



UAB „OSTECA“

Uždaroji akcinė bendrovė, Danės 47, LT92108 Klaipėda, Tel.: 846400002, Faks.: 846314094, VšĮ Registrų centro
Klaipėdos filialas, Įmonės kodas: 300871049, PVM kodas: LT100003238211

VšĮ Marijampolės ligoninė
(Adresatas (perkančioji organizacija))

**PASIŪLYMAS
DĖL „PRIEMONIŲ OSTEOSINTEZEI PIRKIMO“**

2015-09-17 Nr. OST0917/1

(Data)

Klaipėda

(Sudarymo vieta)

1 lentelė

TIEKĖJO REKVIZITAI

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/	UAB „Osteca“
Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/	Danės g. 47, LT-92108 Klaipėda
Įmonės kodas, PVM mokėtojo kodas	Į/k 300871049 PVM mokėtojo kodas LT100003238211
Atsiskaitomosios sąskaitos numeris, bankas, banko kodas	a/s LT39 7300 0101 2126 1479 Bankas „Swedbank“, AB Banko kodas 73000
Įmonės vadovo pareigos, vardas pavardė	Direktorius Arvydas Klovas
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Vadybininkas Evaldas Ročys
Už sutarties vykdymą atsakingo asmens pareigos, vardas, pavardė	Vadybininkas Evaldas Ročys
Telefono numeris	8-46-400002, mob. tel.: 8-650-42318
Fakso numeris	8-46-314094
El. pašto adresas	er@osteca.lt

- Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
 - atviro konkurso skelbime, paskelbtame Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje bei Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje.
 - kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
- Pasirašydamas CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą saugiu elektroniniu parašu, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

2 lentelė

PASIŪLYMO KAINA

Eil. Nr.	Pirkimo dalies pavadinimas	Suma be PVM	Suma su PVM
1.	Sraigčiai ir plokštelės	31922,86	34369,50
2.	-		
3.	Priemonės artroskopijai	3475,00	3648,75
4.	Enderio vinys	400,00	420,00

Bendra pasiūlymo 1, 3 ir 4 pirkimo dalims kaina su PVM 38438,25 Eur (trisdešimt aštuoni tūkstančiai keturi šimtai trisdešimt aštuoni eurai ir 25 ct).

3 lentelė

PATEIKIAMŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS

Eil.Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius	Failo, kuriame yra dokumentas, pavadinimas
1	Pasiūlymas	2	Pasiūlymas
2	Techninė specifikacija	22	Techninė specifikacija
3	Katalogas I	41	Katalogas I
4	Katalogas II	12	Katalogas II
5	Kvalifikaciniai dokumentai	7	Kvalifikaciniai dokumentai
6	Gamintojų dokumentai	33	Gamintojų dokumentai

Šiame pasiūlyme yra pateikta ir konfidenciali informacija:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas

Pildyti, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidencialus yra pasiūlymo kaina arba, kad visas pasiūlymas yra konfidencialus.

PAŽYMA APIE SUBTIEKĖJUS/SUBTEIKĖJUS/SUBRANGOVUS

Patvirtinu, kad savo jėgomis pagal sudarytą sutartį vykdysiu:

Eil. Nr.	Įsipareigojimai (užduotys pagal Sutartį), kurias vykdysiu savo jėgomis

Patvirtinama, kad dalį Sutartyje numatytų užduočių perduosime vykdyti subteikėjams/subteikėjams/subrangovams ir pateikiame šią informaciją apie subteikėjus/subteikėjus/subrangovus

Eil. Nr.	Užduotys, kurios bus perduotos vykdyti subteikėjams/subteikėjams/subrangovams	Ūkio subjekto, kuris vykdys nurodytas užduotis, pavadinimas, juridinio (fizinio) asmens kodas, įgalioto asmens vardas, pavardė, pareigos ir kontaktiniai duomenys (telefono numeris, e. pašto adresas)
1		
2		

Pasiūlyme pateikiame dokumentus, patvirtinančius mūsų galimybes sutarties vykdymo metu realiai naudotis aukščiau nurodytų ūkio subjektų pajėgumais.

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Vadybininkas
(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens
pareigų pavadinimas*)

(Parašas*)

Evaldas Ročys
(Vardas ir pavardė*)

*Pastaba. Jeigu perkančioji organizacija pirkimą atlieka CVP IS priemonėmis, šis dokumentas teikiamas pasirašytas saugiu elektroniniu parašu. Tais atvejais, kai pirkimo dokumentuose nustatyta, kad visas pasiūlymas pasirašomas saugiu elektroniniu parašu, šio dokumento atskirai pasirašyti neprivaloma.

1 priedas Techninė specifikacija

Eil. Nr.	Charakteristikos	Charakteristikos	Mato vnt.	Gamintojas/kodas kataloge	Orientacinis kiekis	Vnt. kaina Eur be PVM	Vnt. kaina Eur su PVM	Bendra suma Eur su PVM
I. PIKRIMO DALIS. SRAIGTAI IR PLOKŠTELĖS								
1.1.		Kortikaliniai, $\varnothing$ 4,5 mm, sriegio žingsnis 1,75 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno.		MIKROMED (Lenkija)				
		12 ÷ 90 mm (kas 2mm)		200212 ÷ 200290				
		Viso:	vnt.		250 ± 30 proc.	4,65	4,88	1220,00
1.2.		Kortikaliniai, $\varnothing$ 4,5 mm, sriegio žingsnis 1,75 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>		MEDGAL (Lenkija)				
		12 ÷ 84 mm (kas 2mm)		4-01-04-12	÷			
		150 mm (kas 5mm)		4-01-04-150				
1.3.		Kortikaliniai, $\varnothing$ 3,5 mm, sriegio žingsnis 1,25 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno.		MIKROMED (Lenkija)				
		8 ÷ 14 mm (kas 2mm)	vnt.		250 ± 30 proc.	4,65	4,88	1220,00
		16 ÷ 24 mm (kas 2mm)						
		26 ÷ 34 mm (kas 2mm)						
		36 ÷ 44 mm (kas 2mm)						
		46 ÷ 54 mm (kas 2mm)						
		56 ÷ 60 mm (kas 2mm)						
1.4.		Kortikaliniai, $\varnothing$ 3,5 mm, sriegio žingsnis 1,25 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>		220208 ÷ 220260				
		8 ÷ 38 mm (kas 2mm)	vnt.		200 ± 30 proc.	4,10	4,31	862,00
		Viso:		MEDGAL (Lenkija)				
		40 ÷ 120 mm (kas 5mm)		4-01-01-08	÷			
				4-01-01-38				
				4-01-01-40	÷			
		Viso:		4-01-01-120				
					150 ± 30 proc.	4,10	4,31	646,50
		Spongioziniai, $\varnothing$ 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, išriegtos dalies ilgis 32 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno.		MIKROMED (Lenkija)				

1.5.		40 ÷ 74 I (kas 2mm) 75 ÷ 140 mm (kas 5mm) Viso:			270240 ÷ 270340					
	Spongioziniai, ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, išriegtos dalies ilgis 32 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>		vnt.			40 ± 30 proc.	7,00	7,35	294,00	
1.6.		40 ÷ 150 mm (kas 5mm)								
	Spongioziniai, ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno.	Viso:	vnt.			40 ± 30 proc.	7,00	7,35	294,00	
1.7.		25 ÷ 110 mm (kas 5mm)								
	Spongioziniai, ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>	Viso:	vnt.			30 ± 30 proc.	7,00	7,35	220,50	
1.8.		25 ÷ 140 mm (kas 5mm)								
	Navikuliariniai, ø 3,5 mm, sriegio žingsnis 1,75 mm, pilnu sriegiu, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno.	Viso:	vnt.			20 ± 30 proc.	7,00	7,35	147,00	
1.9.		10 ÷ 50 mm (kas 2mm) 55 ÷ 70 mm (kas 5mm)								
	Navikuliariniai, ø 3,5 mm, sriegio žingsnis 1,75 mm, pilnu sriegiu, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>	Viso:	vnt.			20 ± 30 proc.	4,10	4,31	86,20	
1.10.		10 ÷ 34 mm (kas 2mm) 36 ÷ 44 mm (kas 2mm) 46 ÷ 50 mm (kas 2mm) 55 ÷ 100 mm (kas 5mm)								
	Navikuliariniai, ø 4,0 mm, sriegio žingsnis 1,75 mm, Pilnu sriegiu, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno.	Viso:	vnt.			20 ± 30 proc.	4,10	4,31	86,20	
1.11.		10 ÷ 50 mm (kas 2mm) 55 ÷ 70 mm (kas 5mm)								
		Viso:	vnt.			20 ± 30 proc.	4,65	4,88	97,60	

1.12.	Navikuliariniai, ø 4,0 mm, sriegio žingsnis 1,75 mm. Jnu sriegiu, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>									
		8 ÷ 34 mm (kas 2mm)								
		36 ÷ 44 mm (kas 2mm)								
		46 ÷ 54 mm (kas 2mm)								
		56 ÷ 60 mm (kas 2mm)								
1.13.	Smulkūs, ø 2,7 mm, sriegio žingsnis 1 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Viso:</u>		vnt.							
		6 ÷ 25 mm (kas 1mm)								
		26 ÷ 40 mm (kas 2mm)								
	Smulkūs, ø 2,7 mm, sriegio žingsnis 1 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>		vnt.							
		6 ÷ 44 mm (kas 2mm)								
1.14.	Smulkūs, ø 2,0 mm, sriegio žingsnis 0,75 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>									
		5 ÷ 25 mm (kas 1mm)								
	Smulkūs, ø 2,0 mm, sriegio žingsnis 0,75 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>		vnt.							
		6 ÷ 40 mm (kas 2mm)								
		6 ÷ 44 mm (kas 2mm)								
1.15.	Smulkūs, ø 2,0 mm, sriegio žingsnis 0,75 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>									
		5 ÷ 25 mm (kas 1mm)								
	Smulkūs, ø 2,0 mm, sriegio žingsnis 0,75 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>		vnt.							
		6 ÷ 40 mm (kas 2mm)								
		6 ÷ 44 mm (kas 2mm)								
1.16.	Smulkūs, ø 1,5 mm, sriegio žingsnis 0,5 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>									
		5 ÷ 25 mm (kas 1mm)								
	Smulkūs, ø 1,5 mm, sriegio žingsnis 0,5 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>		vnt.							
		6 ÷ 16 mm (kas 1mm)								
		6 ÷ 40 mm (kas 2mm)								
1.17.	Smulkūs, ø 1,5 mm, sriegio žingsnis 0,5 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>									
		5 ÷ 25 mm (kas 1mm)								
	Smulkūs, ø 1,5 mm, sriegio žingsnis 0,5 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>		vnt.							
		6 ÷ 16 mm (kas 1mm)								
		6 ÷ 40 mm (kas 2mm)								
1.18.	Smulkūs, ø 1,5 mm, sriegio žingsnis 0,5 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>									
		5 ÷ 25 mm (kas 1mm)								
	Smulkūs, ø 1,5 mm, sriegio žingsnis 0,5 mm, sriegis per visą sraigto ilgį, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu. Pagaminti iš medicininio plieno. <u>Savisriegiai.</u>		vnt.							
		6 ÷ 16 mm (kas 1mm)								
		6 ÷ 40 mm (kas 2mm)								

	12 ÷ 22 i (kas 2mm)			4-0,-42-22	ne daugiau kaip 10	5,25	5,51	55,10
	Viso:		vnt.					
1.19.	Kaniuluoti kompresiniai sraigčiai, dvigubo skirtingo sriegio. Distalinės dalies Ø 3,0 mm, proksimalinės – Ø 3,9 mm. Savisriegiai. Pagaminti iš titano.			MEDGAL (Lenkija)				
	12 ÷ 30 mm (kas 2mm)			4-01-74-12 ÷ 01-74-30	4-			
	Viso:		vnt.		20 ± 30 proc.	50,00	52,50	1050,00
1.20.	Kanuluoti Ø4,5mm sraigčiai, daliniu sriegiu. Savisriegiai. Sriegio žingsnis 1,75mm. Kaniulės Ø1,15mm, galvutės plotis 8mm, sukami atsuktuvu Ø3,5mm su šešiakampio formos galu. Pagaminta iš medicininio plieno. Būtina sąlyga: pateikti instrumentariumą panauda			MEDGAL (Lenkija)				
	Įsriegtos dalies ilgis/sraigto ilgis (mm)							
	Pasirinkimui būtinai dydžiai: 11/18 – 12/20 – 12/22 – 12/24 – 12/25 – 12/26 – 12/28 – 12/30 – 12/35 – 18/35 – 12/40 – 20/40 – 12/45 – 22/45 – 12/50 – 24/50 – 12/60 – 30/60			4-01-78-05 ÷ 01-78-92	4-			
	Viso:		vnt.		30 ± 30 proc.	35,00	36,75	1102,50
1.21.	Sraigčiai Ø 7,0 mm, kanuluoti, savisriegiai, sriegis 2,75mm, kaniulė Ø2,2mm, galvutės plotis 9,5mm, sukami atsuktuvu Ø5,0mm su šešiakampio formos galu, įsriegtos dalies ilgis 16 mm. Pagaminti iš medicininio plieno. Būtina sąlyga: pateikti instrumentariumą panaudai.			MIKROMED (Lenkija)				
	30 ÷ 80 mm (kas 2 mm)			261630 ÷ 261730				
	85 ÷ 130 mm (kas 5 mm)							
	Viso:		vnt.		20 ± 30 proc.	38,00	39,90	798,00
1.22.	Sraigčiai Ø 7,0 mm, kanuluoti, savisriegiai, sriegis 2,75mm, kaniulė Ø2,2mm, galvutės plotis 9,5mm, sukami atsuktuvu Ø5,0mm su šešiakampio formos galu, įsriegtos dalies ilgis 32 mm. Pagaminti iš medicininio plieno. Būtina sąlyga: pateikti instrumentariumą panaudai.			MIKROMED (Lenkija)				
	46 ÷ 80 mm (kas 2 mm)			272246 ÷ 272330				
	85 ÷ 130 mm (kas 5 mm)							
	Viso:		vnt.		20 ± 30 proc.	38,00	39,90	798,00
1.23.	Poveržlės (storis 1,5 mm, pagamintos iš medicininio plieno).			MEDGAL (Lenkija)				
	Ø4,5mm sraigtams, vidinis Ø4,7mm, išorinis Ø10mm.			4-01-99-09				
	Ø6,5mm sraigtams, vidinis Ø6,7mm, išorinis Ø11mm.			4-01-99-37				
	Ø7,0mm sraigtams, vidinis Ø7,2mm, išorinis Ø15mm.			4-01-99-29				
	Viso:		vnt.		ne daugiau kaip 50	4,60	4,83	241,50
	Ullevaal tipo sistemos strypai Ø 7 B 24 mm			MIKROMED				

1.24.	65 ÷ 110 ₁ (kas 5 mm) Viso:		vnt.	36706. 367110	ne daugiau kaip 20	22,00	23,10	462,00
	Kaulinės kabutės su dvigubu spyruoklinės kompresijos efektu (viršutinė dalis rombo formos), pagaminta iš medicininio plieno. Kvadratinis įkalamos dalies profilis su užkirtomis stabiliai fiksacijai. Butina sąlyga: pateikti instrumentariumą panaudai.							
		Plotis mm/įkalamos dalies ilgis mm.						
		Pasirinkimui būtinai dydžiai: 11,0x13,0; 11,0x14,0; 11,0x15,0; 11,0x16,0; 11,0x17,0; 12,0x13,0; 12,0x14,0; 12,0x15,0; 12,0x16,0; 12,0x17,0; 13,0x13,0; 13,0x14,0; 13,0x15,0; 13,0x16,0; 13,0x17,0; 15,0x12,0; 20,0x20,0		213113 ÷ 213117; 213213 ÷ 213217; 213313 ÷ 213317; 213512; 213820				
1.25.	Viso:		vnt.		ne daugiau kaip 3	86,00	90,30	270,90
	Plokštelės tubulininės 1/3, tinkančios ø 3,5&4,0 mm sraigtams. Plokštelės storis 1,1 mm, plotis 9,2 mm. Pagamintos iš medicininio plieno.			MIKROMED (Lenkija)				
		Kiaurymių skaičius/ilgis (mm) ±1,0mm						
		2/25						
		3/37						
		4/49						
		5/61						
		6/73						
		7/85						
		8/97						
		9/109						
		10/121						
	Viso:		vnt.	115002 ÷ 115010				
	Siauros storos plokštelės, 12 mm pločio ir 4 mm storio, tinkančios ø 4,5 mm sraigtams, kompresinėmis angomis. Pagaminta iš medicininio plieno.			MIKROMED (Lenkija)	80 ± 30 proc.	16,00	16,80	1344,00
		Kiaurymių skaičius/ilgis (mm) ±1,0mm						
		2/39						
		3/55						
		4/71						
		5/87						
		6/103						
1.26.								

[illegible]

		1, 21							
		11/133							
		12/145							
		Viso:							
	Siauros plonos plokštelės, 10 mm pločio ir 3,0 mm storio, tinkančios ø 3,5 mm ir ø 4,0 mm sraigtams, kompresinėmis angomis. Pagaminta iš medicininio plieno.		vnt.		MIKROMED (Lenkija)	20 ± 30 proc.	47,00	49,35	987,00
		Kiaurymių skaičius/ilgis (mm) ±1,0mm							
		2/26							
		3/38							
		4/50							
		5/62							
		6/74							
		7/86							
		8/98							
		10/122							
		12/146							
		Viso:							
1.30.	Rekonstrukcinė plokštelė, tiesi, 2,5mm storio, 10mm pločio, tinkanti ø 3,5 mm ir ø 4,0 mm sraigtams. Pagaminta iš medicininio plieno.		vnt.		MIKROMED (Lenkija)	20 ± 30 proc.	47,00	49,35	987,00
		Kiaurymių skaičius/ilgis (mm) ±1,0mm							
		5/58							
		6/70							
		7/82							
		8/94							
		9/106							
		10/118							
		11/130							
		12/142							
		13/154							
		14/166							
		15/178							
		16/190							
		Viso:							
1.31.	Kaulinės plokštelės su spyruoklinės kompresijos efektu (vidurinė plokštelės dalis pagaminta iš spyruokliuojančios vielos), pagaminta iš medicininio plieno. Tvirtinamos specialiais kortikaliniais 3,5mm sraigtais, plokštelėje fiksuojamais specialia akle. Sraigtas ir akle pagaminti iš titano lydinio.		vnt.		INTEGRA (Prancūzija)	5 ± 30 proc.	55,00	57,75	288,75
		Pasirinkimui būtini dydžiai:							
		H formos plokštelė: 4 kiaurymės (ilgis 20,0mm; 25,0mm; 30,0mm)			330420S; 330425S; 330430S				

1.32.	I formos plokštelės: 2 kiaurymės \ 30,0mm) iš 17,0mm; 20,0mm; 25,0mm;		330220S; 330225S; 330230S				
	U formos plokštelės: 4 kiaurymių (ilgis 17,0x20,0mm; 19,0x22,5mm; 21,0x25,0mm)		330021S; 330023S; 330025S				
		Viso:	vnt.		ne daugiau kaip 2	155,00	162,75
1.33.	Specialūs sraigtai kaulinėms plokštelėms su kompresijos efektu, savisriegiai, pilno sriegio. Diametras 3,5 mm. Sraigtams fiksuoti skirta speciali aklė. Atsuktuvus šešiakampio formos galu. Pagaminti iš titano.		INTEGRA (Prancūzija)				
		12 ÷ 40 mm (kas 2mm)	285312S ÷ 285340S; 185300S				
		Speciali sraigtams fiksuoti skirta aklė					
1.34.		Viso:	vnt.		ne daugiau kaip 6	40,00	42,00
		Vielos					
	Kiršnerio viela su aštriais plokščiais išgalandinimais abiejuose galuose (trokaro formos). Autoklavuojamos; pagamintos iš medicininio plieno.						
1.34.		Vielos skersmuo nuo Ø 0,8 iki Ø 3,0 mm, ilgis nuo 70 iki 300 mm.	vnt.	AUXEIN (Indija) 451-0.8-70 ÷ 451-3.0-300	400 ± 30 proc.	3,50	3,68
		Minkšta viela (lanksti), skersmuo nuo Ø 0,2 iki 1.5 mm. ilgis 5m	vnt.	MIKROMED (Lenkija) 300205 ÷ 301505	ne daugiau kaip 3	9,00	9,45
		Autoklavuojamos; pagamintos iš medicininio plieno.					
1.35.	DCS kondiliarinė 95 ^o plokštelė kompresinėmis kiaurymėmis, storis 6,0 mm, plotis 18 mm. Kaklelio ilgis 25mm. Tvirtinama Ø4,5mm sraigtais. Pagaminta iš medicininio plieno.			MEDGAL (Lenkija)			
		Kiaurymių skaičius/ilgis (mm) ±1,0mm					
		6/118					
		8/150					
		10/182					
		12/214					
		14/246					
1.35.		16/278					
		18/310					
				4-03-80-06 ÷ 4-03-80-22			

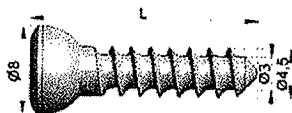
[illegible]

1.39.		Pasirinkimi L=138mm L=142mm L=147mm Viso:		4-6. 3-59 ÷ 4-03-83-61					
			vnt.		ne daugiau kaip 2	70,00	73,50		147,00
1.40.		DHS pertrochanterinės plokštelės, skirtos šlaunikaulio osteotomijai. Galimi pasirinkimo kampai - 90°, 100°, 110°, 120°, 130°, 135°, 140°, 145°, 150°. Kaklelio ilgis 20 mm ± 1,0 mm. Pagamintos iš medicininio plieno.		SMITH & NEPHEW (JAV)					
		130° plokštelė Kiaurymių skaičius/plokštelės ilgis (mm) ± 1,0mm Pasirinkimui būtinai dydžiai: 3/55 6/102 4/76 8/127		7112-3130; 7112-3148; 7112-3166; 7112-3176					
		Viso:	vnt.	SMITH & NEPHEW (JAV)	ne daugiau kaip 1	17,00	17,85		17,85
1.41.		DHS sraigtas, skirtas šlaunikaulio osteotomijos DHS pertrochanterinei plokštei. Sraigto Ø 9,5 mm (±0,2 mm), įsriegiamos dalies ilgis 12,7 mm (±0,2 mm)). Sraigto ilgis, (mm) 35 ÷ 95 (kas 5 mm) Viso:		7112-3186 ÷ 7112-3198					
			vnt.		ne daugiau kaip 1	6,00	6,30		6,30
1.42.		DHS kompresinis sraigtas, skirtas šlaunikaulio osteotomijos DHS pertrochanterinei plokštei. Pagamintas iš medicininio plieno.		SMITH & NEPHEW (JAV) 7112-3199					
		Viso:	vnt.		ne daugiau kaip 1	3,00	3,15		3,15
1.43.		Šlaunikaulio galvos protezai Austin – Moore tipo šlaunikaulio galvos protezas pagamintas iš metalo tinkamo implantavimui, supakuotas sterilioje pakuotėje Nr. 37 iki 55 (kas 1mm) Viso:		AUXEIN (Indija) 302.037 ÷ 302.055					
			vnt.		10 +-30 proc.	106,00	111,30		1113,00
1.44.		Cementas su gentamicinu Pakuotė 80 gramų.		IMPLANCAST (Vokietija) D041140G					

