

Pierwsza
edycja
PL

Przedstawiamy

Tecno-Gaz World

Rozwiązania dla gabinetów dentystycznych

Jeden producent,
który spełni wszystkie potrzeby twojego gabinetu



Po wielu latach ciężkiej pracy staliśmy się
globalnym partnerem twojego gabinetu.



Rozwiązania 360°



Tecno-Gaz: wiodący producent w branży dentystycznej



Znamy twój świat



Tecno-Gaz Usługi

1



System *wideo konferencji*

Tecno-Gaz korzysta z otwartego systemu konferencji LIFESIZE. Umożliwia nam to komunikację ze wszystkimi klientami i dostarczanie im wszystkich potrzebnych usług.

- Organizacja **spotkań ze wszystkimi dealerami** – łatwa i szybka komunikacja.
- Organizacja **kursów dla przedstawicieli handlowych** – sprzedawcy stale biorą udział w szkoleniach.
- Organizacja **szkoleń posprzedażowych dla serwisantów i techników** – lepsze przygotowanie kadry technicznej oraz wsparcie poprzez wideo na żywo.
- Organizacja **szkoleń dla użytkowników urządzeń** medycznych.

Rozwiązanie które pielęgnuje współpracę, zwiększa komunikatywność i zapewnia lepsze relacje między klientem a firmą.



2



Konferencje kliniczne

Tecno-Gaz współpracuje z ekspertami klinicznymi i wspólnie z nimi organizuje szkolenia:

- Konferencje na **temat zagrożeń biologicznych**
- Konferencje na **temat świadomej sedacji**
- Konferencje z **zakresu pierwszej pomocy**
- Konferencje na **temat zabiegów chirurgicznych**



3



Wsparcie techniczne

Wsparcie techniczne Tecno-Gazu oparte jest na dwóch filarach:

Wsparcia wewnętrznego

- Centrum obsługi klienta w siedzibie głównej Tecno-Gaz.
- Międzynarodowe wsparcie techniczne w zakresie części zamiennych.

Wsparcia zewnętrznego

Tecno-Gaz wspiera autoryzowanych serwisantów, którzy typowani są przez dystrybutorów bądź przez specjalne centra Tecno-Gaz SAN – międzynarodowe centra wsparcia technicznego w każdym kraju.



Zbudowaliśmy świat wokół Ciebie po raz pierwszy w historii

*Oferujemy kompletną
klinikę Tecno-Gaz.*



Tecno-Gaz oferuje nowoczesne rozwiązania do zarządzania i rozwoju twojej praktyki lekarskiej. Nasza oferta nie kończy się na dostarczeniu jednego produktu – jest to kompleksowy system wsparcia technicznego, umiejętności i ekspertyz.





Zagrożenie biologiczne

Przez przeciwdziałanie rozumiemy szeroki zakres kulturowych i strukturalnych zmian przeprowadzanych z wyjątkową dbałością o szczegóły. Tecno-Gaz dostarcza wszechstronny i bezpieczny program sterylizacji narzędzi medycznych. Nasz proces dezynfekcji jest zaprojektowany tak, aby był bezpieczny, łatwy i wykazywał najlepsze rezultaty. Tecno-Gaz S.p.A. dostarcza rozwiązania umożliwiające oczyszczanie powietrza i kontrolę czystości wody. Są to jedne z najważniejszych aspektów dbania o higienę procesów w placówkach medycznych.

Sterylizacja narzędzi medycznych

PROCEDURY POPRAWNEJ STERYLIZACJI
NARZĘDZI MEDYCZNYCH

> CYKL STANDARDOWY





KONIECZNA OCHRONA	CZYSZCZENIE	DEZYNFEKCJA CHEMICZNA	OCZYSZCZANIE
1 	2  Clean Urządzenie do czyszczenia narzędzi	3  Artica Komora dezynfekcyjna Dezynfektor termiczny	4  Free9 9L. Free Myjka ultradźwiękowa

> CYKL SZYBKİ

Multisteril • TecnoSeal • TecnoPrint



KONIECZNA OCHRONA	CZYSZCZENIE	DEZYNFEKCJA CHEMICZNA	OCZYSZCZANIE
1 	2  Clean Urządzenie do czyszczenia narzędzi	3  Multisteril Fast MULTIFUNCTIONAL VESSEL Wielofunkcyjny system do zarządzania procesem przed sterylizacją. Dezynfekcja, czyszczenie ultradźwiękowe, płukanie i suszenie w jednym urządzeniu.	 > ZAŁADUNEK DO 4 KG

