



ŁĄCZNIKI

MADE IN GERMANY

REF: 01/ LUTY 2023

Krótko o seriach produktów

Seria Heliocos	Kompatybilny Producent	Kompatybilny System implantologiczny	Dostępne Platformy
AT-EV	Dentsply®	Astra Tech® OsseoSpeed™ EV	3,0 3,6 4,2 4,8 5,4
AT-TX	Dentsply®	Astra Tech® OsseoSpeed™ TX	3,0 3,5 4,0 4,5 5,0
CL-CO	Altatec®	Conelog®	3,3 3,8 4,3 5,0
CL-SR	Altatec®	Camlog®	3,3 3,8 4,3 5,0 6,0
DS-AY	Dentsply®	Ankylos® C/X	A B C D
FX	Dentsply®	Xive® S	3,4 3,8 4,5 5,5
ME-IX	Medentis Medical®	ICX	3,75 4,1 4,8
NB-AV	Nobel Biocare AB®	Conical Connection	3,0 NP RP WP
NB-RS	Nobel Biocare AB®	Tri Lobe [Tri-Channel]	NP RP WP
SM-BL	Straumann®	Bone Level	NC RC
SM-TL	Straumann®	Tissue Level	NNC RN WN
ZMB	BioHorizons®	Tapered Plus, Mount-Free Tapered, Tapered Tissue Level	3,5 4,5 5,7
ZMB	MIS®	SEVEN® (internal Hex)	Standard (3,75 4,2) Weit (5 6)
ZMB	Zimmer Dental®	Tapered Screw-Vent®	3,5 4,5 5,7

Spis treści

Krótko o seriach produktów	2
Kilka słów o firmie Heliocos	7
Bezpieczeństwo i jakość	7
Wyprodukowane w Niemczech	7
Heliocos - Bazy tytanowe	8
Łączniki Heli-Loc®	9
Łączniki Multi-Unit	10
Seria SM-BL – kompatybilna z Straumann® - Bone Level.....	11
Śruby mocujące	12
Śruby laboratoryjne.....	12
Analogi laboratoryjne	12
Łączniki proste	12
Łączniki kątowe	13
Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM	13
Bazy tytanowe długie, CAD/CAM	13
Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM	13
Łączniki skanowania (scanbody)	14
Pre-Mille do frezowania	14
Łączniki Multi-Unit NC	14
Łączniki Multi-Unit RC	14
Akcesoria do łączników Multi-Unit	15
Transfery krótkie (otwarta łyżka)	15
Transfery długie (otwarta łyżka)	15
Lokatory Heli-Loc	16
Śruby gojące	16
Seria SM-TL - kompatybilna z Straumann® - Tissue Level.....	17
Śruby mocujące	18
Śruby laboratoryjne.....	18
Analogi laboratoryjne	18
Łączniki proste	19
Łączniki kątowe	19
Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM	19
Bazy tytanowe długie, CAD/CAM	20
Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM	20
Łączniki skanowania (scanbody)	20
Pre-Mille do frezowania	20
Łączniki Multi-Unit	21
Akcesoria do łączników Multi-Unit	21
Transfery krótkie (otwarta łyżka)	21
Transfery długie (otwarta łyżka)	21
Śruby gojące	22
Seria AT-TX - kompatybilna z Dentsply® – Astra Tech® OsseoSpeed™ TX	23
Śruby mocujące	24
Śruby laboratoryjne.....	24
Analogi laboratoryjne	24
Łączniki proste	25
Łączniki kątowe	25

Spis treści

Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM	26
Bazy tytanowe długie, CAD/CAM	26
Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM	26
Łączniki skanowania (scanbody)	27
Pre-Mille do frezowania	27
Łączniki Multi-Unit D3,5 / 4,0	27
Łączniki Multi-Unit D4,5 / 5,0	27
Akcesoria do łączników Multi-Unit	28
Transfery krótkie (otwarta łyżka)	28
Transfery długie (otwarta łyżka)	28
Lokatory Heli-Loc	29
Śruby gojące	29
Seria AT-EV - kompatybilna z Dentsply® – Astra Tech® OsseoSpeed™ EV.....	31
Śruby mocujące	32
Śruby laboratoryjne.....	32
Analogi laboratoryjne	32
Łączniki proste	33
Łączniki kątowe	33
Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM	34
Bazy tytanowe długie, CAD/CAM	34
Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM	34
Łączniki skanowania (scanbody)	35
Pre-Mille do frezowania	35
Łączniki Multi-Unit D3,6	35
Łączniki Multi-Unit D4,2	35
Łączniki Multi-Unit D4,8	35
Akcesoria do łączników Multi-Unit	36
Transfery krótkie (otwarta łyżka)	36
Transfery długie (otwarta łyżka)	36
Lokatory Heli-Loc	37
Śruby gojące	38
Seria FX – kompatybilna z Dentsply® – Xive® S	39
Śruby mocujące	40
Śruby laboratoryjne.....	40
Analogi laboratoryjne	40
Łączniki proste	41
Łączniki kątowe / 15 Grad.....	41
Łączniki kątowe / 25 Grad.....	41
Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM	42
Bazy tytanowe długie, CAD/CAM	42
Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM	42
Łączniki skanowania (scanbody)	42
Pre-Mille do frezowania	43
Łączniki Multi-Unit D3,4	43
Łączniki Multi-Unit D3,8	43
Łączniki Multi-Unit D4,5	43
Akcesoria do łączników Multi-Unit	44
Transfery krótkie (otwarta łyżka)	44
Transfery długie (otwarta łyżka)	44
Lokatory Heli-Loc	45
Śruby gojące	46

Spis treści

Seria DS-AY - kompatybilna z Dentsply® – Ankylos® C/X	47
Śruby mocujące	48
Śruby laboratoryjne.....	48
Analogi laboratoryjne	48
Łączniki proste	48
Łączniki kątowe (X)	49
Łączniki kątowe bez antyrotacji (C)	49
Bazy tytanowe, CAD/CAM	49
Łączniki skanowania (scanbody)	50
Pre-Mille do frezowania	50
Łączniki Multi-Unit	50
Akcesoria do łączników Multi-Unit	50
Transfery (otwarta łyżka)	51
Lokatory Heli-Loc	51
Śruby gojące	51
 Seria ZMB - kompatybilna z Zimmer Dental® - TSRV / MIS® – Seven® / Biohorizons® - Internal Hex	52
Śruby mocujące	53
Śruby laboratoryjne.....	53
Analogi laboratoryjne	53
Łączniki proste	54
Łączniki kątowe / 16 stopni	54
Łączniki kątowe / 25 stopni	54
Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM	55
Bazy tytanowe długie, CAD/CAM	55
Bazy tytanowe nieindeksowane	55
Łączniki skanowania (scanbody)	56
Pre-Mille do frezowania	56
Łączniki Multi-Unit D3,5	56
Łączniki Multi-Unit D4,5	56
Akcesoria do łączników Multi-Unit	56
Transfery krótkie (otwarta łyżka)	57
Transfery długie (otwarta łyżka)	57
Lokatory Heli-Loc	57
Śruby gojące	58
 Seria NB-AV - kompatybilna z Nobel Biocare® - NobelActive® /NobelParallel Conical Connection / NobelReplace® Conical Connection	59
Śruby mocujące	60
Śruby laboratoryjne.....	60
Analogi laboratoryjne	60
Łączniki proste	61
Łączniki kątowe	61
Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM	62
Bazy tytanowe długie, CAD/CAM	62
Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM	62
Łączniki skanowania (scanbody)	63
Pre-Mille do frezowania	63
Łączniki Multi-Unit NP	63
Łączniki Multi-Unit RP	63
Akcesoria do łączników Multi-Unit	64
Transfery krótkie (otwarta łyżka)	64

Inhaltsverzeichnis

Transfery długie (otwarta łyżka)	64
Lokatory Heli-Loc	65
Śruby gojące	66
Akcesoria do łączników Heli-Loc	67
Wkładki retencyjne bez pina do łączników Heli-Loc	67
Wkładki retencyjne z pinem do łączników Heli-Loc	67
Zestawy laboratoryjne do łączników Heli-Loc.....	67
Inne kompatybilne z Nobel Biocare® - Tri Lobe [Tri-Channel] - Nobel Replace® Tapered Groovy, NobelSpeedy Replace / NobelReplaceStraight / Replace Select Straight / Replace Select Tapered®	68
Inne kompatybilne z Bego® - Semados	68
Inne kompatybilne z Medentis Medical - ICX	69
Heli-Loc	69
Narzędzia do rozłączania do serii DS-AY	70
Narzędzia	71
Raczeta dynamometryczna i uniwersalna.	71
Adaptery i nakładki ręczne.....	71
Torx® T6 - kompatybilne z SM-BL / SM-TL	71
Hex 1,26 - kompatybilne z AT-EV / AT-TX / CL-CO / CL-SR / ZMB	71
Hex 1,22 - kompatybilne z FX	72
Hex 1,01 - kompatybilne z DS-AY	72
Hex 1,40 - kompatybilne z ME-IX	72
Uniwersalne UniGrip - kompatybilne z NB-AV / NB-RS	72
Klucz do Multi-Unitu (Seria Multi-Unitów) i Heli-Loc	72
Instalacja bibliotek Heliocos	73
Instrukcje dla Exocad®	73
Instrukcje dla 3shape®.....	74
Etykiety produktów	75
Siły dokręcania	76
Sytuacja prawna dla kompatybilnych produktów	77
Rękojmia lub odpowiedzialność za wady fabryczne	77
Gwarancja.....	77

Kilka słów o firmie Heliocos

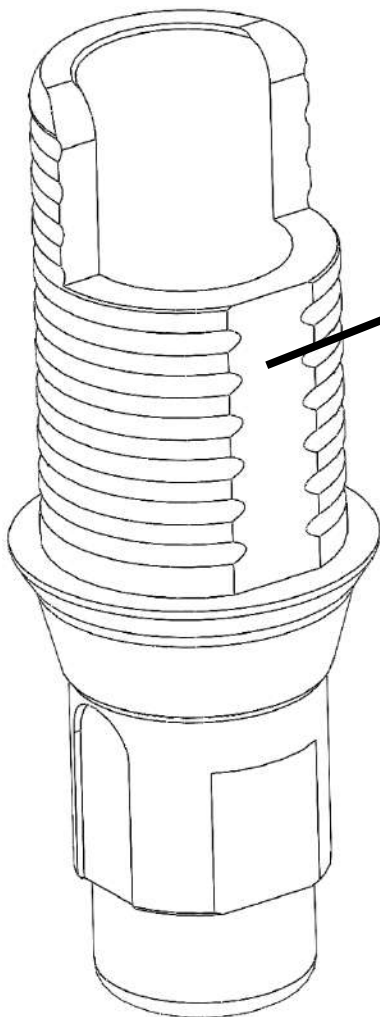
Bezpieczeństwo i jakość

Wieloletnie doświadczenie w branży dentystycznej i doskonałe zrozumienie technologiczne prowadzą do doskonałych produktów. Maksymalna precyzja na styku z implantem i przemyślane połączenia śrubowe prowadzą do bardzo dobrych wyników w teście zmęczeniowym zgodnie z DIN EN ISO 14801. Spełniamy wszystkie oficjalne i normatywne wymagania. **Nasz system zarządzania jakością** jest certyfikowany zgodnie z normą **DIN EN ISO 13485**. Posiadamy również **unijny certyfikat zarządzania jakością** zgodny z Rozporządzeniem **(UE) 2017/745 (MDR)**.

Wyprodukowane w Niemczech

Nasze produkty są wytwarzane w Niemczech, co jest dla nas ważne. Przekonujemy naszych klientów doskonałą jakością i atrakcyjnym stosunkiem ceny do wydajności.

Heliocos – Bazy tytanowe

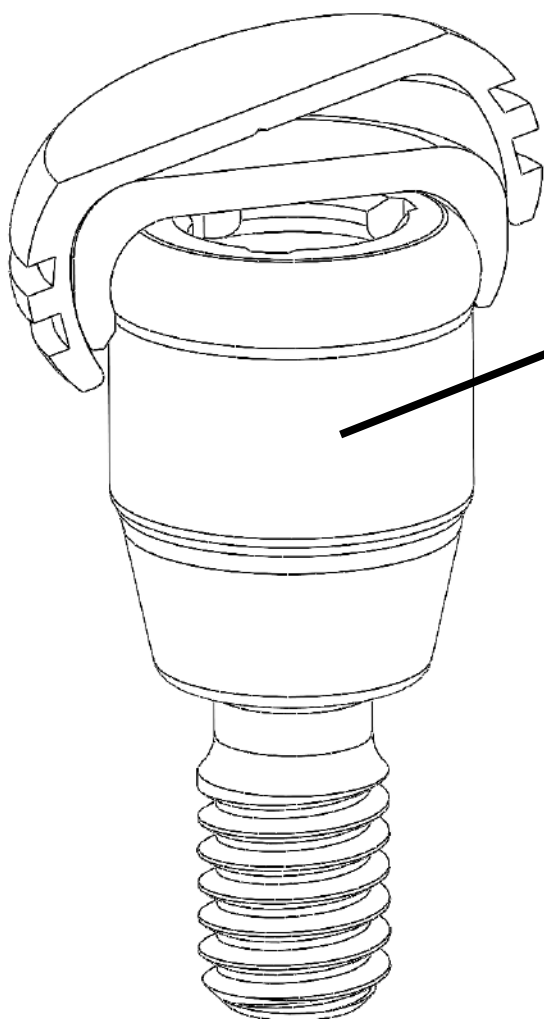


Sprawdzona konstrukcja z częścią płaską

Zapobiega obracaniu się koronki. To znacznie zmniejsza ryzyko pęknięcia korony w najcieńszej jej części.

- Płaska część zapobiegająca obracaniu się korony
- Możliwy kątowny dostęp do kanału śruby
- Dostępne dwie wysokości komina
- Zawiera śrubę mocującą
- Dostępne warianty mostka poprzecznego
- Może być używany ze Scanbody (Biblioteka Heliocos)
- Scanbody firmy Heliocos (wykonane z tytanu klasy 4 / mogą być stosowane wewnątrzustnie)
- Można wykorzystać istniejące narzędzia do wkręcania

Łączniki Heli-Loc®

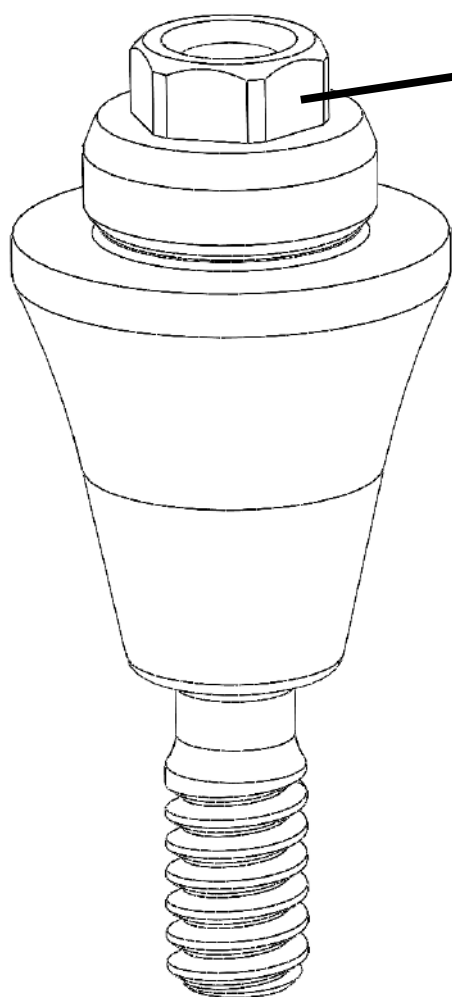


Powłoka TiN

Bardzo twarda powłoka z azotku tytanu (TiN) chroni łącznik przed zużyciem.

