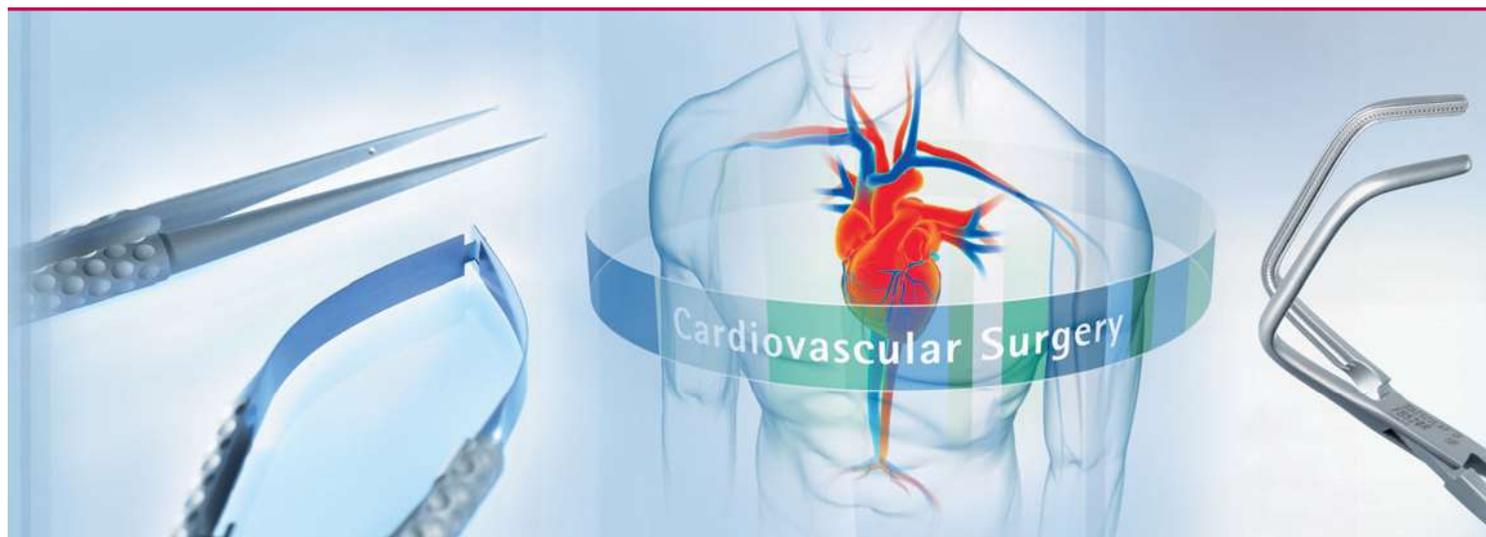


# Aesculap Surgical Instruments

Aesculap chirurginiai instrumentai

Širdies kraujagyslių ir krūtinės ląstos chirurgija  
Cardiovascular and Thoracic Surgery

Main Catalog  
Pagrindinis katalogas



Think Surgical Instruments. Think Aesculap.



## Vascular Instruments – Gefäßinstrumente

Vascular Spatulas, Dissectors, Elevators  
Gefäßspatel, Dissektoren, Elevatoren

**3.1**

<b>FB150R</b>	185 mm	7 1/4"
<b>FB151R</b>	215 mm	8 1/2"

