



BEGO IMPLANT SYSTEMS

Katalog produktów

2021

Drogi Kliencie i Partnerze!

Zęby są istotne dla samopoczucia ludzi - a zamiana zębów naturalnych wiąże się z dużą odpowiedzialnością. Od ponad 28 lat największą motywacją dla nas stanowi zapewnienie naszym pacjentom bezpieczeństwa oraz dobrego samopoczucia przy zastosowaniu rozwiązań z zakresu implantologii stomatologicznej oraz regeneracji tkanek kostnych.

Nasze wsparcie

Jako firma rodzinna stawiamy na pierwszym miejscu bliski kontakt i współpracę z naszymi klientami.

Nasza szeroka oferta, duży poziom bezpieczeństwa w produkcji "made in Germany" oraz wysoki stopień niezawodności to dobre powody by wybrać nas na partnera.

Możesz na nas polegać - zawsze.



USŁUGI	6
BEGO – Rozwiązania z jednego źródła	6
SEMADOS CAMPUS	7
REGENERACJA	11
Biomateriały naturesQue	12
CHIRURGIA	15
Opis i oznaczenia	16
Pomoc przy osadzeniu implantów	19
Implanty BEGO Semados®S TG z Platform Switch	21
Implanty BEGO Semados®SC/SCX z Platform Switch	23
Implanty BEGO Semados®RS/RSX - RS/RSX ^{PRO} z Platform Switch	27
Implanty BEGO Semados®RI z Platform Switch	31
Śruby zamykające/śruby gojące z Platform Switch	33
Implanty BEGO Semados®S z Platform Match	37
Śruby zamykające/śruby gojące z Platform Match	39
Implanty Prowizoryczne BEGO Semados PI	41
Chirurgia nawigowana BEGO	
Instrumenty preparacyjne	53
IMPLANTOPROTETYKA	65
Instrumenty	62
IMPLANTOPROTETYKA CAD/CAM BEGO Medical	63
• Przegląd interfejsów	64
• Indywidualne śruby gojące	65
• Indywidualne łączniki	65
• Mosty przykręcane okluzyjnie	68
• Belki	
IMPLANTOPROTETYKA IMPLANTY S (Platform Match)	97
• Uzupełnienia CAD/CAM	98
• Pobieranie wycisków oraz wykonywanie modeli	100
• Korony i mosty	101
• Uzupełnienia Multi ^{Plus}	106
• Uzupełnienia hybrydowe	110
• Śruby	103
IMPLANTOPROTETYKA SC/SCX/RS/RSX/RI (Platform Switch)	75
• Uzupełnienia CAD/CAM	76
• One Care Package uzupełnienie	79
• Pobieranie wycisków oraz wykonywanie modeli	80
• Korony Ø3.0	81
• Korony i mosty	82
• Uzupełnienia Multi ^{Plus}	88
• Uzupełnienia hybrydowe	92
• Śruby	95

MATERIAŁY / MODELE DEMO	109
Modele wielkoskalowe 110	Materiały demonstracyjne 111
UŻYTECZNE INFORMACJE	113
Specyfikacja siły dokręcenia 114	Index wg numeru katalogowego 122
Specyfikacja materiału 116	

Informacja: W zależności od lokalnych przepisów, ze względu na niektóre okoliczności nie oferujemy we wszystkich krajach wszystkich produktów. Prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem BEGO Implant Systems.

Obrazy i ilustracje to tylko przykłady oraz kolory, symbole, design oraz specyfikacje na etykietach oraz opakowaniach mogą się różnić od rzeczywistych produktów

Specyfikacje długości oraz średnice mogą być zaokrąglone dla uproszczenia.

Nasze produkty są stale udoskonalane. Zastrzegamy prawo do wprowadzania zmian.

© 2020 by BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG, Bremen. Zastrzegamy sobie prawo reprintów ekstraktów, kserokopii oraz szczególnie tłumaczeń.

*1 Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

*5 Platform Switch

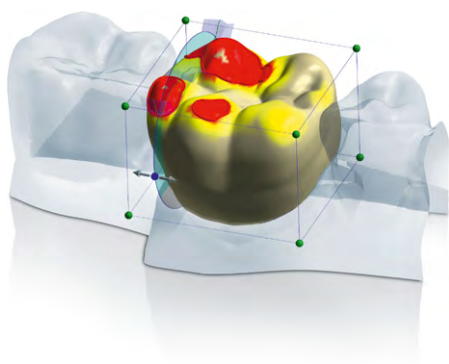
*7 Platform Match

Rozwiązanie z jednego źródła



Rozwiązania konwencjonalne

Firma BEGO Bremer Goldschlägerei GmbH & Co. KG produkuje oraz sprzedaje dentystyczne stopy metali szlachetnych oraz metali nieszlachetnych a także dostarcza urządzenia i materiały a także usługi do produkcji uzupełnień protetycznych klasy premium. Firma oferuje także ceramikę do dalszego napalania w laboratorium protetycznym. Od momentu założenia do dnia dzisiejszego BEGO to firma rodzinna, zarządzana obecnie przez piąte pokolenie. Ma na celu oferowanie innowacyjnych i skutecznych produktów do laboratoriów protetycznych oraz usług do optymalnego leczenia pacjentów - wszystko z jednego źródła.



Rozwiązania CAD/CAM

BEGO Medical GmbH specjalizuje się w procesach cyfrowych i jest pionierem technologii CAD/CAM w branży dentystycznej. Firma jest twórcą i posiada patent dotyczący stosowania technologii Selective Laser Melting (SLM) w branży stomatologicznej. Kompleksowa wiedza specjalistyczna w zakresie procedur oraz szeroki wybór materiałów oznacza dla naszych klientów dostęp do produktów o jakości premium oraz do usług z szerokim zakresem zastosowania. We własnym centrum High-Tech w Bremie, wykonywane są podbudowy, łączniki, korony oraz produkty frezowane w oparciu o cztery różne procedury: SLM, High Speed Cutting (HSC), CAD-Cast® oraz Rapid Prototyping.



Rozwiązania z zakresu implantologii dentystycznej

Od 1990 roku firma BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG rozwija i produkuje implanty oraz produkty uzupełniające stosowane do leczenia pacjentów z całego świata. Innowacyjne metody projektowania 3D implantów, systemy łączników stosowane w najnowszej implantologii stomatologicznej, bezpieczne biomateriały i funkcjonalne metody chirurgii nawigowanej oznaczają, że implantologia "Made by BEGO" prowadzi do przewidywalnych i powtarzalnych rezultatów leczenia. Produkty premium firmy BEGO łączą przewagę technologiczną z uczciwą ceną a także oznaczają bezpieczeństwo, trwałość, estetykę i niezawodność. +++



BEGO TRAINING CENTER

Praktyczna wiedza dotycząca tematyki CAD/CAM czy rozwiązań konwencjonalnych jest przekazywana przez doświadczony, międzynarodowy zespół trenerów podczas szkoleń - zarówno dla początkujących jak i doświadczonych uczestników - dostosowanych do najbardziej zróżnicowanych oczekiwań. Szkolenia w firmie bazują na seminariach oraz kursach praktycznych, aby pomóc zainteresowanym osobom osiągnąć jeszcze większy sukces.

Profesjonalny rozwój: centrum zainteresowania BEGO Implant Systems SEMADOS CAMPUS

BEGO Implant Systems koncentruje swoją uwagę na szkolenia doskonalące dla techników w obszarze nowoczesnych rozwiązań implantoprotetycznych.

Abyśmy mogli stale optymalizować nasze programy szkoleniowe współpracujemy z wieloma lokalnymi i międzynarodowymi centrami szkoleniowymi pod nazwą "BEGO Academia Implantology". Informacje na temat organizowanych przez nas szkoleń znajdują się w naszej broszurze kursowej. Odwiedzając naszą stronę internetową także możesz uzyskać informacje na temat organizowanych szkoleń.

Aby uzyskać informacje na temat programu szkoleniowego należy skontaktować się z dystrybutorem sieci partnerskiej lub bezpośrednio z BEGO Implant Systems w Bremie. Profesjonalne kursy doszkalające dla techników dentystycznych Academia Dental® (<http://www.academia-dental.de>) oraz BEGO TRAINING CENTER (<http://www.bego.com/courses-events/education/bego-training-center/>).

Masz propozycje dot. tematyki szkolenia?
Czekamy na sugestie z Państwa strony!

SEMADOSCampus

Dla użytkowników, którzy oczekują wszechstronnych rozwiązań dla swoich pacjentów. Nasze systemy implantologiczne są dobrze dopasowane do wielu potrzeb klinicznych i znajdują zastosowanie w wielu sytuacjach.

Równoległy kształt implantu

Samogwintujący

Implanty S TG

strona 21

Implanty S

strona 36

Implanty SC/SCX

strona 23

STG

S

SC

SCX

Stożkowy kształt implantu

Samogwintujący

Implanty RS/RSX

oraz RS/RSX^{PRO}

strona 26

RSX^{PRO}

RSX

RS^{PRO}

RS^{PRO}

Kondensujący

Implanty RI

strona 30

RI

Implanty posiadają stożkowe, wewnętrzne połączenie o nachyleniu ścian 45° wraz z wewnętrznym hex'em, stosowanym jako zabezpieczenie antyrotacyjne (nie dotyczy implantów Mini oraz PI).

Kaseta

KASETA

Masz wybór

Indywidualnie do każdego pacjenta w każdym detalu – BEGO Semados® S/SC/SCX

Implanty S - TG

- Interfejs implantu na wysokości dziąsła
- Wysoki kołnierz opracowany maszynowo
- Możliwość przeprowadzenia implantacji jednofazowej
- Platform Switch

Implanty S

- Zwiększona stabilizacja pierwotna przez zwiększającą się średnicę implantu przy malejącej głębokości gwintu
- Platform Match
- Opcjonalnie zastosowanie chirurgii nawigowanej

Implanty SC/SCX

- Kołnierz z mikrostrukturą lub polerowany
- Zabezpiecza kość kresztalną dzięki zintegrowanemu Platform Switch
- Opcjonalnie zastosowanie chirurgii nawigowanej

Zawsze dobre rozwiązanie

W zależności od preferencji – BEGO Semados® RS/R SX lub RS/R SX^{Pro}

Implant RS/R SX 3.0 mm

- Do wąskich wyrostków zębodołowych w obszarze 11,22, 32 - 34
- Platform Switch
- Opcjonalnie zastosowanie chirurgii nawigowanej

Implant RS/R SX^{Pro}

- Niskie naprężenia w implancie - samogwintujący, bioniczny kształt implantu stworzony by wytrzymywać przeciążenia
- Opcjonalnie zastosowanie
- implant o średnicy 5.5 mm - dł. 7 mm
- Platform Switch

Przyciąga uwagę

Dla wysokiej stabilizacji pierwotnej i długookresowej BEGO Semados® RI

Implant RI

- Mikrogwint w regionie szyjki - lepsze przenoszenie sił w obszarze kości kresztalnej
- Zwiększona stabilizacja pierwotna dzięki kształtowi gwintu kondensującemu kość kresztalną
- Kołnierz opracowany maszynowo
- Platform Switch
- Opcjonalnie zastosowanie chirurgii nawigowanej

Spełnia wszystkie wymagania

Klasyczna czy kompaktowa - kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Tray

Kasety chirurgiczne z tworzywa sztucznego, bez oddzielnych silikonowych stoperów zapewniają wysoką i powtarzalną jakość czyszczenia

Przejrzyście zaprojektowany zestaw z narzędziami wraz z zastosowaniem kodyfikacji kolorystycznej



PRZEGLĄD

Biomateriały naturEsque

12

Biomateriały naturesQue				
Opis	REF	Specyfikacja	Opakowanie	Pojemność
naturesQue MaxOss P materiał kośćcozastępczy pochodzenia wieprzowego	58488	0.25–1.0mm	Słoiczek	0.5ml
	58489	0.25–1.0mm	Słoiczek	1.0ml
	58490	0.25–1.0mm	Słoiczek	2.0ml
	58491	0.25–1.0mm	Słoiczek	4.0ml
	58492	1.0–2.0mm	Słoiczek	1.0ml
	58493	1.0–2.0mm	Słoiczek	2.0ml
	58494	0.25–1.0mm	Strzykawka	0.25ml
	58495	0.25–1.0mm	Strzykawka	0.5ml
naturesQue SemOss B ksenohybrydowy materiał kośćcozastępczy pochodzenia wołowego	58500	0.25–1.0mm	Fiolka	0.25g; 0.5ml
	58501	0.25–1.0mm	Fiolka	0.5g; 1.0ml
	58502	0.25–1.0mm	Fiolka	1.0g; 2.0ml
	58503	0.25–1.0mm	Fiolka	2.0g; 4.0ml
	58504	1.0–2.0mm	Fiolka	0.5g; 1.0ml
	58505	1.0–2.0mm	Fiolka	1.0g; 2.0ml
	58506	1.0–2.0mm	Fiolka	2.0g; 4.0ml
naturesQue ColTect P membrana kolagenowa pochodzenia wieprzowego	58496	15 × 20mm	Szt.	1
	58497	20 × 30mm	Szt.	1
	58498	30 × 40mm	Szt.	1
naturesQue ColAid B mikrofibryle kolagenu bydłego	58499	0.1g	Fiolka	15
naturesQue ColAid P gąbka z kolagenu pochodzenia wieprzowego	58507	20 × 20mm	Szt.	10



Informacja: Nie wszystkie produkty naturesQue są dostępne we wszystkich krajach - w zależności od regulacji prawnych.

Skontaktuj się z lokalnym dystrybutorem.

Wymiana oraz zwroty tych towarów nie są możliwe ze względu na wrażliwość na temp. tych materiałów

*1 as długi as stocks last

[Kaczka]
oznacza empatię, zaufanie
i szacunek

naturesque

»
REGENERATION
MATERIALS



Biomateriały naturesQue
łączą siłę produktów o naturalnym
pochodzeniu z naukowymi
i klinicznymi kompetencjami do
regeneracji tkanek.

Istota natury w rękach eksperta

BEGO IMPLANT SYSTEMS

Partners in Progress

www.bego.com





PRZEGLĄD

Opis i oznaczenia	16
Pomoc przy osadzaniu implantów	19
Implanty BEGO Semados® S - TG z Platform Switch	21
Implanty BEGO Semados® SC/SCX z Platform Switch	23
Implanty BEGO Semados® RS/RSX oraz RS/RSX ^{Pro} z Platform Switch	27
Implanty BEGO Semados® RI z Platform Switch	31
Śruby zamykające/śruby gojące z Platform Switch	33
Implanty BEGO Semados® S z Platform Match	37
Śruby zamykające/śruby gojące z Platform Match	39
BEGO Guide - chirurgia nawigowana	41
Pomoce do preparacji	49

Platform Switch



Platform Match



Rodzina implantów BEGO Semados®

Implanty z Platform Switch

implant S - TG

Przezdziąstowy, samogwintujący, cylindryczny implant opracowanym maszynowo z kołnierzem 3 mm,

