DENCO®

FREE ENDO WITH IT

NOWOCZESNA ENDODONCJA

Zmieniaj się z nami

SPIS TREŚCI

01 DENCO POZNAJ NAS

02 NARZĘDZIA MASZYNOWE NITI

03 NARZĘDZIA RĘCZNE

04 URZĄDZENIA

05 AKCESORIA

DENCO®
FREE ENDO WITH IT

1

STANDARD NOWOCZESNEJ ENDODONCJI

Założona w 2010 roku firma DENCO po dziesięciu latach działalności stała się wiodącym chińskim producentem INSTRUMENTÓW ENDO.

DENCO to marka nowoczesnych narzędzi niklowo-tytanowych, narzędzi ręcznych oraz sprzętu endodontycznego, tworzonych z myślą o precyzyjnej, bezpiecznej i komfortowej pracy lekarzy stomatologów na całym świecie.

Od 2010 roku nasze rozwiązania wspierają przewidywalne efekty leczenia, zwiększają kontrolę nad zabiegiem i pozwalają skupić się na tym, co najważniejsze, czyli zdrowiu pacjenta. Naszym celem jest dostarczenie kompleksowych rozwiązań stomatologom na całym świecie.

Produkty DENCO są cenione przez wymagających użytkowników za wysoką jakość wykonania, doskonałą wydajność oraz rozsądne ceny, które idą w parze z niezawodnością. Aby osiągnąć ten cel stale dążymy do innowacji w zakresie badań i rozwoju nowych materiałów i technologii. Jednocześnie w procesie produkcji i kontroli jakości, wykorzystujemy najbardziej zaawansowany i precyzyjny sprzęt produkcyjny.

Dzięki doświadczeniu budowanemu na rynkach międzynarodowych oraz ścisłej współpracy z partnerami z ponad 98 krajów stale rozwijamy nasze produkty i standardy jakości, tworząc globalną sieć sprzedaży, warsztatów oraz centrów szkoleniowo-wykładowych. DENCO to nie tylko dostawca, ale zaufany partner, który poprzez innowacje w obszarze badań, nowych materiałów i technologii realnie wspiera nowoczesną endodoncję i zaawansowane rozwiązania RCT na całym świecie.

Obecnie DENCO dysponuje bazą badawczo-rozwojową o powierzchni 4500 m^2, zatrudnia łącznie ponad 200 pracowników i posiada nowoczesny zakład produkcyjny o rocznej zdolności produkcyjnej wynoszącej ponad 3 miliony opakowań narzędzi.

Nasze produkty: SYSTEM NITI ROTARY (SERIA SUPER FILES, SERIA SHAPER, SERIA FLEXI), SYSTEM NITI RECIPROCATING (ONLY FILES) oraz SILNIK ENDO (SERIA PRO I MAX) cieszą się uznaniem lekarzy stomatologów na całym świecie ze względu na doskonałą jakość i wydajność.

Każdego roku DENCO uczestniczy w ponad 10 wystawach krajowych i międzynarodowych w tym: ABEDC w Dubaju, AAE w USA, IDS w Kolonii, IDEX w Istanbule, Sc CHINA INTERNATIONAL DENTAL EXHIBITION w Guangzhou, SINO-DENTAL w Pekinie i DENTECH CHINA w Shanghaju.

DENCO ZMIENIAJ SIĘ Z NAMI

PRZYSZŁOŚĆ

2024
Rozwój mikrochirurgii endodontycznej.

2023
Firma rozbudowała powierzchnie produkcyjne i biurowe, tworząc inteligentną i wydajną platformę pod przyszły rozwój.

2022
Firma Denco została uznana za innowacyjne przedsiębiorstwo wyspecjalizowane i wykorzystujące nowe technologie oraz przedsiębiorstwo high-tech.

2019
Opracowanie i wprowadzenie do produkcji urządzeń endodontycznych. Powstają kompleksowe rozwiązania do RCT.

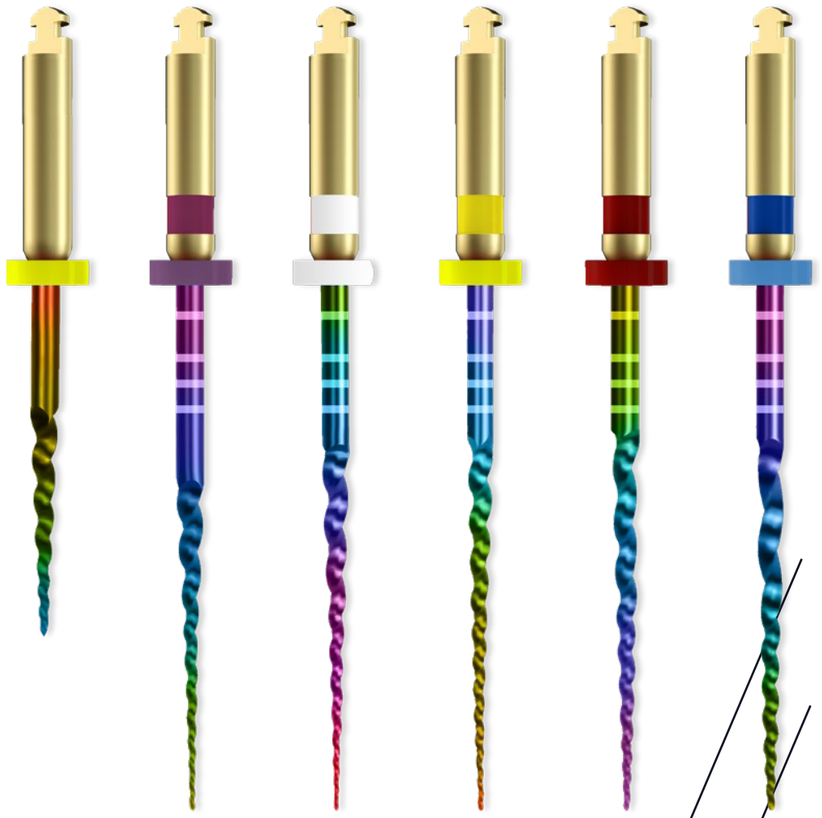
2015
Opracowane przez Denco systemy pilników NITI trafiają na rynek światowy, a marka DENCO staje się ważnym partnerem dla globalnej społeczności stomatologicznej.