	SUSZENIE	PAKOWANIE	ETYKIETOWANIE	STERYLIZACJA
5	 <p>Unika Suszarka</p>	 <p>One Zgrzewarka</p>	 <p>Traccia Metkownica</p>	 <p>ONYX B • Europa B Evo</p>

	SUSZENIE	PAKOWANIE	ETYKIETOWANIE	STERYLIZACJA
	<p>Multisteril CD Koncentrat do dezynfekcji, nie ścina białek</p> 	<p>4</p>  <p>TecnoSeal Automatyczna zgrzewarka</p>	<p>5</p>  <p>Tecno-Print Etykietowanie</p>	<p>6</p>  <p>ONYX B • Europa B Evo</p>

Ryzyko biologiczne

8 Sterylizacja

Autoklawy Onyx B

Tecno-Gaz opracował nowe autoklawy ONYX B, które są w stanie spełnić wszystkie twoje potrzeby. Projekt ONYX B skupia się na modularności, elastyczności i oszczędnościach. A to wszystko bez poświęcenia jakości i niezawodności, na których oparta jest pozycja wśród liderów branży i misja firmy Tecno-Gaz.



ZUŻYCIE PRĄDU



ZAŁADUNEK



ONYX B 8.0

8 kg

ONYX B 7.0

7 kg

ONYX B 5.0

5 kg

9 Testowanie sterylizacji

Roczny test sterylizacji składa się z:

1 opakowanie Vaporline
- 250 sztuk
1 opakowanie fiolek z
zarodnikami - 20 sztuk

1 opakowanie paseczków
testowych Helix - 50 sztuk
1 opakowanie Bowie&Dick
- 12 sztuk



B-Test Plus

Inkubatory biologiczne

10 Demineralizator wody

Pura Plus



System
odwróconej
osmozy

Europa B Evo

Europa B Evo 24



EUROPA **B EVO**

5 kg

EUROPA **B EVO 24**

7,5 kg

Distiller



System
destylacji wody

Water Safety



System chroniący
unity dentystyczne
przed Legionellą

11

**Sterylicacja
powietrza**

Sterilair
Pro



Pierwsza pomoc

Produkty pierwszej pomocy służą do ratowania ludzkiego życia. W związku z tym wyposażenie się w te urządzenia powinno być prawnym, etycznym i zawodowym obowiązkiem. Umiejętność ich wykorzystania oznacza możliwość ochrony siebie i swoich zdolności, ale również życia drugiego człowieka. Tecno-Gaz zaprojektował ten system, by pomóc lekarzom w organizacji gabinetów, by były przyjazne, bezpieczne i gotowe na każdą kryzysową sytuację.

1 Monitorowanie



Monitor MD

Elektroniczny monitor
do obserwacji
parametrów życiowych

Air-Ox

Resuscytator



Vital Test

Pulsoksymetr



Speedy2 Bez butli

Zestaw do resuscytacji



2 Dotlenienie

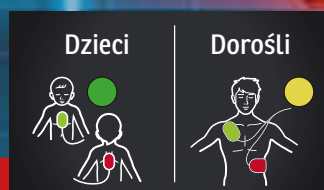
3 Defibrylacja

TecnoHeart Plus

Pół-automatyczny
defibrylator

JEDYNY
DEFIBRYLATOR
Z TAK SZEROKĄ
FUNKCJONALNOŚCIĄ!

360



Urządzenie, które ratuje życie!

- Gotowe do użycia (elektrody są podłączone)
- Wewnętrzna auto-diagnostyka
- Certyfikowany produkt do ratowania życia
- Wbudowana funkcja wyboru trybu dziecko/dorosły

E-POINT

Mobilny punkt
pierwszej
pomocy



Świadoma sedacja *Masterflux Plus*

Wraz ze wzrostem skomplikowania i inwazyjności zabiegów, znacząco wydłużył się także czas znieczulenia. Wymaga to nowego podejścia do pacjenta. Dzięki świadomej sedacji, można zmniejszyć stres i obciążenie pacjenta, co prowadzi do większej skuteczności i bezpieczeństwa zabiegu.

