

รหัส : 03020001

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย : ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย : ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

หน่วยงานที่พัฒนา : บริษัท ออโรพีเซีย จำกัด

บริษัทผู้รับการถ่ายทอด : บริษัท ออโรพีเซีย จำกัด

หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย : บริษัท ออโรพีเซีย จำกัด

เวลาที่ขึ้นทะเบียน : มกราคม 2559 – มกราคม 2565 (6 ปี)

คุณสมบัตินวัตกรรม :

1. เป็นอุปกรณ์ยึดตรึงภายนอกบริเวณกระดูกข้อศอก ใช้ในการรักษาผู้ป่วยที่กระดูกข้อศอกหักหรือภาวะข้อศอกหลุดหัก ช่วยเสริมความแข็งแรงแก่กระดูกที่หักและยังสามารถคงการทำงานของข้อศอกคือการเหยียดงอเอาไว้ได้ โดยส่วนหนึ่งของอุปกรณ์ยึดเข้ากับกระดูกส่วนต้นแขน และอีกส่วนจะยึดเข้ากับกระดูกแขน
2. มีขนาดเล็กและเบา สามารถ X-Ray ผ่านได้
3. สามารถปรับมุมเพื่อกำหนดช่วงในการเคลื่อนไหวและปรับยึดระยะตามขนาดของคนไข้ ช่วยลดภาวะแทรกซ้อน เช่น ข้อติด กระดูกไม่ติด และอาการปวด ได้รับการจดสิทธิบัตรการประดิษฐ์และการออกแบบ

(รายละเอียดตามภาคผนวก หน้า ผ-1 ถึง ผ-8)

หมายเหตุ : ประกาศขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับมกราคม 2559

- แก้ไข Item Code และชื่อรายการเดิม ในลำดับที่ 1-52 จำนวน 52 รายการ และเพิ่มเติมรายการใหม่ในลำดับที่ 53-155 จำนวน 103 รายการ รวมทั้งสิ้น 155 รายการ ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน 2562

+++++



ภาคผนวก ก

รายละเอียด/คุณสมบัติเพิ่มเติม

03020001 ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ หน้า ผ-1 ถึง ผ-8
(Move Free Elbow Hinge External Fixator)

03020001 ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

ลำดับ	Item Code	Part Name	Part Name (ภาษาไทย)	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวม vat)
1	134010300	MOVE FREE ELBOW JOINT	ข้อต่อข้อศอกส่วนกลางแบบปรับควบคุมมุมเคลื่อนไหว	ชิ้น	28,000.00
2	134010301	ROD CURVE 5 MM	แท่งโลหะตามกระดูกภายนอก แบบโค้ง 90 องศา ขนาด 5.0 มม.	ชิ้น	1,500.00
3	134010302	SMALL CLAMP 5.5/4	ข้อต่อขนาดเล็ก ขนาด 5.5/4 มม.	ชิ้น	3,000.00
4	136000715	SCHANZ SCREW 5x100 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x100 มม.	ชิ้น	500.00
5	136000716	SCHANZ SCREW 5x125 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x125 มม.	ชิ้น	500.00
6	136000711	SCHANZ SCREW 5x150 MM(SHORT THREAD)	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x150 มม. (เกลียวสั้น)	ชิ้น	500.00
7	136000717	SCHANZ SCREW 5x150 MM(LONG THREAD)	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x150 มม. (เกลียวยาว)	ชิ้น	500.00
8	136000713	SCHANZ SCREW 5x175 MM(SHORT THREAD)	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x175 มม. (เกลียวสั้น)	ชิ้น	500.00
9	136000719	SCHANZ SCREW 5x175 MM(LONG THREAD)	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x175 มม. (เกลียวยาว)	ชิ้น	500.00
10	136000714	SCHANZ SCREW 5x200 MM(SHORT THREAD)	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x200 มม. (เกลียวสั้น)	ชิ้น	500.00
11	136000720	SCHANZ SCREW 5x200 MM(LONG THREAD)	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x200 มม. (เกลียวยาว)	ชิ้น	500.00
12	136000721	SCHANZ SCREW 5x225 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x225 มม.	ชิ้น	500.00
13	136000722	SCHANZ SCREW 5x250 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x250 มม.	ชิ้น	500.00
14	134010621	SCHANZ SCREW 2.5x50 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.5x50 มม.	ชิ้น	500.00
15	134010623	SCHANZ SCREW 2.5x100 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.5x100 มม.	ชิ้น	500.00
16	134010624	SCHANZ SCREW 2.5x150 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.5x150 มม.	ชิ้น	500.00
17	134010625	SCHANZ SCREW 3x100 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x100 มม.	ชิ้น	500.00
18	134010626	SCHANZ SCREW 3x125 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x125 มม.	ชิ้น	500.00
19	134010627	SCHANZ SCREW 3x150 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x150 มม.	ชิ้น	500.00
20	134010642	SCHANZ SCREW 4x60 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x60 มม.	ชิ้น	500.00
21	134010643	SCHANZ SCREW 4x80 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x80 มม.	ชิ้น	500.00