**blunt**  
stumpf

**1/1**

**1/2**

**FD333R**  
230 mm, 9"

**3.3 mm**

**1/2**

**HALLE**  
**OL160R**  
blunt  
stumpf  
180 mm, 7"

**3.5 mm**

**blunt**  
stumpf

**sharp**  
scharf

**1/2** **1/1**

**4 mm**

**FREER**  
**OL165R**  
blunt/sharp  
stumpf/scharf  
185 mm, 7 1/4"



# General Surgical Instruments – Klassisches Chirurgisches Instrumentarium

## Scissors for Vascular Surgery

### Gefäßscheren

**BC656R**  
45°

**BC657R**  
60°

**DE BAKEY**  
**BC656R-BC657R**  
155 mm, 6"

1/2

**BC662R**  
25°

**BC663R**  
45°

**BC664R**  
60°

**DIETHRICH-HEGEMANN**  
**BC662R-BC664R**  
Blade size: 15 mm  
Blattlänge: 15 mm  
**180 mm, 7"**

1/2

**BC647R**  
25°

**BC648R**  
45°

**BC649R**  
60°

**POTTS-DE MARTEL**  
**BC647R-BC649R**  
185 mm, 7 1/4"

1/2

**BC653R**  
90°

**BC654R**  
120°

**DIETHRICH**  
**BC653R-BC654R**  
170 mm, 6 3/4"

1/2

Scissors  
Scheren



# General Surgical Instruments – Klassisches Chirurgisches Instrumentarium

Delicate Scissors

Feine Scheren



curved to side  
seitwärts gebogen

PERWITZSCHKY

OM489R 3.3

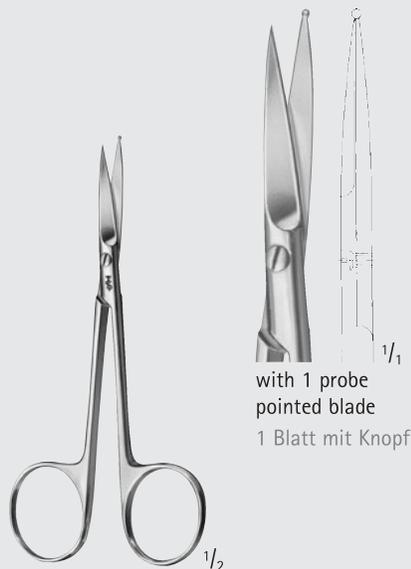
100 mm, 4"



angled to side  
seitwärts abgewinkelt

BC033R

115 mm, 4 1/2"



with 1 probe pointed blade  
1 Blatt mit Knopf

BC030R

120 mm, 4 3/4"



Scissors  
Scheren

MILLIMETERS



**BC166R**

125 mm

5"

**BC168R**

150 mm

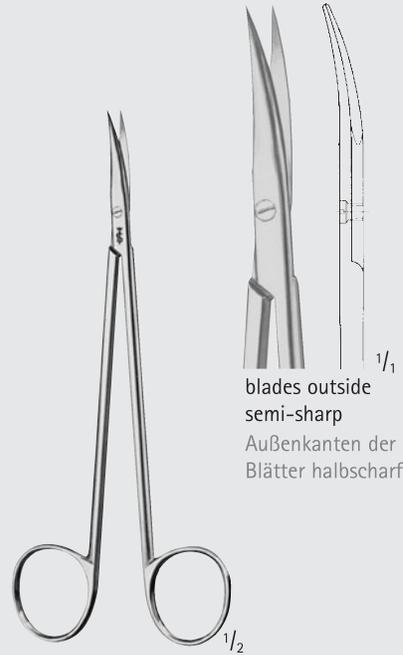
6"

KILNER

**BC166R-BC168R**

special flat points for dissecting and undermining the skin

besonders flache Spitzen zum Präparieren und Unterminieren der Haut



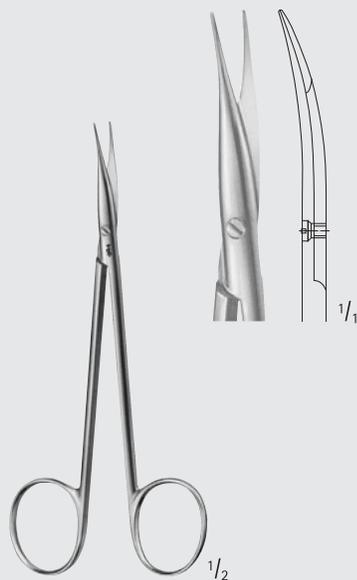
blades outside  
semi-sharp  
Außenkanten der  
Blätter halbscharf

**BC628R**

Nerve dissecting scissors

Nerv-Präparierschere

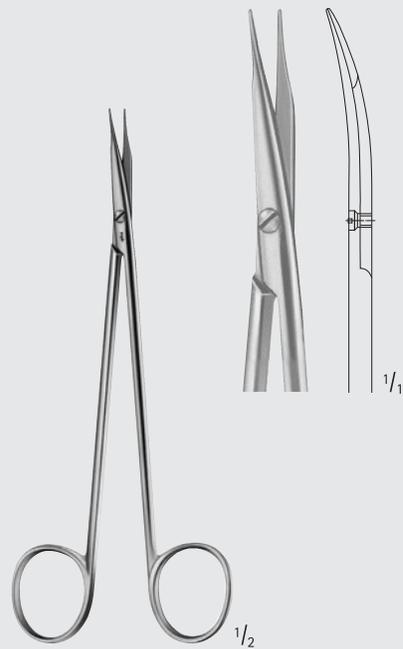
150 mm, 6"



