











## System Champions

1. Misja firmy 
2. Kasetta chirurgiczna & narzędzia 
3. Champions (R)Evolution *Chirurgia* 
4. **Champions (R)Evolution** *Protetyka* 
5. Champions implant 4-kątny 
6. Champions implant kulkowy 
7. PATENT implant cyrkonowy 
8. Smart Grinder 



## Jesteśmy do państwa dyspozycji

Poniedziałek, wtorek, czwartek:  
7:30 do 18:00  
Środa:  
7:30 do 16:00  
Piątek: 7:30 do 14:00 Uhr

TELEFON:  
+49 (0) 6734 91 40 80

FAX:  
+49 (0) 6734 10 53

E-MAIL:  
info@champions-implants.com

ONLINE-SHOP:  
champions-implants.shop

**Zespół Champions**  
(zeskanuj kod QR, aby  
obejrzeć film przedstawiający  
pracowników firmy)



# SPIS TREŚCI

Klucze wprowadzające | *Strona 4*

Prep-Caps | *Strona 8*

Śruby kształtujące profil wyłaniania | *Strona 11*

Łączniki standardowe | *Strona 14*

Łączniki masywne (heksem) | *Strona 18*

Łącznik masywny (z nagwintowaniem) | *Strona 20*

Łącznik CEREC | *Strona 22*

Łączniki ICA oraz Czapeczki ICA | *Strona 24*

Multi-Unit | *Strona 28*

LOC LOCATOR | *Strona 32*

Docklocs | *Strona 33*

Matryce | *Strona 34*

Preci-Clix | *Strona 35*

Technika laboratoryjna i wyciski | *Strona 36*

Instrukcje | *Strona 42*



Tym znakiem oznaczono film do produktu.  
Kod QR lub link do filmu w zakładce „Instrukcje”

Produkty, przedstawione w tym katalogu i ich nazwy są po części chronione patentami, ustawą o znakach towarowych oraz ochronie marek. Z braku oznaczenia © czy TM nie należy wnioskować, że określony element nie został zarejestrowany i nie podlega ochronie. Możesz znaleźć przegląd za pomocą kodu QR.





# Champions (R)Evolution

## Protetyka



# Klucze wprowadzające







## Klucze wprowadzające

Klucze wprowadzające są przeznaczone do wszczepiania implantów CHAMPIONS (R)Evolution z Shuttle lub bez Shuttle. Implanty można wprowadzać przy użyciu klucza dynamometrycznego z kluczem wprowadzającym krótkim Nr-REF: 306321 lub długim Nr-REF: 30632 oraz przy użyciu mikrosilnika i klucza wprowadzającego z końcówką na kątnicę (3063). Klucze wprowadzające Ricci\* III i Ricci IV (Nr-REF: 30637, 30638 oraz 30639) służą do wszczepiania implantów CHAMPIONS (R)Evolution przy usuniętym Shuttle. Implantację należy zakończyć określoną pozycją klucza wprowadzającego, w której jedno z dwóch okienek (patrz: czerwone kółko) zwrócone jest przedsionkowo lub mezialnie.

Oznaczenia laserowe (LM) od platformy implantu

Materiał: Stal nierdzewna

\* Nazwane od nazwiska naszego kolegi z Francji: dr Jean-Paula Ricci (Marsylia)

Klucze wprowadzające	Średnica	Długość	Nr-REF
	2,8 mm	12,0 mm	3063
	2,8 mm	17,0 mm	30637
	2,8 mm	10,0 mm	30631
	2,8 mm	20,0 mm	30632
	2,8 mm	15,0 mm	30638
	2,8 mm	25,0 mm	30639

