ОРТОДОНТИЧЕСКИЕ ВИНТЫ

LEWADENTAL

Сделано в Германии

4,7 / 2,5	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
10	4,0 mm	0,7 mm	0,175 mm	**2005/7**
10	4,0 mm	0,35 mm	0,088 mm	**2009/G**
13,3	3,0 mm	0,35 mm	0,088 mm	**2040/ZG**

ВИНТЫ NANO

Расширяющие NANO-винты применяются для трансверсального и дистального перемещения в нижней челюсти или для особенно узкой верхней челюсти.

Секционные NANO-винты применяются для перемещения одного зуба или небольших сегментов.

Стягивающие NANO-винты применяются для закрытия межзубных промежутков в условиях ограниченного пространства.

РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ MICRO

Расширяющие Micro-винты для универсального использования. Подходят для трансверсального перемещения в нижней челюсти, а также, для трансверсального перемещения в верхней челюсти при ограниченном пространстве. Желтая стрелка указывает направление вращения.

2,8 / 6,2	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
10	4,0 mm	0,7 mm	0,175 mm	**3005/7**
12	5,0 mm	0,7 mm	0,175 mm	**3005/12**
14	6,0 mm	0,7 mm	0,175 mm	**3005/14**

СТЯГИВАЮЩИЕ ВИНТЫ MICRO

Стягивающие Micro-винты применяются для закрытия межзубных промежутков. Маленькие винты с высокой прочностью. Направление вращения указано черной стрелкой.

2,8 / 6,2	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
18	6,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3020 ZG**
18,5	6,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3021 ZS**
13,5	3,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3040 ZG**
14	3,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3041 ZS**

6,2 / 2,8	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
11	3,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3009 KG**
11,5	3,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3009 KS**
11,5	3,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3009 KSO**
13	5,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3009 G**
13,5	5,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3009 S**
13,5	5,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**3009 SO**

СЕКЦИОННЫЕ ВИНТЫ MICRO

Каркасные секционные Micro-винты для воздействия на один зуб или для перемещения небольших сегментов. Также для дистального перемещения в нижней челюсти. Различные ангуляции U-образных направляющих облегчают позиционирование винта. Точные винты с высокой прочностью. Желтая стрелка указывает направление вращения.

РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ MEDIUM

Каркасные расширяющие MEDIUM-винты для универсального использования в верхней и нижней челюсти. Для трансверсального и дистального перемещения. Желтая стрелка указывает направление вращения.

7,5 / 3,3	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
10	4,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1005/7**
12	5,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1005/12**
14,3	6,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1005/14**
14,3	5,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1005 T-12**

СТЯГИВАЮЩИЕ ВИНТЫ MEDIUM

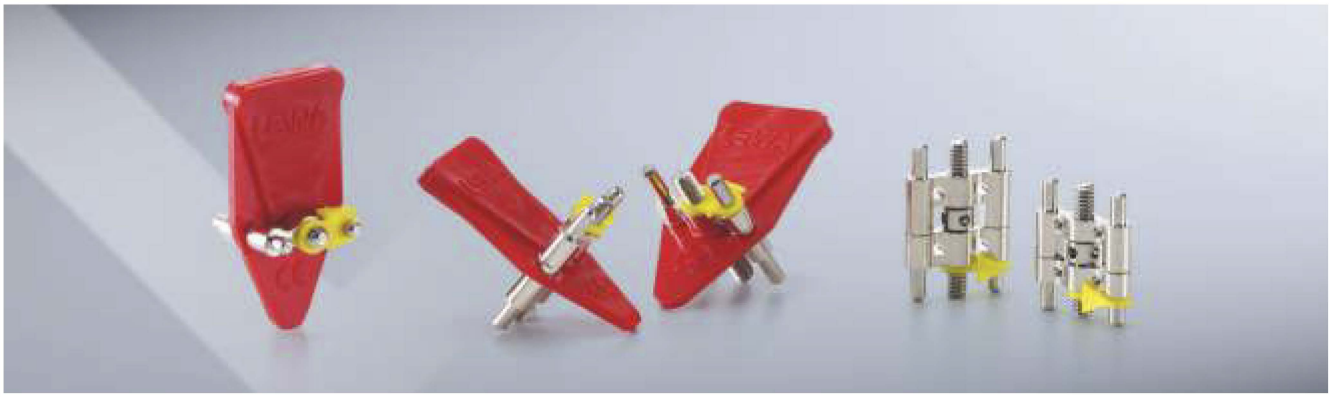
Стягивающие MEDIUM-винты для закрытия межзубных промежутков. Усиленные винты с высокой прочностью. Направление вращения указано черной стрелкой.