implant SC

Samogwintujący, cylindryczny implant z opracowanym maszynowo kołnierzem 0.5 mm,

implant SCX

Samogwintujący, cylindryczny implant z opracowanym maszynowo kołnierzem 0.1 mm

implant RS / RS^{PRO}

Samogwintujący, stożkowy implant z opracowanym maszynowo kołnierzem 0.5 mm

implant RSX / RSX^{PRO}

Samogwintujący, stożkowy implant z opracowanym maszynowo kołnierzem 0.1 mm

implant RI

self-Kondensujący, stożkowy implant z opracowanym maszynowo kołnierzem 0.5 mm

Implanty z Platform Match

implant S

Samogwintujący, cylindryczny implant z kołnierzem 0.8 mm, opracowanym maszynowo

Kodyfikacja kolorystyczna/średnica

BEGO Semados®
implant RS/RSX



Ø 3.0mm



3.0

BEGO Semados®
implant S/SC/SCX



Ø 3.67mm



3.25

BEGO Semados® implant
S/SC/SCX/RS^{PRO} / RS^{PRO}/RI



Ø 3.67mm



3.75

BEGO Semados® implant
S/SC/SCX/RS^{PRO} / RS^{PRO}/RI



Ø 4.1mm



4.1

BEGO Semados® implant
S/SC/SCX/RS^{PRO} / RS^{PRO}/RI



Ø 4.5mm



4.5

BEGO Semados® implant
S/SC/SCX/RS^{PRO} / RS^{PRO}/RI



Ø 5.5mm

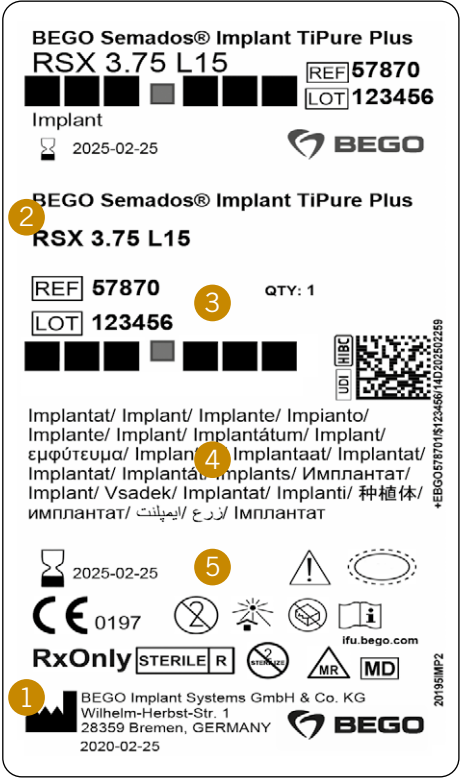


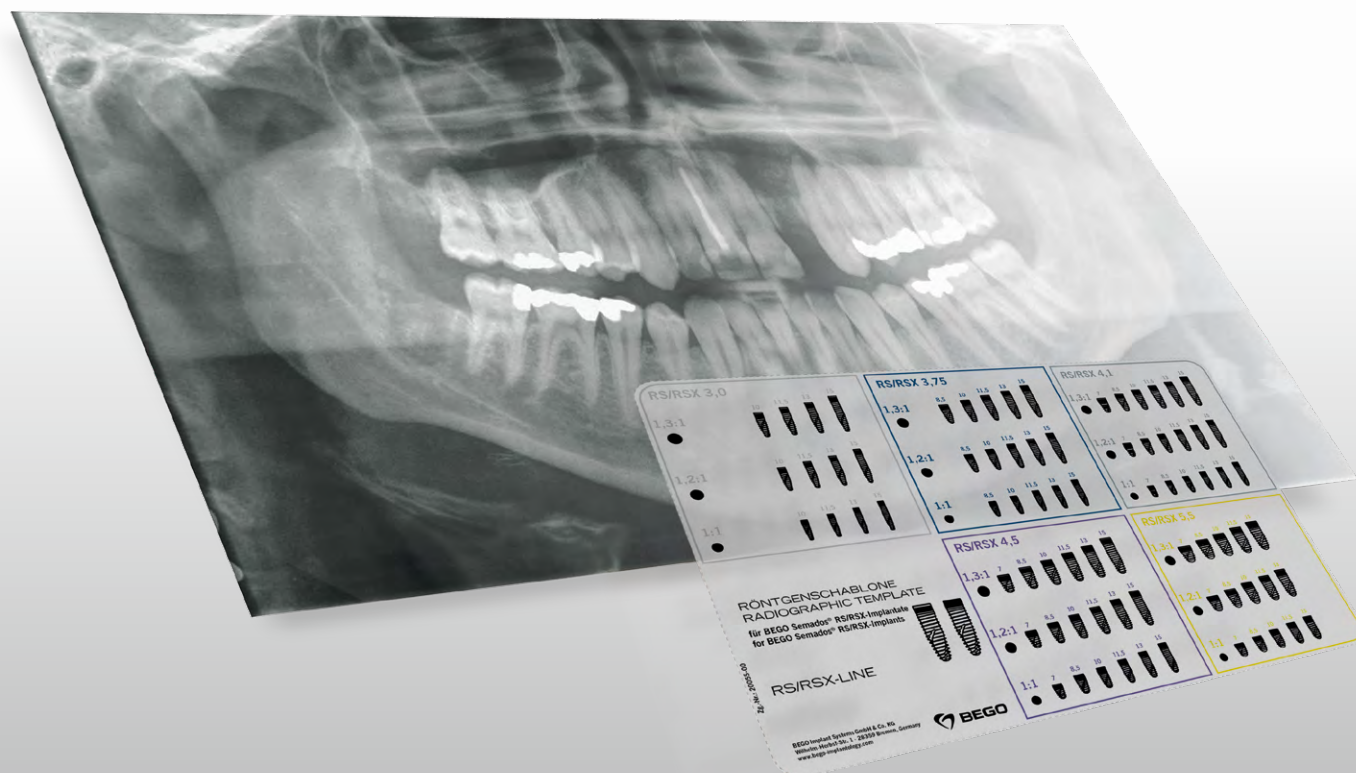
5.5



Oznaczenia i naklejki

1		Producent
2		Opis produktu / rozmiar
3	 Ø 3.0  Ø 3.25  Ø 3.75  Ø 4.1  Ø 4.5  Ø 5.5 REF Numer artykułu LOT Numer serii QTY Ilość UDI Matrycowy kod kreskowy HIBC Zawiera producenta oraz numer produktu. Jeżeli potrzeba również numer seryjny oraz datę przydatności.	
4		Opis produktu
5	 CE  STERILE R        RxOnly   MD MR	Data przydatności Znak CE Nie używać powtórnie Sterylizowany promieniowaniem Nie sterylizować powtórnie Nie sterylny Zapoznać się z instrukcją obsługi elektroniczna instrukcja obsługi Nie używać gdy opakowanie uszkodzone Uwaga Ograniczenie temperatury Chronić przed promieniami słońca Produkt może być sprzedawany wyłącznie przeszkolonym lekarzom lub w ich imieniu Prędkość obrotowa Opakowanie obejmuje niesterylne opakowanie ochronne i sterylny system barierowy Wyrób medyczny Warunkowo bezpieczny w środowisku MR
6	 	Model produktu Strona informacyjna dla pacjentów





PRZEGLĄD

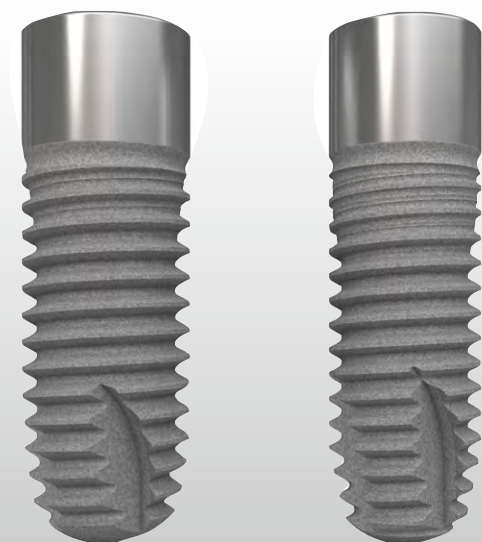
Szablony radiograficzne

20

Szablony radiograficzne					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Szablony radiograficzne	53888			Implanty S	1
	58246			Implanty SC/SCX	1
	57959			Implanty RS/RSX	1
	55745			Implanty RI	1



*5 Platform Switch



CZASEM ROZMIAR MA ZNACZENIE

Zalety dla Ciebie

- interfejs implant na wysokości dziąsła
- wysoki kołnierz opracowany maszynowo
- możliwość przeprowadzenia implantacji jednofazowej
- spełnia najostrzejsze wymagania jakości - w 100% niemiecki projekt i wykonanie
- interfejs implant-łącznik taki sam jak w przypadku implantów BEGO Semados® SC / SCX / RSX^{PRO} / RSX^{PRO}
- stabilne połączenie bez mikroruchów podczas żucia (do 150N)
- obsługa przy zastosowaniu kasety chirurgicznej BEGO Semados® S Tray^{Plus}

Dane techniczne

- samonacinający implant z Platform Switch
- maszynowo opracowany kołnierz o wys. 3 mm
- średnice: 3.75 · 4.1 mm
- długości: 10 · 13 mm (nominalny rozmiar implantu + część dziąsłowa)
- bezszczelinowe dopasowanie łączników dzięki wewnętrznemu gwintowi
- wykonane z tytanu 4 Klasy czystości z utraczystą, homogeniczną powierzchnią TiPure^{Plus}



Zapoznać się z instrukcją użycia

Implanty						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Implanty BEGO Semados® Opakowanie zawiera śrubę zamykającą oraz tytanowe przenośniki. Powierzchnia TiPure ^{Plus} Materiał: tytan Klasy 4 (opakowanie sterylne)	58330	■	3.75	L10	S-TG (PS)	1
	58331	■	3.75	L13	S-TG (PS)	1
	58333	■	4.1	L10	S-TG (PS)	1
	58334	■	4.1	L13	S-TG (PS)	1



*5 Platform Switch



MASZ WYBÓR

Zalety dla Ciebie

- Implanty SC/SCX – zabezpieczenie wyrostka zębodołowego dzięki rozwiązaniu Platform Switch
- Wydajność – wystarczy tylko jedna kasetka chirurgiczna
- Przemysłowe rozwiązanie – dołączona śruba zamykająca
- Swoboda wyboru wg preferencji i wskazań -
 - kołnierz opracowany maszynowo (implanty SC)
 - lub z mikrostrukturą (implanty SCX)
- Opcjonalnie - chirurgia nawigowana przy implantach BEGO Semados® SC/SCX o średnicach 3.25-4.5 przy użyciu systemu BEGO Guide
- Dla spełnienia najostrzejszych wymagań -
 - 100% niemiecki projekt i produkcja

Dane techniczne

- Platform Switch
- Bezszczelinowe dopasowanie łącznie - wewnętrzny stożek
- Samogwintujący kształt
- Wykonane z tytanu 4 klasy czystości z ultra czystą, homogeniczną powierzchnią TiPure^{Plus}
- Średnica: 3.25 · 3.75 · 4.1 · 4.5 · 5.5mm
- Długości: 7 · 8.5 · 10 · 11.5 · 13 · 15mm
- Implant o średnicy 5.5 mm i długości 7 mm w przypadku braku kości w wymiarze pionowym



Zapoznać się z instrukcją użycia

Implanty						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Implanty BEGO Semados® Opakowanie zawiera śrubę zamykającą oraz tytanowe przenośniki. Powierzchnia TiPure ^{Plus} Materiał: tytan Klasy 4 (opakowanie sterylne)	58160	■	3.25	L8.5	SC	1
	58161	■	3.25	L10	SC	1
	58162	■	3.25	L11.5	SC	1
	58163	■	3.25	L13	SC	1
	58164	■	3.25	L15	SC	1
	58165	■	3.75	L8.5	SC	1
	58166	■	3.75	L10	SC	1
	58167	■	3.75	L11.5	SC	1
	58168	■	3.75	L13	SC	1
	58169	■	3.75	L15	SC	1
	58170	■	4.1	L7	SC	1
	58171	■	4.1	L8.5	SC	1
	58172	■	4.1	L10	SC	1
	58173	■	4.1	L11.5	SC	1
	58174	■	4.1	L13	SC	1
	58175	■	4.1	L15	SC	1
	58176	■	4.5	L7	SC	1
	58177	■	4.5	L8.5	SC	1
	58178	■	4.5	L10	SC	1
	58179	■	4.5	L11.5	SC	1
	58180	■	4.5	L13	SC	1
	58181	■	4.5	L15	SC	1
	58182	■	5.5	L7	SC	1
	58183	■	5.5	L8.5	SC	1
	58184	■	5.5	L10	SC	1
	58185	■	5.5	L11.5	SC	1
	58186	■	5.5	L13	SC	1



Implanty						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar		Zgodność	Jedn.
Implanty BEGO Semados® Opakowanie zawiera śrubę zamykającą oraz tytanowe przenośniki. Powierzchnia TiPure ^{Plus} Materiał: tytan Klasy 4 (opakowanie sterylne)	58260	■	3.25	L8.5	SCX	1
	58261	■	3.25	L10	SCX	1
	58262	■	3.25	L11.5	SCX	1
	58263	■	3.25	L13	SCX	1
	58264	■	3.25	L15	SCX	1
	58265	■	3.75	L8.5	SCX	1
	58266	■	3.75	L10	SCX	1
	58267	■	3.75	L11.5	SCX	1
	58268	■	3.75	L13	SCX	1
	58269	■	3.75	L15	SCX	1
	58270	■	4.1	L7	SCX	1
	58271	■	4.1	L8.5	SCX	1
	58272	■	4.1	L10	SCX	1
	58273	■	4.1	L11.5	SCX	1
	58274	■	4.1	L13	SCX	1
	58275	■	4.1	L15	SCX	1
	58276	■	4.5	L7	SCX	1
	58277	■	4.5	L8.5	SCX	1
	58278	■	4.5	L10	SCX	1
	58279	■	4.5	L11.5	SCX	1
	58280	■	4.5	L13	SCX	1
	58281	■	4.5	L15	SCX	1
	58282	■	5.5	L7	SCX	1
	58283	■	5.5	L8.5	SCX	1
	58284	■	5.5	L10	SCX	1
	58285	■	5.5	L11.5	SCX	1
	58286	■	5.5	L13	SCX	1



Obejrzyj wideo "BEGO Semados® SC/SCX implant":



Implanty					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Kompatybilność	Jedn.
BEGO SECURITY* ⁴ Gwarancja implantu	83538				1



^{*4} Należy zapoznać się ze szczegółowymi warunkami BEGO SECURITY, REF 83528
^{*5} Platform Switch



ZAWSZE DOBRE ROZWIĄZANIE

Zalety dla Ciebie

- niewielkie naprężenia na implancie — samonacinający gwint bioniczny
- stworzony by wytrzymywać naprężenia
- zintegrowany platform switching— wspiera ochronę kości krestelnej
- szybkie — tylko kilka rotacji potrzebne do osadzenia
- łatwe w użyciu - samocentrujący kształt
- dobrze przemyślany— zawiera śrubę zamykającą
- opcjonalnie zastosowanie chirurgii nawgiowanej BEGO Guide i szablonów chirurgicznych przy implantach 3.0-4.5
- spełnia najostrzejsze wymagania dotyczące jakości - w 100% niemiecki projekt i wykonanie

Dane techniczne

- stożkowy kształt implantu z zaokrągloną główką
- samonacinający gwint o optymalnym nachyleniu
- średnice: 3.0 · 3.75 · 4.1 · 4.5 · 5.5 mm
- długości: 7 · 8.5 · 10 · 11.5 · 13 · 15 mm
- wykonane z tytanu 4 klasy czystości z powierzchnią TiPure^{Plus}
- bezszczelinowe dopasowanie łączników dzięki wewnętrznemu gwintowi
- implant RS / RSX 3.0 odpowiedni do wąskich wyrostków zębodołowych
- do zastosowania w obszarze zębów 12, 22, 32–42
- średnica 5.5 o długości 7 mm do zastosowania w przypadkach braku odpowiedniej wysokości kości.



Zapoznać się z instrukcją użycia

Implanty						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozm-		Zgodność	Jedn.
Implanty BEGO Semados® Opakowanie zawiera śrubę zamykającą oraz tytanowe przenośniki Powierzchnia TiPure ^{Plus} Materiał: tytan Klasy 4 (opakowanie sterylne)	57962	□	3.0	L10	RS	1
	57963	□	3.0	L11.5	RS	1
	57964	□	3.0	L13	RS	1
	58966	■	3.75	L8.5	RS ^{Pro}	1
	58967	■	3.75	L10	RS ^{Pro}	1
	58968	■	3.75	L11.5	RS ^{Pro}	1
	58969	■	3.75	L13	RS ^{Pro}	1
	58970	■	3.75	L15	RS ^{Pro}	1
	58971	■	4.1	L7	RS ^{Pro}	1
	58972	■	4.1	L8.5	RS ^{Pro}	1
	58973	■	4.1	L10	RS ^{Pro}	1
	58974	■	4.1	L11.5	RS ^{Pro}	1
	58975	■	4.1	L13	RS ^{Pro}	1
	58976	■	4.1	L15	RS ^{Pro}	1
	58977	■	4.5	L7	RS ^{Pro}	1
	58978	■	4.5	L8.5	RS ^{Pro}	1
	58979	■	4.5	L10	RS ^{Pro}	1
	58980	■	4.5	L11.5	RS ^{Pro}	1
	58981	■	4.5	L13	RS ^{Pro}	1
	58982	■	4.5	L15	RS ^{Pro}	1
	58983	■	5.5	L7	RS ^{Pro}	1
	58984	■	5.5	L8.5	RS ^{Pro}	1
	58985	■	5.5	L10	RS ^{Pro}	1
	58986	■	5.5	L11.5	RS ^{Pro}	1
	58987	■	5.5	L13	RS ^{Pro}	1



Implanty						
Opis	REF	Kod kolor.	Roz-		Zgodność	Jedn.
Implant BEGO Semados® Opakowanie zawiera śrubę zamykającą oraz tytanowe przenośniki. Powierzchnia TiPure ^{Plus} Materiał: tytan Klasy 4 (opakowanie sterylne)	57862	□	3.0	L10	RSX	1
	57863	□	3.0	L11.5	RSX	1
	57864	□	3.0	L13	RSX	1
	58866	■	3.75	L8.5	RSX ^{Pro}	1
	58867	■	3.75	L10	RSX ^{Pro}	1
	58868	■	3.75	L11.5	RSX ^{Pro}	1
	58869	■	3.75	L13	RSX ^{Pro}	1
	58870	■	3.75	L15	RSX ^{Pro}	1
	58871	■	4.1	L7	RSX ^{Pro}	1
	58872	■	4.1	L8.5	RSX ^{Pro}	1
	58873	■	4.1	L10	RSX ^{Pro}	1
	58874	■	4.1	L11.5	RSX ^{Pro}	1
	58875	■	4.1	L13	RSX ^{Pro}	1
	58876	■	4.1	L15	RSX ^{Pro}	1
	58877	■	4.5	L7	RSX ^{Pro}	1
	58878	■	4.5	L8.5	RSX ^{Pro}	1
	58879	■	4.5	L10	RSX ^{Pro}	1
	58880	■	4.5	L11.5	RSX ^{Pro}	1
	58881	■	4.5	L13	RSX ^{Pro}	1
	58882	■	4.5	L15	RSX ^{Pro}	1
	58883	■	5.5	L7	RSX ^{Pro}	1
	58884	■	5.5	L8.5	RSX ^{Pro}	1
	58885	■	5.5	L10	RSX ^{Pro}	1
	58886	■	5.5	L11.5	RSX ^{Pro}	1
	58887	■	5.5	L13	RSX ^{Pro}	1



Obejrzyj wideo "BEGO Semados® RS/RSX oraz RS/RSX^{PRO} implant":



Implanty					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Kompatybilność	Jedn.
BEGO SECURITY* ⁴ Gwarancja implantu	83538				1



*⁴ Należy zapoznać się ze szczegółowymi warunkami BEGO SECURITY, REF 83528

*⁵ Platform Switch



PRZYCIĄGA UWAGĘ

Zalety dla Ciebie

- Mikrogwint w obszarze szyjki – ulepszony transfer sił na wyrostek zębodołowy
- Zwiększona pierwotna stabilizacja dzięki gwintowi o zagęszczającym kształcie - boczna kompresja kości
- Przemysłane rozwiązanie – dołączona śruba zamykająca
- Zintegrowany Platform Switch wspiera ochronę kości wyrostka zębodołowego
- Spełnia najostrejsze wymagania dotyczące jakości - 100% niemiecka produkcja i prace rozwojowe
- Stabilne połączenie implant - łącznik, bez mikroruchów podczas żucia (do 150N)

Dane techniczne

- Samozagęszczający, stożkowy implant z Platform Switch oraz kołnierzem o wys. 0.5 mm opracowanym maszynowo
- Średnica: 3.75 · 4.1 · 4.5 · 5.5 mm
- Długości: 8.5 · 10 · 11.5 · 13 mm
- Wykonany z tytanu 4 klasy czystości z ultra homogeniczną powierzchnią TiPure^{Plus}
- Bezszczelinowe dopasowanie łączników - wewnętrzny stożek
- Wewnętrzny hex zabezpiecza przed rotacją łączników



Zapoznać się z instrukcją użycia

Implanty						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar		Zgodność	Jedn.
Implant BEGO Semados® Opakowanie zawiera śrubę zamykającą oraz tytanowe przenośniki. Powierzchnia TiPure ^{Plus} Materiał: tytan Klasy 4 (opakowanie sterylne)	57708	■	3.75	L8.5	RI ^{*1}	1
	57709	■	3.75	L10	RI ^{*1}	1
	57710	■	3.75	L11.5	RI ^{*1}	1
	57711	■	3.75	L13	RI ^{*1}	1
	57718	■	4.1	L8.5	RI ^{*1}	1
	57719	■	4.1	L10	RI ^{*1}	1
	57720	■	4.1	L11.5	RI ^{*1}	1
	57721	■	4.1	L13	RI ^{*1}	1
	57728	■	4.5	L8.5	RI ^{*1}	1
	57729	■	4.5	L10	RI ^{*1}	1
	57730	■	4.5	L11.5	RI ^{*1}	1
	57731	■	4.5	L13	RI ^{*1}	1
	57738	■	5.5	L8.5	RI ^{*1}	1
	57739	■	5.5	L10	RI ^{*1}	1
	57740	■	5.5	L11.5	RI ^{*1}	1
	57741	■	5.5	L13	RI ^{*1}	1
BEGO SECURITY Implanty^{*4} 83538 Gwarancja na implant						1



Obejrzyj wideo "BEGO Semados® RI implant":



