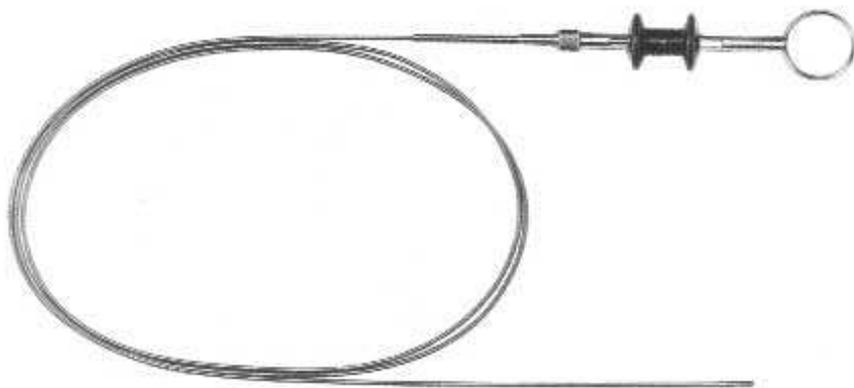


## ЩИПЦЫ БИОПСИЙНЫЕ ГИБКИЕ

**BZ**

## ЩИПЦЫ БИОПСИЙНЫЕ С КРУГЛЫМИ ЧАШЕЧКАМИ



<b>BZ-60000</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	1,8 мм 1200 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-60005</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	1,8 мм 1600 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-60010</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	1,8 мм 2300 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-60015</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	2,2 мм 1200 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-60020</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	2,2 мм 1600 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-60025</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	2,2 мм 1800 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-60030</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	2,2 мм 2300 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-60035</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	1,8 мм 1200 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-60040</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	1,8 мм 1600 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-60045</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	1,8 мм 2300 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-60050</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,2 мм 1200 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-60055</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,2 мм 1600 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-60060</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,2 мм 1800 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-60065</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,2 мм 2300 мм
-----------------	---	-------------------



## ЩИПЦЫ БИОПСИЙНЫЕ С ОВАЛЬНЫМИ ЧАШЕЧКАМИ



<b>BZ-60070</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-60075</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-60080</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	1,8 мм 2300 мм



<b>BZ-60085</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-60090</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60095</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,2 мм 1800 мм
<b>BZ-60100</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-60105</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,5 мм 1200 мм
<b>BZ-60110</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,5 мм 1400 мм
<b>BZ-60115</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,4 мм 1600 мм
<b>BZ-60120</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,5 мм 2300 мм



<b>BZ-60125</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-60130</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-60135</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	1,8 мм 2300 мм



<b>BZ-60140</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-60145</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60150</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,2 мм 1800 мм
<b>BZ-60155</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 2300 мм

## ЩИПЦЫ С ОВАЛЬНЫМИ ИЛИ КРУГЛЫМИ ЧАШЕЧКАМИ



<b>BZ-60160</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,5 мм 1200 мм
<b>BZ-60165</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,5 мм 1600 мм
<b>BZ-60170</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,5 мм 1800 мм
<b>BZ-60175</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,5 мм 2300 мм



<b>BZ-60180</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-60185</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-60190</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием	1,8 мм 2300 мм



<b>BZ-60195</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-60200</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60205</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60210</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-60215</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-60220</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-60225</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	1,8 мм 2300 мм



<b>BZ-60230</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-60235</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60240</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60245</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 2300 мм