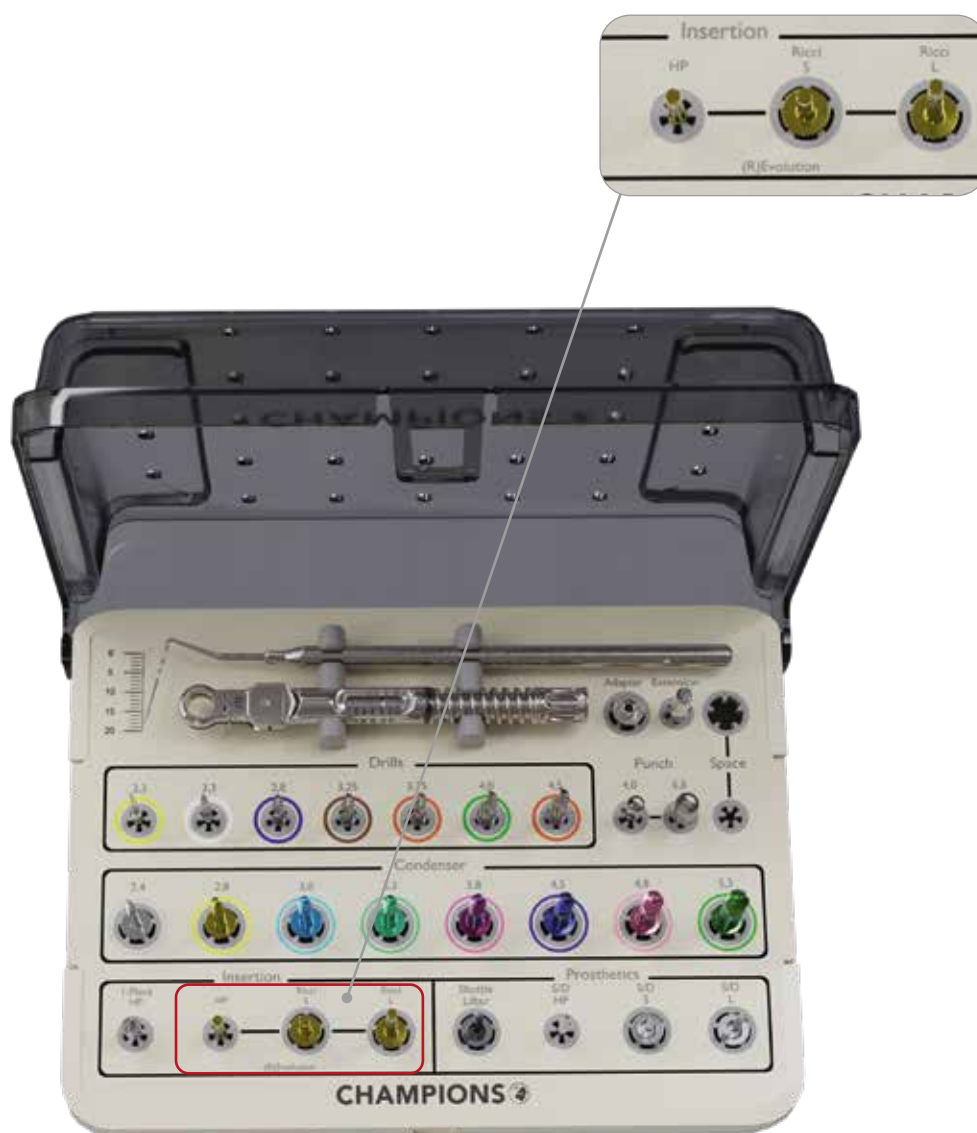
### Adapter do klucza dynamometrycznego

Używany do wprowadzania implantu w kombinacji z kluczami posiadającymi wejście z końcówką na kątnicę (REF 3063 und 30637) oraz w przypadku miękkiej kości do wszystkich wiertel lub kondensatorów kości.

Ø 4,7 mm, Długość : 3,7 mm,

Materiał: Stal nierdzewna

**Nr-REF 3061**





### **Klucz wprowadzający Multi-Unit**

Do przykręcania łączników Multi-Unit na implantach Champions® (R)Evolution.

Ø 4,9 mm, Długość: 13,0 mm,

Materiał: Stal nierdzewna

**Nr-REF 3062**

### **Klucze protetyczne**

Klucze służą do przykręcania i wykręcania śrub mocujących.

Materiał: Stal szlachetna

Klucz protetyczny	Średnica	Długość	Nr-REF
Krótki	1,9 mm	14,0 mm	30861
Długi	1,9 mm	21,0 mm	3086
Klucz maszynowy na kątnicę, krótki	1,9 mm	15,0 mm	30862



### Shuttle Lufter (ściągacz)

Ściągacza Shuttle należy używać tylko ręcznie.

Jedynie w przypadku, gdy próba ręcznego ściągnięcia Shuttle nie powiedzie się, można zastosować raczetę.

Materiał: Stal szlachetna

Shuttle Lufter (ściągacz)	Średnica	Długość	Nr-REF
Krótki	1,9 mm	20,0 mm	3087
Długi	1,9 mm	25,0 mm	3087L



### Rescue (narzędzie pomocnicze)

Narzędzie do usuwania śruby mocującej, po uszkodzeniu główki śruby.

Narzędzie Rescue obracamy w lewą stronę.

Materiał: Stal nierdzewna

Rescue narzędzie	Średnica	Długość	Nr-REF
Krótki	3,4 mm	10,0 mm	3064
Długi	3,4 mm	18,0 mm	30641



# Prep-Caps

Innowacja Champions

## Prep-Caps ze stopniem

Prep-Caps ze stopniem służą do wyrównania rozbieżności jednoczęściowych implantów CHAMPIONS oraz implantów CHAMPIONS (R)Evolution tylko w połączeniu z łącznikiem do Prep-Cap Nr-REF 3107 (Strona 14).

Materiał: patrz: tabela

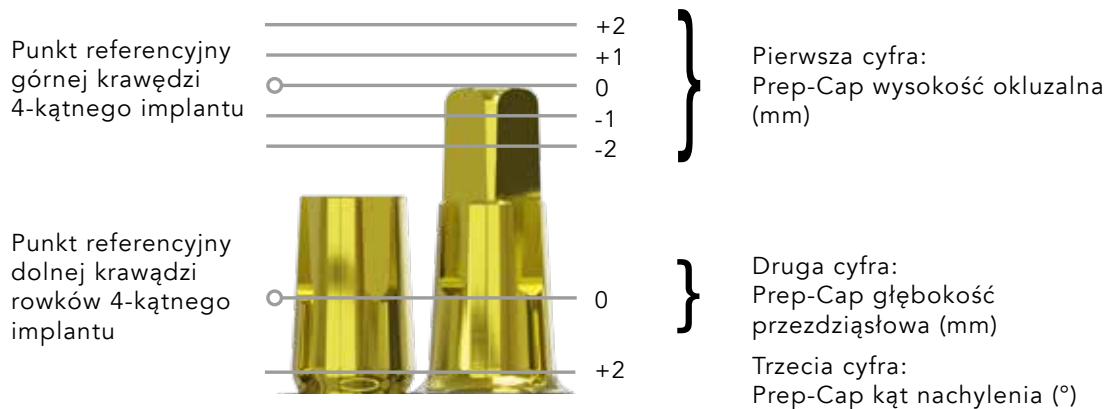
Objaśnienie cyfr przedstawiono poniżej.



Prep-Cap	Średnica	Wysokość	Nr-REF
<b>Materiał: Cyrkon</b>			
-2/+2 (0°)	5,4 mm	5,0 mm	4000
-2/+2 (10°)	5,4 mm	5,9 mm	4010
+1/0 (5°)	5,4 mm	6,9 mm	4020
+2/+2 (0°)	5,4 mm	9,0 mm	4030
+2/+2 (10°)	5,4 mm	9,0 mm	4040



Prep-Caps służą do wyrównania rozbieżności i powiększenia lub zmiany kształtu powierzchni protetycznej. Prep-Caps zostają zacementowane na implancie jednoczęściowym lub na łączniku Champions (R)Evolution.



Prep-Cap	Średnica	Wysokość	Nr-REF
<b>Materiał: Tytan 5 stopnia</b>			
-2/+2 (0°)	5,4 mm	5,0 mm	4050
-2/+2 (10°)	5,4 mm	5,9 mm	4060
+1/0 (5°)	5,4 mm	6,9 mm	4070
+2/+2 (0°)	5,4 mm	9,0 mm	4080
+2/+2 (10°)	5,4 mm	9,0 mm	4090



# Prep-Caps

## Prep-Caps bez stopnia

Prep-Caps bez stopnia służą do wyrównania rozbieżności jednoczęściowych implantów CHAMPIONS oraz implantów CHAMPIONS (R)Evolution – tylko w połączeniu z łącznikiem do Prep-Cap Nr-REF 3107 (Strona 14)

Materiał: cyrkon

Objaśnienie cyfr przedstawiono powyżej (strona 9)



Prep-Cap	Średnica	Wysokość	Nr-REF
<b>Do zębów przednich</b>			
+2/+2 (0°) F	4,2/4,4 mm	8,0 mm	4036
+5/+2 (0°) F	4,2/4,4 mm	11,0 mm	4037
<b>Do zębów bocznych</b>			
+3/+2 (0°) S	5,0/6,0 mm	9,0 mm	4038
+5/+2 (0°) S	5,0/6,0 mm	11,0 mm	4039
<b>Odcinek przedni</b>			
+1/0 (5°)	5,4 mm	6,9 mm	4020os
+2/+2 (10°)	5,4 mm	9,0 mm	4040os
<b>Do zębów trzonowych</b>			
+3/0 (0°) M	5,8/8,8 mm	8,8 mm	4043
+1/+2 (0°) M	5,8/8,8 mm	8,8 mm	4044

# Czapeczki do formowania dziąsła

Innowacja Champions

## Gingiva-Clix

Gingiva-Clix zabezpiecza Shuttle po implantacji oraz wspomaga proces kształtowania dziąsła w fazie gojenia.