JAMESON-WERBER

**BC175R**

130 mm, 5 1/8"



JAMESON

**BC177R**

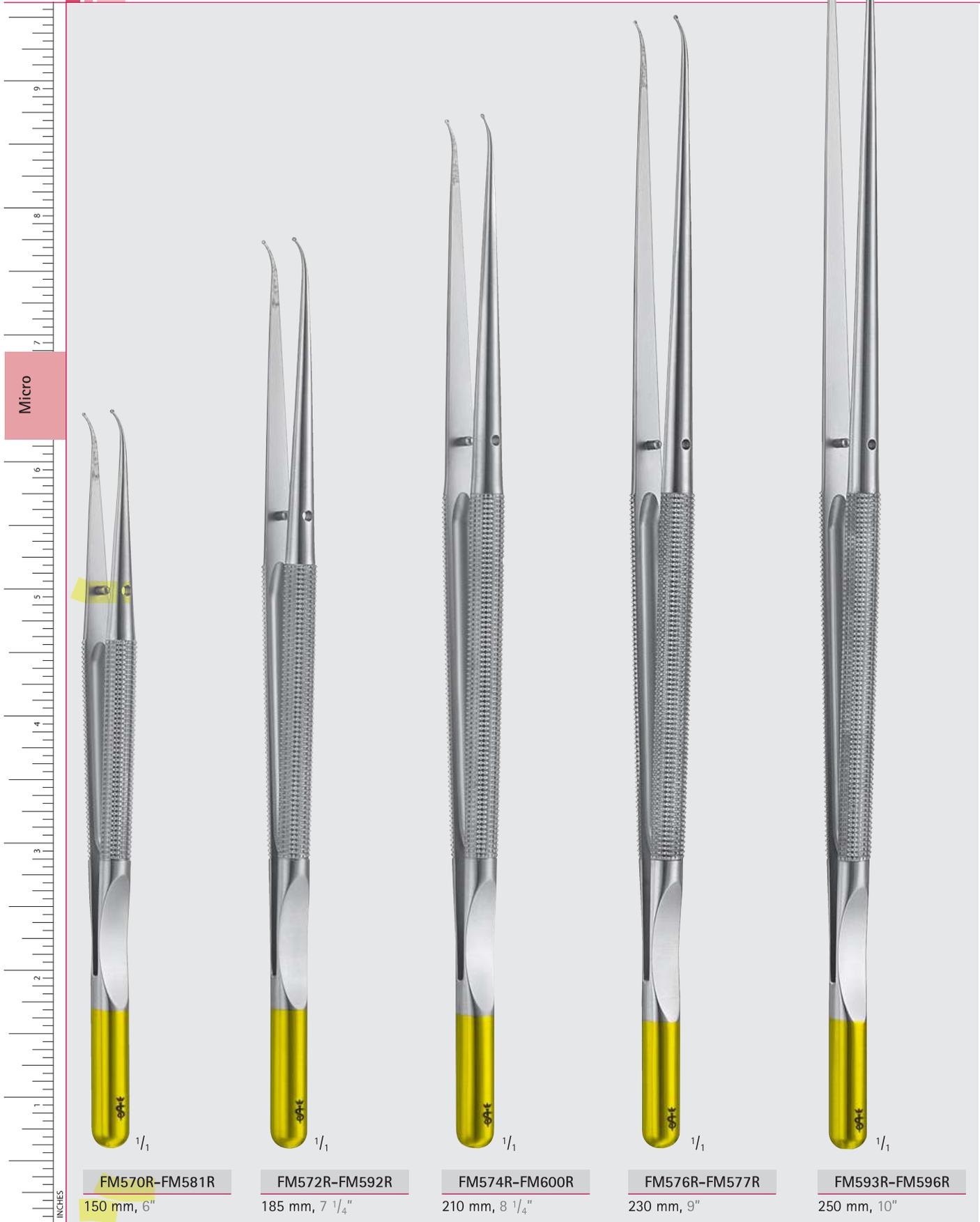
150 mm, 6"

3.4

## Micro Instruments – Mikro-Instrumente

DIA DUST® Micro Forceps

DIA DUST® Mikro-Pinzetten





## Micro Instruments – Mikro-Instrumente

### DIA DUST® Micro Forceps

### DIA DUST® Mikro-Pinzetten



The diamond dust coating ensures an even harder and more wear resistant surface on the inside of the jaws. Moreover, the structure of the DIA DUST® coating guarantees a reliable grip for fine needles and sutures, as well as for tissue.