2011
Eksport za granicę. Uzyskanie certyfikatu FDA, CE, ISO.

2010
Założenie Denco.

2

NARZĘDZIA
MASZYNOWE NITI



CHAMELEON

INNOWACYJNA NANOTECHNOLOGIA

IDEALNE POŁĄCZENIE WYDAJNOŚCI CIĘCIA I ELASTYCZNOŚCI

Aktywacja cieplna niklowo - tytanowa w połączeniu z hartowaniem laserowym zapewniają idealne połączenie cięcia i elastyczności oraz zwiększają twardość powierzchni cięcia o 168%.

Zastosowanie nanopowłoki:
- Wydłuża żywotność pilników do 10 razy - narzędzia są bardziej odporne na zużycie i złamanie
- Minimalizuje ryzyko rozwarstwienia się narzędzi
- Umożliwia opracowanie znacznie większej ilości kanałów - czynnik ekonomiczny

Zastosowany azotek tytanu (TiN) jest niezwykle twardym materiałem ceramicznym, często stosowanym jako powłoka na stopach tytanu, elementach ze stali, węglika spiekanego i aluminium w celu utwardzenia i ochrony powierzchni tnących.

NANOTECHNOLOGIA CHAMELEON
KOMPATYBILNA ZE WSZYSTKIMI SYSTEMAMI NARZĘDZI MASZYNOWYCH DENCO

PRZEKROJE NARZĘDZI DENCO

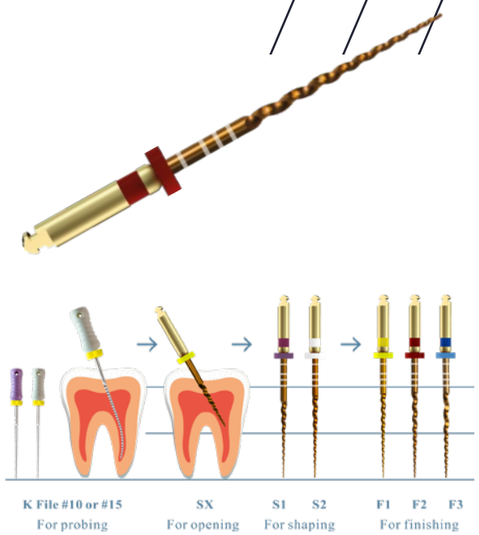
D-SUPER FILES

D-SUPER FILES kompletny system narzędzi do kształtowania (shaping) oraz opracowania końcowego (finishing) kanałów korzeniowych wykonany z wysokiej jakości stopu NITI.

Narzędzia S1 i S2 kształtują i opracowują część koronową i środkową kanału oraz wstępnie kształtują część wierzchołkową. Narzędzia F1-F5 ostatecznie kształtują część wierzchołkową. Golden Heat Activation - technologia obróbki termiczno-chemicznej powoduje zwiększoną odporność narzędzi na zmęczenie cykliczne oraz ich fleksyjność, która umożliwia zachowanie naturalnej anatomii kanału.

System D-SUPER FILES jakością i efektywnością jest równorzędny z markami PREMIUM.

Kompatybilny z wszystkimi mikrosilnikami endodontycznymi.



DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	PRZEKRÓJ	TAPER (%)	TIP (mm)	GUTAPERKA	OPAKOWANIE
19	SX		3.5-19	0.19	/	6 pcs/box or blister Single or Assorted
21/25/31	S1		2-11	0.17	/	
	S2		4-11.5	0.20	/	
	F1		7	0.20	F1	
	F2		8	0.25	F2	
	F3		9	0.30	F3	
	F4		6	0.40	F4	
	F5	F4/F5	5	0.50	F5	

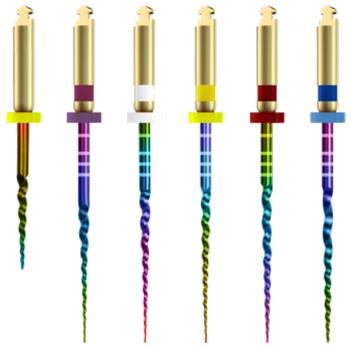
CHAMELEON SUPER FILES

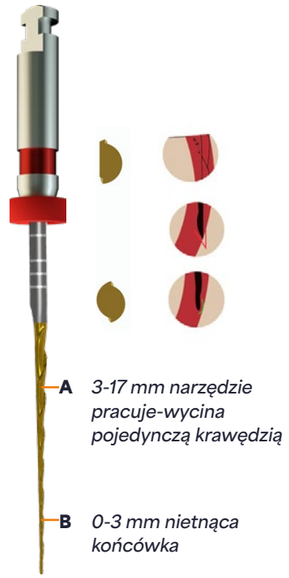
Nanotechnologia CHAMELEON w systemie narzędzi Super Files

Aktywacja cieplna niklowo - tytanowa w połączeniu z hartowaniem laserowym zapewniają idealne połączenie cięcia i elastyczności oraz zwiększają twardość powierzchni cięcia o 168%.

Zastosowanie nanopowłoki:
- Wydłuża żywotność pilników do 10 razy - narzędzia są bardziej odporne na zużycie i złamanie
- Minimalizuje ryzyko rozwarstwienia się narzędzi
- Umożliwia opracowanie znacznie większej ilości kanałów - czynnik ekonomiczny

JAKOŚCIĄ I EFEKTYWNOŚCIĄ PRZEWYŻSZAJĄ SYSTEMY NARZĘDZI PREMIUM





DUAL SHAPER

Nowoczesne i uniwersalne narzędzia endodontyczne, zaprojektowane z myślą o szybkiej, bezpiecznej i efektywnej pracy szczególnie w zakrzywionych kanałach korzeniowych.

Dzięki zastosowaniu innowacyjnej technologii stopu NiTi charakteryzują się wysoką elastycznością i odpornością na złamania, umożliwiając precyzyjne opracowanie kanałów o zróżnicowanej anatomii.