^{*1} Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

^{*4} Należy zapoznać się ze szczegółowymi warunkami BEGO SECURITY, REF 82528

^{*5} Platform Switch



PRZEGLĄD

Śruby zamykające

32

Śruby gojące

32

Śruby zamykające

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Śruby zamykające implant	57950	□		RS/RSX 3.0	1
Materiał: tytan klasy 4 (opakowanie sterylne)	58290	■		SC/SCX 3.25	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm	57951	■		SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 3.75	1
*2	57952	■		SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.1	1
	57953	■		SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.5	1
	57954	■		SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 5.5	1



Śruby gojące

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
PS HP prefabrykowana śruba do kształtowania dziąsła	Implant - średnica 3.0				
Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne)	57764	□	Ø 3.0	L3 RS/RSX 3.0	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm/śrubokręt płaski	57765	□	Ø 3.0	L5 RS/RSX 3.0	1
*2	57766	□	Ø 3.0	L7 RS/RSX 3.0	1
	57767	□	Ø 4.0	L3 RS/RSX 3.0	1
	57768	□	Ø 4.0	L5 RS/RSX 3.0	1
	57769	□	Ø 4.0	L7 RS/RSX 3.0	1
	Implant - średnica 3.25–3.75				
	57807	■	Ø 4.5	L3 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 3.25–3.75	1
	57808	■	Ø 4.5	L5 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 3.25–3.75	1
	58150	■	Ø 4.5	L7 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 3.25–3.75	1
	Implant - średnica 4.1				
	57809	■	Ø 5.0	L3 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.1	1
	57810	■	Ø 5.0	L5 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.1	1
	58151	■	Ø 5.0	L7 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.1	1
	Implant - średnica 4.5				
	57811	■	Ø 5.5	L3 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.5	1
	57812	■	Ø 5.5	L5 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.5	1
	58152	■	Ø 5.5	L7 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.5	1
	Implant - średnica 5.5				
	57813	■	Ø 6.5	L3 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 5.5	1
	57814	■	Ø 6.5	L5 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 5.5	1
	58153	■	Ø 6.5	L7 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 5.5	1



*1 Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*5 Platform Switch

Śruby gojące

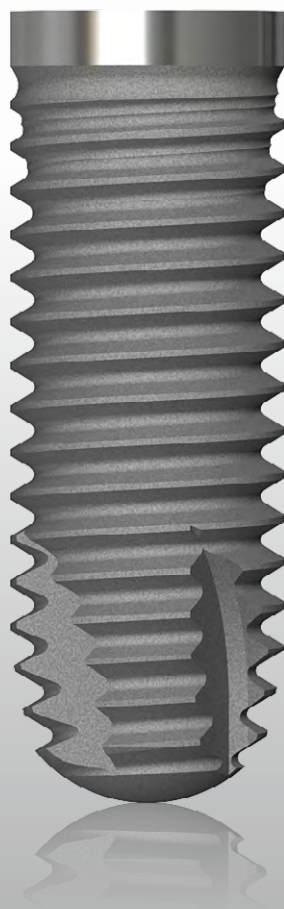
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
PS HPW prefabrykowana śruba do kształtowania dziąseł Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm/śrubokręt płaski *2	Implant - średnica 3.25–3.75				
	57815		Ø 5.5	L3 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 3.25–3.75	1
	58200		Ø 5.5	L5 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 3.25–3.75	1
	58201		Ø 5.5	L7 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 3.25–3.75	1
	Implant - średnica 4.1				
	57816		Ø 6.0	L3 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.1	1
	58202		Ø 6.0	L5 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.1	1
	58203		Ø 6.0	L7 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.1	1
	Implant - średnica 4.5				
	57817		Ø 6.5	L3 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.5	1
	58204		Ø 6.5	L5 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.5	1
	58205		Ø 6.5	L7 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 4.5	1
	Implant - średnica 5.5				
	57818		Ø 7.0	L3 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 5.5	1
	58206		Ø 7.0	L5 SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI*1 5.5	1



Śruba gojąca

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Indywidualna śruba gojąca, śruba do kształtowania dziąseł, do indywidualizacji zawiera: • śruba gojąca • śruba protetyczna Hex 1.25mm Materiał: Polieteroeteroketon (PEEK) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	55953		Ø 7.0	SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI 3.25–5.5	1





TWÓJ SPRAWDZONY SYSTEM

Zalety dla Ciebie

- Implanty S – zwiększona pierwotna stabilizacja dzięki stopniowo zwiększanej średnicy trzonu i odpowiednio zmniejszającej się głębokości gwintu
- Kołnierz opracowany maszynowo
- Dobrze przemyślany – dołączona śruba zamykająca
- Opcjonalnie zastosowanie BEGO Guide - systemu do chirurgii nawigowanej do implantów BEGO Semados® S 3.25 -4.5 mm.
- Spełnia najostrejsze wymagania dotyczące jakości
 - 100% niemiecki projekt i produkcja

Dane techniczne

- Platform Match
- Bezszczelinowe dopasowanie dzięki wewnętrznemu stożkowi
- Samogwintujący kształt
- Wykonane z tytanu 4 klasy czystości z ultra-czystą, homogeniczną powierzchnią TiPure^{Plus}
- Średnica: 3.25 · 3.75 · 4.1 · 4.5 · 5.5mm
- Długości: 7 · 8.5 · 10 · 11.5 · 13mm



Zapoznać się z instrukcją użycia

Implanty					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Implanty BEGO Semados® Opakowanie zawiera śrubę zamykającą oraz tytanowy słupek do przenoszenia Powierzchnia TiPure ^{Plus} Materiał: tytan klasy 4 (opakowanie sterylne)	57500	■	3.25 L8.5	S	1
	57501	■	3.25 L10	S	1
	57502	■	3.25 L11.5	S	1
	57503	■	3.25 L13	S	1
	57601	■	3.75 L8.5	S	1
	57602	■	3.75 L10	S	1
	57603	■	3.75 L11.5	S	1
	57604	■	3.75 L13	S	1
	57840	■	4.1 L7	S	1
	57841	■	4.1 L8.5	S	1
	57842	■	4.1 L10	S	1
	57843	■	4.1 L11.5	S	1
	57844	■	4.1 L13	S	1
	57700	■	4.5 L7	S	1
	57701	■	4.5 L8.5	S	1
	57702	■	4.5 L10	S	1
	57703	■	4.5 L11.5	S	1
	57704	■	4.5 L13	S	1
	57901	■	5.5 L8.5	S	1
	57902	■	5.5 L10	S	1
	57903	■	5.5 L11.5	S	1
	57904	■	5.5 L13	S	1
BEGO SECURITY Implanty*4 83538 Gwarancja na implant					1



Informacja: BEGO Semados® Implanty S 3.25–4.5, opcjonalnie istnieje możliwość przygotowanie łoża kostnego z użyciem szablonu chirurgicznego .

*4 Należy zapoznać się ze szczegółowymi warunkami BEGO SECURITY, REF 83528

*7 Platform Switch



PRZEGLĄD

Śruby zamykające

38

Śruby gojące

38

Śruby zamykające

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Śruby zamykające implant	55505			S 3.25	1
Materiał: tytan klasy 4 (opakowanie sterylne)	55608			S/RI 3.75	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	55615			S/RI 4.1	1
	55616			S/RI 4.5	1
	55908			S/RI 5.5	1



Śruby gojące

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		
Śruby gojące prefabrykowana śruba do gojenia dziąseł Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm /śrubokręt płaski *2	Śruba gojąca Ø 4.0					
	55590		L3	S/RI	3.25–3.75	
	55591		L5	S/RI	3.25–3.75	
	55592		L7	S/RI	3.25–3.75	
	Śruba gojąca Ø 4.5					
	56300		L3	S/RI	3.25–4.5	
	56301		L5	S/RI	3.25–4.5	
	56302		L7	S/RI	3.25–4.5	
	Śruba gojąca Ø 5.0					
	55593		L3	S/RI	3.25–4.5	
	55594		L5	S/RI	3.25–4.5	
	55595		L7	S/RI	3.25–4.5	
	Śruba gojąca Ø 6.0					
	56303		L3	S/RI	3.25–5.5	
	56304		L5	S/RI	3.25–5.5	
56305		L7	S/RI	3.25–5.5		
Śruba gojąca do belek, stożkowa prefabrykowana śruba do gojenia dziąseł, do belek Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm/ śrubokręt płaski *2	Śruba gojąca Ø 6.0					
	57324		L5	S/RI	3.25–3.75	
Indywidualna śruba gojąca zawiera: - Śruba gojąca - śruba protetyczna Hex 1.25mm Materiał: Polieteroeteroketon (PEEK) Narzędzie: śrubokręt /sześciokątny 1.25mm*2	55953		Ø 7.0	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI 3.25–5.5		



PRZEGLĄD

System do chirurgii nawigowanej BEGO Guide do linii S/SC/SCX

46

System do chirurgii nawigowanej BEGO Guide do linii RS/RXS oraz RS/RXS^{PRO}

49

BEGO Guide do systemów S/SC/SCX

Kaseta chirurgiczna					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Kaseta BEGO Guide z pojemnikiem, w pełni wyposażona	57399			S/SC/SCX 3.25–4.5	1
Kaseta BEGO Guide (pusta), z pojemnikiem	58387			S/SC/SCX 3.25–4.5	1



Tuleje główne					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Tuleje główne BEGO Guide	57395		Ø 4.2 (A)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	10
	57397		Ø 4.7 (B)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	10



Tuleje redukcyjne					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łyżeczki BEGO Guide	57411		Ø 1.6 (A1)	S/SC/SCX	1
	57412		Ø 2.5 (A2)	S/SC/SCX	1
	57413		Ø 2.8 (A3)	S/SC/SCX 3.25	1
	57414		Ø 3.25 (A4)	S/SC/SCX 3.75	1
	57415		Ø 1.6 (B1)	S/SC/SCX	1
	57416		Ø 2.5 (B2)	S/SC/SCX	1
	57417		Ø 2.8 (B3)	S/SC/SCX 3.25	1
	57418		Ø 3.25 (B4)	S/SC/SCX 3.75	1
	57419		Ø 3.65 (B5)	S/SC/SCX 4.1	1
	57420		Ø 4.0 (B6)	S/SC/SCX 4.5	1



Przebijak do dziąsła					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
BEGO Guide Przebijak do dziąsła	57421	□ ■ ■	Ø 4.2 (A)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.0–3.75	1
	57422	■ ■	Ø 4.7 (B)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.1–4.5	1



BEGO Guide do systemów S/SC/SCX

Instrumenty do preparacji							
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.		
Wiertło centralne BEGO Guide	57459		Ø 4.2 (A)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.0–3.75	1		
	57463		Ø 4.7 (B)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.1–4.5	1		
Wiertło pilotujące BEGO Guide	57423		Ø 1.6 L18(X1)	S/SC/SCX	1		
	57424		Ø 1.6 L23.5(Y1)	S/SC/SCX	1		
	57425		Ø 1.6 L29(Z1)	S/SC/SCX	1		
Wiertło głębokościowe BEGO Guide	57426		Ø 2.5 L18(X2)	S/SC/SCX	1		
	57427		Ø 2.5 L23.5(Y2)	S/SC/SCX	1		
	57428		Ø 2.5 L29(Z2)	S/SC/SCX	1		
Wiertło głębokościowe BEGO Guide	57429	■	Ø 2.8 L18(X3)	S/SC/SCX 3.25	1		
	57430	■	Ø 2.8 L23.5(Y3)	S/SC/SCX 3.25	1		
	57431	■	Ø 2.8 L29(Z3)	S/SC/SCX 3.25	1		
Wiertło głębokościowe BEGO Guide	57432	■	Ø 3.25 L18(X4)	S/SC/SCX 3.75	1		
	57433	■	Ø 3.25 L23.5(Y4)	S/SC/SCX 3.75	1		
	57434	■	Ø 3.25 L29(Z4)	S/SC/SCX 3.75	1		
Wiertło głębokościowe BEGO Guide	57435	■	Ø 3.65 L18(X5)	S/SC/SCX 4.1	1		
	57436	■	Ø 3.65 L23.5(Y5)	S/SC/SCX 4.1	1		
	57437	■	Ø 3.65 L29(Z5)	S/SC/SCX 4.1	1		
Wiertło głębokościowe BEGO Guide	57438	■	Ø 4.0 L18(X6)	S/SC/SCX 4.5	1		
	57439	■	Ø 4.0 L23.5(Y6)	S/SC/SCX 4.5	1		
	57441	■	Ø 4.0 L29(Z6)	S/SC/SCX 4.5	1		
Wiertło poszerzające BEGO Guide	57442	■	(3)	S/SC/SCX 3.25	1		
	57443	■	(4)	S/SC/SCX 3.75	1		
	57444	■	(5)	S/SC/SCX 4.1	1		
	57445	■	(6)	S/SC/SCX 4.5	1		

BEGO Guide do systemów S/SC/SCX

Instrumenty do preparacji					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Gwintownik BEGO Guide	57446		(3)	S/SC/SCX 3.25	1
	57447		(4)	S/SC/SCX 3.75	1
	57448		(5)	S/SC/SCX 4.1	1
	57449		(6)	S/SC/SCX 4.5	1



Konektor					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Konektor BEGO Guide	57450		Ø4.2 (AX)	S/SC/SCX	1
	57451		Ø4.2 (AY)	S/SC/SCX	1
	57452		Ø4.2 (AZ)	S/SC/SCX	1
	57453		Ø4.7 (BX)	S/SC/SCX	1
	57454		Ø4.7 (BY)	S/SC/SCX	1
	57455		Ø4.7 (BZ)	S/SC/SCX	1
Pierścień ograniczający głębokość do konektora BEGO Guide	57456		Ø4.2 (A)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	57457		Ø4.7 (B)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
Adapter do raczety do konektora BEGO Guide	57458			S/SC/SCX	1



Obejrzyj wideo "BEGO Guide Tray (S/SC/SCX)":



BEGO Guide do systemów RS/RSX/RS^{PRO}/RSX^{PRO}

Kaseta chirurgiczna						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Kaseta BEGO Guide w pełni wyposażona z pojemnikiem,	58071			RS/RSX - RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	3.0–4.5	1
Kaseta BEGO Guide (pusta) pusta kaseta, z pojemnikiem	58386			RS/RSX - RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	3.0–4.5	1



Tuleje główne						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Tuleje główne BEGO Guide	57395		Ø 4.2 (A)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		10
	57397		Ø 4.7 (B)	S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		10



Tuleje redukcyjne						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Łączniki BEGO Guide	57686		Ø 2.0 (A1)	RS/RSX/ RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1
	57687		Ø 2.5 (A2)	RS/RSX/ RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1
	57688		Ø 2.8 (A3)	RS/RSX 3.0		1
	57689		Ø 3.4 (A4)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75		1
	57690		Ø 2.0 (B1)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1
	57691		Ø 2.5 (B2)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1
	57692		Ø 2.8 (B3)	RS/RSX 3.0		1
	57693		Ø 3.4 (B4)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75		1
	57694		Ø 3.8 (B5)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.1		1
	57695		Ø 4.1 (B6)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.5		1



Przebijak do dziąsła						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Przebijak do dziąsła BEGO Guide	57421	■ ■ ■	Ø 4.2 (A)	S/SC/SCX/RS/RSX/ RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	3.0–3.75	1
	57422	■ ■	Ø 4.7 (B)	S/SC/SCX/RS/RSX RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.1-4.5	1



BEGO Guide do systemów RS/RSX/RS^{PRO}/RSX^{PRO}

Instrumenty do preparacji							
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.	
Wiertło głębokościowe BEGO Guide	57459		Ø 4.2 (A)	S/SC/SCX/RS/RSX	3.0–3.75	1	
	57463		Ø 4.7 (B)	S/SC/SCX/RS/RSX	4.1–4.5	1	
Wiertło pilotujące BEGO Guide PD	57696		Ø 2.0 L18(X1)	RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1	
	57697		Ø 2.0 L23.5(Y1)	RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1	
	57698		Ø 2.0 L29(Z1)	RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1	
Wiertło głębokościowe BEGO Guide DD	57713		Ø 2.5 L18(X2)	RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1	
	57714		Ø 2.5 L23.5(Y2)	RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1	
	57715		Ø 2.5 L29(Z2)	RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1	
Wiertło głębokościowe BEGO Guide DD	57716	□	Ø 2.8 L18(X3)	RS/RSX	3.0	1	
	57717	□	Ø 2.8 L23.5(Y3)	RS/RSX	3.0	1	
	57723	□	Ø 2.8 L29(Z3)	RS/RSX	3.0	1	
Wiertło głębokościowe BEGO Guide DD	57724	■	Ø 3.4 L18(X4)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75		1	
	57725	■	Ø 3.4 L23.5(Y4)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75		1	
	57726	■	Ø 3.4 L29(Z4)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75		1	
Wiertło głębokościowe BEGO Guide DD	57727	■	Ø 3.8 L18(X5)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.1		1	
	57733	■	Ø 3.8 L23.5(Y5)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.1		1	
	57734	■	Ø 3.8 L29(Z5)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.1		1	
Wiertło głębokościowe BEGO Guide DD	57735	■	Ø 4.1 L18(X6)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.5		1	
	57736	■	Ø 4.1 L23.5(Y6)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.5		1	
	57737	■	Ø 4.1 L29(Z6)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.5		1	
Wiertło poszerzające BEGO Guide CS	58051	□	(3)	RS/RSX	3.0	1	
	58052	■	(4)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75		1	
	58053	■	(5)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.1		1	
	58054	■	(6)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.5		1	

BEGO Guide do systemów RS/R SX/RS^{PRO}/RSX^{PRO}

Instrumenty do preparacji

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Gwintownik BEGO Guide ST	58055	□	(3)	RS/R SX 3.0	1
	58056	■	(4)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75	1
	58057	■	(5)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.1	1
	58058	■	(6)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.5	1



Konektor

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
BEGO Guide Konektor na kątnicę	58059		Ø 4.2 (AX)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58060		Ø 4.2 (AY)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58061		Ø 4.2 (AZ)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58062		Ø 4.7 (BX)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58063		Ø 4.7 (BY)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58064		Ø 4.7 (BZ)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
BEGO Guide Konektor do raczety / grzechotki	58065		Ø 4.2 (AX)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58066		Ø 4.2 (AY)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58067		Ø 4.2 (AZ)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58068		Ø 4.7 (BX)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58069		Ø 4.7 (BY)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	58070		Ø 4.7 (BZ)	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
Ogranicznik BEGO Guide pierścień ograniczający głębokość do konektora	57456		Ø 4.2 (A)	S/SC/SCX/RS/RSX ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	57457		Ø 4.7 (B)	S/SC/SCX/RS/RSX ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1



Obejrzyj wideo "BEGO Guide Tray (RS/RSX)":



System BEGO Guide – wiertła pilotujące do chirurgii nawigowanej

Instrumenty do preparacji					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Wiertło pilotujące BEGO Guide – do chirurgii nawigowanej	57400		Ø 2.0 L22		1
	57401		Ø 2.0 L30		1