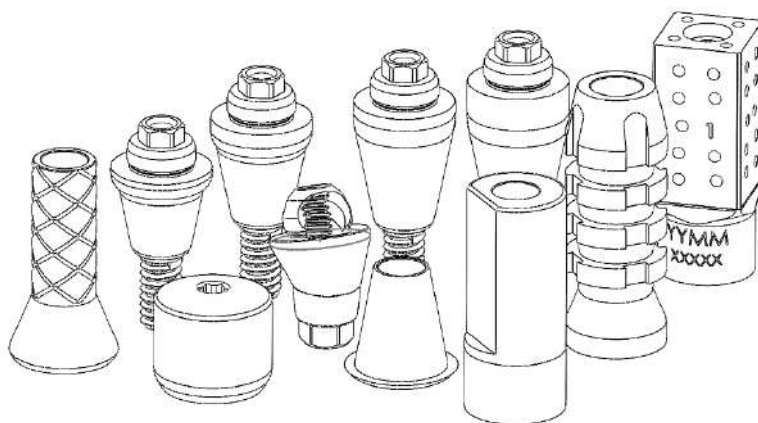
- Sprawdzona konstrukcja
- Dostępnych kilka wysokości główek
- Szeroka gama dostępnych akcesoriów
- Można wykorzystać istniejące narzędzia

Łączniki Multi-Unii Heliocos



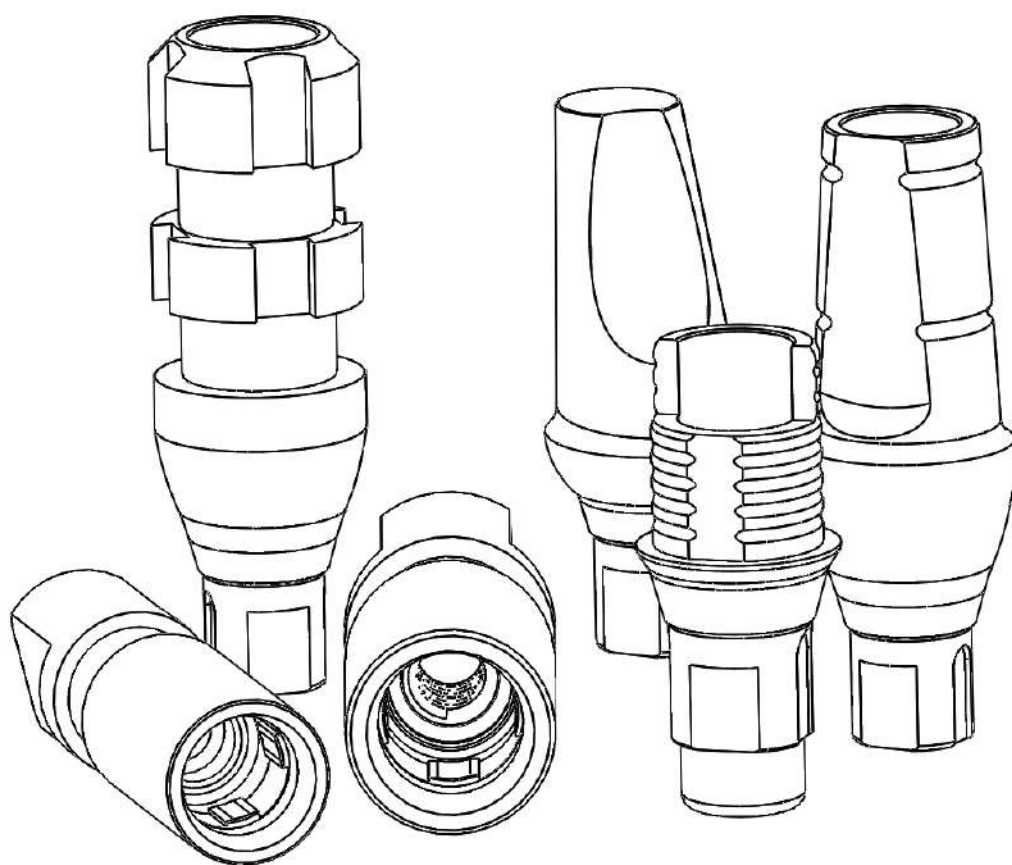
Sprawdzona konstrukcja.

Wszystkie łączniki Heliocos Multi-Unit mają ten sam wzór komina. Oznacza to, że można realizować zamówienia niezależne od producenta implantu.



- Sprawdzona konstrukcja dla wszystkich serii Heliocos
- Szeroka gama dostępnych akcesoriów
- Może być używany ze Scanbody (Biblioteka Heliocos)
- Scanbody firmy Heliocos (wykonane z tytanu klasy 4 / mogą być stosowane wewnątrzustnie)
- Można wykorzystać istniejące narzędzia

Seria SM-BL – kompatybilna z **Straumann® - Bone Level**

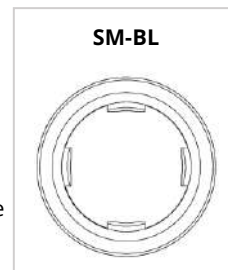


Śruby mocujące

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Torx® T6



Platforma	NC / RC	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,6	M 1,4
REF	21.338.00.085	21.183.21.035



Śruby laboratoryjne

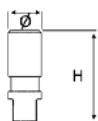
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Torx® T6, kodowane kolorami żółty/ Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	NC / RC	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,6	M 1,4
REF	24.009.00.085	24.108.21.035

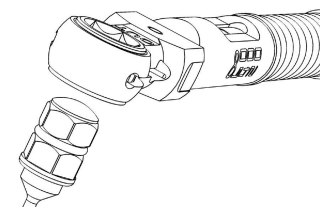
Analogi laboratoryjne

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D



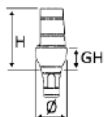
Platforma	NC	RC
H [mm]	12	12
Ø [mm]	3,3	4,1
Kod. kolorem	żółty	fioletowy
REF	24.007.33.010	24.008.00.010

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Łączniki proste

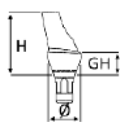
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm



Platforma	NC	NC	RC	RC
GH [mm]	1,5	3	1,5	3
H [mm]	8	8	9,6	9,6
Ø [mm]	4,2	4,2	5	5
REF	21.116.33.000	21.118.33.000	21.117.00.000	21.119.00.000

Łączniki kątowe

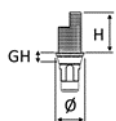
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm



	Platforma	NC	NC	RC	RC
	GH [mm]	1,5	3	1,5	3
	H [mm]	7,7	7,7	8,1	8,1
	Ø [mm]	4,2	4,2	5	5
REF	Typ 2 (18°)	21.126.33.000	21.134.33.000	21.127.00.000	21.135.00.000

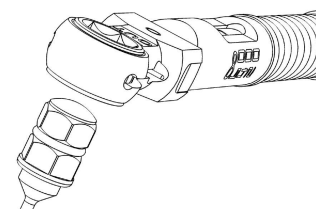
Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



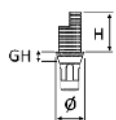
	Platforma	NC	RC
	GH [mm]	1	0,8
	H [mm]	4	4
	Ø [mm]	3,7	4
REF	Typ 1	21.150.33.000	21.151.00.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Bazy tytanowe długie, CAD/CAM

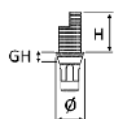
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



	Platforma	NC	RC
	GH [mm]	1	0,8
	H [mm]	5,5	5,5
	Ø [mm]	3,7	4
REF	Typ 1	21.154.33.000	21.155.00.000

Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm / bez antyczerwonyacji / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



	Platforma	NC	RC
	GH [mm]	1	0,8
	H [mm]	3,5	3,5
	Ø [mm]	3,7	4,3
REF	Typ 1	21.159.33.000	21.160.00.000

Łączniki skanowania (scanbody)

Stop tyt. klasy 4, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	NC	RC
REF	21.336.33.147	21.337.00.147

Pre-Mille do frezowania

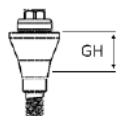
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm, kompatybilne z uchwytem Medentika®



Platforma	NC	RC	RC
Ø [mm]	11,5	11,5	15,8
REF	25.029.11.000	25.037.11.000	25.039.15.000

Łączniki Multi-Unit NC

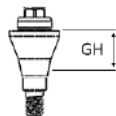
Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 35 Ncm



Platforma	NC	NC	NC
GH [mm]	1,5	2,5	3,5
REF	21.164.33.087	21.165.33.097	21.166.33.107

Łączniki Multi-Unit RC

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 35 Ncm



Platforma	RC	RC	RC	RC
GH [mm]	1,5	2,5	3,5	4,5
REF	21.169.00.088	21.170.00.098	21.171.00.108	21.172.00.118



Akcesoria do łączników Multi-Unit

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Torx® T6



**Bazy tytanowe
Multi-Unit,
CAD/CAM**



**Czapki tytan.
Multi-Unit**



**Czapka gojąca
Multi-Unit**



**Scanbody
Multi-Unit**



**Transfer
Multi-Unit
(otwarta
łyżka)**

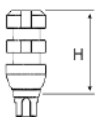


**Analog
Multi-Unit**

	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie	Stop tyt. klasy 4 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie
<i>Materiał zawierają śrubę</i>						
<i>Siła dokręcania</i>	15 Ncm	15 Ncm	Ręcznie	Ręcznie	Ręcznie	-
<i>REF</i>	21.187.42.000 3	21.185.30.000 3	21.182.45.037 1	21.321.00.000	23.032.45.000 2	24.048.45.100

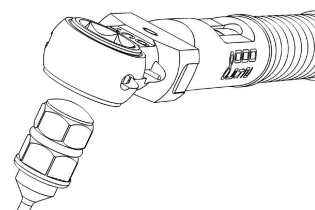
Transfery krótkie (otwarta łyżka)

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie



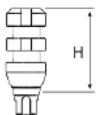
Platforma	NC	RC
<i>H [mm]</i>	10	10
<i>Kod. kolorem</i>	żółty	fioletowy
<i>REF</i>	23.023.33.000	23.024.00.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Transfery długie (otwarta łyżka)

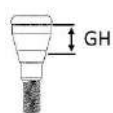
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie



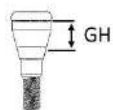
Platforma	NC	RC
<i>H [mm]</i>	15	15
<i>Kod. kolorem</i>	żółty	fioletowy
<i>REF</i>	23.028.33.000	23.029.00.000

Lokatory Heli-Loc

Stop tyt. klasy 5 z powłoką TiN, niesterylne, Siła dokręcania: 35 Ncm



Platforma	NC	NC	NC	NC
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.099.33.010	26.101.33.020	26.102.33.030	26.103.33.040
	5	5	5	5

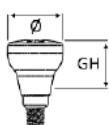


Platforma	RC	RC	RC	RC
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.106.41.010	26.107.41.020	26.108.41.030	26.109.41.040

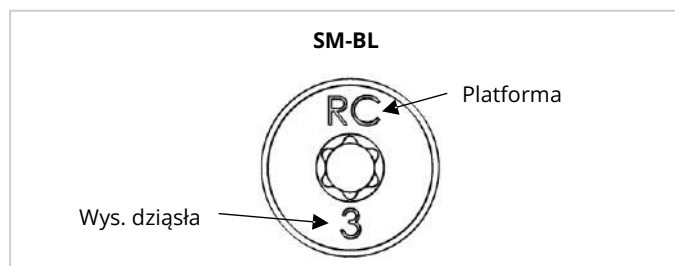
Akcesoria do łączników Heli-Loc na stronie 67

Śruby gojące

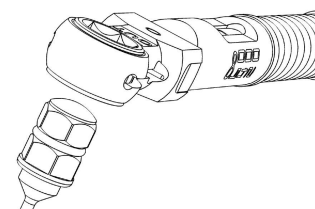
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Ręcznie



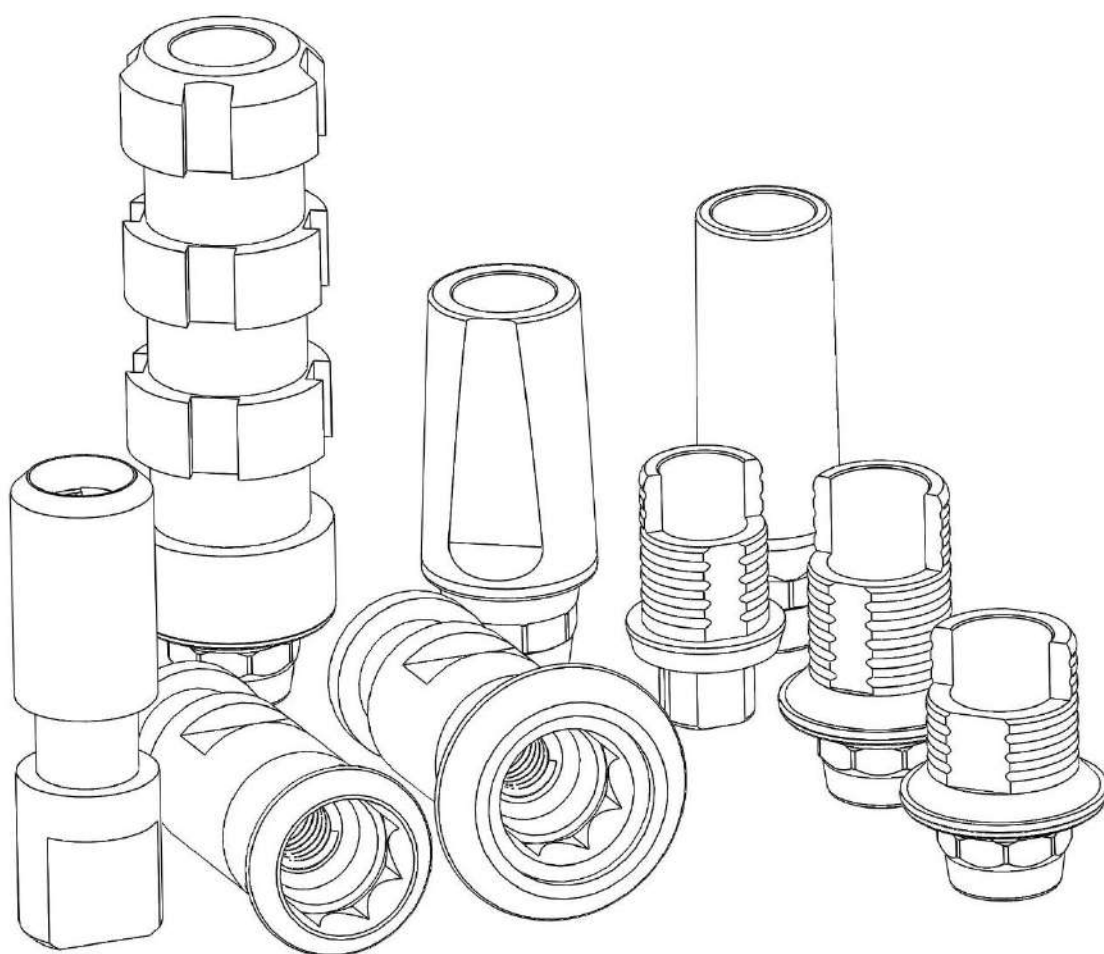
Platforma	NC	NC	NC	RC	RC	RC
GH [mm]	3	4	5	3	4	5
Ø [mm]	4,5	4,5	4,5	4,9	4,9	4,9
REF	22.569.33.030	22.570.33.040	22.571.33.050	22.572.41.030	22.573.41.040	22.574.41.050



Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Seria SM-TL - kompatybilna z **Straumann® - Tissue Level**



Śruby mocujące

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Torx® T6



Platforma	NNC	RN / WN	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,6	M 2,0	M 1,4
REF	22.199.16.071	22.200.20.067	21.183.21.035

Śruby laboratoryjne

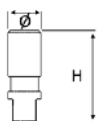
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Torx® T6, kodowane kolorami żółty/ Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	NNC	RN / WN	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,6	M 2,0	M 1,4
REF	24.066.16.071	24.067.20.065	24.108.21.035

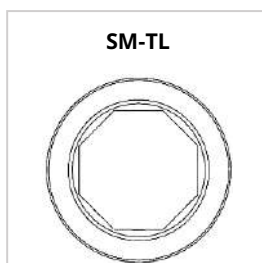
Analogi laboratoryjne

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami

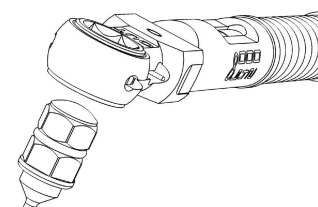


Platforma	NNC	RN	RN*	WN	WN*
H [mm]	12	12	12	12	9
Ø [mm]	3,5	4,8	4,8	6,5	6,5
Kod. kolorem	żaden	czerwony	czerwony	zielony	zielony
REF	24.063.35.010	24.064.48.010	24.103.48.120	24.065.65.010	24.104.65.100

*) Nadaje się do modeli drukowanych w 3D.

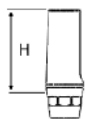


Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Łączniki proste

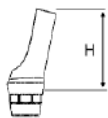
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm



	Platforma	RN	WN
	H [mm]	8	8
REF		22.223.48.000	22.224.65.000

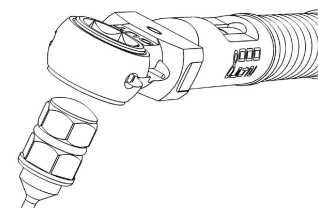
Łączniki kątowe

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm



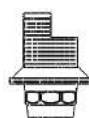
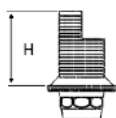
	Platforma	RN
	H [mm]	7
REF	Typ 2 (15°)	22.235.48.000
REF	Typ 2 (25°)	22.247.48.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM

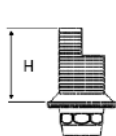
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



	Platforma	NNC	RN	WN
	H [mm]	4	4	4
REF	Typ 1	22.270.33.000	22.271.48.000	22.272.65.000

Bazy tytanowe długie, CAD/CAM

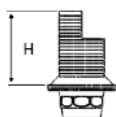
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



	Platforma	NNC	RN	WN
	H [mm]	5,5	5,5	5,5
REF	Typ 1	22.276.33.000	22.277.48.000	22.278.65.000

Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM

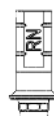
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm / bez antyczerwonyacji / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



	Platforma	NNC	RN	WN
	H [mm]	4	4	4
REF	Typ 1	22.294.33.000	22.295.48.000	22.296.65.000

Łączniki skanowania (scanbody)

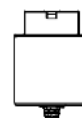
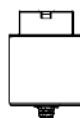
Stop tyt. klasy 4, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: Ręcznie



	Platforma	NNC	RN	WN
REF		22.300.33.000	22.301.48.000	22.302.65.000

Pre-Mille do frezowania

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm, kompatybilne z uchwytem Medentika®



	Platforma	RN	RN	WN
	Ø [mm]	11,5	15,8	15,8
REF		25.172.11.000	25.174.15.000	25.182.15.000

Łączniki Multi-Unit

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 35 Ncm



	Platforma	RN	WN
REF		22.304.48.009	22.305.65.013

Akcesoria do łączników Multi-Unit

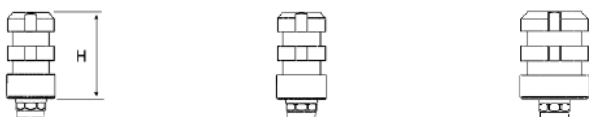
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Torx® T6