Die Diamantstaubbeschichtung sorgt für eine noch härtere und verschleißfestere Maulinnenfläche. Darüber hinaus garantiert die Struktur der DIA DUST®-Beschichtung ein zuverlässiges Fassen von feinen Nadeln und Nahtmaterialien sowie von Weichgewebe.

Jaw type Maulform	Diam. of ring: 1 mm, straight Ring-Ø: 1 mm, gerade	Diam. of ring: 1 mm, curved Ring-Ø: 1 mm, gebogen	Diam. of ring: 2 mm, straight Ring-Ø: 2 mm, gerade	Platform tips, straight Fadenplatte, gerade	Platform tips, curved Fadenplatte, gebogen	DeBakey tip, 1 mm DeBakey Zahnung, 1 mm,
Total length Gesamtlänge						
150 mm 6"	<b>3.5</b> <u>FM570R</u>	<u>FM571R</u>		<u>FM578R</u>	<u>FM581R</u>	
185 mm 7 1/4"	<u>FM572R</u>	<u>FM573R</u>	<u>FM579R</u>	<u>FM580R</u>	<u>FM583R</u>	<u>FM592R</u>
210 mm 8 1/4"	<u>FM574R</u>	<u>FM575R</u>		<u>FM599R</u>	<u>FM585R</u>	<u>FM600R</u>
230 mm 9"	<u>FM576R</u>	<u>FM577R</u>				
250 mm 10"	<u>FM596R</u>	<u>FM595R</u>		<u>FM594R</u>	<u>FM593R</u>	



