

# Алмазные инструменты для стоматологического кабинета Diamond instruments for dentists



## ABACUS® Алмазные инструменты • ABACUS® Diamond instruments

### Z368 (257)

Бутон  
Bud



Размер / Size ø 1/10 мм	020	023	
Длина / Head Length мм	5,5	5,0	
5	REF		
	<b>Z368-</b>	<b>020</b>	<b>023</b> C-FG
	<b>Z368-</b>	<b>020</b>	<b>M-FG</b>
	<b>Z368-</b>	<b>020</b>	<b>023</b> F-FG

### Z379 (277)

Олива  
Egg



Размер / Size ø 1/10 мм	023	
Длина / Head Length мм	4,2	
5	REF	
	<b>Z379-</b>	<b>023</b> C-FG
	<b>Z379-</b>	<b>023</b> F-FG

### Z801 (001)

Шаровидный  
Round



Размер / Size ø 1/10 мм	014	021	023	
Длина / Head Length мм	-	-	-	
5	REF			
	<b>Z801-</b>	<b>014</b>	<b>021</b>	<b>023</b> C-FG
	<b>Z801-</b>	<b>014</b>	<b>021</b>	<b>M-FG</b>
	<b>Z801-</b>	<b>014</b>	<b>021</b>	<b>F-FG</b>

### Z811 (038)

Ромбовидный  
Barrel



Размер / Size ø 1/10 мм	033	
Длина / Head Length мм	4,2	
5	REF	
	<b>Z811-</b>	<b>033</b> C-FG

### Z830L (239)

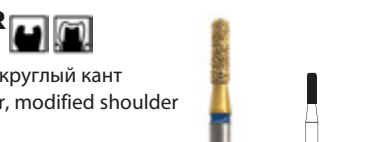
Грушевидный, длинный  
Long pear



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	
Длина / Head Length мм	4,0	5,0	5,0	
5	REF			
	<b>Z830L-</b>	<b>012</b>	<b>014</b>	<b>016</b> C-FG
	<b>Z830L-</b>	<b>012</b>	<b>014</b>	<b>016</b> M-FG
	<b>Z830L-</b>	<b>012</b>		<b>F-FG</b>

### Z835KR (156)

Цилиндр, круглый кант  
KR cylinder, modified shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	
Длина / Head Length мм	4,5	
5	REF	
	<b>Z835KR-</b>	<b>012</b> C-FG
	<b>Z835KR-</b>	<b>012</b> M-FG

### Z837KR (158)

Конус, круглый кант  
KR cylinder, modified shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	014	
Длина / Head Length мм	8,3	
5	REF	
	<b>Z837KR-</b>	<b>014</b> C-FG
	<b>Z837KR-</b>	<b>014</b> M-FG

### Z845KR (544)

Конус, круглый кант  
KR taper, modified shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016	025	
Длина / Head Length мм	4,0	4,0	
Угол/Angle α	5,0°	4,6°	
5	REF		
	<b>Z845KR-</b>	<b>025</b>	<b>C-FG</b>
	<b>Z845KR-</b>	<b>016</b>	<b>M-FG</b>

### Z846KR (545)

Конус, круглый кант  
KR taper, modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head Length мм	6,0	
Угол / Angle α	3,1°	
5	REF	
	<b>Z846KR-</b>	<b>016</b> M-FG

### Z847 (172)

Конус, плоский  
Flat end taper



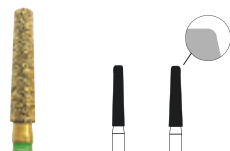
Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	
Угол/Angle α	1,8°	1,8°	
5	REF		
	<b>Z847-</b>	<b>014</b>	<b>016</b> C-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

	... C	зелёное кольцо / green ring	грубое зерно / coarse	175 мкм	ISO No. 534
	... M	синее кольцо / blue ring	среднее зерно / medium	125 мкм	ISO No. 524
	... F	красное кольцо/red ring	мелкое зерно / fine	45 мкм	ISO No. 514