## ЩИПЦЫ С ОВАЛЬНЫМИ ЧАШЕЧКАМИ

### УМЕНЬШЕННОГО ДИАМЕТРА



**BZ-60250** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 1,8 мм  
1200 мм

**BZ-60255** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 1,8 мм  
1600 мм

**BZ-60260** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 1,8 мм  
2300 мм



**BZ-60265** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 2,3 мм  
2300 мм

**BZ-60270** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 2,3 мм  
2300 мм

**BZ-60275** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 2,3 мм  
2300 мм

**BZ-60280** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 2,3 мм  
2300 мм



**BZ-60285** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 2,5 мм  
2300 мм

**BZ-60290** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 2,5 мм  
2300 мм

**BZ-60295** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 2,5 мм  
2300 мм

**BZ-60300** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием 2,5 мм  
2300 мм



**BZ-60305** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 1,8 мм  
1200 мм

**BZ-60310** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 1,8 мм  
1600 мм

**BZ-60315** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 1,8 мм  
2300 мм



**BZ-60320** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 2,3 мм  
2300 мм

**BZ-60325** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 2,3 мм  
2300 мм

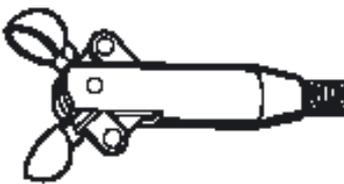
**BZ-60330** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 2,3 мм  
2300 мм

**BZ-60335** Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 2,3 мм  
2300 мм

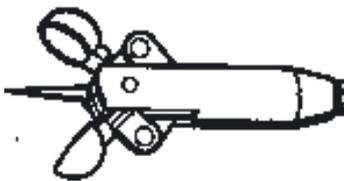
## ЩИПЦЫ С ОВАЛЬНЫМИ ИЛИ КРУГЛЫМИ ЧАШЕЧКАМИ



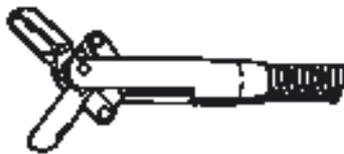
<b>BZ-60340</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,5 мм 1200 мм
<b>BZ-60345</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,5 мм 1600 мм
<b>BZ-60350</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,5 мм 1800 мм
<b>BZ-60355</b>	Щипцы биопсийные уменьшенного диаметра, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,5 мм 2300 мм



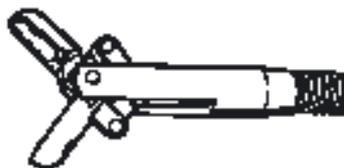
<b>BZ-60360</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	3,4 мм 1200 мм
<b>BZ-60365</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	3,4 мм 1600 мм
<b>BZ-60370</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием	3,4 мм 2300 мм



<b>BZ-60375</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	3,4 мм 1200 мм
<b>BZ-60380</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	3,4 мм 1600 мм
<b>BZ-60385</b>	Щипцы биопсийные, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	3,4 мм 2300 мм



<b>BZ-60390</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,6 мм 1200 мм
<b>BZ-60395</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,6 мм 1600 мм
<b>BZ-60400</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	2,6 мм 2300 мм

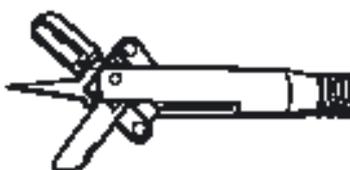


<b>BZ-60405</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	3,0 мм 1200 мм
<b>BZ-60410</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	3,0 мм 1600 мм
<b>BZ-60415</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием	3,0 мм 2300 мм

## ЩИПЦЫ С ОВАЛЬНЫМИ ЧАШЕЧКАМИ



<b>BZ-60420</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,6 мм 1200 мм
<b>BZ-60425</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,6 мм 1600 мм
<b>BZ-60430</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	2,6 мм 2300 мм



<b>BZ-60435</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	3,0 мм 1200 мм
<b>BZ-60440</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	3,0 мм 1600 мм
<b>BZ-60445</b>	Щипцы биопсийные, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой	3,0 мм 2300 мм

## «ГОРЯЧАЯ» БИОПСИЯ



<b>BZ-60450</b>	Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-60455</b>	Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-60460</b>	Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием	1,8 мм 2300 мм



<b>BZ-60465</b>	Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-60470</b>	Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60475</b>	Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-60480</b>	Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием	2,5 мм 1200 мм
<b>BZ-60485</b>	Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием	2,5 мм 1600 мм
<b>BZ-60490</b>	Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием	2,5 мм 2300 мм