7,5 / 3,5	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
18	6,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1020 ZG**
18,5	6,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1021 ZS**
13,5	3,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1040 ZG**
14	3,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1041 ZS**

7,5 / 3,5	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
11	3,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1009 KG**
11,5	3,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1009 KS**
11,5	3,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1009 KSO**
13	5,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1009 G**
13,5	5,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1009 S**
13,5	5,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1009 SO**
17	9,5 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1009 LG**
17,5	9,5 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1009 LS**
17,5	9,5 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1009 LSO**

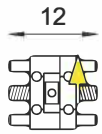
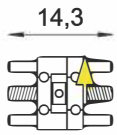
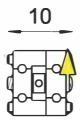
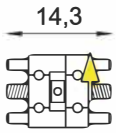
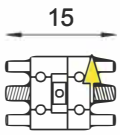
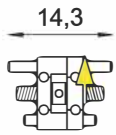
СЕКЦИОННЫЕ ВИНТЫ MEDIUM

Каркасные секционные MEDIUM-винты для перемещения отдельных зубов или небольших сегментов. Разные углы U-образных направляющих облегчают позиционирование винта. Желтая стрелка указывает направление вращения.



РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ STANDARD

Расширяющие STANDARD-винты для верхней челюсти. Каркасная конструкция с ретенционными отверстиями. Двойные стальные направляющие гарантируют высокую надежность и стабильность. Желтая стрелка указывает направление вращения.

3,15 / 10	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
	5,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 A-10**
	6,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 A-12**
	7,5 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 A-14**
	5,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 C-10**
	7,5 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 C-14**
	8,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 C-15**
	6,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 T-12**

7 / 3,2	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
10	5,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 B-10**
12	6,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 B-12**
14,3	7,5 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 B-14**
10	5,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 D-10**
12	6,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 D-12**
14,3	7,5 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1006 D-14**

РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ STANDARD С ОДНОЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ

Расширяющие STANDARD-винты с одной направляющей для нижней челюсти. Каркасная конструкция с ретенционными отверстиями. Желтая стрелка указывает направление вращения.

10	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
10	4,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1001 N-10**
14,3	6,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1001 N-14A**
14,3	6,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**1001 N-14B**

АРОЧНЫЕ РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ

Арочные расширяющие винты для узкой верхней челюсти с большой скученностью. Каркасный винт с ретенционными отверстиями. Двойные стальные направляющие гарантируют высокую надежность и стабильность. Желтая стрелка указывает направление вращения.

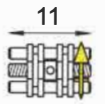
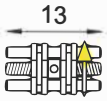
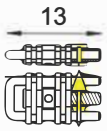
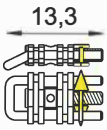
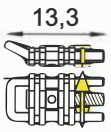
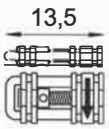
РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ MICRO SS

Для универсального использования. Каркасного типа для трансверсального и дистального перемещения в верхней или нижней челюсти. Отличаются высокой надежностью и стабильностью, потому что имеют стопорные ограничительные штырьки на концах направляющих. Желтая стрелка указывает направление вращения.