Tuleje do wiertel					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Tuleja BEGO Guide DS do wiertła pilotującego dla chirurgii nawigowanej	57130		Ø 2.0		10





PRZEGLĄD

Implanty BEGO Semados® S/SC/SCX	54
Implanty BEGO Semados® RS/R SX/RS ^{PRO} /RS ^{PRO}	57
Implanty BEGO Semados® RI	60
Instrumenty chirurgiczne	63
Frezy do kości / trepany	64

Implanty BEGO Semados® S/SC/SCX

Kaseta chirurgiczna					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Tray^{Plus} z pojemnikiem, nie zawiera modułu wiertła Ø5.5 (REF 57347)	57340			S/SC/SCX 3.25–5.5	1
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Tray^{Plus} (pusta) pusta kaseta, z pojemnikiem	58351			S/SC/SCX 3.25–5.5	1



Moduły wiertła					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Moduł wiertła zawiera: • wiertło głębokościowe, krótkie • wiertło poszerzające • gwintownik do raczety	57347	■		S/SC/SCX 5.5	1



Podstawowa kaseta chirurgiczna (zredukowane wyposażenie)					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Starter/Compact Tray^{Plus} zawiera raczetę oraz opakowanie	58346			S/SC/SCX 3.75–4.5	1
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Starter/Compact Tray^{Plus} (pusta) pusta kaseta, z pojemnikiem	58347			S/SC/SCX 3.75–4.5	1



Instrumenty do preparacji					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Pilot marker	57308		Ø 1.6 L15	S/SC/SCX	1
	57309		Ø 1.6 L23	S/SC/SCX	1



Implanty BEGO Semados® S/SC/SCX

Instrumenty do preparacji						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Wiertło głębokościowe 2.5	57100		Ø 2.5 L15	S/SC/SCX	1	
	57101		Ø 2.5 L20	S/SC/SCX	1	
Wiertło głębokościowe	57102		Ø 2.8 L15	S/SC/SCX 3.25	1	
	57104		Ø 3.25 L15	S/SC/SCX 3.75	1	
	57106		Ø 3.65 L15	S/SC/SCX 4.1	1	
	57108		Ø 4.0 L15	S/SC/SCX 4.5	1	
	57110		Ø 4.7 L15	S/SC/SCX 5.5	1	
Wiertło głębokościowe	57103		Ø 2.8 L20	S/SC/SCX 3.25	1	
	57105		Ø 3.25 L20	S/SC/SCX 3.75	1	
	57107		Ø 3.65 L20	S/SC/SCX 4.1	1	
	57109		Ø 4.0 L20	S/SC/SCX 4.5	1	
Wiertło poszerzające	57350			S/SC/SCX 3.25	1	
	57351			S/SC/SCX 3.75	1	
	57352			S/SC/SCX 4.1	1	
	57353			S/SC/SCX 4.5	1	
	57354			S/SC/SCX 5.5	1	
Gwintownik	57332			S/SC/SCX 3.25	1	
	57333			S/SC/SCX 3.75	1	
	57334			S/SC/SCX 4.1	1	
	57335			S/SC/SCX 4.5	1	
	57336			S/SC/SCX 5.5	1	

Implanty BEGO Semados® S/SC/SCX

Zestawy ograniczników					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Ograniczniki	55804			Wiertło głębokościowe 2.5 oraz S/SC/SCX 3.25–3.75	1 zest.
	55715			S/SC/SCX 4.1	1 zest.
	55810			S/SC/SCX 4.5	1 zest.
	55910			S/SC/SCX 5.5	1 zest.
Kaseta z ogranicznikami zawiera: kontener do przechowywania, pokrywę i wszystkie ograniczniki	57345			S/SC/SCX	1.
Kaseta do ograniczników (pusta) , pusty kontener do przechowywania z pokrywą	58354			S/SC/SCX	1



Implanty BEGO Semados® RS/R SX/RS^{PRO}/RSX^{PRO}

Kaseta chirurgiczna					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Tray^{Plus} z pojemnikiem, nie zawiera modułu wiertła Ø5.5 (REF 57948)	57949			RS/R SX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.0-5.5	1
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Tray^{Plus} (pusta) pusta kaseta z pojemnikiem.	58350			RS/R SX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.0-5.5	1



Moduł wiertel					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Moduł wiertel zawiera: • wiertło głębokościowe, krótkie • DD D1 (w. głębokościowe) • wiertło poszerzające • gwintownik	57948	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 5.5	1



Podstawowa kaseta chirurgiczna (zredukowane wyposażenie)					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Starter/Compact Tray^{Plus} zawiera raczetę oraz opakowanie	58348			RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75-4.5	1
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Starter/Compact Tray^{Plus} (pusta) zawiera: pustą kasetę oraz opakowanie	58349			RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75-4.5	1



Instrumenty do preparacji					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Pilot marker	57481		Ø 1.6 L15	RS/R SX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	57482		Ø 1.6 L23	RS/R SX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
Wiertło głębokościowe 2.5	57926		Ø 2.5 L15	RS/R SX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
	57927		Ø 2.5 L20	RS/R SX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1



Implanty BEGO Semados® RS/RSX/RS^{PRO}/RSX^{PRO}

Instrumenty do preparacji							
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.	
Wiertło głębokościowe	57928	□	Ø 2.8 L15	RS/RSX	3.0	1	
	57930	■	Ø 3.4 L15	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	3.75	1	
	57932	■	Ø 3.8 L15	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.1	1	
	57934	■	Ø 4.1 L15	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.5	1	
	57936	■	Ø 5.0 L15	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	5.5	1	
DD D1 (wierćno głębokościowe) do kości zbitiej, szczególnie w żuchwie stosować wiertło głębokościowe DD D1 zamiast standardowego wiertła głębokościowego.	57484	□	Ø 2.9 L15	RS/RSX	3.0	1	
	57485	■	Ø 3.6 L15	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	3.75	1	
	57486	■	Ø 4.0 L15	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.1	1	
	57487	■	Ø 4.3 L15	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.5	1	
	57488	■	Ø 5.3 L15	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	5.5	1	
Wiertło głębokościowe	57929	□	Ø 2.8 L20	RS/RSX	3.0	1	
	57931	■	Ø 3.4 L20	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	3.75	1	
	57933	■	Ø 3.8 L20	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.1	1	
	57935	■	Ø 4.1 L20	RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.5	1	
Wiertło poszerzające	57937	□		RS/RSX	3.0	1	
	57938	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	3.75	1	
	57939	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.1	1	
	57940	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.5	1	
	57941	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	5.5	1	
Gwintownik	57943	□		RS/RSX	3.0	1	
	57944	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	3.75	1	
	57945	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.1	1	
	57946	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	4.5	1	
	57947	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	5.5	1	

Implanty BEGO Semados® RS/RSX/RS^{PRO}/RSX^{PRO}

Zestaw ograniczników					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Ilość
Ograniczniki	57476		Wiertło głębokościowe 2.5	RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1 zest.
	57477	□		RS/RSX 3.0	1 zest.
	57478	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 3.75	1 zest.
	57479	■ ■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 4.1–4.5	1 zest.
	57480	■		RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} 5.5	1 zest.
Kaseta z ogranicznikami z kontenerem do przechowywania, pokrywą oraz wszystkie ograniczniki	57483			RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1
Kaseta do ogranicznikami (pusta) pusta kaseta z kontenerem do przechowywania, z pokrywą.	58356			RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	1



Implanty BEGO Semados® RI

Kaseta chirurgiczna						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Tray^{Plus} z pojemnikiem, nie zawiera modułu wiertła Ø5.5 (REF 57613)	57612			RI	3.75–5.5	1
Kaseta chirurgiczna BEGO Semados® Tray^{Plus} (pusta) pusta kaseta, z pojemnikiem	58352			RI	3.75–5.5	1



Moduł wiertła						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Moduł wiertła zawiera: • wiertło głębokościowe • wiertło poszerzające • gwintownik • wiertło kondensujące	57613	■		RI	5.5	1



Instrumenty do preparacji						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Pilot marker	57581		Ø2.5	L16	RI	1
	57582		Ø2.5	L25	RI	1
Wiertło głębokościowe 3.2	57583		Ø3.2	L15	RI	1
	57584		Ø3.2	L20	RI	1



Implanty BEGO Semados® RI

Instrumenty do preparacji							
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar		Zgodność		Jedn.
Wiertło głębokościowe	57585	■	Ø 3.52	L15	RI	3.75	1
	57587	■	Ø 3.93	L15	RI	4.1	1
	57589	■	Ø 4.32	L15	RI	4.5	1
	57591	■	Ø 5.28	L15	RI	5.5	1
							
Wiertło głębokościowe	57586	■	Ø 3.52	L20	RI	3.75	1
	57588	■	Ø 3.93	L20	RI	4.1	1
	57590	■	Ø 4.32	L20	RI	4.5	1
							
Wiertło poszerzające	57592	■			RI	3.75	1
	57593	■			RI	4.1	1
	57594	■			RI	4.5	1
	57595	■			RI	5.5	1
							
Wiertło kondensujące	55766	■			RI	3.25	1
	57615	■			RI	3.75	1
	57616	■			RI	4.1	1
	57617	■			RI	4.5	1
	57618	■			RI	5.5	1
							
Gwintownik	57619	■			RI	3.75	1
	57620	■			RI	4.1	1
	57621	■			RI	4.5	1
	57622	■			RI	5.5	1
							

Instrumenty chirurgiczne

Instrumenty chirurgiczne						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Przedłużka wiertła, jednoczęściowa, bez chłodzenia wewnętrznego	57265		Przedłużka 15.8mm		1	
Przenośnik implantu do raczety	55831		L6		1	
	55830		L12.5		1	
Przenośnik implantu na kątnicę	56990		L21.5		1	
	55832		L24		1	
Instrument regulacyjny IDC do wykonania ostatecznych korekt pozycji implantu po wyjęciu przenośnika	56749	□		RS/RSX 3.0	1	
	56748	■ ■ ■ ■ ■		S/SC/SCX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI3.25–5.5	1	
Klucz prowadzący, przytrzymywacz z pinem pomocniczym do raczety	53897				1	
Słupek do badania równoległości	55863			S/SC/SCX	2	
	57956			RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}	2	
	57598			RI	1	
	56972			Mini	1	

Instrumenty chirurgiczne

Instrumenty chirurgiczne						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Głębokościomierz	53872			S/SC/SCX		1
	55746			RI		1
	57955			RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO}		1
Grzechotka / raczeta / klucz dynamometryczny 10–50Ncm	55799					1
Adapter do raczety BEGO Semados® do uniwersalnego użycia (raczeta chwyta głowicę adaptera / trzonek adaptera przytrzymuje przenośnik zgodnie z opisem w normie EN ISO 1797-1)	55599					1



Frezy do kości / trepany

Frezy do kości						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
PS BP	58445	□		SC/SCX/RS/RSX/RI ^{*1}	3.0	1
	58446	■ ■		SC/SCX/RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI ^{*1}	3.25–3.75	1
	58447	■		SC/SCX/RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI ^{*1}	4.1	1
	58448	■		SC/SCX/RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI ^{*1}	4.5	1
	58449	■		SC/SCX/RS/RSX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI ^{*1}	5.5	1



Wiertła - trepany						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Wiertła - trepany	55817		Ø 4.2 zewn./Ø 3.7 wewn.	L20		1
	55815		Ø 5.0 zewn./Ø 4.1 wewn.	L20		1
	56991		Ø 5.0 zewn./Ø 4.3 wewn.	L20		1
	55816		Ø 6.0 zewn./Ø 5.1 wewn.	L20		1



*1 Nowa wersja implantów BEGO Semados® RI z Platform Switch



PRZEGLĄD

Instrumenty	66
IMPLANTOPROTETYKA CAD/CAM BEGO MEDICAL	67
PROTETYKA do implantów SC/SCX/RS/R SX/RS ^{PRO} /RSX ^{PRO} /RI ^{*1} (Platform Switch)	75
PROTETYKA do implantów IMPLANTY S (Platform Match)	97
PROTETYKA do implantów Mini	115

Kaseta protetyczna					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Kaseta protetyczna zawiera: raczetę/klucz dynamometryczny, śrubokręt sześciokątny 1.25mm krótki/długi, śrubokręt płaski, długi, przenośnik do zatrzasków kulkowych, przenośnik Locator®, adapter raczety, opakowanie do przechowywania z pokrywą	55826				1
Kaseta protetyczna (pusta) puste opakowanie do przechowywania, z pokrywą	58357				1
Instrumenty protetyczne					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Stożkowy śrubokręt sześciokątny 1.25mm na raczetę, do śrub zamykających implant, śrub gojących, transferów wyciskowych, przenośników i śrub protetycznych	57266		L5		1
	53949		L10		1
	53948		L17		1
Stożkowy śrubokręt sześciokątny 1.25mm na kątnicę, do śrub zamykających implant, śrub gojących, transferów wyciskowych, przenośników i śrub protetycznych	55563		L25		1
	55564		L31		1
Śrubokręt płaski do raczety. Do śrub technicznych śrub gojących i transferów	53952		L14		1
Grzechotka / raczeta / klucz dynamometryczny regulacja siły 10–50Ncm	55799				1
Adapter do raczety BEGO Semados® do uniwersalnego zastosowania (raczeta chwytu głowicę adapter / trzonek adaptera przytrzymuje przenośnik zgodnie z opisem w normie EN ISO 1797-1)	55599				1





PRZEGLĄD

Przegląd interfejsów	68
Indywidualne śruby gojące	69
Indywidualne łączniki	69
Mosty przykręcane okluzyjnie	71
Belki	72

Przegląd interfejsów																		
Średnica implantu	Platforma	Kod kolor.	CADAbut Full	CADAbut Duo z antyrotacją					CADAbut Duo bez antyrotacji	CADBase poziom implantu	CADBase poziom łącznika							
																		
BEGO Implant Systems – implanty Semados® SC/SCX/RS/R SX/RI – Platform Switch																		
RS/R SX 3.0	3.0																	
SC/SCX 3.25	3.67																	
SC/SCX/RS/R SX	3.67																	
RS ^{PRO} RSX ^{PRO} /RI	4.1																	
3.75	4.5																	
SC/SCX/RS/R SX/RI	5.5		✓				✓											
4.1											✓		✓			✓		
SC/SCX/RS/R SX/RI																		
4.5																		
SC/SCX/RS/R SX/RI																		
BEGO Implant Systems – implanty Semados® S – Platform Match																		
3.25	3.67																	
3.75	3.67																	
4.1	4.1		✓					✓				✓		✓		✓		
4.5	4.5																	
5.5	5.5																	
BEGO Implant Systems – Semados® Multi ^{Plus}																		
3.25; 3.75; 4.1; 4.5; 5.5	Poziom łącznika																✓	
BEGO Implant Systems – Implanty Semados® Mini (tylko do belek)																		
2.7; 2.9; 3.1	3.5														✓			

Indywidualne śruby gojące – do indywidualnego kształtowania miękkich tkanek w celu uzyskania doskonałych efektów estetycznych

BEGO CADAbut Full – jednoczęściowa, indywidualna śruba gojąca, Opakowanie zawiera śrubę protetyczną

Opis	Jedn.	
Śruba gojąca, tytanowa BEGO stopnia 5 tylko do czasowego zastosowania	1	

BEGO CADAbut Duo – dwuczęściowa, indywidualna śruba gojąca (plus tytanowy łącznik adhezyjny)

Opis	Jedn.	
Śruba gojąca, BEGO PMMA Multicolor dostępny w 3 kolorach (M01, M02, M03), tylko do czasowego użycia	1	

Indywidualne łączniki – jednoczęściowe

BEGO CADAbut Full – jednoczęściowe, indywidualne łączniki (wraz ze śrubą protetyczną)

Opis	Jedn.	
Łącznik indywidualny Wirobond® MI+	1	
Łącznik indywidualny BEGO tytanowy 5 klasy	1	
Łącznik ekstra Pełny, antomiczny kształt	1	

Indywidualne łączniki – dwuczęściowe

BEGO CADAbut Duo – dwuczęściowe, indywidualne śruby gojące (plus tytanowa baza adhezyjna)		
Opis	Zgodność	Jedn.
Łącznik dwuczęściowy BEGO Zirkon LT dostępny w 5 kolorach (LT01–LT05)		1
Łącznik dwuczęściowy KATANA*⁶ Zirconia STML dostępny w 13 kolorach wg kolornika klasycznego VITA* ⁶		1
Łącznik dwuczęściowy IPS e.max*⁶ CAD w niebieskiej przekształconej formie. LT w 16 kolorach wg kolornika klasycznego VITA* ⁶ MO może być dostarczana w 5 kolorach opakerowych.	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	1
Łącznik dwuczęściowy ze stopów CAD/Cast® wybrane stopy szlachetne BEGO wymagają weryfikacji aktualnej ceny (Tel. +49 421 20 28-251)		1
Łącznik dwuczęściowy Wirobond® C+		1
Łącznik dwuczęściowy BEGO PMMA Multicolor dostępny w 3 kolorach (M01, M02, M03), tylko do tymczasowego zastosowania		1

*¹ Tylko implanty BEGO Semados® z Platform Switch.*⁶ Ten symbol jest nazwą handlową / zarejestrowanym znakiem towarowym firmy, która nie należy do Grupy BEGO.

Mosty przykręcane okluzyjnie, jedno- i dwuczęściowe

BEGO CADBase poziom implantu/poziom łącznika – jednoczęściowe indywidualne pobudowy pod most, zawierają śruby protetyczne

Opis	Opis produktu	Jedn.	
Jednoczęściowe BEGO tytan 5 klasy	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	2–4	
	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	5–7	
	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	≥ 8	
	kanal Do śruby kątownej 0°–20°		
	Przęsto / punkt w moście		
Jednoczęściowe Wirobond® M+	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	2–4	
	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	5–7	
	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	≥ 8	
	kanal Do śruby kątownej 0°–20°		
	Przęsto / punkt w moście		

DYNAMIC Łącznik®

Opis	REF	Jedn.	
Śrubokręt L24 do kątowych kanałów śrub protetycznych	549539	1	

BEGO CADAbut Duo bez antyrotacji – dwuczęściowe konstrukcje indywidualne (plus tytanowy łącznik adhezyjny)

Opis	Opis produktu	Jedn.	
dwuczęściowe BEGO Zirkon LT mosty pod częściowe lub pełne licowanie do 16 jedn. oraz do przęseł 2 punktowych dostępne w pięciu odcieniach (LT01–LT05)	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	do 16	
	Przęsto / punkt w moście	do 2	
dwuczęściowe KATANA*6 Zirconia STML do trzech punktów, dostępne w 13 kolorach wg klasycznego kolornika VITA*6	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	do 3	
	Przęsto / punkt w moście	do 1	
dwuczęściowe BEGO PMMA Multikolor tylko do czasowych mostów do 16 pkt. z jednym przęselem, dostępne w 3 kolorach (M01, M02, M03).	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	do 16	
	Przęsto / punkt w moście	do 1	
dwuczęściowe Wirobond® C+ mosty do częściowego lub pełnego licowania, do 16 pkt, o długości przęseł do 4 punktów.	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	do 4	
	Przęsto / punkt w moście	≥ 4	
	Przęsto / punkt w moście	> 4	
dwuczęściowy, w pełni anatomiczny most do 16 pkt., o długości przęseł do 4 punktów.	Pobudowa pod most przykręcana okluzyjnie	do 4	
	Przęsto / punkt w moście	≥ 4	
	Przęsto / punkt w moście	> 4	

Belki – belki frezowane i bazy do belki wykonane z tytanu lub stopu kobalt-chrom

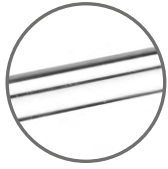
BEGO CADBase (bazy do belki, zawierają śruby protetyczne)

Opis	Liczba implantów	
BEGO tytan 5 klasy	2–4	
	5–7	
	≥ 8	
Wirobond® MI+	2–4	
	5–7	
	≥ 8	

BEGO CADBar

Opis	Jedn.	
BEGO tytan 5 klasy	1	
Wirobond® MI+	1	

Przęsta belek

Opis	Przekrój	
Belka okrągła 1.8mm		
belka Horix* ⁶ 1.8mm		
belka Doldera* ⁶ 2.3mm		
belka Doldera* ⁶ 3.0mm		

Wskazanie: Ruchoma proteza śluzówkowa oparta przynajmniej na dwóch implantach (bez rozszerzeń).