Zwiększ komfort pacjenta, polepszając jakość swojej pracy.

Łatwość działania: dentysta może pracować w spokoju.

Dobro pacjenta: spokojny pacjent współpracuje i czuje się dobrze.

Bezpieczeństwo chirurgiczne: nie ma zagrożenia, a środek uspokajający może być użyty bez asysty anestezjologa.

Nowe maski

Maseczki nie są już wykonane z samego silikonu - posiadają sztywną i przezroczystą powłokę z polisulfonu, która zapobiega zagięciom i zapewnia pewną przyczepność do skóry. Miękka nakładka i podpórki przednie zapobiegają **jakimkolwiek przeciekom gazu**. Wszystkie elementy maseczki można dezynfekować w autoklawie, a środkowe połączenia wyposażone są w zawory zwrotne.



Nowość

Rozmiar 1



Nowość

Rozmiar 2



Nowość

Rozmiar 3



Nowość

Rozmiar 4



BEZ
LATEKSU

Art. MF820ZMF
Pełny zestaw
(Rurki, zawór,
opaska mocująca)



Bardzo łatwy w użyciu

Boczne rurki doprowadzające gaz mogą przeszkadzać w wykonywaniu zabiegu. IntelliFlux dostarcza gaz od góry, poprzez dwie centralne rury, co ułatwia pracę z pacjentem.



Gaz się nie rozpręztrzenia



IntelliFlux został zaprojektowany by rozwiązać wszystkie problemy powodowane przez maski do sedacji.

"Y" Connection

Pozwala na swobodny przepływ mieszaniny gazów, zapobiegając dostaniu się gazów wydychanych do obwodu. Mała komora **eliminuje** problem ponownego wdychania CO₂.

Wspornik na czoło pacjenta (rozmiary 1,2,3 i 4)

Silikonowy ustnik dopasowujący się do każdej twarzy. Nie pozostawia śladów i jest bardzo komfortowy. Zmniejsza emisję gazu N₂O do otoczenia.

Ujście gazu przez zawór zwrotny

Dopływ gazu przez zawór zwrotny



Dbaj o swój wzrok



z lampą dla chirurgów
dentystycznych

Natężenie światła aż do:

130.000 Luksów

Temperatura barwowa:

4.500/5.000 K

Pole oświetlenia:

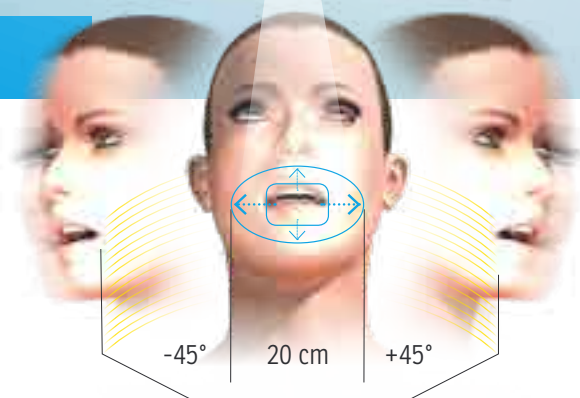
15 cm albo 20 cm



Do użycia przez dentystów

Dlaczego używać dentystycznej lampy chirurgicznej?

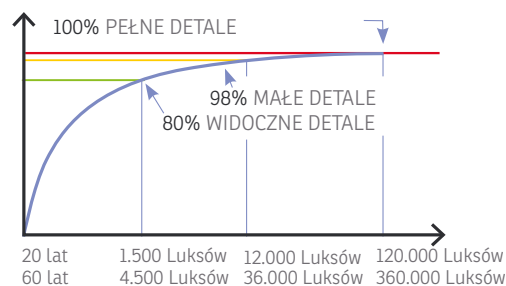
Lampa musi gwarantować optymalne oświetlenie miejsca pracy chirurga i jednocześnie zapewniać odpowiednią ochronę wzroku.



Tradycyjne lampy mogą
powodować **uszkodzenie wzroku**

Światło ma kluczowy wpływ na wzrok. O oczy powinno się dbać od samego początku, a nie dopiero gdy wystąpią problemy.

Zainwestuj
w swoje
najważniejsze
narzędzie
diagnostyczne:
swoje oczy.