- Skuteczne opracowanie kanału przy minimalnej liczbie narzędzi
- Wysoka elastyczność - umożliwia bezpieczną pracę w zakrzywionych kanałach z zachowaniem anatomii kanału
- Zmniejszona tendencja do wkręcania się w kanał korzeniowy
- Odporność na cykliczne zmęczenie materiału - dłuższa żywotność pilników

Inteligentna końcówka prowadząca sprawia, że pilniki wykonują zawsze ruch wyśrodkowany wokół osi kształtu kanału co minimalizuje ryzyko perforacji oraz stworzenia stopnia. Końcówka poszukuje i podąża zgodnie z krzywizną kanału zachowując jego anatomię.

40% większa wydajność usuwania zębiny i siła cięcia.

DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	PRZEKRÓJ	TAPER (%)	TIP (mm)	GUTAPERKA	OPAKOWANIE
19	SX		3.5-19	0.19	/	5 pcs/box or blister Single or Assorted
21/25/31	#016		2-6	0.15	/	
	#20/04		4	0.20	#20/04	
	#25/04		4	0.25	#25/04	
	#25/06		6	0.25	#25/06	

CHAMELEON DUAL SHAPER

Nanotechnologia CHAMELEON w systemie narzędzi Dual Shaper

Aktywacja cieplna niklowo - tytanowa w połączeniu z hartowaniem laserowym zapewniają idealne połączenie cięcia i elastyczności oraz zwiększają twardość powierzchni cięcia o 168%.

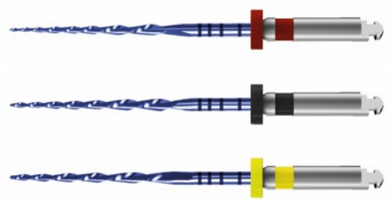
Zastosowanie nanopowłoki:
- Wydłuża żywotność pilników do 10 razy - narzędzia są bardziej odporne na zużycie i złamanie
- Minimalizuje ryzyko rozwarstwienia się narzędzi
- Umożliwia opracowanie znacznie większej ilości kanałów - czynnik ekonomiczny

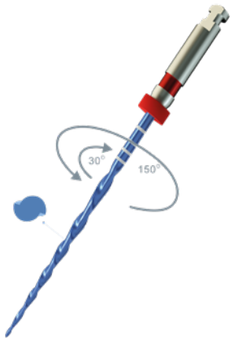
SYSTEM NARZĘDZI KOMPATYBILNY JEST ZE WSZYSTKIMI MIKROSILNIKAMI ENDODONTYCZNYMI

ONLY ONE FILE
Ruch recyprokalny

RUCH RECYPROKALNY

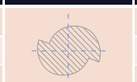
Rekomendowana prędkość 150-300 r/min
150 stopni w lewo
30 stopni w prawo





JEDNOPILNIKOWY SYSTEM DO OPRACOWANIA KANAŁÓW KORZENIOWYCH

- W większości przypadków narzędzia przeznaczone są do opracowania kanałów jednym pilnikiem
- Ruch recyprokalny oraz przekrój narzędzia zapewniają efektywne cięcie i znaczne skrócenie czasu opracowania kanału korzeniowego
- Obróbka cieplna modyfikuje strukturę molekularną, zwiększając odporność na zmęczenie cykliczne oraz nadaje narzędziom dodatkową elastyczność. Narzędzie doskonale dopasowuje się do naturalnej anatomii kanału

DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	PRZEKRÓJ	TAPER (%)	TIP (mm)	GUTAPERKA	OPAKOWANIE
21/25/31	R25		8	0.25	25/08	6 pcs/box or blister Single or Assorted
	R40		6	0.40	40/06	
	R50		5	0.50	50/05	

CHAMELEON ONLY ONE FILE

Aktywacja cieplna niklowo – tytanowa w połączeniu z hartowaniem laserowym zapewniają idealne połączenie cięcia i elastyczności oraz zwiększają twardość powierzchni cięcia o 168%.

Zastosowanie nanopowłoki:
- Wydłuża żywotność pilników do 10 razy – narzędzia są bardziej odporne na zużycie i złamanie
- Minimalizuje ryzyko rozwarstwienia się narzędzi
- Umożliwia opracowanie znacznie większej ilości kanałów – czynnik ekonomiczny

IDEALNE POŁĄCZENIE WYDAJNOŚCI CIĘCIA I ELASTYCZNOŚCI

D-FILES Reendo

DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	TAPER (%)	TIP (mm)	OPAKOWANIE
16	D1	9	0.30	6 pcs/box Single or Assorted
18	D2	8	0.25	
22	D3	7	0.20	

Narzędzia wykonane ze specjalnego stopu NiTi o dużej wytrzymałości i elastyczności stosowane do powtórnego leczenia endodontycznego.

D1 - z ostro (aktywnie) zakończoną końcówką stosowane są do usuwania wypełnień w kanale z części koronowej
D2 - stosowane do usuwania wypełnień z części środkowej
D3 - stosowane do usuwania wypełnień z części wierzchołkowej

PRO-PATH (Glide path)

DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	TAPER (%)	TIP (mm)	OPAKOWANIE
21/25/31	#016	2-6	0.15	6 pcs/box

Pilniki NiTi z nieaktywną końcówką do wstępnego kształtowania światła kanału i tworzenia glide path. Efektem wstępnego ukształtowania kanału są mniejsze naprężenia podczas pracy następnymi pilnikami. Zalecane użycie przed zastosowaniem każdego systemu narzędzi.

PA-FILES (Glide path)

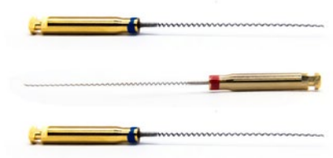
DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	TAPER (%)	TIP (mm)	OPAKOWANIE
21/25/31	#013	2	0.13	6 pcs/box Single or Assorted
	#016		0.16	
	#019		0.19	

Narzędzia maszynowe wykonane ze stopu NiTi o 2% Taperze do wstępnego kształtowania wąskich, zakrzywionych kanałów. Tworzą ścieżkę prowadzenia w świetle kanału do następnych systemowych pilników kształtujących.