		į:	vnt.	ne daugiau kaip 20	122,00	128,10	2562,00
I pirkimo dalies bendra suma							
34369,50							
II PIRKIMO DALIS. UŽRAKINAMA IMPLANTŲ SISTEMA							
2.1.	Užrakinama rekonstrukcinė plokštelė, lankstoma 3-įm lygiais, naudojama su Ilgis: 58-95 mm, 128mm						
	Viso	vnt.		5 ± 30 proc.			
2.2.	Užrakinama rekonstrukcinė plokštelė, lankstoma, naudojama su 3,5mm 5 - 8 kiaurymių						
	Viso	vnt.		5 ± 30 proc.			
2.3.	Užrakinama 1/3 tubuliarinė plokštelė, naudojama su 3,5mm sraigtais, titandinė. 5 - 8 kiaurymių						
	Viso	vnt.		8 ± 30 proc.			
2.4.	Užrakinama tiesi plokštelė, naudojama su 3,5/4,0mm sraigtais, titandinė. 4 - 12 kiaurymių						
	Viso	vnt.		6 ± 30 proc.			
2.5.	Užrakinama mažo kontakto tiesi siaura plokštelė, naudojama su 4,5/6,0mm 6 - 12 kiaurymių						
	Viso	vnt.		3 ± 30 proc.			
2.6.	Užrakinama mažo kontakto tiesi plati plokštelė, naudojama su 4,5/6,0mm 6 - 12 kiaurymių						
	Viso	vnt.		3 ± 30 proc.			
2.7.	Žastikaulio proksimalinės dalies „kintamo kampo“ užrakinama plokštelė anatominiškai išgaubta ir išlenkta: išplėtojanti proksimaliniame gale, turinti ne mažiau 5 užrakinamų angų proksimaliniame gale, pagaminta iš titano, naudojama su 3.5mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais bei 4.0mm užrakinamais spongioziniais sraigtais, bei 3.5mm, savisriegiais kortikaliniais sraigtais						
	5/4 kiaurymės distalinėje dalyje, plokštelės ilgis 90.0mm-						
	5/5 kiaurymės distalinėje dalyje, plokštelės ilgis 106.0-						
	5/6 kiaurymės distalinėje dalyje, plokštelės ilgis 122.0-						

2.24.2.	Sraigčiai, savisriegiai užrakina nuo 12 iki 28 mm.titaniniai	kortikaliniai ø2.7 mm ilgis	vnt.			80 ± 30 proc.	
2.24.3.	Sraigčiai, savisriegiai užrakina mm, titaniniai	ø3.5 mm ilgis nuo 18 iki 50	vnt.			100 ± 30 proc.	
2.24.4.	Sraigčiai, savisriegiai užrakina nuo 10 - 60 mm, titaniniai	ø3.5mm ilgis	vnt.			160 ± 30 proc.	
2.24.5.	Sraigčiai, savisriegiai užrakina nuo 10 - 60 mm, medicininis plienas	ø3.5mm ilgis	vnt.			100 ± 30 proc.	
2.24.6.	Sraigčiai, savisriegiai užrakina skersmens,galvos skersmuo ø5mm, skirti gimelės užrakinamai plokštelei, užsriegta sraigto galva, cilindro formos, turinčia kantelį, kuris papildomai užtikrina užrakinio stabilumą, ilgis nuo 10 iki 60 mm, titaniniai	ø3.5mm	vnt.			80 ± 30 proc.	
2.24.7.	Sraigčiai, savisriegiai užrakina nuo 30 iki 65 mm, titaniniai	spongioziniai ø4,0 mm ilgis	vnt.			50 ± 30 proc.	
2.24.5.	Sraigčiai, savisriegiai spongioziniai mm, titaniniai	ø4,0 mm ilgis nuo 30 iki 65	vnt.			70 ± 30 proc.	
2.24.8.	Sraigčiai, savisriegiai užrakina nuo 30 iki 65 mm, medicininis plienas	ø4,0 mm ilgis	vnt.			40 ± 30 proc.	
2.24.9.	Sraigčiai, užrakina kortikaliniai 56 mm, savisriegiai, medicininis plienas	ø5.5-6,0 mm ilgis nuo 40 iki 56 mm, savisriegiai, medicininis plienas	vnt.			90 ± 30 proc.	
2.24.10.	Sraigčiai, užrakina kortikaliniai mm, savisriegiai, medicininis plienas	ø4,5 mm ilgis nuo 14 iki 54 mm, savisriegiai, medicininis plienas	vnt.			80 ± 30 proc.	
2.24.11.	Sraigčiai, kanuluoti savisriegiai, titaniniai	ø4.0 mm ilgis nuo 40 iki 55 mm, savisriegiai, savigręžiai, titaniniai	vnt.			10 ± 30 proc.	
Viso 2-oje pirkimo dalyje: Užrakinamos plokštelės ir joms tinkantys sraigčiai (Visi implantai privalo būti to paties gamintojo, kad būtų galima suderinti tarpusavyje) Būtina sąlyga: pateikti instrumentariumą panaudai.							
II pirkimo dalies bendra suma							
III PIRKIMO DALIS. PRIEMONĖS ARTROSKOPIJAI							
3.1. Peties sąnario inkariniai siūlai	1.Vienoje sterilioje pakuotėje su 2# aukštos molekulinės masės (UHMW) polietileniniu siūlu; 2.Įvedimo būdas - įsriegiamas; 3.Cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys implantacijai; 4.Vienkartinio naudojimo įvedėjas;						
			Vnt.	Smith&Nephew; (JAV) ref. nr. 72200755; 72200758; 72200759	20 ± 30 proc.	105,00	110,25

		5.Sraigto proksimalinė dalis –heigoninė arba cilindro formos; 6.Dvigubas sriegis – du skirtingo diametro sriegiai; 7.Inkaro išorinis diametras 3,5 mm, 5,0 mm, ir 6,5 mm ±0,05 (turi būti pasirinkimas visų dydžių)	12152; 72200750.			2205,00
3.2.	Menisko inkarinė sistema	1.Sterilioje pakuotėje, susideda iš dviejų "T" inkarų su #2 storio UHMW (ultra high molecular weigh) pinto polietileno pluošto siūlo ir 2."T" inkarų cheminė sudėtis - polimeras "peek optima" arba PLLA (turi būti pasirinkimas); 3.Dviguba "U" formos fiksacija; 4.Turi iš anksto paruoštą slystantį mazgą; 5.Nealieka implantu sąvarinėje dalyje; 6.Pravedimo adata tiesi, lenkta arba reversinė (turi būti pasirinkimas visų rūšių);	Vnt. Smith&Nephew, (JAV) ref. nr. 72201491; 72201490; 72201492	115,00	120,75	
3.3.	Sraigto PKR sausgyslių transplanto fiksacijai	1.Nesirezorbuojantys sraigto minkštu sriegiu, sriegio žingsnis 2,3 mm; 2.Sraigto kaniuluoti; 3.Cheminė sudėtis –titanas; 4.Sraigto storiai nuo 6 iki 10 mm, 5 storių (turi būti ir didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio storio); 5.Sraigto ilgiai nuo 20 iki 50 mm, ne mažiau 7 ilgių (turi būti ir didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio); 6.Sraigto su apvalia galvute ir be galvutės (turi pasirinkimas visų storių ir ilgių);	Vnt. Medgal (Lenkija); 4-01-62-01/20 4-01-6205/50; ir 4-01-63-01/20 4-01-63-05/50	40,00	42,00	840,00
				III pirkimo dalies bendra suma		3648,75
IV PIRKIMO DALIS. ENDERIO VINYS						
4.1.		Su antimigraciniu profiliu; Diametras 4-4,5 mm, Medicininio plieno	MEDGAL (Lenkija) 4-06-17-18 4-06-17-50	20,00	21,00	420,00
				IV pirkimo dalies suma		420,00



Wkręt do kości korowej Ø4,5/3,0mm
Cortex screw Ø4,5/3,0mm

1.1.

L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
				
				
	SS	SS(T)	SS	SS(T)
12	200012	200212(T)	200312	200512(T)
14	200014	200214(T)	200314	200514(T)
16	200016	200216(T)	200316	200516(T)
18	200018	200218(T)	200318	200518(T)
20	200020	200220(T)	200320	200520(T)
22	200022	200222(T)	200322	200522(T)
24	200024	200224(T)	200324	200524(T)
26	200026	200226(T)	200326	200526(T)
28	200028	200228(T)	200328	200528(T)
30	200030	200230(T)	200330	200530(T)
32	200032	200232(T)	200332	200532(T)
34	200034	200234(T)	200334	200534(T)
36	200036	200236(T)	200336	200536(T)
38	200038	200238(T)	200338	200538(T)
40	200040	200240(T)	200340	200540(T)
42	200042	200242(T)	200342	200542(T)
44	200044	200244(T)	200344	200544(T)
46	200046	200246(T)	200346	200546(T)
48	200048	200248(T)	200348	200548(T)
50	200050	200250(T)	200350	200550(T)

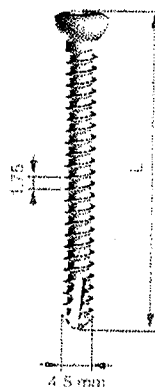
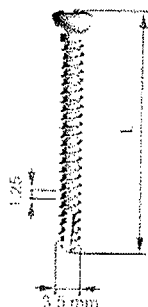
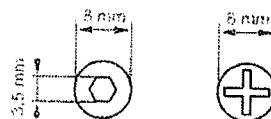
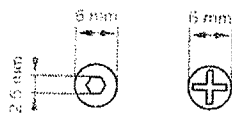
L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
				
				
	SS	SS(T)	SS	SS(T)
52	200052	200252(T)	200352	200552(T)
54	200054	200254(T)	200354	200554(T)
56	200056	200256(T)	200356	200556(T)
58	200058	200258(T)	200358	200558(T)
60	200060	200260(T)	200360	200560(T)
62	200062	200262(T)	200362	200562(T)
64	200064	200264(T)	200364	200564(T)
66	200066	200266(T)	200366	200566(T)
68	200068	200268(T)	200368	200568(T)
70	200070	200270(T)	200370	200570(T)
72	200072	200272(T)	200372	200572(T)
74	200074	200274(T)	200374	200574(T)
76	200076	200276(T)	200376	200576(T)
78	200078	200278(T)	200378	200578(T)
80	200080	200280(T)	200380	200580(T)
82	200082	200282(T)	200382	200582(T)
84	200084	200284(T)	200384	200584(T)
86	200086	200286(T)	200386	200586(T)
88	200088	200288(T)	200388	200588(T)
90	200090	200290(T)	200390	200590(T)



2015-09-17

Kopija tikra

Vadybininkas
Egidijus Ročys



WKRĘT DO KOŚCI KOROWEJ
samogwintujący
CORTICAL SCREW
self-tapping
ø 3,5 x 1,25 mm

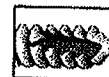
1.4



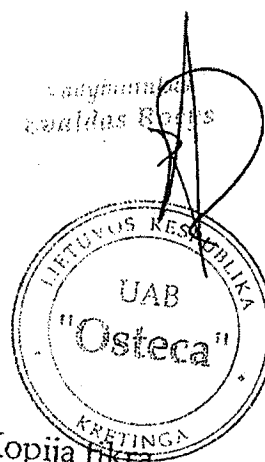
L [mm]	○	+
8	4-01-01-08	4-01-02-08
10	4-01-01-10	4-01-02-10
12	4-01-01-12	4-01-02-12
14	4-01-01-14	4-01-02-14
16	4-01-01-16	4-01-02-16
18	4-01-01-18	4-01-02-18
20	4-01-01-20	4-01-02-20
22	4-01-01-22	4-01-02-22
24	4-01-01-24	4-01-02-24
26	4-01-01-26	4-01-02-26
28	4-01-01-28	4-01-02-28
30	4-01-01-30	4-01-02-30
32	4-01-01-32	4-01-02-32
34	4-01-01-34	4-01-02-34
36	4-01-01-36	4-01-02-36
38	4-01-01-38	4-01-02-38
40	4-01-01-40	4-01-02-40
45	4-01-01-45	4-01-02-45
50	4-01-01-50	4-01-02-50
55	4-01-01-55	4-01-02-55
60	4-01-01-60	4-01-02-60
65	4-01-01-65	4-01-02-65
70	4-01-01-70	4-01-02-70
75	4-01-01-75	4-01-02-75
80	4-01-01-80	4-01-02-80
85	4-01-01-85	4-01-02-85
90	4-01-01-90	4-01-02-90
95	4-01-01-95	4-01-02-95
100	4-01-01-100	4-01-02-100
105	4-01-01-105	4-01-02-105
110	4-01-01-110	4-01-02-110
115	4-01-01-115	4-01-02-115
120	4-01-01-120	4-01-02-120

WKRĘT DO KOŚCI KOROWEJ
samogwintujący
CORTICAL SCREW
self-tapping
ø 4,5 x 1,75 mm

1.2



L [mm]	○	+	L [mm]	○	+
12	4-01-04-12	4-01-05-12	66	4-01-04-66	4-01-05-66
14	4-01-04-14	4-01-05-14	68	4-01-04-68	4-01-05-68
16	4-01-04-16	4-01-05-16	70	4-01-04-70	4-01-05-70
18	4-01-04-18	4-01-05-18	72	4-01-04-72	4-01-05-72
20	4-01-04-20	4-01-05-20	74	4-01-04-74	4-01-05-74
22	4-01-04-22	4-01-05-22	76	4-01-04-76	4-01-05-76
24	4-01-04-24	4-01-05-24	78	4-01-04-78	4-01-05-78
26	4-01-04-26	4-01-05-26	80	4-01-04-80	4-01-05-80
28	4-01-04-28	4-01-05-28	82	4-01-04-82	4-01-05-82
30	4-01-04-30	4-01-05-30	84	4-01-04-84	4-01-05-84
32	4-01-04-32	4-01-05-32	85	4-01-04-85	4-01-05-85
34	4-01-04-34	4-01-05-34	86	4-01-04-86	4-01-05-86
36	4-01-04-36	4-01-05-36	88	4-01-04-88	4-01-05-88
38	4-01-04-38	4-01-05-38	90	4-01-04-90	4-01-05-90
40	4-01-04-40	4-01-05-40	95	4-01-04-95	4-01-05-95
42	4-01-04-42	4-01-05-42	100	4-01-04-100	4-01-05-100
44	4-01-04-44	4-01-05-44	105	4-01-04-105	4-01-05-105
46	4-01-04-46	4-01-05-46	110	4-01-04-110	4-01-05-110
48	4-01-04-48	4-01-05-48	115	4-01-04-115	4-01-05-115
50	4-01-04-50	4-01-05-50	120	4-01-04-120	4-01-05-120
52	4-01-04-52	4-01-05-52	125	4-01-04-125	4-01-05-125
54	4-01-04-54	4-01-05-54	130	4-01-04-130	4-01-05-130
56	4-01-04-56	4-01-05-56	135	4-01-04-135	4-01-05-135
58	4-01-04-58	4-01-05-58	140	4-01-04-140	4-01-05-140
60	4-01-04-60	4-01-05-60	145	4-01-04-145	4-01-05-145
62	4-01-04-62	4-01-05-62	150	4-01-04-150	4-01-05-150
64	4-01-04-64	4-01-05-64			



Kopija litera

2015-09-17



Wkręt do kości drobnych Ø3,5/1,9mm
Screw for small bones Ø3,5/1,9mm

1.3.

L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
				
				
	SS	SS(T)	SS	SS(T)
8	220008	220208(T)	220108	220408(T)
10	220010	220210(T)	220110	220410(T)
12	220012	220212(T)	220112	220412(T)
14	220014	220214(T)	220114	220414(T)
15	220015	220215(T)	220115	220415(T)
16	220016	220216(T)	220116	220416(T)
18	220018	220218(T)	220118	220418(T)
20	220020	220220(T)	220120	220420(T)
22	220022	220222(T)	220122	220422(T)
24	220024	220224(T)	220124	220424(T)
25	220025	220225(T)	220125	220425(T)
26	220026	220226(T)	220126	220426(T)
28	220028	220228(T)	220128	220428(T)
30	220030	220230(T)	220130	220430(T)
32	220032	220232(T)	220132	220432(T)
34	220034	220234(T)	220134	220434(T)

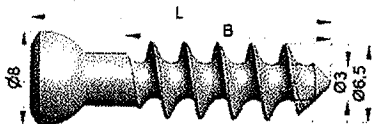
L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
				
				
	SS	SS(T)	SS	SS(T)
35	220035	220235(T)	220135	220435(T)
36	220036	220236(T)	220136	220436(T)
38	220038	220238(T)	220138	220438(T)
40	220040	220240(T)	220140	220440(T)
42	220042	220242(T)	220142	220442(T)
44	220044	220244(T)	220144	220444(T)
45	220045	220245(T)	220145	220445(T)
46	220046	220246(T)	220146	220446(T)
48	220048	220248(T)	220148	220448(T)
50	220050	220250(T)	220150	220450(T)
52	220052	220252(T)	220152	220452(T)
54	220054	220254(T)	220154	220454(T)
55	220055	220255(T)	220155	220455(T)
56	220056	220256(T)	220156	220456(T)
58	220058	220258(T)	220158	220458(T)
60	220060	220260(T)	220160	220460(T)



Vadovinkas
Jonas Rudys

2015-09-17

Kopija tikra



Wkręt do kości gąbczastej Ø6,5/3,0mm B=22-32mm
Cancellous bone screw Ø6,5/3,0mm B=22-32mm

1.5.

L [mm]	B [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
					
					
		SS	SS(T)	SS	SS(T)
32	22	270032	270232(T)	270732	270932(T)
34		270034	270234(T)	270734	270934(T)
35	27	270035	270235(T)	270735	270935(T)
36		270036	270236(T)	270736	270936(T)
38		270038	270238(T)	270738	270938(T)
40	32	270040	270240(T)	270740	270940(T)
42		270042	270242(T)	270742	270942(T)
44		270044	270244(T)	270744	270944(T)
45		270045	270245(T)	270745	270945(T)
46		270046	270246(T)	270746	270946(T)
48		270048	270248(T)	270748	270948(T)
50		270050	270250(T)	270750	270950(T)
52		270052	270252(T)	270752	270952(T)
54		270054	270254(T)	270754	270954(T)
55		270055	270255(T)	270755	270955(T)
56		270056	270256(T)	270756	270956(T)
58		270058	270258(T)	270758	270958(T)
60		270060	270260(T)	270760	270960(T)
62		270062	270262(T)	270762	270962(T)
64		270064	270264(T)	270764	270964(T)

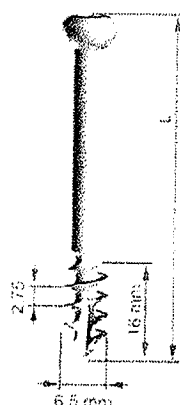
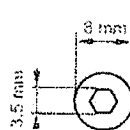
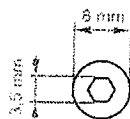
L [mm]	B [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
					
					
		SS	SS(T)	SS	SS(T)
65	32	270085	270285(T)	270785	270985(T)
66		270086	270286(T)	270786	270986(T)
68		270088	270288(T)	270788	270988(T)
70		270070	270270(T)	270770	270970(T)
72		270072	270272(T)	270772	270972(T)
74		270074	270274(T)	270774	270974(T)
75		270075	270275(T)	270775	270975(T)
80		270080	270280(T)	270780	270980(T)
85		270085	270285(T)	270785	270985(T)
90		270090	270290(T)	270790	270990(T)
95		270095	270295(T)	270795	270995(T)
100		270100	270300(T)	270800	271000(T)
105		270105	270305(T)	270805	271005(T)
110		270110	270310(T)	270810	271010(T)
115		270115	270315(T)	270815	271015(T)
120		270120	270320(T)	270820	271020(T)
125		270125	270325(T)	270825	271021(T)
130		270130	270330(T)	270830	271022(T)
135		270135	270335(T)	270835	271023(T)
140		270140	270340(T)	270840	271024(T)



Kopija tikra

Vadovaujantis
Sąjūdės Režimu

2015-09-17



WKRĘT DO KOŚCI GĄBCZASTEJ
samogwintujący
CANCELLOUS SCREW
self-tapping
ø 6,5 x 2,75mm



2015-09-

Vadybūrininkas
Evaldas Ročys

Kopija tikra

WKRĘT DO KOŚCI GĄBCZASTEJ
samogwintujący
CANCELLOUS SCREW
self-tapping
ø 6,5 x 2,75mm

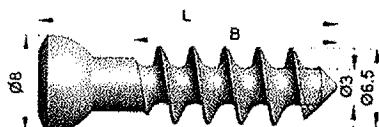
A.6.



L (mm)	+	+
25	4-01-18-25	4-01-19-25
30	4-01-18-30	4-01-19-30
35	4-01-18-35	4-01-19-35
40	4-01-18-40	4-01-19-40
45	4-01-18-45	4-01-19-45
50	4-01-18-50	4-01-19-50
55	4-01-18-55	4-01-19-55
60	4-01-18-60	4-01-19-60
65	4-01-18-65	4-01-19-65
70	4-01-18-70	4-01-19-70
75	4-01-18-75	4-01-19-75
80	4-01-18-80	4-01-19-80
85	4-01-18-85	4-01-19-85
90	4-01-18-90	4-01-19-90
95	4-01-18-95	4-01-19-95
100	4-01-18-100	4-01-19-100
105	4-01-18-105	4-01-19-105
110	4-01-18-110	4-01-19-110
115	4-01-18-115	4-01-19-115
120	4-01-18-120	4-01-19-120
125	4-01-18-125	4-01-19-125
130	4-01-18-130	4-01-19-130
135	4-01-18-135	4-01-19-135
140	4-01-18-140	4-01-19-140



L (mm)	A (mm)	+	+
30	22	4-01-21-30	4-01-22-30
35	27	4-01-21-35	4-01-22-35
40	32	4-01-21-40	4-01-22-40
45	32	4-01-21-45	4-01-22-45
50	32	4-01-21-50	4-01-22-50
55	32	4-01-21-55	4-01-22-55
60	32	4-01-21-60	4-01-22-60
65	32	4-01-21-65	4-01-22-65
70	32	4-01-21-70	4-01-22-70
75	32	4-01-21-75	4-01-22-75
80	32	4-01-21-80	4-01-22-80
85	32	4-01-21-85	4-01-22-85
90	32	4-01-21-90	4-01-22-90
95	32	4-01-21-95	4-01-22-95
100	32	4-01-21-100	4-01-22-100
105	32	4-01-21-105	4-01-22-105
110	32	4-01-21-110	4-01-22-110
115	32	4-01-21-115	4-01-22-115
120	32	4-01-21-120	4-01-22-120
125	32	4-01-21-125	4-01-22-125
130	32	4-01-21-130	4-01-22-130
135	32	4-01-21-135	4-01-22-135
140	32	4-01-21-140	4-01-22-140
145	32	4-01-21-145	4-01-22-145
150	32	4-01-21-150	4-01-22-150



Wkręt do kości gąbczastej Ø6,5/3,0mm B=16-101mm
Cancellous bone screw Ø6,5/3,0mm B=16-101mm

1.7.