# ABACUS® Алмазные инструменты • ABACUS® Diamond instruments

**Z847KR (546)**  
 Конус, круглый кант  
 KR taper, modified shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016	018
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,8°	1,6°

REF	Z847KR-	016	018	C-FG
-----	---------	-----	-----	------

**Z848 (173)**  
 Конус, плоский  
 Flat end taper



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	10,0
Угол/Angle α	2,0°

REF	Z848-	018	C-FG
-----	-------	-----	------

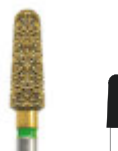
**Z850 (199)**  
 Конус, круглый  
 Round end taper



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,9	1,7	2,0

REF	Z850-	012	014	016	C-FG
	Z850-	012	014		M-FG
	Z850-	012			F-FG

**Z855 (197)**  
 Конус, круглый  
 Round end taper



Размер / Size ø 1/10 мм	025
Длина / Head Length мм	7,0
Угол/Angle α	4,5°

REF	Z855-	025	C-FG
-----	-------	-----	------

**Z856 (198)**  
 Конус, круглый  
 Round end taper



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	018	021
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,5°	1,4°	1,4°	2,8°

REF	Z856-	014	016	018	021	C-FG
-----	-------	-----	-----	-----	-----	------

**Z856L (201)**  
 Конус, круглый, длинный  
 Long round end taper



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	9,0
Угол/Angle α	1,4°

REF	Z856L-	018	C-FG
-----	--------	-----	------

**Z858 (165)**  
 Конус, остроконечный  
 Needle



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	8,0
Угол/Angle α	3,0°

REF	Z858-	014	C-FG
-----	-------	-----	------

**Z862 (249)**  
 Пламевидный  
 Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	8,0

REF	Z862-	014	C-FG
-----	-------	-----	------

**Z863 (250)**  
 Пламевидный  
 Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	012	016
Длина / Head Length мм	10,0	10,0

REF	Z863-	012	016	C-FG
	Z863-	012	016	M-FG
	Z863-	012	016	F-FG

**Z877K (297)**  
 Торпеда, коническая, для  
 кюретажа  
 Torpedo, conical



Размер / Size ø 1/10 мм	012	016
Длина / Head Length мм	6,0	6,0
Угол/Angle α	2,1°	3,0°

REF	Z877K-	012	016	C-FG
	Z877K-		016	F-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)





■ ... C	зелёное кольцо / green ring	грубое зерно / coarse	175 мкм	ISO No. 534
■ ... M	синее кольцо / blue ring	среднее зерно / medium	125 мкм	ISO No. 524
■ ... F	красное кольцо / red ring	мелкое зерно / fine	45 мкм	ISO No. 514

# ABACUS® Алмазные инструменты • ABACUS® Diamond instruments

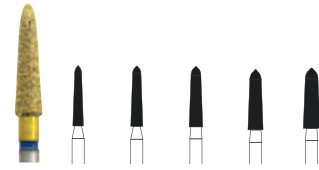
Каталог изделий для стоматологов





**Z878 (289)**  
Торпеда  
Beveled cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	
 5	REF			
	<b>Z878-</b>	<b>012</b>	<b>014</b>	<b>C-FG</b>
	<b>Z878-</b>	<b>010</b>	<b>012</b>	<b>M-FG</b>
	<b>Z878-</b>	<b>010</b>	<b>012</b>	<b>F-FG</b>





**Z878K (298)**  
Торпеда, коническая, для кюретажа  
Torpedo, conical



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	018	020	022	
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	
Угол / Angle α	2,0°	2,1°	2,5°	2,5°	2,5°	
 5	REF					
	<b>Z878K-</b>	<b>014</b>	<b>016</b>	<b>018</b>	<b>020</b>	<b>C-FG</b>
	<b>Z878K-</b>	<b>014</b>	<b>016</b>			<b>M-FG</b>
	<b>Z878K-</b>		<b>016</b>		<b>022</b>	<b>F-FG</b>