PASTE CARRIERS

IGŁY LENTULO

DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	OPAKOWANIE
21/25/29	Stainless Steel 25# 30# 35# 40#	4 pcs/box



Maszynowe, spiralne narzędzie endodontyczne używane do precyzyjnego, równomiernego wprowadzenia i rozprowadzenia materiałów uszczelniających (cement, pasta) wewnątrz kanału korzeniowego w celu szczelnego wypełniania.
- Składa się z długiej, cienkiej spirali w kształcie wydłużonego stożka
- Sprężynka zwiększa elastyczność i chroni przed złamaniem

U-FILES

Pilniki używane w połączeniu z urządzeniami ultradźwiękowymi do opracowywania, czyszczenia i dezynfekcji kanałów korzeniowych.

Produkt dostępny w dwóch wersjach: NiTi i SS
Długość: 33 mm

DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	OPAKOWANIE
33	15# 20# 25# 30# 35# 40# 50#	6 pcs/box Single or Assorted

PEESO REAMERS/ GATE DRILLS

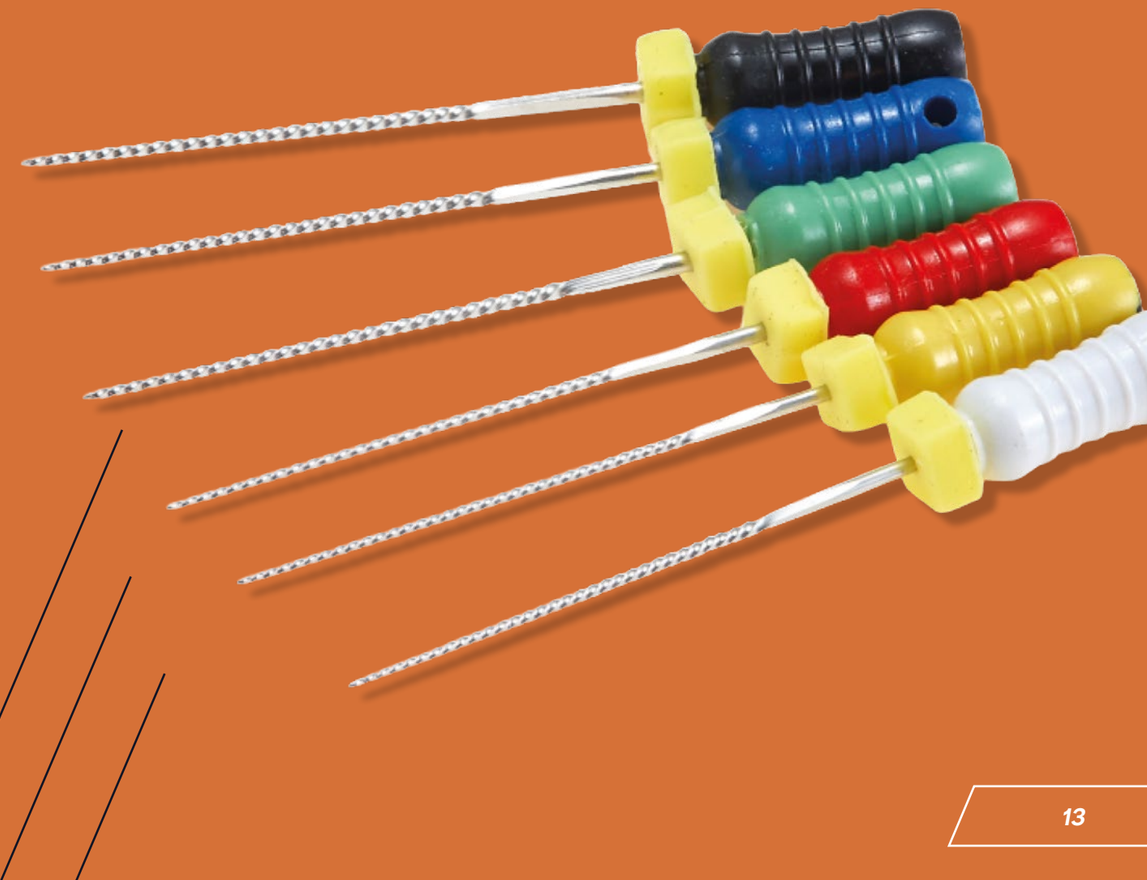
GATE DRILLS				PEESO REAMERS			
DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	TIP (mm)	OPAKOWANIE	DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	TIP (mm)	OPAKOWANIE
28/32	#1	0.5	6 pcs/box Single or Assorted	28/32	#1	0.7	6 pcs/box Single or Assorted
	#2	0.7			#2	0.9	
	#3	0.9			#3	1.1	
	#4	1.1			#4	1.3	
	#5	1.3			#5	1.5	
	#6	1.5			#6	1.7	

Peeso Reamers i Gate Drills - rotacyjne narzędzia endodontyczne do mechanicznego opracowania koronowej i środkowej części kanału korzeniowego. Służą do poszerzania kanałów, usuwania wypełnień oraz przygotowania miejsca pod wkłady koronowo-korzeniowe. Posiadają tępe, bezpieczne końcówki, co zapobiega perforacji.

- **Gate Drills:** Mają krótszą, płomieniowatą główkę tnącą i cieńszy trzpień. Idealne do poszerzania ujść kanałów
- **Peeso Reamers (Largo):** Mają znacznie dłuższą głowicę tnącą (około 3 razy dłuższą niż wiertła Gates). Częściej stosowane do opracowania prostej części kanału pod wkład koronowo-korzeniowy

3

NARZĘDZIA RĘCZNE



K-FILE

- Pilniki NiTi wykonane ze stali nierdzewnej
- Stosowane do wstępnego opracowania i przygotowania kanału przed użyciem narzędzi maszynowych NiTi
- Wysoka efektywność cięcia i bardzo dobre transportowanie zębiny na zewnątrz
- Długość: 21/25/28/31 mm

H-FILE

- Pilniki NiTi wykonane ze stali nierdzewnej
- Stosowane do ręcznego opracowania kanałów korzeniowych.
- Efektywna transportacja zębiny na zewnątrz
- Długość: 21/25/28/31 mm