	Bazy tytanowe Multi-Unit, CAD/CAM	Czapki tytan. Multi-Unit	Czapka gojąca Multi-Unit	Scanbody Multi-Unit	Transfer Multi-Unit (otwarta łyżka)	Analog Multi-Unit
<i>Materiał</i>	Stop tyt. klasy 5	Stop tyt. klasy 5	Stop tyt. klasy 5	Stop tyt. klasy 4	Stop tyt. klasy 5	Stop tyt. klasy 5
<i>zawierają śrubę</i>	tak	tak	nie	tak	tak	nie
<i>Siła dokręcania</i>	15 Ncm	15 Ncm	Ręcznie	Ręcznie	Ręcznie	-
REF	21.187.42.000	21.185.30.000	21.182.45.037	21.321.00.000	23.032.45.000	24.048.45.100

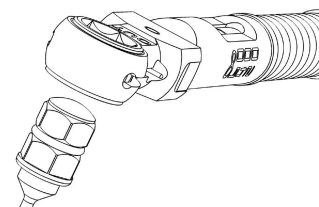
Transfery krótkie (otwarta łyżka)

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie



	Platforma	RN	WN
<i>H [mm]</i>		9	9
<i>Kod. kolorem</i>		czerwony	zielony
REF		23.147.48.000	23.148.65.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Transfery długie (otwarta łyżka)

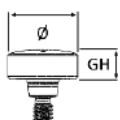
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie



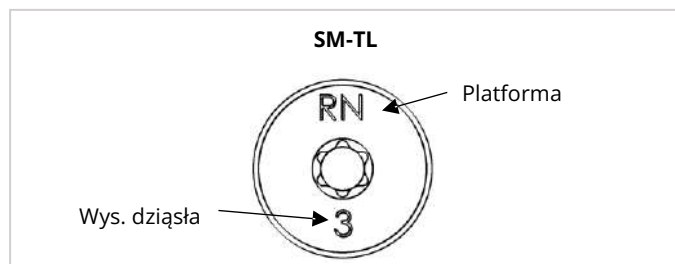
	Platforma	RN	WN
<i>H [mm]</i>		15	15
<i>Kod. kolorem</i>		czerwony	zielony
REF		23.155.48.000	23.156.65.000

Śruby gojące

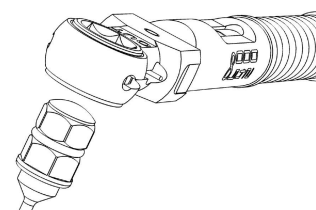
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Ręcznie



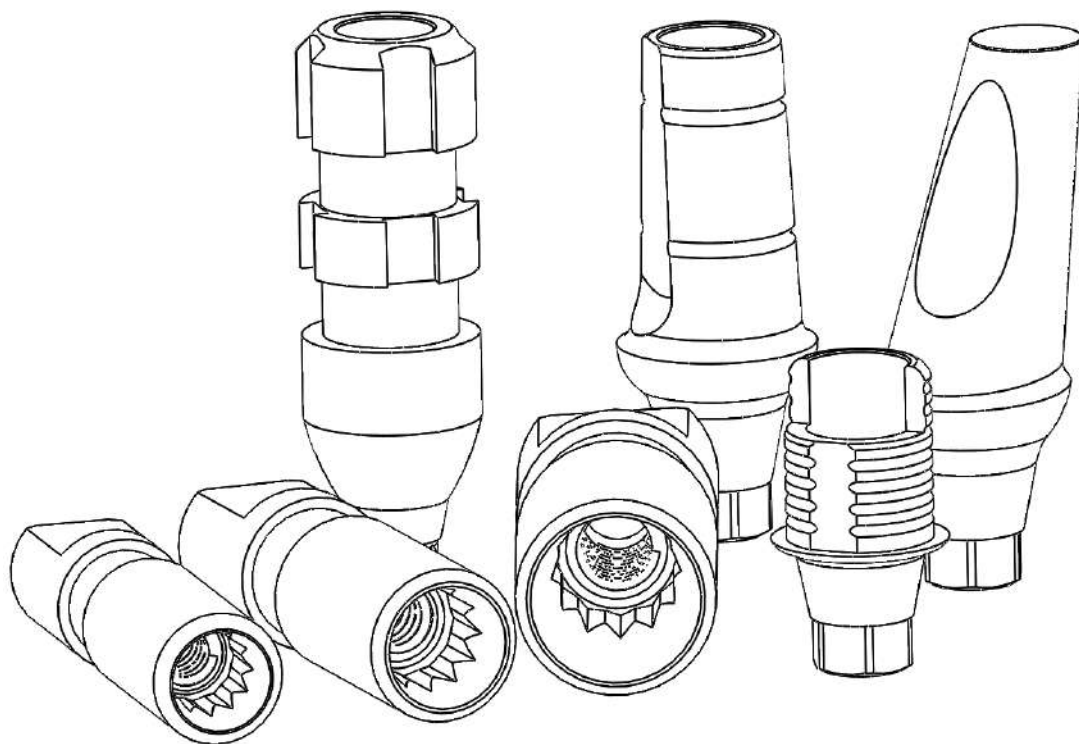
Platforma	RN	RN	RN	WN	WN	WN
GH [mm]	2	3	4	2	3	4
Ø [mm]	5,5	5,5	5,5	7,2	7,2	7,2
REF	22.578.48.020	22.579.48.030	22.580.48.040	22.581.65.020	22.582.65.030	22.583.65.040



Odpowiednie narzędzia na str.. 85



AT-TX Serie - kompatybilna z **Dentsply® – Astra Tech®**
OsseoSpeed™ TX



Śruby mocujące

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,26

				
Platforma	3,0	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,4	M 1,6	M 2,0	M 1,4
REF	21.339.30.014	21.340.00.016	21.341.00.020	21.094.21.035

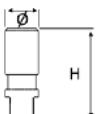
Śruby laboratoryjne

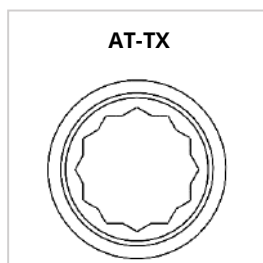
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,26, kodowane kolorami żółty/ Siła dokręcania: Ręcznie

				
Platforma	3,0	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,4	M 1,6	M 2,0	M 1,4
REF	24.017.30.075	24.018.00.080	24.019.00.095	24.107.21.035

Analogi laboratoryjne

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D

				
Platforma	3,0	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0	
H [mm]	12	12	12	
Ø [mm]	3,0	3,5	4,5	
Kod. kolorem	żółty	turkus	fioletowy	
REF	24.014.30.010	24.015.00.010	24.016.00.010	



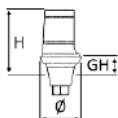
Odpowiednie narzędzia na str.. 85

Łączniki proste

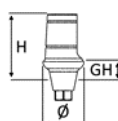
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę

3,0: Siła dokręcania: 15 Ncm

3,5/4,0 i 4,5/5,0: Siła dokręcania: 25 Ncm

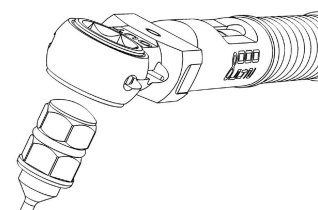


Platforma	3,0	3,0	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0
GH [mm]	1,5	2,5	2	4
H [mm]	7	8	9	10
Ø [mm]	4	4	4,5	4,5
REF	21.360.30.000	21.361.30.000	21.362.00.000	21.364.00.000



Platforma	4,5 / 5,0	4,5 / 5,0
GH [mm]	2	4
H [mm]	9	10
Ø [mm]	6	6
REF	21.366.00.000	21.367.00.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85

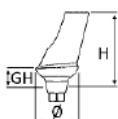


Łączniki kątowe

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę

3,0: Siła dokręcania: 15 Ncm

3,5/4,0 i 4,5/5,0: Siła dokręcania: 25 Ncm



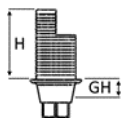
Platforma	3,0	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0
GH [mm]	2,5	2	2	2
H [mm]	7,5	9,5	9,5	9,5
Ø [mm]	4	4,5	5,5	6
REF	21.372.30.000	21.373.00.000	21.374.00.000	21.375.00.000

Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®

3,0: Siła dokręcania: 15 Ncm

3,5/4,0 i 4,5/5,0: Siła dokręcania: 25 Ncm



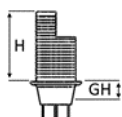
Platforma	3,0	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0
GH [mm]	0,6	0,6	0,6
H [mm]	4	4	4
REF	21.387.30.000	21.388.00.000	21.389.00.000

Bazy tytanowe długie, CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®

3,0: Siła dokręcania: 15 Ncm

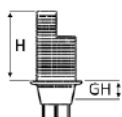
3,5/4,0 i 4,5/5,0: Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	3,0	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0
GH [mm]	0,6	0,6	0,6
H [mm]	5,5	5,5	5,5
REF	21.393.30.000	21.394.00.000	21.395.00.000

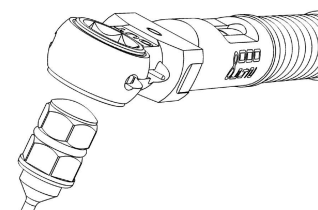
Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm / bez antyczerwonyacji / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



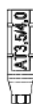
Platforma	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0
GH [mm]	0,6	0,6
H [mm]	4	4
REF	21.398.00.000	21.399.00.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Łączniki skanowania (scanbody)

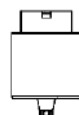
Stop tyt. klasy 4, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	3,0	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0
REF	21.403.30.000	21.404.00.000	21.405.00.000

Pre-Mille do frezowania

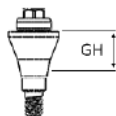
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm, kompatybilne z uchwytem Medentika®



Platforma	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0
Ø [mm]	11,5	15,8
REF	25.049.11.000	25.059.15.000

Łączniki Multi-Unit D3,5 / 4,0

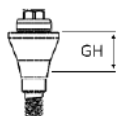
Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0
GH [mm]	1,5	2,5	3,5	4,5
REF	21.407.00.015	21.408.00.025	21.409.00.035	21.410.00.045

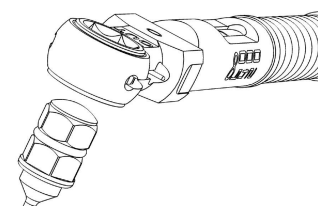
Łączniki Multi-Unit D4,5 / 5,0

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	4,5 / 5,0	4,5 / 5,0	4,5 / 5,0	4,5 / 5,0
GH [mm]	1,5	2,5	3,5	4,5
REF	21.412.00.015	21.413.00.025	21.414.00.035	21.415.00.045

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Akcesoria do łączników Multi-Unit

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,26



**Bazy tytanowe
Multi-Unit,
CAD/CAM**



**Czapki tytan.
Multi-Unit**



**Czapka gojąca
Multi-Unit**



**Scanbody
Multi-Unit**



**Transfer
Multi-Unit
(otwarta łyżka)**

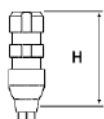


**Analog
Multi-Unit**

<i>Materiał zawierają śrubę</i>	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie	Stop tyt. klasy 4 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie
<i>Siła dokręcania</i>	15 Ncm	15 Ncm	Ręcznie	Ręcznie	Ręcznie	-
<i>REF</i>	21.098.42.000	21.096.30.000	21.093.45.037	21.182.00.000	23.019.00.000	24.048.45.100

Transfery krótkie (otwarta łyżka)

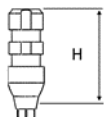
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	3,0	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0
<i>H [mm]</i>	11	11	11
<i>Kod. kolorem</i>	żółty	turkus	fioletowy
<i>REF</i>	23.039.30.000	23.040.00.000	23.041.00.000

Transfery długie (otwarta łyżka)

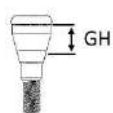
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokrę



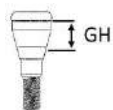
Platforma	3,0	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0
<i>H [mm]</i>	16,5	16,5	16,5
<i>Kod. kolorem</i>	żółty	turkus	fioletowy
<i>REF</i>	23.048.30.000	23.049.00.000	23.050.00.000

Lokatory Heli-Loc

Stop tyt. klasy 5 z powłoką TiN, niesterylne, Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.145.35.010	26.146.35.020	26.147.35.030	26.148.35.040

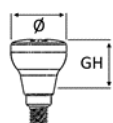


Platforma	4,5 / 5,0	4,5 / 5,0	4,5 / 5,0	4,5 / 5,0
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.150.45.010	26.151.45.020	26.152.45.030	26.153.45.040

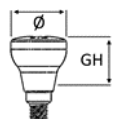
Akcesoria do łączników Heli-Loc na stronie 67

Śruby gojące

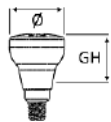
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Ręcznie



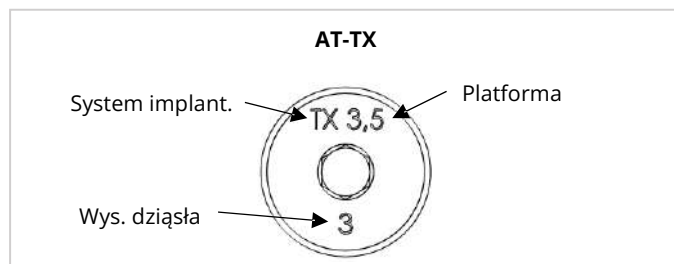
Platforma	3,0	3,0	3,0
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	4	4	4
REF	22.600.30.030	22.601.30.040	22.602.30.050



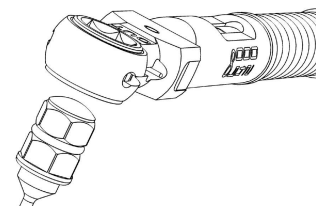
Platforma	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0	3,5 / 4,0
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	4,5	4,5	4,5
REF	22.603.35.030	22.604.35.040	22.605.35.050



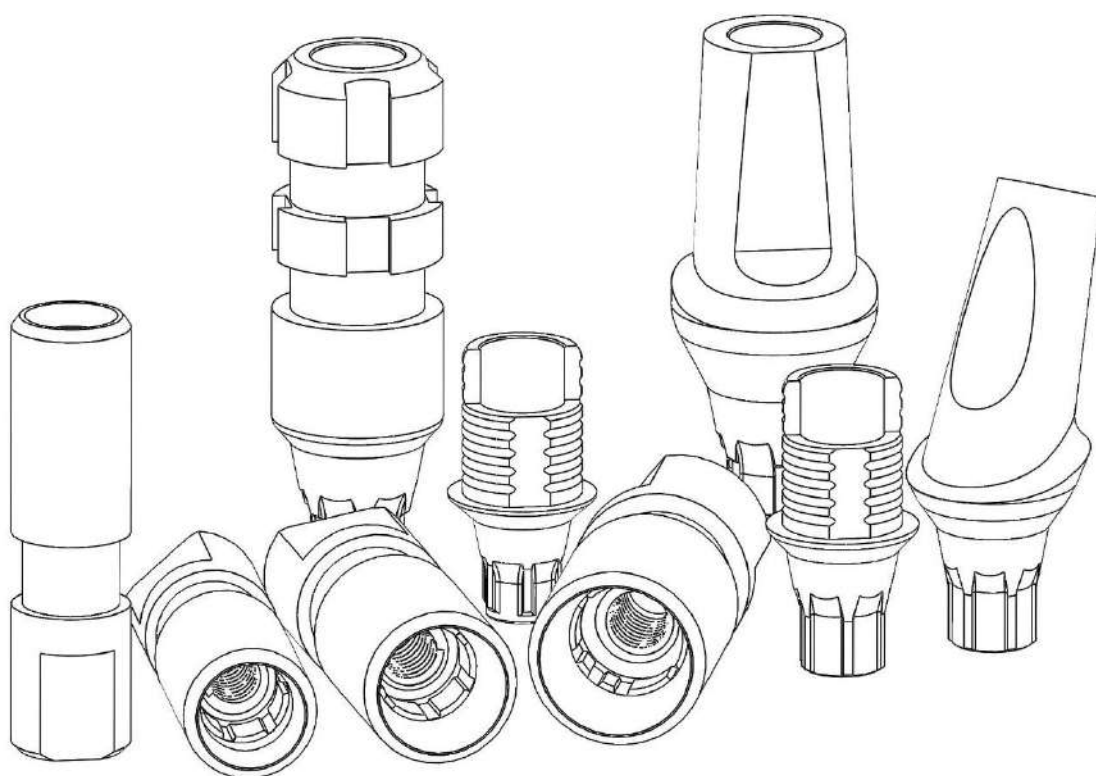
Platforma	4,5 / 5,0	4,5 / 5,0	4,5 / 5,0
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	5	5	5
REF	22.606.45.030	22.607.45.040	22.608.45.050



Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Seria AT-EV - kompatybilna z **Dentsply® – Astra Tech®**
OsseoSpeed™ EV



Śruby mocujące

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,26



Platforma	3,0	3,6	4,2	4,8/5,4	Multi-Unit
<i>Rozmiar</i>	M 1,4	M 1,6	M 1,8	M 2,0	M 1,4
<i>REF</i>	22.435.14.076	22.436.16.075	22.437.18.076	22.438.20.076	21.094.21.035

Śruby laboratoryjne

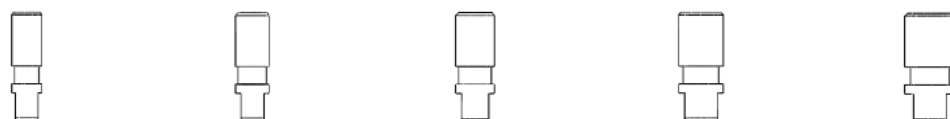
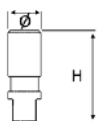
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,26, kodowane kolorami żółty/ Siła dokręcania: Ręcznie



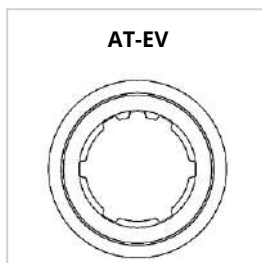
Platforma	3,0	3,6	4,2	4,8/5,4	Multi-Unit
<i>Rozmiar</i>	M 1,4	M 1,6	M 1,8	M 2,0	M 1,4
<i>REF</i>	24.096.14.076	24.097.16.075	24.098.18.076	24.099.20.076	24.107.21.035

Analogi laboratoryjne

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D

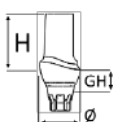


Platforma	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4
<i>H [mm]</i>	12	12	12	12	12
<i>REF</i>	24.083.30.120	24.084.36.120	24.085.42.120	24.086.48.120	24.087.54.120
<i>Kod. kolorem</i>	zielony	fioletowy	żółty	niebieski	brązowy

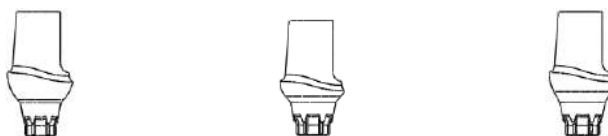
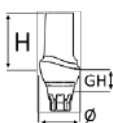


Łączniki proste

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm



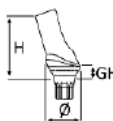
Platforma	3,0	3,0	3,6	4,2
GH [mm]	1,5	2,5	2,5	2,5
H [mm]	7	8	10	10
Ø [mm]	4	4	4,5	5,5
REF	22.476.30.000	22.477.36.000	22.478.36.000	22.479.42.000



Platforma	4,8	5,4	5,4
GH [mm]	2,5	1,5	2,5
H [mm]	10	9	10
Ø [mm]	7,0	7,0	7,0
REF	22.480.48.000	22.481.54.000	22.482.54.000

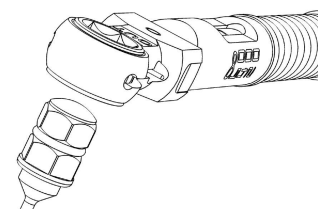
Łączniki kątowe

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm



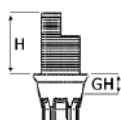
Platforma	3,6	4,2	4,8
GH [mm]	1,5	1,5	1,5
H [mm]	9	9	9
Ø [mm]	4,5	5,5	5,5
REF	22.488.36.000	22.489.42.000	22.490.48.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM

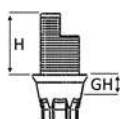
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3sh.