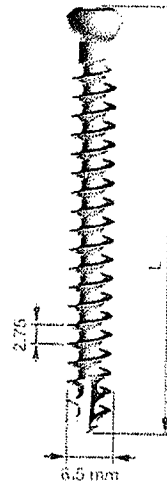
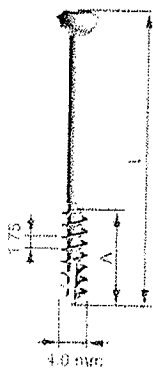
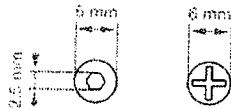
L [mm]	B [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
					
					
		SS	SS(T)	SS	SS(T)
25	16	271025	271225(T)	271425	271625(T)
30	21	271030	271230(T)	271430	271630(T)
35	26	271035	271235(T)	271435	271635(T)
40	31	271040	271240(T)	271440	271640(T)
45	36	271045	271245(T)	271445	271645(T)
50	41	271050	271250(T)	271450	271650(T)
55	46	271055	271255(T)	271455	271655(T)
60	51	271060	271260(T)	271460	271660(T)
65	56	271065	271265(T)	271465	271665(T)
70	61	271070	271270(T)	271470	271670(T)
75	66	271075	271275(T)	271475	271675(T)
80	71	271080	271280(T)	271480	271680(T)
85	76	271085	271285(T)	271485	271685(T)
90	81	271090	271290(T)	271490	271690(T)
95	86	271095	271295(T)	271495	271695(T)
100	91	271100	271300(T)	271500	271700(T)
105	96	271105	271305(T)	271505	271705(T)
110	101	271110	271310(T)	271510	271710(T)



Vadybininkas
Jonas Rožys

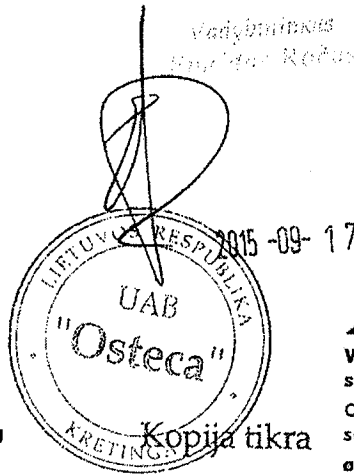
Kopija tikra

2015-09-17



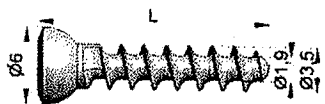
WKRĘT DO KOŚCI GĄBCZASTEJ
samogwintujący
CANCELLOUS SCREW
self-tapping
ø 4,0 x 1,75 mm

WKRĘT DO KOŚCI GĄBCZASTEJ
samogwintujący
CANCELLOUS SCREW
self-tapping
ø 6,5 x 2,75 mm



L [mm]	A [mm]	○	+
10	5	4-01-12-10	4-01-13-10
12	5	4-01-12-12	4-01-13-12
14	5	4-01-12-14	4-01-13-14
16	6	4-01-12-16	4-01-13-16
18	7	4-01-12-18	4-01-13-18
20	8	4-01-12-20	4-01-13-20
22	9	4-01-12-22	4-01-13-22
24	10	4-01-12-24	4-01-13-24
26	12	4-01-12-26	4-01-13-26
28	14	4-01-12-28	4-01-13-28
30	14	4-01-12-30	4-01-13-30
35	14	4-01-12-35	4-01-13-35
40	14	4-01-12-40	4-01-13-40
45	15	4-01-12-45	4-01-13-45
50	15	4-01-12-50	4-01-13-50
55	15	4-01-12-55	4-01-13-55
60	16	4-01-12-60	4-01-13-60
65	16	4-01-12-65	4-01-13-65
70	16	4-01-12-70	4-01-13-70

L [mm]	○	+
25	4-01-15-25	4-01-16-25
30	4-01-15-30	4-01-16-30
35	4-01-15-35	4-01-16-35
40	4-01-15-40	4-01-16-40
45	4-01-15-45	4-01-16-45
50	4-01-15-50	4-01-16-50
55	4-01-15-55	4-01-16-55
60	4-01-15-60	4-01-16-60
65	4-01-15-65	4-01-16-65
70	4-01-15-70	4-01-16-70
75	4-01-15-75	4-01-16-75
80	4-01-15-80	4-01-16-80
85	4-01-15-85	4-01-16-85
90	4-01-15-90	4-01-16-90
95	4-01-15-95	4-01-16-95
100	4-01-15-100	4-01-16-100
105	4-01-15-105	4-01-16-105
110	4-01-15-110	4-01-16-110
115	4-01-15-115	4-01-16-115
120	4-01-15-120	4-01-16-120
125	4-01-15-125	4-01-16-125
130	4-01-15-130	4-01-16-130
135	4-01-15-135	4-01-16-135
140	4-01-15-140	4-01-16-140



Wkręt do kości łódkowatej Ø3,5/1,9 mm pełnogwintowany
Navicular screw Ø3,5/1,9mm fully threaded

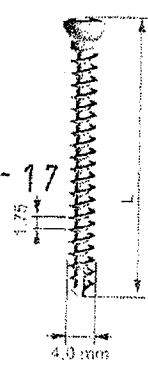
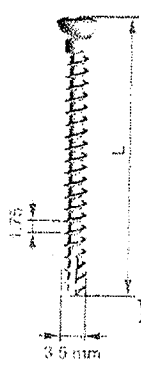
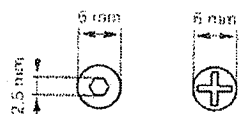
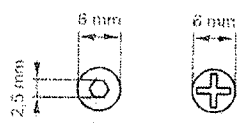
19.

L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
				
				
	SS	SS(T)	SS	SS(T)
10	240010	240210(T)	240110	240310(T)
12	240012	240212(T)	240112	240312(T)
14	240014	240214(T)	240114	240314(T)
16	240016	240216(T)	240116	240316(T)
18	240018	240218(T)	240118	240318(T)
20	240020	240220(T)	240120	240320(T)
22	240022	240222(T)	240122	240322(T)
24	240024	240224(T)	240124	240324(T)
25	240025	240225(T)	240125	240325(T)
26	240026	240226(T)	240126	240326(T)
28	240028	240228(T)	240128	240328(T)
30	240030	240230(T)	240130	240330(T)
32	240032	240232(T)	240132	240332(T)
34	240034	240234(T)	240134	240334(T)
35	240035	240235(T)	240135	240335(T)
36	240036	240236(T)	240136	240336(T)
38	240038	240238(T)	240138	240338(T)
40	240040	240240(T)	240140	240340(T)
42	240042	240242(T)	240142	240342(T)
44	240044	240244(T)	240144	240344(T)
45	240045	240245(T)	240145	240345(T)
46	240046	240246(T)	240146	240346(T)
48	240048	240248(T)	240148	240348(T)
50	240050	240250(T)	240150	240350(T)
55	240055	240255(T)	240155	240355(T)
60	240060	240260(T)	240160	240360(T)
65	240065	240265(T)	240165	240365(T)
70	240070	240270(T)	240170	240370(T)



2015-09-17

Kopija tikra



Veddybininkas
Anatolas R.

2015-09-17

Kopija tikra



WKREĆ DO KOŚCI ŁÓDKOWATEJ
samogwintujący
NAVICULAR SCREW
self-tapping
ø 3,5 x 1,75mm

1.10.



L [mm]	○	+
10	4-01-24-10	4-01-25-10
12	4-01-24-12	4-01-25-12
14	4-01-24-14	4-01-25-14
16	4-01-24-16	4-01-25-16
18	4-01-24-18	4-01-25-18
20	4-01-24-20	4-01-25-20
22	4-01-24-22	4-01-25-22
24	4-01-24-24	4-01-25-24
26	4-01-24-26	4-01-25-26
28	4-01-24-28	4-01-25-28
30	4-01-24-30	4-01-25-30
32	4-01-24-32	4-01-25-32
34	4-01-24-34	4-01-25-34
35	4-01-24-35	4-01-25-35
36	4-01-24-36	4-01-25-36
38	4-01-24-38	4-01-25-38
40	4-01-24-40	4-01-25-40
42	4-01-24-42	4-01-25-42
44	4-01-24-44	4-01-25-44
45	4-01-24-45	4-01-25-45
46	4-01-24-46	4-01-25-46
48	4-01-24-48	4-01-25-48
50	4-01-24-50	4-01-25-50
55	4-01-24-55	4-01-25-55
60	4-01-24-60	4-01-25-60
65	4-01-24-65	4-01-25-65
70	4-01-24-70	4-01-25-70
75	4-01-24-75	4-01-25-75
80	4-01-24-80	4-01-25-80
85	4-01-24-85	4-01-25-85
90	4-01-24-90	4-01-25-90
95	4-01-24-95	4-01-25-95
100	4-01-24-100	4-01-25-100

WKREĆ DO KOŚCI ŁÓDKOWATEJ
samogwintujący
NAVICULAR SCREW
self-tapping
ø 4,0 x 1,75mm

1.12.



L [mm]	○	+
8	4-01-27-08	4-01-28-08
10	4-01-27-10	4-01-28-10
12	4-01-27-12	4-01-28-12
14	4-01-27-14	4-01-28-14
16	4-01-27-16	4-01-28-16
18	4-01-27-18	4-01-28-18
20	4-01-27-20	4-01-28-20
22	4-01-27-22	4-01-28-22
24	4-01-27-24	4-01-28-24
26	4-01-27-26	4-01-28-26
28	4-01-27-28	4-01-28-28
30	4-01-27-30	4-01-28-30
32	4-01-27-32	4-01-28-32
34	4-01-27-34	4-01-28-34
35	4-01-27-35	4-01-28-35
36	4-01-27-36	4-01-28-36
38	4-01-27-38	4-01-28-38
40	4-01-27-40	4-01-28-40
42	4-01-27-42	4-01-28-42
44	4-01-27-44	4-01-28-44
45	4-01-27-45	4-01-28-45
46	4-01-27-46	4-01-28-46
48	4-01-27-48	4-01-28-48
50	4-01-27-50	4-01-28-50
52	4-01-27-52	4-01-28-52
54	4-01-27-54	4-01-28-54
55	4-01-27-55	4-01-28-55
56	4-01-27-56	4-01-28-56
58	4-01-27-58	4-01-28-58
60	4-01-27-60	4-01-28-60
65	4-01-27-65	4-01-28-65
70	4-01-27-70	4-01-28-70



Wkręt do kości łódkowatej Ø4,0/1,9mm pełnogwintowany
Navicular screw Ø4,0/1,9mm fully threaded

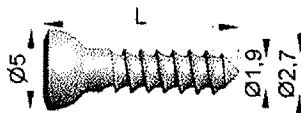
1.11.

L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
				
				
	SS	SS(T)	SS	SS(T)
10	241110	241310(T)	242510	242710(T)
12	241112	241312(T)	242512	242712(T)
14	241114	241314(T)	242514	242714(T)
16	241116	241316(T)	242516	242716(T)
18	241118	241318(T)	242518	242718(T)
20	241120	241320(T)	242520	242720(T)
22	241122	241322(T)	242522	242722(T)
24	241124	241324(T)	242524	242724(T)
25	241125	241325(T)	242525	242725(T)
26	241126	241326(T)	242526	242726(T)
28	241128	241328(T)	242528	242728(T)
30	241130	241330(T)	242530	242730(T)
32	241132	241332(T)	242532	242732(T)
34	241134	241334(T)	242534	242734(T)
35	241135	241335(T)	242535	242735(T)
36	241136	241336(T)	242536	242736(T)
38	241138	241338(T)	242538	242738(T)
40	241140	241340(T)	242540	242740(T)
42	241142	241342(T)	242542	242742(T)
44	241144	241344(T)	242544	242744(T)
45	241145	241345(T)	242545	242745(T)
46	241146	241346(T)	242546	242746(T)
48	241148	241348(T)	242548	242748(T)
50	241150	241350(T)	242550	242750(T)
55	241155	241355(T)	242555	242755(T)
60	241160	241360(T)	242560	242760(T)
65	241165	241365(T)	242565	242765(T)
70	241170	241370(T)	242570	242770(T)
75	241175	-	-	-
80	241180	-	-	-

Kopija tikra Vadybininkas
Rimantas Ročys

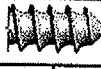
2015-09-

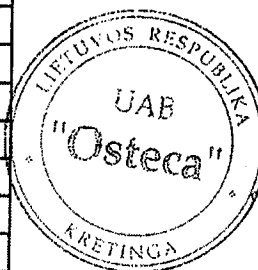




Wkręt do kości drobnych Ø2,7/1,9mm
Screw for small bones Ø2,7/1,9mm

1.15.

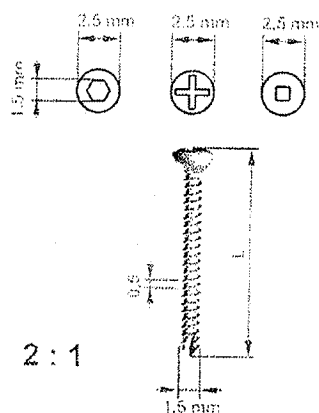
L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
				
				
	SS	SS(T)	SS	SS(T)
6	221006	221206(T)	221106	221306(T)
7	221007	221207(T)	221107	221307(T)
8	221008	221208(T)	221108	221308(T)
9	221009	221209(T)	221109	221309(T)
10	221010	221210(T)	221110	221310(T)
11	221011	221211(T)	221111	221311(T)
12	221012	221212(T)	221112	221312(T)
13	221013	221213(T)	221113	221313(T)
14	221014	221214(T)	221114	221314(T)
15	221015	221215(T)	221115	221315(T)
16	221016	221216(T)	221116	221316(T)
17	221017	221217(T)	221117	221317(T)
18	221018	221218(T)	221118	221318(T)
19	221019	221219(T)	221119	221319(T)
20	221020	221220(T)	221120	221320(T)
21	221021	221221(T)	221121	221321(T)
22	221022	221222(T)	221122	221322(T)
23	221023	221223(T)	221123	221323(T)
24	221024	221224(T)	221124	221324(T)
25	221025	221225(T)	221125	221325(T)
26	221026	221226(T)	221126	221326(T)
28	221028	221228(T)	221128	221328(T)
30	221030	221230(T)	221130	221330(T)
32	221032	221232(T)	221132	221332(T)
34	221034	221234(T)	221134	221334(T)
35	221035	221235(T)	221135	221335(T)
36	221036	221236(T)	221136	221336(T)
38	221038	221238(T)	221138	221338(T)
40	221040	221240(T)	221140	221340(T)



Antspauduokas
Audimas Ročys

Kopija tikra

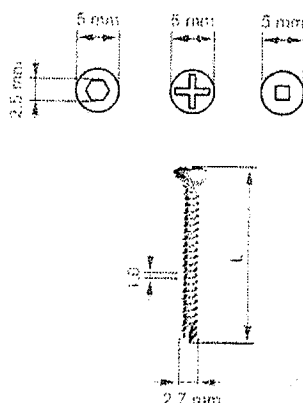
2015-09-17



WKRĘT DO KOŚCI DROBNYCH
samogwintujący
SCREW FOR SMALL BONE FRAGMENTS
self-tapping
ø 1,5 x 0,5mm

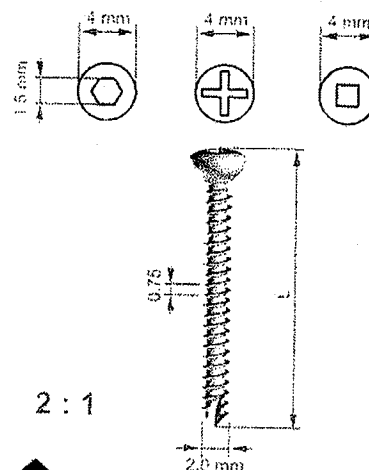
1.18.

L [mm]	○	+	□
5	4-01-42-05	4-01-43-05	4-01-44-05
6	4-01-42-06	4-01-43-06	4-01-44-06
7	4-01-42-07	4-01-43-07	4-01-44-07
8	4-01-42-08	4-01-43-08	4-01-44-08
9	4-01-42-09	4-01-43-09	4-01-44-09
10	4-01-42-10	4-01-43-10	4-01-44-10
11	4-01-42-11	4-01-43-11	4-01-44-11
12	4-01-42-12	4-01-43-12	4-01-44-12
14	4-01-42-14	4-01-43-14	4-01-44-14
16	4-01-42-16	4-01-43-16	4-01-44-16
18	4-01-42-18	4-01-43-18	4-01-44-18
20	4-01-42-20	4-01-43-20	4-01-44-20
22	4-01-42-22	4-01-43-22	4-01-44-22



WKRĘT DO KOŚCI DROBNYCH
samogwintujący
SCREW FOR SMALL BONE FRAGMENTS
self-tapping
ø 2,7 x 1,0mm

1.14.



WKRĘT DO KOŚCI DROBNYCH
samogwintujący
SCREW FOR SMALL BONE FRAGMENTS
self-tapping
ø 2,0 x 0,75mm

1.16.

L [mm]	○	+	□
5	4-01-45-05	4-01-46-05	4-01-47-05
6	4-01-45-06	4-01-46-06	4-01-47-06
8	4-01-45-08	4-01-46-08	4-01-47-08
10	4-01-45-10	4-01-46-10	4-01-47-10
12	4-01-45-12	4-01-46-12	4-01-47-12
14	4-01-45-14	4-01-46-14	4-01-47-14
16	4-01-45-16	4-01-46-16	4-01-47-16
18	4-01-45-18	4-01-46-18	4-01-47-18
20	4-01-45-20	4-01-46-20	4-01-47-20
22	4-01-45-22	4-01-46-22	4-01-47-22
24	4-01-45-24	4-01-46-24	4-01-47-24
26	4-01-45-26	4-01-46-26	4-01-47-26
28	4-01-45-28	4-01-46-28	4-01-47-28
30	4-01-45-30	4-01-46-30	4-01-47-30
32	4-01-45-32	4-01-46-32	4-01-47-32
34	4-01-45-34	4-01-46-34	4-01-47-34
36	4-01-45-36	4-01-46-36	4-01-47-36
38	4-01-45-38	4-01-46-38	4-01-47-38
40	4-01-45-40	4-01-46-40	4-01-47-40

Vadybėninkas
Vadimas Račys

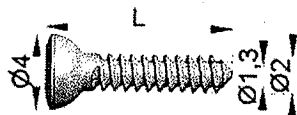
2015-09-17

Kopija tikra



UAB "Ostecca"
LIEUVOS RESPUBLIKA
KRETINGA

L [mm]	○	+	□
6	4-01-48-06	4-01-49-06	4-01-50-06
8	4-01-48-08	4-01-49-08	4-01-50-08
10	4-01-48-10	4-01-49-10	4-01-50-10
12	4-01-48-12	4-01-49-12	4-01-50-12
14	4-01-48-14	4-01-49-14	4-01-50-14
16	4-01-48-16	4-01-49-16	4-01-50-16
18	4-01-48-18	4-01-49-18	4-01-50-18
20	4-01-48-20	4-01-49-20	4-01-50-20
22	4-01-48-22	4-01-49-22	4-01-50-22
24	4-01-48-24	4-01-49-24	4-01-50-24
26	4-01-48-26	4-01-49-26	4-01-50-26
28	4-01-48-28	4-01-49-28	4-01-50-28
30	4-01-48-30	4-01-49-30	4-01-50-30
32	4-01-48-32	4-01-49-32	4-01-50-32
34	4-01-48-34	4-01-49-34	4-01-50-34
36	4-01-48-36	4-01-49-36	4-01-50-36
38	4-01-48-38	4-01-49-38	4-01-50-38
40	4-01-48-40	4-01-49-40	4-01-50-40
42	4-01-48-42	4-01-49-42	4-01-50-42
44	4-01-48-44	4-01-49-44	4-01-50-44

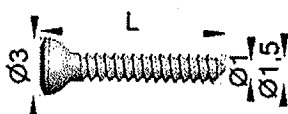


Wkręt do kości drobnych Ø2,0/1,3mm
Screw for small bones Ø2,0/1,3mm

1.15

L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No	
	SS(T)	
5	222205(T)	222305(T)
6	222206(T)	222306(T)
7	222207(T)	222307(T)
8	222208(T)	222308(T)
9	222209(T)	222309(T)
10	222210(T)	222310(T)
11	222211(T)	222311(T)
12	222212(T)	222312(T)
13	222213(T)	222313(T)
14	222214(T)	222314(T)
15	222215(T)	222315(T)

L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No	
	SS(T)	
16	222216(T)	222316(T)
17	222217(T)	222317(T)
18	222218(T)	222318(T)
19	222219(T)	222319(T)
20	222220(T)	222320(T)
21	222221(T)	222321(T)
22	222222(T)	222322(T)
23	222223(T)	222323(T)
24	222224(T)	222324(T)
25	222225(T)	222325(T)



Wkręt do kości drobnych Ø1,5/1,0mm
Screw for small bones Ø1,5/1,0mm

1.17

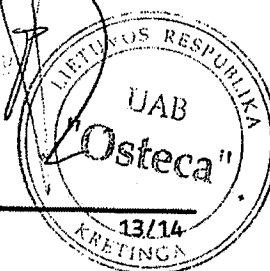
L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No	
	SS(T)	
6	223206(T)	223106(T)
7	223207(T)	223107(T)
8	223208(T)	223108(T)
9	223209(T)	223109(T)
10	223210(T)	223110(T)
11	223211(T)	223111(T)

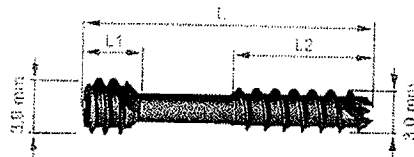
L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No	
	SS(T)	
12	223212(T)	223112(T)
13	223213(T)	223113(T)
14	223214(T)	223114(T)
15	223215(T)	223115(T)
16	223216(T)	223116(T)

Kopija tikra

2015-09-17

Vadubūnienė
Laimėlis Karc





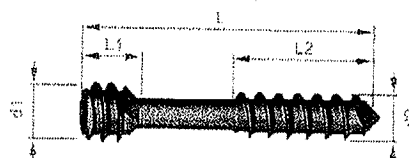
WKRĘT KOMPRESYJNY KANIULOWANY
COMPRESSION CANNULATED SCREW
ø 3,0 ø 3,9mm

1.19

L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Nr kat.
12	3,5	4	4-01-74-12
14	3,5	6	4-01-74-14
16	3,5	8	4-01-74-16
18	4	9	4-01-74-18
20	4	10	4-01-74-20
22	4	11	4-01-74-22
24	4	12	4-01-74-24
26	4	13	4-01-74-26
28	4	14	4-01-74-28
30	4	15	4-01-74-30

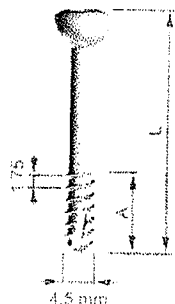
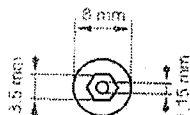
Kopija tikra

2015-09-17



WKRĘT KOMPRESYJNY LITY
SOLID COMPRESSION SCREW

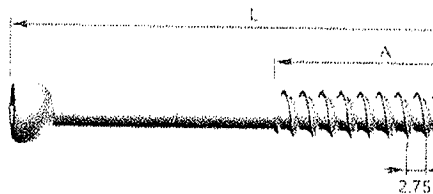
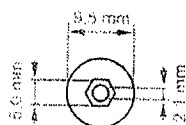
L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	d ₁ = 3,2mm d ₂ = 2,5mm	d ₁ = 3,9mm d ₂ = 3,0mm
12	3,5	4	4-01-75-12	4-01-76-12
14	3,5	6	4-01-75-14	4-01-76-14
16	3,5	8	4-01-75-16	4-01-76-16
18	4	9	4-01-75-18	4-01-76-18
20	4	10	4-01-75-20	4-01-76-20
22	4	11	4-01-75-22	4-01-76-22
24	4	12	4-01-75-24	4-01-76-24
26	4	13	4-01-75-26	4-01-76-26
28	4	14	4-01-75-28	4-01-76-28
30	4	15	4-01-75-30	4-01-76-30



WKREĆ KANIULOWANY
samogwintujący
CANNULATED SCREW
self-tapping

1.20.