BZ



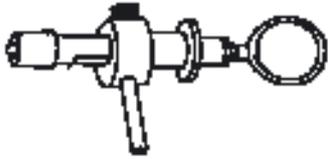
## ЩИПЦЫ С ОВАЛЬНЫМИ ЧАШЕЧКАМИ



**BZ-60495** Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием 2,6 мм  
1200 мм

**BZ-60500** Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием 2,6 мм  
1600 мм

**BZ-60505** Щипцы биопсийные тефлоновые, с овальными чашечками, с отверстием 2,6 мм  
2300 мм



**BZ-60510** Рукоятка для биопсийных щипцов, **короткая**

**BZ-60515** Рукоятка для биопсийных щипцов, **длинная**



**BZ-60520** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 3,4 мм  
1200 мм

**BZ-60525** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 3,4 мм  
1200 мм

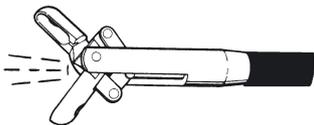
**BZ-60530** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 3,4 мм  
2300 мм



**BZ-60535** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой 3,4 мм  
1200 мм

**BZ-60540** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой 3,4 мм  
1200 мм

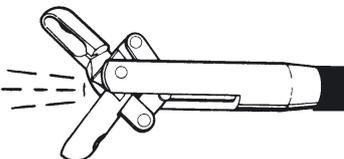
**BZ-60545** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой 3,4 мм  
2300 мм



**BZ-60550** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием 2,6 мм  
1200 мм

**BZ-60555** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием 2,6 мм  
1600 мм

**BZ-60560** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием 2,6 мм  
2300 мм



**BZ-60565** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием 3,0 мм  
2300 мм

**BZ-60570** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием 3,0 мм  
2300 мм

**BZ-60575** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием 3,0 мм  
2300 мм

## ЩИПЦЫ С ЗАМКОВ LUER



**BZ-60580** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 2,6 мм  
1200 мм

**BZ-60585** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 2,6 мм  
1600 мм

**BZ-60590** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 2,6 мм  
2300 мм



**BZ-60595** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 3,0 мм  
1200 мм

**BZ-60600** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 3,0 мм  
1600 мм

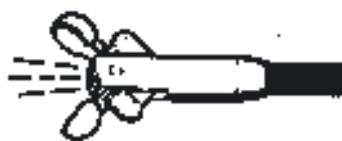
**BZ-60605** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с овальными чашечками, с отверстием, с иглой 3,0 мм  
2300 мм



**BZ-60610** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 1,8 мм  
1200 мм

**BZ-60615** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 1,8 мм  
1600 мм

**BZ-60620** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 1,8 мм  
2300 мм



**BZ-60625** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 2,3 мм  
1200 мм

**BZ-60630** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 2,3 мм  
1600 мм

**BZ-60635** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 2,3 мм  
1800 мм

**BZ-60640** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием 2,3 мм  
2300 мм



**BZ-60645** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой 1,8 мм  
1200 мм

**BZ-60650** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой 1,8 мм  
1600 мм

**BZ-60655** Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой 1,8 мм  
2300 мм

BZ



## ЩИПЦЫ БИОПСИЙНЫЕ ГИБКИЕ



<b>BZ-60660</b>	Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-60665</b>	Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60670</b>	Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-60675</b>	Щипцы тефлоновые с замком Luer, с круглыми чашечками, с отверстием, с иглой	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-60790</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-60795</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-60800</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	1,8 мм 2300 мм



<b>BZ-60805</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-60810</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60815</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-60820</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-60825</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	2,5 мм 1200 мм
<b>BZ-60830</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	2,5 мм 600 мм
<b>BZ-60835</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	2,5 мм 1800 мм
<b>BZ-60840</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	2,5 мм 2300 мм