Platforma	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4
GH [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
H [mm]	4	4	4	4	4
REF	22.514.30.000	22.515.36.000	22.516.42.000	22.517.48.000	22.518.54.000

Bazy tytanowe długie, CAD/CAM

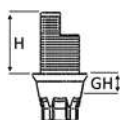
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4
GH [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
H [mm]	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
REF	22.524.30.000	22.525.36.000	22.526.42.000	22.527.48.000	22.528.54.000

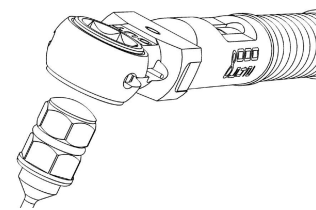
Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm / bez antyczerwonyacji / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4
GH [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
H [mm]	4	4	4	4	4
REF	22.534.30.000	22.535.36.000	22.536.42.000	22.537.48.000	22.538.54.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Łączniki skanowania (scanbody)

Stop tyt. klasy 4, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: Ręcznie

					
Platforma	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4
REF	22.544.30.000	22.545.36.000	22.546.42.000	22.547.48.000	22.548.54.000

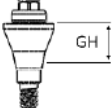
Pre-Mille do frezowania

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm, kompatybilne z uchwytem Medentika®

			
Platforma	3,6	4,2	4,8
Ø [mm]	11,5	11,5	15,8
REF	25.216.11.000	25.224.11.000	25.234.15.000

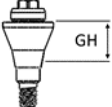
Łączniki Multi-Unit D3,6

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 25 Ncm

				
Platforma	3,6	3,6	3,6	3,6
GH [mm]	1	2	3	5
REF	22.553.36.010	22.554.36.020	22.555.36.030	22.556.36.050

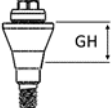
Łączniki Multi-Unit D4,2

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 25 Ncm

				
Platforma	4,2	4,2	4,2	4,2
GH [mm]	1	2	3	5
REF	22.557.42.010	22.558.42.020	22.559.42.030	22.560.42.050

Łączniki Multi-Unit D4,8

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 25 Ncm

				
Platforma	4,8	4,8	4,8	4,8
GH [mm]	1	2	3	5
REF	22.561.48.010	22.562.48.020	22.563.48.030	22.564.48.050

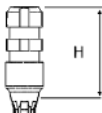
Akcesoria do łączników Multi-Unit

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,26

						
	Bazy tytanowe Multi-Unit, CAD/CAM	Czapki tytan. Multi-Unit	Czapka gojąca Multi-Unit	Scanbody Multi-Unit	Transfer Multi-Unit (otwarta łyżka)	Analog Multi-Unit
<i>Materiał zawierają śrubę</i>	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie	Stop tyt. klasy 4 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie
<i>Siła dokręcania</i>	15 Ncm	15 Ncm	Ręcznie	Ręcznie	Ręcznie	-
<i>REF</i>	21.098.42.000	21.096.30.000	21.093.45.037	21.182.00.000	23.019.00.000	24.048.45.100

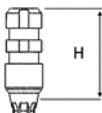
Transfery krótkie (otwarta łyżka)

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie

					
Platforma	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4
<i>H [mm]</i>	11	11	11	11	11
<i>Kod. kolorem</i>	zielony	fioletowy	żółty	niebieski	brazowy
<i>REF</i>	23.196.30.000	23.197.36.000	23.198.42.000	23.199.48.000	23.200.54.000

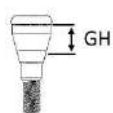
Transfery długie (otwarta łyżka)

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie

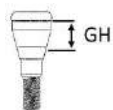
					
Platforma	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4
<i>H [mm]</i>	17	17	17	17	17
<i>Kod. kolorem</i>	zielony	fioletowy	żółty	niebieski	brazowy
<i>REF</i>	23.210.30.000	23.211.36.000	23.212.42.000	23.213.48.000	23.214.54.000

Lokatory Heli-Loc

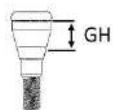
Stop tyt. klasy 5 z powłoką TiN, niesterylne, Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	3,6	3,6	3,6	3,6
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.130.36.010	26.131.36.020	26.132.36.030	26.133.36.040



Platforma	4,2	4,2	4,2	4,2
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.135.42.010	26.136.42.020	26.137.42.030	26.138.42.040

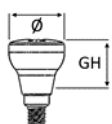


Platforma	4,8	4,8	4,8	4,8
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.140.48.010	26.141.48.020	26.142.48.030	26.143.48.040

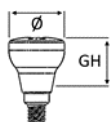
Akcesoria do łączników Heli-Loc na stronie 67

Śruby gojące

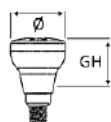
Stop tytanu klasy 5, niesterylnie, zawierają śrubę, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Rę.



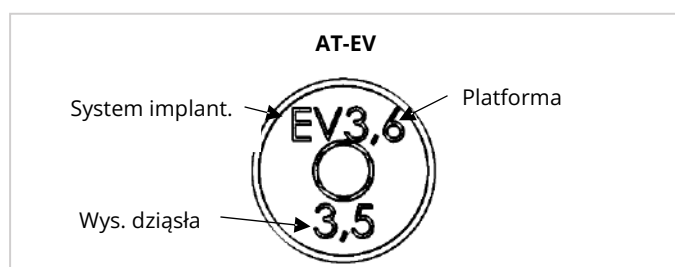
Platforma	3,0	3,0	3,0	3,6	3,6	3,6
GH [mm]	3,5	4,5	6,5	3,5	4,5	6,5
Ø [mm]	4,0	4,0	4,0	4,5	4,5	4,5
REF	22.755.30.035	22.756.30.045	22.757.30.065	22.758.36.035	22.759.36.045	22.760.36.065



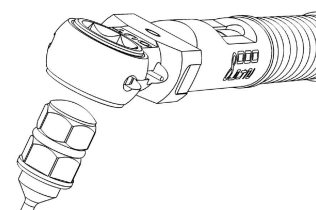
Platforma	4,2	4,2	4,2	4,8	4,8	4,8
GH [mm]	3,5	4,5	6,5	3,5	4,5	6,5
Ø [mm]	5,0	5,0	5,0	6,5	6,5	6,5
REF	22.761.42.035	22.762.42.045	22.763.42.065	22.764.48.035	22.765.48.045	22.767.48.065



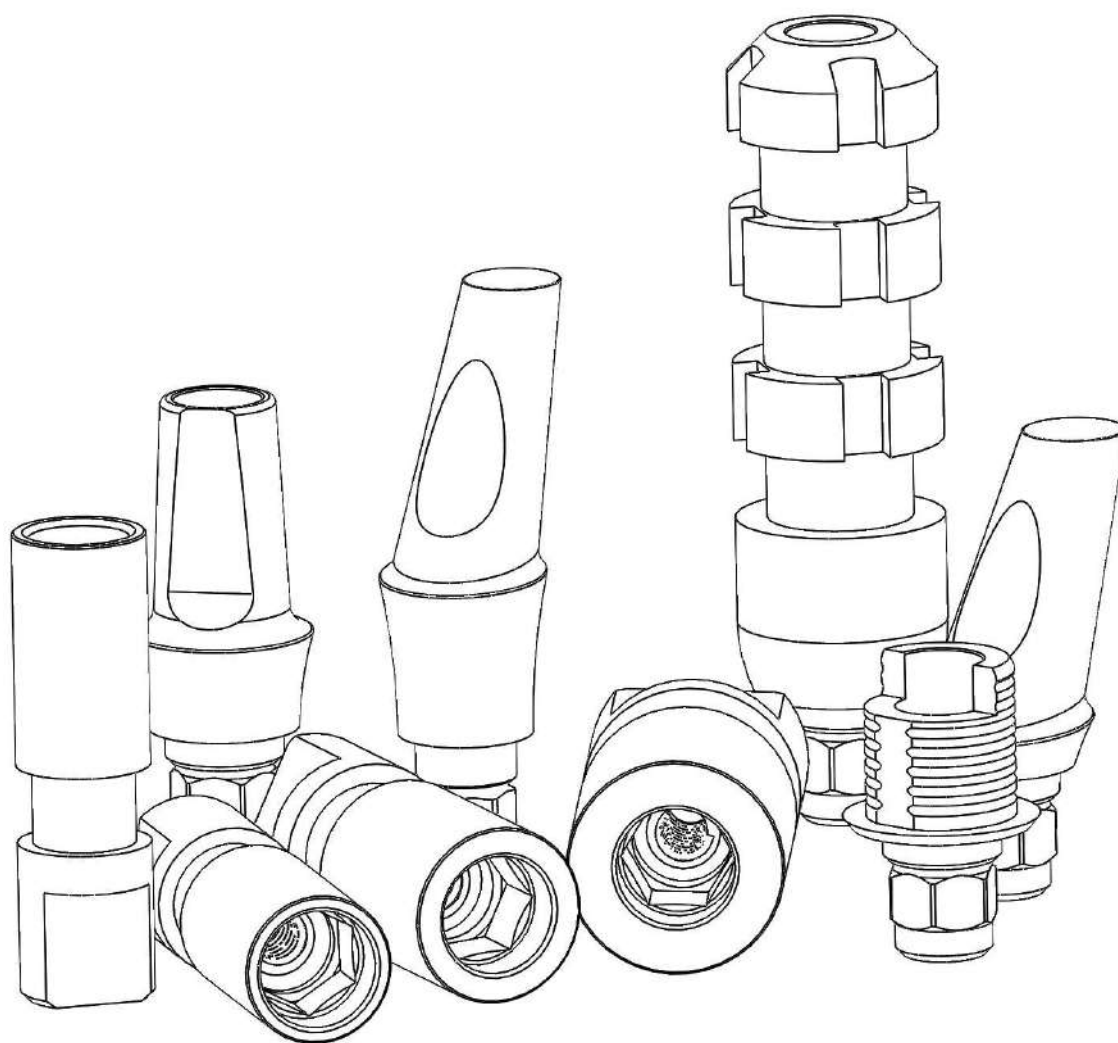
Platforma	5,4	5,4	5,4
GH [mm]	3,5	4,5	6,5
Ø [mm]	6,5	6,5	6,5
REF	22.768.54.035	22.769.54.045	22.770.54.065



Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Seria FX – kompatybilna z **Dentsply® – Xive® S**

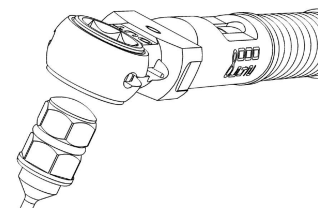


Śruby mocujące

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,22



Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Platforma	3,4 / 3,8 / 4,5 / 5,5	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,6	M 1,4
REF	21.577.16.083	21.731.21.035

Śruby laboratoryjne

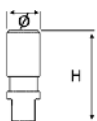
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,22, kodowane kolorami żółty/ Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	3,4 / 3,8 / 4,5 / 5,5	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,6	M 1,4
REF	24.024.00.083	24.109.21.035

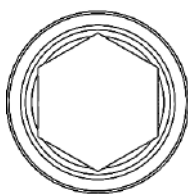
Analogi laboratoryjne

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D

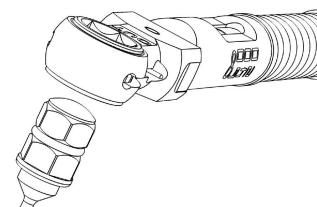


Platforma	3,4	3,8	4,5 / 5,5
H [mm]	12	12	12
Ø [mm]	3,4	3,8	4,5
Kod. kolorem	żaden	żółty	niebieski
REF	24.020.34.010	24.021.38.010	24.022.45.010

FX

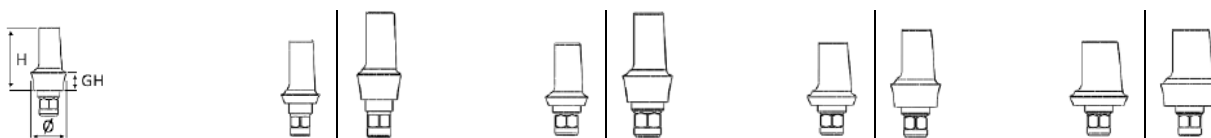


Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Łączniki proste

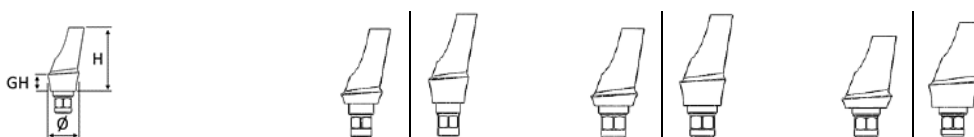
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma			3,4	3,8	4,5	5,5
<i>H [mm]</i>			6	6	6	6
<i>Ø [mm]</i>			4,2	4,6	5,3	6,3
REF	GH 1 mm		21.598.34.000	21.601.38.000	21.604.45.000	21.607.55.000
REF	GH 2,5 mm		21.599.34.000	21.602.38.000	21.605.45.000	21.608.55.000

Łączniki kątowe / 15 Grad

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma				3,4	3,8	4,5
H [mm]				7	7	7
Ø [mm]				4,2	4,6	5,3
REF	Typ 1	15°	GH 1 mm	21.622.34.000	21.625.38.000	21.628.45.000
REF	Typ 1	15°	GH 2,5 mm	21.623.34.000	21.626.38.000	21.629.45.000

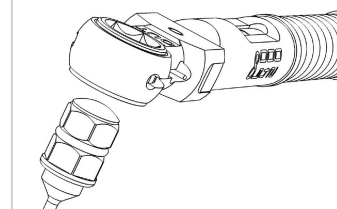
Łączniki kątowe / 25 Grad

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm

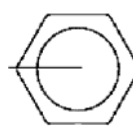


Platforma				3,8
H [mm]				7
Ø [mm]				4,6
REF	Typ 1	25°	GH 1 mm	21.903.38.000
REF	Typ 1	25°	GH 2,5 mm	21.904.38.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



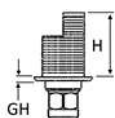
Typ 1



Typ 2

Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM

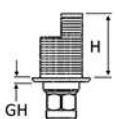
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma		3,4	3,8	4,5	5,5
REF	GH [mm]	0,3	0,3	0,3	0,3
	H [mm]	4	4	4	4
	Typ 1	21.686.34.000	21.687.38.000	21.688.45.000	21.689.55.000

Bazy tytanowe długie, CAD/CAM

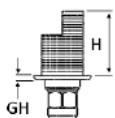
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma		3,4	3,8	4,5	5,5
REF	H [mm]	0,3	0,3	0,3	0,3
	H [mm]	5,5	5,5	5,5	5,5
	REF	21.735.34.000	21.736.38.000	21.737.45.000	21.738.55.000

Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm / bez antyczerwonyacji / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma		3,4	3,8	4,5	5,5
REF	GH [mm]	0,3	0,3	0,3	0,3
	H [mm]	4	4	4	4
	REF	21.702.34.000	21.703.38.000	21.704.45.000	21.705.55.000

Łączniki skanowania (scanbody)

Stop tyt. klasy 4, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma		3,4	3,8	4,5	5,5
REF		21.710.34.000	21.711.38.000	21.712.45.000	21.713.55.000

Pre-Mille do frezowania

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm, kompatybilne z uchwytem Medentika®