Orion40 DS

Lampa na
stojaku
Art. LC003LRD

Lampa z
mocowaniem
na ścianę
Art. LC001LRD

Lampa z
mocowaniem
na sufit
Art. LC002LRD

Mocowanie sufitowe
do kamery
Art. LC106LRD



360



Paraboliczne,
pośrednie oświetlenie



Podwójny zasięg oświetlenia

Zakres oświetlenia lampy Orion 40DS zmienia się zgodnie z zapotrzebowaniem operatora.

- Funkcja E-Dentalight: od 20.000 do 55.000 luksów.
- Funkcje światła ORION: od 40.000 do 130.000 luksów w funkcji chirurgicznej.



Pole
oświetlenia

20 cm

Pole
oświetlenia

15 cm

Unikatowa lampa zaprojektowana specjalnie dla dentystów!

Orion 40DS jest ulepszonym wariantem słynnej lampy Orion 40 dedykowanej dla gabinetów dentystycznych. Jest to pierwsza lampa zaprojektowana z wykorzystaniem pomiarów fotometrycznych, skalibrowanych specjalnie do użycia przez dentystów. Punkt skupienia światła od 80 cm do 15 cm nad powierzchnią oświetlaną, do 130.000 luksów natężenia światła o temperaturze barwowej wynoszącej 4.500/5.000K. Orion 40DS jest pierwszą wielofunkcyjną lampą dla gabinetów dentystycznych, która dzięki unikatowej technologii E-Dentalight ma możliwość przełączenia się w tryb oświetlenia chirurgicznego.

E-Dentalight



Ta funkcja umożliwia zamianę oświetlenia w tradycyjnych lampach. Ta unikatowa właściwość daje możliwość aktywacji dwóch modułów i dostosowanie intensywności światła i temperatury barwowej.

Cold light



Wzrost promieniowania świetlnego jest proporcjonalny do ilości i mocy żarówek LED. Dzięki konceptowi pośredniego światła, w lampach Orion zastosowano mniejszą ilość żarówek.

Orion60



Natężenie
światła do:

160.000 Lux

Temperatura
barwowa:

4.500/5.000 K

Zewnętrzna
średnica reflektora:

Ø 630 mm

Orion80



Natężenie
światła do:

160.000 Lux

Temperatura
barwowa:

4.500/5.000 K

Zewnętrzna średnica
reflektora:

Ø 790 mm

Unity dentystyczne TYGI



TYGI **B**

Unit stomatologiczny- model B z mechanizmem pantografu który zapewnia pełną mobilność. Smukła podstawa umożliwia swobodną i wygodną pracę lekarza.



Unity Tecno-Gaz TYGI są jedynymi unitami które gwarantują najlepszą jakość bez względu na model.



TYGI100B

TYGI100L

Na wybór odpowiedniego produktu wpływa wiele czynników. Znalezienie unitu który dokładnie odpowiada twoim potrzebom jest bardzo ważne i będzie stanowił o twoim sukcesie. To detale determinują unikatowy i jakościowy produkt. Możliwość wyboru jest lepsza niż dostosowywanie się do niepełnego produktu. Tecno-Gaz daje ci możliwość wyboru. Powinieneś wybrać unit odpowiedni do swoich potrzeb. Dlatego dajemy ci możliwość dostosowania zestawu idealnego dla ciebie.

TYGI^L

Fotel - model L z pionowym mechanizmem podnoszenia umożliwia łatwy dostęp lekarzowi i asystentom, a dzięki kompaktowej podstawie ułatwia mycie gabinetu.



**TYGI 300
EVO B**

**TYGI 300
EVO L**

**TYGI 500
EVO B**

**TYGI 500
EVO L**

Kyri podstawą sukcesu

Więcej niż zwykły fotel

Idealne połączenia fotela operacyjnego i dentystycznego. Kyri jest centrum doskonałego środowiska pracy. Możliwość dostosowania w 5 wymiarach, orbitalny zagłówek oznacza najlepsze dostosowanie środowiska pracy. Kyri jest doskonałym połączeniem fotela operacyjnego i dentystycznego.

Przełomowa technologia

- Wieloosiowe złącza
- Ruch bez naciągania ubrań
- Zintegrowany system ssący
- Bezprzewodowy pedał
- Bezproblemowa integracja z innymi urządzeniami w gabinecie
- Wielokierunkowy zagłówek
- Systemy stabilizujące

3D LOCKSYSTEM

3 ośiowy wielokierunkowy zagłówek

W chirurgii stomatologicznej, odpowiednie ustawienie głowy pacjenta ma kluczowe znaczenie dla bezpiecznej i efektywnej pracy lekarza.