03020001 ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

ลำดับ	Item Code	Part Name	Part Name (ภาษาไทย)	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวม vat)
22	134010644	SCHANZ SCREW 4x100 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x100 มม.	ชิ้น	500.00
23	134010645	SCHANZ SCREW 4x105 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x105 มม.	ชิ้น	500.00
24	134010646	SCHANZ SCREW 4x120 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x120 มม.	ชิ้น	500.00
25	134010647	SCHANZ SCREW 4x125 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x125 มม.	ชิ้น	500.00
26	134010648	SCHANZ SCREW 4x135 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x135 มม.	ชิ้น	500.00
27	134010649	SCHANZ SCREW 4x150 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x150 มม.	ชิ้น	500.00
28	134010652	SCHANZ SCREW 4x145 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x145 มม.	ชิ้น	500.00
29	134010651	SCHANZ SCREW 4x140 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x140 มม.	ชิ้น	500.00
30	134010641	SCHANZ SCREW 4/3x80 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0/3.0x80 มม.	ชิ้น	500.00
31	134010700	SMALL CLAMP 4/2.5 MM	ข้อต่อขนาดเล็ก ขนาด 4/2.5 มม.	ชิ้น	3,200.00
32	134010701	SMALL CLAMP 4/4 MM	ข้อต่อขนาดเล็ก ขนาด 4/4 มม.	ชิ้น	3,200.00
33	134010500	OPEN SMALL SINGLE PIN CLAMP 4/2.5 MM	ข้อต่อขนาดเล็ก ขนาด 4/2.5 มม. แบบปลายเปิด	ชิ้น	3,200.00
34	134010501	OPEN SMALL SINGLE PIN CLAMP 4/4 MM	ข้อต่อขนาดเล็ก ขนาด 4/2.5 มม. แบบปลายเปิด	ชิ้น	3,200.00
35	134010400	CLAMP,OPEN,OVEL 2.5 MM TO 5 MM	ข้อต่อขนาดเล็ก ขนาด 2.5/5 มม. แบบปลายเปิด, ทรงรี	ชิ้น	3,200.00
36	134010100	CLAMP,CLOSED,OVEL 2.5 MM TO 5 MM	ข้อต่อขนาดเล็ก ขนาด 2.5/5 มม. แบบปลายปิด, ทรงรี	ชิ้น	3,200.00
37	134010811	SS ROD 4x60 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x60 มม.	ชิ้น	600.00
38	134010815	SS ROD 4x80 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x80 มม.	ชิ้น	600.00
39	134010819	SS ROD 4x100 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x100 มม.	ชิ้น	600.00
40	134010823	SS ROD 4x120 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x120 มม.	ชิ้น	600.00
41	134010827	SS ROD 4x140 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x140 มม.	ชิ้น	800.00
42	134010829	SS ROD 4x150 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x150 มม.	ชิ้น	800.00

03020001 ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยัดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

