strumenti.



Tecno-Gaz
L'unica azienda
che dispone
di un progetto
completo

SANIFICAZIONE AMBIENTALE

SE SCEGLI LA SICUREZZA I PAZIENTI SCELGONO TE

La sicurezza di pazienti ed operatori al primo posto



SAFETY HAND

Igienizzare le mani è la prima regola comportamentale, importante avere un sistema automatico ed ergonomico. Dispenser per gel ad erogazione automatica regolabile con fotocellula elettronica



SAFETY SPOT

Sanificare gli ambienti in modo rapido fra un paziente e l'altro è indispensabile per garantire sicurezza ad operatori e pazienti. Dispositivo mobile per sanitzare gli ambienti, superfici e materiali, per nebulizzazione rapida con liquido certificato anti covid 19



STERILAIR PRO

Il trattamento biologico dell'aria è uno dei principali fondamenti per evitare infezioni di qualsiasi tipo, compreso il COVID 19. Dispositivo per trattamento biologico dell'aria per superfici di 120m3, studiato per uso continuativo anche con presenza di operatori e pazienti, che assicura l'eliminazione di tutti gli agenti patogeni. Da 20 anni leader nel mondo del trattamento biologico dell'aria.

WATER SAFETY



La legionellosi è uno dei problemi più importanti per ogni studio odontoiatrico, che normalmente si racchiude nel circuito idrico dei riuniti. Water Safety è la miglior risposta a questo problema. Appositi filtri che possono essere installati su qualsiasi riunito.



ORMA

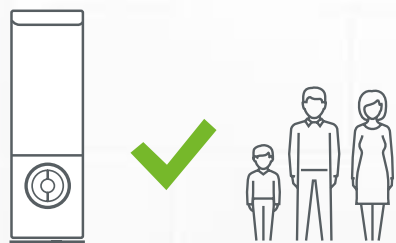
L'utilizzo di copri calzari è determinante per garantire un ambiente sicuro. Dispositivo automatico ed elettronico, per la produzione personalizzata di copri calzari in materiale plastico.

Il sistema perfetto per la gestione del tuo ambiente lavorativo

Aria sicura in sala d'attesa e nelle aree cliniche

TRATTAMENTO BIOLOGICO DELL'ARIA

LIBERATE L'ARIA DA VIRUS E BATTERI...



NESSUN RISCHIO PER LE PERSONE. MASSIMA SICUREZZA

Funzionamento in continuo anche in presenza di persone



EFFICACIA MICROBIOLOGICA CERTIFICATA

Neutralizzazione di batteri, virus e altri organismi primitivi



MASSIMA FLESSIBILITÀ IN TUTTI GLI AMBIENTI

A muro o con lo stativo può essere posizionato in qualsiasi ambiente



DISINFEZIONE CONTINUA. PROTEZIONE COSTANTE.

Salvaguardate la vostra immagine professionale e il vostro prestigio tutelando la vostra salute e quella dei vostri collaboratori e pazienti. SterilAir PRO è il primo sistema dedicato esclusivamente al trattamento biologico dell'aria.

Massima qualità costruttiva

Il rivestimento interno protettivo mantiene costante nel tempo l'efficacia dei raggi UV-C

No rumori

Il funzionamento è di fatto privo di rumori. Il circolo forzato d'aria è assicurato da speciali ventole silenziose.

No manutenzione

SterilAir non utilizza di proposito costosi filtri antibatterici, ma semplici filtri antipolvere in quanto l'azione germicida è garantita dalle lampade.



...CON STERILAIR PRO!

Nessuna
dispersione di
radiazioni e ozono
in ambiente

120 m³/h
Elevata capacità
di trattamento

Ridurre il rischio
di contaminazione
degli operatori

Avere un ambiente
batteriologicalmente
sicuro

Il sistema per sedazione più venduto in Italia

SEDAZIONE COSCIENTE

TRANQUILLITÀ OPERATIVA E PAZIENTI SODDISFATTI...