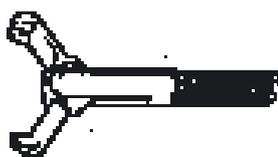


<b>BZ-60845</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	3,0 мм 1200 мм
<b>BZ-60850</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	3,0 мм 1600 мм
<b>BZ-60855</b>	Щипцы биопсийные, с овальными зубчатыми чашечками	3,0 мм 2300 мм

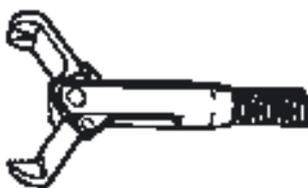
## ЩИПЦЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ



<b>BZ-60900</b>	Щипцы для удаления инородных тел	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-60905</b>	Щипцы для удаления инородных тел	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-60910</b>	Щипцы для удаления инородных тел	1,8 мм 2300 мм



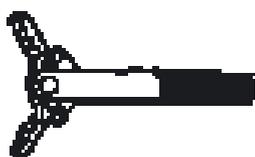
<b>BZ-60915</b>	Щипцы для удаления инородных тел	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-60920</b>	Щипцы для удаления инородных тел	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60925</b>	Щипцы для удаления инородных тел	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-60930</b>	Щипцы для удаления инородных тел	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-60935</b>	Щипцы для удаления инородных тел	3,0 мм 1200 мм
<b>BZ-60940</b>	Щипцы для удаления инородных тел	3,0 мм 1600 мм
<b>BZ-60945</b>	Щипцы для удаления инородных тел	3,0 мм 2300 мм



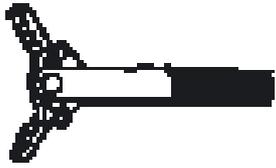
<b>BZ-60950</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-60955</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-60960</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	1,8 мм 2300 мм



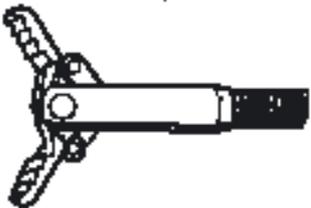
<b>BZ-60965</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-60970</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-60975</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-60980</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	2,3 мм 2300 мм

BZ

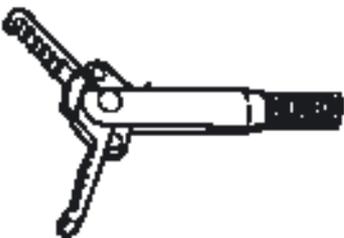
## ЩИПЦЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ



<b>BZ-60985</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	2,5 мм 1200 мм
<b>BZ-60990</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	2,5 мм 1600 мм
<b>BZ-60995</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	2,5 мм 1800 мм
<b>BZ-61000</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	2,5 мм 2300 мм



<b>BZ-61005</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	3,0 мм 1200 мм
<b>BZ-61010</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	3,0 мм 1600 мм
<b>BZ-61015</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор»	3,0 мм 2300 мм



<b>BZ-61020</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор», очень большой длины	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-61025</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор», очень большой длины	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61030</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор», очень большой длины	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-61035</b>	Щипцы для удаления инородных тел типа «аллигатор», очень большой длины	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-61040</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-61045</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-61050</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	1,8 мм 2300 мм



<b>BZ-61055</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-61060</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61065</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-61070</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	2,3 мм 2300 мм

## ЩИПЦЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ



<b>BZ-61075</b>	Щипцы для удаления инородных тел, четырехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-61080</b>	Щипцы для удаления инородных тел, четырехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61085</b>	Щипцы для удаления инородных тел, четырехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-61090</b>	Щипцы для удаления инородных тел, четырехлапковый захват, дистальная часть лапок острая	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-61095</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок закругленная	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-61100</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок закругленная	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61105</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок закругленная	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-61110</b>	Щипцы для удаления инородных тел, трехлапковый захват, дистальная часть лапок закругленная	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-61115</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:1	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-61120</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:1	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-61125</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:1	1,8 мм 2300 мм



<b>BZ-61130</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:1	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-61135</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:1	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61140</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:1	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-61145</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:1	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-61150</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:2	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-61155</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:2	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-61160</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:2	1,8 мм 2300 мм

## ЩИПЦЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ



<b>BZ-61165</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:2	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-61170</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:2	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61175</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:2	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-61180</b>	Щипцы для удаления инородных тел, вилкообразный захват 2:2	2,3 мм 2300 мм



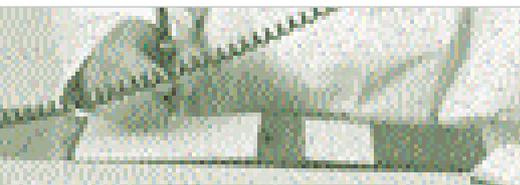
<b>BZ-61185</b>	Щипцы для удаления инородных тел с плоскими зубчатыми браншами	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-61190</b>	Щипцы для удаления инородных тел с плоскими зубчатыми браншами	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-61195</b>	Щипцы для удаления инородных тел с плоскими зубчатыми браншами	1,8 мм 2300 мм



<b>BZ-61200</b>	Щипцы для удаления инородных тел с плоскими зубчатыми браншами	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-61205</b>	Щипцы для удаления инородных тел с плоскими зубчатыми браншами	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61210</b>	Щипцы для удаления инородных тел с плоскими зубчатыми браншами	2,3 мм 1800 мм
<b>BZ-61215</b>	Щипцы для удаления инородных тел с плоскими зубчатыми браншами	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-61220</b>	Пинцет-иглодержатель для удаления инородных тел	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-61225</b>	Пинцет-иглодержатель для удаления инородных тел	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61230</b>	Пинцет-иглодержатель для удаления инородных тел	2,3 мм 2300 мм



## ЛИТОТОМИЧЕСКИЕ КОРЗИНЫ, ЩЕТОЧКИ

### ЛИТОТОМИЧЕСКИЕ КОРЗИНЫ



<b>BZ-61235</b>	Корзина литотомическая 50 мм, стандартная	1,8 мм 2150 мм
<b>BZ-61240</b>	Корзина литотомическая 50 мм, стандартная	1,8 мм 2150 мм
<b>BZ-61245</b>	Корзина литотомическая 50 мм, стандартная	2,3 мм 2100 мм
<b>BZ-61250</b>	Корзина литотомическая 50 мм, стандартная	2,3 мм 2300 мм



<b>BZ-61255</b>	Корзина литотомическая 70 мм, стандартная	1,8 мм 2150 мм
<b>BZ-61260</b>	Корзина литотомическая 70 мм, стандартная	1,8 мм 2150 мм
<b>BZ-61265</b>	Корзина литотомическая 70 мм, стандартная	2,3 мм 2100 мм
<b>BZ-61270</b>	Корзина литотомическая 70 мм, стандартная	2,3 мм 2300 мм

### БИОПСИЙНЫЕ ЩЕТОЧКИ



<b>BZ-61275</b>	Биопсийная щеточка 3 мм для канала в 2 мм	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-61280</b>	Биопсийная щеточка 3 мм для канала в 2 мм	1,8 мм 1600 мм



<b>BZ-61285</b>	Биопсийная щеточка 5 мм для канала в 2,2 мм	2,3 мм 1200 мм
<b>BZ-61290</b>	Биопсийная щеточка 5 мм для канала в 2,2 мм	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61295</b>	Биопсийная щеточка 5 мм для канала в 2,2 мм	2,3 мм 2300 мм



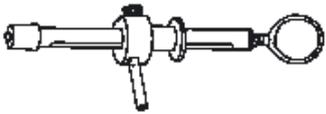
<b>BZ-61300</b>	Биопсийная щеточка 7 мм для канала в 3,7 мм	1,8 мм 1200 мм
<b>BZ-61305</b>	Биопсийная щеточка 7 мм для канала в 3,7 мм	1,8 мм 1600 мм

BZ



# РУКОЯТКИ, ДИАТЕРМИЧЕСКИЕ ПЕТЛИ

## РУКОЯТКИ



<b>BZ-61310</b>	Рукоятка с LL-соединением
-----------------	---------------------------