СЕКЦИОННЫЕ И СТЯГИВАЮЩИЕ ВИНТЫ MICRO SS

Секционные Micro-винты для воздействия на один зуб или для перемещения небольших сегментов. Различные ангуляции U-образных направляющих облегчают позиционирование винта. Желтая стрелка указывает направление вращения.

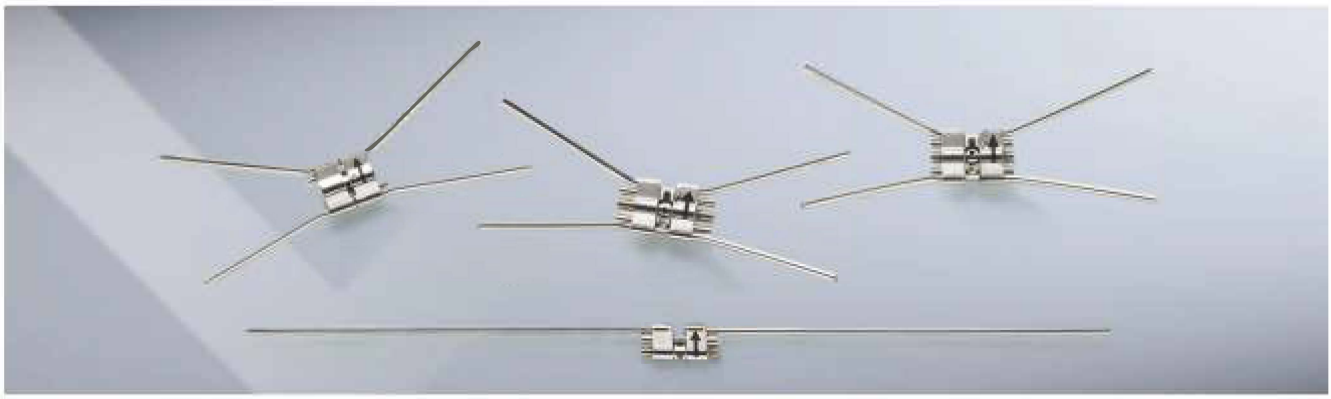
Стягивающие винты для закрытия межзубных промежутков.

2,8 / 7	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
 11	6,5 mm	0,7 mm	0,175 mm	**4005/11**
 13	8,5 mm	0,7 mm	0,175 mm	**4005/13**
 13	5,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**4009 G**
 13,3	5,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**4009 S**
 13,3	5,0 mm	0,35 mm	0,087 mm	**4009 SO**
 13,5	3,0 mm	0,4 mm	0,1 mm	**4040 ZG**

9,5 / 3,2	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
11	7,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**5005/11**
13	9,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**5005/13**
15	11,0 mm	0,8 mm	0,2 mm	**5005/15**

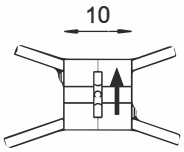
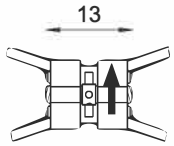
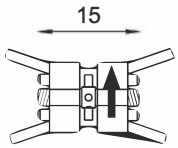
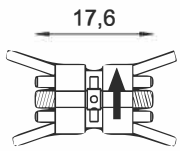
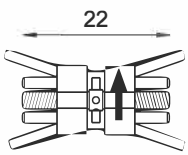
РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ MAXI

Каркасные винты для трансверсального перемещения в верхней челюсти. Отличаются высокой надежностью и стабильностью, потому что имеют стопорные ограничительные штырьки на концах направляющих, ретенционные выемки. Желтая стрелка указывает направление вращения.



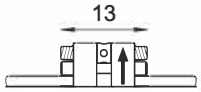
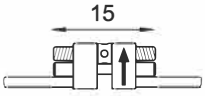
ВИНТЫ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ НЕБНОГО ШВА С 4 ШТАНГАМИ

Специальные винты для расширения небного шва. Анатомическая форма винта минимизирует требования к небному пространству. Имеют предварительно сформированные ретенционные штанги. Устойчивые направляющие и винт обеспечивают максимально возможную безопасность и силу передачи.
Снабжены интегрированной полиамидной гайкой для защиты от реверсного вращения. Поставляется с ключом.