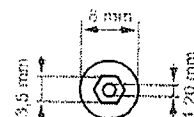
L [mm]	A [mm]	O	L [mm]	A [mm]	O
10	-	4-01-78-01	70	12	4-01-78-74
12	-	4-01-78-02	75	12	4-01-78-75
14	-	4-01-78-03	80	12	4-01-78-76
16	-	4-01-78-04	30	15	4-01-78-86
18	11	4-01-78-05	50	16	4-01-78-77
20	12	4-01-78-06	55	16	4-01-78-78
22	12	4-01-78-07	60	16	4-01-78-79
24	12	4-01-78-08	35	18	4-01-78-87
25	12	4-01-78-85	40	20	4-01-78-88
26	12	4-01-78-09	45	22	4-01-78-89
28	12	4-01-78-10	50	24	4-01-78-90
30	12	4-01-78-11	55	26	4-01-78-91
35	12	4-01-78-12	60	30	4-01-78-92
40	12	4-01-78-13	65	30	4-01-78-93
45	12	4-01-78-14	70	32	4-01-78-94
50	12	4-01-78-70	75	32	4-01-78-95
55	12	4-01-78-71	80	32	4-01-78-96
60	12	4-01-78-72	85	32	4-01-78-105
65	12	4-01-78-73	90	32	4-01-78-110



WKREĆ KANIULOWANY
samogwintujący
CANNULATED SCREW
self-tapping



WKREĆ KANIULOWANY
samogwintujący
CANNULATED SCREW
self-tapping



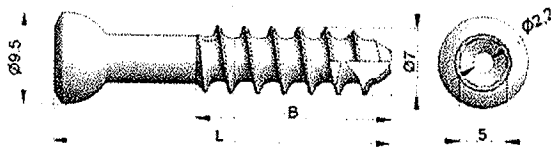
2015-09-17

Kopija tikra



L [mm]	A [mm]	O	L [mm]	A [mm]	O
40	16	4-01-78-32	40	27	4-01-78-98
45	16	4-01-78-33	40	32	4-01-78-51
50	16	4-01-78-34	45	32	4-01-78-52
55	16	4-01-78-35	50	32	4-01-78-53
60	16	4-01-78-36	55	32	4-01-78-54
65	16	4-01-78-37	60	32	4-01-78-55
70	16	4-01-78-38	65	32	4-01-78-56
75	16	4-01-78-39	70	32	4-01-78-57
80	16	4-01-78-40	75	32	4-01-78-58
85	16	4-01-78-41	80	32	4-01-78-59
90	16	4-01-78-42	85	32	4-01-78-60
95	16	4-01-78-43	90	32	4-01-78-61
100	16	4-01-78-44	95	32	4-01-78-62
105	16	4-01-78-45	100	32	4-01-78-63
110	16	4-01-78-46	105	32	4-01-78-64
115	16	4-01-78-47	110	32	4-01-78-65
120	16	4-01-78-48	115	32	4-01-78-66
125	16	4-01-78-49	120	32	4-01-78-67
130	16	4-01-78-50	125	32	4-01-78-68
35	22	4-01-78-97	130	32	4-01-78-69

L [mm]	A [mm]	O
25	16	4-01-78-15
30	16	4-01-78-16
35	16	4-01-78-17
40	16	4-01-78-18
45	16	4-01-78-19
50	16	4-01-78-20
55	16	4-01-78-21
60	16	4-01-78-22
65	16	4-01-78-23
70	16	4-01-78-24
40	32	4-01-78-25
45	32	4-01-78-26
50	32	4-01-78-27
55	32	4-01-78-28
60	32	4-01-78-29
65	32	4-01-78-30
70	32	4-01-78-31



Wkręt kaniulowany Ø7,0/ Ø2,2mm
Cannulated Screw Ø7,0/ Ø2,2mm

A.21.

L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No	
	B=16mm	
	SS	Ti
30	261630	261630T
32	261632	261632T
34	261634	261634T
35	261635	261635T
36	261636	261636T
38	261638	261638T
40	261640	261640T
42	261642	261642T
44	261644	261644T
45	261645	261645T
46	261646	261646T
48	261648	261648T
50	261650	261650T
52	261652	261652T
54	261654	261654T
55	261655	261655T
56	261656	261656T
58	261658	261658T
60	261660	261660T
62	261662	261662T
64	261664	261664T

L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No	
	B=16mm	
	SS	Ti
65	261665	261665T
66	261666	261666T
68	261668	261668T
70	261670	261670T
72	261672	261672T
74	261674	261674T
75	261675	261675T
76	261676	261676T
78	261678	261678T
80	261680	261680T
85	261685	261685T
90	261690	261690T
95	261695	261695T
100	261700	261700T
105	261705	261705T
110	261710	261710T
115	261715	261715T
120	261720	261720T
125	261725	261725T
130	261730	261730T

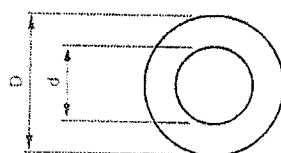
Wyroby z tytanu mogą być wykonane tylko po uzgodnieniu z działem handlowym BHH MIKROMED Sp. z o.o.
(Products from titanium can be realized only after confirmation by sales department BHH MIKROMED Sp. z o.o.)

2015-09-17

Wadytunimce
Kopijia Tikra

Kopijia tikra





▲
PODKŁADKA
WASHER



Vadybininkas
Kęstas Rečys

Kopija tikra

2015-09-17

g [mm]	d [mm]	D [mm]	a [mm]	Nr kat.
1	2,8	7	2,0-2,7	4-01-99-01
1,5	3,1	6,5	2,0-2,7	4-01-99-40
1,5	3,1	7	2,0-2,7	4-01-99-02
1,5	3,7	10	3,5	4-01-99-39
1,5	4,2	7	3,5-4,0	4-01-99-03
1,5	4,2	8	3,5-4,0	4-01-99-05
1,5	4,2	10	3,5-4,0	4-01-99-06
1,5	4,2	11	3,5-4,0	4-01-99-07
1,5	4,2	11	4,5	4-01-99-45/07
1,5	4,5	10	4,5	4-01-99-08
1,5	4,7	10	4,5	4-01-99-09
1,5	5,0	10	4,5-5,0	4-01-99-11
1,5	5,0	11	4,5	4-01-99-35
1,5	5,0	13	4,5-5,0	4-01-99-36
1,5	5,0	15	4,5-5,0	4-01-99-12
1,5	5,0	19	4,5-5,0	4-01-99-41
1,5	5,5	10	4,5-5,0	4-01-99-15
1,5	5,5	13	4,5-5,0	4-01-99-16
1,5	5,5	15	4,5-5,0	4-01-99-17
1,5	5,5	16	4,5-5,0	4-01-99-18
1,5	5,5	20	4,5-5,0	4-01-99-19
1,5	6,0	13	6,0	4-01-99-22
1,5	6,7	11	6,5	4-01-99-37
1,5	6,7	13	6,5	4-01-99-23
1,5	6,7	16	6,5	4-01-99-24
1,5	6,7	20	6,5	4-01-99-25
1,5	7,0	16	7,0	4-01-99-26
1,5	7,2	10	7,0	4-01-99-27
1,5	7,2	13	7,0	4-01-99-28
1,5	7,2	15	7,0	4-01-99-29
1,5	7,2	16	7,0	4-01-99-30
1,5	7,2	19	7,0	4-01-99-38
1,5	7,2	20	7,0	4-01-99-31
1,5	8,0	16	8,0	4-01-99-32
1,5	8,2	16	8,0	4-01-99-33
1,5	8,2	20	8,0	4-01-99-34

1.23

1.23.

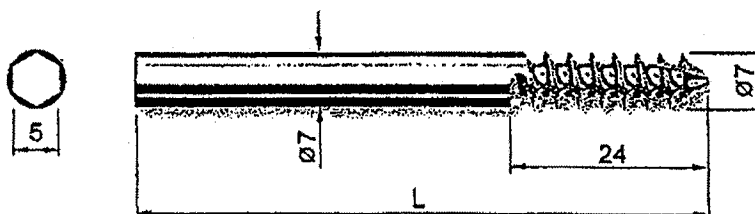
1.23.

GROTOWKRĘTY
SCREWS

BIH
MIKROMED

GROTOWKRĘT BIODROWY/ HIP SCREW

1.24.



L [mm]	Nr kat.
65	367065
70	367070
75	367075
80	367080
85	367085
90	367090
95	367095
100	367100
105	367105
110	367110
115	367115
120	367120
125	367125
130	367130
135	367135
140	367140



Vadybininkas
Linas Rudys
Kopija tikra
2015-09-17

BIH MIKROMED



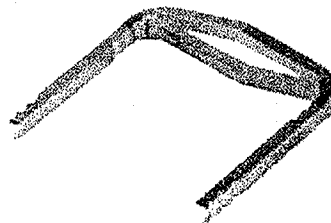
11-25

UNI-CLIP® Notched & Standard Staples (for associated instrumentation, see p. 8)

1.25

For fixation of bone fractures or for bone reconstruction.

- Range sizes:
 - > Interaxis: 11, 12, 13, 15 and 20 mm.
 - > Leg lengths: 12, 13, 14, 15, 16, 17 and 20 mm.
- Material: Stainless steel 316L.



Standard Staples

Reference	Description
113113	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 13 mm
113114	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 14 mm
113115	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 15 mm
113116	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 16 mm
113117	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 17 mm
113213	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 13 mm
113214	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 14 mm
113215	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 15 mm
113216	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 16 mm
113217	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 17 mm
113313	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 13 mm
113314	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 14 mm
113315	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 15 mm
113316	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 16 mm
113317	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 17 mm
113512	UNI-CLIP® interaxis 15.0 x L. 12 mm
113820	UNI-CLIP® interaxis 20.0 x L. 20 mm

Notched Staples

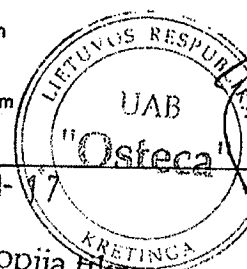
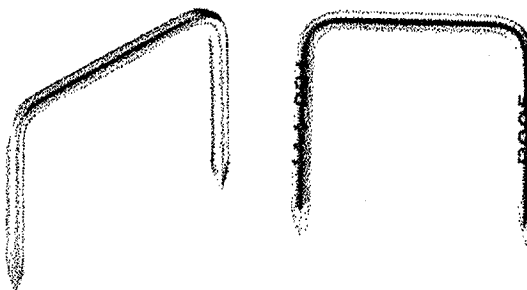
Reference	Description
213113(S)**	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 13 mm
213114(S)	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 14 mm
213115(S)	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 15 mm
213116(S)	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 16 mm
213117(S)	UNI-CLIP® interaxis 11.0 x L. 17 mm
213213(S)	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 13 mm
213214(S)	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 14 mm
213215(S)	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 15 mm
213216(S)	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 16 mm
213217(S)	UNI-CLIP® interaxis 12.0 x L. 17 mm
213313(S)	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 13 mm
213314(S)	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 14 mm
213315(S)	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 15 mm
213316(S)	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 16 mm
213317(S)	UNI-CLIP® interaxis 13.0 x L. 17 mm
213512(S)	UNI-CLIP® interaxis 15.0 x L. 12 mm
213820(S)	UNI-CLIP® interaxis 20.0 x L. 20 mm

SOLUSTAPLE® Standard Staple (for associated instrumentation, see p. 8)

Static staple for fixation of mono cortical phalangeal osteotomies.

- Two shapes of staples (26° and 90°) are available.
- Self-perforating.
- Material: stainless steel 316L.
- Can be delivered sterile (on demand).

Reference	Description
114002(S)	SOLUSTAPLE® 90° interaxis 8 mm
114004(S)	SOLUSTAPLE® 90° interaxis 10 mm
114023(S)	SOLUSTAPLE® 26° interaxis 8 mm
114025(S)	SOLUSTAPLE® 26° interaxis 10 mm



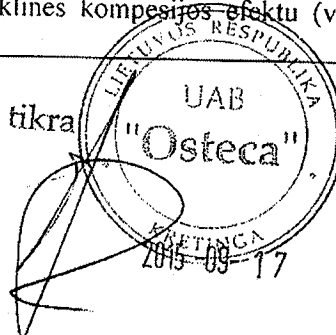
Kopija tikra

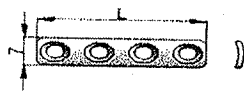
PRIEMONIŲ OSTEOSINTEZEI PIRKIMAS APRAŠYMAS LIETUVIŲ KALBA

Gamintojai „MEDGAL“ (Lenkija) / MIKROMED (Lenkija) / INTEGRA (Prancūzija)	
1.1.	Kortikaliniai sraigtai, diametras 4,5 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu, pagaminti iš medicininio plieno
1.2.	Kortikaliniai sraigtai, diametras 4,5 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai
1.3.	Kortikaliniai sraigtai, diametras 3,5 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu, pagaminti iš medicininio plieno
1.4.	Kortikaliniai sraigtai, diametras 3,5 mm, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai
1.5.	Spongioziniai sraigtai, diametras 6,5 mm., sriegis – 32 mm, pagaminti iš medicininio plieno.
1.6.	Spongioziniai sraigtai, diametras 6,5 mm., sriegis – 32 mm, pagaminti iš medicininio plieno. Savisriegiai.
1.7.	Spongioziniai sraigtai, diametras 6,5 mm., pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno.
1.8.	Spongioziniai sraigtai, diametras 6,5 mm., pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno. Savisriegiai.
1.9.	Navikuliariniai sraigtai, diametras 3,5 mm, pilnas sriegis, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu, pagaminti iš medicininio plieno
1.10.	Navikuliariniai sraigtai, diametras 3,5 mm, pilnas sriegis, sukami atsuktuvu su šešiakampio formos galu, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai
1.11.	Navikuliariniai sraigtai, diametras 4,0 mm, pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno.
1.12.	Navikuliariniai sraigtai, diametras 4,0 mm, pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai
1.13.	Smulkūs sraigtai, diametras 2,7 mm, pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno.
1.14.	Smulkūs sraigtai, diametras 2,7 mm, pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai.
1.15.	Smulkūs sraigtai, diametras 2,0 mm, pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno.
1.16.	Smulkūs sraigtai, diametras 2,0 mm, pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai.
1.17.	Smulkūs sraigtai, diametras 1,5 mm, pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno.
1.18.	Smulkūs sraigtai, diametras 1,5 mm, pilnas sriegis, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai.
1.19.	Kanuliuoti kompresiniai sraigtai, diametras 3,0 mm, pagaminti iš titano, savisriegiai
1.20.	Kanuliuoti sraigtai, diametras 4,5 mm, dalinis sriegis, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai
1.21.	Kanuliuoti sraigtai, diametras 7,0 mm, sriegis – 16 mm, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai
1.22.	Kanuliuoti sraigtai, diametras 7,0 mm, sriegis – 32 mm, pagaminti iš medicininio plieno, savisriegiai
1.23.	Poveržlės
1.24.	Ullevaal sistemos strypai (klubo sraigtai)
1.25.	Kaulinės kabutės su dvigubu spyruoklinės kompresijos efektu (viršutinė dalis rombo formos), pagaminta iš medicininio plieno.

Kopija tikra

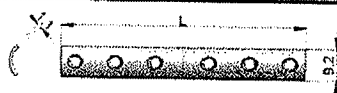
UAB "Osteca" vadybininkas Evaldas Ročys





Płytką rynnową drobną 1/4 pod wkręty Ø 2,7mm
Tubular plate small 1/4 for screws Ø 2,7mm

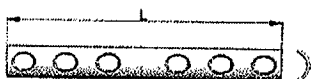
Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
3	23	110003
4	31	110004
5	39	110005
6	47	110006
7	55	110007
8	63	110008
9	71	110009
10	79	110010



Płytką rynnową 1/3 z otworami pod wkręty Ø 3,5mm i Ø4,0mm
Tubular plate 1/3 for screws Ø 3,5mm and Ø4,0mm

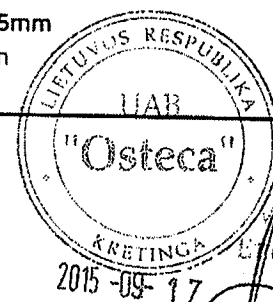
1.26.

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
2	25	115002
3	37	115003
4	49	115004
5	61	115005
6	73	115006
7	85	115007
8	97	115008
9	109	115009
10	121	115010



Płytką rynnową 1/2 pod wkręty Ø 4,5mm
Tubular plate 1/2 for screws Ø 4,5mm

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
2	39	104002
3	55	104003
4	71	104004
5	87	104005
6	103	104006
7	119	104007
8	135	104008
9	151	104009
10	167	104010



UAB "Osteca"
KRETINGA
2015-09-17

Kopija tikra



Płytką wąską 12,0 x 4,0mm z otworami kulistymi
pod wkręty $\varnothing 4,5$ mm
Narrow plate 12,0 x 4,0mm with round holes
for screws $\varnothing 4,5$ mm

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
		SS
8	135	100842
8	145	100852
8	155	100862
8	165	100872
8	175	100882
8	185	100892
10	159	100942
10	169	100952
10	179	100962
10	189	100972
10	199	100982
10	209	100992



Płytką wąską 12,0 x 4,0mm samodociskowa
z otworami kulistymi pod wkręty $\varnothing 4,5$ mm
Narrow plate 12,0 x 4,0mm self – compressing with round holes
for screws $\varnothing 4,5$ mm

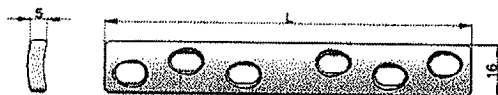
127

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
2	39	120202
3	55	120203
4	71	120204
5	87	120205
6	103	120206
7	119	120207
8	135	120208
9	151	120209
10	167	120210
11	183	120211
12	199	120212
13	215	120213
14	231	120214
15	247	120215
16	263	120216
17	279	120217
18	295	120218
19	311	120219
20	327	120220

2015-09-17
Vadygininkas
Kovidas Ročys



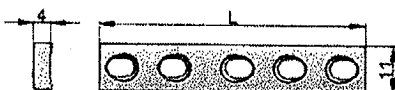
Kopija tikra



Płytki szeroka 16,0 x 5,0mm samodociskowa
z otworami kulistymi pod wkręty Ø4,5mm
Wide plate 16,0 x 5,0mm self-compressing
with round holes for screws Ø4,5mm

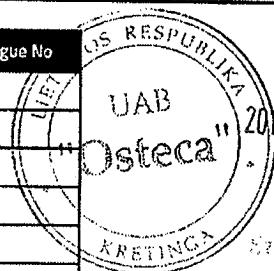
128.

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
5	87	121205
6	103	121206
7	119	121207
8	135	121208
9	151	121209
10	167	121210
11	183	121211
12	199	121212
13	215	121213
14	231	121214
15	247	121215
16	263	121216
17	279	121217
18	295	121218
19	311	121219
20	327	121220
21	343	121221
22	359	121222
23	375	121223
24	391	121224
25	407	121225
26	423	121226



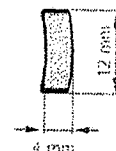
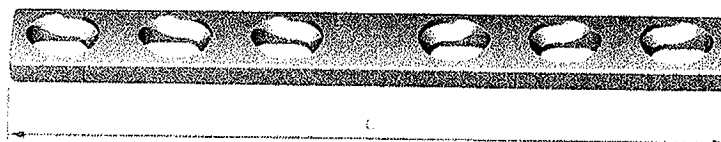
Płytki drobna samodociskowa 11,0 x 4,0mm
z otworami kulistymi pod wkręty Ø3,5mm i Ø 4,0mm
Small plate self-compressing 11,0 x 4,0mm
for screws Ø3,5 and Ø 4,0mm with round holes

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
2	25	125202
3	37	125203
4	49	125204
5	61	125205
6	73	125206
7	85	125207
8	97	125208
9	109	125209
10	121	125210
12	145	125212



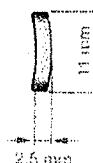
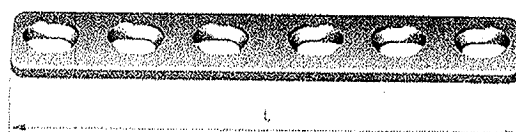
2015-09-17
Vadybainkas
Sauldas Ročys

Kopija tikra



▲
PLYTKA WĄSKA SAMODOCISKOWA, GRUBA
AUTOCOMPRESSION NARROW PLATE, THICK
4 x 12 mm
otwory pod wkręty / screws: ϕ 4,5 mm

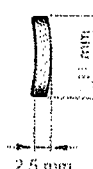
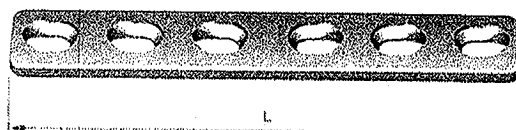
L [mm]	otwory holes	Nr kat.	L [mm]	otwory holes	Nr kat.
39	2	4-02-08-02	183	11	4-02-08-11
55	3	4-02-08-03	199	12	4-02-08-12
71	4	4-02-08-04	215	13	4-02-08-13
87	5	4-02-08-05	231	14	4-02-08-14
103	6	4-02-08-06	247	15	4-02-08-15
119	7	4-02-08-07	263	16	4-02-08-16
135	8	4-02-08-08	279	17	4-02-08-17
151	9	4-02-08-09	295	18	4-02-08-18
167	10	4-02-08-10			



▲
PLYTKA WĄSKA SAMODOCISKOWA, CIENKA
AUTOCOMPRESSION NARROW PLATE, THIN
2.5 x 11 mm
otwory pod wkręty / screws: ϕ 3,5 mm

1.29.