REAMERS

- Pilniki NiTi wykonane ze stali nierdzewnej
- Stosowane do ręcznego opracowania kanałów korzeniowych w leczeniu pierwotnym i powtórnym
- Wysoka efektywność cięcia
- Długość: 21/25/28/31 mm

NAZWA	DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	OPAKOWANIE
K File	21 25 28 31	Stainless Steel 06# 08# 10# 15# 20# 25# 30# 35# 40# 45# 50# 55# 60# 70# 80# Nickel Titanium 10# 15# 20# 25# 30# 35# 40# 45# 50# 55# 60# 70# 80#	6 pcs/box Single or Assorted
H File			
Reamers			

SPREADERS

- Zastosowanie do pionowej i bocznej kondensacji gutaperki
- Zakończone wydłużonym stożkiem ze ściętym końcem
- Długość: 21/25/28/31 mm

PLUGGERS

- Narzędzia przeznaczone do rozpychania gutaperki
- Kształt stalowego stożka z płasko ściętym końcem
- Długość: 21/25/28/31 mm

NAZWA	DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	OPAKOWANIE
Spreaders	21 25 28 31	Stainless Steel/NiTi 15# 20# 25# 30# 35# 40#	6 pcs/box Single or Assorted
Pluggers			

C+FILES

- Pilniki ręczne z ostro-aktywnie zakończonym wierzchołkiem
- 4% Taper na pierwszych 3mm zapewnia możliwość efektywnego pokonywania przeszkód w kanale
- Ułatwiają oczyszczenie zwapniałych kanałów
- Stosowane również do procedury reendo
- Długość 21/25 mm

DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	OPAKOWANIE
21/25	Stainless Steel 06# 08# 10# 12.5# 15#	6 pcs/pack Single or Assorted

DENCO - POZNAJ NASZE WYJĄTKOWE NARZĘDZIA

MIAZGOCIĄGI

BARBED BROACHES

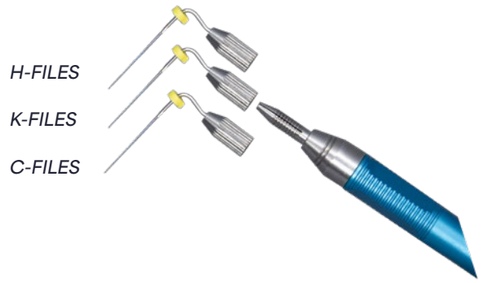
- Narzędzia NiTi stosowane do usuwania miazgi żywej, zmumifikowanej lub martwej z kanałów korzeniowych
- Precyzyjna konstrukcja – stożkowaty kształt ze spiralnie ułożonymi haczykami umożliwia skuteczne usuwanie tkanki
- Elastyczność i odporność na złamanie
- Długość 21/25 mm

DŁUGOŚĆ (mm)	ROZMIAR	OPAKOWANIE
21/25	Stainless Steel 0# 1# 2# 3# 4# 5# 6#	10 pcs/pack Single or Assorted

MICRO SCOPE FILES

MICRO SCOPE FILES to niezastąpione narzędzie dla lekarzy stomatologów specjalizujących się w leczeniu kanałowym pod mikroskopem - łączące funkcjonalność, trwałość i nowoczesny design.

- Optymalny kąt pracy zapewnia doskonałą widoczność pola zabiegowego co przekłada się na większą precyzję i komfort pracy
- Możliwość pracy w połączeniu z endometrem
- 2 w 1 - połączenie sondy i pilnika w jednym narzędziu
- Jednoczesne sondowanie i wstępny pomiar kanału
- Modularna konstrukcja - rękojeść i pilnik można rozdzielić co ułatwia konserwację i sterylizację
- Możliwość personalizacji kolorystycznej



PLUGGER

Narzędzie przeznaczone do pionowej kondensacji gutaperki w technice na ciepło lub na zimno w celu szczelnego i trwałego wypełnienia kanału korzeniowego.

- Końcówka NiTi i ze stali nierdzewnej umożliwia precyzyjną i bezpieczną pracę w kanale korzeniowym
- Możliwość obracania końcówki o 90 stopni znacznie ułatwia pracę i widoczność pola zabiegowego

KOLOR UCHWYTU	NITI	STAINLESS STEEL
GREEN	#35	#70
BLACK	#40	#80
YELLOW	#50	#100
BLUE	#60	#120

MICRO-SHAPER

DENCO Micro-Shaper to specjalistyczne, małe narzędzie endodontyczne używane w stomatologii do precyzyjnego opracowywania zakrzywionych i wąskich kanałów korzeniowych szczególnie podczas zabiegów pod mikroskopem.

Służy do kształtowania („shaping”) i oczyszczania kanału korzeniowego z zakażonej zębiny. Pozwala na dokładne usuwanie tkanek w trudno dostępnych miejscach, zwiększając precyzję leczenia kanałowego.

- Narzędzie zaprojektowane do pracy w powiększeniu, co zapewnia lepszą widoczność i bezpieczeństwo zabiegu
- Stanowi element nowoczesnego instrumentarium endodontycznego, ułatwiający precyzyjne przygotowanie kanału do wypełnienia
- Często używane w zestawach z narzędziami typu „prober” (do sondowania kanałów)
- Narzędzia można sterylizować w autoklawie

Przekrój	Micro-Shaper Taper 02	Rozmiar TIP (mm) color	20# 0.2	25# 0.25	30# 0.3
◯			●	●	●