Platforma	3,4	3,8 / 4,5 / 5,5	3,8 / 4,5 / 5,5
Ø [mm]	11,5	11,5	15,8
REF	25.095.11.000	25.101.11.000	25.103.15.000

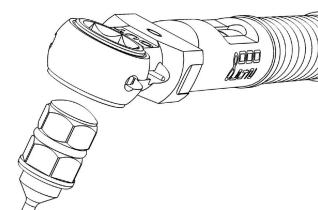
Łączniki Multi-Unit D3,4

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 25 Ncm



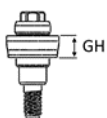
Platforma	3,4	3,4	3,4
GH [mm]	1	2	3
REF	21.714.34.010	21.715.34.020	21.716.34.030

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Łączniki Multi-Unit D3,8

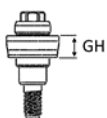
Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	3,8	3,8	3,8
GH [mm]	1	2	3
REF	21.718.38.010	21.719.38.020	21.720.38.030

Łączniki Multi-Unit D4,5

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	4,5	4,5	4,5
GH [mm]	1	2	3
REF	21.722.45.010	21.723.45.020	21.724.45.030

Akcesoria do łączników Multi-Unit

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,22



**Bazy tytanowe
Multi-Unit,
CAD/CAM**



**Czapki tytan.
Multi-Unit**



**Czapka gojąca
Multi-Unit**



**Scanbody
Multi-Unit**



**Transfer
Multi-Unit
(otwarta łyżka)**

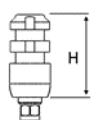


**Analog
Multi-Unit**

<i>Materiał zawierają śrubę</i>	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie	Stop tyt. klasy 4 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie
<i>Siła dokręcania</i>	15 Ncm	15 Ncm	Ręcznie	Ręcznie	Ręcznie	-
<i>REF</i>	21.733.00.000	21.732.00.000	21.730.45.037	21.734.00.000	23.076.00.000	24.048.45.100

Transfery krótkie (otwarta łyżka)

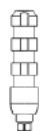
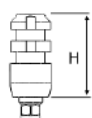
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	3,4	3,8	4,5	5,5
<i>H [mm]</i>	11	11	11	11
<i>Kod. kolorem</i>	żaden	żółty	niebieski	czerwony
<i>REF</i>	23.082.34.000	23.083.38.000	23.084.45.000	23.085.55.000

Transfery długie (otwarta łyżka)

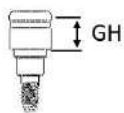
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie



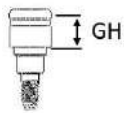
Platforma	3,4	3,8	4,5	5,5
<i>H [mm]</i>	17	17	17	17
<i>Kod. kolorem</i>	żaden	żółty	niebieski	czerwony
<i>REF</i>	23.091.34.000	23.092.38.000	23.093.45.000	23.094.55.000

Lokatory Heli-Loc

Stop tyt. klasy 5 z powłoką TiN, niesterylne, Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	3,4	3,4	3,4	3,4
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.219.34.010	26.220.34.020	26.221.34.030	26.222.34.040

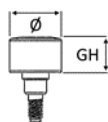


Platforma	3,8 / 4,5 / 5,5	3,8 / 4,5 / 5,5	3,8 / 4,5 / 5,5	3,8 / 4,5 / 5,5
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.224.38.010	26.225.38.020	26.226.38.030	26.227.38.040

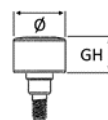
Akcesoria do łączników Heli-Loc na stronie 67

Śruby gojące

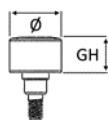
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Ręcznie



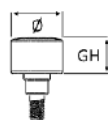
Platforma	3,4	3,4	3,4
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	4,5	4,5	4,5
REF	22.585.34.030	22.586.34.040	22.587.34.050



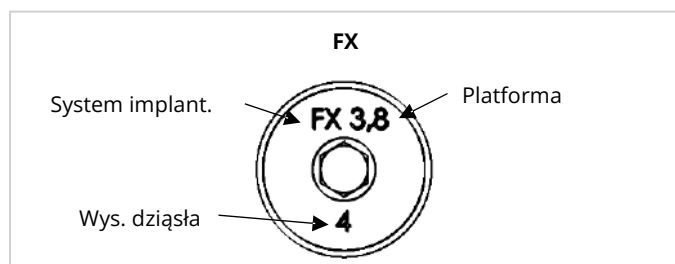
Platforma	3,8	3,8	3,8
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	4,5	4,5	4,5
REF	22.589.38.030	22.590.38.040	22.591.38.050



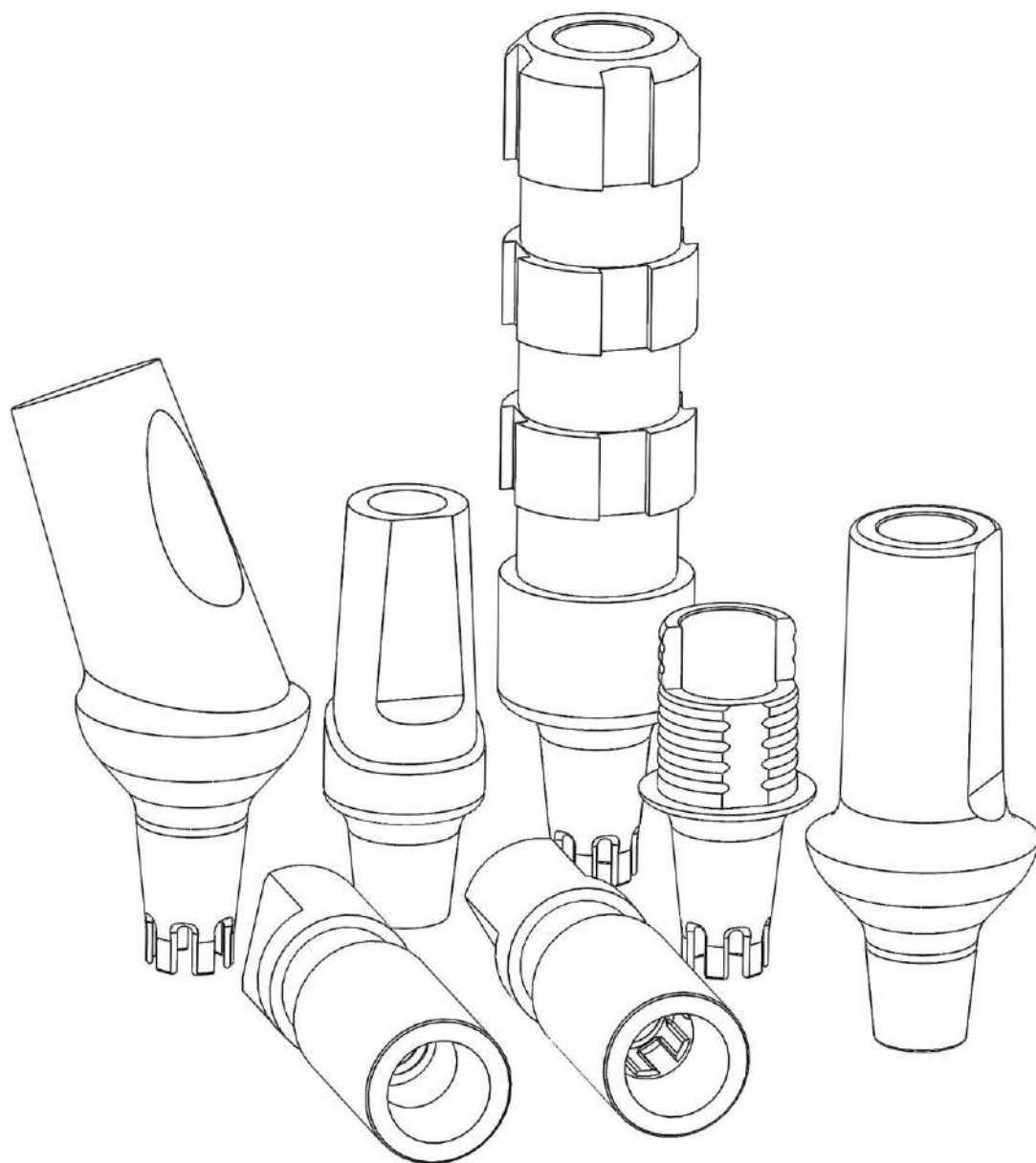
Platforma	4,5	4,5	4,5
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	4,9	4,9	4,9
REF	22.593.45.030	22.594.45.040	22.595.45.050



Platforma	5,5	5,5	5,5
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	5,9	5,9	5,9
REF	22.597.55.030	22.598.55.040	22.599.55.050



Seria DS-AY - kompatybilna z **Dentsply® – Ankylos® C/X**



(X): z antyrotacją / Index

(C): bez antyrotacji / Index

Śruby mocujące

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,01



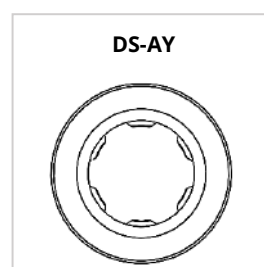
Platforma	A / B / C / D	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,8	M 1,4
REF	22.679.18.095	22.748.21.035

Śruby laboratoryjne

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,01, kodowane kolorami żółty/ Siła dokręcania: Ręcznie

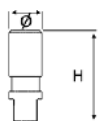


Platforma	A / B / C / D	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,8	M 1,4
REF	24.093.18.095	24.110.21.035



Analogi laboratoryjne

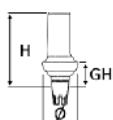
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D



Platforma	A / B / C / D (C)	A / B / C / D (X)
H [mm]	12	12
Ø [mm]	3,5	3,5
Kod. kolorem	żaden	czerwony
REF	24.079.00.100	24.081.00.120

Łączniki proste

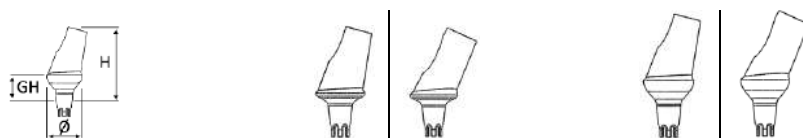
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	A / B / C / D (X)	A / B / C / D (X)	A / B / C / D (C)	A / B / C / D (C)
GH [mm]	1,5	3,0	1,5	3,0
H [mm]	9	10,5	9	10,5
Ø [mm]	5,4	5,4	5,4	5,4
REF	22.694.54.001	22.695.54.001	22.692.54.000	22.693.54.000

Łączniki kątowe (X)

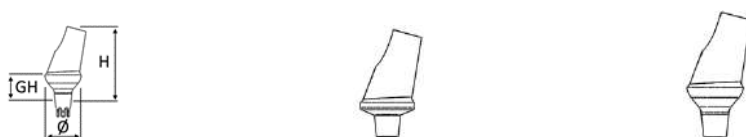
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma		A / B / C / D	A / B / C / D
GH [mm]		1,5	3
H [mm]		7	7
Ø [mm]		5,4	5,4
REF	15°	22.708.54.001	22.710.54.001
REF	25°	22.709.54.001	22.711.54.001

Łączniki kątowe bez antyrotacji (C)

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma		A / B / C / D	A / B / C / D
GH [mm]		1,5	3
H [mm]		7	7
Ø [mm]		5,4	5,4
REF	15°	22.704.54.000	22.706.54.000

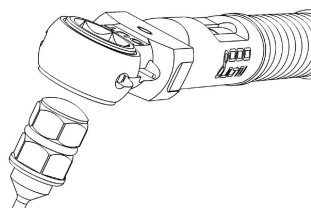
Bazy tytanowe, CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma	A / B / C / D (X)	A / B / C / D (X)	A / B / C / D (C)
GH [mm]	1,0	1,0	1,0
H [mm]	4	5,5	4
Ø [mm]	4,1	4,1	4,1
REF	22.739.41.001	22.740.41.001	22.741.41.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85

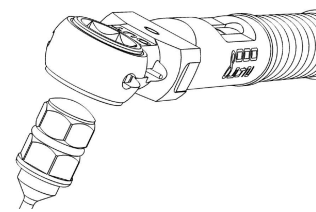


Łączniki skanowania (scanbody)

Stop tyt. klasy 4, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: Ręcznie



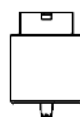
Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Platforma	A / B / C / D
REF	22.743.41.001

Pre-Mille do frezowania

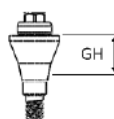
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 25 Ncm, kompatybilne z uchwytem Medentika®



Platforma	11,5	15,8
Ø [mm]	11,5	15,8
REF	25.264.11.001	25.266.15.001

Łączniki Multi-Unit

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 25 Ncm



Platforma	A / B / C / D	A / B / C / D	A / B / C / D
GH [mm]	1,5	3,0	4,5
REF	22.744.37.015	22.745.37.030	22.746.37.045

Akcesoria do łączników Multi-Unit

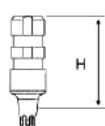
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,01



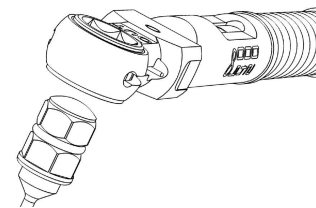
	Bazy tytanowe Multi-Unit, CAD/CAM	Czapki tytan. Multi-Unit	Czapka gojąca Multi-Unit	Scanbody Multi-Unit	Transfer Multi-Unit (otwarta łyżka)	Analog Multi-Unit
Materiał zawierają śrubę	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie	Stop tyt. klasy 4 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie
Siła dokręcania	15 Ncm	15 Ncm	Ręcznie	Ręcznie	Ręcznie	-
REF	22.750.42.000	22.676.30.000	22.747.45.037	22.751.00.000	23.180.00.000	24.048.45.100

Transfery (otwarta łyżka)

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: Ręcznie



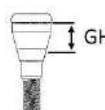
Odpowiednie narzędzia na str. 85



Platforma	A / B / C / D	A / B / C / D
H [mm]	11	17
Kod. kolorem	żaden	żaden
REF	23.183.45.001	23.186.45.001

Lokatory Heli-Loc

Stop tyt. klasy 5 z powłoką TiN, niesterylne, Siła dokręcania: 25 Ncm

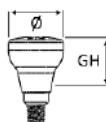


Platforma	A - D	A - D	A - D	A - D
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.244.37.010	26.245.37.020	26.246.37.030	26.247.37.040

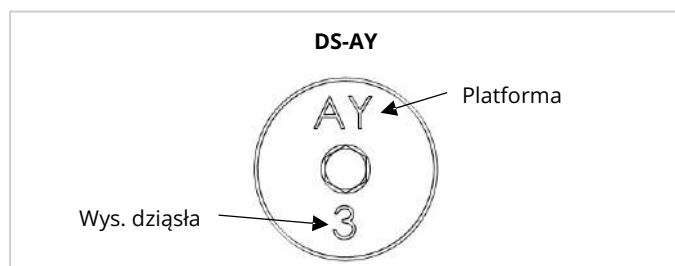
Akcesoria do łączników Heli-Loc na stronie 67

Śruby gojące

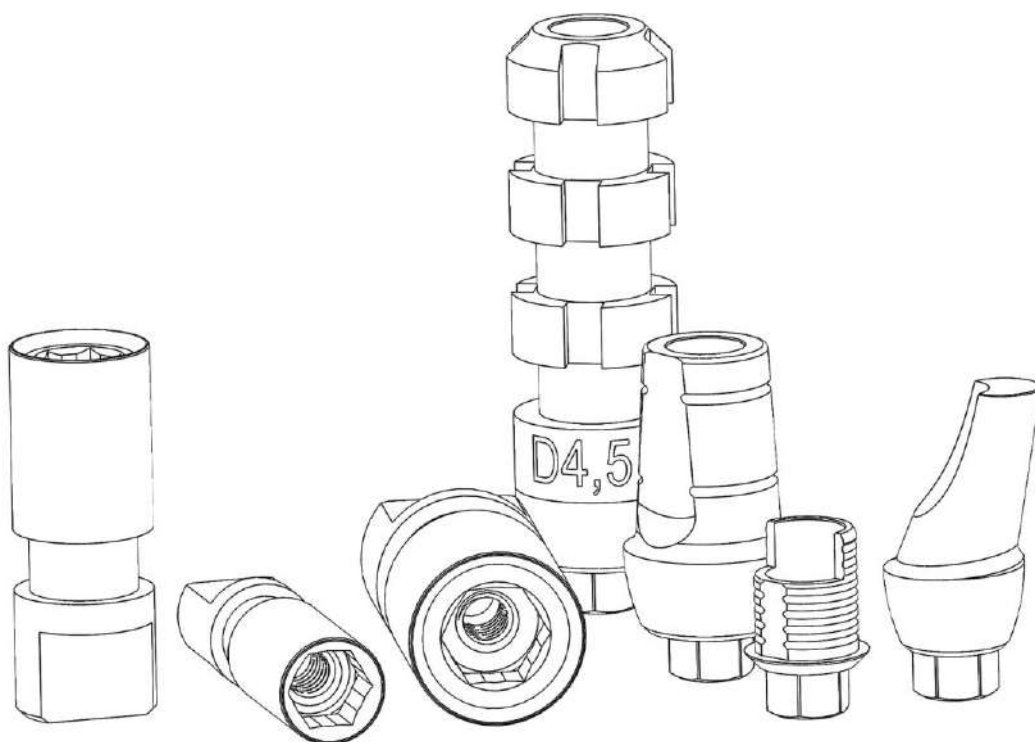
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	A / B / C / D	A / B / C / D	A / B / C / D
GH [mm]	1,5	3	4,5
Ø [mm]	4,5	4,5	4,5
REF	22.752.00.015	22.753.00.030	22.754.00.045