Ważne: W pierwszych 2–8 tygodniach po zabiegu należy chronić implant przed działaniem sił bocznych. W związku z tym wysokość Shuttle (łącznie z Gingiva-Clix) nie powinna przekraczać poziomu dziąsła.

Zaleca się, aby ponad poziomem tkanek miękkich było widoczne nie więcej niż 0,5–1 mm elementu.

Wysokość od platformy implantu

Materiał: WIN!<sup>®</sup> Peek



\* Gingiva-Clix +1/+3" oznacza że, Clix ma o 1 mm szerszy promień oraz jest o 3 mm wyższy od Shuttle



Gingiva-Clix	Średnica	Wysokość	Nr-REF
Zależność Shuttle*: +1/+1 oznacza, że Clix jest o 1 mm szerszy oraz o 0,6 mm wyższy od Shuttle	5,5 mm	4,4 mm	31001
Zależność Shuttle*: +1/+3 oznacza, że Clix jest o 1 mm szerszy oraz o 1,9 mm wyższy od Shuttle	5,5 mm	5,4 mm	31003
Zależność Shuttle*: +1/+5 oznacza, że Clix jest o 1 mm szerszy oraz o 3,9 mm wyższy od Shuttle	5,5 mm	7,4 mm	31005
Zależność Shuttle*: +2/+1 oznacza, że Clix jest o 1 mm szerszy oraz o 0,6 mm wyższy od Shuttle	7,5 mm	4,4 mm	31011
Zależność Shuttle*: +2/+3 oznacza, że Clix jest o 2 mm szerszy oraz o 1,9 mm wyższy od Shuttle	7,5 mm	5,4 mm	31013
Zależność Shuttle*: +2/+5 oznacza, że Clix jest o 2 mm szerszy oraz o 3,9 mm wyższy od Shuttle	7,5 mm	7,4 mm	31015



## Provi-Clix

Provi-Clix do osadzenia na Gingiva-Shuttle umożliwia szybkie zastosowanie korony prowizorycznej.

Wysokość od platformy implantu

Materiał: WIN!® Peek



Provi-Clix	Średnica	Wysokość	Nr-REF
0°	5,8 mm	11,2 mm	3100P
15°	5,8 mm	12,0 mm	3100P0



## Profil wyłaniania & śruba kształtująca profil wyłaniania „Quasi-Georgi”

Śruby „Quasi-Georgi” stosuje się do poszerzenia tkanek miękkich w celu uzyskania szerszego profilu wyłaniania. Śrubę wkręca się w implant za pomocą klucza protetycznego (Nr-REF 30861 / 3086). Ważne: Ze względu na ochronę implantu przed działaniem sił bocznych w trakcie pierwszych 2–8 tygodni po zabiegu, śruby Quasi-Georgi należy stosować dopiero po wgojeniu się implantu.

Sruba gojąca	Średnica	Wysokość	Nr-REF
Zależność*: +1/+1	5,5 mm	4,0 mm	3100G01
Zależność*: +1/+3	5,5 mm	5,5 mm	3100G03
Zależność*: +1/+5	5,5 mm	7,5 mm	3100G05
Zależność*: +2/+1	7,5 mm	4,0 mm	3100G06
Zależność*: +2/+3	7,5 mm	5,5 mm	3100G08
Zależność*: +2/+5	7,5 mm	7,5 mm	3100G10



Nazwa śruby „Quasi-Georgi” pochodzi od nazwiska lekarza stomatologa i głównego superwizora Curriculum CIPC-Gerharda Quasigrocha oraz imienia lekarza stomatologa-Georgi Aleksandrova.



\* Zależność +1 / +3 oznacza, że, śruba chirurgiczna jest o 1 mm szersza i o 3 mm wyższa od Shuttle

# Łączniki Standardowe

## Łączniki Standardowe

Łączniki standardowe dostępne są w pięciu wysokościach dziąsłowych (GH): 1 mm, 2 mm, 3 mm, 4 mm, oraz 5 mm, proste lub z kątem nachylenia 15°, 22,5° oraz 30°

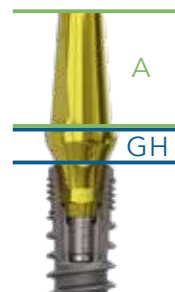
GH = wysokość przeddziąsłowa

A = wysokość filaru

Maksymalny moment obrotowy: 30 Ncm

Materiał: Tatan 5 stopnia

Śruba mocująca (Nr-REF: 3085) musi zostać oddzielnie zakupiona



Łączniki Standardowe	Średnica	Wysokość	Nr-REF
----------------------	----------	----------	--------

Baza do klejenia nadbudów GH1	4,0 mm	GH 1,0 mm A 4,7 mm	3104
-------------------------------	--------	-----------------------	------



Baza do klejenia nadbudów L GH1	4,0 mm	GH 1,0 mm A 6,7 mm	31043
---------------------------------	--------	-----------------------	-------



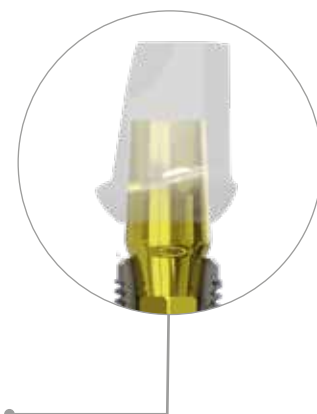
Baza do klejenia nadbudów GH2	4,0 mm	GH 2,0 mm A 4,7 mm	31044
-------------------------------	--------	-----------------------	-------