10,4 / 4	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
 10	5 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1114/10**
 13	9 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1114/13**
 15	11 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1114/15**
 17,6	13 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1114/17**
 22	18 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1114/22**

ВИНТЫ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ НЕБНОГО ШВА С 2 ШТАНГАМИ

Маленькие винты с максимумом расширения. Используются как на верхней, так и на нижней челюсти для дистализации, мезиализации в нижней челюсти, а также, для расширения небного шва. Обеспечивают максимально возможную безопасность и силу передачи.
Снабжены интегрированной полиамидной гайкой для защиты от реверсного вращения. Поставляются с ключом.

6,7 / 3,1	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
 13	5 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1214/13**
 15	11 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1214/15**

7,0 / 2,8		Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
17 / 15,5		Frontal 5,5 mm	0,4 mm	0,1 mm	**3015/3**
		Transversal 2x3,5 mm	0,4 mm	0,1 mm	
17 / 15,5		Frontal 5,5 mm	0,4 mm	0,1 mm	**3016/2**
		Transversal 7 mm	0,8 mm	0,2 mm	
15 / 15		Frontal 5 mm	0,35 mm	0,087 mm	**4015/3**
		Transversal 2x4,5 mm	0,35 mm	0,087 mm	
15 / 15		Frontal 5 mm	0,35 mm	0,087 mm	**4016/2**
		Transversal 9 mm	0,7 mm	0,175 mm	

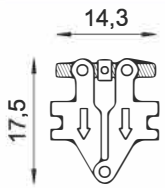
ТРЕХМЕРНЫЕ ВИНТЫ БЕРТОНИ

Объединенный трансверсально-протрузионный винт с двумя или тремя точками активации для Y-пластинки. Версия с двумя точками активации - для симметричных перемещений, версия с тремя точками активации - для трех независимых направлений перемещения.

Доступны как оригинальные винты Бертони в прямом каркасном исполнении, так и в анатомическом варианте.

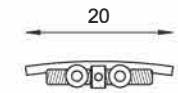
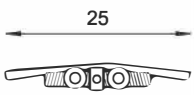
ВЕЕРООБРАЗНЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙ ВИНТ

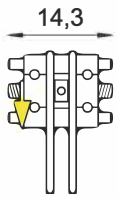
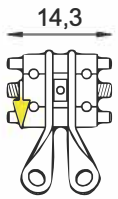
Варианты конструкции – одинарные или двойные. Для симметричного расширения верхней челюсти. Винт дает возможность бокового расширения передних зубов верхней челюсти.

	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
	8 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1018 FA**
	6 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1019 FA**

ДУГООБРАЗНЫЙ ВИНТ

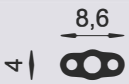
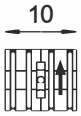
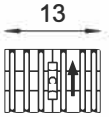
Нижнечелюстной винт для трансверсального расширения фронтальной группы зубов нижней челюсти.

	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
	8 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1016**
	8 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1017**

	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
	8 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1844**
	8 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1845**

ПЛАСТИНЧАТЫЕ РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ

Пластинчатые расширяющие винты для горизонтально сепарированных активаторов.

	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
	3,5 mm	0,7 mm	0,175 mm	**0100 B-10**
	5,5 mm	0,7 mm	0,175 mm	**0100 A-13**

ПРУЖИННО-НАГРУЖЕННЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙ ВИНТ ПРОФЕССОРА ХОССЕРА

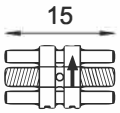
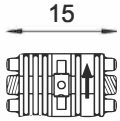
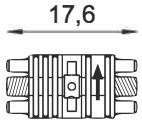
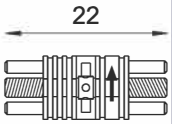
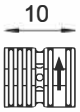
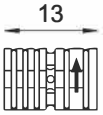
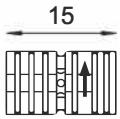
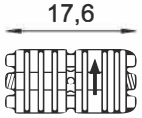
Бережное и тщательное лечение.