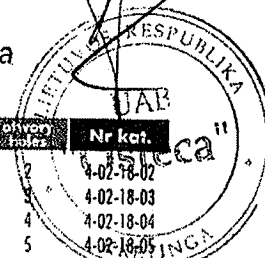
L [mm]	otwory holes	Nr kat.
25	2	4-02-10-02
37	3	4-02-10-03
49	4	4-02-10-04
61	5	4-02-10-05
73	6	4-02-10-06
77	6	4-02-10-77/06
85	7	4-02-10-07
97	8	4-02-10-08
109	9	4-02-10-09
121	10	4-02-10-10
133	11	4-02-10-11
145	12	4-02-10-12

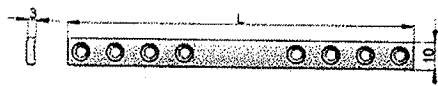


▲
PLYTKA WĄSKA SAMODOCISKOWA, CIENKA
AUTOCOMPRESSION NARROW PLATE, THIN
2.5 x 11 mm
otwory pod wkręty / screws: ϕ 4,0 mm

Kopija tikra

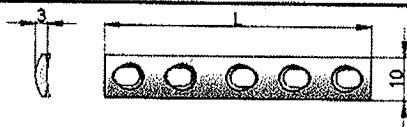
L [mm]	otwory holes	Nr kat.
25	2	4-02-18-02
37	3	4-02-18-03
49	4	4-02-18-04
61	5	4-02-18-05
73	6	4-02-18-06
85	7	4-02-18-07
97	8	4-02-18-08
109	9	4-02-18-09
121	10	4-02-18-10
133	11	4-02-18-11
145	12	4-02-18-12





Płytką drobną 10,0 x 3,0mm z otworami kulistymi
pod wkręty $\varnothing 3,5\text{mm}$ i $\varnothing 4,0\text{mm}$
Small plate 10,0 x 3,0mm with round holes
for screws $\varnothing 3,5\text{mm}$ and $\varnothing 4,0\text{mm}$

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
		SS
8	126	100542
8	136	100552
8	146	100562
8	156	100572
9	128	100642
9	148	100652
9	158	100662
9	168	100672
10	150	100742
10	160	100752
10	170	100762
10	180	100772



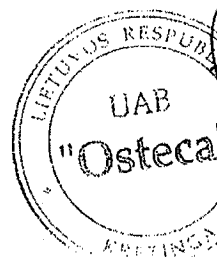
Płytką drobną 10,0 x 3,0mm samodociskowa
z otworami kulistymi pod wkręty $\varnothing 3,5\text{mm}$ i $\varnothing 4,0\text{mm}$
Small plate 10,0 x 3,0mm self-compressing with round holes
for screws $\varnothing 3,5\text{mm}$ and $\varnothing 4,0\text{mm}$

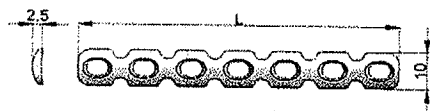
1.30

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
2	26	125402
3	38	125403
4	50	125404
5	62	125405
6	74	125406
7	86	125407
8	98	125408
10	122	125410
12	146	125412

Kopija tikra

2015-09-17

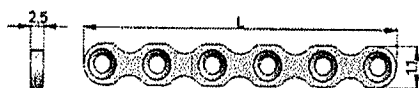
Vadybininkas
Enaldas Ročys



Płytki rekonstrukcyjna 10,0 x 2,5mm prosta
pod wkręty Ø3,5mm i Ø4,0mm
Reconstruction plate 10,0 x 2,5mm straight
for screws Ø3,5mm and Ø4,0mm

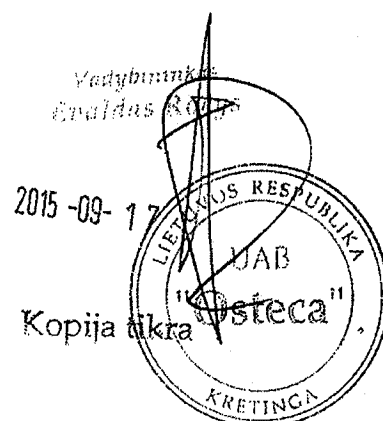
1.31.

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
5	58	010005
6	70	010006
7	82	010007
8	94	010008
9	106	010009
10	118	010010
11	130	010011
12	142	010012
13	154	010013
14	166	010014
15	178	010015
16	190	010016
17	202	010017
18	214	010018
19	226	010019
20	238	010020
21	250	010021
22	262	010022



Płytki rekonstrukcyjna cienka pod wkręty Ø3,5mm i Ø4,0mm
Reconstruction plate thin for screws Ø3,5mm and Ø4,0mm

Otwory / Holes	L [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
4	59	166004
5	75	166005
6	91	166006
7	107	166007
8	123	166008
9	139	166009
10	155	166010
12	187	166012
14	219	166014



UNI-CP™ Compression plate

1.32

The UNI-CP™ compression plate is indicated for fixation of bone fractures or for bone reconstruction:

- 4 plate configurations:
 - > 2 hole design (17, 20, 25, and 30 mm interaxis)
 - > 4 hole design (20, 25, and 30 mm interaxis)
 - > 4 hole T-shape design (20 mm interaxis)
 - > 4 hole U-shape design (17x20, 19x22.5, 21x25 mm interaxis)
- Range of screw lengths: from 12 mm to 40 mm in 2 mm increments.
- Surfix Locking Technology.
- Material:
 - > Plate: Stainless Steel 316L VM.
 - > Screw: Titanium TA6V.

UNI-CP™ Compression Plate

Reference	Description
330430S	UNI-CP™ 4 holes - 30 mm
330425S	UNI-CP™ 4 holes - 25 mm
330420S	UNI-CP™ 4 holes - 20 mm
330230S	UNI-CP™ 2 holes - 30 mm
330225S	UNI-CP™ 2 holes - 25 mm
330220S	UNI-CP™ 2 holes - 20 mm
330217S	UNI-CP™ 2 holes - 17 mm
330030S	UNI-CP™ T shaped plate
330021S	4 holes - 17x20 mm U shaped plate
330023S	4 holes - 19x22.5 mm U shaped plate
330025S	4 holes - 21x25 mm U shaped plate

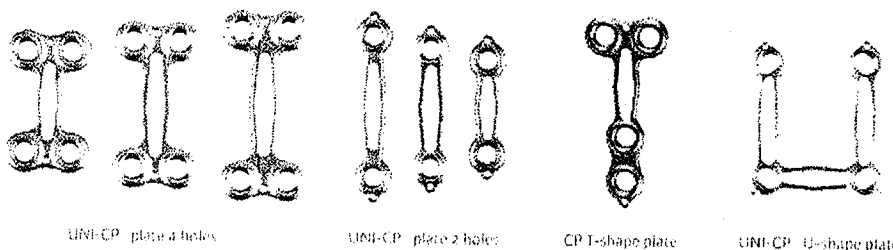
**Surfix™ Sterile Titanium screw
dia. 3.5 mm + lock-screw**

1.33

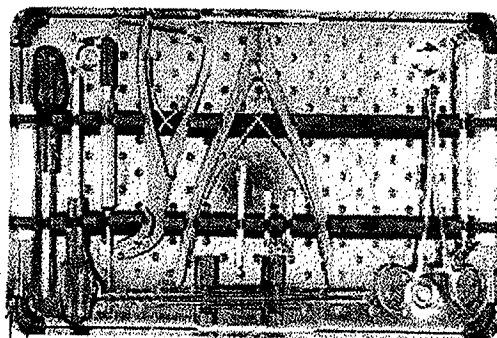
Reference	Description
285312S	L. 12 mm
285314S	L. 14 mm
285316S	L. 16 mm
285318S	L. 18 mm
285320S	L. 20 mm
285322S	L. 22 mm
285324S	L. 24 mm
285326S	L. 26 mm
285328S	L. 28 mm
285330S	L. 30 mm
285332S	L. 32 mm
285334S	L. 34 mm
285336S	L. 36 mm
285338S	L. 38 mm
285340S	L. 40 mm
185300S	Surfix™ lock screw dia. 3.5 mm

Optional instrument

Reference	Description
MA3511	Surfix™ screw extractor 3.5 mm


UNI-CP™ Compression plate Instruments

Reference	Description
219335	Depth gauge hole dia. 3.5 mm
219435	AO Screwdriver tip hexa 2.0 x L. 76 mm
219535	AO drill dia. 2.7 x L. 125 mm
219635	Drilling guide dia. 2.7 mm
219735	Bending forceps L. 171 hole - dia 3.5 mm
219835	Screwdriver hexa 2.0 x L. 180 mm
339001	Compression forceps
339004	Trial implant for T and U plates
339005	Trial implant for 2 and 4 holes plates
339003	Holder
115101	K-Wire dia. 1.0 x L. 100 mm

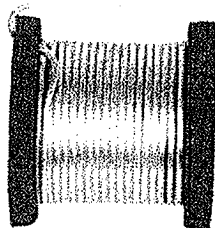

UNI-CP™ sterilization container

Reference	Description
339950	UNI-CP™ sterilization container including:
996200	Lid
339920	Base
169106	Cylinder
119909	Silicone wedge

Optional instrument

Reference	Description
MA3511	Surfix™ screw extractor 3.5 mm

Suture Wire - Stainless Steel



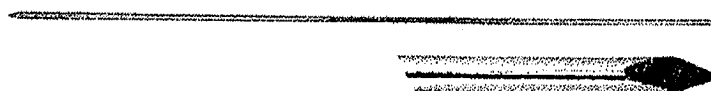
Code	Size (mm)
450.016	16 SWG (1.60mm)
450.017	17 SWG (1.50mm)
450.018	18 SWG (1.25mm)
450.019	19 SWG (1.00mm)
450.020	20 SWG (0.90mm)
450.021	21 SWG (0.80mm)
450.022	22 SWG (0.70mm)
450.023	23 SWG (0.60mm)
450.024	24 SWG (0.55mm)
450.026	26 SWG (0.45mm)
450.028	28 SWG (0.35mm)
450.030	30 SWG (0.30mm)



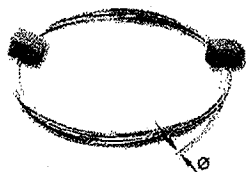
2015-09-17
Kopija tikra

Kirschner Wire with Trocar Tip both End

1. 34.



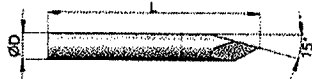
Diameter (mm)	Length				
	70 mm	100 mm	150 mm	225 mm	300 mm
0.8	451-0.8-70	451-0.8-100	451-0.8-150	451-0.8-225	451-0.8-300
0.9	451-0.9-70	451-0.9-100	451-0.9-150	451-0.9-225	451-0.9-300
1.0	451-1.0-70	451-1.0-100	451-1.0-150	451-1.0-225	451-1.0-300
1.1	451-1.1-70	451-1.1-100	451-1.1-150	451-1.1-225	451-1.1-300
1.2	451-1.2-70	451-1.2-100	451-1.2-150	451-1.2-225	451-1.2-300
1.4	451-1.4-70	451-1.4-100	451-1.4-150	451-1.4-225	451-1.4-300
1.5	451-1.5-70	451-1.5-100	451-1.5-150	451-1.5-225	451-1.5-300
1.6	451-1.6-70	451-1.6-100	451-1.6-150	451-1.6-225	451-1.6-300
1.8	451-1.8-70	451-1.8-100	451-1.8-150	451-1.8-225	451-1.8-300
2.0	451-2.0-70	451-2.0-100	451-2.0-150	451-2.0-225	451-2.0-300
2.2	451-2.2-70	451-2.2-100	451-2.2-150	451-2.2-225	451-2.2-300
2.3	451-2.3-70	451-2.3-100	451-2.3-150	451-2.3-225	451-2.3-300
2.5	451-2.5-70	451-2.5-100	451-2.5-150	451-2.5-225	451-2.5-300
3.0	451-3.0-70	451-3.0-100	451-3.0-150	451-3.0-225	451-3.0-300



Drut do wiązania odłamów kostnych
Cerclage wire

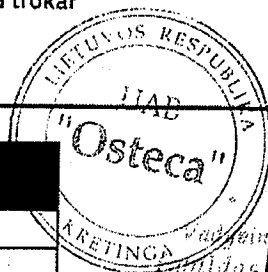
1. 34.

L [m]	ØD [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No
		SS
5	0,2	300205
	0,3	300305
	0,4	300405
	0,5	300505
	0,6	300605
	0,7	300705
	0,8	300805
	0,9	300905
	1,0	301005
	1,2	301205
	1,5	301505
	1,8	301805
	2,0	302005



Drut Kirschnera z ostrzem jednostronnym typu trokar
Kirschner wire with trocar tip

Ød [mm]	Nr katalogowy / Catalogue No			
	SS(T)			
	L [mm]			
	150	210	310	400
1,0	311015(T)	311021(T)	311031(T)	311040(T)
1,1	311115(T)	311121(T)	311131(T)	311140(T)
1,2	311215(T)	311221(T)	311231(T)	311240(T)
1,4	311415(T)	311421(T)	311431(T)	311440(T)
1,5	311515(T)	311521(T)	311531(T)	311540(T)
1,6	311615(T)	311621(T)	311631(T)	311640(T)
1,8	311815(T)	311821(T)	311831(T)	311840(T)
2,0	312015(T)	312021(T)	312031(T)	312040(T)
2,2	312215(T)	312221(T)	312231(T)	312240(T)
2,4	312415(T)	312421(T)	312431(T)	312440(T)
2,5	312515(T)	312521(T)	312531(T)	312540(T)
3,5	313515(T)	313521(T)	313531(T)	313540(T)



2015-09-17 Kopia tikra

PRIEMONIŲ OSTEOSINTEZEI PIRKIMAS APRAŠYMAS LIETUVIŲ KALBA

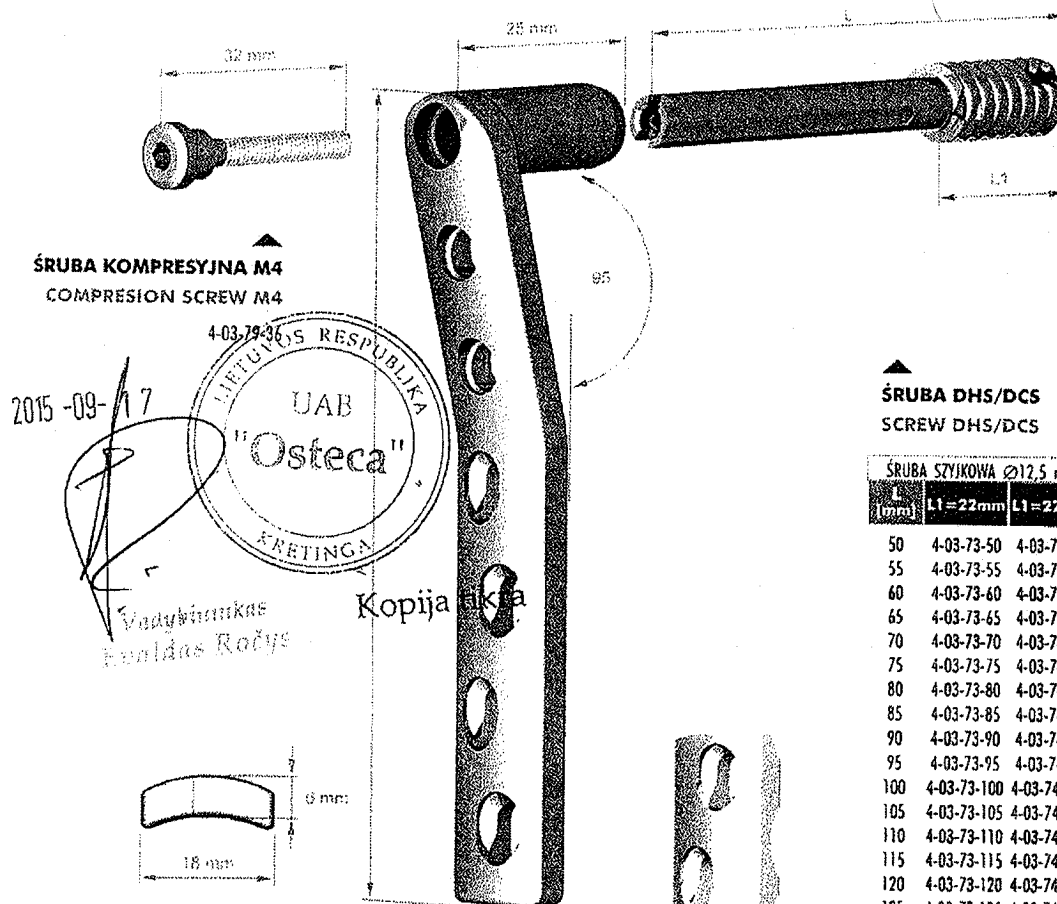
Gamintojai „MEDGAL“ (Lenkija) / MIKROMED (Lenkija) / INTEGRA (Prancūzija) / AUXEIN (Indija)	
1.26.	Plokštelės tubuliarinės 1/3, pagamintos iš medicininio plieno, tinkančios 3,5 ir 4,0 mm sraigtams
1.27.	Siauros storos plokštelės, pagamintos iš medicininio plieno, tinkančios 4,5 mm sraigtams
1.28.	Plačios storos plokštelės, pagamintos iš medicininio plieno, tinkančios 4,5 mm sraigtams
1.29.	Siauros plonos plokštelės 11 x 2,5 mm, tinkančios 3,5 mm sraigtams
1.30.	Siauros plonos plokštelės 10 x 3 mm, tinkančios 3,5 ir 4,0 mm sraigtams
1.31.	Rekonstrukcinės plokštelės, tinkančios 3,5 ir 4,0 mm sraigtams
1.32.	Kaulinės plokštelės su spyruoklinės kompresijos efektu (vidurinė plokštelės dalis pagaminta iš spyruokliuojančios vielos), pagaminta iš medicininio plieno.
1.33.	Specialūs sraigtai kaulinėms plokštelėms su kompresijos efektu, savisriegiai, pilno sriegio, sraigtams fiksuoti skirta speciali aklė
1.34.	Kiršnerio ir cerkliažinė (minkšta) viela



UAB "Osteca" vadybininkas Evaldas Ročys

2015-09-17

KŁYKCIOWY STABILIZATOR DYNAMICZNY (DCS) DYNAMIC CONDYLAR STABILIZER



ŚRUBA KOMPRESYJNA M4
COMPRESSION SCREW M4

ŚRUBA DHS/DCS
SCREW DHS/DCS

ŚRUBA SZYKOWA Ø12,5 mm		
L (mm)	L1=22mm	L1=27mm

50	4-03-73-50	4-03-74-50
55	4-03-73-55	4-03-74-55
60	4-03-73-60	4-03-74-60
65	4-03-73-65	4-03-74-65
70	4-03-73-70	4-03-74-70
75	4-03-73-75	4-03-74-75
80	4-03-73-80	4-03-74-80
85	4-03-73-85	4-03-74-85
90	4-03-73-90	4-03-74-90
95	4-03-73-95	4-03-74-95
100	4-03-73-100	4-03-74-100
105	4-03-73-105	4-03-74-105
110	4-03-73-110	4-03-74-110
115	4-03-73-115	4-03-74-115
120	4-03-73-120	4-03-74-120
125	4-03-73-125	4-03-74-125
130	4-03-73-130	4-03-74-130
135	4-03-73-135	4-03-74-135
140	4-03-73-140	4-03-74-140
145	4-03-73-145	4-03-74-145
150	4-03-73-150	4-03-74-150

ŚRUBA SZYKOWA Ø16 mm		
----------------------	--	--

50	4-03-79-50	4-03-81-50
55	4-03-79-55	4-03-81-55
60	4-03-79-60	4-03-81-60
65	4-03-79-65	4-03-81-65
70	4-03-79-70	4-03-81-70
75	4-03-79-75	4-03-81-75
80	4-03-79-80	4-03-81-80
85	4-03-79-85	4-03-81-85
90	4-03-79-90	4-03-81-90
95	4-03-79-95	4-03-81-95
100	4-03-79-100	4-03-81-100
105	4-03-79-105	4-03-81-105
110	4-03-79-110	4-03-81-110
115	4-03-79-115	4-03-81-115
120	4-03-79-120	4-03-81-120
125	4-03-79-125	4-03-81-125
130	4-03-79-130	4-03-81-130
135	4-03-79-135	4-03-81-135
140	4-03-79-140	4-03-81-140
145	4-03-79-145	4-03-81-145
150	4-03-79-150	4-03-81-150

1.35. PŁYTKA KŁYKCIOWA DYNAMICZNA 95°
DYNAMIC CONDYLAR PLATE 95°
otwory pod wkręty
screws: ø 4,5 mm

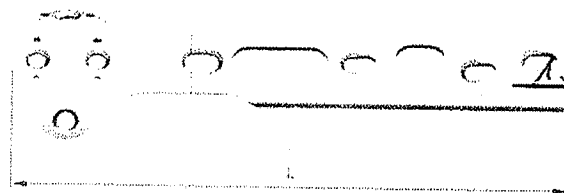
A (mm)	otwory pod wkręty	Nr Kat.
86	4	4-03-80-04
118	6	4-03-80-06
150	8	4-03-80-08
182	10	4-03-80-10
214	12	4-03-80-12
246	14	4-03-80-14
278	16	4-03-80-16
310	18	4-03-80-18
342	20	4-03-80-20
374	22	4-03-80-22

1.35. PŁYTKA KŁYKCIOWA
DYNAMICZNA 95°
z ograniczonym kontaktem
DYNAMIC CONDYLAR PLATE 95°
WITH LIMITED CONTACT
otwory pod wkręty
screws: ø 4,5 mm

A (mm)	otwory pod wkręty	Nr Kat.
86	4	4-03-125-04
118	6	4-03-125-06
150	8	4-03-125-08
182	10	4-03-125-10
214	12	4-03-125-12
246	14	4-03-125-14
278	16	4-03-125-16
310	18	4-03-125-18
342	20	4-03-125-20
374	22	4-03-125-22

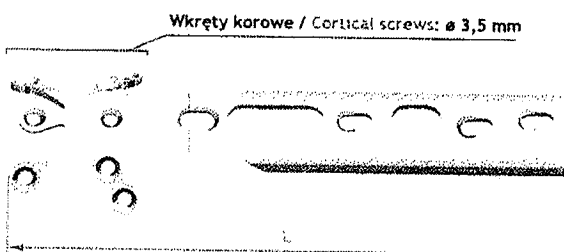
BIODROWY STABILIZATOR DYNAMICZNY (DHS) DYNAMIC HIP STABILIZER

PLYTKA NAKRĘTARZOWA
WIELOOTWOROWA do systemu DHS
MULTI-HOLE TROCHANTER PLATE
otwory pod wkręty / screws: $\varnothing$ 4,5 mm



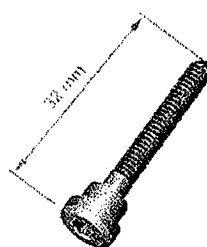
L [mm]	Nr. kat.
138	4-03-83-59
142	4-03-83-60
147	4-03-83-61

2015-09-17

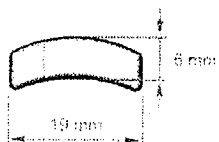


PLYTKA NAKRĘTARZOWA
WIELORAMIENNA do systemu DHS
MULTI-ARMED TROCHANTER PLATE
otwory pod wkręty / screws: $\varnothing$ 4,5 mm

L [mm]	Nr. kat.
138	4-03-127-59
142	4-03-127-60
147	4-03-127-61



ŚRUBA KOMPRESYJNA M4
COMPRESSION SCREW M4
1.38. 4-03-79-36



PLYTKA DYNAMICZNA
DYNAMIC HIP PLATE
otwory pod wkręty
screws: $\varnothing$ 4,5 mm

1.36.