Baza do klejenia nadbudów GH3	4,0 mm	GH 3,0 mm A 4,7 mm	31045
-------------------------------	--------	-----------------------	-------



Łącznik Prep-Cap	3,3 mm	GH 1,0 mm A 4,1 mm	3107
------------------	--------	-----------------------	------





### Uchwyt do łącznika

Uchwyt do obróbki  
łącznika poza jamą ustną

Materiał: tytan 5 stopnia

**Nr-REF: 3119**

Łączniki Standardowe	Średnica	Wysokość	Nr-REF
0° GH1	4,3 mm	GH 1,0 mm A 7,0 mm	3105
0° GH2	4,3 mm	GH 2,0 mm A 7,0 mm	3105.2
0° GH3	4,3 mm	GH 3,0 mm A 7,0 mm	31050
0° GH4	4,3 mm	GH 4,0 mm A 7,0 mm	310504
0° GH5	4,3 mm	GH 5,0 mm A 7,0 mm	310505
Kulkowy GH1*	2,9 mm	GH 1,0 mm A 5,0 mm	3106
Kulkowy GH3*	2,9 mm	GH 3,0 mm A 5,0 mm	31060
Kulkowy GH5*	2,9 mm	GH 5,0 mm A 5,0 mm	31061

\* Łącznik kulkowy przykręcamy za pomocą klucza wprowadzającego do implantów jednoczęściowych (art. 3040 lub 3060).





Łączniki Standardowe	Średnica	Wysokość	Nr-REF
15° GH1	4,3 mm	GH 1 mm A 7,6 mm	31051F
15° GH2	4,3 mm	GH 2 mm A 7,6 mm	31051F2
15° GH3	4,3 mm	GH 3 mm A 7,6 mm	31051F3
15° GH4	4,3 mm	GH 4 mm A 7,6 mm	31051F4
15° GH5	4,3 mm	GH 5 mm A 7,6 mm	31051F5
22,5° GH1	4,3 mm	GH 1 mm A 7,6 mm	31052F
22,5° GH2	4,3 mm	GH 2 mm A 7,6 mm	31052F2
22,5° GH3	4,3 mm	GH 3 mm A 7,6 mm	31052F3
22,5° GH4	4,3 mm	GH 4 mm A 7,6 mm	31052F4
22,5° GH5	4,3 mm	GH 5 mm A 7,6 mm	31052F5





Łączniki Standardowe	Średnica	Wysokość	Nr-REF
30° GH1	4,3 mm	GH 1 mm A 7,6 mm	31053F
30° GH2	4,3 mm	GH 2 mm A 7,6 mm	31053F2
30° GH3	4,3 mm	GH 3 mm A 7,6 mm	31053F3
30° GH4	4,3 mm	GH 4 mm A 7,6 mm	31053F4
30° GH5	4,3 mm	GH 5 mm A 7,6 mm	31053F5



# Łączniki masywne (z Hex)

## Łączniki masywne z heksem

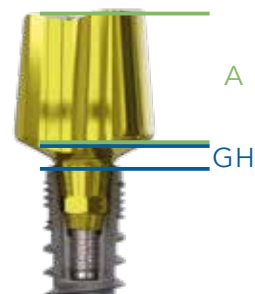
Łączniki masywne do indywidualnego frezowania proste lub z kątem nachylenia 15°, 22,5° i 30°. Dostępne w wysokościach dziąsłowych (GH) 2mm, 4mm, 6mm

Wysokość od platformy implantu

Maksymalny moment obrotowy: 30 Ncm

Materiał: Tytan 5 stopnia

Śruba mocująca (Nr-REF 3085) musi zostać oddzielnie zakupiona.



Łączniki masywne	Średnica	Wysokość	Nr-REF
1 GH2	6,0 mm	GH 2 mm A 6 mm	31171
1L GH2	6,0 mm	GH 2 mm A 11 mm	31172
2 GH4	6,0 mm	GH 4 mm A 4 mm	31173
2L GH4	6,0 mm	GH 4 mm A 9 mm	31174
3L GH6	6,0 mm	GH 6 mm A 7 mm	31175
4 GH2	5,0/7,0 mm	GH 2 mm A 6 mm	31176
4 GH4	5,0/7,0 mm	GH 4 mm A 9 mm	31177



Łączniki masywne	Średnica	Wysokość	Nr-REF
1 GH2 15°	6,0 mm	GH 2 mm A 6 mm	31171A
1L GH2 15°	6,0 mm	GH 2 mm A 11 mm	31172A
2 GH4 15°	6,0 mm	GH 4 mm A 4 mm	31173A
2L GH4 15°	6,0 mm	GH 4 mm A 9 mm	31174A
3L GH6 15°	6,0 mm	GH 6 mm A 7 mm	31175A
Łącznik Preform ME-S do CAD/CAM Połączenie to jest od- powiednie dla systemu mocowania firmy MEDENTIKA®	11,5 mm	–	31072
Łącznik Preform ME-L do CAD/CAM Połączenie to jest od- powiednie dla systemu mocowania firmy MEDENTIKA®	16,0 mm	–	31073



Oprogramowanie Exocad –  
moduł: konstrukcje oraz program  
3Shape do pobrania na naszej stro-  
nie (link w zakładce: „Instrukcje”)



# Łączniki masywne (z nagwintowaniem)

## Łączniki masywne (z nagwintowaniem)

Łączniki masywne do indywidualnego frezowania ze stopniem i bez stopnia. Dostępne w trzech wysokościach dziąsłowych (GH) 2mm, 4 mm, 6 mm. Po pobraniu wycisku łączników nie należy odkręcać. Do przygotowywania na miejscu.