ลำดับ	Item Code	Part Name	Part Name (ภาษาไทย)	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวม vat)
43	134010831	SS ROD 4x160 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x160 มม.	ชิ้น	800.00
44	134010835	SS ROD 4x180 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x180 มม.	ชิ้น	800.00
45	134010836	SS ROD 4x200 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x200 มม.	ชิ้น	800.00
46	134010000	CARBON FIBRE ROD 4x80 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x80 มม.	ชิ้น	1,500.00
47	134010001	CARBON FIBRE ROD 4x100 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x100 มม.	ชิ้น	1,500.00
48	134010002	CARBON FIBRE ROD 4x125 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x125 มม.	ชิ้น	1,500.00
49	134010003	CARBON FIBRE ROD 4x150 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x150 มม.	ชิ้น	1,500.00
50	134010004	CARBON FIBRE ROD 4x160 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x160 มม.	ชิ้น	1,500.00
51	134010005	CARBON FIBRE ROD 4x175 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x175 มม.	ชิ้น	1,500.00
52	134010006	CARBON FIBRE ROD 4x200 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 4x200 มม.	ชิ้น	1,500.00
53	135000500	SS THREAD ROD 8x100 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x100 มม.	ชิ้น	1,050.00
54	135000501	SS THREAD ROD 8x125 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x125 มม.	ชิ้น	1,050.00
55	135000502	SS THREAD ROD 8x150 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x150 มม.	ชิ้น	1,050.00
56	135000503	SS THREAD ROD 8x175 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x175 มม.	ชิ้น	1,250.00
57	135000504	SS THREAD ROD 8x200 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x200 มม.	ชิ้น	1,250.00
58	135000505	SS THREAD ROD 8x225 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x225 มม.	ชิ้น	1,400.00
59	135000506	SS THREAD ROD 8x250 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x250 มม.	ชิ้น	1,400.00
60	135000507	SS THREAD ROD 8x300 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x300 มม.	ชิ้น	1,650.00
61	135000508	SS THREAD ROD 8x350 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x350 มม.	ชิ้น	1,650.00
62	135000509	SS THREAD ROD 8x400 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x400 มม.	ชิ้น	1,850.00
63	135000510	SS THREAD ROD 8x450 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ชนิดมีเกลียว ขนาด 8x450 มม.	ชิ้น	1,850.00

03020001 ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

ลำดับ	Item Code	Part Name	Part Name (ภาษาไทย)	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวม vat)
64	134000201	SINGLE CLAMP	ข้อต่อแท่งกลม	ชิ้น	2,500.00
65	134000400	SS ROD 8X150 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x150 มม.	ชิ้น	1,050.00
66	134000401	SS ROD 8X175 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x175 มม.	ชิ้น	1,250.00
67	134000402	SS ROD 8X200 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x200 มม.	ชิ้น	1,250.00
68	134000403	SS ROD 8X225 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x225 มม.	ชิ้น	1,250.00
69	134000404	SS ROD 8X250 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x250 มม.	ชิ้น	1,250.00
70	134000405	SS ROD 8X275 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x275 มม.	ชิ้น	1,250.00
71	134000406	SS ROD 8X300 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x300 มม.	ชิ้น	1,250.00
72	134000407	SS ROD 8X325 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x325 มม.	ชิ้น	1,250.00
73	134000408	SS ROD 8X350 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x350 มม.	ชิ้น	1,250.00
74	134000409	SS ROD 8X375 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x375 มม.	ชิ้น	1,250.00
75	134000410	SS ROD 8X400 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x400 มม.	ชิ้น	1,650.00
76	134000411	SS ROD 8X450 MM	แท่งโลหะสแตนเลสตามกระดูกภายนอก ขนาด 8x450 มม.	ชิ้น	1,650.00
77	134000423	UNIVERSAL EXTERNAL UPPER 8.0/5.0 MM.	แผ่นโลหะกลมตามกระดูกภายนอกแผ่นบน 8.0/5.0 มม.	ชิ้น	2,000.00
78	134000424	UNIVERSAL EXTERNAL LOWER 8.0/5.0 MM.	แผ่นโลหะกลมตามกระดูกภายนอกแผ่นล่าง 8.0/5.0 มม.	ชิ้น	2,000.00
79	136000000	CARBON FIBER ROD 11X150 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x150 มม.	ชิ้น	2,000.00
80	136000001	CARBON FIBER ROD 11X200 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x200 มม.	ชิ้น	2,000.00
81	136000002	CARBON FIBER ROD 11X250 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x250 มม.	ชิ้น	2,300.00
82	136000003	CARBON FIBER ROD 11X300 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x300 มม.	ชิ้น	2,300.00
83	136000004	CARBON FIBER ROD 11X350 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x350 มม.	ชิ้น	2,800.00
84	136000005	CARBON FIBER ROD 11X400 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x400 มม.	ชิ้น	2,800.00