## ДИАТЕРМИЧЕСКИЕ ПЕТЛИ, ОВАЛЬНЫЕ



<b>BZ-61360</b>	Диатермическая петля, овальная 25 мм, с LL-соединением, изолированная	1,8 мм 1600 мм
<b>BZ-61365</b>	Диатермическая петля, овальная 25 мм, с LL-соединением, изолированная	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61370</b>	Диатермическая петля, овальная 25 мм, с LL-соединением, изолированная	2,3 мм 2300 мм
<b>BZ-61375</b>	Диатермическая петля, овальная 35 мм, с LL-соединением, изолированная	2,3 мм 1600 мм
<b>BZ-61380</b>	Диатермическая петля, овальная 35 мм, с LL-соединением, изолированная	2,3 мм 2300 мм

## ДИАТЕРМИЧЕСКИЕ ПЕТЛИ, ШЕСТИУГОЛЬНЫЕ



<b>BZ-61385</b>	Диатермическая петля, шестиугольная 25 мм, с LL-соединением, изолированная	1,8 мм 1600 мм
-----------------	--	-------------------



<b>BZ-61390</b>	Диатермическая петля, шестиугольная 25 мм, с LL-соединением, изолированная	2,3 мм 1600 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-61395</b>	Диатермическая петля, шестиугольная 25 мм, с LL-соединением, изолированная	2,3 мм 2300 мм
-----------------	--	-------------------



## ИГЛЫ

### ТЕФЛОН



<b>BZ-61410</b>	Иглы тефлоновые, LL-соединение, 0,6 x 6 мм	1,8 мм 1800 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-61415</b>	Иглы тефлоновые, LL-соединение, 0,6 x 6 мм	1,8 мм 2300 мм
-----------------	--	-------------------



<b>BZ-61420</b>	Иглы тефлоновые, LL-соединение, 0,7 x 6 мм	2,3 мм 1600 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-61425</b>	Иглы тефлоновые, LL-соединение, 0,7 x 6 мм	2,3 мм 1800 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-61430</b>	Иглы тефлоновые, LL-соединение, 0,7 x 6 мм	2,3 мм 2300 мм
-----------------	--	-------------------



<b>BZ-61435</b>	Иглы тефлоновые, LL-соединение, 0,9 x 6 мм	2,3 мм 1600 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-61440</b>	Иглы тефлоновые, LL-соединение, 0,9 x 6 мм	2,3 мм 1800 мм
-----------------	--	-------------------

<b>BZ-61445</b>	Иглы тефлоновые, LL-соединение, 0,9 x 6 мм	2,3 мм 2300 мм
-----------------	--	-------------------

### МЕТАЛЛ



<b>BZ-61450</b>	Иглы металлические, LL-соединение, 0,6 x 6 мм	1,8 мм 1600 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-61455</b>	Иглы металлические, LL-соединение, 0,6 x 6 мм	1,8 мм 2300 мм
-----------------	---	-------------------



<b>BZ-61460</b>	Иглы металлические, LL-соединение, 0,7 x 6 мм	2,3 мм 1600 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-61465</b>	Иглы металлические, LL-соединение, 0,7 x 6 мм	2,3 мм 1800 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-61470</b>	Иглы металлические, LL-соединение, 0,7 x 6 мм	2,3 мм 2300 мм
-----------------	---	-------------------



<b>BZ-61475</b>	Иглы металлические, LL-соединение, 0,9 x 6 мм	2,3 мм 1600 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-61480</b>	Иглы металлические, LL-соединение, 0,9 x 6 мм	2,3 мм 1800 мм
-----------------	---	-------------------

<b>BZ-61485</b>	Иглы металлические, LL-соединение, 0,9 x 6 мм	2,3 мм 2300 мм
-----------------	---	-------------------

## ПАПИЛЛОТОМЫ

**BZ-61490**

Папиллотом с LL-соединением, стандартный, 40 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61495**