Wysokość od platformy implantu

Maksymalny moment obrotowy: 30 Ncm

Materiał: Tytan 5 stopnia



Łączniki masywne	Średnica	Wysokość	Nr-REF
1 GH2	6,0 mm	GH 2 mm A 6 mm	31171B
1L GH2	6,0 mm	GH 2 mm A 11 mm	31172B
2 GH4	6,0 mm	GH 4 mm A 4 mm	31173B
2L GH4	6,0 mm	GH 4 mm A 9 mm	31174B
3L GH6	6,0 mm	GH 6 mm A 7 mm	31175B



łączniki masywne	Średnica	Wysokość	Nr-REF
1 GH2 ze stopniem	6,0 mm	GH 2 mm A 6 mm	31171S
1L GH2 ze stopniem	6,0 mm	GH 2 mm A 9 mm	31172S
2 GH4 ze stopniem	6,0 mm	GH 4 mm A 4 mm	31173S
2L GH4 ze stopniem	6,0 mm	GH 4 mm A 9 mm	31174S
3L GH6 ze stopniem	6,0 mm	GH 6 mm A 7 mm	31175S



# Łącznik CEREC

Łącznik CHAMPIONS CEREC umożliwia wykonanie indywidualnych łączników „chair-side”, w ramach cyfrowej procedury CEREC Workflow. Z poziomego łącznika do skanowania CI CEREC wykonuje się skan wewnątrz lub zewnątrz w systemie CEREC Scanbody. Zarówno baza do klejenia CI CEREC, jak i łącznik do skanowania CI CEREC posiadają w części koronowej geometrię Ti-Base L, a w części wierzchołkowej geometrię połączenia CHAMPIONS (R)Evolution. Można zatem stosować tę bazę do klejenia, chociaż nie ma jej na liście biblioteki CEREC. Sposób użycia znajduje się na opakowaniu. Bazę do klejenia CI CEREC lub łącznik do skanowania CI CEREC mocujemy na implancie CHAMPIONS (R)Evolution, a następnie umieszczamy na nim oryginalny CEREC Scanbody. Wykonujemy skan i przechodzimy do wykonania odbudowy w procedurze cyfrowej.

Baza do klejenia CI CEREC jest dostępna w dwóch wymiarach (GH) 1 mm oraz 5 mm.

Wysokość od platformy implantu

Maksymalny moment obrotowy: 30 Ncm

Materiał: Tytan 5 stopnia

Bez śruby mocującej (Nr-REF 3085).



Łącznik CEREC	Średnica	Wysokość	Nr-REF
CI Baza do klejenia CEREC® L-Blok GH1, Datensatz: NANP NB A4.5L	4,5 mm	GH 1 mm A 4,65 mm	31041
CI Baza do klejenia CEREC® L-Blok GH2, Datensatz: NANP NB A4.5L	4,5 mm	GH 2 mm A 4,65 mm	310412
CI Baza do klejenia CEREC® L-Blok GH2,5, Datensatz: NANP NB A4.5L	4,5 mm	GH 2,5 mm A 4,65 mm	31042
CI Baza do klejenia CEREC® L-Blok GH3, Datensatz: NANP NB A4.5L	4,5 mm	GH 3 mm A 4,65 mm	310421
CI Baza do klejenia CEREC® L-Blok GH4, Datensatz: NANP NB A4.5L	4,5 mm	GH 4 mm A 4,65 mm	310422
CI Baza do klejenia CEREC® L-Blok GH5, Datensatz: NANP NB A4.5L	4,5 mm	GH 5 mm A 4,65 mm	310423
CI Łącznik do skanowania CEREC® L-Blok, Daten- satz: NANP NB A4.5L	4,5 mm	GH 5,5 mm A 4,65 mm	31232



# Łączniki ICA i czapeczki ICA (ICA Caps)

## Łączniki ICA

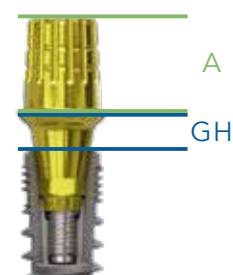
Tytanowa baza do klejenia i odpowiednio dobrane czapeczki cyrkonowe (ICA-Caps) umożliwiają wykonanie hybrydowego łącznika indywidualnego w każdym laboratorium. Czapeczkę (ICA Cap) osadza się wzdłuż rowków znajdujących się na tytanowej bazie, co umożliwia jej optymalne dopasowanie na modelu, odpowiadające pożądanej pozycji odbudowywanego zęba. Po zaznaczeniu na łączniku przebiegu dziąsła dokonujemy jego korekty za pomocą turbiny z chłodzeniem wodnym po czym sklejemy oba elementy. Produkt dostępny dla wysokości dziąsła (GH) 1 mm i 3 mm i 5mm.

Wysokość od platformy implantu

Maksymalny moment obrotowy: 30 Ncm,

Materiał: Tytan 5 stopnia

Śruba mocująca (Nr-REF 3085) musi zostać oddzielnie zakupiona.



ICA łącznik	Średnica	Wysokość	Nr-REF
Baza tytanowa ICA GH1	4,6 mm	GH 1 A 4,7 mm	3102
Baza tytanowa ICA GH2	4,6 mm	GH 2 A 4,7 mm	31021
Baza tytanowa ICA GH3	4,6 mm	GH 3 A 4,7 mm	31020







## ICA Caps

Czapeczki cyrkonowe ICA w połączeniu z tytanową bazą GH1 lub GH2 umożliwiają wykonanie indywidualnego łącznika hybrydowego. Dostępne w trzech wysokościach dziąsłowych (GH) mm, 3 mm i 5 mm w formie prostej lub nachylonej pod kątem 15°, 22°.

Materiał: Cyrkon

ICA Cap	Średnica	Wysokość	Nr-REF
<b>Zęby przednie</b>			
0° GH1 F	5,0/6,0 mm	9,0 mm	7001F
0° GH3 F	5,0/6,0 mm	11,0 mm	7003F
15° GH3 F	5,0/6,0 mm	11,0 mm	7153F
15° GH3 FL	6,0/7,0 mm	11,0 mm	7153FL
15° GH5 F	5,0/6,0 mm	11,0 mm	7155F
22° GH3 F	5,0/6,0 mm	11,0 mm	7223F
22° GH3 FL	6,0/7,0 mm	11,0 mm	7223FL



### Pomoc do klejenia

Opakowanie 5szt,

∅ 2,1 mm

Wysokość: 20mm,

Materiał: Tworzywo sztuczne

**Nr-REF: 7000**



ICA-Cap	Średnica	Wysokość	Nr-REF
<b>Zęby boczne</b>			
0° TK	6,5/7,5 mm	11,0 mm	7005TK
0° GH1 S	6,0/7,0 mm	9,0 mm	7001S
0° GH3 S	6,0/7,0 mm	11,0 mm	7003S
0° GH5 S	6,0/7,0 mm	11,0 mm	7005S
15° GH3 S	6,0/7,0 mm	11,0 mm	7153S
15° GH3 SL	7,0/8,0 mm	11,0 mm	7153SL
15° GH5 S	6,0/7,0 mm	11,0 mm	7155S



### Sortyment box ICA

Sortyment box (łączniki próbne z 14 wzorami) do zębów przednich i bocznych wykonane są z materiału, który nie nadaje się do zastosowania w jamie ustnej (nie używać do produkcji łącznika docelowego).

