

Deflex®



LINIA MATERIAŁÓW TERMOPLASTYCZNYCH
Do wykonywania ruchomych protez elastycznych



ESTETYKA



KOMFORT



WYTRZYMAŁOŚĆ



M10 XR
twardy i sprężysty polimer



CLASSIC SR
półtwardy poliamid



ACRILATO FD
akryl do wtrysku



ACETAL AC
acetal do wtrysku

Ewolucja w protezach ruchomych

Katalog dla Techników Dentystycznych

NOWOCZESNA LINIA MATERIAŁÓW TERMOPLASTYCZNYCH

Do wykonywania ruchomych protez elastycznych

System Deflex oferuje materiały termoplastyczne o różnym stopniu elastyczności i sztywności, co pozwala na wykonywanie uzupełnień w większości przypadków protetycznych.

Materiały Deflex są bardzo wytrzymałe, posiadają pamięć elastyczną, minimalną absorpcję płynów i bardzo niski skurcz.



Brak metalowych elementów



Elementy retencyjne wtapiają się w zęby i dziąsła

KORZYŚCI



Estetyka

Klamry i peloty wykonane w kolorze zębów i dziąsła



Komfort

Możliwość znacznej redukcji płyty protezy



Wytrzymałość

Wysoka odporność na złamanie lub pęknięcia

Protezy wykonane z materiałów Deflex nie wywołują alergii, dzięki niskiej absorpcji nie chłoną płynów, co ułatwia utrzymanie ich w czystości i są do 60% lżejsze niż tradycyjne protezy szkieletowe.

Właściwości chemiczne tych materiałów pozwalają na wykonanie uzupełnienia o zredukowanej grubości nawet o 50%, co umożliwia pacjentom utrzymanie poprawnej fonetyki.

Elastyczne elementy retencyjne z "pamięcią kształtu" gwarantują stabilne umocowanie protezy.

Wykonanie protezy techniką wtrysku zajmuje o 30% mniej czasu niż metodą tradycyjną.

Protezy są łatwe w obróbce i polerowaniu na wysoki połysk.

Materiały Deflex są wyrobami medycznymi klasy I zgodnie z Dyrektywą 93/42/EEC.

ZASTOSOWANIE



Protezy częściowe



Protezy całkowite



Siodła w protezach szkieletowych



Klamry w kolorze zębów



Szyny zgryzowe



Overdentures



Protezy tymczasowe

MATERIAŁY

M10 XR

Twardy i sprężysty polimer

- Większa sztywność i odporność
Pozwala na zmniejszenie grubości i zasięgu płyty
- Chemicznie łączy się z akrylem
Możliwość naprawy lub dostawienia elementu konwencjonalnymi materiałami i technikami
- Minimalny skurcz
Wysoka wierność kształtu
- Łatwy w obróbce i polerowaniu
Skrócenie czasu pracy przy zachowaniu optymalnych rezultatów



Kod mikran: 11785

ACRILATO FD

Akryl do wtrysku

- Do wykonywania protez całkowitych
Bardziej wytrzymały i lżejszy niż standardowy akryl
- Nie wywołuje alergii
- Nie zawiera monomeru
- Minimalny skurcz
- Chemicznie łączy się z akrylem
Możliwość naprawy lub dostawienia elementu konwencjonalnymi materiałami i technikami



Kod mikran: 11788

CLASSIC SR

Półtwardy poliamid

- Optymalna równowaga między elastycznością a sztywnością
Rekomendowany do wszystkich projektów protez częściowych
- Niska absorpcja płynów
Pozwala na łatwiejsze utrzymanie higieny jamy ustnej
- Wysoka translucencja
kolorystyczna adaptacja do tkanek jamy ustnej



Kod mikran: 11782

ACETAL AC

- Do konstrukcji szkieletowych w kolorze zębów
- Nie wymaga stosowania gipsu ekspansyjnego
- Dostępny w kolorach:
A2 - A3 - A3,5 - B3 - C3 - PINK



Kod mikran: 13414

PARAMETRY WTRYSKU

Parametry	M10 XR	CLASSIC SR	ACRILATO FD	ACETAL AC
Temperatura	305°C +/- 10°C	280°C +/- 10°C	265°C +/- 10°C	230°C +/- 5°C
Czas wtrysku	15' min	15' min	15' min	15' min
Czas oczekiwania	30" - 60" sec	30" - 60" sec	30" - 60" sec	30" - 60" sec
Ciśnienie wtrysku	5-7 Bar / 72-101 PS	5-7 Bar / 72-101 PSI	5-7 Bar / 72-101 PSI	5-7 Bar / 72-101 PSI