Папиллотом с LL-соединением и пружиной, 30 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61500**

Папиллотом с LL-соединением и пружиной, 40 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61505**

Папиллотом «precut» с LL-соединением, 30 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61510**

Папиллотом «precut» с LL-соединением, 40 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61515**

Папиллотом «precut» с LL-соединением и пружиной, 30 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61520**

Папиллотом «precut» с LL-соединением и пружиной, 40 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61525**

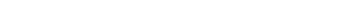
Папиллотом с LL-соединением, нитевидный, 30 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61530**

Папиллотом с LL-соединением, нитевидный, 40 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61535**

Папиллотом с LL-соединением и пружиной, нитевидный, 30 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61540**

Папиллотом с LL-соединением и пружиной, нитевидный, 40 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61545**

Папиллотом для малого дуоденального сосочка

1,8 мм  
2300 мм

BZ

**BZ-61550**

Игольчатый папиллотом, 10 мм

1,8 мм  
2300 мм**BZ-61555**

Игольчатый папиллотом «precut», 30 мм

1,8 мм  
2300 мм

## КАТАЛОГИ



**CT-40000**

Полный каталог оборудования и инструментов для минимально инвазивной хирургии



**CT-40001**

Каталог оборудования и инструментов для офтальмохирургии



**CT-40004**

Полный каталог оборудования и инструментов для минимально инвазивной хирургии (интерактивный каталог на CD-диске)



**99-9997**

Папка Lap-display для презентации лапароскопических инструментов





# ОЧИСТКА И СТЕРИЛИЗАЦИЯ

## ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ОБЩИМИ МЕРАМИ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, НЕОБХОДИМЫМИ ВО ВРЕМЯ ОЧИСТКИ!!!

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Старайтесь очищать инструменты сразу после использования. Во время очистки проверьте инструменты на наличие возможных повреждений. Если инструменты повреждены, обратитесь к вашему дистрибьютору ACKERMANN INSTRUMENTE за ремонтным обслуживанием.

1) Во время процедуры положите инструменты, которые в данный момент не используются, под влажную стерильную салфетку или погрузите их в стерилизованную воду. Так загрязнения не будут высыхать на инструменте.

2) Сразу после использования погрузите инструменты в моющий раствор Ackermann Enzymatic (1 fl. oz. на галлон деионизированной воды). Держите инструменты в растворе 15 минут или до того, как начнется основная процедура очистки. Это позволит быстрее удалить бактерии и другой биологический материал с инструментов. (Примечание: если возможно, разберите инструмент и/или откройте бранши).

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не обрабатывайте инструменты ACKERMANN INSTRUMENTE солевым раствором или растворами гипохлорита.

3) Промойте стержневые трубки инструментов изнутри. При этом кончики инструментов опущены вниз и погружены в раствор. Введите раствор ACKERMANN INSTRUMENTE Enzymatic Solution в порт для промывания/люэровский порт с помощью шприца объемом 10 см<sup>3</sup>. Повторяйте до тех пор, пока раствор не станет прозрачным и свободным от видимых частиц.

4) Очистите бранши, соединения и шарниры инструмента с помощью нейлоновой щеточки. Не используйте царапающие (металлические) материалы. Очистите остальные части инструмента влажной губкой.

5) Снова промойте инструменты и погрузите их в чистую (предпочтительно деионизированную) воду.

6) Осмотрите инструменты и убедитесь, что они чистые.

7) Продуйте стержневую трубку, чтобы удалить оставшуюся воду.

8) Перед стерилизацией нанесите специальную медицинскую смазку между подвижными частями инструмента (комплексы соединений, поворотные муфты и т. д.) и убедитесь, что инструмент в рабочем состоянии.

9) Проверьте функциональность инструмента, т. е. нажатие (действие рычага), поворот муфт, движение кремальер, работу запорных кранов, поршней и т. д.

10) Перейдите к стерилизации.