VANTAGGI PAZIENTE

- » Riduzione dell'ansia
- » Riduzione della paura
- » Aumento della compliance e della collaborazione



VANTAGGI DENTISTA

- » Semplice da utilizzare e adatta a tutti i pazienti
- » Estremamente economica e versatile
- » Metodica estremamente sicura
- » Riduzione dello stress alla poltrona per l'operatore
- » Riduzione del tempo alla poltrona per l'operatore
- » Pochissime controindicazioni



SICUREZZE

- » Blocco del flusso N₂O quando la pressione di O₂ è zero
- » Concentrazione minima di ossigeno nella percentuale del 30%
- » Valvola speciale impedisce che i gas espirati ritornino in circuito

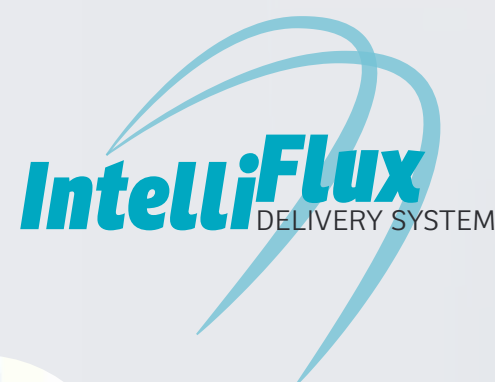


Circuiti e maschere ad alto rendimento

Art. 3MEDT0006
Lunghezza tubo 1,8 mt. **Non autoclavabile**

Art. 3MEDT0018
Lunghezza tubo 1,5 mt. **Autoclavabile**

Art. 3MEDT0019
Lunghezza tubo 50 m. **Monouso**



Mascherine autoclavabili misure 1-2-3-4 per ogni tipo di paziente Il raccordo a "Y" ermetico impedisce 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.

Supporto frontale zona di appoggio per la fronte del paziente (taglia unica)

Profilo siliconico con valvole antiriflusso 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



	Mascherina	Profilo nasale
1 (XXS)	Art. MF835ZMF	Art. ZMFA0050
2 (XS)	Art. MF836ZMF	Art. ZMFA0051
3 (S)	Art. MF837ZMF	Art. ZMFA0052
4 (M)	Art. MF838ZMF	Art. ZMFA0054

...CON MASTER FLUX PLUS

Nessuna
dispersione
di gas

+

Premendo il dispositivo O₂ blocchiamo il flusso dell'N₂O erogando ossigeno al 100% sia al pallone di controllo sia al paziente trattato.

+

Emissioni in ambiente ridotte grazie all'estrema adattabilità

+

Facile accesso alla zona di lavoro per l'operatore grazie al passaggio dei tubi sopra alla testa del paziente.

Interventi
più rapidi e
meno stressanti

Il trattamento è
piacevole per il
paziente

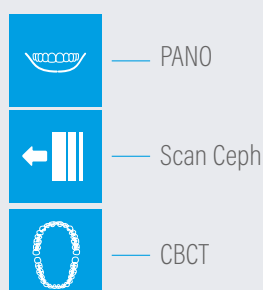
Medico e collaboratori
lavorano più
serenamente

RADIOLOGIA

RIPARTI DA SMART 3D

La rivoluzione del sistema 3D

SISTEMA 4 IN 1: PANO+3D+CEPH+SCAN



Flusso di lavoro rapido e comodo. Senza il fastidio di cambiare il sensore, gli utenti possono eseguire l'esposizione Pano / Ceph.

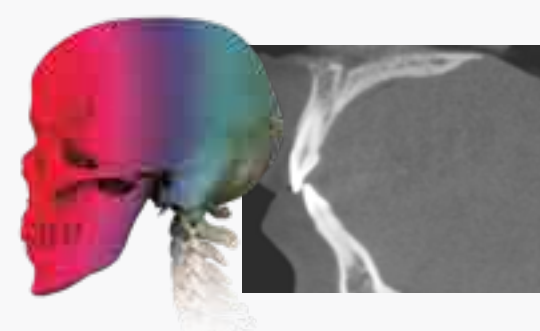


EMISSIONE -50%

La prima ConeBeam dentale che dimezza la dose necessaria



Emissione di radiazioni standard*. Simulazione dell'esposizione a radiazioni di un paziente con una soluzione tradizionale.



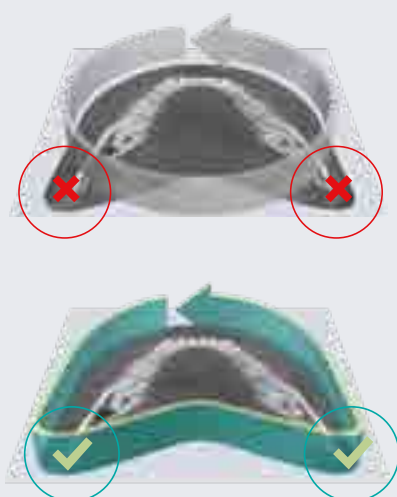
Con Pax-i 3D Smart



ANATOMICAL MULTIAFOV

Il volume dove serve! La qualità delle immagini 3D è superiore grazie all'innovativo algoritmo di miglioramento e ricostruzione delle immagini.