**Z879 (290)**  
Торпеда  
Beveled cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	
 5	REF		
	<b>Z879-</b>	<b>012</b>	<b>C-FG</b>
	<b>Z879-</b>	<b>012</b>	<b>M-FG</b>
	<b>Z879-</b>	<b>012</b>	<b>F-FG</b>




**Z879K (299)**  
Торпеда, коническая, для кюретажа  
Torpedo, conical



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018	
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	
Угол / Angle α	1,6°	1,6°	1,6°	1,8°	
 5	REF				
	<b>Z879K-</b>	<b>012</b>	<b>014</b>	<b>016</b>	<b>C-FG</b>
	<b>Z879K-</b>	<b>012</b>	<b>014</b>	<b>016</b>	<b>M-FG</b>
	<b>Z879K-</b>	<b>012</b>	<b>014</b>	<b>016</b>	<b>F-FG</b>





**Z880 (140)**  
Цилиндр, круглый  
Round end cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	
Длина / Head Length мм	6,0	
 5	REF	
	<b>Z880-</b>	<b>012 C-FG</b>
	<b>Z880-</b>	<b>012 M-FG</b>



**Z881 (141)**  
Цилиндр, круглый  
Round end cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	
 5	REF		
	<b>Z881-</b>	<b>014</b>	<b>016 C-FG</b>
	<b>Z881-</b>	<b>014</b>	<b>M-FG</b>
	<b>Z881-</b>	<b>014</b>	<b>016 F-FG</b>




**Z909 (068)**  
Колесо  
Donut



Размер / Size ø 1/10 мм	040	
Длина / Head Length мм	1,6	
 5	REF	
	<b>Z909-</b>	<b>040 C-FG</b>



Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

	... C	зелёное кольцо / green ring	грубое зерно / coarse	175 мкм	ISO No. 534
	... M	синее кольцо / blue ring	среднее зерно / medium	125 мкм	ISO No. 524
	... F	красное кольцо / red ring	мелкое зерно / fine	45 мкм	ISO No. 514

## ABACUS® TURBO Алмазные инструменты ABACUS® TURBO Diamond instruments

Комбинация алмазной спирали, технологии UniMatrix®, в сочетании с покрытием нитридом титана, позволяет получить более гладкую поверхность, чем при обработке обычным алмазным инструментом.

Инструмент с грубой зернистостью создаёт поверхность как после обработки среднезернистым инструментом.

Таким образом, непосредственно после этого возможно использование мелкозернистого инструмента для финиширования поверхности.

*The combination of a diamond-coated spiral with UniMatrix® diamond-coating gives a smoother ground surface than standard diamond instruments with an identical grit size.*

*The coarse grit surface produces a ground surface appearance similar to grinding with a medium grit size diamond instrument. Therefore it is possible to use a fine grit sized instrument directly afterwards for finishing the preparation.*

### Z830L (239)



Грушевидный, длинный  
Long pear



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	
Длина / Head Length мм	4,0	5,0	
5	REF		
	<b>Z830L-</b>	<b>012</b>	<b>014 TC-FG</b>



### Z850 (199)



Конус, круглый  
Round end taper



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head Length мм	10,0	
Угол / Angle α	2,0°	
5	REF	
	<b>Z850-</b>	<b>016 TC-FG</b>

### Z863 (250)



Пламевидный  
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head Length мм	10,0	
5	REF	
	<b>Z863-</b>	<b>016 TC-FG</b>

### Z879 (290)



Торпеда  
Beveled cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	014	
Длина / Head Length мм	10,0	
5	REF	
	<b>Z879-</b>	<b>014 TC-FG</b>



Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

	... C	зелёное кольцо / green ring	грубое зерно / coarse	175 мкм	ISO No. 534
	... M	синее кольцо / blue ring	среднее зерно / medium	125 мкм	ISO No. 524
	... F	красное кольцо / red ring	мелкое зерно / fine	45 мкм	ISO No. 514