03020001 ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

ลำดับ	Item Code	Part Name	Part Name (ภาษาไทย)	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวม vat)
85	136000008	CARBON FIBER ROD 11X450 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x450 มม.	ชิ้น	3,500.00
86	136000009	CARBON FIBER ROD 11X500 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x500 มม.	ชิ้น	3,500.00
87	136000010	CARBON FIBER ROD 11X550 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x550 มม.	ชิ้น	4,000.00
88	136000011	CARBON FIBER ROD 11X600 MM	แท่งคาร์บอนไฟเบอร์ตามกระดูกภายนอก ขนาด 11x600 มม.	ชิ้น	5,000.00
89	136001000	STAINLESS TUBES 11X100 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X100 มม.	ชิ้น	1,700.00
90	136001001	STAINLESS TUBES 11X125 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X125 มม.	ชิ้น	1,700.00
91	136001002	STAINLESS TUBES 11X150 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X150 มม.	ชิ้น	1,700.00
92	136001003	STAINLESS TUBES 11X200 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X200 มม.	ชิ้น	1,700.00
93	136001004	STAINLESS TUBES 11X250 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X250 มม.	ชิ้น	1,700.00
94	136001005	STAINLESS TUBES 11X300 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X300 มม.	ชิ้น	1,700.00
95	136001006	STAINLESS TUBES 11X350 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X350 มม.	ชิ้น	1,700.00
96	136001007	STAINLESS TUBES 11X400 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X400 มม.	ชิ้น	1,700.00
97	136001008	STAINLESS TUBES 11X450 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X450 มม.	ชิ้น	1,700.00
98	136001009	STAINLESS TUBES 11X500 MM	ท่อสแตนเลสตามกระดูกภายนอก 11.0X500 มม.	ชิ้น	3,000.00
99	125000100	STEINMANN PIN 2.0X500 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.0x500 มม.	ชิ้น	280.00
100	125000101	STEINMANN PIN 2.2X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.2x225 มม.	ชิ้น	280.00
101	125000102	STEINMANN PIN 2.4X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.4x225 มม.	ชิ้น	280.00
102	125000103	STEINMANN PIN 2.4X228 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.4x228 มม.	ชิ้น	280.00
103	125000104	STEINMANN PIN 2.5X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.5x225 มม.	ชิ้น	280.00
104	125000105	STEINMANN PIN 2.5X228 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.5x228 มม.	ชิ้น	280.00
105	125000106	STEINMANN PIN 2.5X250 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.5x250 มม.	ชิ้น	280.00

03020001 ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

ลำดับ	Item Code	Part Name	Part Name (ภาษาไทย)	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวม vat)
106	125000107	STEINMANN PIN 2.5X280 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.5X280 มม.	ชิ้น	280.00
107	125000108	STEINMANN PIN 2.5X500 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.5X500 มม.	ชิ้น	280.00
108	125000109	STEINMANN PIN 2.8X150 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.8X150 มม.	ชิ้น	280.00
109	125000110	STEINMANN PIN 2.8X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.8X225 มม.	ชิ้น	280.00
110	125000111	STEINMANN PIN 3.0X125 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x125 มม.	ชิ้น	280.00
111	125000112	STEINMANN PIN 3.0X150 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x150 มม.	ชิ้น	280.00
112	125000113	STEINMANN PIN 3.0X175 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x175 มม.	ชิ้น	280.00
113	125000114	STEINMANN PIN 3.0X200 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x200 มม.	ชิ้น	280.00
114	125000115	STEINMANN PIN 3.0X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x225 มม.	ชิ้น	280.00
115	125000116	STEINMANN PIN 3.0X250 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x250 มม.	ชิ้น	280.00
116	125000117	STEINMANN PIN 3.0X310 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.0x310 มม.	ชิ้น	280.00
117	125000118	STEINMANN PIN 3.2X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.2x225 มม.	ชิ้น	280.00
118	125000119	STEINMANN PIN 3.2X250 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.2x250 มม.	ชิ้น	280.00
119	125000120	STEINMANN PIN 3.5X150 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.5x150 มม.	ชิ้น	280.00
120	125000121	STEINMANN PIN 3.5X175 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.5x175 มม.	ชิ้น	280.00
121	125000122	STEINMANN PIN 3.5X200 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.5x200 มม.	ชิ้น	280.00
122	125000123	STEINMANN PIN 3.5X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.5x225 มม.	ชิ้น	280.00
123	125000124	STEINMANN PIN 3.5X250 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.5x250 มม.	ชิ้น	280.00
124	125000125	STEINMANN PIN 3.5X280 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.5x280 มม.	ชิ้น	280.00
125	125000126	STEINMANN PIN 3.6X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.6x225 มม.	ชิ้น	280.00
126	125000127	STEINMANN PIN 3.6X250 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 3.6x250 มม.	ชิ้น	280.00