Seria ZMB - kompatybilna z **Zimmer Dental® - TSRV / MIS® – Seven® / Biohorizons® - Internal Hex**



Zimmer Dental®

Średnica implantu	3,7 & 4,1	4,7	6,0
Platforma	3,5	4,5	5,7
Kolor platformy	zielony	fioletowy	żółty

MIS®

Średnica implantu	3,75 SP & 4,20 SP	5 WP & 6 WP
Platforma	3,5	4,5
Kolor platformy	fioletowy	zielony

SP = Standardowa platforma / WP = Szeroka platforma

Biohorizons®

Średnica implantu	3,0* & 3,8	4,6	5,8
Platforma	3,5	4,5	5,7
Kolor platformy	żółty	zielony	niebieski

*) Tylko do implantów: Tapered Tissue Level

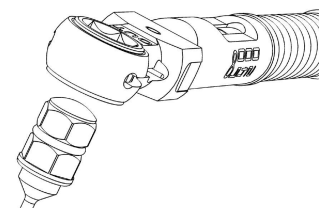
Śruby mocujące

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,26



Platforma	3,5 / 4,5 / 5,7	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,8	M 1,4
REF	21.000.00.072	21.094.21.035

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Śruby laboratoryjne

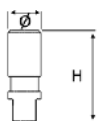
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,26, kodowane kolorami żółty/ Siła dokręcania: Ręcznie



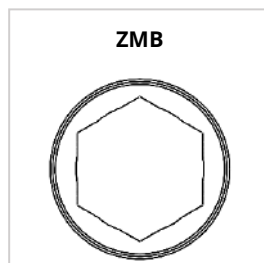
Platforma	3,5 / 4,5 / 5,7	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,8	M 1,4
REF	24.013.00.072	24.107.21.035

Analogi laboratoryjne

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D



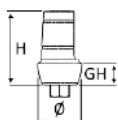
Platforma	3,5	4,5	5,7
H [mm]	12	12	12
Ø [mm]	3,5	4,5	5,7
Kod. kolorem	zielony	fioletowy	żółty
REF	24.010.35.010	24.011.45.010	24.012.57.010



ZMB

Łączniki proste

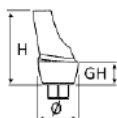
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 30 Ncm



Platforma	3,5	3,5	4,5	4,5	5,7	5,7
GH [mm]	1	2,5	1	2,5	1	2,5
H [mm]	7,5	9,1	7,5	9,1	7,5	9,1
Ø [mm]	4,3	4,5	5,2	5,5	6	6,5
REF	21.017.35.000	21.020.35.000	21.018.45.000	21.021.45.000	21.019.57.000	21.022.57.000

Łączniki kątowe / 16 stopni

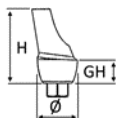
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 30 Ncm



Platforma	3,5	3,5	4,5	4,5
GH [mm]	1	2,5	1	2,5
H [mm]	6,8	8,3	6,8	8,3
Ø [mm]	4,3	4,5	5,2	5,5
REF Typ 1 (16°)	21.029.35.000	21.041.35.000	21.030.45.000	21.042.45.000

Łączniki kątowe / 25 stopni

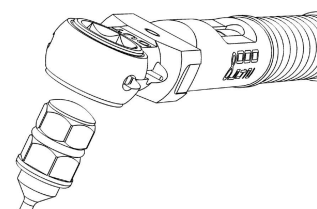
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 30 Ncm



Platforma	3,5	3,5	4,5	4,5
GH [mm]	1	2,5	1	2,5
H [mm]	6,8	8,3	6,8	8,3
Ø [mm]	4,3	4,5	5,2	5,5
REF Typ 1 (25°)	21.194.35.000	21.206.35.000	21.195.45.000	21.207.45.000

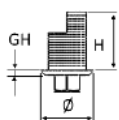


Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM

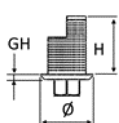
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 30 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma		3,5	4,5	5,7
REF	GH [mm]	0,4	0,4	0,4
	H [mm]	4	4	4
	Ø [mm]	4	5	6,1
	Typ 1	21.056.35.000	21.057.45.000	21.058.57.000

Bazy tytanowe długie, CAD/CAM

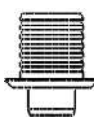
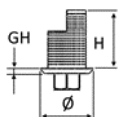
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 30 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma		3,5	4,5	5,7
REF	GH [mm]	0,4	0,4	0,4
	H [mm]	5,5	5,5	5,5
	Ø [mm]	4	5	6,1
	Typ 1	21.062.35.000	21.063.45.000	21.064.57.000

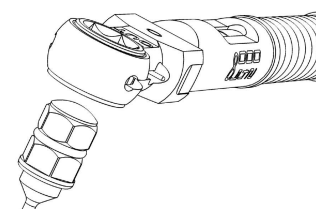
Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 30 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma		3,5	4,5	5,7
REF	GH [mm]	0,4	0,4	0,4
	H [mm]	3,5	3,5	3,5
	Ø [mm]	4	5	6,1
	Typ 1	21.068.35.000	21.069.45.000	21.070.57.000

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Łączniki skanowania (scanbody)

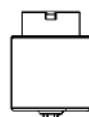
Stop tyt. klasy 4, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	3,5	4,5	5,7
REF	21.333.35.127	21.334.45.127	21.335.57.127

Pre-Mille do frezowania

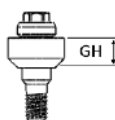
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 30 Ncm, kompatybilne z uchwytem Medentika®



Platforma	3,5	4,5
Ø [mm]	11,5	15,8
REF	25.005.11.000	25.015.15.000

Łączniki Multi-Unit D3,5

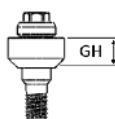
Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 30 Ncm



Platforma	3,5	3,5	3,5	3,5
GH [mm]	1,5	2,5	3,5	4,5
REF	21.075.35.073	21.076.35.083	21.077.35.093	21.078.35.102

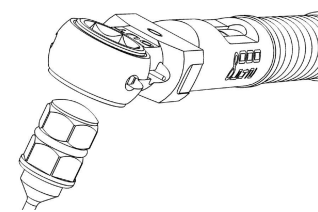
Łączniki Multi-Unit D4,5

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 30 Ncm



Platforma	4,5	4,5	4,5
GH [mm]	1,5	2,5	3,5
REF	21.080.45.072	21.081.45.082	21.082.45.092

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Akcesoria do łączników Multi-Unit

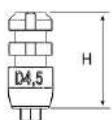
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: Hex 1,26



	Bazy tytanowe Multi-Unit, CAD/CAM	Czapki tytan. Multi-Unit	Czapka gojąca Multi-Unit	Scanbody Multi-Unit	Transfer Multi-Unit (otwarta łyżka)	Analog Multi-Unit
Materiał zawierają śrubę	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie	Stop tyt. klasy 4 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie
Siła dokręcania	15 Ncm	15 Ncm	Ręcznie	Ręcznie	Ręcznie	-
REF	21.098.42.000	21.096.30.000	21.093.45.037	21.182.00.000	23.019.00.000	24.048.45.100

Transfery krótkie (otwarta łyżka)

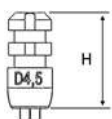
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	3,5	4,5	5,7
H [mm]	11,5	11,5	11,5
Kod. kolorem	żaden	żaden	żaden
REF	23.007.35.000	23.008.45.000	23.009.57.000

Transfery długie (otwarta łyżka)

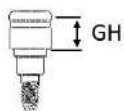
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Ręcznie



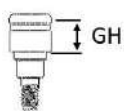
Platforma	3,5	4,5	5,7
H [mm]	17,5	17,5	17,5
Kod. kolorem	żaden	żaden	żaden
REF	23.014.35.000	23.015.45.000	23.016.57.000

Lokatory Heli-Loc

Stop tyt. klasy 5 z powłoką TiN, niesterylne, Siła dokręcania: 30 Ncm



Platforma	3,5	3,5	3,5	3,5
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.251.35.010	26.252.35.020	26.253.35.030	26.254.35.040

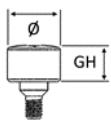


Platforma	4,5	4,5	4,5	4,5
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.258.45.010	26.259.45.020	26.260.45.030	26.261.45.040

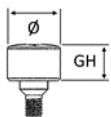
Akcesoria do łączników Heli-Loc na stronie 67

Śruby gojące

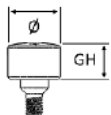
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Ręcznie



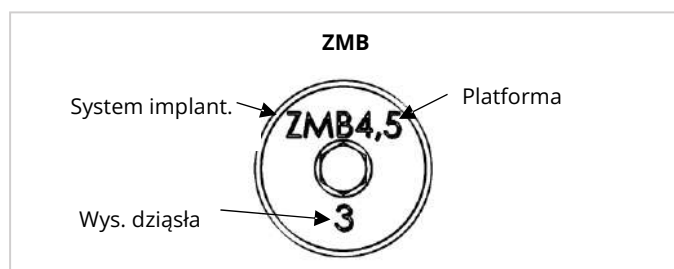
Platforma	3,5	3,5	3,5
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	4,5	4,5	4,5
REF	21.260.35.030	21.261.35.040	21.262.35.050



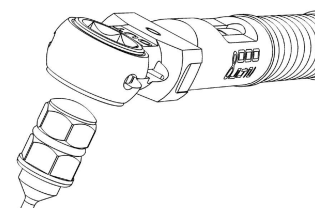
Platforma	4,5	4,5	4,5
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	4,9	4,9	4,9
REF	21.263.45.030	21.264.45.040	21.265.45.050



Platforma	5,7	5,7	5,7
GH [mm]	3	4	5
Ø [mm]	5,9	5,9	5,9
REF	21.266.57.030	21.267.57.040	21.268.57.050



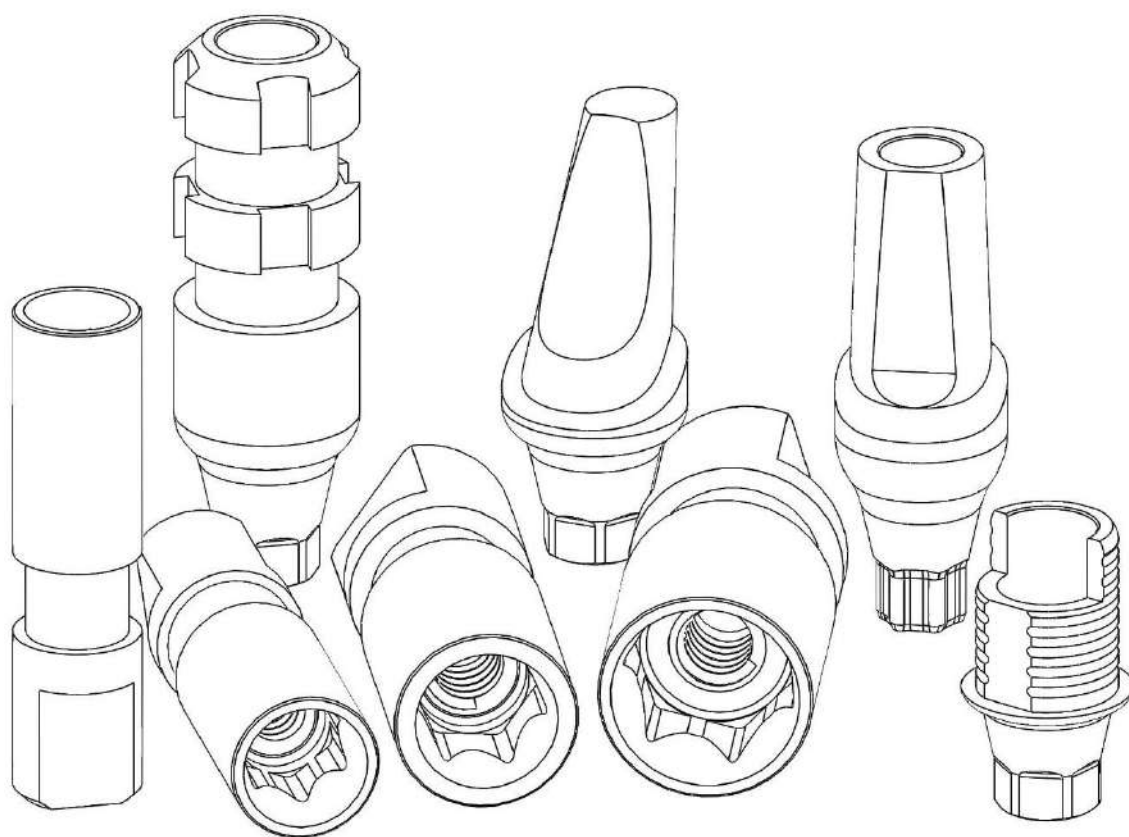
Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Seria NB-AV - kompatybilna z: Nobel Biocare® - NobelActive® /NobelParallel Conical Connection / NobelReplace® Conical Connection

Seria NB-AV - kompatybilna z
Nobel Biocare® - NobelActive®
/NobelParallel Conical Connection
/ NobelReplace® Conical Connection

 **heliocos**
compatible to
Nobel Biocare®



Seria NB-AV - kompatybilna z: Nobel Biocare® - NobelActive® /NobelParallel Conical Connection / NobelReplace® Conical Connection

Śruby mocujące

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: UniGrip

				
Platforma	3,0	NP	RP / WP	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,4	M 1,6	M 2,0	M 1,4
REF	21.695.14.067	21.696.16.077	21.697.20.080	21.860.21.035

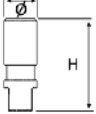
Śruby laboratoryjne

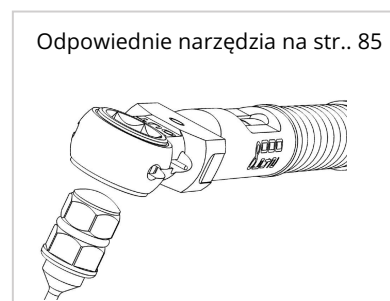
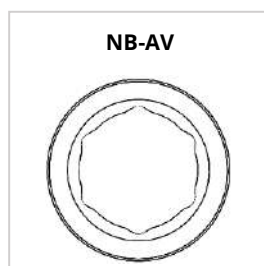
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: UniGrip, kodowane kolorami żółty/ Siła dokręcania: Ręcznie

				
Platforma	3,0	NP	RP / WP	Multi-Unit
Rozmiar	M 1,4	M 1,6	M 2,0	M 1,4
REF	24.100.14.067	24.101.16.077	24.102.20.080	24.111.21.035

Analogi laboratoryjne

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D

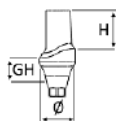
				
Platforma	3,0	NP	RP	WP
H [mm]	12	12	12	12
Ø [mm]	3,0	3,5	4,3	5,0
Kod. kolorem	żaden	fioletowy	żółty	niebieski
REF	24.076.30.100	24.077.35.100	24.078.00.100	24.088.50.120



Odpowiednie narzędzia na str.. 85

Łączniki proste

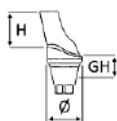
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania 3,0: 15 Ncm / NP, RP, WP: 35 Ncm



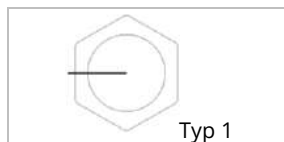
Platforma			3,0	NP	RP	WP
H [mm]			5	5	5	5
Ø [mm]			4	4,5	4,9	5,9
REF	GH 1,5 mm		21.769.30.000	21.771.35.000	21.773.00.000	21.944.55.000
REF	GH 3 mm		21.770.30.000	21.772.35.000	21.774.00.000	21.945.55.000

Łączniki kątowe

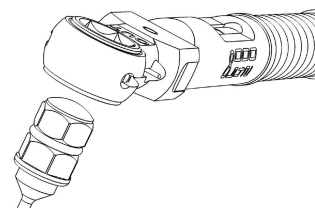
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm



Platforma			NP	NP	RP	RP
GH [mm]			1,5	3	1,5	3
H [mm]			5	5	5	5
Ø [mm]			4,3	4,3	5	5
REF	Typ 1	18°	21.783.35.000	21.784.35.000	21.785.00.000	21.786.00.000
REF	Typ 1	25°	21.872.35.000	21.873.35.000	21.874.00.000	21.875.00.000



Odpowiednie narzędzia na str.. 85



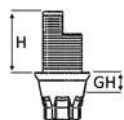
Seria NB-AV - kompatybilna z: Nobel Biocare® - NobelActive® /NobelParallel Conical Connection / NobelReplace® Conical Connection

Bazy tytanowe krótkie, CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®

3,0: Siła dokręcania: 15 Ncm

3,5/4,0 i 4,5/5,0: Siła dokręcania: 35 Ncm



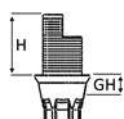
Platforma		3,0	NP	RP	WP
REF	GH [mm]	0,65	0,65	0,65	0,65
	H [mm]	4	4	4	4
	Typ 1	21.820.30.000	21.821.35.000	21.822.00.000	21.961.55.000

Bazy tytanowe długie, CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®

3,0: Siła dokręcania: 15 Ncm

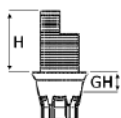
3,5/4,0 i 4,5/5,0: Siła dokręcania: 35 Ncm



Platforma		3,0	NP	RP	WP
REF	GH [mm]	0,65	0,65	0,65	0,65
	H [mm]	5,5	5,5	5,5	5,5
	Typ 1	21.826.30.000	21.827.35.000	21.828.00.000	21.963.55.000

Bazy tytanowe nieindeksowane (do mostów), CAD/CAM

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: 35 Ncm / kompatybilne z: Exocad® & 3shape®



Platforma		NP	RP	WP
REF	GH [mm]	0,65	0,65	0,65
	H [mm]	4	4	4
		21.843.35.000	21.844.00.000	21.969.55.000