Materiał: Tworzywo sztuczne  
Dostarczane bez ICA łącznika

**Nr-REF: 7001**



# Multi-Unit

## System łączników Multi-Unit

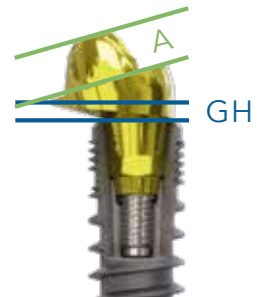
System łączników Multi-Unit – został zaprojektowany, aby zmaksymalizować wszechstronność i zoptymalizować estetykę rekonstrukcji protetycznych, przykręcanych, wielopunktowych oraz całkowitych. System charakteryzuje niska wysokość pionowa, dostępność w pięciu wysokościach dziąsłowych (GH) 1mm, 2mm, 3mm, 4mm i 5mm, proste oraz nachylone pod kątem 17° lub 30°.

Wysokość od platformy implantu

Maksymalny moment obrotowy: 30 Ncm

Materiał: Tytan 5 stopnia

Śruba mocująca (Nr-REF 3085/3085M) musi zostać oddzielnie zakupiona (z wyjątkiem Nr-REF 3108/31082/31083/31084/31085).



Łącznik MU	Średnica	Wysokość	Nr-REF
0°GH1* ze śrubą mocującą	5,2 mm	GH 1 mm A 2 mm	3108
0°GH2* ze śrubą mocującą	5,2 mm	GH 2 mm A 2 mm	31082
0°GH3* ze śrubą mocującą	5,2 mm	GH 3 mm A 2 mm	31083
0°GH4* ze śrubą mocującą	5,2 mm	GH 4 mm A 2 mm	31084
0°GH5* ze śrubą mocującą	5,2 mm	GH 5 mm A 2 mm	31085



\* Przykręcanie łączników przy pomocy klucza wprowadzającego Multi-Unit (Nr REF 3062).

Łącznik MU	Średnica	Wysokość	Nr-REF
17°GH1	5,2 mm	GH 1 mm A 2 mm	3109
17°GH2	5,2 mm	GH 2 mm A 2 mm	31092
17°GH3	5,2 mm	GH 3 mm A 2 mm	31093
17°GH4	5,2 mm	GH 4 mm A 2 mm	31094
17°GH5	5,2 mm	GH 5 mm A 2 mm	31095
30°GH1	5,2 mm	GH 1 mm A 2 mm	3110
30°GH2	5,2 mm	GH 2 mm A 2 mm	31102
30°GH3	5,2 mm	GH 3 mm A 2 mm	31103
30°GH4	5,2 mm	GH 4 mm A 2 mm	31104
30°GH5	5,2 mm	GH 5 mm A 2 mm	31105





Dodatkowe wyposażenie MU	Średnica	Wysokość	Nr-REF
--------------------------	----------	----------	--------

Multi-Unit LOC®	5,2 mm	5,0 mm	3113
-----------------	--------	--------	------



Czapeczka ochronna/ narzędzie „ArPeRol” (wycisk zamknięty Multi-Unit)	5,2 mm	6,2 mm	31106
---	--------	--------	-------



Multi-Unit śruba mocująca do Cap/LOC®/ Czapeczka ochronna			3085M
---	--	--	-------



Klucz ułatwiający pozycjonowanie			31140
----------------------------------	--	--	-------



Multi-Unit klucz wprowadzający	4,9 mm	13,0 mm	3062
--------------------------------	--------	---------	------



## Multi-Unit Cap

Z antyrotacją lub bez antyrotacji

Materiał: Tytan lub POM (do wypalania)

Cap MU	Średnica	Wysokość	Nr-REF
<b>Bez antyrotacji</b>			
Tytan	5,2 mm	12,9 mm	3111
Tytan ze śrubą mocującą	5,2 mm	12,9 mm	31110
POM	5,2 mm	12,9 mm	3112
POM ze śrubą mocującą	5,2 mm	12,9 mm	31120
<b>Z antyrotacyjną</b>			
Tytan	5,2 mm	12,9 mm	3111R
Tytan ze śrubą mocującą	5,2 mm	12,9 mm	3111R1








# LOC LOCATOR

## LOC Champions

mają zastosowanie w stabilizacji protez ruchomych. Kompensacja rozbieżności: do 20° przy zastosowaniu jednego implantu, do 40° w przypadku większej ilości implantów. Przy użyciu LOC krótkiego -1/0 główka implantu 4-kątnego musi zostać odcięta powyżej poziomu rowków. LOC wymaga zacementowania.

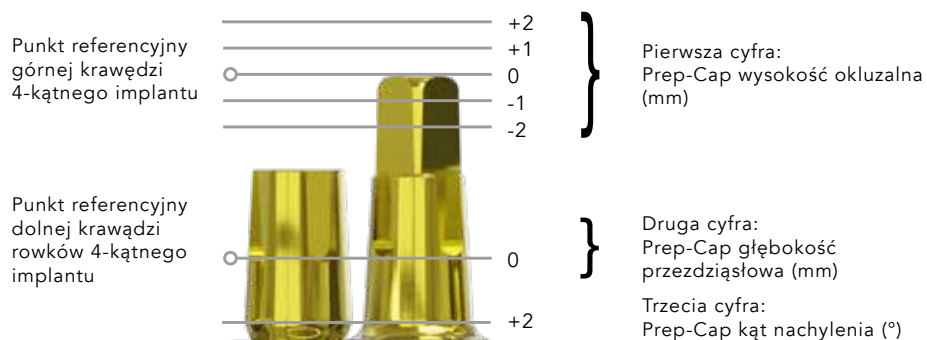
Wysokość dziąsła (GH) w mm

Wysokość od platformy implantu

LOC	Średnica	Wysokość	Nr-REF
 Krótki -1/0	3,9 mm	4,0 mm	3141
 Długi +2/0	3,9 mm	7,0 mm	3142
 Krótki GH3*1	3,9 mm	4,3 mm	3143
 Długi GH5*1	3,9 mm	6,3 mm	3144
 Multi-Unit*2	5,2 mm	5,0 mm	3113

\*1 Mocowanie przy pomocy śruby mocującej 3085. Maksymalny moment obrotowy: 30 Ncm

\*2 Mocowanie przy pomocy śruby mocującej 3085M. Maksymalny moment obrotowy: 30 Ncm





# Docklocs

## Docklocs

Do mocowania protez całkowitych na lokatorach.