### ТАБЛИЦА РЕКОМЕНДУЕМЫХ УСЛОВИЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ

Метод стерилизации	Условия	Рекомендуемая продолжительность
Паровая стерилизация с гравитационным методом откачки воздуха	134 °C (270 °F)	20 минут (утвержден половинный цикл, 10 минут)
Автоклавирование (незавернутые инструменты, см. протоколы)	134 °C (270 °F)	3 минуты (минимальное время воздействия)
Газовая стерилизация (оксид этилена)	Температура 54 °C, 60 % относительная влажность Вакуум: 21 дюйм рт.ст.; истинное давление: 11 фунтов на кв. дюйм. Концентрация: 50 +/- 50 мг/л, подготовка: Международные медико-санитарные правила Аэрация: 12 ч, 55 °C. Заворачивание инструментов: двойной слой марли	Воздействие газа: 2 часа (утвержден половинный цикл, 1 час)

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТЕ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

#### Предупреждение:

- 1) Внимательно осмотрите изделие и убедитесь, что оно не повреждено при транспортировке.
- 2) НЕ используйте изделия ACKERMANN INSTRUMENTE, если результаты предоперационной проверки оказались неудовлетворительными.
- 3) Эта информация не является руководством по технике оперативных вмешательств. Перед любым хирургическим вмешательством обратитесь к специальной медицинской литературе и ознакомьтесь с его техникой, осложнениями и рисками.
- 4) Бережно обращайтесь с инструментами. Так вы предотвратите повреждения и сможете поддерживать инструменты в рабочем состоянии.
- 5) Инструменты ACKERMANN INSTRUMENTE могут использоваться только квалифицированными сотрудниками, знакомыми с принципом действия, сборкой и разборкой инструментов (там, где это применимо).
- 6) Перед каждым использованием электрохирургических инструментов проверьте, что:
  - a) Монополярный разъем не ослаблен и не поврежден
  - b) Изоляция не нарушена
  - c) Электроды не ослаблены и не повреждены (Примечание: если хотя бы одно из трех перечисленных условий не выполняется, не используйте инструмент).

Используйте только подходящие штекеры, адаптеры или электроды (там, где это применимо). Если возможно, проверьте непрерывность цепи (возвратный электрод пациента и силовой кабель) с помощью контрольной системы генератора. Немедленно прекратите использование прибора, если у него появились необычные рабочие характеристики, или если они наблюдаются по время процедуры.

#### ГАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Общие инструменты и трокары:  
Настоящим гарантируется качество материалов и качество изготовления ручных инструментов и трокеров ACKERMANN INSTRUMENTE. Гарантия распространяется на срок службы изделия.

#### Эндоскопы:

Компания ACKERMANN INSTRUMENTE гарантирует качество материалов и качество изготовления эндоскопов. Срок действия гарантии — шесть месяцев, начиная с даты поставки покупателю. Неправильное использование изделия, действие физических и/или химических факторов (как следствие неправильной эксплуатации) или самостоятельная модификация изделия ACKERMANN INSTRUMENTE аннулируют гарантию. Компания ACKERMANN INSTRUMENTE сохраняет за собой право выбрать между ремонтом и заменой любых неисправных/дефектных изделий или деталей. Компания ACKERMANN INSTRUMENTE имеет право решать, какие дефекты считаются гарантийными.

#### Контакты для получения более подробной информации:

ACKERMANN INSTRUMENTE GmbH, ГЕРМАНИЯ  
Eisenbahnstraße 65 — 67, 78604 Rietheim-Weilheim

Телефон: ++49 (0) 74 61 / 9 66 17-0  
Факс: ++49 (0) 74 61 / 9 66 17-70

ACKERMANN INSTRUMENTE GmbH, ГЕРМАНИЯ  
Eisenbahnstraße 65-67  
78604 Rietheim-Weilheim

Телефон: ++49(0)74 61/9 66 17-0  
Факс: ++49 (0) 74 61 / 9 66 17-70

[info@ackermanninstrumente.de](mailto:info@ackermanninstrumente.de)  
[www.ackermanninstrumente.de](http://www.ackermanninstrumente.de)