MICRO-PROBER

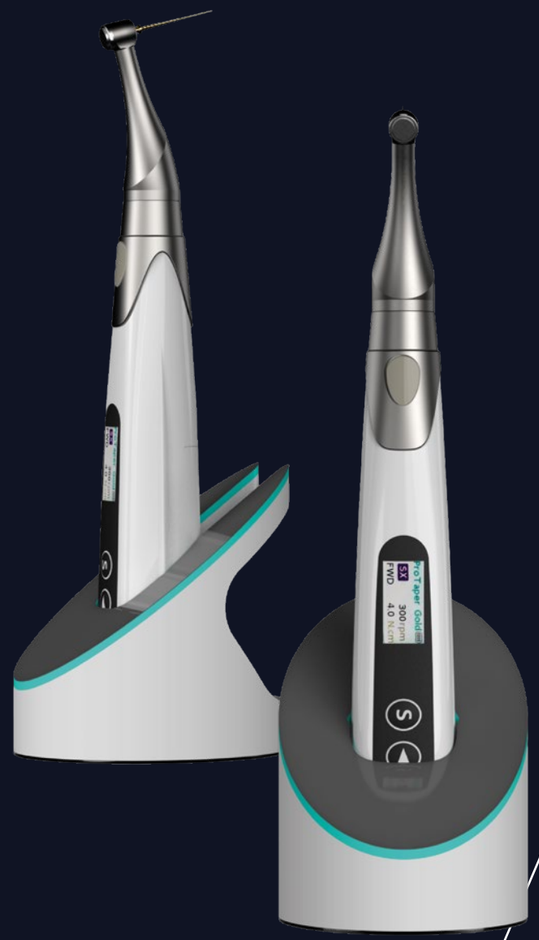
DENCO Micro-Prober to specjalistyczne, cienkie narzędzie endodontyczne zaprojektowane do pracy pod mikroskopem, służące do precyzyjnego lokalizowania ujść kanałów korzeniowych, ich udrażniania oraz badania zakrzywionych i zwężonych kanałów.

- Długa, smukła rękojeść poprawia pole widzenia, zwiększając precyzję i bezpieczeństwo leczenia kanałowego
- Kluczowe w endodoncji mikroskopowej do odnajdywania kanałów głównych i dodatkowych oraz opracowywania trudnych przypadków anatomicznych
- Wyposażone w długą i cienką rękojeść z metalową końcówką, co ułatwia dostęp do zębów trzonowych i zapewnia doskonałą widoczność pod powiększeniem
- Micro-Prober znacznie podnosi skuteczność leczenia kanałowego, pozwalając na pracę w bardzo małym polu zabiegowym
- Narzędzia można sterylizować w autoklawie

Przekrój	Micro-Prober Taper 04	Rozmiar TIP (mm) color	10# 0.1	15# 0.15	20# 0.2
□			●	●	●

4

URZĄDZENIA ENDODONTYCZNE I STOMATOLOGICZNE



GUTTA CUTTER

ODCINACZ DO GUTAPERKI - SZYBKOŚĆ I PRECYZJA

DENCO Gutta Cutter (odcinacz gutaperki) to wysokiej jakości bezprzewodowe urządzenie używane w endodoncji do szybkiego i precyzyjnego odcinania nadmiaru ćwieków gutaperkowych przy ujściu kanałów korzeniowych.

- Dzięki błyskawicznie nagrzewającej się końcówce, narzędzie pozwala na bezpieczne cięcie, eliminując ryzyko oparzeń i poprawiając komfort zabiegu
- Urządzenie jest lekkie i ergonomiczne
- Eliminuje potrzebę używania tradycyjnych palników, oszczędzając czas i podnosząc komfort pacjenta
- Zapobiega utracie materiału wypełniającego i umożliwia szybką pracę.
- Gutta Cutter znacząco usprawnia etap wypełniania kanałów, zastępując tradycyjne, mniej precyzyjne metody pracy rozgrzanymi instrumentami ręcznymi

NAJWAŻNIEJSZE CECHY I ZALETY DENCO GUTTA CUTTER:
- Szybkie i precyzyjne odcinanie ćwieków gutaperkowych
- Błyskawiczne nagrzewanie końcówki tnącej
- Wysoka dokładność i czystość cięcia
- Ergonomiczna, lekka konstrukcja zapewniająca komfort pracy
- Bezpieczne użytkowanie i niezawodne działanie
- Prosta obsługa i łatwa konserwacja
- Oszczędność czasu podczas leczenia kanałowego

DANE TECHNICZNE:
- Szybkie nagrzewanie do temp. 260°C
- Igłę można sterylizować i używać wielokrotnie
- Ładowanie bezprzewodowe
- Akumulator: 1,2 V, 2400 mAh, 2,5 W
- Napięcie wejściowe ładowarki: 110 V / 220-240 V, 50-60 Hz
- Sterylizacja końcówki w temp. 121°C (~20min.) lub 132°C/134°C (~5min.)

DENCO - POZNAJ NASZE WYJĄTKOWE URZĄDZENIA

LAMPA DO POLIMERYZACJI

LED IQ 8

Lampa oferuje cztery tryby pracy, które pozwalają dostosować moc i sposób emisji światła do rodzaju zabiegu:

TURBO - błyskawiczne, intensywne utwardzanie 1s i 3s

FULL - praca z pełną mocą światła

RAMP - progresywne, stopniowe narastanie intensywności, chroniące przed skurczem polimeryzacyjnym

CHECK - tryb diagnostyczny do wykrywania próchnicy oraz oceny szczelności wypełnień

- Jednosekundowa, nowoczesna, bezprzewodowa lampa polimeryzacyjna LED IQ8
- Urządzenie charakteryzuje się wysoką jakością wykonania, wysoką mocą światła oraz szerokim zakresem długości fal, co zapewnia szybkie i równomierne utwardzanie materiałów światłoutwardzalnych nawet w 1 sekundę
- Regulowana moc światła w zakresie 500-2000 mW/cm² zapewnia pełną kontrolę nad procesem polimeryzacji i pozwala dostosować parametry do konkretnej techniki oraz głębokości warstwy materiału
- Ergonomiczna konstrukcja lampy Denco IQ8 gwarantuje lekarzowi duży komfort pracy
- Urządzenie jest lekkie, bezprzewodowe i wyposażone w wydajną baterię litową (3,6 V / 800 mAh), która umożliwia długą pracę bez konieczności częstego ładowania

LAMPA DO POLIMERYZACJI

LED EQ 6

Lampa oferuje 3 tryby pracy - co pozwala dopasować moc i czas naświetlania do rodzaju stosowanego materiału i techniki pracy.