Docklocs		Nr-REF
Szara	Wkładka retencyjna HPP bezretencyjna wkładka do stałej odbudowy i czasowej ochrony łącznika do czasu jego zamocowania w implancie (8 sztuk)	A0001.S
Czerwona	Wkładka retencyjna HPP zwiększona, lekka retencja (ca. 600g/6N) (8 sztuk)	A0005.S
Pomarańczowa	Wkładka retencyjna HPP zwiększona, średnia retencja (ca. 1000g/10N) (8 sztuk)	A0006.S
Zielona	Wkładka retencyjna HPP zwiększona, mocna retencja (ca. 1900g/19N) (8 sztuk)	A0007.S
Instrument uniwersalny	dwuczęściowy	A0019
Zestaw laboratoryjny	2 x Zestaw laboratoryjny wyrównanie rozbieżności do 40° 2 x Obudowa retencyjna (ø 5,5 mm, wysokość 2,5 mm) z czarną wkładką techniczną (wysokość 1,9 mm) 2 x Pierścień dystansujący 2 x Wkładka retencyjna, zielona 2 x Wkładka retencyjna, pomarańczowa 2 x Wkładka retencyjna, czerwona	A0051.S.T



Polecane do polimeryzacji:

Materiał światłoutwardzalny  
(w kolorze naturalnego ząba)  
Nr-REF CI08028

Materiał światłoutwardzalny  
(w kolorze różowym)  
Nr-REF CI08027








Więcej informacji na temat produktów  
**FIBER FORCE®** w broszurze do  
implantu kulkowego

# Matryca do implantu kulkowego

## Matryca do implantu kulkowego

Do mocowania protez na implancie kulkowym

	Matryca		Średnica	Wysokość	Nr-REF
	MMT czerwona	Materiał: Stal szlachetna	5,1 mm	2,6 mm	3130
	MMT niebieska	Materiał: Stal szlachetna	5,1 mm	2,6 mm	31301
	Pierścień o-ring do MMT	Czarny: mocna retencja (po 4 szt.) Materiał: Silikon	–	–	3150
	Pierścień o-ring do MMT	Czerwony: średnia retencja (po 4 szt.) Materiał: Silikon	–	–	3160
	Pierścień o-ring do MMT	Niebieski: słaba retencja (po 4 szt.) Materiał: Silikon	–	–	3170



# Preci-Clix

## Preci-Clix

Do mocowania protez na implancie kulkowym.

Matryca		Średnica	Wysokość	Nr-REF
Preci-Clix obudowa	Obudowa Preci-Clix, 6 szt. Materiał: Tytan	4,0 mm	2,7 mm	3146
Preci-Clix czerwony	mocna retencja (po 6 szt.) Materiał: POM	3,4 mm	2,6 mm	3149
Preci-Clix żółty	średnia retencja (po 6 szt.) Materiał: POM	3,4 mm	2,6 mm	3147
Preci-Clix biały	słaba retencja (po 6 szt.) Materiał: POM	3,4 mm	2,6 mm	3148
Preci-Clix zestaw	2 x czerwony, 2 x żółty, 2 x biały, Materiał: POM	3,4 mm	2,6 mm	31490
Preci-Clix narzędzie	Narzędzie do wprowadzenia Preci-Clix. Materiał: Stal szlachetna			31453



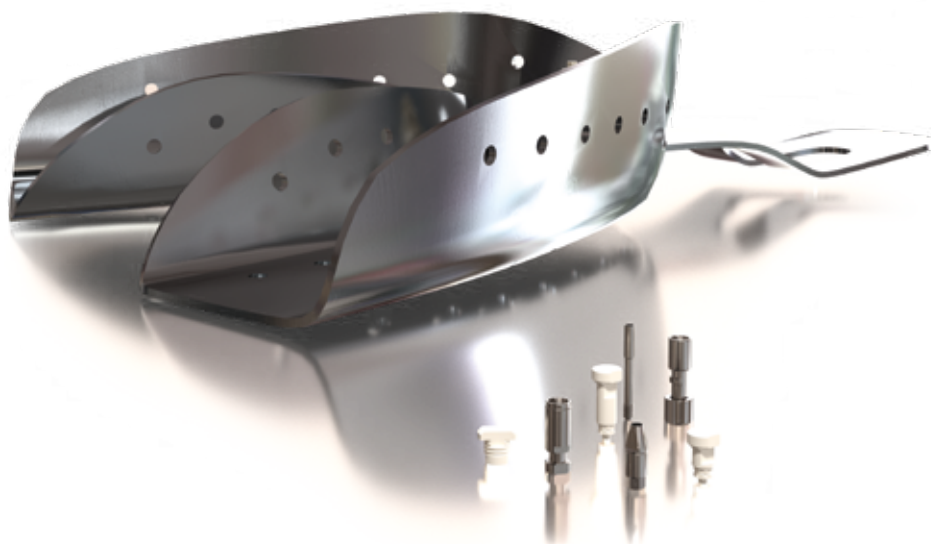
# Technika laboratoryjna i wyciski



		Średnica	Wysokość	Nr-REF
Transfer wyciskowy, Scannbody PEEK	Produkt jednorazowego użytku, wysokość od Gingiva Shuttle Materiał: WIN!® PEEK	4,4 mm	8,2 mm	3122
Transfer wyciskowy J PEEK, krótki (dr Jerome Unger)	Produkt jednorazowego użytku, wysokość od Gingiva Shuttle Materiał: WIN!® PEEK	4,4 mm	4,6 mm	3122K
Transfer wyciskowy Tytan	Wysokość od Gingiva Shuttle Materiał: Tytan 5 stopnia	3,0 mm	7,0 mm	31220
Transfer wyciskowy (łyżka otwarta)	Wysokość od platformy implantu Materiał: Titan Grad 5	3,6 mm	10,0 mm	31224
Śruba mocująca długa	Materiał: Tytan 5 stopnia	–	–	30850
Śruba mocująca do transferu wyciskowego (łyżka otwarta)	Materiał: Tytan 5 stopnia	–	–	30858