Standard 12x9
Pediatrico 12x7
Endodonzia 5x5

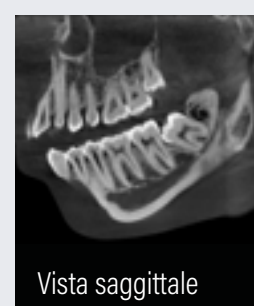


COMPRESSED SENSING TECHNOLOGY

10 livelli di riduzione del rumore completamente automatici. La qualità delle immagini 3D è superiore grazie all'innovativo algoritmo di miglioramento e ricostruzione delle immagini.



Vista assiale



Vista sagittale

AMPIA GAMMA DI SOFTWARE IN DOTAZIONE

EZ SMART

Tutoraggio per posizionamento paziente

EZ CODI

244 Filmati di comunicazione al paziente

EZ SINUS

Diagnosi per il terzo medio del massiccio cranico

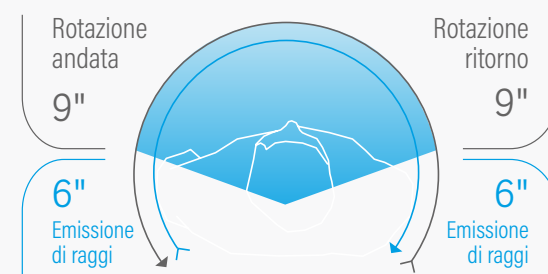
EZ 3D

Sistema ONE CLICK di navigazione e gestione immagini



LA DIAGNOSTICA STUDIATA PER LA VOSTRA CLINICA

Semplicità d'utilizzo
sicurezza per i vostri pazienti



Riduzione della dose
Riduzione dei tempi
Massimo comfort del paziente



AUTOMAR SYSTEM

Per riduzione/eliminazione artefatti metallici. Un filtro dinamico autoadattivo che genera una incredibile riduzione dello Scattering.

MAGIC PAN SYSTEM

L'evoluzione dell'autofocusing, realizza 21 strati a fuoco, selezionando la migliori aree di ogni proiezione e garantendo così una perfetta immagine

SISTEMA 1 CLICK 2 SCAN

Con una sola scansione otteniamo immagine 2D e 3D Ottimizzazione al massimo. Per la prima volta viene sfruttato il movimento di ritorno.



2D



3D



Il massimo della qualità su tutti i modelli

RIUNITI ODONTOIATRICI

RIUNITI TYGI

SOLIDITÀ DEL PASSATO TECNOLOGIA DEL FUTURO

Base o Lift:
Scegliete liberamente
l'ergonomia che
preferite



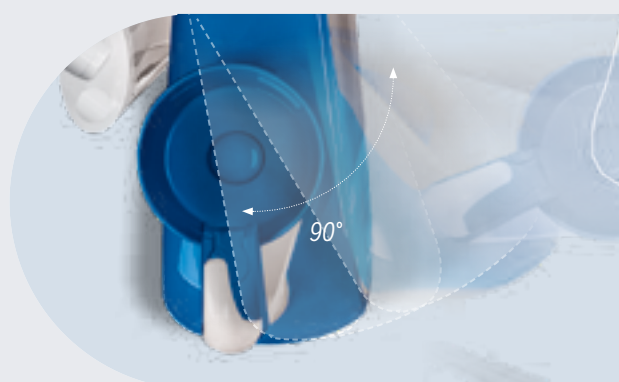
BASE

Sollavamento
a pantografo



LIFT

Sollavamento
verticale



GRUPPO IDRICO APRIBILE

(versione Base)
per lavoro a 4 o 6 mani



SISTEMA DISINFEZIONE

per tutela pazienti
ed operatori



FILTRO ANTILEGIONELLA

on board



DISPLAY TOUCH SCREEN

7 Pollici a colori



Sistema
antisvestimento



Struttura **100%**
PFL
Plastic Free Logic



Logica PFL: nessuna parte in
plastica (antirivestimento)



Illuminazione Led variabile
da 8.000 a 30.000 Lux con
regolazione no Touch



Bracciolo
sinistro di serie



24 Memorie
programmabili

TYGI **300^{evo}**

Scegliere Tygi 300 Evo
significa mettere a proprio
agio il paziente ed il
professionista nella clinica