Informacja: Belki nie są dostępne dla implantów BEGO Semados® RS/RSX Ø3.0 oraz implantów Mini!

*⁶ Ten symbol jest nazwą handlową / zarejestrowanym znakiem towarowym firmy, która nie należy do Grupy BEGO.

Belki		
Opis	Przekrój	
Belka Doldera*⁶ 3.0mm		
Indywidualizowany kształt belki		

Wskazanie: Ruchoma proteza śluzówkowa oparta przynajmniej na dwóch implantach (z rozszerzeniami)

Dodatkowe elementy retencyjne		
Opis	Jedn.	
Belki dostępne dla: • Ancora* ⁶ /Preci-Vertex* ⁶ 1.8mm • korona Preci-Vertex* ⁶ • belka Preci-Vertex* ⁶	1	
Gwintowane otwory do elementów retencyjnych, dostępne dla: • Zest Anchors* ⁶ • CEKA* ⁶ zatrzask M2 • CEKA* ⁶ zatrzask M3 • CEKA* ⁶ zatrzask kulkowy M2	1	
Elementy nawiercane 1.9–3.0mm	1	
Element belki Preci-Horix*⁶ 1.8mm	1	

Elementy retencyjne	
Opis	
Belki Doldera*⁶ elementy żeńskie stop palladu, belki sprężyste, elementy żeńskie z retencją na polimer dostępne od Ceka-Vertrieb Deutschloraz, Akazienstraße 7A, 30169 Hanover, Germany Tel. +49 511 8070041, www.cka-vertrieb.de	

Ancora elementy żeńskie (Preci-Vertex rider/Preci-Horix* ⁶ rider)			
Opis	REF	Rozmiar	Jedn.
Ancora uniwersalna zasuwa, rigid Dostępne także w BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh. Herbst GmbH & Co. KG, Wilhelm-Herbst-Str. 1, 28359 Bremen, Germany, Tel. +49 421 2028-0, Fax +49 421 2028-100, email: info@bego.com, www.bego.com	52593	Ø 1.8mm	1
Matryce żółte dostępne w Ceka-Vertrieb Deutschloraz, Akazienstraße 7A, 30169 Hanover, Germany Tel. +49 511 8070041, www.cka-vertrieb.de	1802	Ø 1.8mm	6



Struktura wtórna do belki			
Opis			Jedn.
Wirobond® C+ zawiera pin, otwory, i/lub perełki retencyjne			1
Hybryda z Wirobond® C+ zawiera pin, otwór i/lub perełki retencyjne			i



W przypadku pytań dotyczących indywidualnych rozwiązań protetycznych CAD/CAM z BEGO Medical GmbH (procedury lub warunki), prosimy o kontakt:

BEGO Medical GmbH
Wilhelm-Herbst-Str. 1 · 28359 Bremen,
Germany

Tel. +49 421 2028-0 · Fax +49 421 2028-174
email info@bego-medical.de · www.bego.com

Informacja: Mosty niedostępne dla implantów BEGO Semados® RS/RSX Ø3.0 oraz implantów Mini!

*¹ Nowa wersja implantów BEGO Semados® R1z Platform Switch

*⁵ Platform Switch

*⁶ Ten symbol jest nazwą handlową / zarejestrowanym znakiem towarowym firmy, która nie należy do Grupy BEGO.



PRZEGLĄD

Uzupełnienia CAD/CAM	76
Pakiet OCP (One Care Package)	79
Pobieranie wycisków oraz wykonywanie modelu	80
Korona Ø3.0	81
Korony i mosty	82
Uzupełnienia typu Multi ^{Plus}	88
Uzupełnienia hybrydowe	92
Śruby	95

Uzupełnienia CAD/CAM Ø3.0

Pozycjoner CAD						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Łącznik PS CADD zawiera: • pozycjoner PS CAD • śrubę PScrew Materiał: tytan klasy 4 Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	58250	□		RS/RSX	3.0	1



Łącznik adhezyjny						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Łącznik PS TiB zawiera: • łącznik adhezyjny PS • śrubę PScrew • śrubę TScrew Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57781	□		RS/RSX	3.0	1



Informacja: Przy korzystaniu z systemu *⁶Cerec®, wymagane są scanbody *⁶Cerec/*⁶InLab, *⁶Bluecam (36 Jedn.) REF 6431303 lub *⁶Omnica (36 Jedn.) REF 6431329 (Sirona Dental Systems GmbH, Bensheim, Germany).

*¹ Nowa wersja implantów BEGO Semados® RI z Platform Switch

*² Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*⁵ Platform Switch

Uzupełnienia CAD/CAM Ø3.25–5.5

Pozycjoner CAD					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
PS CADD	58251			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
zawiera:					
• pozycjoner PS CAD	58252			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
• śruba protetyczna Hex 1.25mm	58253			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
Materiał: tytan klasy 4	58254			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm					
*2					



Łączniki adhezyjne					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
PS TiB	57823		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
zawiera:					
• łącznik adhezyjny PS Hex	58370		GH 1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
• śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus}	57824		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
• śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus}	58371		GH 1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
Materiał: stop tytanu	57825		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm	58372		GH 1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
2	57826		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI ¹ 5.5	1
	58373		GH 1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1



Wspornik do skanowania					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
CAD SP	58191			S/SC/SCX/RS/RSX/RI 3.25–3.75	1
zawiera:					
• wspornik do skanowania	58192			S/SC/SCX/RS/RSX/RI 4.1	1
• śruba protetyczna Sub-Tec ^{Plus}	58193			S/SC/SCX/RS/RSX/RI 4.5	1
Materiał: stop tytanu	58194			S/SC/SCX/RS/RSX/RI 5.5	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm					
*2					



Dane dotyczące kształtów do zewnętrznej produkcji są dostępne do pobrania online pod adresem www.bego.com

Uzupełnienia CAD/CAM Ø 3.25–5.5

Łącznik adhezyjny					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik PS TiB NH	57827		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
zawiera:					
• łącznik adhezyjny	58374		GH 1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
PS bez Hex	57828		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
• śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus}	58375		GH 1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
• śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus}	57829		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
Materiał: stop tytanu	58376		GH 1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm	57830		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1
2	58377		GH 1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI ¹ 5.5	1



Łącznik do frezowania					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik PS PMB zawiera:	58326		Ø 11.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–5.5	1
• łącznik do frezowania	58226		Ø 16	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–5.5	1
• śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus}					
• śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus}					
Materiał: stop tytanu					
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm					
*2					



TI-Form łącznik do frezowania					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik PS PMB	58221			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–5.5	1
zawiera:					
• łącznik do frezowania TI-Form					
• śruba protetyczna Sub-Tec ^{Plus}					
• śruba techniczna Sub-Tec ^{Plus}					
• AmannGirrbach Intellicode					
Materiał: stop tytanu					
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm					
*2					



ceramill® CAD/CAM

ceramill® CAD/CAM

Informacja: Dla PS PMB (łącznik do frezowania) wymagany jest uchwyt do łącznika *6PreFace dla odpowiedniego systemu frezowania. Taki element należy zamawiać u producenta frezarki. Należy przestrzegać instrukcji producenta!

Informacja: PS PMB (TI-Form łącznik do frezowania), oryginalny partner systemu ceramill CAD/CAM

*1 Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*5 Platform Switch

Pakiet OCP (One Care Package)

Zestaw do uzupełnienia protetycznego

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Zestaw PS OCP	58297		GH 1	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
zawiera:					
• łącznik OCP	58300		GH 3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
• czapkę wielofunkcyjną	58298		GH 1	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
• czapkę do transferu	58301		GH 3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
• czapkę laboratoryjną do koron	58299		GH 1	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
• czapkę laboratoryjną do mostów	58302		GH 3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
• śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus}					
Materiał: stop tytanu/ Polietereoeteroketon (PEEK)/ Poliwęglan (PC) (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2					



Czapki laboratoryjne pod korony

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Czapka LCC	58303				5
Materiał: Poliwęglan (PC)					



Czapki laboratoryjne pod mosty

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Czapka LCB	58304				5
Materiał: Poliwęglan (PC)					



Analog

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Analog OCP A	58305				1
Materiał: stop tytanu					



Pobieranie wycisków oraz wykonywanie modeli Ø3.0–5.5

Zestawy wyciskowe						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Transfer PS CTI	57773	□		RS/R SX	3.0	1
Pobieranie wycisków z poziomu implantu	58316	■		SC/SCX	3.25	1
- łyżka zamknięta, zawiera:	57799	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	3.75	1
• czapkę wyciskową	57800	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.1	1
• transfer wyciskowy PS	57801	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.5	1
• śrubę tytanową	57802	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	5.5	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm						
*2						
Transfer PS OTI	57774	□		RS/R SX	3.0	1
Pobieranie wycisków z poziomu implantu,	58317	■		SC/SCX	3.25	1
łyżka otwarta, zawiera:	57803	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	3.75	1
• PS transfer wyciskowy	57804	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.1	1
• śruby tytanowe	57805	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.5	1
krótką/długą	57806	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	5.5	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm						
*2						

Analog implantu						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Analog PS IMPA	57796	□		RS/R SX	3.0	1
	58315	■		SC/SCX	3.25	1
	57819	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	3.75	1
	57820	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.1	1
	57821	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.5	1
	57822	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	5.5	1

4 Analogi DIM (Digital Implant Model) - do modeli drukowanych						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Analog do modeli drukowanych BPS 5.DIM	549320	□		RS/R SX	3.0	1
	549321	■ ■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	3.25–3.75	1
	549322	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.1	1
	549323	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.5	1
	549324	■		SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	5.5	1

Uwaga: Uwagi producenta dotyczące nazw handlowych , patrz strona 125.

*¹ Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

*² Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*⁵ Platform Switch

Korony Ø 3.0

Prowizoryczne						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Łącznik PS ITA Materiał: stop tytanu Narzędzie: przenośnik implantu *2	57778	□		RS/RSX	3.0	1



Łączniki ostateczne, tytanowe						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Łącznik 15° PS TiAA kąt przez ścianę (typ P) lub krawędź (typ E) zawiera: • łącznik tytanowy PS • śrubę PScrew • śrubę TScrew Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57797	□	15° P GH 2.5–4	RS/RSX	3.0	1
	57798	□	15° E GH 2.5–4	RS/RSX	3.0	1
Łącznik PS TiA zawiera: • łącznik tytanowy PS • śrubę PScrew • śrubę TScrew Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57776	□	GH 2.5–4	RS/RSX	3.0	1



Łącznik kątowy, typ P		Łącznik kątowy, typ E	
Typ P = kąt przez ścianę		Typ E = kąt przez krawędź	

Łączniki tymczasowe						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Łącznik tymczasowy PS PPA	58072			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
Jednolity łącznik, plastikowy do tymczasowych uzupełnień, zawiera:	58073			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
• plastikowy łącznik PS	58074			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
• śrubę protetyczną Hex 1.25mm	58075			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1	
• śrubę techniczną						
Materiał: Polieteroeteroketon (PEEK) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm * ²						
Łącznik tymczasowy PS TPA	58146			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
zawiera:	58147			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
• plastikowy łącznik PS	58148			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
• śrubę protetyczną Hex 1.25mm						
• śrubę techniczną						
Materiał: Polieteroeteroketon (PEEK) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm * ²						
Łącznik tymczasowy PS TTiA	57854			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
zawiera:	57855			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
• prowizoryczny, tytanowy łącznik PS	57856			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
• śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus}	57857			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1	
• śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus}						
Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm * ²						
Łącznik tymczasowy PS TTiA NH	57858			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
zawiera:	57859			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
• prowizoryczny, tytanowy łącznik PS, bez Hex	57860			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
• śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus}	57861			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1	
• śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus}						
Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm * ²						
Łącznik tymczasowy PS ITA	58076			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
Materiał: stop tytanu	58077			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
Narzędzie: przenośnik do implantu * ²	58078			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	

^{*1} Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

^{*2} Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

^{*5} Platform Switch

Korony i mosty Ø3.25–5.5

Łącznik jednolity					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik PS TiA zawiera: • Łącznik tytanowy PS, stożkowy • śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus} • śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	58088	■ ■ ■		SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	58089	■		SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	58090	■		SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	58091	■		SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1



Łącznik jednolity					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik PS TiA zawiera: • Łącznik tytanowy PS • śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus} • śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57846	■ ■ ■	GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	57847	■ ■ ■	GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	57848	■	GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	57849	■	GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	57850	■	GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	57851	■	GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	57852	■	GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1
	57853	■	GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1



Korony i mosty Ø3.25–5.5

Łączniki kątowe, lite						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Łącznik 15° PS TiAA kąt przez ścianę (typ P) lub krawędź (typ E) zawiera: • łącznik tytanowy PS • śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus} • śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57889		15° P GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
	57890		15° P GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
	57891		15° E GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
	57892		15° E GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
	57893		15° P GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
	57894		15° P GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
	57895		15° E GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
	57896		15° E GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
	57897		15° P GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
	57898		15° P GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
	57899		15° E GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
	57900		15° E GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
	57905		15° P GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1	
	57906		15° P GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1	
	57907		15° E GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1	
	57908		15° E GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1	

*¹ Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch*² Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128*⁵ Platform Switch

Korony i mosty Ø3.25–5.5

Łączniki kątowe, lite

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik 20° PS TiAA kąt przez ścianę (typ P) lub krawędź (typ E) zawiera: • łącznik tytanowy PS • śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus} • śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57909	■ ■ ■	20° P GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	57910	■ ■ ■	20° P GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	57911	■ ■ ■	20° E GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	57912	■ ■ ■	20° E GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	57913	■ ■ ■	20° P GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	57914	■ ■ ■	20° P GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	57915	■ ■ ■	20° E GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	57916	■ ■ ■	20° E GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	57917	■ ■ ■	20° P GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	57918	■ ■ ■	20° P GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	57919	■ ■ ■	20° E GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	57920	■ ■ ■	20° E GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	57921	■ ■ ■	20° P GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1
	57922	■ ■ ■	20° P GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1
	57923	■ ■ ■	20° E GH 1–2	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1
	57924	■ ■ ■	20° E GH 2.5–4	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1



Łącznik kątowy, typ P

Typ P = kąt przez ścianę



Łącznik kątowy, typ E

Typ E = kąt przez krawędź



Wzorniki łączników

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Wzorniki łączników PS AS Do wyboru odpowiedniego łącznika kąтового w zależności od jego kąta i wysokości dziąsła, zawiera: • 20 elementów + szczypce	58247		0°/15°/20°	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹	1



Korony i mosty Ø3.25–5.5

Łączniki / bazy uniwersalne do odlewu						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Baza PS UNI	57831			SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
zawiera:						
• bazę uniwersalną PS Hex	57832			SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹ 4.1	1	
• uniwersalną tuleję do Wax-Up	57833			SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹ 4.5	1	
• śrubę PS UNI PScrew	57834			SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹ 5.5	1	
• śrubę PS UNI TScrew (czarna)						
Materiał: stop tytanu						
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm * ²						
Baza PS UNI NH	57835			SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
zawiera:						
• uniwersalną bazę PS bez Hex	57836			SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹ 4.1	1	
• uniwersalną tuleję do Wax-Up	57837			SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹ 4.5	1	
• śrubę PS UNI PScrew	57838			SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹ 5.5	1	
• śrubę PS UNI TScrew (czarna)						
Materiał: stop tytanu						
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm * ²						
Rozwiertak wewnętrzny do PS UNI	55536			S/SC/SCX/RS/R SX/RI 3.25–5.5	1	
do obróbki wewnętrznej części połączenia						
Zewnętrzny rozwiertak do PS UNI	55537			S/SC/SCX/RS/R SX/RI 3.25–5.5	1	
do obróbki zewnętrznej części połączenia						

Obejrzyj wideo "BEGO Semados® baza uniwersalna"



Obejrzyj wideo "BEGO Semados® baza uniwersalna, bez Hex":



*¹ Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

*² Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*³ Zalecenia dot. stopu: Bio PontoStar® XL (BEGO, REF 61140)/Bio PontoStar® (BEGO, REF 61104)

*⁵ Platform Switch

Korony i mosty Ø3.25–5.5

Łączniki / bazy do stopów złota						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Baza PS GCO zawiera: • bazę PS do odlewu • tuleję do Wax-Up do stopów złota • śrubę protetyczną Hex 1.25mm • śrubę techniczną Materiał: stop złoto/platyna Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2 *3	58092			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
	58093			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
	58094			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
Baza PS GCO NH zawiera: • bazę PS do odlewu bez Hex • tuleję do Wax-Up do stopów złota • śrubę protetyczną Hex 1.25mm • śruba techniczna Materiał: stop złoto/platyna Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2 *3	58096			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
	58097			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
	58098			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
	58099			SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 5.5	1	
Wewnętrzny rozwiertak do baz PS GCO Do obróbki wewnętrznej części interfejsu (zalecany śrubokręt techniczny do przytrzymania)	53735			S/SC/SCX/RS/RSX/RI 3.25–5.5	1	



Uzupełnienie typu Multi^{Plus}

Elementy zewnętrzne					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Szyna Multi^{Plus} do określania planowanego nachylenia	57532			Multi ^{Plus} System	1
Instrument pomocniczy Multi^{Plus} do wyrównywania hex'ów implantów	57530		20°	Multi ^{Plus} System	1
	57531		30°	Multi ^{Plus} System	1



Łączniki Multi ^{Plus}					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik PS Multi^{Plus} zawiera: • łącznik PS 0° • Multi ^{Plus} instrument pomocniczy 0° Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: przenośnik Multi ^{Plus} łącznik 0° *2	58100		0° GH 1	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	58101		0° GH 3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	58102		0° GH 1	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	58103		0° GH 3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	58104		0° GH 1	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	58105		0° GH 3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
Przenośnik do łącznika 0° Multi^{Plus} do raczety	57533			Multi ^{Plus} System	1



*¹ Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

*² Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*⁵ Platform Switch

Uzupełnienie typu Multi^{Plus}

Łączniki Multi ^{Plus}						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Łącznik 20° PS Multi^{Plus} zawiera: • łącznik PS Multi ^{Plus} 20° • instrument pomocniczy do pozycjonowania Multi ^{Plus} 20° • śrubę protetyczną Multi ^{Plus} Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm * ²	58108		20° GH 2.3–0.6	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
	58109		20° GH 4.0–2.3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
	58110		20° GH 2.3–0.6	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
	58111		20° GH 4.0–2.3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
	58112		20° GH 2.3–0.6	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
	58113		20° GH 4.0–2.3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	
Łącznik 30° PS Multi^{Plus} zawiera: • łącznik PS Multi ^{Plus} 30° • instrument pomocniczy do pozycjonowania Multi ^{Plus} 30° • śrubę protetyczną Multi ^{Plus} Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm* ²	58116		30° GH 4.0–1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1	
	58117		30° GH 4.0–1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1	
	58118		30° GH 4.0–1.5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1	

Śruby gojące Multi ^{Plus}						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Śruba gojąca Multi^{Plus} prefabrykowana śruba do kształtowania dziąseł Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm	57520		L5	Multi ^{Plus} System	1	
Śruba gojąca Multi^{Plus} "Grzybek" prefabrykowana śruba do kształtowania dziąseł Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: Śrubokręt sześciokątny 1.25mm	57521		L5	Multi ^{Plus} System	1	

Uzupełnienie typu Multi^{Plus}

Zestawy wyciskowe Multi ^{Plus}					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Transfer Multi^{Plus} - metoda zamknięta Pobieranie wycisków Multi ^{Plus} na łyżkach zamkniętych zawiera: • transfer wyciskowy Multi ^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57522		L8	Multi ^{Plus} System	1
	57554		L12	Multi ^{Plus} System	1
Transfer Multi^{Plus} - metoda otwarta Pobieranie wycisków Multi ^{Plus} na łyżkach otwartych zawiera: • transfer wyciskowy Multi ^{Plus} • śrubę tytanową L11 oraz L16 Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57523		L8	Multi ^{Plus} System	1



Analog					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Analog Multi ^{Plus}	57524			Multi ^{Plus} System	1
	57525			Multi ^{Plus} System	4



⁴ Analogi DIM® (Digital Implant Model) - do modeli drukowanych					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Analog BEGO MU 5.DIM do modeli drukowanych	549528			Multi ^{Plus} System	1



Uwaga: Uwagi producenta dotyczące nazw handlowych , patrz strona 125.