By lepiej pracować

Lepsza pozycja i mniejsze obciążenie mięśni pacjenta ułatwia pracę lekarza.

Nieskończona liczba ustawień dzięki 5 osiom

Kyri wspiera w każdej pozycji. Dzięki 5 osiom ruchu może przyjąć każdą, nawet niekonwencjonalną pozycję by ułatwić wykonanie zabiegu.

Zasięg wielokierunkowego zagłówek (200 mm)

Nie naciąga ubrań

Zaokrąglone rogi ułatwiają dostęp do pacjenta

Owinięta podpora pleców

4 osobne elementy wpływające na komfort pacjenta: **zagłówek, podparcie pleców, ud i tydek**

Boczna szyna



Wybierz najlepsze dla siebie i swoich pacjentów



Dental

Kyri zostało zaprojektowane by:

- ✓ Zwiększyć jakość twojej pracy
- ✓ Zagwarantować pacjentowi maksymalny komfort
- ✓ Ulepszyć twój gabinet

Dostosuj jak ci się podoba!

Wybierz jeden z dostępnych kolorów.



Podstawka na nogi z zawiasem



Kyri DSS



Ssak chirurgiczny

Nowy aspirator chirurgiczny z możliwością dostosowania przepływu, podwójnym pojemnikiem i jednorazowymi torebkami z zaworami.

Asystor

Asystor wykonany ze stali nierdzewnej z możliwością dostosowania wysokości i z dużą powierzchnią pracy.



Kyri Cart



Więcej niż unit

Możliwość dowolnej konfiguracji i pełna elastyczność dzięki Kyri Cart. Pięć przedziałów na narzędzia i pełna kontrola nad ustawieniem swojego preferowanego ustawienia.

Kyri Water Unit



Idealny dla twojego gabinetu!

Idealny dodatek który dodaje wielofunkcyjności systemowi Kyri to Kyri Water Unit. Umożliwia on splotkiwanie i zarządzanie ssakami dzięki dwóm końcówkom ssącym. Kyri Water Unit jest elementem łączącym systemy ssące w gabinecie. Teleskopowa konstrukcja zwiększa ergonomię działania i umożliwia schowanie jednostki pod unitem.

Pozycje bezpieczeństwa

Pozycja półsiedząca

Pozycja Trendelenburga

Pozycja Fowlera

Stół chirurgiczny

Dostosowywana wysokość



Smart Trolley

Tecno-Gaz stworzył koncept SMART TROLLEY, zmieniając to co wydawało się niemożliwe do ulepszenia. SMART TROLLEY to przewrót kopernikański nie tylko dlatego że wprowadza całkowitą innowację do sektora, ale dlatego, że zmienia rolę jednego z najważniejszych elementów gabinetu. Meble nie są już tylko elementem ozdobnym, ale także ubogacają funkcjonalność i ułatwiają organizację, stając się atutem w codziennej pracy.

CZAS SPRAWIĆ
BY TWÓJ
GABINET BYŁ
FUNKCYJALNY



- ✓ Stworzony by praca była łatwa i produktywna
- ✓ Od pojemnika do używanego urządzenia
- ✓ Odpowiednie dla każdego gabinetu: łatwo konfigurowalne



Zestaw dla obsługi

Dozownik jednorazówek



Zlew



Wyglądają jak zwykłe meble? **Spójrz dokładniej...**

Zapoznanie się z nowym zespołem.
Najwyższa możliwa produktywność!



Nieskończone konfiguracje

360



80+
Powyżej 80
możliwych
konfiguracji



Smart Trolley
Śródoperacyjny



Każda powierzchnia operacyjna powinna zapewnić łatwy dostęp do tego co potrzebne. Tą funkcję spełnia Śródoperacyjny stół Smart Trolley: kiedy jest nie używany, wszystko pozostaje schowane w środku. Kiedy jest w użyciu staje się niezastąpionym narzędziem pracy.



Smart Trolley
Elektro-medyczny



Lekarze używają wielu narzędzi elektrycznych podczas swojej pracy. Rozwiązaniem jest elektromedyczny stół Smart Trolley który dzięki scentralizowanemu systemowi dostarczania prądu, modularności i zastosowaniu obsługi pedałem staje się niezastąpionym narzędziem organizacji pracy.