FORMA PAKOWANIA

- Materiał termoplastyczny występuje w postaci małych kryształków, zapakowanych do aluminiowych tub, wolnych od zanieczyszczeń
- Naboje są gotowe do iniekcji
- Rozmiary nabołów: S/M/L
- Data przydatności wynosi 18 miesięcy od daty produkcji



- Small (x 55 mm)
- Medium (x 85 mm)
- Large (x 120 mm)

KOLORY

Kolory materiałów Deflex to kombinacja translucencji i odcieni różu, które umożliwiają uzyskanie efektu "adaptacji" protezy do naturalnego koloru zębów i dziąseł pacjenta. Efekt ten staje się widoczny tylko po umieszczeniu protezy w ustach.



Translucent Soft Pink



Soft Pink



Medium Pink

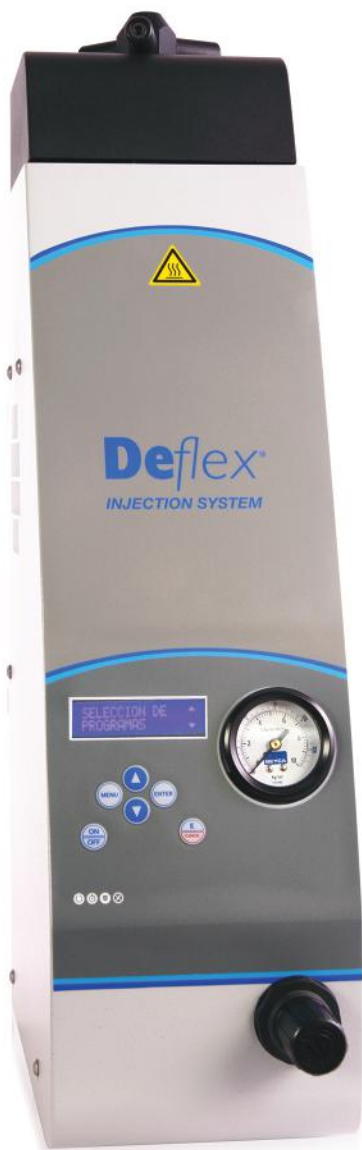


Intense Pink



Transparent

M10 XR	CLASSIC SR	ACRILATO FD	ACETAL AC
TSP-SP-MP-IP-TR	SP-MP	MP	A2-A3-A3,5-B3-C3-PINK



Kod mikran: 11780

WTRYSKARKA MAD 1300

MAKSYMALNA OSZCZĘDNOŚĆ CZASU:

- W pełni automatyczna
- Funkcja podgrzewania puszki
- Pre-definiowane oraz puste programy
- Prosta w instalacji i użytkowaniu
- Otwarty system - możliwość korzystania z wszystkich materiałów dostępnych na rynku
- Przyjazne dla użytkownika sterowanie

BEZPIECZNA PRACA (zgodnie z normami EU)

- Osłona puszki
- Czujnik zablokowania tłoka
- Podłączenie kompresora

NOWE FUNKCJE

- "Stand-By": utrzymanie urządzenia w gotowości do pracy przy zadanej temperaturze
- Nowe intuicyjne oprogramowanie

MODEL WTRYSKARKI	MAD 1300
Wymiary	65cm x 15cm x 30cm
Waga	21kg
Napięcie	240V
Średnica tłoka	22mm
Max. tem. robocza	500°C
Max. ciśnienie robocze	10 bar

MATERIAŁY POMOCNICZE



Aluminiowa
puszka

Kod mikran: 11779



Silikon w
Sprayu

Kod mikran: 11159



Akryl do napraw
Villacryl S

Kod mikran: 453



Zestaw do polerowania
Hatho

Kod mikran: 12169



Modele
fantomowe

Kod mikran: 11939



Woskowe
kanały

Kod mikran: 11795

KONSULTACJE I SZKOLENIA



tech. dent. Szymon Rosiński
Konsultant / Serwisant
tel. 61 847 58 58 wew. 212
szymon.rosinski@mikran.com



INFORMACJE I ZAPISY NA SZKOLENIA
tech. dent. Izabela Hejnowicz
tel. 61 847 58 58 wew. 211
iza.hejnowicz@mikran.com

GDZIE KUPIĆ?



Kod mikran

🔍 Szukaj

Więcej informacji o produktach oraz aktualne ceny i promocje dostępną na www.mikran.pl

Wyłączny dystrybutor produktów Deflex:

mikran.pl

ul. Wojskowa 3/L4 60-792 Poznań

Więcej informacji na:

www.mikran.pl

lub pod nr tel. +48 61 847 58 58