UN PROGETTO STUDIATO PER L'ODONTOIATRA

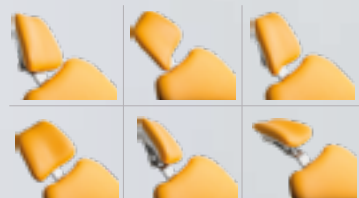


KYRI

La poltrona per il vero chirurgo odontoiatra

- » Movimenti gestiti da 4 motori, che fanno assumere alla poltrona qualsiasi posizione con altezza variabile
- » Possibilità di poter avere un braccetto con satellite per cannule aspirazione e rails laterali su cui fissare qualsiasi accessorio: braccioli, asta per sacche fisiologiche, supporti per alloggiamento braccia.
- » Poggiatesta Orbitale 3D Lock per intervento chirurgico laterale (70% degli interventi chirurgici)

**3D
LOCK
SYSTEM**



» Posizioni di emergenza:

Odontoiatrica

Trendelemburg

Fowler

Ortopnoica



Il progetto KYRI può essere configurato con una logica prettamente chirurgica, per poi poter evolvere in studio multifunzione.

SMART TROLLEY

La linea di mobili tecnici in grado di efficientare il lavoro quotidiano

Preoperatorio: per organizzazione strumenti
Elettromedicale: cablato, per posizionare gli strumenti elettromedicali
Postoperatorio: per la gestione degli strumenti post intervento prima della sala sterilizzazione





TAVOLO PONTE

Organizzazione e disponibilità strumenti a portata di mano e fuori dalla vista del paziente

Dispositivo studiato per garantire una postura corretta ed induttiva grazie al sistema con movimento compensato tra seduta e schienale per seduta attiva.



ORION 40DS

Preserva i tuoi occhi con la luce chirurgica adeguata

Lampada universale, con doppia selezione: uso chirurgico e uso quotidiano, intensità luminosa regolabile, Campo d'illuminazione regolabile da 15 a 20 cm, spot luce a lunga profondità, doppia temperatura di colore, maneggevolezza estrema.



ERGOSEAT

La seduta ergonomica per evitare problematiche posturali

Dispositivo studiato per garantire una postura corretta ed induttiva grazie al sistema con movimento compensato tra seduta e schienale per seduta attiva.



KYRI CART

Mobilità ed ergonomia per gli strumenti odontoiatrici chirurgici

Cart regolabile in altezza con Cinque slot per strumenti e controllo totale del set-up di Kyri per memorizzare e richiamare le posizioni preferite



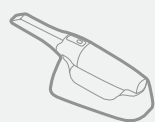
KYRI DSS

L'aspirazione "Strong" necessaria per la chirurgia

Aspiratore chirurgico, con aspirazione regolabile fino a 90 l/min, pedale di controllo, doppio vaso e sacche monouso con valvole.



TECNOLOGIE DIGITALI IL FUTURO AL TUO SERVIZIO



SCANSIONE EZ SCAN VATECH

Fulcro della tecnologia avanzata

» Qualità e maneggevolezza ineguagliabili per il piccolo-grande scanner intraorale marcato Vatech



Scan colore
o bianco e nero



Precisione dente singolo

> 10 μ m



Precisione arcata completa

> 70 μ m



MODELLAZIONE EXOCAD

Innovativo, intuitivo, integrato

» Più automazione, pratica semplificata per l'utente. Exocad ChairsideCAD è stato ottimizzato per l'uso clinico.



- » Il più potente software CAD dentale per l'utilizzo clinico
- » Comunicazione con i laboratori e qualsiasi hardware aperto
- » Compatibile: supporta tutti gli scanner intraorali
- » Versatile: ampia gamma di indicazioni per trattamenti
- » Facile da usare: flussi di lavoro guidati in modalità procedura guidata
- » Completo: libreria aperta di materiali di produzione

Vantaggi per il clinico



Eliminazione dell'impronta fisica, digitalizzazione completa, semplificazione documentale e logistica



Controllo totale di ogni aspetto critico del flusso compresa la chirurgia guidata

Vantaggi per il paziente



No uso di materiali da impronta, migliore esperienza, tempi totali trattamento ridotti



Maggiore **efficacia del piano terapeutico e implantare**

Vantaggi per chi sceglie Tecno-Gaz



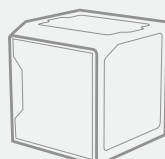
Formati file aperti, supporto avanzato e guidato alla digitalizzazione dello studio