*¹ Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

*² Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*⁵ Platform Switch

Uzupełnienie typu Multi^{Plus}

Pozycjoner CAD					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Pozycjoner CADP Multi^{Plus} • pozycjoner CAD Multi ^{Plus} • śruba wtórna Multi ^{Plus} Materiał: tytan klasy 4 Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	58255			Multi ^{Plus} System	1
					
Łącznik tytanowy					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik tytanowy Multi^{Plus} zawiera: • łącznik tytanowy Multi ^{Plus} • śrubę wtórną Multi ^{Plus} • śrubę techniczną Multi ^{Plus} Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57526		L11	Multi ^{Plus} System	1
					
Łącznik uniwersalny					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik uniwersalny Multi^{Plus} zawiera: • uniwersalną tuleję do Wax-Up Multi ^{Plus} • śrubę wtórną Multi ^{Plus} • śrubę techniczną Multi ^{Plus} Materiał: Polioksymetylen (POM) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm/śrubokręt płaski *2	57538		L11	Multi ^{Plus} System	1
					
Wewnętrzny rozwiertak Multi^{Plus} do obróbki wewnętrznej części połączenia, zawiera uchwyt rozwiertaka	57540			Multi ^{Plus} System	1
					
Zewnętrzny rozwiertak Multi^{Plus} do obróbki zewnętrznej części połączenia, zawiera uchwyt rozwiertaka	57539			Multi ^{Plus} System	1
					



Obejrzyj wideo "BEGO Semados® Multi^{Plus} System":

Easy-Con Ø 3.75–5.5

Łączniki Easy-Con						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Łącznik PS Easy-Con Materiał: stop tytanu z powłoką TiN Narzędzie: przenośnik do ³ Locator® *2	58130	■	L1	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	3.75	1
	58131	■	L2	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	3.75	1
	58132	■	L3	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	3.75	1
	58133	■	L4	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	3.75	1
	58134	■	L1	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.1	1
	58135	■	L2	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.1	1
	58136	■	L3	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.1	1
	58137	■	L4	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.1	1
	58138	■	L1	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.5	1
	58139	■	L2	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.5	1
	58140	■	L3	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.5	1
	58141	■	L4	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	4.5	1
	58142	■	L2	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	5.5	1
	58143	■	L4	SC/SCX/RS/R SX/RI* ¹	5.5	1
Przenośnik Easy-Con/³Locator® do raczety	57008					1



Easy-Con transfery wyciskowe						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Czapka wyciskowa Easy-Con wyciski Easy-Con	57751					4
analog Easy-Con	57760					4



Uwaga: Uwagi producenta dotyczące nazw handlowych , patrz strona 125.

*¹ Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

*² Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*⁵ Platform Switch

Easy-Con Ø3.75–5.5

Matryce Easy-Con						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Zestaw laboratoryjny Easy-Con zawiera: • wkładkę retencyjną transparentną, różową i niebieską • pierścień blokujący • czapkę retencyjną • wkładkę roboczą, czarną Materiał: stop tytanu/polyamid (PA12) Narzędzie: instrument Easy-Con	57752				2	
Instrument Easy-Con do dopasowania śrub, usuwania i repozycjonowania insertów, instrument pomocniczy dla Easy-Con łączników	57753				1	
Wkładka robocza Easy-Con (czarna) Materiał: Poliamid (PA12)	57754				4	
Wkładka retencyjna Easy-Con (niebieska) Siła utrzymania: ok. 917g; 9N; 0°–10° Materiał: Poliamid (PA12)	57755				4	
Wkładka retencyjna Easy-Con (różowa) Siła utrzymania: ok. 1427g; 14N; 0°–10° Materiał: Poliamid (PA12)	57756				4	
Wkładka retencyjna Easy-Con (transparentna) Siła utrzymania: ok. 2243g; 22N; 0°–10° Materiał: Poliamid (PA12)	57757				4	
Wkładka retencyjna Easy-Con (czerwona) Siła utrzymania: 663g; 6.5N; 10°–20° Materiał: Poliamid (PA12)	57758				4	
Wkładka retencyjna Easy-Con (zielona) Siła utrzymania: 2599g; 25.5N; 10°–20° Materiał: Poliamid (PA12)	57759				4	

Obejrzyj wideo "BEGO Semados® Easy-Con System (chairside)":



Obejrzyj wideo "BEGO Semados® Easy-Con System (laboratory)":



Zatrząsk kulkowy Ø3.25–4.5

Zatrząsk kulkowy					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Zatrząsk kulkowy PS BA zawiera: • PS zatrząsk kulkowy • utrzymywacz przestrzeni Materiał: stop tytanu Narzędzie: przenośnik do zatrząsków kulkowych *2	58120		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	58121		GH 3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	58122		GH 5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 3.25–3.75	1
	58123		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	58124		GH 3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	58125		GH 5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.1	1
	58126		GH 0	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	58127		GH 3	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
	58128		GH 5	SC/SCX/RS/RSX/RI* ¹ 4.5	1
Przenośnik do zatrząsków kulkowych do raczety	55880				1



Zestaw wyciskowy					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Zestaw wyciskowy do zatrząsków kulkowych 2Dalbo®-PLUS zawiera: • czapkę wyciskową do zatrząsków kulkowych (czerwona) • Analog zatrząsku kulkowego	55768				1



Zatrząski kulkowe matryce 2Dalbo®					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Matryca 2Dalbo®-PLUS zawiera: • matryca 2Dalbo®-PLUS, kompleta (zawiera wkładkę retencyjną) • utrzymywacz przestrzeni Materiał: tytan klasy 4 Narzędzie: 2Dalbo®-PLUS aktywator/deaktywator	55769				1
Aktywator/Deaktywator 2Dalbo®-PLUS	55773				1
Wkładka retencyjna 2Dalbo®-PLUS Materiał: metal szlachetny Narzędzie: 2Dalbo®-PLUS aktywator/deaktywator	55776				1



Obejrzyj wideo "BEGO Semados® Zatrząsk kulkowy":



Śruby

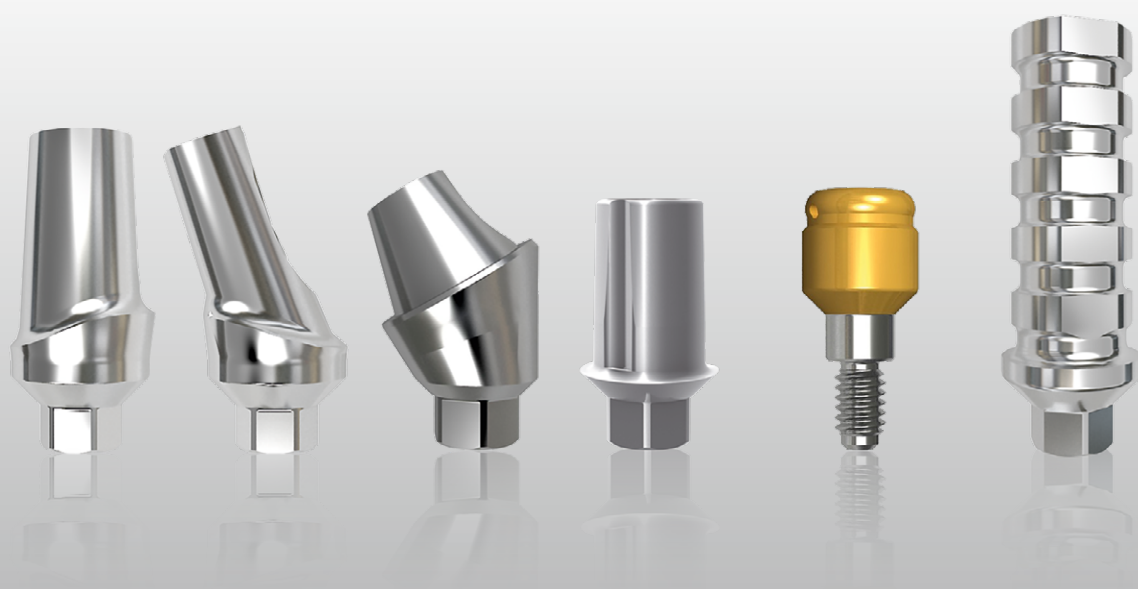
Śruby protetyczne					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Śruba protetyczna Hex 1.25mm	53999			Śruby gojące, indywidualne Ø7, PS CADP, PS PPA, PS TPA, PS GCO/PS GCO NH	1
Śruba protetyczna Sub-Tec ^{Plus}	57031			CAD SP, PS CATi, PS OCP, PS PMB, PS TiB/PS TiB NH, PS TTiA/PS TTiA NH, PS TiAA, PS TiA	1
Śruba wtórna Multi ^{Plus} (M1.4)	57534			Multi ^{Plus} System	1
Śruba protetyczna Multi ^{Plus} (M1.8)	57535			PS Multi ^{Plus} 20°/30°	1
Śruba PScrew	57782			Prosthesis Ø3.0	1
Śruba PScrew	57784			Pozycjoner CAD Ø3.0	1
Śruba PScrew PS UNI	57993			PS UNI/PS UNI NH	1

Uwaga: Uwagi producenta dotyczące nazw handlowych , patrz strona 125.

*1 Nowa wersja implantów BEGO Semados® RI z Platform Switch

*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*5 Platform Switch



PRZEGLĄD

Uzupełnienia CAD/CAM	98
Pobieranie wycisków i wykonywanie modeli	100
Korony i mosty	101
Uzupełnienia typu Multi ^{Plus}	106
Uzupełnienia hybrydowe	110
Śruby	113

Uzupełnienia CAD/CAM

Pozycjoner CAD						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Pozycjoner CAD Sub-Tec zawiera: • pozycjoner CAD Sub-Tec • śrubę protetyczną Hex 1.25mm Materiał: tytan klasy 4 Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57060			S/RI	3.25–5.5	1



Łączniki adhezyjne						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Tytanowy łącznik adhezyjny Sub-Tec CAD/CAM zawiera: • Sub-Tec łącznik adhezyjny • śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus} • śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57285			S/RI	3.25–3.75	1
	57287			S/RI	4.1	1
	57289			S/RI	4.5	1
	57291			S/RI	5.5	1
Tytanowy łącznik adhezyjny Sub-Tec CAD/CAM bez Hex zawiera: • Sub-Tec łącznik adhezyjny bez Hex • śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus} • śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2				S/RI	3.25–3.75	1
	57288			S/RI	4.1	1
	57290			S/RI	4.5	1
	57292			S/RI	5.5	1



*1 Nowa wersja implantów BEGO Semados® RI, z Platform Switch

* Specyfikacja siły dokręcenia, patrz strona 128

*6 Ten symbol jest nazwą handlową / zarejestrowanym znakiem towarowym firmy, która nie należy do Grupy BEGO.

*7 Platform Match

Uzupełnienia CAD/CAM

Łączniki adhezyjne

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Sub-Tec CAD/CAM TiBase L	57656			S/RI 3.25–3.75	1
zawiera:					
• Sub-Tec TiBase	57657			S/RI 4.1	1
• śrubę protetyczną	57658			S/RI 4.5	1
Sub-Tec ^{Plus}					
• śrubę techniczną	57659			S/RI 5.5	1
Sub-Tec ^{Plus}					
Materiał: stop tytanu					
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2					



Scansupport

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Scansupport CAD SP	58191			S/SC/SCX/RS/RXS/RI 3.25–3.75	1
zawiera:					
• scansupport	58192			S/SC/SCX/RS/RXS/RI 4.1	1
• śrubę protetyczną	58193			S/SC/SCX/RS/RXS/RI 4.5	1
Sub-Tec ^{Plus}					
Materiał: stop tytanu	58194			S/SC/SCX/RS/RXS/RI 5.5	1
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2					



Łącznik do frezowania

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik do frezowania ST PMB	58319		Ø 11.5	S/RI 3.25–5.5	1
zawiera:					
• łącznik do frezowania	58219		Ø 16	S/RI 3.25–5.5	1
• śrubę protetyczną					
Sub-Tec ^{Plus}					
• śrubę techniczną					
Sub-Tec ^{Plus}					
Materiał: stop tytanu					
Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2					



Informacja: W przypadku stosowania systemu **Cerec® wymagany jest **Cerec/**InLab scanbody dla Bluecam REF 6431303 lub scanbody dla Omnicam (36 Jedn.) REF 6431329 (Sirona Dental Systems GmbH, Bensheim, Niemcy)

Informacja: Dla ST PMB a wymagany jest uchwyt łącznika **PreFace® dla odpowiedniego systemu frezowania. Zamawiany bezpośrednio u producenta frezarki.

Pobieranie wycisków oraz wykonywanie modeli

Zestawy wyciskowe						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Transfer Sub-Dent - łyżka zamknięta Pobieranie wycisków metodą zamkniętą, zawiera: • czapkę wyciskową • transfer wyciskowy sub • śrubę tytanową L11 Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	55860	■		S	3.25	1
	55539	■		S/RI	3.75	1
	55617	■		S/RI	4.1	1
	55618	■		S/RI	4.5	1
	55551	■		S/RI	5.5	1
Transfer Sub-Dent - łyżka otwarta Pobieranie wycisków metodą otwartą, zawiera: • transfer wyciskowy sub • śrubę tytanową L16 oraz L21 Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	55861	■		S	3.25	1
	55540	■		S/RI	3.75	1
	55619	■		S/RI	4.1	1
	55620	■		S/RI	4.5	1
	56500	■		S/RI	5.5	1



Analog implantu						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Analog implantu	56694	■		S	3.25	1
	56695	■		S/RI	3.75	1
	56696	■		S/RI	4.1	1
	56698	■		S/RI	4.5	1
	56699	■		S/RI	5.5	1



4 Analogi DIM (Digital Implant Model) - do modeli drukowanych						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
BEGO 5.DIM analog do modeli drukowanych	549316	■ ■		S/RI	3.25-3.75	1
	549317	■		S/RI	4.1	1
	549318	■		S/RI	4.5	1
	549319	■		S/RI	5.5	1



Uwaga: Uwagi producenta dotyczące nazw handlowych , patrz strona 125.