Seria NB-AV - kompatybilna z: Nobel Biocare® - NobelActive® /NobelParallel Conical Connection / NobelReplace® Conical Connection

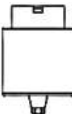
Łączniki skanowania (scanbody)

Stop tyt. klasy 4, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania: Ręcznie

				
Platforma	3,0	NP	RP	WP
REF	21.848.30.000	21.849.35.000	21.850.00.000	21.971.55.000

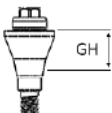
Pre-Mille do frezowania

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę / Siła dokręcania 3,0: 15 Ncm / NP, RP, WP: 35 Ncm, kompatybilne z uchwytem Medentika®

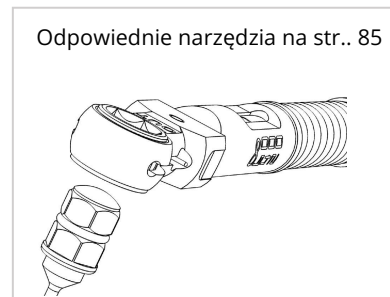
					
Platforma	3,0	NP	NP	RP	WP
Ø [mm]	11,5	11,5		15,8	15,8
REF	25.107.11.000	25.113.11.000		25.123.15.000	25.131.15.000

Łączniki Multi-Unit NP

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 35 Ncm

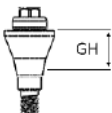
				
Platforma	NP	NP	NP	
GH [mm]	1,5	2,5	3,5	
REF	21.851.35.015	21.852.35.025	21.853.35.035	

Odpowiednie narzędzia na str.. 85



Łączniki Multi-Unit RP

Stop tyt. klasy 5, niesterylne / Siła dokręcania: 35 Ncm

					
Platforma	RP	RP	RP	RP	
GH [mm]	1,5	2,5	3,5	4,5	
REF	21.855.00.015	21.856.00.025	21.857.00.035	21.858.00.045	

Akcesoria do łączników Multi-Unit

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, Połączenie: UniGrip



**Bazy tytanowe
Multi-Unit,
CAD/CAM**



**Czapki tytan.
Multi-Unit**



**Czapka gojąca
Multi-Unit**



**Scanbody
Multi-Unit**



**Transfer
Multi-Unit
(otwarta
łyżka)**

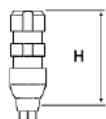


**Analog
Multi-Unit**

	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie	Stop tyt. klasy 4 tak	Stop tyt. klasy 5 tak	Stop tyt. klasy 5 nie
<i>Materiał zawierają śrubę</i>						
<i>Siła dokręcania</i>	15 Ncm	15 Ncm	Ręcznie	Ręcznie	Ręcznie	-
<i>REF</i>	21.862.00.000	21.861.00.000	21.859.45.037	21.863.00.000	23.096.00.000	24.048.45.100

Transfery krótkie (otwarta łyżka)

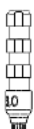
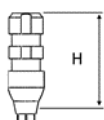
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	3,0	NP	RP	WP
<i>H [mm]</i>	11	11	11	11
<i>Kod. kolorem</i>	żaden	fioletowy	żółty	niebieski
<i>REF</i>	23.103.30.000	23.104.35.000	23.105.00.000	23.138.55.000

Transfery długie (otwarta łyżka)

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, kodowane kolorami / Siła dokręcania: Ręcznie



Platforma	3,0	NP	RP	WP
<i>H [mm]</i>	17	17	17	17
<i>Kod. kolorem</i>	żaden	fioletowy	żółty	niebieski
<i>REF</i>	23.112.30.000	23.113.35.000	23.114.00.000	23.140.55.000

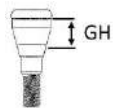
Seria NB-AV - kompatybilna z: Nobel Biocare® - NobelActive® /NobelParallel Conical Connection / NobelReplace® Conical Connection

Lokatory Heli-Loc

Stop tyt. klasy 5 z powłoką TiN, niesterylne, Siła dokręcania: 35 Ncm



Platforma	NP	NP	NP	NP
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.184.35.010	26.185.35.020	26.186.35.030	26.187.35.040

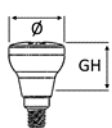


Platforma	RP	RP	RP	RP
GH [mm]	1	2	3	4
REF	26.183.43.010	26.195.43.020	26.196.43.030	26.197.43.040

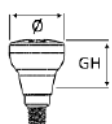
Akcesoria do łączników Heli-Loc na stronie 67

Śruby gojące

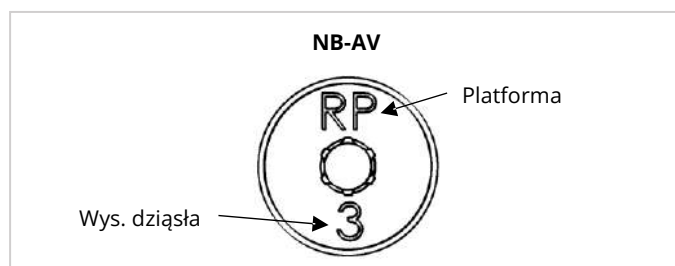
Stop tytanu klasy 5, niesterylne, zawierają śrubę, znakowane laserowo / Siła dokręcania: Ręcznie



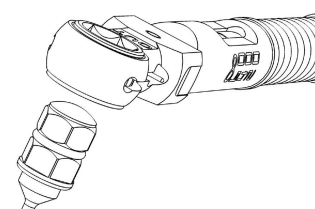
Platforma	3,0	3,0	3,0	NP	NP	NP
GH [mm]	3	4	5	3	4	5
Ø [mm]	3,8	3,8	3,8	4,5	4,5	4,5
REF	21.269.30.030	21.270.30.040	21.271.30.050	21.272.35.030	21.273.35.040	21.274.35.050



Platforma	RP	RP	RP	WP	WP	WP
GH [mm]	3	4	5	3	4	5
Ø [mm]	4,9	4,9	4,9	5,5	5,5	5,5
REF	21.275.43.030	21.276.43.040	21.277.43.050	21.278.50.030	21.279.50.040	21.280.50.050



Odpowiednie narzędzia na str. 85



Akcesoria do łączników Heli-Loc

niesterylne



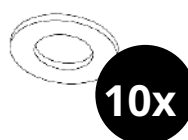
2x

**Transfer
Heli-Loc (otwarty)**



2x

**Obudowa do protezy
(Stop tyt. klasy 5)**



10x

Krążek ochronny



**Narzędzie do nawkładania
i ściągania wkładek**

REF	044CAIP-HE	141CTP-HE	100PDR-HE	488EIP-HE
-----	------------	-----------	-----------	-----------

Wkładki retencyjne bez pina do łączników Heli-Loc

niesterylne



4x



4x



4x



4x



4x

Kolor	Przezroczysty	Różowy	żółty	fioletowy	Czarny
Siła utrzymania [kg/lbs]	1kg / 2,20 lbs	0,8kg / 1,76 lbs	0,6 kg / 1,32 lbs	1,5kg / 3,30 lbs	Labor
REF	140CPT-HE	140CPP-HE	140CPG-HE	140CPV-HE	140CPN-HE
	17,50	17,50	17,50	17,50	17,50

Wkładki retencyjne z pinem do łączników Heli-Loc

niesterylne



4x



4x



4x



4x



4x

Kolor	Przezroczysty	Różowy	żółty	fioletowy	Czarny
Siła utrzymania [kg/lbs]	1,5kg / 3,30 lbs	0,9kg / 1,98 lbs	0,7kg / 1,54 lbs	1,8kg / 3,96 lbs	Labor
REF	140CPPT-HE	140CPPP-HE	140CPPG-HE	140CPPV-HE	140CPPN-HE
	17,50	17,50	17,50	17,50	17,50

Uwaga, wkładki retencyjne są kompatybilne tylko z częścią żeńską REF 141CTP-HE

Zestawy laboratoryjne do łączników Heli-Loc

niesterylne



Wkładki bez pinu



Wkładki z pinem

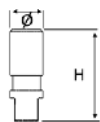
REF	192CPS-HE	192CPC-HE
-----	-----------	-----------

Inne kompatybilne analogi laboratoryjne

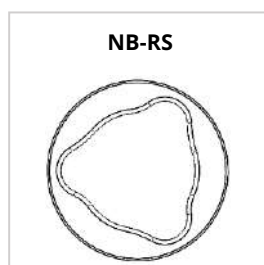
Inne kompatybilne z

Nobel Biocare® - Tri Lobe [Tri-Channel] - Nobel Replace® Tapered Groovy, NobelSpeedy Replace / NobelReplace® Straight / Replace Select Straight / Replace Select Tapered®

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D

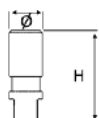


Platforma	NP	RP	WP
<i>H [mm]</i>	12	12	12
<i>Ø [mm]</i>	3,5	4,3	5,0
<i>Kod. kolorem</i>	fioletowy	żółty	niebieski
<i>REF</i>	24.001.35.010	24.002.43.010	24.003.50.010

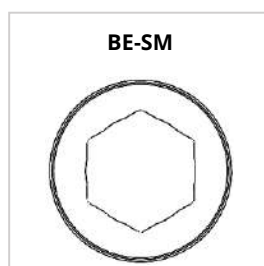


Inne kompatybilne z **Bego® - Semados® (S / RI / RS / RSX / SC / SCX)**

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D



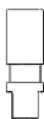
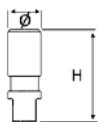
Platforma	3,25 / 3,75	4,1	4,5	5,5
<i>H [mm]</i>	12	12	12	12
<i>Ø [mm]</i>	3,67	4,1	4,5	5,5
<i>Kod. kolorem</i>	niebieski	żaden	fioletowy	żółty
<i>REF</i>	24.089.37.120	24.090.41.120	24.091.45.120	24.092.55.120



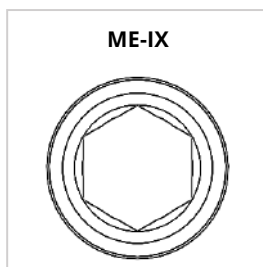
Inne analogi laboratoryjne

Inne kompatybilne z Medentis Medical® - ICX®

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kodowane kolorami, Nadaje się do druku 3D

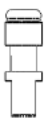


Platforma	3,75 / 4,1 / 4,8
H [mm]	12
Ø [mm]	3,75
Kod. kolorem	czerwony
REF	24.080.00.120



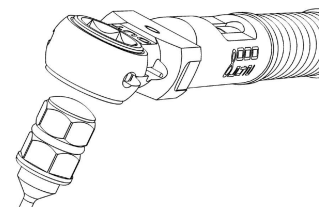
Heli-Loc

Stop tytanu klasy 5, niesterylne, kompatybilna z Locator® i Locator®-Kompatybilny produkt



Platforma	4,0
H [mm]	12
Ø [mm]	4,0
Kod. kolorem	żaden
REF	24.106.40.120

Odpowiednie narzędzia na str.. 85

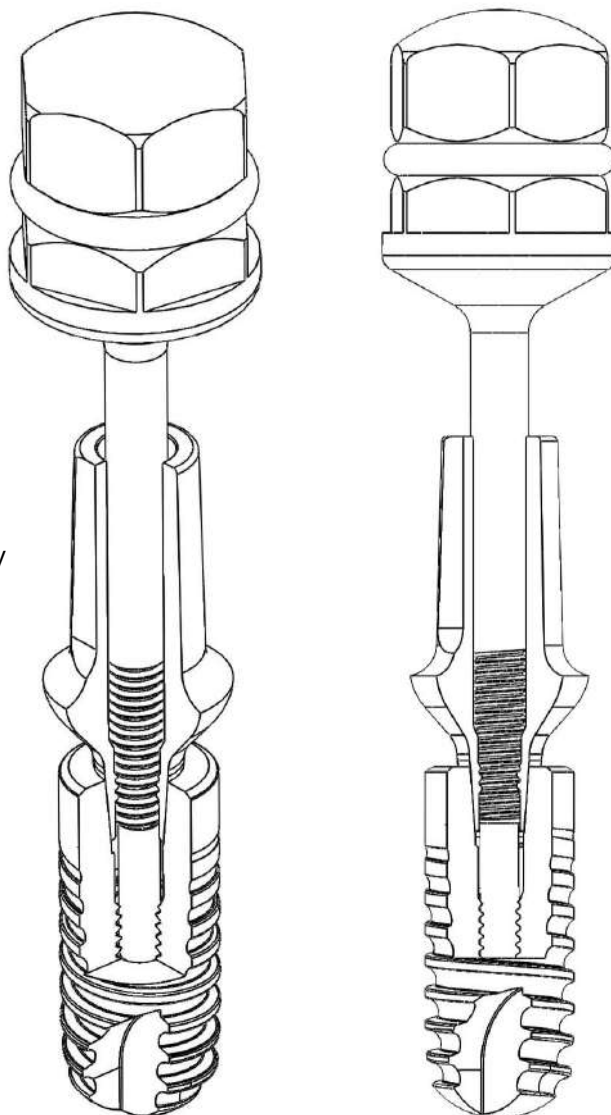


Narzędzie do rozłączania do serii DS-AY

Narzędzie rozłączające do serii DS-AY (31.050.71.025)

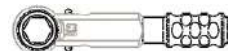
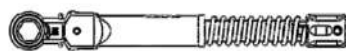
Do łatwego wyjmowania łączników DS-AY z analogów laboratoryjnych i implantów Dentsply - Ankylos.

Najpierw należy usunąć śrubę laboratoryjną lub śrubę łącznika. Łącznik DS-AY poluzowuje się osiowo od implantu lub analogu, podczas dokręcania narzędzia rozłączającego



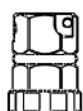
Narzędzia

Raczeta dynamometryczna i uniwersalna



<i>Długość [mm]</i>	110	54
<i>Połączenie</i>	Hex 6,4	Hex 6,4
<i>Siła dokręcania</i>	15 – 80 Ncm	-
<i>REF</i>	31.084.15.080	31.037.54.095

Adaptory i nakładki ręczne



<i>Instrument</i>	Dental DIN EN ISO 1797	Dental DIN EN ISO 1797	Nakładka ręczna
<i>Połączenie</i>	Hex 6,4	Ø 7 mm (e. g. Straumann®)	Hex 6,4
<i>REF</i>	31.034.64.110	31.035.70.110	31.036.64.060
	2	2	15,-

Torx® T6 – kompatybilne z SM-BL / SM-TL



<i>Połączenie</i>	Hex 6,4	Hex 6,4	Dental DIN EN ISO 1797	Dental DIN EN ISO 1797
<i>Instrument</i>	Torx® T6	Torx® T6	Torx® T6	Torx® T6
<i>Długość [mm]</i>	25	31	25	31
<i>REF</i>	31.022.71.025	31.023.71.031	31.024.23.025	31.025.23.031

Hex 1,26 – kompatybilne z AT-EV / AT-TX / CL-CO / CL-SR / ZMB



<i>Połączenie</i>	Hex 6,4	Hex 6,4	Dental DIN EN ISO 1797	Dental DIN EN ISO 1797
<i>Instrument</i>	Hex 1,26	Hex 1,26	Hex 1,26	Hex 1,26
<i>Długość [mm]</i>	25	31	25	31
<i>REF</i>	31.018.71.025	31.019.71.031	31.020.23.025	31.021.23.031

Hex 1,22 – kompatybilne z FX



Połączenie	Hex 6,4	Hex 6,4	Dental DIN EN ISO 1797	Dental DIN EN ISO 1797
Instrument	Hex 1,22	Hex 1,22	Hex 1,22	Hex 1,22
Długość [mm]	25	31	25	31
REF	31.030.71.025	31.031.71.031	31.032.23.025 15,-	31.033.23.031 15,-

Hex 1,01 – kompatybilne z DS-AY



Połączenie	Hex 6,4	Hex 6,4	Dental DIN EN ISO 1797	Dental DIN EN ISO 1797	Hex 6,4
Instrument	Hex 1,01	Hex 1,01	Hex 1,01	Hex 1,01	Do rozłączania
Długość [mm]	25	31	25	31	
REF	31.038.71.025	31.039.71.031	31.040.23.025	31.041.23.031	31.050.71.025

Hex 1,40 – kompatybilne z ME-IX



Połączenie	Hex 6,4	Dental DIN EN ISO 1797
Instrument	Hex 1,40	Hex 1,40
Długość [mm]	25	25
REF	31.042.71.025	31.044.23.025

Uniwersalne (UniGrip) – kompatybilne z NB-AV / NB-RS



Połączenie	Hex 6,4	Hex 6,4	Dental DIN EN ISO 1797	Dental DIN EN ISO 1797
Instrument	UG	UG	UG	UG
Długość [mm]	25	31	25	31
REF	31.026.71.025	31.027.71.031	31.028.23.025	31.029.23.031

Klucz do Multi-Unitu (Seria Multi-Unitów) i Heli-Loc



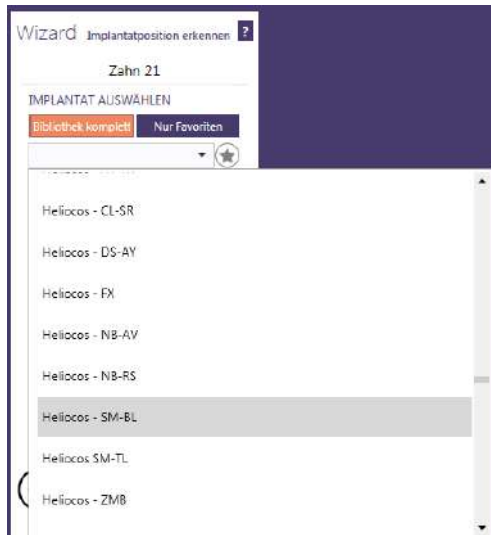
Połączenie	Hex 6,4 (Ratsche)	Hex 6,4 (Ratsche)
REF	31.030.00.188	31.051.64.020

Instalacja bibliotek Heliocos

Na stronie <https://www.heliocos.de/medien> znajdziesz instrukcje pobierania i instalowania bibliotek Heliocos.