Formatori specializzati su tutti i software exocad e ricco calendario corsi



FRESAGGIO QUANTUM



MADE IN ITALY

Elettromandrino Jäger ad
elevate prestazioni



Sistema automatico di
cambio frese



Il primo Clinicside della storia a 5 assi

- » Rapidità e precisione con la possibilità di allargare le gamma di lavorazioni che l'odontoiatra può fare in autonomia.
- » Fresatura di blocchetti con cambio automatico. (3 Blocchetti fino a 65mm di lunghezza)
- » Fresatura di abutment personalizzati da premilled
- » Motori brushless
- » Migliore controllo grazie ad encoder più precisi
- » Elevati carichi di lavoro
- » 5 assi per migliore morfologia, ottimizzazione altezza blocchetto e lavorazione su impianti
- » Cambio automatico blocchetti
- » Controllo remoto da Smartphone/Tablet
- » Pulizia automatica camera di lavoro



Possibilità di **gestire tutto il flusso in autonomia**, possibilità di puntare alla "singola seduta"



Grande risparmio di tempo, più rapida conclusione della terapia implantoprotesica



Integrazione di tutto il flusso e perfetto dialogo con service esterni



Il sistema aperto,
perfetto e completo
per entrare
definitivamente
nel mondo digitale

Silverline: sicurezza biologica e benessere degli operatori

ABBIGLIAMENTO TECNICO PROFESSIONALE

PROTEZIONE E TUTELA PER GLI OPERATORI

EFFICACIA ANTIBATTERICA GRAZIE ALL'AZIONE BATTERICIDA DELL'ARGENTO



Elemento naturale,
atossico e
anallergico

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.

UNA LINEA COMPLETA PRIMO STRATO E SECONDO STRATO



ACCADEMIA ARCHIMEDE

FORMAZIONE AVANZATA AI MASSIMI LIVELLI

**CORSI IN AULA E ON LINE
GRAZIE ALLA PIATTAFORMA
WEBINAR DEDICATA**



Una struttura unica dedicata ai corsi e alla diffusione della cultura tecnologica in campo odontoiatrico, odontotecnico e medicale.

Tecno-Gaz ha recentemente inaugurato la sua struttura interamente preposta alla formazione avanzata e al supporto al cliente: Accademia Archimede. Si tratta di un'area appositamente realizzata che si trova adiacente allo stabilimento principale Tecno-Gaz ed è dotata di aule e laboratori dedicati ad ogni disciplina della formazione in ambito dentale.

Un ricco programma formativo è stato pensato per fornire un approccio modulare ed altamente qualificante ai professionisti del settore. In questo modo medici e tecnici possono affrontare tutte le problematiche ed entrare in contatto con le principali casistiche grazie alla guida di formatori esperti. Con l'avvento della tecnologia digitale ed i nuovi workflow che stanno rivoluzionando il mondo odontoiatrico, lo sforzo di Tecno-Gaz è rivolto a fornire il miglior ambiente formativo per far cogliere le grandi opportunità che questa tecnologia mette a disposizione.



4 TUTOR CERTIFICATI PER TUTTI I SOFTWARE EXOCAD

**EXOCAD DENTAL CAD
EXOCAD EXOPLAN
EXOCAD CHAIRSIDE**

- » Corsi di formazione di gruppo
- » Corsi di formazione personalizzati
- » Presentazioni in anteprima delle novità
- » Webinar on line su piattaforma dedicata

TUTTI A VOSTRA DISPOSIZIONE...

Paolo Iacchini

331/1945348
paolo.iacchini@tecnogaz.com
Lombardia

Ivan Pagnini

342/1121084
ivan.pagnini@tecnogaz.com
Lombardia

Vittorio Giannini

393/9324317
vittorio.giannini@tecnogaz.com
Toscana, Umbria

Paolo Forte

346/6866618
paolo.forte@tecnogaz.com
Basilicata, Puglia, Molise

Marco Saporoso

348/5206855
marco.saporoso@tecnogaz.com
*Gestione diretta della sede e
Responsabile commerciale Italia*

Guglielmo Tarditi

348/0409048
guglielmo.tarditi@tecnogaz.com
*Piemonte
Liguria*

Sergio Polito

335/8214394
sergio.polito@tecnogaz.com
*Responsabile commerciale
Centro Sud*

Fabio Diligente

338/6079811
fabio.diligente@tecnogaz.com
Lazio

Simone Milza

340/1912999
simone.milza@tecnogaz.com
*Specialist Digital Workflow
Laboratorio*

Gennaro di Marco

338/6471640
gennaro.dimarco@tecnogaz.com
Campania

Daniele Dall'Olio

335/5613539
daniele.dallolio@tecnogaz.com
Specialist impiantistica

Lorenzo Ricci

0521/8380207
lorenzo.ricci@tecnogaz.com
*Sicilia
Calabria*

Anna Codazzi

anna.codazzi@tecnogaz.com
*Responsabile Accademia
Archimede*

**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.



Tecno-Gaz Spa.

www.tecnogaz.com