Smart Trolley
Pooperacyjny



Pooperacyjny stół Smart Trolley został zaprojektowany by oszczędzać czas, zarządzać odpadami i zanieczyszczonym materiałem. Dzięki wbudowanemu zbiornikowi na zanieczyszczenia i przegrody do recyklingu, Smart Trolley jest centrum zbierania i rozdzielania odpadów pozabiegowych.

Ergonomiczne krzesła do pracy

ErgoSeat

Krzesła używane przez chirurgów dentystycznych są ważnym elementem ergonomii przeprowadzania operacji. Muszą one doskonale dopasowywać się do ciała. **Dobra ergonomia może zapobiec niepożądanym skutkom zdrowotnym, które są spowodowane niewygodnym i nie dostosowanym siedziskiem.**

ErgoSeat

System dynamicznej kompensacji eliminuje wiele bolesnych problemów i redukuje powikłania spowodowane nieodpowiednią posturą w przeszłości.

Możliwość dostosowania tylnego oparcia



Design ERGO SEAT jest efektem długotrwałych i dokładnych badań ortopedycznych. Siedzisko w kształcie siodełka rowerowego dopasowuje się do każdego kształtu ciała, więc może być używane przez wszystkich.



SILVERLINE

ANTIBACTERIAL

TECNO-GAZ
industries

Profesjonalne ubrania zabiegowe

Linia ubrań zabiegowych SILVERLINE zbiega się z naszą misją: prewencją.

Znamy wymagania i potrzeby pracowników ochrony zdrowia. SILVERLINE jest esencją naszej wiedzy, skoncentrowanej w tej doskonałej linii ubrań zabiegowych. Dlatego grupa techników i projektantów modowych zaprojektowała **produkt, który jest modny, doskonale dopasowany i chroni przed bakteriami** - zgodnie z zasadą prewencji.

Ag

ZE SREBRNYM
ANTYBAKTERYJNYM
WŁÓKNEM

New

1

Design

Linia SilverLine została zaprojektowana z myślą o doskonałym dopasowaniu i wygodzie noszenia przez cały dzień. Zespół projektantów modowych i ekspertów od ubrań zabiegowych stworzyli nowoczesną linię ubrań dla profesjonalistów.

2

Zdrowie

Bakteriobójcze działanie srebra.

3

Komfort

Poza doskonałym dopasowaniem, materiał z włóknami srebra zapobiega rozprzestrzenianiu mikroorganizmów które mogą powodować nieprzyjemne zapachy. Występuje też efekt izotermiczny który stabilizuje temperaturę ciała.

4

Produktywność

Zmniejszając wystawienie się na patologiczne bakterie, zmniejszasz ryzyko zakażenia.



Przygotuj się i prowadź zmiany.

PRODUKUJEMY PRZYSZŁOŚĆ

*BUDOWANIE PRZYSZŁOŚCI,
DZIEŃ PO DNIU, IDEA ZA IDEĄ*

NTCZD0121 - Rev. 01/12/2017



SIEDZIBA GŁÓWNA



LINIA PRODUKCYJNA AUTOKLAWÓW



Tecno- Gaz S.p.A.

Strada Cavalli, 4 - 43038 - Sala Baganza - Parma - Italy - Tel. +39 0521 83.80 - Fax +39 0521 83.33.91
Cap. Soc. € 280.000 i.v. C.F. e P.IVA/VAT IT00570950345 - R.E.A. PR 138927 Iscr. Reg. Impr. PR 10061

Adres polski: Piotr Chmielowski, ul. Długa 1, 43-190 Mikołów
Email: piotr.chmielowski@tecnogaz.com • Mobile: +48 881 782 430



Tecno-Gaz Spa.

www.tecnogaz.com

Wszystkie prawa zastrzeżone przez Tecno-Gaz S.p.A. Zmiany w zdjęciach bądź zawartości tego dokumentu mogą być wykonane bez poprzedniego ostrzeżenia. Tecno-Gaz S.p.A. nie odpowiada za obrażenia wynikające z niepełnych lub niedokładnych informacji zawartych w tym dokumencie. Zdjęcia mają charakter obrazowy i nie odzwierciedlają rzeczywistości.



★ M T G Z D 0 1 2 1 ★