		Średnica	Wysokość	Nr-REF
Czapeczka wyciskowa	Produkt jednorazowego użytku Materiał: WINI® PEEK	5,5 mm	4,7 mm	3116
Tytanowy transfer wyciskowy / Zestaw do łyżki zamkniętej	Tytanowy transfer wyciskowy, śruba mocująca (długa), czapeczka wyciskowa. Maksymalny moment obrotowy: 5 Ncm	–	–	31221
Tytanowy transfer wyciskowy / Zestaw do łyżki otwartej	Transfer wyciskowy + śruba mocująca	–	–	31225
Łącznik do scanowania	Do przykręcenia na analogu laboratoryjnym Materiał: Tytan 4 stopnia	–	–	31230



		Średnica	Wysokość	Nr-REF
	Analog implantu bez śruby mocującej Materiał: Tytan 5 stopnia	–	–	31210
	Śruba mocująca Materiał: Tytan 5 stopnia	–	–	3085
	Gingiva-Shuttle Wysokość od platformy implantu Materiał: Tytan 5 stopnia	3,6 mm	3,5 mm	3100
	Shuttle laboratoryjny Wysokość od platformy implantu Materiał: Tytan 5 stopnia	3,6 mm	3,5 mm	3100L
	Analog implantu ze śrubą mocującą Materiał: Tytan 5 stopnia	–	–	3121
	Analog implantu Zestaw Analog implantu, śruba mocująca, Shuttle laboratoryjny Materiał: Tytan 5 stopnia	–	–	31218

		Średnica	Wysokość	Nr-REF
Analog DIM (Digital Implant Model Analog)	Analog implantu wykorzystywany w cyfrowej technologii projektowania modeli. Biblioteka CAD/CAM dostępna na naszej stronie internetowej. Materiał: stal szlachet- na/ Tytan 5 stopnia	-	-	31219
Analog implantu Kulkowy	Materiał: Stal szlachetna	-	-	3140
Analog implantu LOC	Materiał: Stal szlachetna	-	-	3139



## Łączniki próbne

Przeznaczone do użytku w laboratoriach i gabinetach, pozwalają na optymalny dobór łączników ostatecznych

Łącznik próbny	Nr-REF
Łącznik próbny 15° GH2-1	31141
Łącznik próbny 15° GH3	31142
Łącznik próbny 15° GH5-4	31143
Łącznik próbny 22,5° GH2-1	31144
Łącznik próbny 22,5° GH3	31145
Łącznik próbny 22,5° GH5-4	31146
Łącznik próbny 30° GH2-1	31147
Łącznik próbny 30° GH3	31148
Łącznik próbny 30° GH5-4	31149
Narzędzie pomocnicze (do pozycjonowania łączników)	31140



### Zestaw do planowania

Zawiera wszystkie 9 elementów  
oraz narzędzie do pozycjonowania  
Materiał: Tworzywo sztuczne

**Nr-REF: 3114S**





Multi-Unit		Średnica	Wysokość	Nr-REF
Analog implantu Multi-Unit		-	-	3114
Transfer wyciskowy Multi-Unit	Dostarczany bez śruby mocującej	4,9 mm	13,0 mm	31222
Śruba mocująca Multi-Unit	Do transferu wyciskowego Maksymalny moment obrotowy: 5 Ncm	5,2 mm	8,0 mm	30852
Transfer wyciskowy Multi-Unit / Zestaw	Transfer wyciskowy Multi-Unit, śruba mocująca Multi-Unit (30852)	-	-	31223
Łącznik do scanowania Multi-Unit	Do bezpośredniego przykręcenia na łączniku Multi-Unit Materiał: Tytan 4 stopnia	-	-	31231
Analog DIM (Digital Implant Model Analog)	Analog implantu wykorzystywany w cyfrowej technologii projektowania modeli. Biblioteka CAD/CAM dostępna na naszej stronie internetowej. Materiał: stal szlachetna / tytan 5 stopnia	-	-	31131
Pomoc do klejenia	5 szt./opakowanie Materiał: Tworzywo sztuczne	2,1 mm	20,0 mm	7000



# Instrukcje

Protetyka oparta na systemie implantów CHAMPIONS-filmy instruktażowe do zeskanowania przy pomocy kodu QR lub dostępne pod linkami poniżej:



## **Założenie pracy tymczasowej w górnej szczęce**

Tymczasowe uzupełnienie na 10 implantach w szczęce

<https://vimeo.com/574419069>



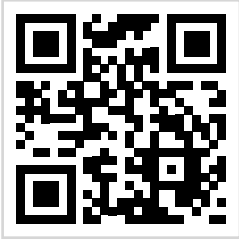
## **Pobranie wycisku po zabiegu implantacji**

<https://vimeo.com/380200179/2bfa119f43>



## **Oprogramowanie Exocad – moduł: konstrukcje oraz program 3Shape**

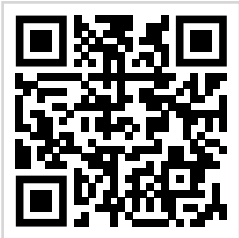
<https://championsimplants.com/index.php?SiteURL=download%2fcad%2dcam%2dbibliothek>



### **Ściągacz Shuttle**

Film z instrukcją obsługi ściągacza Shuttle

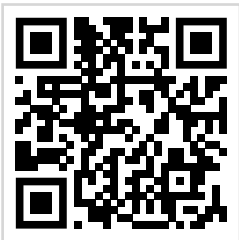
<https://vimeo.com/152296937>



### **Narzędzie Rescue**

Film z instrukcją obsługi narzędzia Rescue

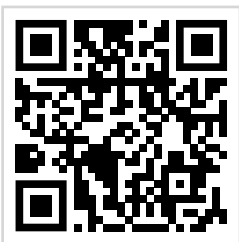
<https://vimeo.com/375889009>



### **Gingiva-Clix**

Zabieg wszczepienia implantu CHAMPIONS (R)Evolution w kości D1/D2 z założeniem nakładki Gingiva-Clix

<https://vimeo.com/385227054>



### **Test Erniego**

Perforacja nakładki Gingiva-Clix

<https://vimeo.com/641456896>

Welcome  
to the  
future



CHAMPIONS-IMPLANTS GmbH  
Im Baumfeld 30 | Champions Platz 1 | D-55237 Flonheim  
fon 0049 6734 91 40 80 | fax 0049 6734 10 53  
info@champions-implants.com  
champions-implants.com