PEŁNY: 1400-1500 mW/cm²
dla 5, 10, 15 lub 20 sekund

IMPULS: 0-1500 mW/cm
dla 5, 10, 15 lub 20 sekund

RAMP: łagodny start - pierwsze 5 sekund narastające (0-1500 mW/cm²), następnie pełna moc (1400-1500 mW/cm²) przez 5, 10, 15 lub 20 sekund

- Ponad 200 cykli utwardzania po pełnym naładowaniu
- Czas czuwania do 150 dni

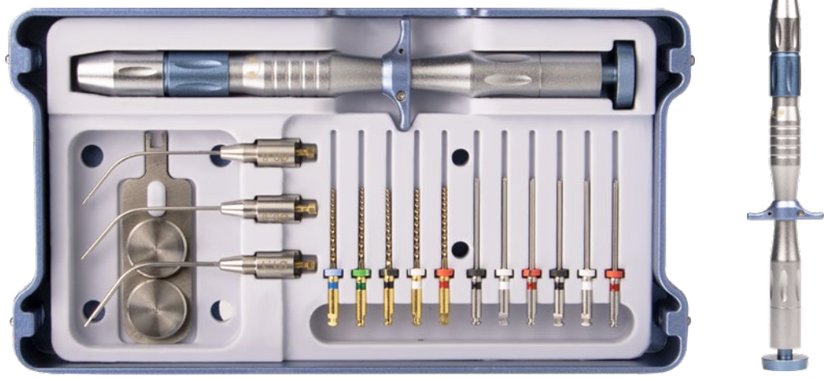
Denco LED EQ6 to nowoczesna, bezprzewodowa lampa polimeryzacyjna LED, zaprojektowana z myślą o maksymalnej efektywności i komforcie pracy w codziennej praktyce stomatologicznej. EQ6 została wyposażona w zaawansowane diody LED o dużej mocy, które emitują światło o optymalnej długości fal. Dzięki temu proces polimeryzacji przebiega szybko, równomiernie i bez ryzyka niedostatecznego utwardzenia materiału. Mocne, stabilne światło pozwala na efektywne utwardzanie warstw kompozytu nawet w większej warstwie, skracając całkowity czas zabiegu.

- Wydajny akumulator litowo-jonowy umożliwia długą pracę na jednym ładowaniu, a czytelny wyświetlacz LED oraz intuicyjny panel sterowania pozwalają na łatwe dostosowanie parametrów do indywidualnych potrzeb lekarza
- Stabilna emisja światła oraz wydajne chłodzenie zapewniają bezpieczeństwo i niezawodność urządzenia przez długi czas użytkowania
- Bezprzewodowa, lekka i ergonomiczna konstrukcja
- Dostępna także w wersji do montażu na unicie stomatologicznym

ZESTAW DO USUWANIA ZŁAMANYCH NARZĘDZI
ENDO EXTRACTOR

System E-MATE ES to zaawansowane urządzenie do usuwania złamanych narzędzi z kanałów korzeniowych.
Dzięki swojej skuteczności, precyzji oraz zaawansowanej technologii - E-MATE ES zapewnia pełną kontrolę nad procesem wydobywania odłamków narzędzi kanałowych, minimalizując ryzyko uszkodzenia struktury zęba lub dalszego pogłębiania uszkodzenia tkanek.

Dzięki możliwości dokładnej ekstrakcji złamanych narzędzi, system E-MATE ES pozwala na pełne oczyszczenie kanału korzeniowego, co poprawia skuteczność leczenia kanałowego i zmniejsza ryzyko infekcji.



POLERKA E-MATE

Urządzenie do polerowania, zabiegów higienizacyjnych i profilaktyki.

- Ergonomiczna konstrukcja zapewnia użytkownikom większy komfort i łatwiejszą obsługę
- Wiele jednorazowych kątów nachylenia do wyboru, spełniających różne potrzeby
- Urządzenie bardzo często wybierane przez asystentki stomatologiczne
- Trzy prędkości do wyboru

5

AKCESORIA ENDODONTYCZNE I STOMATOLOGICZNE

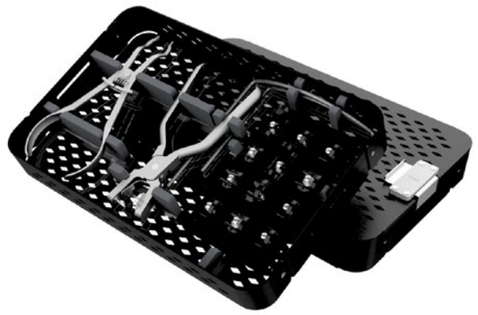
ZESTAW
KOFERDAM

Denco Dental Dam Instrument Kit to wysokiej jakości, profesjonalny zestaw narzędzi przeznaczony do pracy z koferdamem.

Zapewnia skuteczną izolację pola zabiegowego podczas leczenia endodontycznego, zachowawczego oraz protetycznego.

Każdy element został wykonany z wysokiej jakości materiałów antykorozyjnych przeznaczonych do wielokrotnej sterylizacji w autoklawie w temp. 134°C (5 min.).

W skład zestawu wchodzi:
- ramka 2 szt.
- zaciski do koferdamu 12 szt.
- dziurkacz
- kleszcze
- szablon do wycinania koferdamu
- aluminiowe pudełko do autoklawu



DZIURKACZ

KLESZCZE DO KLAMER

RAMKI

SZABLON DO WYCINANIA

KLAMRY DO KOFERDAMU

PUDEŁKO DO AUTOKLAWU

DENTAL DAM
LATEKSOWE GUMY DO KOFERDAMU

- Wysoka jakość
- Bez dodatku pudru
- Wysoka odporność na rozrywanie (rozciągliwość powyżej 800%)
- Niska zawartość białka lateksowego (minimalizacja reakcji alergicznych)
- Opakowanie 36/52 szt. w wybranym rozmiarze i kolorze.
- Grubość: 0,14 mm / 0,18 mm / 0,22 mm
- Smak: mięta / łagodna mięta / truskawka / neutralny
- Rozmiar: 6x6 cali (152x152 mm)

CLEAN STAND

Praktyczny i funkcjonalny pojemnik do czyszczenia narzędzi endodontycznych z resztek zębiny, materiału organicznego czy pozostałości irygantów.