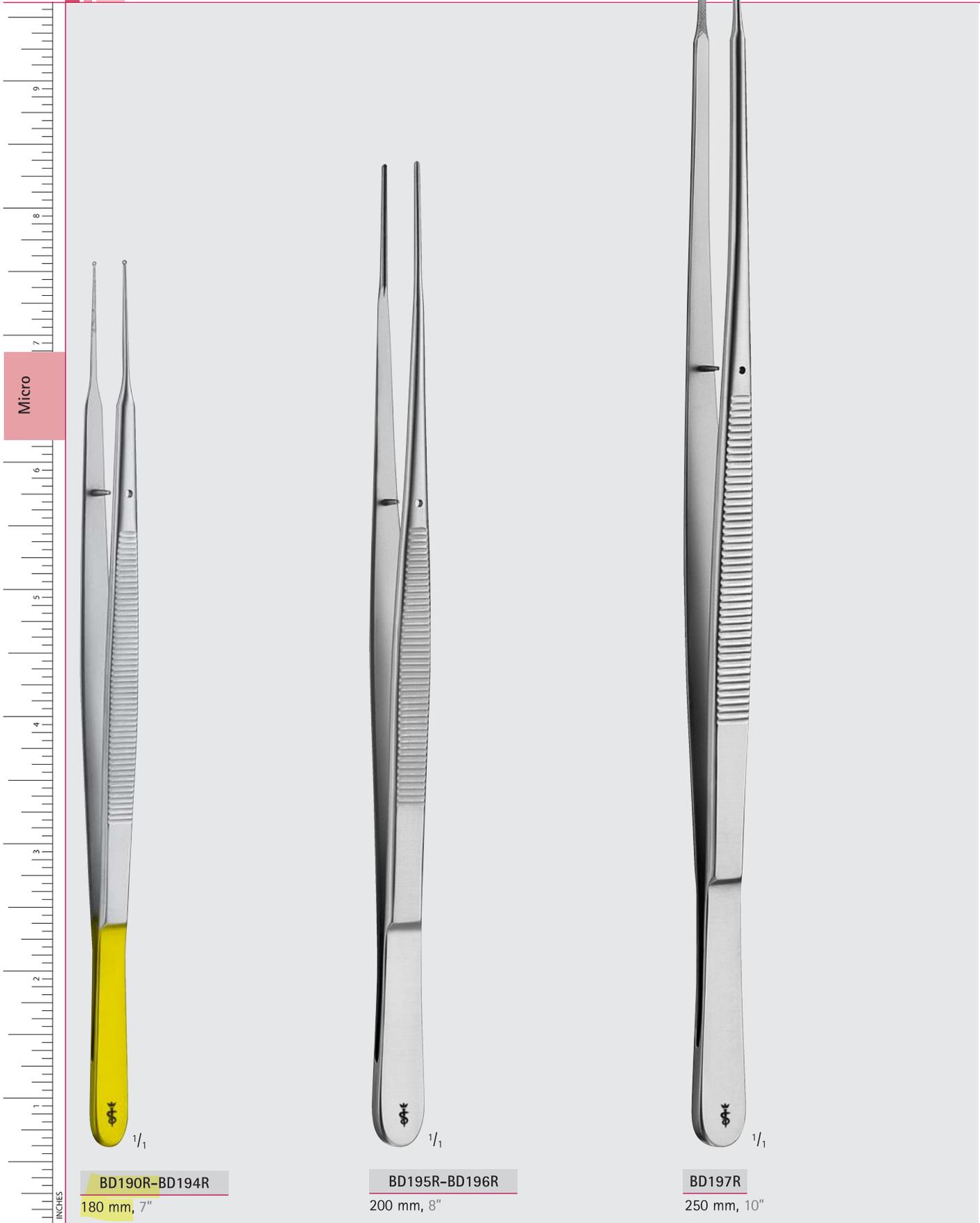
Micro

MILLIMETERS

## Micro Instruments – Mikro-Instrumente

DIA DUST® Micro Forceps

DIA DUST® Mikro-Pinzetten





## Micro Instruments – Mikro-Instrumente

### DIA DUST® Micro Forceps DIA DUST® Mikro-Pinzetten



The diamond dust coating ensures an even harder and more wear resistant surface on the inside of the jaws. Moreover, the structure of the DIA DUST® coating guarantees a reliable grip for fine needles and sutures, as well as for tissue.

Die Diamantstaubbeschichtung sorgt für eine noch härtere und verschleißfestere Maulinnenfläche. Darüber hinaus garantiert die Struktur der DIA DUST®-Beschichtung ein zuverlässiges Fassen von feinen Nadeln und Nahtmaterialien sowie von Weichgewebe.

Jaw type  
Maulform

cross  
serrated,  
1 mm  
Karoprofil,  
1 mm



DeBakey tip,  
1 mm  
DeBakey  
Zahnung,  
1 mm



Diam. of ring:  
1 mm,  
straight  
Ring-Ø:  
1 mm,  
gerade



Diam. of ring:  
1 mm,  
curved  
Ring-Ø:  
1 mm,  
gebogen



1 mm,  
straight  
1 mm,  
gerade



Total length  
Gesamtlänge

180 mm  
7"

BD190R

3.6  
BD191R

BD192R

BD193R

BD194R

200 mm  
8"

BD195R

BD196R

250 mm  
10"