*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz str. 128

*7 Platform Match

Korony i mosty

Prowizoryczne łączniki						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Prowizoryczny łącznik Sub-Tec jednolity łącznik, plastikowy do tymczasowych uzupełnień, zawiera: • plastikowy łącznik • śrubę protetyczną Hex 1.25mm • śrubę techniczną Materiał: Polieteroeteroketon (PEEK) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	55951		Ø 7	S/RI	3.25–5.5	1
Prowizoryczny łącznik Sub-Tec PEEK zawiera: • plastikowy łącznik • śrubę protetyczną Hex 1.25mm • śrubę techniczną Materiał: Polieteroeteroketon (PEEK) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57494			S/RI	3.25–3.75	1
	57495			S/RI	4.1–4.5	1
Prowizoryczny łącznik tytanowy Sub-Tec zawiera: • prowizoryczny łącznik tytanowy Sub-Tec • śrubę protetyczną Sub-Tec^{Plus} • śrubę techniczną Sub-Tec^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57304			S/RI	3.25–3.75	1
	57305			S/RI	4.1	1
	57306			S/RI	4.5	1
	57307			S/RI	5.5	1
Prowizoryczny łącznik tytanowy Sub-Tec bez Hex zawiera: • prowizoryczny łącznik tytanowy Sub-Tec bez Hex • śrubę protetyczną Sub-Tec^{Plus} • śruba techniczna Sub-Tec^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57300			S/RI	3.25–3.75	1
	57301			S/RI	4.1	1
	57302			S/RI	4.5	1
	57303			S/RI	5.5	1



Korony i mosty

Łączniki lite						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Łącznik tytanowy Sub-Tec^{Plus} zawiera: • łącznik tytanowy • śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus} • śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57116	■ ■	GH 1–2	S/RI	3.25–3.75	1
	57117	■ ■	GH 2.5–4	S/RI	3.25–3.75	1
	57120	■ ■ ■	GH 1–2	S/RI	4.1	1
	57121	■ ■ ■	GH 2.5–4	S/RI	4.1	1
	57124	■ ■ ■ ■	GH 1–2	S/RI	4.5	1
	57125	■ ■ ■ ■	GH 2.5–4	S/RI	4.5	1
	57128	■ ■ ■ ■ ■	GH 1–2	S/RI	5.5	1
	57129	■ ■ ■ ■ ■	GH 2.5–4	S/RI	5.5	1



*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz str. 128

*7 Platform Match

Korony i mosty

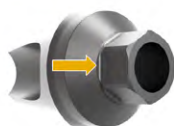
Łączniki kątowe, lite

Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik 15° Sub-Tec^{Plus} tytanowy. Kąt przez ścianę (typ P) lub krawędź (typ E) zawiera: • Łącznik kątowy • śrubę protetyczną Sub-Tec ^{Plus} • śrubę techniczną Sub-Tec ^{Plus} Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm*2	57132	■ ■ ■	15° P GH 1-2	S/RI 3.25-3.75	1
	57133	■ ■ ■	15° P GH 2.5-4	S/RI 3.25-3.75	1
	57134	■ ■ ■	15° E GH 1-2	S/RI 3.25-3.75	1
	57135	■ ■ ■	15° E GH 2.5-4	S/RI 3.25-3.75	1
	57136	■ ■ ■ ■	15° P GH 1-2	S/RI 4.1	1
	57137	■ ■ ■ ■	15° P GH 2.5-4	S/RI 4.1	1
	57138	■ ■ ■ ■	15° E GH 1-2	S/RI 4.1	1
	57139	■ ■ ■ ■	15° E GH 2.5-4	S/RI 4.1	1
	57140	■ ■ ■ ■ ■	15° P GH 1-2	S/RI 4.5	1
	57141	■ ■ ■ ■ ■	15° P GH 2.5-4	S/RI 4.5	1
	57142	■ ■ ■ ■ ■	15° E GH 1-2	S/RI 4.5	1
	57143	■ ■ ■ ■ ■	15° E GH 2.5-4	S/RI 4.5	1
	57144	■ ■ ■ ■ ■ ■	15° P GH 1-2	S/RI 5.5	1
	57145	■ ■ ■ ■ ■ ■	15° P GH 2.5-4	S/RI 5.5	1
	57146	■ ■ ■ ■ ■ ■	15° E GH 1-2	S/RI 5.5	1
	57147	■ ■ ■ ■ ■ ■	15° E GH 2.5-4	S/RI 5.5	1



Łącznik kątowy, typ P

Typ P = kąt przez ścianę



Łącznik kątowy, typ E

Typ E = kąt przez krawędź



Korony i mosty

Łączniki / bazy do odlewu uniwersalne						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Baza uniwersalna Sub-Tec	55525			S/RI	3.25–3.75	1
zawiera:	55622			S/RI	4.1	1
• bazę uniwersalną Hex						
• uniwersalną tuleję sub	55527			S/RI	4.5	1
do Wax-Up						
• śrubę protetyczną	55529			S/RI	5.5	1
Sub-Tec Universal						
• śrubę techniczną						
Sub-Tec Universal (czarna)						
Materiał: stop tytanu						
Narzędzie: śrubokręt						
sześciokątny 1.25mm*2						
Baza uniwersalna Sub-Tec bez Hex	55526			S/RI	3.25–3.75	1
zawiera:	55623			S/RI	4.1	1
• bazę uniwersalną bez Hex						
• tuleję uniwersalną sub	55528			S/RI	4.5	1
do Wax-Up						
• śrubę protetyczną	55530			S/RI	5.5	1
Sub-Tec Universal						
• śrubę techniczną						
Sub-Tec Universal (czarna)						
Materiał: stop tytanu						
Narzędzie: śrubokręt						
sześciokątny 1.25mm*2						
Wewnętrzny rozwiertak do baz uniwersalnych, do obróbki wewnętrznej części platformy	55536			S/SC/SCX/RS/R SX/RI	3.25–5.5	1
Zewnętrzny rozwiertak do baz uniwersalnych do obróbki zewnętrznej części platformy	55537			S/SC/SCX/RS/R SX/RI	3.25–5.5	1

Obejrzyj wideo "BEGO Semdaos baza uniwersalna"



Obejrzyj wideo "BEGO Semados® Uniwersalna Łącznik bez Hex":



*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz str. 128

*3 Zalecenia dot. stopu: Bio PontoStar® XL (BEGO, REF 61140)/Bio PontoStar® (BEGO, REF 61104)

*7 Platform Match

Korony i mosty

Łączniki / bazy do odlewu ze stopów złota GCO						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Baza do odlewu Sub-Tec do stopów złota GCO zawiera: • bazę do odlewu sub • tuleję sub do Wax-Up do stopów złota • śrubę protetyczną Hex 1.25mm • śruba techniczna Materiał: Stop złoto/platyna Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2 *3	55862			S/RI	3.25–3.75	1
	55624			S/RI	4.1	1
	56317			S/RI	4.5	1
Baza do odlewu Sub-Tec do stopów złota GCO bez Hex , zawiera: • bazę do odlewu sub bez Hex • tuleję sub do Wax-Up do odlewu ze stopów złota • śrubę protetyczną Hex 1.25mm • śrubę techniczną Materiał: stop złoto/platyna Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2 *3	55873			S/RI	3.25–3.75	1
	55625			S/RI	4.1	1
	56325			S/RI	4.5	1
	56515			S/RI	5.5	1
Wewnętrzny rozwiertak do baz GCO , do obróbki wewnętrznej części platformy (zalecany śrubokręt techniczny do przytrzymania)	53735			S/SC/SCX/RS/RSX/RI	3.25–5.5	1



Uzupełnienia Multi^{Plus}

Elementy zewnętrzne Multi ^{Plus}					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Multi^{Plus} Szyna do osadzania do określenia planowanego nachylenia	57532			Multi ^{Plus} System	1
Multi^{Plus} pomoce do wyrównywania hexa implantów	57530		20°	Multi ^{Plus} System	1
	57531		30°	Multi ^{Plus} System	1



Łączniki Multi ^{Plus}					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik Sub-Tec Multi^{Plus} zawiera:	57505		0° GH 1	S/RI 3.25–3.75	1
• Sub-Tec Multi ^{Plus} łącznik 0°	57508		0° GH 3	S/RI 3.25–3.75	1
• Multi ^{Plus} pozycjoner 0°	57506		0° GH 1	S/RI 4.1	1
Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne)	57509		0° GH 3	S/RI 4.1	1
Narzędzie: przenośnik Multi ^{Plus} łącznik 0°	57507		0° GH 1	S/RI 4.5	1
*2	57510		0° GH 3	S/RI 4.5	1
Przenośnik Multi^{Plus} łącznik 0° do raczety	57533			Multi ^{Plus} System	1



*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz str. 128

*7 Platform Match

Uzupełnienia Multi^{Plus}

Łączniki Multi ^{Plus}						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Łącznik 20° Sub-Tec Multi^{Plus} zawiera: • Sub-Tec Multi ^{Plus} łącznik 20° • Multi ^{Plus} pozycjoner 20° • śrubę protetyczną Multi ^{Plus} Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57511		20° GH 2.3–0.6	S/RI	3.25–3.75	1
	57514		20° GH 4.0–2.3	S/RI	3.25–3.75	1
	57512		20° GH 2.3–0.6	S/RI	4.1	1
	57515		20° GH 4.0–2.3	S/RI	4.1	1
	57513		20° GH 2.3–0.6	S/RI	4.5	1
	57516		20° GH 4.0–2.3	S/RI	4.5	1
Łącznik 30° Sub-Tec Multi^{Plus} zawiera: • Sub-Tec Multi ^{Plus} łącznik 30° • Multi ^{Plus} pozycjoner 30° • śrubę protetyczną Multi ^{Plus} Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57517		30° GH 4.0–1.5	S/RI	3.25–3.75	1
	57518		30° GH 4.0–1.5	S/RI	4.1	1
	57519		30° GH 4.0–1.5	S/RI	4.5	1

Śruba gojąca Multi ^{Plus}						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
prefabrykowana śruba do kształtowania dziąseł Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm	57520		L5	Multi ^{Plus} System		1
Śruba gojąca Multi^{Plus} "Grzybek" prefabrykowana śruba do kształtowania dziąseł Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm	57521		L5	Multi ^{Plus} System		1

Uzupełnienie

Zestawy wyciskowe					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Transfer Multi^{Plus} metoda zamknięta (Pobieranie wycisków na łącznikach Multi ^{Plus} łyżka zamknięta) zawiera: • Multi ^{Plus} transfer wyciskowy Materiał: stop tytanu Narzędzie: Śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57522		L8	Multi ^{Plus} System	1
	57554		L12	Multi ^{Plus} System	1
Transfer Multi^{Plus} metoda otwarta (Pobieranie wycisków na łącznikach Multi ^{Plus} łyżka otwarta) zawiera: • Multi ^{Plus} transfer wyciskowy • śrubę tytanową L11 oraz L16 Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm*2	57523		L8	Multi ^{Plus} System	1



Analog					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Analog Multi^{Plus}	57524			Multi ^{Plus} System	1
	57525			Multi ^{Plus} System	4



4 Analogi DIM (Digital Implant Model) - do modeli drukowanych					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Analog do modeli drukowanych BEG MU 5.DIM	549528			Multi ^{Plus} System	1



Uwaga: Uwagi producenta dotyczące nazw handlowych , patrz strona 125.

*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz str. 128

*7 Platform Match

Uzupełnienia Multi^{Plus}

Pozycjoner CAD					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Pozycjoner CADP Multi^{Plus} • pozycjoner CAD Multi ^{Plus} • śruba wtórna Multi ^{Plus} Materiał: tytan klasy 4 Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	58255			Multi ^{Plus} System	1
					
Łącznik tytanowy					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik tytanowy Multi^{Plus} zawiera: • Multi ^{Plus} łącznik tytanowy • śrubę wtórną Multi ^{Plus} • śrubę techniczną Multi ^{Plus} Materiał: stop tytanu (opakowanie sterylne) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57526		L11	Multi ^{Plus} System	1
					
Łącznik uniwersalny					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik Multi^{Plus} uniwersalny zawiera: • Multi ^{Plus} tuleję do Wax-Up uniwersalną • śrubę wtórną Multi ^{Plus} • śrubę techniczną Multi ^{Plus} Materiał: Polioksymetylen (POM) Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm	57538		L11	Multi ^{Plus} System	1
					
Wewnętrzny rozwiertak Multi^{Plus} , do obróbki wewnętrznej części platformy	57540			Multi ^{Plus} System	1
					
Zewnętrzny rozwiertak Multi^{Plus} do obróbki zewnętrznej części platformy	57539			Multi ^{Plus} System	1
					

Obejrzyj wideo "BEGO Semados® Multi^{Plus} System":



Uzupełnienia hybrydowe

Łączniki Easy-Con						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Łącznik Sub-Tec Easy-Con Materiał: stop tytanu z powłoką TiN Narzędzie: przenośnik ³ Locator® *2	57743	■ ■	L1	S/RI	3.75–4.1	1
	57744	■ ■	L2	S/RI	3.75–4.1	1
	57745	■ ■	L3	S/RI	3.75–4.1	1
	57746	■ ■	L4	S/RI	3.75–4.1	1
	57747	■	L1	S/RI	4.5	1
	57748	■	L2	S/RI	4.5	1
	57749	■	L3	S/RI	4.5	1
	57750	■	L4	S/RI	4.5	1
Przenośnik Easy-Con/³Locator® do raczety	57008					1



Transfery wyciskowe Easy-Con						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Easy-Con czapka wyciskowa Wyciski Easy-Con	57751					4
Easy-Con analog	57760					4



Uwaga: Uwagi producenta dotyczące nazw handlowych , patrz strona 125.

*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz str. 128

*7 Platform Match

Uzupełnienia hybrydowe

Elementy żeńskie Easy-Con						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Zestaw laboratoryjny Easy-Con zawiera: • wkładka retencyjna transparentna, różowa oraz niebieska • pierścień blokujący • czapka retencyjna • wkładka robocza, czarna Materiał: stop tytanu/poliamid (PA12) Narzędzie: Instrument do Easy-Con	57752					2
Instrument do Easy-Con do łóża śruby, usuwania oraz repozycji wkładek retencyjnych, instrument pomocniczy dla łączników Easy-Con	57753					1
Easy-Con wkładka robocza (czarna) Materiał: poliamid (PA12)	57754					4
Easy-Con wkładka retencyjna (niebieska) Siła utrzymania: 917g; 9N; 0–10° Materiał: poliamid (PA12)	57755					4
Easy-Con wkładka retencyjna (różowa) Siła utrzymania: 1427g; 14N; 0–10° Materiał: Poliamid (PA12)	57756					4
Easy-Con wkładka retencyjna (transparentna) Siła utrzymania: 2243g; 22N; 0–10° Materiał: Poliamid (PA12)	57757					4
Easy-Con wkładka retencyjna (czerwona) Siła utrzymania: 663g; 6.5N; 10–20° Materiał: Poliamid (PA12)	57758					4
Easy-Con wkładka retencyjna (zielona) Siła utrzymania: 2599g; 25.5N; 10–20° Materiał: Poliamid (PA12)	57759					4

Obejrzyj wideo “BEGO Semados® Easy-Con System (chairside)”:



Obejrzyj wideo “BEGO Semados® Easy-Con System (laboratory)”:



Uzupełnienia hybrydowe

Zatrask kulkowy						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Zatrask kulkowy Sub-Tec zawiera: • zatrask kulkowy sub bez matrycy • dystans Materiał: stop tytanu Narzędzie: przenośnik do zatrasków kulkowych *2	57631		GH 0	S/RI	3.25–3.75	1
	57633		GH 3	S/RI	3.25–3.75	1
	57635		GH 5	S/RI	3.25–3.75	1
	57632		GH 0	S/RI	4.1–4.5	1
	57634		GH 3	S/RI	4.1–4.5	1
	57636		GH 5	S/RI	4.1–4.5	1
						
Przenośnik do zatrasków kulkowych, do raczety	55880					1
						

Zestaw wyciskowy						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Zestaw wyciskowy ²Dalbo® -PLUS do zatrasków kulkowych, zawiera: • czapka wyciskowa do zatrasków kulkowych (czerwona) • Analog do zatrasków kulkowych	55768					1
						

Zatrask kulkowy - elementy żeńskie ² Dalbo®						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność		Jedn.
Elementy żeńskie ² Dalbo® -PLUS , zawiera: • Matryca ² Dalbo®-PLUS, pełna (zawiera wkładkę retencyjną) • utrzymywacz przestrzeni Materiał: tytan klasy 4 Narzędzie: ² Dalbo®-PLUS aktywator/deaktywator	55769					1
						
²Dalbo®-PLUS aktywator/deaktywator	55773					1
						
Wkładka retencyjna ²Dalbo®-PLUS Materiał: Metal szlachetny Narzędzie: ² Dalbo®-PLUS aktywator/deaktywator	55776					1
						

Obejrzyj wideo “BEGO Semados® Zatrask kulkowy”:



Śruby

Śruby protetyczne						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Śruba protetyczna Hex 1.25mm	53999			Sub-Tec do stopów złota, Sub-Tec łącznik tymczasowy, Sub-Tec łącznik prowizoryczny PEEK, Sub-Tec łącznik tytanowy, Sub-Tec system belek (do kw. 2 2013), Sub-Tec CAD, pozycjoner, śruby gojące, indywidualne Ø 7	1	
Śruba protetyczna Sub-Tec ^{Plus}	57031			łączniki CAD SP, ST PMB, Sub-Tec ^{Plus} (proste i kątowe), Sub-Tec CAD/CAM tytanowy łącznik adhezyjny, Sub-Tec prowizoryczny łącznik tytanowy, Sub-Tec system belek (od 2 kw. 2013), Sub-Tec CAD/CAM TiBase L	1	
Śruba protetyczna Sub-Tec Uniwersalna	55534			Sub-Tec Uniwersalna 3.25–4.5	1	
	55535			Sub-Tec Uniwersalna 5.5	1	
Śruba wtórna Multi ^{Plus} (M1.4)	57534			Multi ^{Plus} System	1	
Śruba protetyczna Multi ^{Plus} (M1.8)	57535			Sub-Tec Multi ^{Plus} 20/30°	1	



PRZEGLĄD

Uzupełnienia CAD/CAM	116
Pobieranie wycisków i wykonywanie modeli	116
Korony	117
Uzupełnienia hybrydowe	118
Śruby	121

Uzupełnienia CAD/CAM

Pozycjoner CAD					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Pozycjoner CADP zawiera: • pozycjoner CAD Mini • śrubę protetyczną Mini Materiał: tytan klasy 4 Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	58256	■		Mini 2.7–3.1	1



Pobieranie wycisków i wykonywanie modeli

Zestaw wyciskowy					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Transfer wyciskowy, metoda otwarta dla implantów Mini Pobieranie wycisków łyżka otwarta, zawiera: • transfer wyciskowy Mini • śrubę tytanową L15 i L19 Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm/śrubokręt płaski *2	56959	■		Mini 2.7–3.1	1



Analog implantu					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Analog Mini	56982	■		Mini 2.7–3.1	1



*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz str. 128

*3 Zalecenia dot. stopu: Bio PontoStar® XL (BEGO, REF 61140)/Bio PontoStar® (BEGO, REF 61104)

Korony

Łączniki lite					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Łącznik TiA zawiera: • tytanowy łącznik Mini • śrubę protetyczną Mini • śrubę techniczną Mini Materiał: stop tytanu Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57989	■		Mini 2.9–3.1	1



baza do odlewu stopy złota					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Baza Do stopów złota Mini zawiera: • bazę do odlewu Mini • tuleję Sub do Wax-Up do odlewu ze stopów złota • śrubę protetyczną Mini, stożkową • śrubę techniczną Mini, stożkową Materiał: stop złoto/platyna Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2 *3	57320	■		Mini 2.9–3.1	1
Wewnętrzny rozwiertak Mini do stopów złota do obróbki wewnętrznej części platformy (rekomendowany śrubokręt techniczny jako uchwyt)	57323	■		Mini	1



Uzupełnienia hybrydowe

Bazy do belek					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Baza belki TiBA zawiera: • tytanową bazę belki Mini • śrubę protetyczną Mini • śrubę techniczną Mini Materiał: tytan klasy 4 Narzędzie: śrubokręt sześciokątny 1.25mm *2	57988	■		Mini 2.7–3.1	1



Łączniki Easy-Con					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Easy-Con Mini Materiał: stop tytanu z powłoką TiN Narzędzie: przenośnik ³ Locator® *2	57623	■	L1.5	Mini 3.1	1
	57624	■	L2.5	Mini 3.1	1
	57625	■	L3.5	Mini 3.1	1
Przenośnik Easy-Con/³Locator® do raczety	57008				1



Transfery wyciskowe Easy-Con					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Easy-Con czapka wyciskowa (wyciski Easy-Con)	57751				4
Easy-Con analog	57760				4



Uwaga: Uwagi producenta dotyczące nazw handlowych , patrz strona 125.