- Wykonany z trwałych, odpornych na wysoką temperaturę materiałów
- Możliwość sterylizacji w autoklawie w temp. 134°C

PUDEŁKO WIELOFUNKCYJNE

- Wielofunkcyjne pudełko endodontyczne, wykonane z wysokiej jakości plastiku
- Może służyć jako uchwyt na pilniki połączony z linijką do pomiaru gutaperki
- Małe, lekkie i przenośne
- Możliwość sterylizacji w autoklawie w temp. 134°C

STOJAK NA PILNIKI

- Kompaktowy i stabilny uchwyt przeznaczony do porządkowania i pomiaru pilników endodontycznych podczas leczenia
- Możliwość sterylizacji w autoklawie w temp. 121°C (20 min.)

SĄCZKI PAPIEROWE

Denco Absorbent Paper Points to wysokiej jakości kalibrowane sączki papierowe endodontyczne, przeznaczone do osuszania kanałów korzeniowych podczas leczenia endodontycznego. Wykonane z czystej, chłonnej celulozy, zapewniają doskonałą absorpcję wilgoci oraz precyzyjne dopasowanie do kanału.

ABSORBENT PAPER POINTS			
TAPER	02	04 06	F SERIES
OPAKOWANIE	200 pcs/box	100 pcs/box	100 pcs/box
ROZMIAR	15# 20# 25# 30# 35# 40# 45# 50# 55# 60# 70# 80#		F1 F2 F3 F4 F5

- W ofercie dostępne są sączki papierowe do różnych systemów narzędzi maszynowych

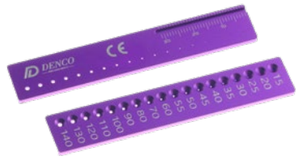
IGŁY DO IRYGACJI

Elastyczna i miękka igła z dwoma otworami bez wysiłku podążająca za anatomią kanału, aż do obszaru wierzchołkowego wspierająca bezpieczne oczyszczanie.

Połączenie Luer Lock

KALIBRATOR DO GUTAPERKI

Precyzyjne narzędzie do pomiaru średnicy ćwieków gutaperkowych, zapewniające dokładne dopasowanie do kanału korzeniowego.



LINIJKA ENDODONTYCZNA

- Linijka endodontyczna przeznaczona do precyzyjnego pomiaru długości roboczej narzędzi kanałowych, gutaperki, sączka
- Mała, lekka, ergonomiczna, możliwość regulacji średnicy pierścienia

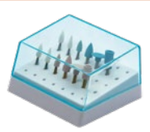
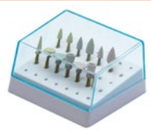
MINI ENDO BLOCK

Linijka endodontyczna - kompaktowy i stabilny uchwyt umożliwia szybkie i łatwe ustalanie długości narzędzi endodontycznych, takich jak pilniki czy poszerzacze, co znacząco ułatwia przygotowanie do leczenia kanałowego.

Precyzyjna skala pomiarowa umożliwia ustawienie precyzyjnej długości roboczej pilnika - łatwiejsze ustawianie ograniczników endodontycznych co pół milimetra.

AKCESORIA ENDODONTYCZNE I STOMATOLOGICZNE

ZESTAWY DO POLEROWANIA

KOMPOZYT - ZESTAW A **POLEROWANIE I WYKAŃCZANIE**	KOMPOZYT - ZESTAW B **POLEROWANIE I WYKAŃCZANIE**	CYRKON **OPRACOWANIE I POLEROWANIE**	CYRKON **POLEROWANIE**
CPr-KA	**CPr-KB**	**ZPr-KA**	**ZPr-KB**
			
- 4 białe kamienie: służą do dopasowania kształtu anatomicznego i usunięcia nadmiaru kompozytu - 4 niebieskie, drobne, silikonowe polerki: służą do usuwania rys na powierzchni i wstępnego polerowania - 4 jasnoróżowe, ultradrobne gumki diamentowe: służą do polerowania powierzchni na wysoki połysk	- 4 białe kamienie: służą do dopasowania kształtu anatomicznego i usunięcia nadmiaru kompozytu - 4 różowe, średnie polerki - 4 niebieskie, drobne, silikonowe polerki: służą do usuwania rys na powierzchni i wstępnego polerowania	- 4 diamentowe, ceramiczne gumki używane do szlifowania morfologii szczękowo-twarzowej - 4 jasnoszare, drobnoziarniste, diamentowe gumki używane do polerowania wstępnego - 4 jasnoróżowe, ultradrobne, diamentowe gumki używane do polerowania na wysoki połysk	- 4 niebieskie, średnie gumki do polerowania - 4 jasnoszare, drobne gumki do polerowania - 4 jasnoróżowe, ultradrobne, diamentowe gumki do polerowania

PORCELANA - ZESTAW A **OPRACOWANIE I POLEROWANIE**	PORCELANA - ZESTAW B **POLEROWANIE**	METAL **POLEROWANIE**	**KOMPOZYT, CYRKON, CERAMIKA**
PPr-KA	**PPr-KB**	**APr-KA**	**SDT-KA**
- 4 białe kamienie - 4 różowe, średnie, silikonowe gumki używane do polerowania wstępnego - 4 jasnoszare, drobne gumki diamentowe używane do polerowania na wysoki połysk	- 4 białe, gruboziarniste polerki silikonowe - 4 różowe, średnioziarniste polerki silikonowe - 4 niebieskie, drobnoziarniste polerki silikonowe	- 4 czarne, gruboziarniste gumki silikonowe - 4 brązowe, średnie gumki silikonowe - 4 jasnozielone, drobne gumki silikonowe	- 2 niebieskie, gruboziarniste gumki silikonowe - 2 różowe, średnie gumki silikonowe - 2 szare, drobne gumki silikonowe

DENCO
ZMIENIAJ SIĘ Z NAMI

DENCO®
FREE ENDO WITH IT

WYŁĄCZNY IMPORTER MARKI DENCO W POLSCE
HIGIENA - DENT SP. Z O.O.

Czerwonka Parcel 45o
96-500 Sochaczew
woj. Mazowieckie

+48 721 529 086
+48 605 490 183
biuro@dencoendo.pl

www.dencoendo.pl