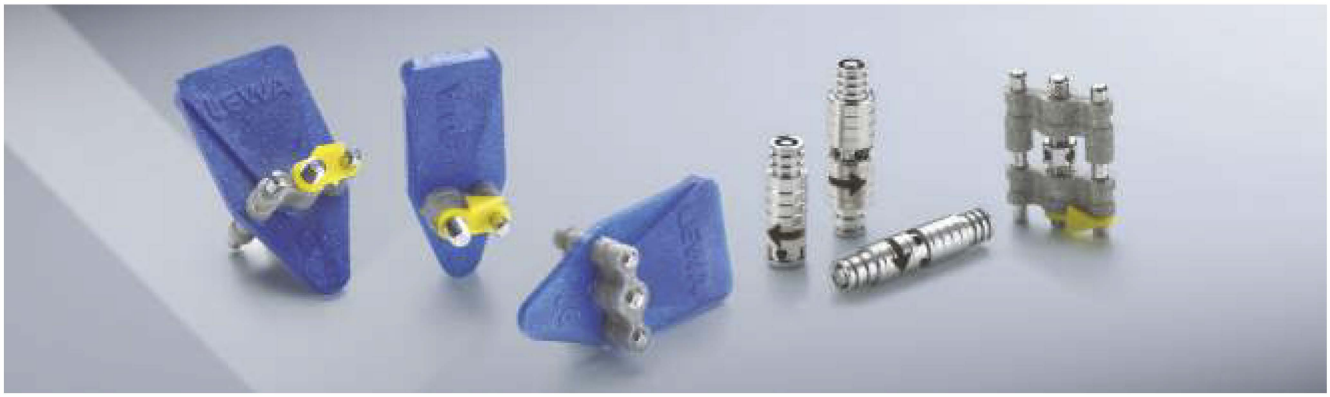
Устойчивый эффект достигается за счет непрерывно работающей компрессионной пружины.

ВИНТЫ MAXIMUM

Сверхпрочные расширяющие винты с наибольшей степенью расширения для различного применения.

Винты имеют фиксированный элемент для усиления сопротивления изгибу и кручению, а также устойчивые направляющие и прочный винт для максимально возможной безопасности и передачи усилия. Интегрированная полиамидная гайка для защиты от реверсного вращения. Винты просты в эксплуатации, отличаются высокой надежностью и стабильностью. Черная стрелка указывает направление вращения.

8,6 / 4	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
 15	6,0 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1110 D-9**
 15	11,0 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1110 M-15**
 17,6	13 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1110 M-17**
 22	18 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1110 M-22**
 10	3,0 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1110 C-10**
 13	5,0 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1110 B-13**
 15	6,0 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1110 A-15**
 17,6	7,5 mm	0,9 mm	0,225 mm	**1110 E 17**



10 / 3,4	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
10	5 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1002 K-10**
14,3	7,5 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1002 K-14**
10	5 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1003 K-10**
14,3	7,5 mm	0,8 mm	0,2 mm	**1003 K-14**

ПЛАСТИКОВЫЕ РАСШИРЯЮЩИЕ ВИНТЫ

Могут быть использованы для верхней и нижней челюсти. Уменьшенное содержание металла снижает риск аллергической реакции. Нет самораскручивания. Тело винта из специальной биосовместимой пластмассы. Винт и направляющие из нержавеющей стали.