BD197R

Micro

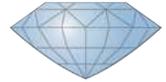
MILLIMETERS

## Micro Instruments – Mikro-Instrumente

DIA DUST® Micro Needle Holders

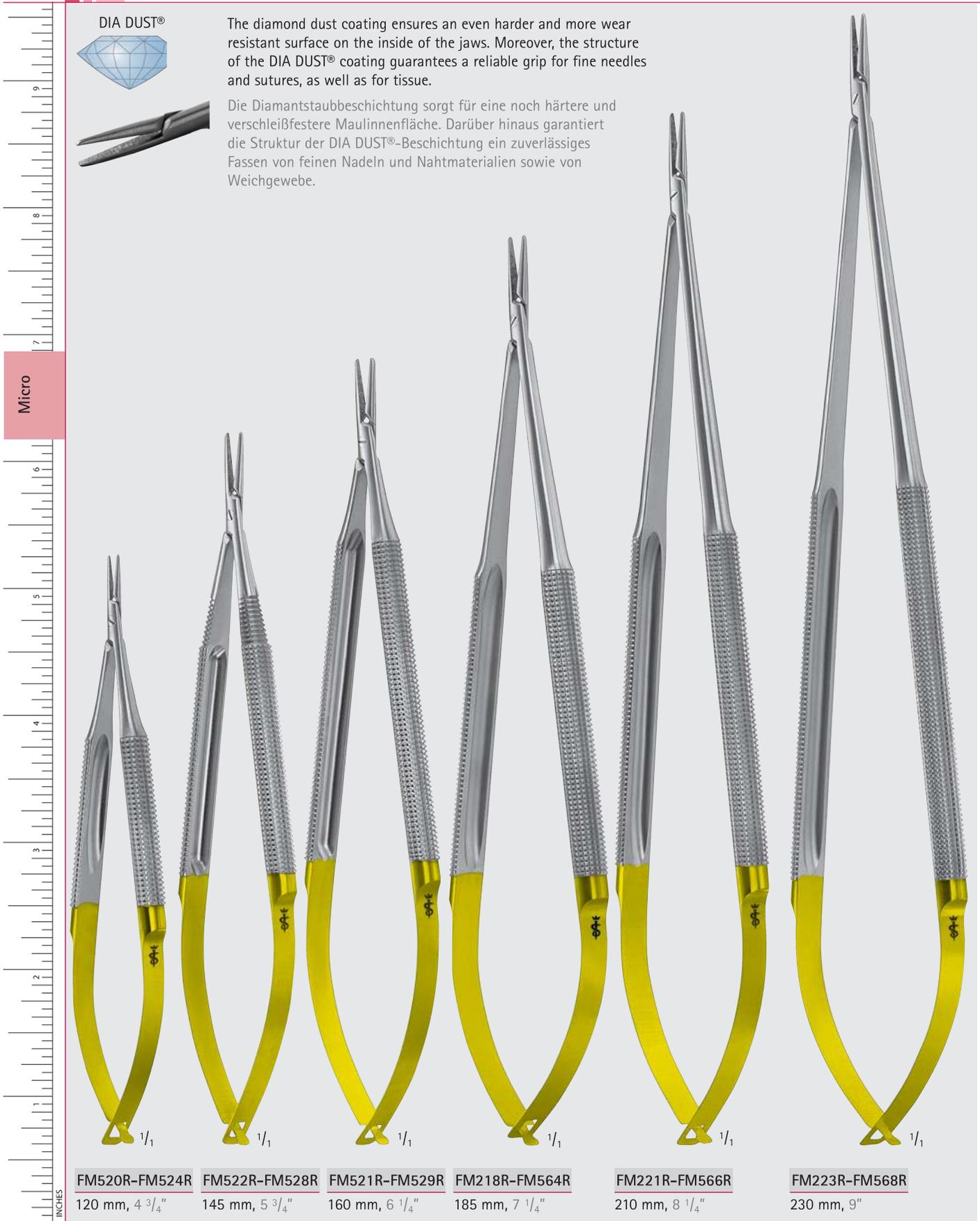
DIA DUST® Mikro-Nadelhalter

DIA DUST®



The diamond dust coating ensures an even harder and more wear resistant surface on the inside of the jaws. Moreover, the structure of the DIA DUST® coating guarantees a reliable grip for fine needles and sutures, as well as for tissue.

Die Diamantstaubbeschichtung sorgt für eine noch härtere und verschleißfestere Maulinnenfläche. Darüber hinaus garantiert die Struktur der DIA DUST®-Beschichtung ein zuverlässiges Fassen von feinen Nadeln und Nahtmaterialien sowie von Weichgewebe.



FM520R-FM524R

120 mm, 4 3/4"

FM522R-FM528R

145 mm, 5 3/4"

FM521R-FM529R

160 mm, 6 1/4"

FM218R-FM564R

185 mm, 7 1/4"

FM221R-FM566R

210 mm, 8 1/4"

FM223R-FM568R

230 mm, 9"



## Micro Instruments – Mikro-Instrumente

DIA DUST® Micro Needle Holders  
DIA DUST® Mikro-Nadelhalter



with catch  
mit Sperre

				
	Suture size Nahtmaterialgröße			
Total length Gesamtlänge	7/0 and smaller 7/0 und kleiner	5/0 and smaller 5/0 und kleiner	4/0 and smaller 4/0 und kleiner	4/0 and smaller 4/0 und kleiner
120 mm 4 3/4"	<u>FM520R</u>			
145 mm 5 3/4"		<u>FM522R</u>		
160 mm 6 1/4"	<u>FM521R</u>	<u>FM523R</u>		
185 mm 7 1/4"	<u>FM563R</u>	<u>FM564R</u> 3.7	<u>FM218R</u>	
210 mm 8 1/4"	<u>FM565R</u>	<u>FM566R</u>	<u>FM228R</u>	<u>FM221R</u>
230 mm 9"	<u>FM567R</u>	<u>FM568R</u>	<u>FM230R</u>	<u>FM223R</u>