PLYTKA DYNAMICZNA
Z OGRANICZONYM
KONTAKTEM
DYNAMIC HIP PLATE
WITH LIMITED CONTACT
otwory pod wkręty
screws: $\varnothing$ 4,5 mm

ŚRUBA DHS/DCS
SCREW DHS/DCS

1.37.

ŚRUBA SZYKOWA $\varnothing$ 12,5 mm		
L [mm]	L1=22mm	L1=27mm
50	4-03-73-50	4-03-74-50
55	4-03-73-55	4-03-74-55
60	4-03-73-60	4-03-74-60
65	4-03-73-65	4-03-74-65
70	4-03-73-70	4-03-74-70
75	4-03-73-75	4-03-74-75
80	4-03-73-80	4-03-74-80
85	4-03-73-85	4-03-74-85
90	4-03-73-90	4-03-74-90
95	4-03-73-95	4-03-74-95
100	4-03-73-100	4-03-74-100
105	4-03-73-105	4-03-74-105
110	4-03-73-110	4-03-74-110
115	4-03-73-115	4-03-74-115
120	4-03-73-120	4-03-74-120
125	4-03-73-125	4-03-74-125
130	4-03-73-130	4-03-74-130
135	4-03-73-135	4-03-74-135
140	4-03-73-140	4-03-74-140
145	4-03-73-145	4-03-74-145
150	4-03-73-150	4-03-74-150

ŚRUBA SZYKOWA $\varnothing$ 16 mm		
L [mm]	L1=22mm	L1=27mm
50	4-03-79-50	4-03-81-50
55	4-03-79-55	4-03-81-55
60	4-03-79-60	4-03-81-60
65	4-03-79-65	4-03-81-65
70	4-03-79-70	4-03-81-70
75	4-03-79-75	4-03-81-75
80	4-03-79-80	4-03-81-80
85	4-03-79-85	4-03-81-85
90	4-03-79-90	4-03-81-90
95	4-03-79-95	4-03-81-95
100	4-03-79-100	4-03-81-100
105	4-03-79-105	4-03-81-105
110	4-03-79-110	4-03-81-110
115	4-03-79-115	4-03-81-115
120	4-03-79-120	4-03-81-120
125	4-03-79-125	4-03-81-125
130	4-03-79-130	4-03-81-130
135	4-03-79-135	4-03-81-135
140	4-03-79-140	4-03-81-140
145	4-03-79-145	4-03-81-145
150	4-03-79-150	4-03-81-150

BIODROWY STABILIZATOR DYNAMICZNY (DHS) DYNAMIC HIP STABILIZER

1.36.

PLYTKA DYNAMICZNA BIODROWA / DYNAMIC HIP PLATE						
L (mm)	A1 (mm)	główny hole	$\alpha=130^\circ$	$\alpha=135^\circ$	$\alpha=140^\circ$	$\alpha=145^\circ$
38	48	2	4-03-83-02	4-03-75-02	4-03-76-02	4-03-77-02
38	64	3	4-03-83-03	4-03-75-03	4-03-76-03	4-03-77-03
38	80	4	4-03-83-04	4-03-75-04	4-03-76-04	4-03-77-04
38	96	5	4-03-83-05	4-03-75-05	4-03-76-05	4-03-77-05
38	112	6	4-03-83-06	4-03-75-06	4-03-76-06	4-03-77-06
38	144	8	4-03-83-08	4-03-75-08	4-03-76-08	4-03-77-08
38	176	10	4-03-83-10	4-03-75-10	4-03-76-10	4-03-77-10
38	208	12	4-03-83-12	4-03-75-12	4-03-76-12	4-03-77-12
38	240	14	4-03-83-14	4-03-75-14	4-03-76-14	4-03-77-14
38	272	16	4-03-83-16	4-03-75-16	4-03-76-16	4-03-77-16
38	304	18	4-03-83-18	4-03-75-18	4-03-76-18	4-03-77-18
38	336	20	4-03-83-20	4-03-75-20	4-03-76-20	4-03-77-20
38	368	22	4-03-83-22	4-03-75-22	4-03-76-22	4-03-77-22
25	48	2	4-03-83-32	4-03-75-32	4-03-76-32	4-03-77-32
25	64	3	4-03-83-33	4-03-75-33	4-03-76-33	4-03-77-33
25	80	4	4-03-83-34	4-03-75-34	4-03-76-34	4-03-77-34
25	96	5	4-03-83-35	4-03-75-35	4-03-76-35	4-03-77-35
25	112	6	4-03-83-36	4-03-75-36	4-03-76-36	4-03-77-36
25	144	8	4-03-83-38	4-03-75-38	4-03-76-38	4-03-77-38
25	176	10	4-03-83-40	4-03-75-40	4-03-76-40	4-03-77-40
25	208	12	4-03-83-42	4-03-75-42	4-03-76-42	4-03-77-42
25	240	14	4-03-83-44	4-03-75-44	4-03-76-44	4-03-77-44
25	272	16	4-03-83-46	4-03-75-46	4-03-76-46	4-03-77-46
25	304	18	4-03-83-48	4-03-75-48	4-03-76-48	4-03-77-48
25	336	20	4-03-83-50	4-03-75-50	4-03-76-50	4-03-77-50
25	368	22	4-03-83-52	4-03-75-52	4-03-76-52	4-03-77-52

PLYTKA DYNAMICZNA BIODROWA / DYNAMIC HIP PLATE z ograniczonym kontaktem / with limited contact						
L (mm)	A1 (mm)	główny hole	$\alpha=130^\circ$	$\alpha=135^\circ$	$\alpha=140^\circ$	$\alpha=145^\circ$
38	48	2	4-03-110-02	4-03-111-02	4-03-112-02	4-03-113-02
38	64	3	4-03-110-03	4-03-111-03	4-03-112-03	4-03-113-03
38	80	4	4-03-110-04	4-03-111-04	4-03-112-04	4-03-113-04
38	96	5	4-03-110-05	4-03-111-05	4-03-112-05	4-03-113-05
38	112	6	4-03-110-06	4-03-111-06	4-03-112-06	4-03-113-06
38	144	8	4-03-110-08	4-03-111-08	4-03-112-08	4-03-113-08
38	176	10	4-03-110-10	4-03-111-10	4-03-112-10	4-03-113-10
38	208	12	4-03-110-12	4-03-111-12	4-03-112-12	4-03-113-12
38	240	14	4-03-110-14	4-03-111-14	4-03-112-14	4-03-113-14
38	272	16	4-03-110-16	4-03-111-16	4-03-112-16	4-03-113-16
38	304	18	4-03-110-18	4-03-111-18	4-03-112-18	4-03-113-18
38	336	20	4-03-110-20	4-03-111-20	4-03-112-20	4-03-113-20
38	368	22	4-03-110-22	4-03-111-22	4-03-112-22	4-03-113-22
25	48	2	4-03-110-32	4-03-111-32	4-03-112-32	4-03-113-32
25	64	3	4-03-110-33	4-03-111-33	4-03-112-33	4-03-113-33
25	80	4	4-03-110-34	4-03-111-34	4-03-112-34	4-03-113-34
25	96	5	4-03-110-35	4-03-111-35	4-03-112-35	4-03-113-35
25	112	6	4-03-110-36	4-03-111-36	4-03-112-36	4-03-113-36
25	144	8	4-03-110-38	4-03-111-38	4-03-112-38	4-03-113-38
25	176	10	4-03-110-40	4-03-111-40	4-03-112-40	4-03-113-40
25	208	12	4-03-110-42	4-03-111-42	4-03-112-42	4-03-113-42
25	240	14	4-03-110-44	4-03-111-44	4-03-112-44	4-03-113-44
25	272	16	4-03-110-46	4-03-111-46	4-03-112-46	4-03-113-46
25	304	18	4-03-110-48	4-03-111-48	4-03-112-48	4-03-113-48
25	336	20	4-03-110-50	4-03-111-50	4-03-112-50	4-03-113-50
25	368	22	4-03-110-52	4-03-111-52	4-03-112-52	4-03-113-52

2015-09-17

Vadyblaukas
Povilas Ročys

Kopija tikra



Intermediate Implants

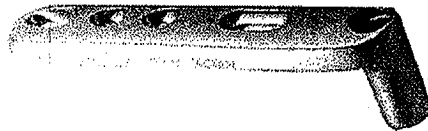
Barrel Length 20 mm



Plates (3 holes) 55 mm

Cat. No.	Angles
7112-3122	90°
7112-3124	100°
7112-3126	110°
7112-3128	120°
7112-3130	130°
7112-3132	130°
7112-3122	90°
7112-3134	140°
7112-3136	145°
7112-3138	150°

1.40.



Plates (4 holes) 76 mm

Cat. No.	Angles
7112-3140	90°
7112-3142	100°
7112-3144	110°
7112-3146	120°
7112-3148	130°
7112-3150	135°
7112-3152	140°
7112-3154	145°
7112-3156	150°

1.40



Plates (6 holes) 102 mm

Cat. No.	Angles
7112-3158	90°
7112-3160	100°
7112-3162	110°
7112-3164	120°
7112-3166	130°
7112-3168	135°
7112-3170	140°
7112-3172	145°
7112-3174	150°

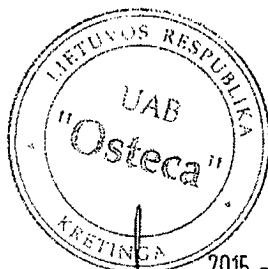
1.40.



Plates (8 holes) 127 mm

Cat. No.	Angles
7112-3176	130°
7112-3178	135°
7112-3180	140°
7112-3182	145°
7112-3184	150°

1.40.



2015-09-17

Kopija tikra

Vadybininkas
Audas Ročys

Intermediate Implants

Lag Screws

Major Thread Dia. 9.5 mm
Minor Core Dia. 6.5 mm
Thread Length 12.7 mm

1.41.



Cat. No.	Length
7112-3186	35 mm
7112-3187	40 mm
7112-3187	45 mm
7112-3189	50 mm
7112-3190	55 mm
7112-3191	60 mm
7112-3192	65 mm
7112-3193	70 mm
7112-3194	75 mm
7112-3195	80 mm
7112-3196	85 mm
7112-3197	90 mm
7112-3198	95 mm

Compression Screw, Hex Head (2.5 mm)

Cat. No. 7112-3199

1.42.



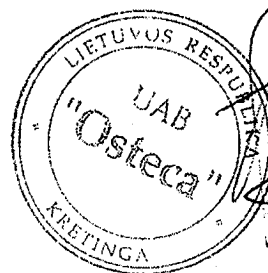
3.5 mm Cortical Bone Screw Self-Tapping, Hex Head (2.5mm)

(1 per package)

Cat. No.	Length
7114-9514	14 mm
7114-9516	16 mm
7114-9518	18 mm
7114-9520	20 mm
7114-9522	22 mm
7114-9524	24 mm
7114-9526	26 mm
7114-9528	28 mm
7114-9530	30 mm
7114-9532	32 mm
7114-9534	34 mm
7114-9536	36 mm
7114-9538	38 mm
7114-9540	40 mm
7114-9545	45 mm
7114-9550	50 mm
7114-9555	55 mm
7114-9560	60 mm
7114-9565	65 mm
7114-9570	70 mm
7114-9575	75 mm
7114-9580	80 mm
7114-9585	85 mm
7114-9590	90 mm



2015-09-17



Vadoviniukas
Egaldas Ročė

Kopija tikra

Austin Moore Hip Prosthesis - Standard Stem, Stainless Steel, Regular Finish

1.43.

Standard Stem		
Head Diameter	Sterile	Non-Sterile
32	302.037	302.137
38	302.038	302.138
36	302.039	302.139
40	302.040	302.140
41	302.041	302.141
42	302.042	302.142
43	302.043	302.143
44	302.044	302.144
45	302.045	302.145
46	302.046	302.146
47	302.047	302.147
48	302.048	302.148
49	302.049	302.149
50	302.050	302.150
51	302.051	302.151
52	302.052	302.152
53	302.053	302.153
54	302.054	302.154
55	302.055	302.155

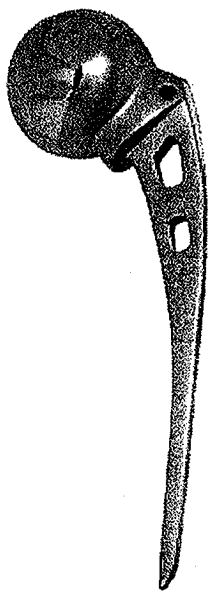
Certified Sterilization can be done on request (Minimum Quantity: 30pcs/assorted sizes)



Austin Moore Hip Prosthesis - Standard Stem, Stainless Steel, Satin Finish

Standard Stem		
Head Diameter	Sterile	Non-Sterile
32	302.037S	302.137S
38	302.038S	302.138S
36	302.039S	302.139S
40	302.040S	302.140S
41	302.041S	302.141S
42	302.042S	302.142S
43	302.043S	302.143S
44	302.044S	302.144S
45	302.045S	302.145S
46	302.046S	302.146S
47	302.047S	302.147S
48	302.048S	302.148S
49	302.049S	302.149S
50	302.050S	302.150S
51	302.051S	302.151S
52	302.052S	302.152S
53	302.053S	302.153S
54	302.054S	302.154S
55	302.055S	302.155S

Certified Sterilization can be done on request (Minimum Quantity: 30pcs/assorted sizes)



09

Hip Prosthesis

indication

implabond is a radiopaque, sterile and self-hardening bone cement which allows immediate and stable anchorage of orthopaedic implants in the living bone. Implabond 1G and 3G bone cements contain an antibiotic issued from family of aminoglycosides generation.

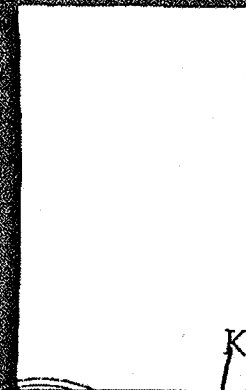
Four cements ideally respond to the needs of the surgeon:

standard viscosity bone cement	
implabond 1	REF: D041140
implabond 1G	REF: D041141

low viscosity bone cement	
implabond 3	REF: D041340
implabond 3G	REF: D041341

advantages:

- 1c mechanical properties far above the ISO 5833 standard
- 1c a decreased polymerisation temperature
- 1c less monomer is released in situ
- 1c final rapid hardening reducing risk of prothetic micromovements
- 1c Barium sulfate, the used radiopaque agent (produces less wear debris than zirconium dioxide)



Kopliatika

Kopliatika
Ročys

2015-09-17

indications:

implabond 1 and implabond 3 are recommended for

- 1c fixation of prosthesis in arthroplasty procedures
- 1c joint destructions following trauma, osteoarthritis, osteoporosis

implabond 1G and implabond 3G are recommended for

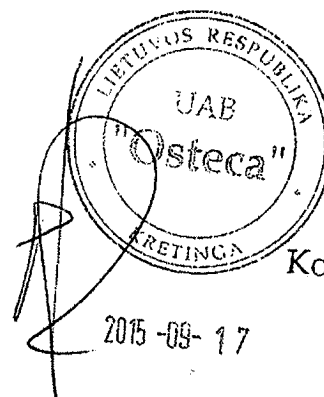
- 1c revision of previous arthroplasty procedures
- 1c patients for which bad health state increases the risk of bone infection
- 1c revisions for sepsis developed on prostheses



PRIEMONIŲ OSTEOSINTEZEI PIRKIMAS APRAŠYMAS LIETUVIŲ KALBA

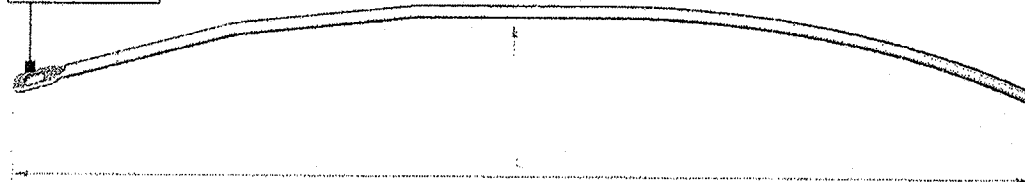
Gamintojai „MEDGAL“ (Lenkija) / SMITH & NEPHEW (JAV) / AUXEIN (Indija)	
1.35.	DCS kondiliarinės 95° plokštelės, pagamintos iš medicininio plieno, tinkančios 4,5 mm sraigtams
1.36.	DHS pertrochanterinės plokštelės, pagamintos iš medicininio plieno, tinkančios 4,5 mm sraigtams
1.37.	DHS/DCS sraigtai
1.38.	DHS/DCS kompresiniai sraigtai
1.39.	Šlaunikaulio gūburio (DHS) fiksavimo plokštelės, adaptuotos prie DHS sistemos, pagamintos iš medicininio plieno
1.40.	DHS pertrochanterinės plokštelės, skirtos šlaunikaulio osteotomijai
1.41.	DHS sraigtas, skirtas šlaunikaulio osteotomijos DHS pertrochanterinei plokštei
1.42.	DHS kompresinis sraigtas, skirtas šlaunikaulio osteotomijos DHS pertrochanterinei plokštei. Pagamintas iš medicininio plieno
1.43.	Austin-Moore tipo šlaunikaulio galvos endoprotezas
1.44.	Cementas su gentamicinu

UAB "Osteca" vadybininkas Evaldas Ročys

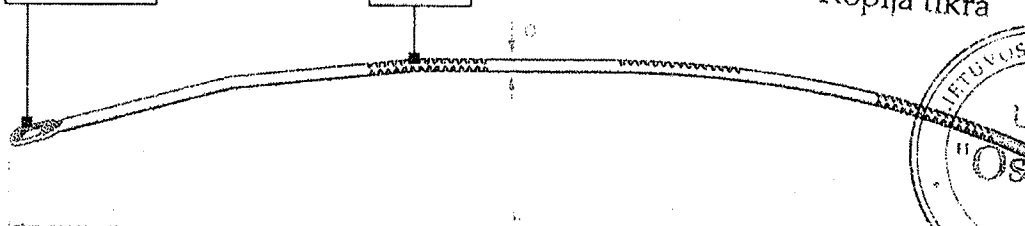
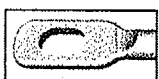


Kopija tikra

2015-09-17



GWÓŹDŹ ENDERA
ENDER NAIL



GWÓŹDŹ ENDERA - MODYFIKOWANY
ENDER NAIL - MODIFIED

2015-09-17

Vadybininkas
Evaldas Ročys

Kopija tikra



4.1.