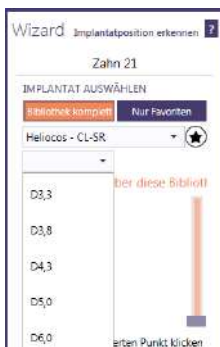
Instrukcje dla Exocad®

- Wybierz odpowiednią serię Heliocos

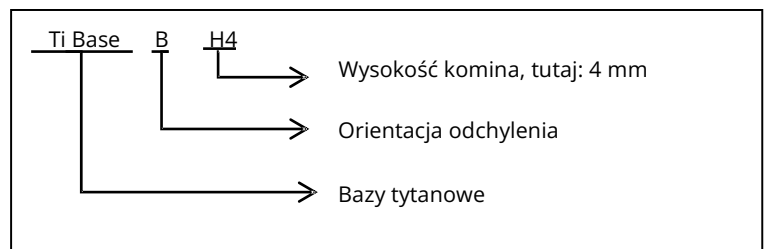
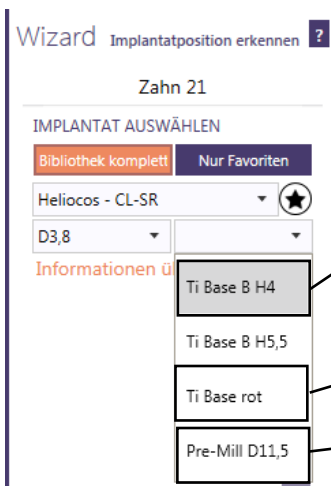


Seria Heliocos	Skrót w Exocad	kompatybilna z:
SM-BL	STR-BL	Straumann® - Bone Level
SM-TL	STR-TL	Straumann® - Tissue Level
CL-SR	CL-SL	Camlog® - Screw Line, Root-Line2®
CL-CO	CL-COL	Camlog® - Conelog®
FX	FX	Dentsply® - Xive® S
DS-AY	DS-ANK	Dentsply® - Ankylos®
AT-EV	DS-OSSEV	Dentsply® - Astra Tech® OsseoSpeed™ EV
AT-TX	DS-OSSTX	Dentsply® - Astra Tech® OsseoSpeed™ TX
NB-AV	NB-AV	Nobel Biocare® - Conical Connection (Active)
ZMB	ZI	Zimmer Dental® / MIS® / Biohorizons® - Hex
Multi-Unit	Multi-Unit	Unabhängig, da Scan auf Abutmentniveau

- Wybierz żądaną platformę (średnica)



- Wybierz produkt, który chcesz

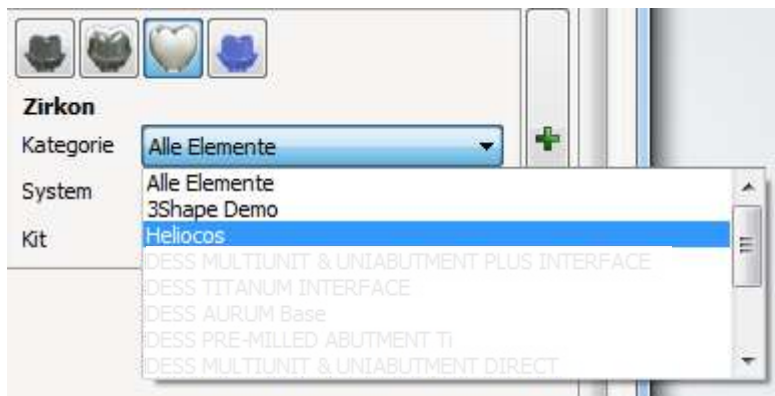


rot = obrotowe / bez indeksu

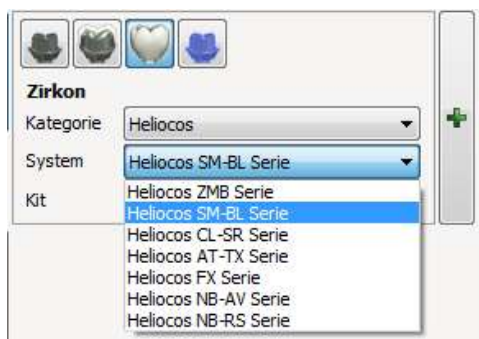
Pre-Mill = Półfabrykat do frezowania pod indywidualny łącznik, półfabrykat-Ø = 11,5 mm

Instrukcje dla 3shape®

- Wybierz w kategorii „Heliocos”

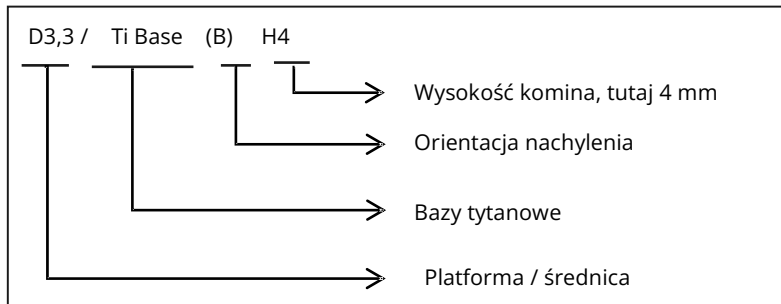
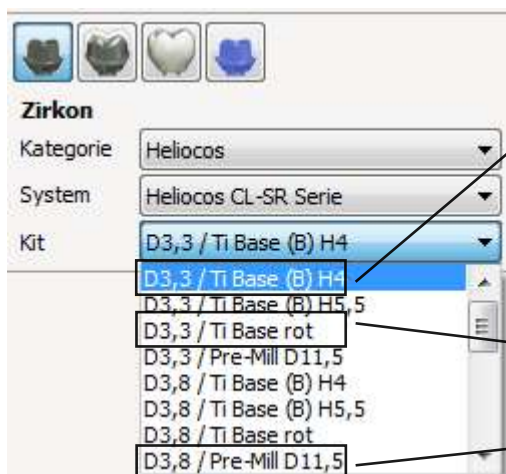


- Wybierz odpowiednią serię Heliocos



Seria Heliocos	kompatybilna z:
SM-BL	Straumann® - Bone Level
SM-TL	Straumann® - Tissue Level
CL-SR	Camlog® - Screw Line, Root-Line2®
CL-CO	Camlog® - Conelog®
FX	Dentsply® - Xive® S
DS-AY	Dentsply® - Ankylos®
AT-EV	Dentsply® - Astra Tech® OsseoSpeed™ EV
AT-TX	Dentsply® - Astra Tech® OsseoSpeed™ TX
NB-AV	Nobel Biocare® - Conical Connection (Active)
ZMB	Zimmer Dental® / MIS® / Biohorizons® - Hex
Multi-Unit	Unabhängig, da Scan auf Abutmentniveau

- Wybierz odpowiednią platformę i rodzaj

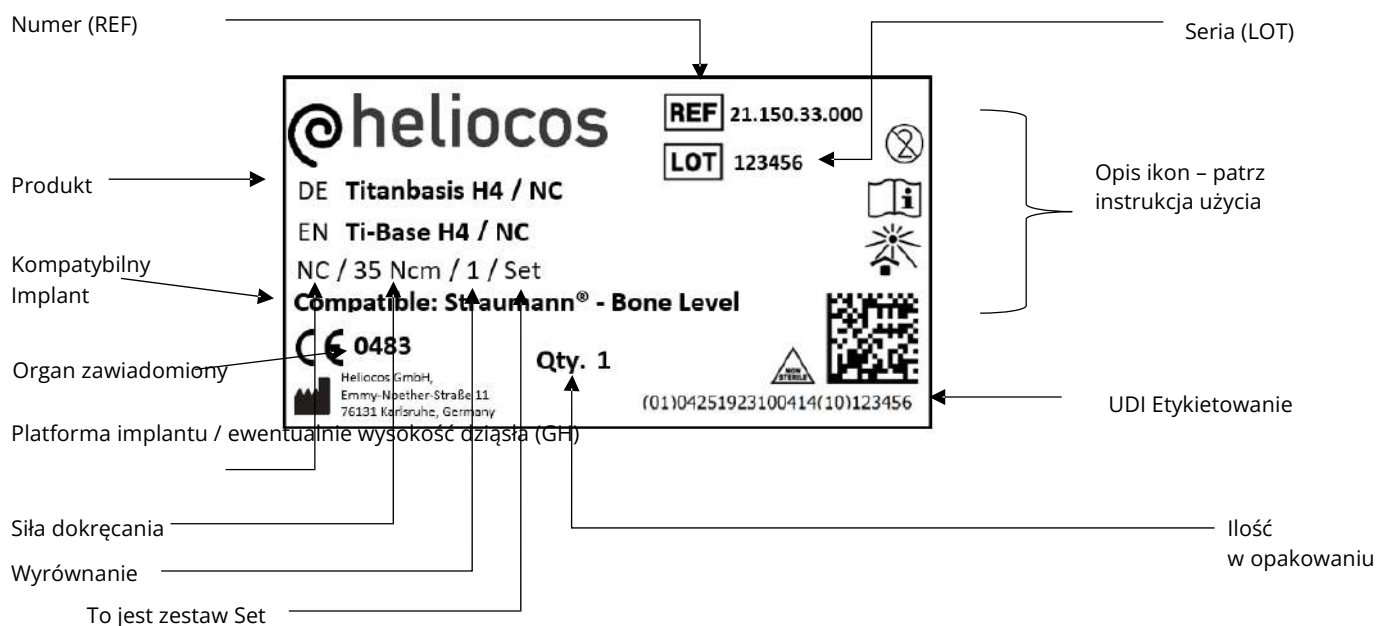


rot = obrotowe / bez indeksu

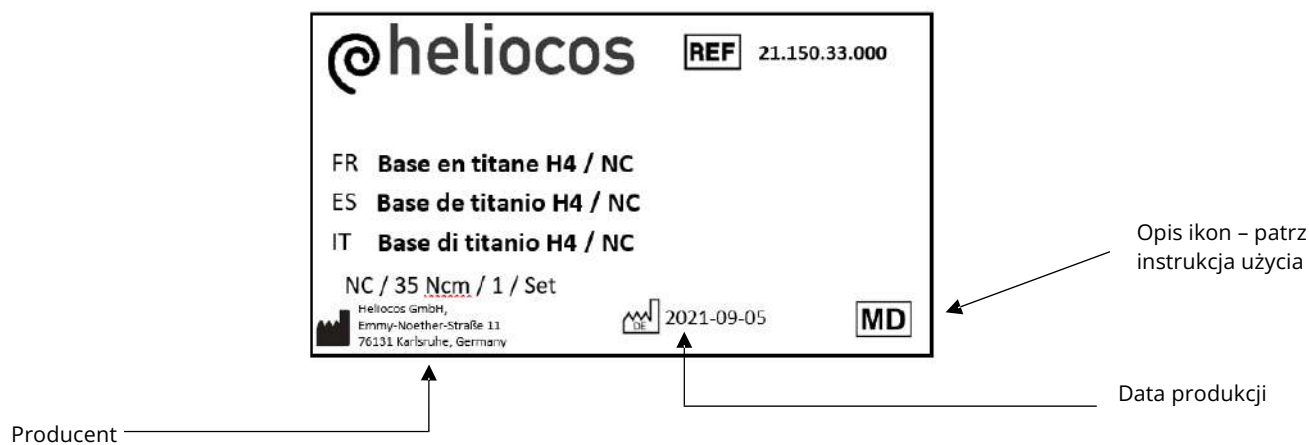
Pre-Mill =Półfabrykat do frezowania pod indywidualny łącznik,
półfabrykat-Ø = 11,5 mm

Etykieta produktów

Część przednia etykiety



Cześć tylna etykiety



Etykieta pacjenta

Etykieta pacjenta do paszportu implantu (dwie etykiety w pudełku)

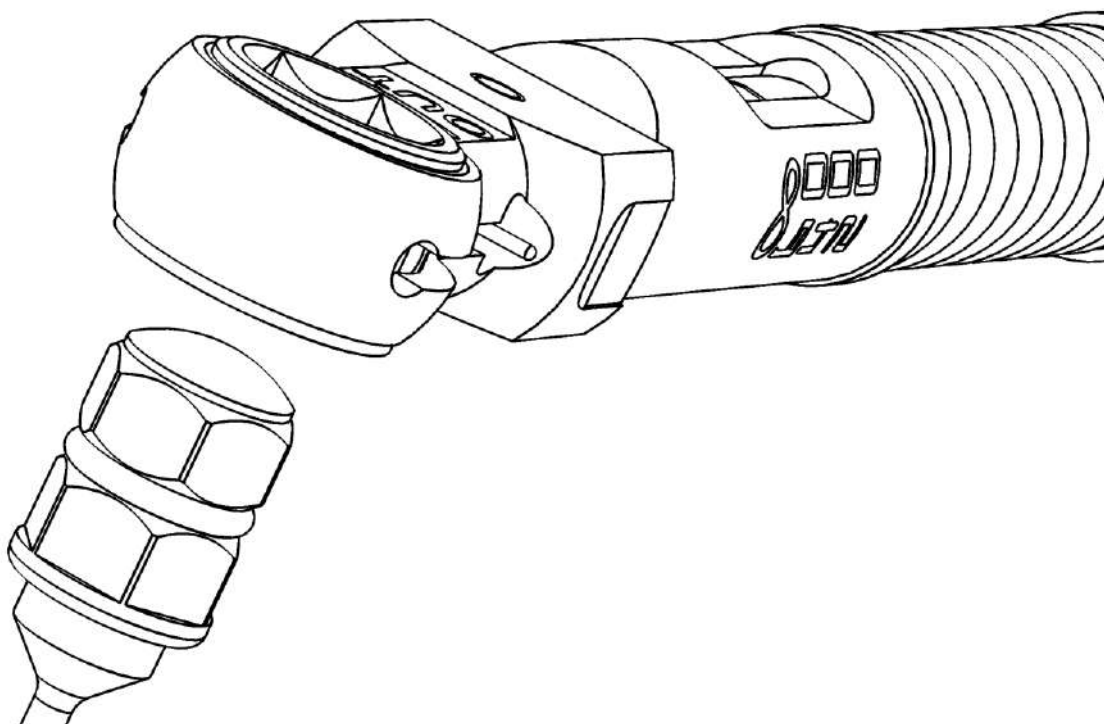


Siła dokręcania

Uwaga

Wyszczególnione siły dokręcania dotyczą obszaru klinicznego i nie mogą być stosowane w laboratorium.

Siła dokręcania [Ncm]	Seria łącznika (Produkt)
15	AT-TX 3,0, NB-AV 3,0 / Multi-Unit śruba protetyczna (wszystkie serie)
20	CL-CO, CL-SR
25	AT-EV, AT-TX, DS-AY, FX
30	ME-IX, ZMB, CL-SR Łączniki Multi-Unit (proste) 3,8 – 6,0, CL-SR Łączniki Heli-Loc (proste) 3,8 – 6,0
35	NB-AV, NB-RS, SM-BL, SM-TL
Ręcznie	Łączniki skanowania (scanbody) / Transfer/ Śruby gojące / Czapki gojące do Multi-Unit



Sytuacja prawna dla kompatybilnych produktów



Nie ma żadnego ryzyka prawnego, jeśli lekarz połączy nasze łączniki/produkty z implantami.

Rękojmia lub odpowiedzialność za wady fizyczne

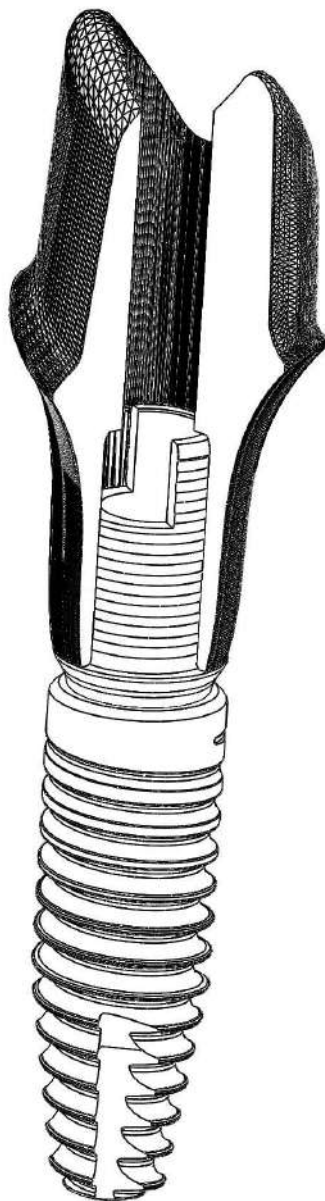


Każdy producent ponosi odpowiedzialność za wady swojego produktu. Dotyczy to również sytuacji, gdy jest to połączone z innymi częściami. Odpowiadamy za nasze produkty w taki sam sposób, w jaki producenci implantów odpowiadają za swoje.

Gwarancja



Otrzymujesz 30-letnią gwarancję, ponieważ jesteśmy pewni naszych produktów. Gwarancja to usługa dobrowolna.



konsultant handlowy

 **heliocos**

Emmy-Noether-Str. 11 | 76131 Karlsruhe
Tel +49 (0)721 75 40 36 40
Fax +49 (0)721 75 40 36 34
www.heliocos.de | info@heliocos.de

marrodent[®]
A  HENRY SCHEIN[®] COMPANY

Dystrybutor w Polsce
Tel. 33 812 70 18, 795 453 494
Tel. 33 812 70 49, 532 237 853
www.marrodent.pl