03020001 ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

ลำดับ	Item Code	Part Name	Part Name (ภาษาไทย)	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวม vat)
127	125000128	STEINMANN PIN 4.0X150 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x150 มม.	ชิ้น	280.00
128	125000129	STEINMANN PIN 4.0X175 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x175 มม.	ชิ้น	280.00
129	125000130	STEINMANN PIN 4.0X200 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x200 มม.	ชิ้น	280.00
130	125000131	STEINMANN PIN 4.0X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x225 มม.	ชิ้น	280.00
131	125000132	STEINMANN PIN 4.0X250 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x250 มม.	ชิ้น	280.00
132	125000133	STEINMANN PIN 4.0X300 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x300 มม.	ชิ้น	280.00
133	125000135	STEINMANN PIN 4.5X150 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.5x150 มม.	ชิ้น	350.00
134	125000136	STEINMANN PIN 4.5X175 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.5x175 มม.	ชิ้น	350.00
135	125000137	STEINMANN PIN 4.5X200 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.5x200 มม.	ชิ้น	350.00
136	125000138	STEINMANN PIN 4.5X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.5x225 มม.	ชิ้น	350.00
137	125000139	STEINMANN PIN 4.5X250 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.5x250 มม.	ชิ้น	350.00
138	125000140	STEINMANN PIN 5.0X125 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x125 มม.	ชิ้น	350.00
139	125000141	STEINMANN PIN 5.0X150 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x150 มม.	ชิ้น	350.00
140	125000142	STEINMANN PIN 5.0X175 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x175 มม.	ชิ้น	350.00
141	125000143	STEINMANN PIN 5.0X200 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x200 มม.	ชิ้น	350.00
142	125000144	STEINMANN PIN 5.0X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x225 มม.	ชิ้น	350.00
143	125000145	STEINMANN PIN 5.0X250 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x250 มม.	ชิ้น	350.00
144	125000146	STEINMANN PIN 5.0X280 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x280 มม.	ชิ้น	350.00
145	125000147	STEINMANN PIN 5.0X300 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 5.0x300 มม.	ชิ้น	350.00
146	125000148	STEINMANN PIN 6.0X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 6.0x225 มม.	ชิ้น	600.00
147	125000149	STEINMANN PIN 4.5X280 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.5x280 มม.	ชิ้น	350.00

03020001 ชุดตามกระดูกภายนอกบริเวณข้อศอกชนิดปรับมุมและปรับยึดได้ (Move Free Elbow Hinge External Fixator)

ลำดับ	Item Code	Part Name	Part Name (ภาษาไทย)	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวม vat)
148	125000174	STEINMANN PIN 2.0X225 MM	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.0x225 มม.	ชิ้น	280.00
149	156000042	STEINMANN PIN DIA 2.8 X 228 MM.	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.8x228 มม.	ชิ้น	280.00
150	125000150	STEINMANN PIN 1.8X230 MM (WITH THREAD)	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 1.8x230 มม.	ชิ้น	1,500.00
151	125000151	STEINMANN PIN 2.0X230 MM (WITH THREAD)	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.0x230 มม.	ชิ้น	1,500.00
152	125000152	STEINMANN PIN 2.2X230 MM (WITH THREAD)	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 2.2x230 มม.	ชิ้น	1,500.00
153	125000153	STEINMANN PIN 3.0X200 MM (MID THREAD)	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูกแกนกลางมีเกลียว ขนาด 3.0x200 มม.	ชิ้น	1,500.00
154	125000194	STEINMANN PIN 4.5X200 MM (MID THREAD)	แท่งโลหะยึดตรึงกระดูกแกนกลางมีเกลียว ขนาด 4.5x200 มม.	ชิ้น	1,500.00
155	134010650	SCHANZ SCREW 4x175 MM	แท่งโลหะปลายเกลียวยึดตรึงกระดูก ขนาด 4.0x175 มม.	ชิ้น	350.00

หมายเหตุ : ประกาศขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับมกราคม 2559

- ในครั้งนี้ขอแก้ไข Item Code และชื่อรายการเดิม ในลำดับที่ 1-52 จำนวน 52 รายการ และเพิ่มเติมรายการใหม่ ในลำดับที่ 53-155 จำนวน 103 รายการ รวมทั้งสิ้น 155 รายการ ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน 2562