l (mm)	MODYFIKOWANY / MODIFIED							
	ø=3,5 (mm)	ø=4,0 (mm)	ø=4,5 (mm)	ø=4,8 (mm)	ø=5,0 (mm)	ø=4,5 (mm)	ø=4,8 (mm)	ø=5,0 (mm)
180	4-06-13-18	4-06-14-18	4-06-15-18	-	-	4-06-17-18	4-06-12-18	4-06-18-18
190	4-06-13-19	4-06-14-19	4-06-15-19	-	-	4-06-17-19	4-06-12-19	4-06-18-19
200	4-06-13-20	4-06-14-20	4-06-15-20	-	-	4-06-17-20	4-06-12-20	4-06-18-20
210	4-06-13-21	4-06-14-21	4-06-15-21	-	-	4-06-17-21	4-06-12-21	4-06-18-21
220	4-06-13-22	4-06-14-22	4-06-15-22	-	-	4-06-17-22	4-06-12-22	4-06-18-22
230	4-06-13-23	4-06-14-23	4-06-15-23	-	-	4-06-17-23	4-06-12-23	4-06-18-23
240	4-06-13-24	4-06-14-24	4-06-15-24	-	-	4-06-17-24	4-06-12-24	4-06-18-24
250	4-06-13-25	4-06-14-25	4-06-15-25	-	-	4-06-17-25	4-06-12-25	4-06-18-25
260	4-06-13-26	4-06-14-26	4-06-15-26	-	-	4-06-17-26	4-06-12-26	4-06-18-26
270	4-06-13-27	4-06-14-27	4-06-15-27	-	-	4-06-17-27	4-06-12-27	4-06-18-27
280	4-06-13-28	4-06-14-28	4-06-15-28	-	-	4-06-17-28	4-06-12-28	4-06-18-28
290	4-06-13-29	4-06-14-29	4-06-15-29	-	-	4-06-17-29	4-06-12-29	4-06-18-29
300	4-06-13-30	4-06-14-30	4-06-15-30	4-06-94-30	4-06-16-30	4-06-17-30	4-06-12-30	4-06-18-30
310	4-06-13-31	4-06-14-31	4-06-15-31	4-06-94-31	4-06-16-31	4-06-17-31	4-06-12-31	4-06-18-31
320	4-06-13-32	4-06-14-32	4-06-15-32	4-06-94-32	4-06-16-32	4-06-17-32	4-06-12-32	4-06-18-32
330	4-06-13-33	4-06-14-33	4-06-15-33	4-06-94-33	4-06-16-33	4-06-17-33	4-06-12-33	4-06-18-33
340	4-06-13-34	4-06-14-34	4-06-15-34	4-06-94-34	4-06-16-34	4-06-17-34	4-06-12-34	4-06-18-34
350	4-06-13-35	4-06-14-35	4-06-15-35	4-06-94-35	4-06-16-35	4-06-17-35	4-06-12-35	4-06-18-35
360	4-06-13-36	4-06-14-36	4-06-15-36	4-06-94-36	4-06-16-36	4-06-17-36	4-06-12-36	4-06-18-36
370	4-06-13-37	4-06-14-37	4-06-15-37	4-06-94-37	4-06-16-37	4-06-17-37	4-06-12-37	4-06-18-37
380	4-06-13-38	4-06-14-38	4-06-15-38	4-06-94-38	4-06-16-38	4-06-17-38	4-06-12-38	4-06-18-38
390	4-06-13-39	4-06-14-39	4-06-15-39	4-06-94-39	4-06-16-39	4-06-17-39	4-06-12-39	4-06-18-39
400	4-06-13-40	4-06-14-40	4-06-15-40	4-06-94-40	4-06-16-40	4-06-17-40	4-06-12-40	4-06-18-40
410	4-06-13-41	4-06-14-41	4-06-15-41	4-06-94-41	4-06-16-41	4-06-17-41	4-06-12-41	4-06-18-41
420	4-06-13-42	4-06-14-42	4-06-15-42	4-06-94-42	4-06-16-42	4-06-17-42	4-06-12-42	4-06-18-42
430	-	4-06-14-43	4-06-15-43	4-06-94-43	4-06-16-43	4-06-17-43	4-06-12-43	4-06-18-43
440	-	4-06-14-44	4-06-15-44	4-06-94-44	4-06-16-44	4-06-17-44	4-06-12-44	4-06-18-44
450	-	4-06-14-45	4-06-15-45	4-06-94-45	4-06-16-45	4-06-17-45	4-06-12-45	4-06-18-45
460	-	-	4-06-15-46	4-06-94-46	4-06-16-46	4-06-17-46	4-06-12-46	4-06-18-46
470	-	-	4-06-15-47	4-06-94-47	4-06-16-47	4-06-17-47	4-06-12-47	4-06-18-47
480	-	-	4-06-15-48	4-06-94-48	4-06-16-48	4-06-17-48	4-06-12-48	4-06-18-48
490	-	-	4-06-15-49	4-06-94-49	4-06-16-49	4-06-17-49	4-06-12-49	4-06-18-49
500	-	-	4-06-15-50	4-06-94-50	4-06-16-50	4-06-17-50	4-06-12-50	4-06-18-50

PRIEMONIŲ OSTEOSINTEZEI PIRKIMAS APRAŠYMAS LIETUVIŲ KALBA

Gamintojas „MEDGAL“ (Lenkija)	
4.1.	Enderio vinys, modifikuotos – su antimigraciniu profiliu.



UAB "Osteca" vadybininkas Evaldas Ročys

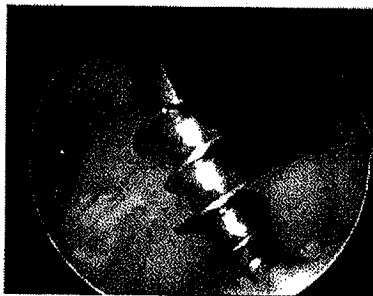
Kopija tikra

2015-09-17

Rotator Cuff Soft Tissue Fixation – Metallic Anchors

TWINFIX® Ti 5.0 and TWINFIX Ti 6.5 Suture Anchors

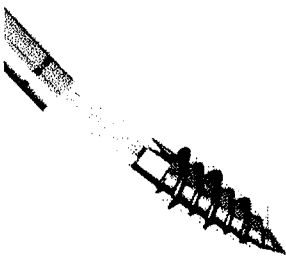
3.1



TWINFIX Ti Suture Anchors

The unique thread design of the TWINFIX Ti anchors provides extraordinary pullout strength and easy insertion in all bone conditions, and provides superior solutions to the orthopaedic surgeon.

To offer the surgeon flexibility, depending on personal preference and patient profile, TWINFIX anchors are available with DURABRAID® and ULTRABRAID® suture. ULTRABRAID is constructed from UHMW (ultra-high molecular weight polyethylene) and possesses a unique and proprietary braid configuration. This provides ULTRABRAID with its extraordinary strength properties while contributing to its superior handling qualities.



3.1

TWINFIX Ti 5.0 and TWINFIX Ti 6.5 with DURABRAID Suture

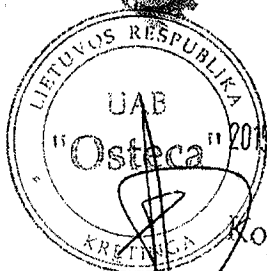
Reference #	Description
72200766	5.0 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded DURABRAID sutures, sterile
7210300	5.0 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded DURABRAID sutures with needles, sterile
72200769	6.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded DURABRAID sutures, sterile
7210214	6.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded DURABRAID sutures with needles, sterile

TWINFIX Ti 5.0 and TWINFIX Ti 6.5 with ULTRABRAID Suture

Reference #	Description
72200755	5.0 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded ULTRABRAID sutures*, sterile
7210708	5.0 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded ULTRABRAID sutures* with needles, sterile
72200758	6.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded ULTRABRAID sutures*, sterile
7210709	6.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded ULTRABRAID sutures* with needles, sterile
72200687	5.0 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded ULTRABRAID sutures*, sterile, Suture Anchor Pack (3 per box)
72200759	5.0 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded ULTRABRAID sutures*, sterile, no needles (5 per box)

TWINFIX Ti 5.0 and TWINFIX Ti 6.5 Instruments

Reference #	Description
7210269	6" Drill Guide – 6" x 6.5 mm Spiked Tip for 6.5 mm TWINFIX Ti anchor
7209115	6" Drill Guide – 6" x 5 mm Spiked Tip for 5.0 mm TWINFIX Ti anchor
7209502	2.5 mm Drill for TWINFIX Ti 3.5 mm and 5.0 mm anchor
7210215	3.5 mm Drill for TWINFIX Ti 6.5 mm anchor
72201406	12" Suture Passer, sterile
72201407	2" Suture Passer, sterile

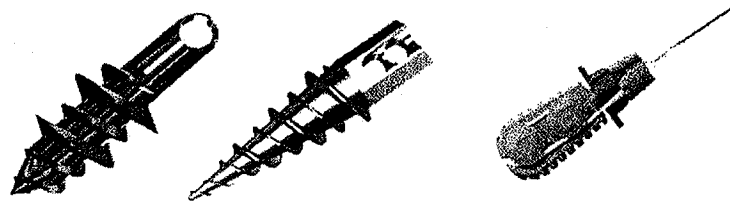


V. Gbininkas
Evaldas Ročys

* One ULTRABRAID white suture and one ULTRABRAID COBRAID suture

Instability Soft Tissue Fixation – Metallic Anchors

TWINFIX® Ti 3.5 and TWINFIX Ti 2.8 Suture Anchors



3.1

TWINFIX Ti 3.5 and TWINFIX Ti 2.8 Suture Anchor

The unique thread design of the TWINFIX Ti 3.5 anchor and the TWINFIX Ti 2.8 anchor provides extraordinary pullout strength and easy insertion in all bone conditions, and provides superior solutions to the orthopaedic surgeon. Multiple suture options can save costs by reducing the number of anchors per procedure. The multiple point fixation also provides a stronger repair at the reattachment site.

TWINFIX Ti 3.5 with DURABRAID® suture

Reference #	Description
72200763*	3.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded DURABRAID sutures, sterile
7210302	3.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded DURABRAID sutures with needles, sterile

TWINFIX Ti 2.8 with DURABRAID Suture

Reference #	Description
72200762*	2.8 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with one #2 preloaded DURABRAID suture, sterile
72200761	2.8 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with one #1 preloaded DURABRAID suture, sterile

TWINFIX Ti 3.5 with ULTRABRAID® Suture

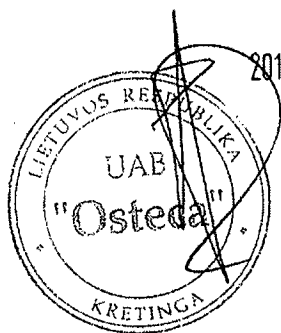
Reference #	Description
72200752	3.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded ULTRABRAID sutures, sterile
7210707	3.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded ULTRABRAID sutures with needles†, sterile
72200686†	3.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with two #2 preloaded ULTRABRAID (3 per box) sutures, sterile, Suture Anchor Pack
72200760†	3.5 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with one #2 preloaded ULTRABRAID sutures, sterile, no needles (5 per box)

TWINFIX Ti 2.8 with ULTRABRAID Suture

Reference #	Description
72200750	2.8 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with one #2 preloaded ULTRABRAID suture, sterile
72200685†	2.8 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with one #2 preloaded ULTRABRAID (3 per box) suture, sterile, Suture Anchor Pack
72200749†	2.8 mm TWINFIX Ti Suture Anchor with one #2 preloaded ULTRABRAID suture, sterile, no needles (5 per box)

TWINFIX Ti 2.8 and 3.5 Instruments

Reference #	Description
7209502	2.5 mm Drill for TWINFIX Ti 3.5 mm and 5.0 mm anchor
7209500	6" Drill Guide for Glenoid Placement – 6" x 3.5 mm Spiked Tip for TWINFIX Ti 2.8 mm and 3.5 mm anchor
7209506	1.8 mm Drill for TWINFIX Ti 2.8 mm anchor
7209503	Awl for TWINFIX Ti 2.8 mm anchor



2015-09-17

Kopija tikra

Vadybininkas
Evaldas Ročys

Ti – Titanium

* Item shown

† One ULTRABRAID white suture and one ULTRABRAID COBRAID suture

‡ US only

Call +1 800 343 5717 (U.S.) or contact your local representative

Minkštųjų audinių metaliniai inkarai

TWINFIX Ti 5.0 ir TWINFIX Ti 6.5 siuvimo inkarai

3.1

Unikalaus dizaino siuvimo inkarai TWINFIX Ti pasižymi ypatingai stipraus išvedimo ir paprasto įterpimo į bet kokios būklės kaulą galimybe. Tai ortopedijos chirurgui suteikia galimybę pasirinkti pranašesnius operacijos sprendimus. Galimi trys pasirinkimo variantai: titanas, PLLA, poliacetalas.

Tam, kad padidinti chirurgo miklumą operacijos metu, TWINFIX inkarai gali būti naudojami su ULTRABRAID ir DURABRAID siūlais. DURABRAID yra Smith&Nephew kompanijos unikalūs pinti poliesterio siūlai. ULTRABRAID yra pagaminti iš UHMW (didelio molekulinio tankio polietileno) ir yra supinti unikaliu būdu. Dėl šių savybių ULTRABRAID siūlai yra ypatingai stiprūs ir patogūs naudoti.

Ref Parametrai

TWINFIX Ti 5.0 ir TWINFIX Ti 6.5 su DURABRAID siūlu

72200766	TWINFIX Ti 5.0 mm Inkaras su dviem #2 DURABRAID siūlais, sterilus
7210300	TWINFIX Ti 5.0 mm Inkaras su dviem #2 DURABRAID siūlais su adatomis, sterilus
72200769	TWINFIX Ti 6.5 mm Inkaras su dviem #2 DURABRAID siūlais, sterilus
7210214	TWINFIX Ti 6.5 mm Inkaras su dviem #2 DURABRAID siūlais su adatomis, sterilus

TWINFIX Ti 5.0 ir TWINFIX Ti 6.5 su ULTRABRAID siūlu

3.1

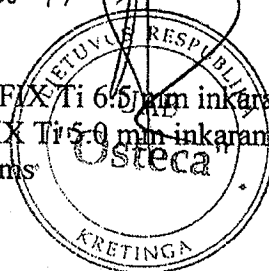
72200755	TWINFIX Ti 5.0 mm Inkaras su dviem #2 ULTRABRAID siūlais, sterilus
7210708	TWINFIX Ti 5.0 mm Inkaras su dviem #2 ULTRABRAID siūlais su adatomis, sterilus
72200758	TWINFIX Ti 6.5 mm Inkaras su dviem #2 ULTRABRAID siūlais, sterilus
7210709	TWINFIX Ti 6.5 mm Inkaras su dviem #2 ULTRABRAID siūlais su adatomis, sterilus
72200687	TWINFIX Ti 5.0 mm Inkaras su dviem #2 ULTRABRAID siūlais, sterilus, dėžutėje 3 vnt.
72200759	TWINFIX Ti 5.0 mm Inkaras su dviem #2 ULTRABRAID siūlais, sterilus, be adatų, dėžutėje 5 vnt.

TWINFIX Ti 5.0 ir TWINFIX Ti 6.5 Instrumentai

7210269	6" Gražto pravedėjas 6" x 6.5 mm su dantukais, TWINFIX Ti 6.5 mm inkarams
7209115	6" Gražto pravedėjas 6" x 5 mm su dantukais, TWINFIX Ti 5.0 mm inkarams
7209502	2.5 mm gražtas TWINFIX Ti 3.5 mm ir 5.0 mm inkarams
7210215	3.5 mm gražtas TWINFIX Ti 6.5 mm inkarams
72201406	12" Siūlo pravedėjas, sterilus
72201407	2" Siūlo pravedėjas, sterilus

2015-09-17

Kopija tikra



Vadybininkas
Egidijus Ročys

Vertimas iš anglų kalbos

Peties atroskopija

Minkštųjų audinių fiksacija- metaliniai inkarai

3.1

TWINFIX Ti 3,5 ir TWINFIX Ti 2,8 siuvimo inkarai

TWINFIX Ti 3,5 ir TWINFIX Ti 2,8 siuvimo inkarų unikalus sriegio dizainas suteikia ypatingą ištraukimo (pullout) stiprumą ir lengvą įvedimą į įvairios būklės kaulus, taip pat palengvina chirurgui ortopedui priimti tinkamus sprendimus. Įvairios inkaro siuvimo galimybės gali sumažinti inkarų panaudojimo skaičių procedūros metu, ir taip sumažinti procedūros išlaidas. Didesnis inkaro fiksavimo vietos pasirinkimas suteikia stipresnę pakartotiną fiksaciją.

Ref Parametras

TWINFIX Ti 3,5 su DURABRAID siūlais

72200763 TWINFIX Ti 3,5 mm inkaras su dviem #2 DURABRAID siūlais, sterilus
7210302 TWINFIX Ti 3,5 mm inkaras su dviem #2 DURABRAID siūlais su adatomis, sterilus

TWINFIX Ti 3,5 su ULTRABRAID siūlais

72200752 TWINFIX Ti 3,5 mm inkaras su dviem #2 ULTRABRAID siūlais, sterilus
7210707 TWINFIX Ti 3,5 mm inkaras su dviem #2 ULTRABRAID siūlais su adatomis, sterilus
72200686 TWINFIX Ti 3,5 mm inkaras su dviem #2 ULTRABRAID siūlais, sterilus, 3 vnt. dėž.
72200760 TWINFIX Ti 3,5 mm inkaras su vienu #2 ULTRABRAID siūlu, sterilus, be adatų, 5 vnt. dėž.

TWINFIX Ti 2,8 su DURABRAID siūlais

72200762 TWINFIX Ti 2,8 mm inkaras su vienu #2 DURABRAID siūlu, sterilus
72200761 TWINFIX Ti 2,8 mm inkaras su vienu #1 DURABRAID siūlu, sterilus

TWINFIX Ti 2,8 su ULTRABRAID siūlais

72200750 TWINFIX Ti 2,8 mm inkaras su vienu #2 ULTRABRAID siūlu, sterilus
72200685 TWINFIX Ti 2,8 mm inkaras su vienu #2 ULTRABRAID siūlu, sterilus, 3 vnt. dėž.
72200749 TWINFIX Ti 2,8 mm inkaras su vienu #2 ULTRABRAID siūlu, sterilus, be adatų, 5 vnt.

TWINFIX Ti 2,8 ir 3,5 Instrumentai

7209502 2,5mm gražtas TWINFIX Ti 3,5 mm ir 5,0 mm inkarams
7209500 6" Gražto nukreipėjas - 6" x 3,5 mm su dantukais, TWINFIX Ti 2,8 mm ir 3,5 mm inkarams
7209506 1,8 mm gražtas TWINFIX Ti 2,8 mm inkarams
7209503 Yla Twinfix Ti 2,8 mm inkarams

2015-09-17
Vadybininkas
Egidijus Rocius
Kopija tikra
LIETUVOS RESPUBLIKA
UAB "JAB" (UAB "JAB")
KRETINGA

3.1

3.1

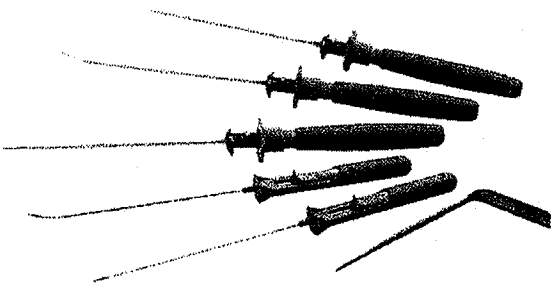
Meniscal Repair Systems

FAST-FIX® (all-inside)

FAST-FIX 360

The FAST-FIX 360 meniscal repair system offers exceptional fixation strength, easier implant deployment, smaller insertion points that minimize disruption to the meniscus, a built in depth penetration limiter and a stiffer needle shaft for enhanced control. All this to help optimize the meniscus repair.

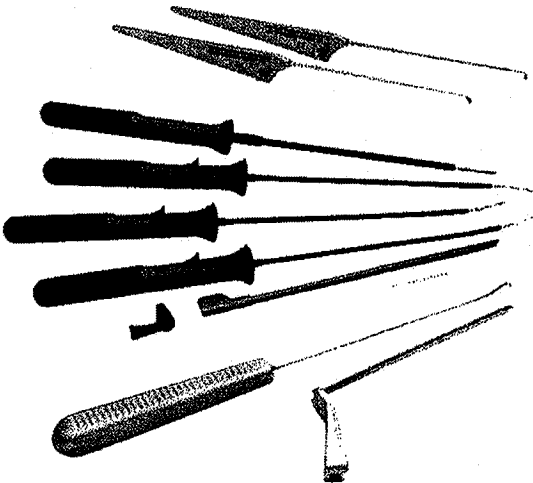
Reference #	Description
72202467	FAST-FIX 360 straight
72202468	FAST-FIX 360 curved
72202469	FAST-FIX 360 reverse curved
72202674	FAST-FIX 360 Straight Knot Pusher/Cutter and Slotted Cannula sets
72202675	FAST-FIX 360 Curved Knot Pusher/Cutter and Slotted Cannula sets



ULTRA FAST-FIX

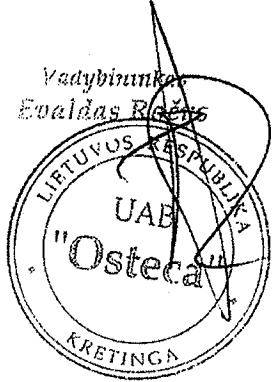
Reference #	Description
72201490	ULTRA FAST-FIX, straight
72201493	ULTRA FAST-FIX, AB, straight
72201491	ULTRA FAST-FIX, curved
72201494	ULTRA FAST-FIX AB, curved
72201492	ULTRA FAST-FIX, reverse curved
72201495	ULTRA FAST-FIX AB, reverse curved
72201537	Knot Pusher/Suture Cutter, straight

3.2



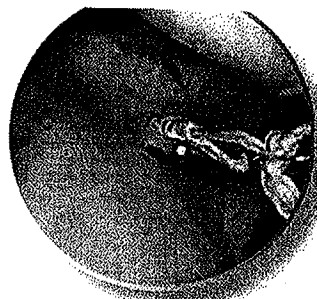
Probe, Rasp and Accessories

015186	Meniscal Depth Probe
014549	45° Diamond Rasp
014550	90° Diamond Rasp
011703	Sterilization Tray, 9.25" W x 3" L x 1.5" H
7210977	Slotted Cannula
7209950	Suture Threaders, sterile (10 per box)
7210450	Suture Funnel, sterile (10 per box)

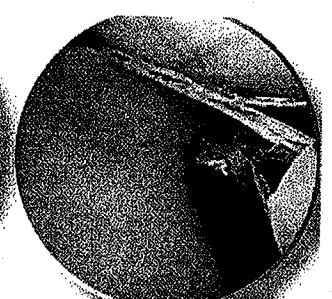


2015-09-17

Kopija tikra



1 Deploy preloaded implant 1.



2 Deploy preloaded implant 2.

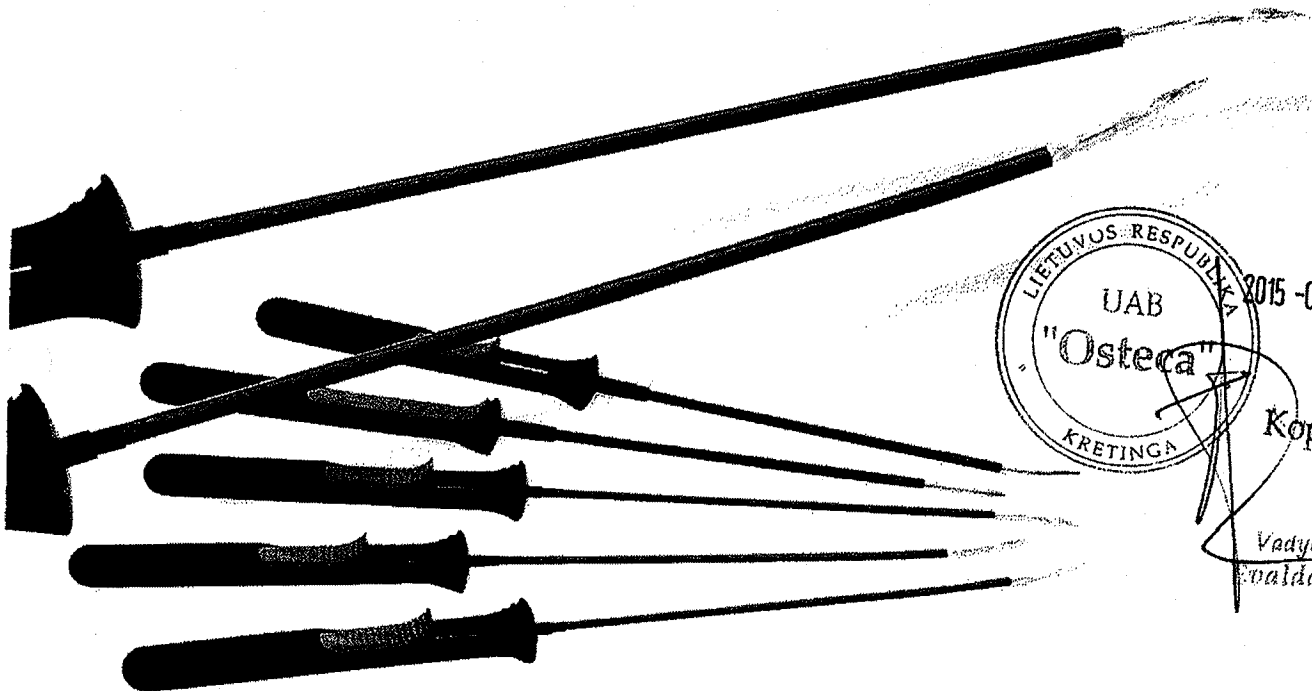
3.2

THE TECHNIQUE

The **ULTRA FAST-FIX® Meniscal Repair System** is a unique all-inside implant system, offering the fixation strength of an open-vertical mattress stitch without the invasive surgical procedure normally required for suture-based repairs.