without catch  
ohne Sperre

		
	Suture size Nahtmaterialgröße	
Total length Gesamtlänge	7/0 and smaller 7/0 und kleiner	5/0 and smaller 5/0 und kleiner
120 mm 4 3/4"	<u>FM524R</u>	
145 mm 5 3/4"		<u>FM528R</u>
160 mm 6 1/4"	<u>FM525R</u>	<u>FM529R</u>
185 mm 7 1/4"	<u>FM526R</u>	<u>FM530R</u>
210 mm 8 1/4"	<u>FM527R</u>	<u>FM531R</u>
230 mm 9"	<u>FM532R</u>	<u>FM533R</u>

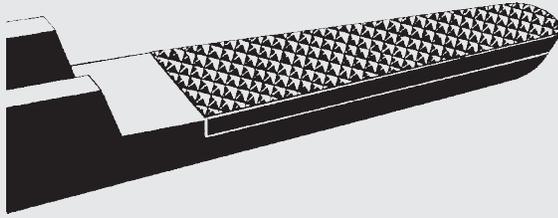


Micro

## Micro Instruments – Mikro-Instrumente

DUROGRIP® Micro Needle Holders with Tungsten Carbide Inserts

DUROGRIP® Mikro-Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen



smooth  
glatt



0.2



0.4



0.5

Aesculap needle holders have jaws with carbide inserts and according to the use required the resp. structure can be chosen. A smooth jaw surface as well as 3 different serrations guarantee a safe „grip“ of the resp. needle.

Aesculap Nadelhalter sind durch die Struktur der Hartmetall-Maulteile auf das jeweilige, indikationsbezogene Nahtmaterial abgestimmt. Eine glatte Maulfläche sowie 3 verschiedene Haftprofile garantieren den sicheren „Grip“ der jeweiligen Nadel.

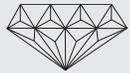
We recommend carbide inserts  
with smooth jaw surface for suture material  
with 0.2 mm pitch of serration for suture material  
0.4 mm  
0.5 mm

9/0 – 11/0  
6/0 – 10/0  
4/0 – 6/0  
up to 3/0

Wir empfehlen Hartmetall-Maulteile  
mit glatter Fläche für Nahtmaterial  
mit Teilung 0,2 mm für Nahtmaterial  
0,4 mm  
0,5 mm

9/0 – 11/0  
6/0 – 10/0  
4/0 – 6/0  
bis 3/0

Micro



DUROGRIP® Needle holders with carbide inserts

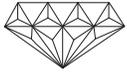
Identification:

■ gold-plated rings, handle ends and ratchets

DUROGRIP® Nadelhalter mit Hartmetall-Plättchen

Kenzeichnung:

■ Vergoldete Ringe, Branchenenden und Sperren



**Micro Instruments – Mikro-Instrumente**  
 DUROGRIP® Micro Needle Holders with Tungsten Carbide Inserts  
 DUROGRIP® Mikro-Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen



  $\frac{1}{1}$   
 with smooth jaw  
 mit glattem Maul

**CASTROVIEJO**  
**BM001R**  
 with catch  
 mit Sperre  
 145 mm, 5  $\frac{3}{4}$ "



  $\frac{1}{1}$   
 0.2

**CASTROVIEJO**  
**BM002R 3.8**  
 with catch  
 mit Sperre  
 145 mm, 5  $\frac{3}{4}$ "



Micro

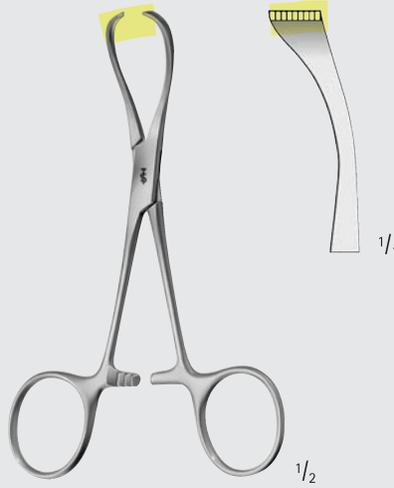
MILLIMETERS

# General Surgical Instruments – Klassisches Chirurgisches Instrumentarium

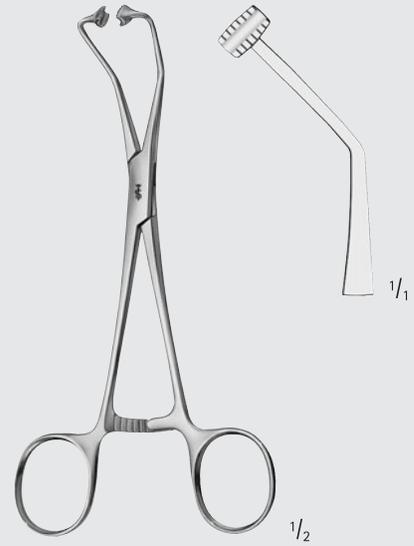
## Towel Clamps Tuchklemmen



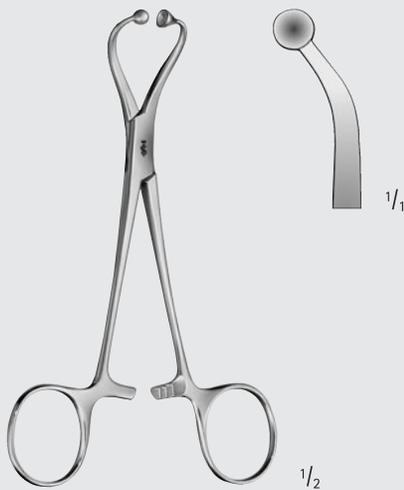
**LORNA**  
**BF461R**  
non-perforating  
nicht perforierend  
95 mm, 3 3/4"



**LORNA**  
**BF463R** 3.9  
non-perforating  
nicht perforierend  
130 mm, 5 1/8"



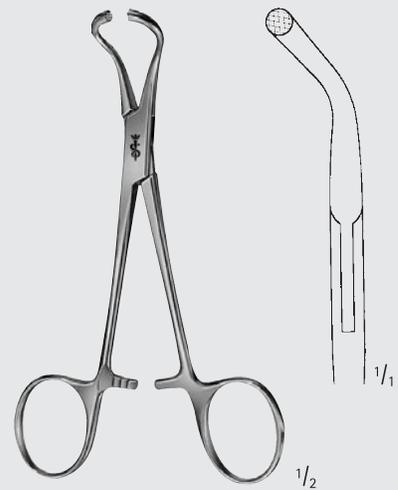
**BF460R**  
for paper cloths  
für Papiertücher  
150 mm, 6"



**BF464R**  
for paper cloths  
für Papiertücher  
140 mm, 5 1/2"



**BF465R**  
for paper cloths  
für Papiertücher  
115 mm, 4 1/2"



**BF466R**  
for paper cloths  
für Papiertücher  
135 mm, 5 1/4"



Preparation  
Vorbereitung



Toothing DE BAKEY

DE BAKEY Zahnung **ARAUMATA®**

## Vascular Instruments – Gefäßinstrumente

Vascular Clips and Bulldog Clamps  
Gefäßclip und Bulldogklemmen



DE BAKEY  
**FB352R**

Length of jaw serration: 20 mm  
Länge der Zahnung: 3/4"   
Total length: 50 mm  
Gesamtlänge: 2"



DE BAKEY  
**FB353R**

20 mm  
3/4"   
48 mm  
1 7/8"



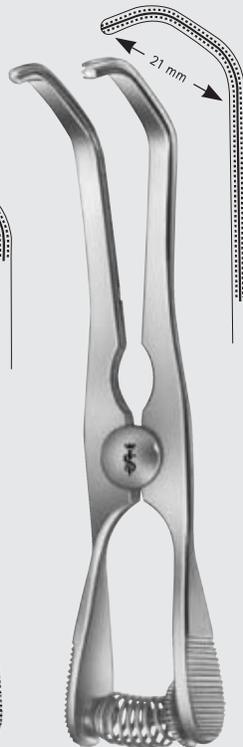
GLOVER  
**FB431R**

20 mm  
3/4"   
52 mm  
2"



DE BAKEY  
**FB357R**

Length of jaw serration: 21 mm  
Länge der Zahnung: 3/4"   
Total length: 75 mm  
Gesamtlänge: 3"



DE BAKEY  
**FB358R**

42 mm  
1 5/8"   
100 mm  
4"



DE BAKEY  
**FB359R**

38 mm  
1 1/2"   
95 mm  
3 1/2"

3.10



Vascular  
Gefäß



MILLIMETERS