	Расширение expansion	Один оборот 1/1 revolution	1/4 оборота 1/4 revolution	Артикул article no.
16 / ø3,6	11 mm	0,7 mm	0,175 mm	**1121**
16 / ø4,2	11 mm	0,7 mm	0,175 mm	**1122**
16 / ø3,6	6 mm	0,7 mm	0,175 mm	**1121 R**
16 / ø4,2	6 mm	0,7 mm	0,175 mm	**1122 R**
12 / ø3,6	5 mm	0,35 mm	0,088 mm	**1120**
12 / ø3,6	5 mm	0,35 mm	0,088 mm	**1120 R**

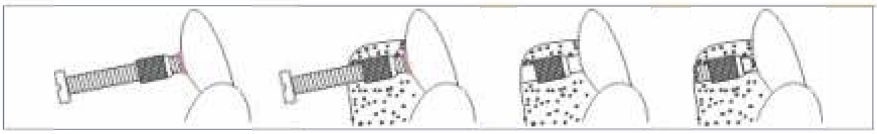
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ВИНТЫ

Для изготовления функциональных челюстных аппаратов по P. Planas.

ПОРШНЕВЫЕ ВИНТЫ

Для индивидуального перемещения отдельных зубов.

Эти винты обеспечивают постоянное мягкое и легко контролируемое давление на перемещаемые зубы. Небольшой размер этих винтов позволяет легко встраивать их в базис пластинки. Лечение начинается с 4-х миллиметрового винта, который заменяется на 6-ти миллиметровый винт и, в заключение, на 8-ми миллиметровый.



	Описание discription	**Артикул** article no.
5,3	Поршневой винт piston spring screw 4 mm	**2004**
6,5	Поршневой винт piston spring screw 6 mm	**2006**
8,5	Поршневой винт piston spring screw 8 mm	**2008**
13	Винт для позиционирования positioning holding screw	**2009**
3,3	Резьбова втулка serrated housing nut	**2010**
	Ример reamer	**2012**
	Отвертка screw driver	**2013**
	Стартовый набор Starter Kit 5 x 2004 5 x 2006 5 x 2008 5 x 2009 15 x 2010 1 x 2012 1 x 2013	**2014**

Диаметр diameter		Упаковка content	Артикул article no.		
mm	inch	Метр meter	мягкая soft	жесткая hard	сверхжесткая spring hard
0,40	.016	50	L 704	L 804	L 904
0,50	.020	50	L 705	L 805	L 905
0,60	.024	40	L 706	L 806	L 906
0,70	.028	30	L 707	L 807	L 907
0,80	.032	20	L 708	L 808	L 908
0,90	.036	10	L 709	L 809	L 909
1,00	.040	10	L 710	L 810	L 910
1,10	.044	10	L 711	L 811	L 911
1,20	.048	10	L 712	L 812	L 912

Диаметр diameter		Упаковка content	Артикул article no.		
mm	inch	kg	мягкая soft	жесткая hard	сверхжесткая spring hard
0,40	.016	0,5	V 704	V 804	V 904
0,50	.020	0,5	V 705	V 805	V 905
0,60	.024	0,5	V 706	V 806	V 906
0,70	.028	0,5	V 707	V 807	V 907
0,80	.032	0,5	V 708	V 808	V 908
0,90	.036	0,5	V 709	V 809	V 909
1,00	.040	0,5	V 710	V 810	V 910
1,10	.044	0,5	V 711	V 811	V 911
1,20	.048	0,5	V 712	V 812	V 912