When the original FAST-FIX® Meniscal Repair System was introduced in 2001, it set the benchmark for minimally-invasive, all-inside repairs. Thanks to its preloaded implants, pre-tied sliding knot, and innovative pusher/cutter device, this innovative system lets you deploy two implants vertically or horizontally on either side of the meniscus, tighten the suture and trim the excess.

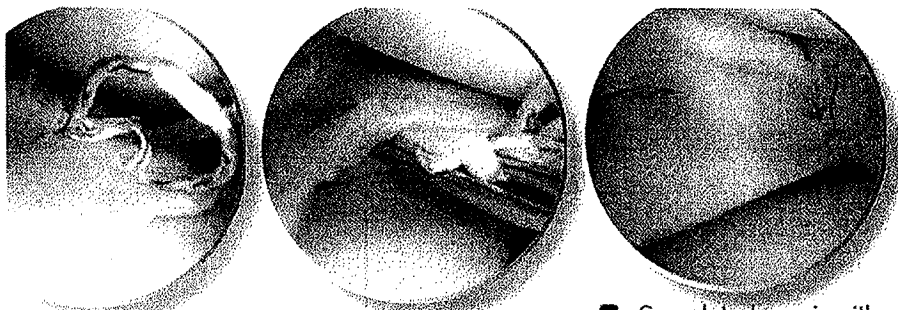
Building on its proven clinical success, the all-new ULTRA FAST-FIX system adds easier knot sliding and stronger suture. The result is a faster, more secure meniscal repair system that will help maximize the chances of a successful meniscus tear recovery.



2015-09-17

Kopija tikra

Vadybininkas
Valdas Ročys



Slide the pre-tied knot, tighten the suture, and trim the excess.

4 Use the reverse-curved needle to repair tears on the inferior surface (tibial side).

5 Completed repair with vertical and horizontal mattress stitches.

3.2.

The only product of its kind.

Fast and easy

Unlike conventional suture-based repair systems, the ULTRA FAST-FIX system is an implant system with a pre-tied, self-sliding knot that eliminates the need for intra-articular knot tying.

Strong and clinically proven

Provides a strong, reproducible and reliable meniscal repair with biomechanical properties equal to that of the open, vertical mattress stitch suture technique.

Contains no hard device heads

Minimizes trauma to articular cartilage

Easy knot sliding with ULTRABRAID® suture

Offers advantages over traditional polyester suture, including higher knot-breaking strength, increased lubricity and a stronger resistance to fraying.

PEEK-OPTIMA® high strength non-absorbable, polymer implants

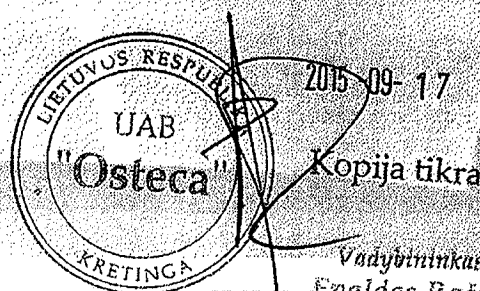
PEEK-OPTIMA polymer lends confidence that the implant will resist breakage when used with high-strength ULTRABRAID suture.

PLLA absorbable implants

Bioabsorbable version of ULTRA FAST-FIX

Curved and reverse-curved needles

Curved needles promote safer and easier access to a multitude of tear sites. The reverse-curved needle is designed for repairing tears on the inferior surface. Because the needle's point is on the opposite side of the curve, it can safely enter the inferior area without skiving the meniscus or the tibial plateau.



A Stronger and Stiffer Repair than Competitive Devices

ULTIMATE STRENGTH, N

99.1

ULTRA FAST-FIX®

77.2

FAST-FIX®

Smith & Nephew



30.3

RAPIDLOC®

71.3

ETHIBOND®

Smith & Nephew

After 1000 cycles between 5N and 20N. All values are means $\pm$ standard errors. Bovine meniscus model.

ELONGATION

3.53

ULTRA FAST-FIX®

Smith & Nephew

4.49

FAST-FIX®

Smith & Nephew



5.61

ETHIBOND®

Smith & Nephew

6.84

RAPIDLOC®

Smith & Nephew

An evaluation of the mechanical properties of the ULTRA FAST-FIX Meniscal Repair System showed a significant increase in ultimate strength and stiffness, and a decrease in elongation compared to ETHIBOND®, RAPIDLOC® and the conventional, clinically successful FAST-FIX device®. This in vitro mechanical evaluation of meniscal repair devices employed cyclic and load-to-failure mechanical tests on a repaired bovine meniscus.

STIFFNESS, N/mm

18.0

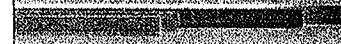
ULTRA FAST-FIX®

Smith & Nephew

16.2

FAST-FIX®

Smith & Nephew



7.7

ETHIBOND®

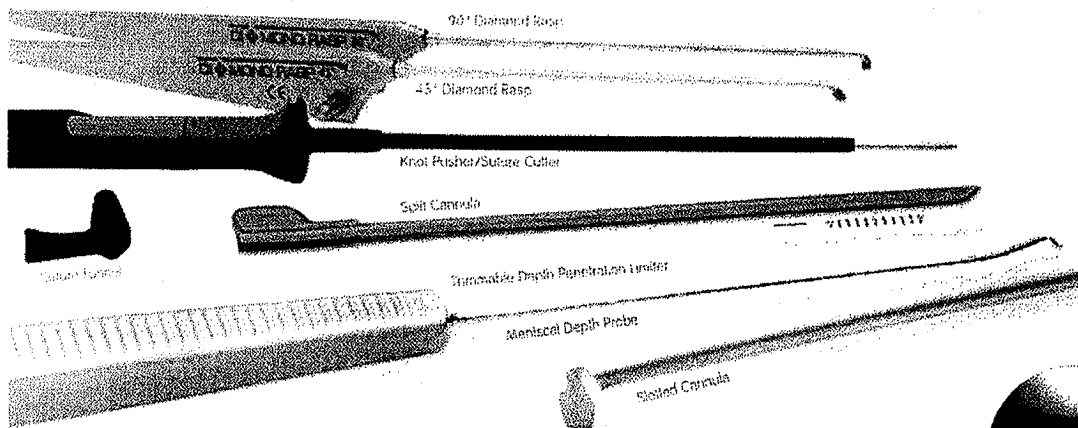
Smith & Nephew

8.5

RAPIDLOC®

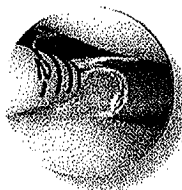
Smith & Nephew

1. Zantop T, Eggers A, Musahl V, Weimann A, Petersen W. Cyclic testing of flexible all-inside meniscus suture anchors. *AM J Sports Med.* 2005; 33:1-7.
2. Data on file of Smith & Nephew.



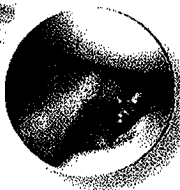
Meniscal depth probe

Measures the depth of penetration required for the ULTRA FAST-FIX® needle.



Trimmable depth penetration limiter

Controls the depth of needle penetration, enhancing safety in patients and allowing predictable meniscocapsular placement, while avoiding neurovascular structure injury.¹



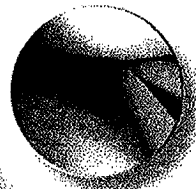
45° and 90° diamond rasps

These angled, diamond rasps are designed specifically to freshen the edge of the meniscal tear surfaces prior to repair, to induce a bleeding response.



Slotted cannula

Introduces the delivery needle into the joint safely; aids in steering to the desired position; can be used to reduce the tear; and minimizes needle skiving. For interior surface repairs, the cannula can be used to lift the meniscus, providing greater accessibility to the tear.



Split cannula

Safely introduces the delivery needle into the joint, keeps debris off the needle and protects the articular cartilage.



Knot pusher/cutter

This innovative device combines two instruments in one, allowing you to advance the knot to achieve the desired tension and trim the excess suture. The cutter is designed especially to cut ULTRABRAID®.

Vadyvintukas
Evaldas Rocys

Kopija tikra

2015-09-17



Ordering Information

72201491	ULTRA FAST-FIX, Curved
72201492	ULTRA FAST-FIX, Reverse Curved
72201494	ULTRA FAST-FIX AB, Curved
72201495	ULTRA FAST-FIX AB, Reverse Curved
72201537	Knot Pusher/Suture Cutter
7210977	Slotted Cannula, reusable
015186	Meniscal Depth Probe, reusable

014549	45 degree Diamond Rasp, reusable
014550	90 degree Diamond Rasp, reusable
7210450	Suture Funnel, sterile, box of 10
7209950	Suture Threaders, sterile, box of 10
011703	Sterilization Tray

Contact your sales representative about information regarding the ULTRA FAST-FIX Technique Guide

Endoscopy
Smith & Nephew, Inc.
Andover, MA 01810
USA

www.smith-nephew.com
T +1 978 749 1000
US Customer Service: +1 800 343 5717
International Customer Service: +1 978 749 1140

1. Coen, Caborn, Urban et. al., Arthroscopy 1998

*Trademarks of Smith & Nephew.
Certain marks Registered US Patent and Trademark Office.
All other trademarks acknowledged.
©2007 Smith & Nephew. All rights reserved.
Printed in USA 12/07 10600353 Rev. A

Menisko siuvimo sistemos

3.2

FAST-FIX

FAST-FIX menisko siuvimo sistemos išskirtinumas:

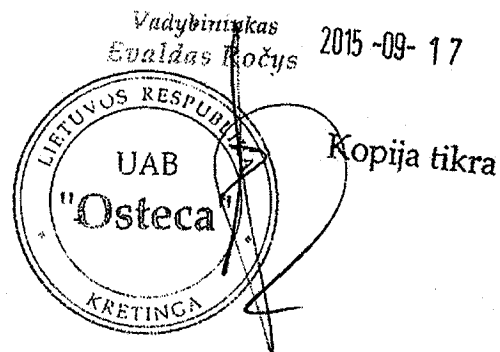
- fiksacija yra ypatingai stipri ir paprasta
- implanto dislokacija
- mažesni įvedimo taškai, kurie sumažina menisko pažeidimus
- įsiskverbimo gilumo ribotumas
- tvirtesnė veleno adata

Visi šie bruožai padidina menisko siuvimo procedūros sėkmingumą.

Ref	Parametrai
72202467	FAST-FIX 360 tiesus
72202468	FAST-FIX 360 lenktas
72202469	FAST-FIX 360 atvirkščiai lenktas
72202470	FAST-FIX 360 AB, tiesus
72202471	FAST-FIX 360 AB, lenktas
72202472	FAST-FIX 360 AB, atvirkščiai lenktas
72202474	FAST-FIX 360 tiesus mazgo nustūmėjas/nukirpėjas ir pailgų kaniulių rinkinys
72202475	FAST-FIX 360 lenktas mazgo nustūmėjas/nukirpėjas ir pailgų kaniulių rinkinys

Ref	Parametrai
72201491	ULTRA FAST-FIX, lenktas
72201492	ULTRA FAST-FIX, atvirkščiai lenktas
72201494	ULTRA FAST-FIX AB, lenktas
72201495	ULTRA FAST-FIX AB, atvirkščiai lenktas
72201490	ULTRA FAST-FIX, tiesus
72201493	ULTRA FAST-FIX, AB, tiesus
72201537	mazgo nustūmėjas/nukirpėjas, tiesus

Priedai	
015186	Menisko gylio matuoklis
014549	45 ⁰ deimantinė dildė
014550	90 ⁰ deimantinė dildė
011703	Sterilizavimo dėklas, 9.25" x 3" x 1.5"
7210977	Kaniulė
7209950	Siūlo pravedėjai, sterilūs, dėžutė 10 vnt.
7210450	siūlo nukreipėjai, sterilūs, dėžutė 10 vnt.





ULTRA FAST – FIX

Menisko siuvimo sistema

3. L.

Ultra Fast - Fix yra unikali menisko siuvimo sistema, garantuojanti stiprią fiksaciją be invazinių chirurginių procedūrų, kurios yra būtinos kitoms įprastoms menisko siuvimo sistemoms.

Originali menisko siuvimo sistema Ultra Fast-Fix buvo pristatyta 2001 m. ir pakėlė minimalios invazijos menisko siuvimo technologijas į aukštesnį lygį. Iki galo paruoštų implantų, užrišimui paruošto slenkančio mazgo ir inovatyvaus stūmimo – kirpimo prietaiso dėka ši naujoviška sistema leidžia vertikaliai arba horizontaliai paskirstyti implantus iš abiejų menisko pusių, užveržti mazgą ir nukirpti likusį siūlą.

Naujoji Ultra Fast-Fix sistema pasižymi stipresniu siūlu ir slenkančio mazgo mechanizmu. Tai užtikrina siuvimo sistemos greitumą bei saugumą.

Vienintelis tokio pobūdžio produktas

Greita ir paprasta procedūra

Skirtingai nei tradicinės menisko siuvimo sistemos, Ultra Fast-Fix yra implantų sistema su iš anksto paruoštu, savaime slenkančiu mazgu. Dėl šios priežasties nebereikia intraartikuliarinio mazgo rišimo procedūros.

Stipri ir kliniškai įrodyta sistema

Užtikrina stiprų ir patikimą menisko susiuvimą.

Minimali invazija

Mažina sąnariinių kremzlių traumos riziką.

Slankiojantis mazgas su ULTRABRAID siūlais

Nuo tradicinių poliesterio siūlų šie skiriasi tuo, kad yra daug stipresni ir atsparesni susidėvėjimui; stipriai užsiveržia mazgas.

PEEK – OPTIMA® - itin stiprūs nesirezorbuojantys polimeriniai implantai

PEEK OPTIMA polimerai užtikrina, kad implantas nesulūš procedūros metu.

PLLA absorbuojantys implantai

Tai absorbuojanti Ultra Fast-Fix implantų versija.

Lenktos ir atvirkščiai lenktos adatos

Adatos yra lenktos dėl saugesnio ir lengvesnio priėjimo prie plyšio vietos. Atvirkščiai lenktos adatos yra skirtos susiūti apatinio paviršiaus plyšį. Kadangi adatos galas yra priešingoje linkio pusėje, ji gali saugiai pasiekti apatinį paviršių be menisko pjaustymo.

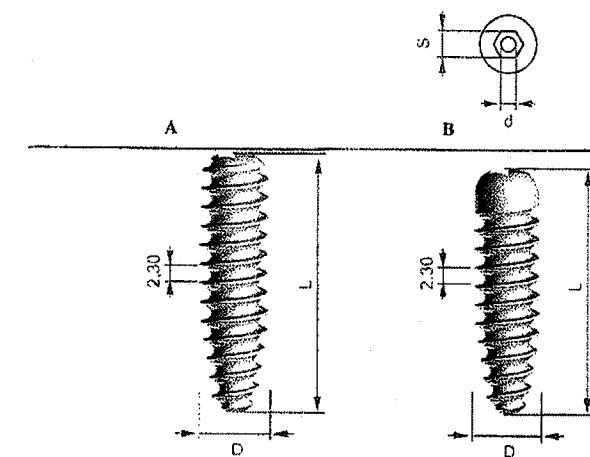
Kiekviena UTRA FAST-FIX sistema sudaryta iš dviejų integruotų 5 mm polimerinių inkarų su #0 neabsorbuojamu UHMW polietileno ULTRABRAID siūlu kuris turi anksto paruoštą slystantį mazgą. Visa ši sistema yra integruota į lengvai įvedamą adatą.



Kopija tikra

2015-09-17

3.3



WKRĘT KOLANOWY INTERFERENCYJNY
INTERFERENCE KNEE SCREW



2015-09-17

PLYTKA ENDOBUTTON
ENDOBUTTON PLATE
4 x 12
4-01-61-11

D [mm]	L [mm]	o drutu prowadzącego d [mm]	S [mm]	TWARDE/HARD		MIĘKKIE/SOFT	
				A	B	A	B
6	20	1,2	2,5	4-01-61-01/20	4-01-64-01/20	4-01-62-01/20	4-01-63-01/20
6	25	1,2	2,5	4-01-61-01/25	4-01-64-01/25	4-01-62-01/25	4-01-63-01/25
6	30	1,2	2,5	4-01-61-01/30	4-01-64-01/30	4-01-62-01/30	4-01-63-01/30
6	35	1,2	2,5	4-01-61-01/35	4-01-64-01/35	4-01-62-01/35	4-01-63-01/35
6	40	1,2	2,5	4-01-61-01/40	4-01-64-01/40	4-01-62-01/40	4-01-63-01/40
6	45	1,2	2,5	4-01-61-01/45	4-01-64-01/45	4-01-62-01/45	4-01-63-01/45
6	50	1,2	2,5	4-01-61-01/50	4-01-64-01/50	4-01-62-01/50	4-01-63-01/50
7	20	2,0	3,5	4-01-61-02/20	4-01-64-02/20	4-01-62-02/20	4-01-63-02/20
7	25	2,0	3,5	4-01-61-02/25	4-01-64-02/25	4-01-62-02/25	4-01-63-02/25
7	30	2,0	3,5	4-01-61-02/30	4-01-64-02/30	4-01-62-02/30	4-01-63-02/30
7	35	2,0	3,5	4-01-61-02/35	4-01-64-02/35	4-01-62-02/35	4-01-63-02/35
7	40	2,0	3,5	4-01-61-02/40	4-01-64-02/40	4-01-62-02/40	4-01-63-02/40
7	45	2,0	3,5	4-01-61-02/45	4-01-64-02/45	4-01-62-02/45	4-01-63-02/45
7	50	2,0	3,5	4-01-61-02/50	4-01-64-02/50	4-01-62-02/50	4-01-63-02/50
8	20	2,0	3,5	4-01-61-03/20	4-01-64-03/20	4-01-62-03/20	4-01-63-03/20
8	25	2,0	3,5	4-01-61-03/25	4-01-64-03/25	4-01-62-03/25	4-01-63-03/25
8	30	2,0	3,5	4-01-61-03/30	4-01-64-03/30	4-01-62-03/30	4-01-63-03/30
8	35	2,0	3,5	4-01-61-03/35	4-01-64-03/35	4-01-62-03/35	4-01-63-03/35
8	40	2,0	3,5	4-01-61-03/40	4-01-64-03/40	4-01-62-03/40	4-01-63-03/40
8	45	2,0	3,5	4-01-61-03/45	4-01-64-03/45	4-01-62-03/45	4-01-63-03/45
8	50	2,0	3,5	4-01-61-03/50	4-01-64-03/50	4-01-62-03/50	4-01-63-03/50
9	20	2,0	3,5	4-01-61-04/20	4-01-64-04/20	4-01-62-04/20	4-01-63-04/20
9	25	2,0	3,5	4-01-61-04/25	4-01-64-04/25	4-01-62-04/25	4-01-63-04/25
9	30	2,0	3,5	4-01-61-04/30	4-01-64-04/30	4-01-62-04/30	4-01-63-04/30
9	35	2,0	3,5	4-01-61-04/35	4-01-64-04/35	4-01-62-04/35	4-01-63-04/35
9	40	2,0	3,5	4-01-61-04/40	4-01-64-04/40	4-01-62-04/40	4-01-63-04/40
9	45	2,0	3,5	4-01-61-04/45	4-01-64-04/45	4-01-62-04/45	4-01-63-04/45
9	50	2,0	3,5	4-01-61-04/50	4-01-64-04/50	4-01-62-04/50	4-01-63-04/50
10	20	2,0	3,5	4-01-61-05/20	4-01-64-05/20	4-01-62-05/20	4-01-63-05/20
10	25	2,0	3,5	4-01-61-05/25	4-01-64-05/25	4-01-62-05/25	4-01-63-05/25
10	30	2,0	3,5	4-01-61-05/30	4-01-64-05/30	4-01-62-05/30	4-01-63-05/30
10	35	2,0	3,5	4-01-61-05/35	4-01-64-05/35	4-01-62-05/35	4-01-63-05/35
10	40	2,0	3,5	4-01-61-05/40	4-01-64-05/40	4-01-62-05/40	4-01-63-05/40
10	45	2,0	3,5	4-01-61-05/45	4-01-64-05/45	4-01-62-05/45	4-01-63-05/45
10	50	2,0	3,5	4-01-61-05/50	4-01-64-05/50	4-01-62-05/50	4-01-63-05/50

3.3

3. 3

Vertimas iš anglų kalbos

Interferentinis kelio sraigtas

1. Sriegio žingsnis 2,3 mm;
2. Sraigčiai kaniuliuoti (d);
3. Cheminė sudėtis –titanas;
4. Sraigčių storiai nuo 6 iki 10 mm, 5 storių (D mm), yra didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio storio;
5. Sraigčių ilgiai nuo 20 iki 50 mm, ne mažiau 7 ilgių (L mm) yra didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio;
6. Sraigčiai su apvalia galvute ir be galvutės (A ir B paveikslėliai, bei A ir B lentelė su dydžiais ir ilgiais) yra pasirinkimas visų storių ir ilgių;

Kopija tikra



2015-09-17

Vadybininkas
Evaldas Ročys