*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz str. 128

Uzupełnienia hybrydowe

Easy-Con Elementy żeńskie					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Zestaw laboratoryjny Easy-Con , zawiera: • wkładki retencyjne (transparentną, różową oraz niebieską) • pierścień blokujący • czapkę retencyjną • wkładkę roboczą, czarną Materiał: stop tytanu / Poliamid (PA12) Narzędzie: Instrument do Easy-Con	57752				2
Instrument do Easy-Con do łoża śruby, usuwania i repozycjonowania wkładek retencyjnych, instrument pomocniczy do Easy-Con łącznik	57753				1
Easy-Con wkładka robocza (czarna) Materiał: Poliamid (PA12)	57754				4
Easy-Con wkładka retencyjna (niebieska) Siła utrzymania: 917g; 9N; 0–10° Materiał: Poliamid (PA12)	57755				4
Easy-Con wkładka retencyjna (różowa) Siła utrzymania: 1427g; 14N; 0–10° Materiał: Poliamid (PA12)	57756				4
Easy-Con wkładka retencyjna (transparentna) Siła utrzymania: 2243g; 22N; 0–10° Materiał: Poliamid (PA12)	57757				4
Easy-Con wkładka retencyjna (czerwona) Siła utrzymania: 663g; 6.5N; 10–20° Materiał: Poliamid (PA12)	57758				4
Easy-Con wkładka retencyjna (zielona) Siła utrzymania: 2599g; 25.5N; 10–20° Materiał: Poliamid (PA12)	57759				4

Obejrzyj wideo "BEGO Semados® Easy-Con System (laboratory)":



Obejrzyj wideo "BEGO Semados® Easy-Con System (chairside)":



Uzupełnienia hybrydowe

Zatraski kulkowe						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Zatrask kulkowy Mini	56968	■	GH 1.5	Mini 2.9–3.1	1	
Materiał: stop tytanu	57055	■	GH 4	Mini 2.9–3.1	1	
Narzędzie: przenośnik do zatrasków kulkowych *2						
Przenośnik do zatrasków kulkowych, do raczety	55880				1	

Zestaw wyciskowy						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Transfer wyciskowy ²Dalbo® -PLUS - wyciski zatrasków kulkowych, zawiera:	55768				1	
• czapkę wyciskową do zatrasków kulkowych (czerwona)						
• Analog zatrasku kulkowego						

Zatrask kulkowy - elementy żeńskie ²Dalbo®						
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.	
Elementy żeńskie ²Dalbo® -PLUS zawiera:	55769			=	1	
• Matryce ²Dalbo®-PLUS, complete (zawiera wkładkę retencyjną)						
• dystans						
Materiał: tytan klasy 4						
Narzędzie: ²Dalbo®-PLUS aktywator / deaktywator						
²Dalbo®-PLUS aktywator / deaktywator	55773				1	
Wkładka retencyjna ²Dalbo®-PLUS	55776				1	
Materiał: Metal szlachetny						
Narzędzie: ²Dalbo®-PLUS aktywator / deaktywator						

Uwaga: Uwagi producenta dotyczące nazw handlowych , patrz strona 125.

*2 Specyfikacja siły dokręcenia, patrz str. 128

Śruby

Śruby protetyczne					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Śruba protetyczna Mini	56983	■		TiA, TiBA, CADP (Mini)	1
Śruba protetyczna Mini, stożkowa	57321	■		Do stopów złota Mini	1





PRZEGLĄD

Modele w dużej skali
Materiał demonstracyjny

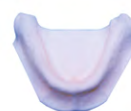
124

125

Modele w dużej skali					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Implant BEGO Semados®SCX model w dużej skali	58242				1
Implant BEGO Semados®RSX model w dużej skali	56750				1
Implant BEGO Semados®RI*¹ model w dużej skali	58322				1
Implant BEGO Semados®Mini model w dużej skali	57095				1
Błoczek akrylowy PS (model w dużej skali, skala 2:1) zawiera: • akrylowy bloczek • jeden implant SCX oraz jeden implant RSX Ø4.1 L11.5 • PS TTiA (łącnik tymczasowy) • PS TiB (łącnik adhezyjny) • PS TiAA, 15° P GH 1-2 (łącnik jednolity) • PS TiAA, 20° E GH 2.5-4 (łącnik jednolity) • śruba protetyczna • śrubokręt hex	56753				1


^{*1} Nowa wersja implantów BEGO Semados® Implanty RI, z Platform Switch

Materiały demonstracyjne					
Opis	REF	Kod kolor.	Rozmiar	Zgodność	Jedn.
Model demonstracyjny szczęki Przezroczysty model akrylowy z implantami	58243			Implanty SCX	1
	56755			Implanty RSX	1
Implanty demonstracyjne BEGO Semados® zawierają śrubę gojącą oraz przenośnik tytanowy Materiał: Tytan (opakowanie niesterylne) Nie wolno stosować u pacjentów!	58244			SC	1
	58245			SCX	1
	56751			RS	1
	56752			RSX	1
	57699			RSX 3.0	1
	58345			RI ^{*1}	1
	55543			S	1
	55709			Mini	1
TJL (szczeka treningowa)	57464			Żuchwa	1
TJU (szczeka treningowa)	57465			Szczeka	1


Informacja:
²Dalbo® to zarejestrowany znak handlowy firmy Cendres & Métaux SA, Biel/Bienne, Szwajcaria.

³Locator® to zarejestrowany znak handlowy firmy ZEST Anchors LLC, CA, USA.

⁴DIM-Analog® to zarejestrowany znak handlowy firmy nt-trading GmbH & Co. KG, Karlsruhe, Niemcy.



PRZEGLĄD

Specyfikacja siły dokręcenia	128
Specyfikacja materiałów	130
Index wg numerów katalogowych	138

Siła dokręcania dla BEGO Semados®	
Nazwa artykułu	Siła [Ncm]
Śruba zamykająca implant	10
Śruba gojąca	10
Śruba gojąca, indywidualna	15
Transfer wyciskowy	10
Pozycjoner CAD (polieteroeteroketon)	10
Pozycjoner CAD (tytan 4 stopnia)	15
CAD SP	15
Łączniki tymczasowe - PS ITA Ø3.0–5.5 (łącznik tymczasowy) - PS PPA Ø3.25–5.5 (łącznik tymczasowy) - PS TPA Ø3.25–5.5 (łącznik tymczasowy) - PS TTiA/PS TTiA NH Ø3.25–5.5 (łącznik tymczasowy Hex/bez Hex) - Sub-Tec łącznik tymczasowy (PEEK) - Sub-Tec prowizoryczny łącznik tytanowy	15
Platform Switch System Ø3.0 - PS TiA/PS TiAA Ø3.0 (jednolity łącznik) - PS TiB Ø3.0 (łącznik adhezyjny)	20
Platform Switch System Ø3.25–5.5 - PS BA Ø3.25–4.5 (łącznik zatrzask kulkowy) - PS Easy-Con Ø3.75–4.5 (łącznik) - PS PMB (łącznik do frezowania, TI-Form łącznik do frezowania) - PS TiB/PS TiB NH Ø3.25–5.5 (łącznik adhezyjny Hex/bez Hex) - PS OCP (zestaw) - PS GCO/PS GCO NH Ø3.25–5.5 (do stopów złota łącznik Hex/bez Hex) - PS Multi^{Plus} Ø3.25–4.5 (łącznik) - PS TiA/PS TiAA Ø3.75–5.5 (jednolity łącznik) - PS UNI/PS UNI NH Ø3.25–5.5 (Uniwersalna baza Hex/bez Hex)	30
Platform Match System (Sub-System) - Sub-Tec zatrzask kulkowy - Sub-Tec Easy-Con - ST PMB (łącznik do frezowania) - Sub-Tec CAD/CAM TiBase L - Sub-Tec CAD/CAM tytan łącznik adhezyjny - Sub-Tec do stopów złota - Sub-Tec Multi^{Plus} łącznik - Sub-Tec^{Plus} łącznik tytanowy - Sub-Tec Uniwersalna	30
Multi^{Plus} System - Multi^{Plus} łącznik tytanowy - Multi^{Plus} Uniwersalny	20
Mini System - Easy-Con Mini - Do stopów złota Mini - Zatrzask kulkowy Mini - TiA (jednolity łącznik) - TiBA (bar łącznik)	25

Ogólne informacje

Aby zapobiec uszkodzeniu podzespołów, należy stosować oryginalne narzędzia i produkty BEGO Implant Systems. Szczególnie ważne jest wstępne ustawienie siły w raczecie zgodnie z zalecanymi parametrami (specyfikacja w Nm)

- upewnić się, że śruba protetyczna nie była użyta w laboratorium i nie jest uszkodzona.
- po ostatecznym przykręceniu łącznika, należy go po ok. 5-10 minutach sprawdzić/dokręcić jeszcze raz z zastosowaniem zalecanej siły
- interfejs implant/protetyka należy regularnie sprawdzać pod kątem jego prawidłowego bezszczelinowego osadzenia
- gdy elementy są narażone na duże obciążenie i w niektórych sytuacjach śruba(y) mogą ulec poluzowaniu. Przyczyny muszą być zidentyfikowane i usunięte!
- zalecane jest aby w przypadku dokręcania łączników stosować nowe śruby protetyczne np. przy czyszczeniu pracy protetycznej

Specyfikacje opierają się na naszej najlepszej wiedzy opartej na wielu latach doświadczeń praktycznych z zastosowaniem uzupełnień, które zostały wykonane zgodnie z naszą wiedzą fachową i ogólną wiedzą naukową.

Ogólne informacje dotyczące tytanu

Tytan to biopasywny metal ekstremalnie neutralny, odporny na korozję oraz bardzo słabo przewodzi ciepło (współczynnik przewodzenia termicznego wynosi 0.168 w porównaniu ze złotem 3.118).

W implantologii stomatologicznej znajduje zastosowanie czysty tytan lub stopy tytanu, niemniej jednak czysty tytan zawiera zanieczyszczenia. Został on podzielony na 4 klasy w oparciu stopień zanieczyszczeń.

We wszystkich 4 grupach określona została maksymalna ilość pierwiastków N (0.05%), C (0.08%) oraz H (0.015%). Nie ma możliwości uniknięcia zawartości tych elementów ponieważ powstają one w wyniku produkcji tytanu lub są celowo dodawane, aby kontrolować właściwości fizyczne metalu.

Czysty tytan (Klasy 1–4) oraz stop tytanu (od Klasy 5 w górę) mogą być wykorzystywane we wszystkich technicznych pracach dentystycznych. Korony oraz mosty wykonane z tytanu mogą być licowane przy zastosowaniu specjalnych mas ceramicznych, które mogą być napalane w temperaturze poniżej 800°C ponieważ od 882°C następuje strukturalna transformacja tytanu. Tytan posiada współczynnik rozszerzalności termicznej wynoszący ok 9.6.

Podczas prac wykończeniowych i polerowania można zauważyć właściwość słabego przewodnictwa cieplnego tytanu. Podczas obróbki ciepło może zostać zakumulowane w zlokalizowanych obszarach, prowadząc do zwiększonego odkładania O_2 , co może prowadzić do łamliwości materiału.

Ponieważ tytan może stać się mazisty podczas obróbki należy stosować specjalne wiertła i frezy. Świeżo wypolerowane powierzchnie zachowują swój wysoki połysk tylko wtedy, gdy przynajmniej przez 10 min. nie będą miały kontaktu z wodą.

W tym czasie powierzchniowe tlenki zachowują się jak warstwa ochronna. Podczas modelowania protez szkieletowych, należy zwracać uwagę na to, że podczas odlewania jest tworzona cienka, twarda warstwa tlenków zawierająca składniki masy osłaniającej - warstwa- α . Należy ją całkowicie usunąć. Krawędzie należy zrobić grubsze i dopasować w trakcie obróbki. Tytan oraz stop tytanu mogą być łączone przez topienie (laserem, plazmą, łukiem, oporowo).

Tytan				
Pierwiastki	Klasa 2	Klasa 3	Klasa 4	Klasa 5
Azot, maks. [%]	0.03	0.05	0.05	0.05
Węgiel, maks. [%]	0.08	0.08	0.08	0.08
Wodór, maks. [%]	0.015	0.015	0.015	0.015
Żelazo, maks. [%]	0.3	0.3	0.5	0.4
Tlen, maks. [%]	0.25	0.35	0.4	0.2
Aluminium [%]				5.5–6.75
Wanad [%]				3.5–4.5
Tytan [%]	reszta	reszta	reszta	reszta

Skład	
Materiał	Artykuł
Pure Tytan klasy 4 ASTM F67	Implanty BEGO Semados® S/SC/SCX/RS/R SX/RI/Mini
	CADP/CADP Multi ^{Plus} (pozycjoner CAD)
	Śruby zamykające implant
	Matryce ² Dalbo®-PLUS, Elementy żeńskie
	PS CADP (pozycjoner CAD)
	Sub-Tec pozycjoner CAD
	TiBA (baza belki)
Tytan 5 klasy (Stop tytanu Ti-6Al-4V) ASTM F136	Transfer wyciskowy
	Śruba gojąca
	Zestaw do wyboru 0°/15°/20°
	BEGO Guide Tuleje główne/łyżeczki
	Implant tymczasowy BEGO Semados® PI
	BEGO Semados® przenośniki implantów
	CAD SP (scansupport)
	Ograniczniki
	Easy-Con czapka wyciskowa – transfer, analog, czapka retencyjna
	Easy-Con Mini (tytan z powłoką azotkową)
	Zatrząsk kulkowy Mini
	Analog implantu S/RS/R SX/RI/Mini
	Multi ^{Plus} śruby gojące, transfery, analogi implantu, łącznik tytanowy
	OCP A (analog implantu)
	Mini transfer wyciskowy
	PI narzędzie do doginania, analog implantu PI, PI czapka wielofunkcyjna, PI słupek do badania równoległości
	Śruby protetyczne /śruby techniczne
	PS BA (zatrząsk kulkowy)
	PS BA (zatrząsk kulkowy), dystans
	PS Easy-Con (łącznik) (tytan z powłoką azotkową)
	PS HP/PS HPW (śruba gojąca)
	PS ITA (łącznik tymczasowy)
	PS Multi ^{Plus} (słupek)
	PS OCP, OCP łącznik (zestaw)

Składniki	
Materiał	Artykuł
Tytan 5 klasy (Stop tytanu Ti-6Al-4V) As per ASTM F136	DIM-Analog® body
	IDC (instrument do dopasowania implantu)
	PS PMB (łącznik do frezowania, TI-Form łącznik do frezowania)
	PS TiA (łącznik jednolity)
	PS TiAA (łącznik jednolity)
	PS TiB/PS TiB NH (łącznik adhezyjny)
	PS TTiA/PS TTiA NH (łącznik tymczasowy)
	PS UNI/PS UNI NH (uniwersalna baza Hex/ bez Hex), baza uniwersalna Hex/bez Hex
	ST PMB (łącznik do frezowania)
	Sub-Tec CAD/CAM TiBase L
	Sub-Tec CAD/CAM tytanowy łącznik adhezyjny Hex/bez Hex
	Sub-Tec Easy-Con łącznik (tytan z powłoką azotkową)
	Sub-Tec zatrzask kulkowy
	Sub-Tec zatrzask kulkowy, dystans
	Sub-Tec Multi ^{Plus} łącznik
	Sub-Tec Uniwersalna baza /bez Hex, Baza uniwersalna Hex/bez Hex
	Sub-Tec ^{Plus} łącznik tytanowy/tytanowy łącznik kątowy
	TiA (jednolity łącznik)
Stal nierdzewna	Instrumenty do preparacji BEGO Guide , wiertła inicjujące, przebijak do dziąsła, kształtowniki, wiertła pilotujące, pilot marker, wiertła głębokościowe, wiertło poszerzające, wiertła kondensujące, gwintowniki, wiertła kształtujące, trepany
	DIM-Analog® śruba radełkowana
	Słupek do badania równoległości S/RS/RXS/RI/Mini
	Przenośnik implantu
	Głębokościomierz
	Klucz prowadzący
	Przedłużka wiertła
	Narzędzie do usuwania impalców PI /przenośnik/stabilizator
Polieteroeteroketon (PEEK)	Śruba gojąca, indywidualna Ø 7
	PI czapka ochronna
	PS OCP (zestaw z łącznikiem), czapka wielofunkcyjna
	PS PPA/PS TPA (łącznik tymczasowy)
	Sub-Tec łącznik tymczasowy Ø 7, Sub-Tec łączniki prowizoryczne PEEK
60Au – 19Pt – 20Pd – 1Ir	Do stopów złota Mini, cast-on łącznik Mini
	PS GCO/PS GCO NH (do stopów złota łącznik Hex/bez Hex), cast-on łącznik Hex/bez Hex
	Sub-Tec do stopów złota/bez Hex, sub-cast-on łącznik/bez Hex
69Au – 12Ag – 11Cu – 4Pd – 3Pt	Matryce ² Dalbo®-PLUS, wkładki retencyjne ² Dalbo-PLUS ² Dalbo®-PLUS

Składniki	
Materiał	Artykuł
Polioksymetylen (POM)	Matryce 2Dalbo®-PLUS, utrzymywacz przestrzeni
	Multi ^{Plus} Uniwersalna, tuleja do Wax-Up do odlewu ze stopów złota
	PS CTI (Zestaw wyciskowy, łyżka zamknięta), czapka wyciskowa
	PS UNI/PS UNI NH (baza uniwersalna Hex/bez Hex), tuleja do Wax-Up Uniwersalna
	Sub-Dent wyciski - łyżka zamknięta, czapka wyciskowa
	Sub-Tec Uniwersalna/bez Hex, sub-tuleja do Wax-Up Uniwersalna
Poliwęglan (PC)	LCC, LCB (czapki laboratoryjne)
	PS GCO/PS GCO NH (do stopów złota łącznik Hex/bez Hex), tuleja do Wax-Up do odlewu ze stopów złota
	Sub-Tec do stopów złota/bez Hex, sub-tuleja do Wax-Up do stopów złota
Poliamid (PA)	Easy-Con czapka wyciskowa, wkładka robocza
	Easy-Con wkładka retencyjna



Szeroki asortyment
implantów do różnych
wskazań.



SEMADOS[®] IMPLANTY

Szeroki uśmiech MADE IN GERMANY
Wyższa jakość życia dla pacjentów

www.bego.com

Partners in Progress



www.bego.com



Dystrybutor w Polsce

Denon Dental Sp. z o.o.

ul. Kolejowa 49 · 05-520 Konstancin-Jeziorna ·

Tel. +48 22 717 58 70 · E-mail: info@dental.pl

www.dental.pl · www.implantybego.pl



BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG

Wilhelm-Herbst-Str. 1 · 28359 Bremen, Germany

Tel. +49 421 2028-246 · Fax +49 421 2028-265

E-mail info@bego-implantology.com · www.bego.com

Chcesz być na bieżąco z nowościami BEGO News?

Zarejestruj się do newsletter'a BEGO: www.bego.com/newsletter



Pokazane produkty i usługi mogą nie być dostępne we wszystkich krajach.



REF 82422/17 · TM · © 2020 by BEGO · 2020-12