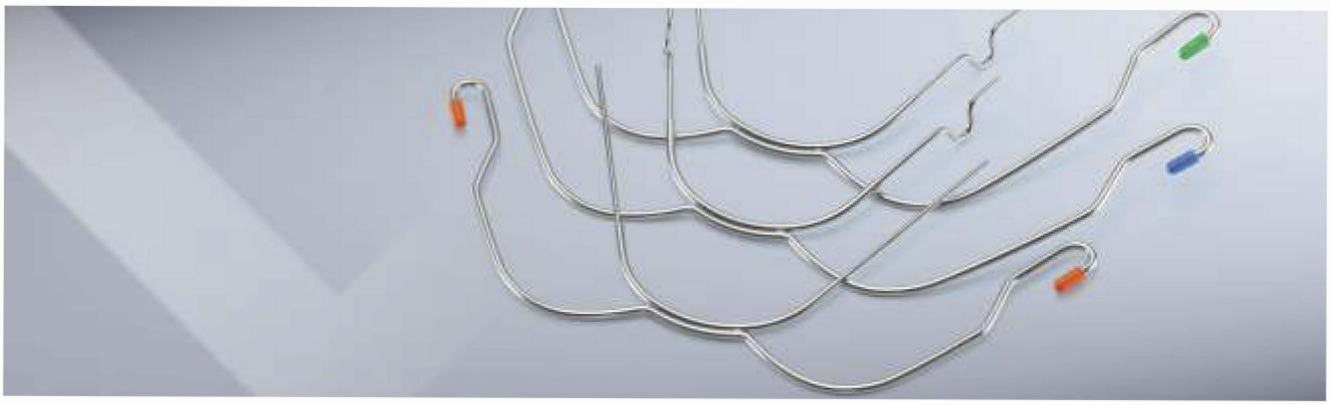
ЛАБОРАТОРНАЯ ПРОВОЛОКА LEWANIT

Лабораторная стоматологическая проволока изготовлена из высококачественного хром-никелевого сплава. Выпускается разных диаметров и различной жесткости.

Жесткость проволоки

Soft	600 - 800 N/mm²
Hard	1400 - 1600 N/mm²
Spring hard	1800 - 2000 N/mm²

LEWADENTAL



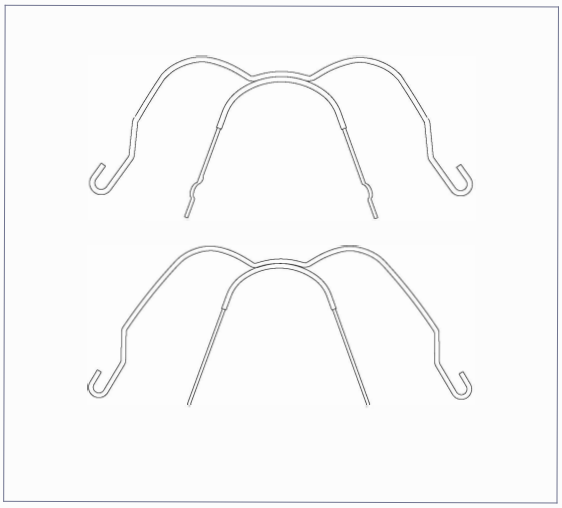
РАЗМЕРНОСТЬ ВНЕШНЕЙ ДУГИ

S – экстра короткие
K – короткие
M – средние

РАЗМЕРНЫЙ РЯД ВНУТРЕННЕЙ ДУГИ

№ 1, размер – 83 mm
№ 2, размер – 90 mm
№ 3, размер – 97 mm
№ 4, размер – 104 mm
№ 5, размер – 111 mm

Стандарт - без стопорных петель, безразмерная



ЛИЦЕВЫЕ ДУГИ

Лицевые дуги с лазерной сваркой, со стопорными петлями и защитными наконечниками.
Доступны в 3-х различных размерах внешней дуги и 6 различных размерах внутренней дуги. Со стопорными петлями или без них.
Диаметр дуги 1,15 мм/0,45”.

Артикул 315 AR
article no. 315 AR

АКТИВАТОРНЫЕ ТРУБКИ

Для установки активаторов.
Отверстие ø 1,15 мм/.045”.
Изготовлены из нержавеющей стали.

ООО «РЕАЛДЕНТ»
394006, г. Воронеж, ул. Красноармейская, д.60.
Тел./факс 8 4732 77-64-77, 71-49-54.
www.realdentcom.ru info@realdentcom.ru