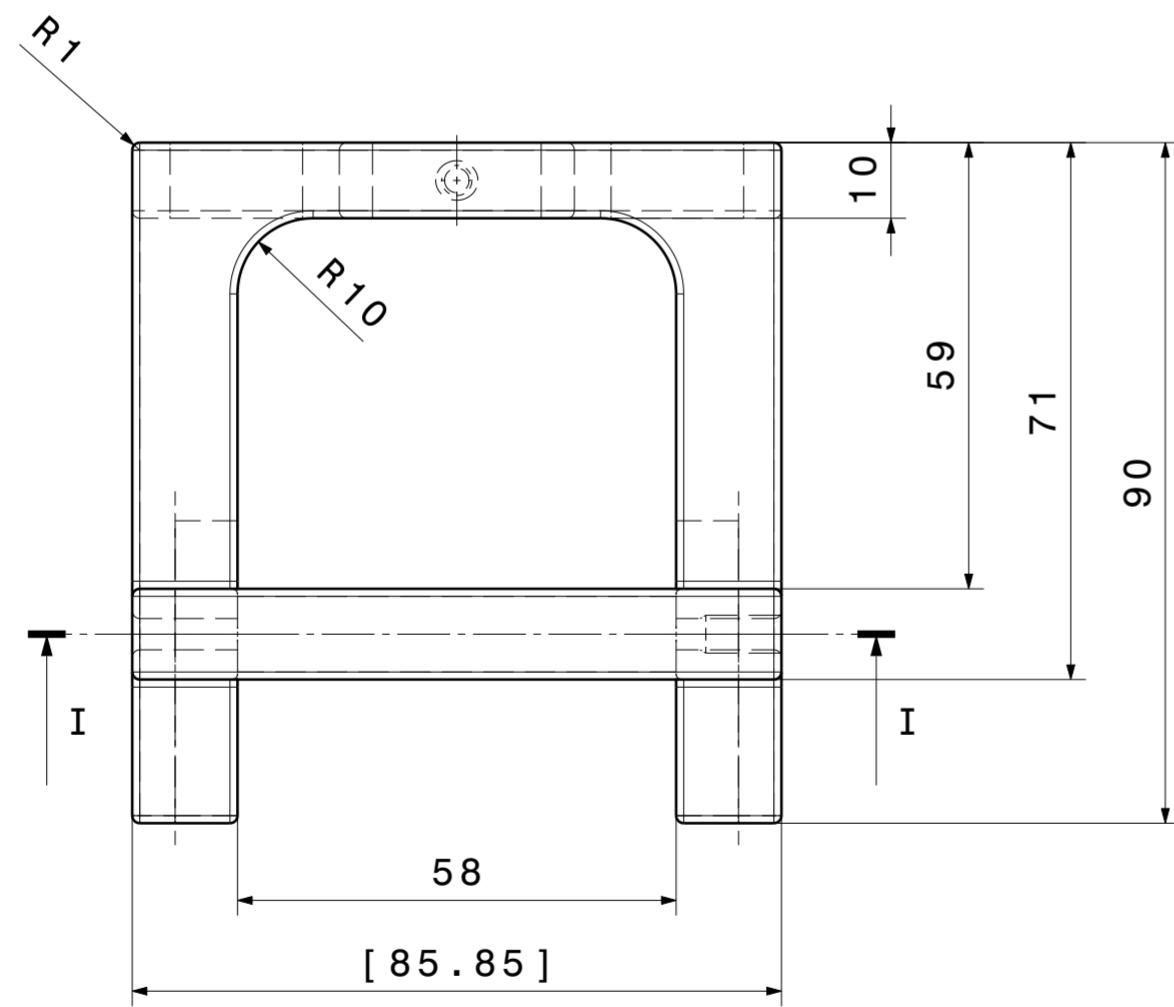
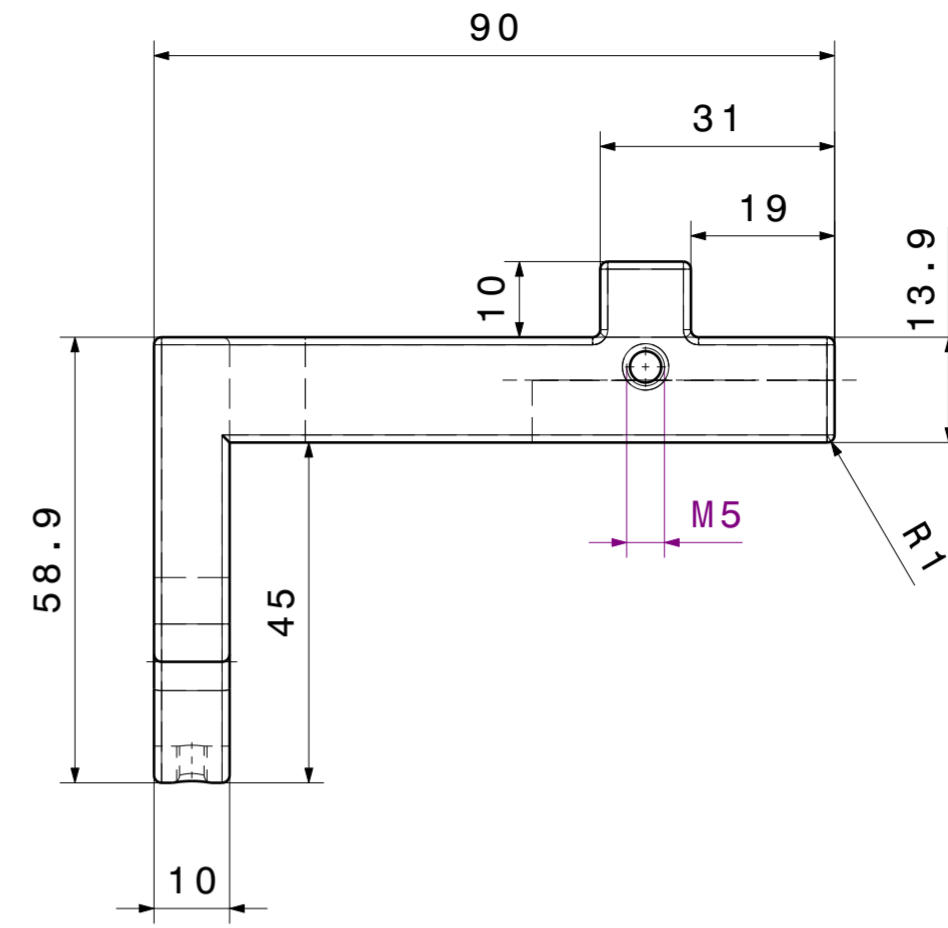
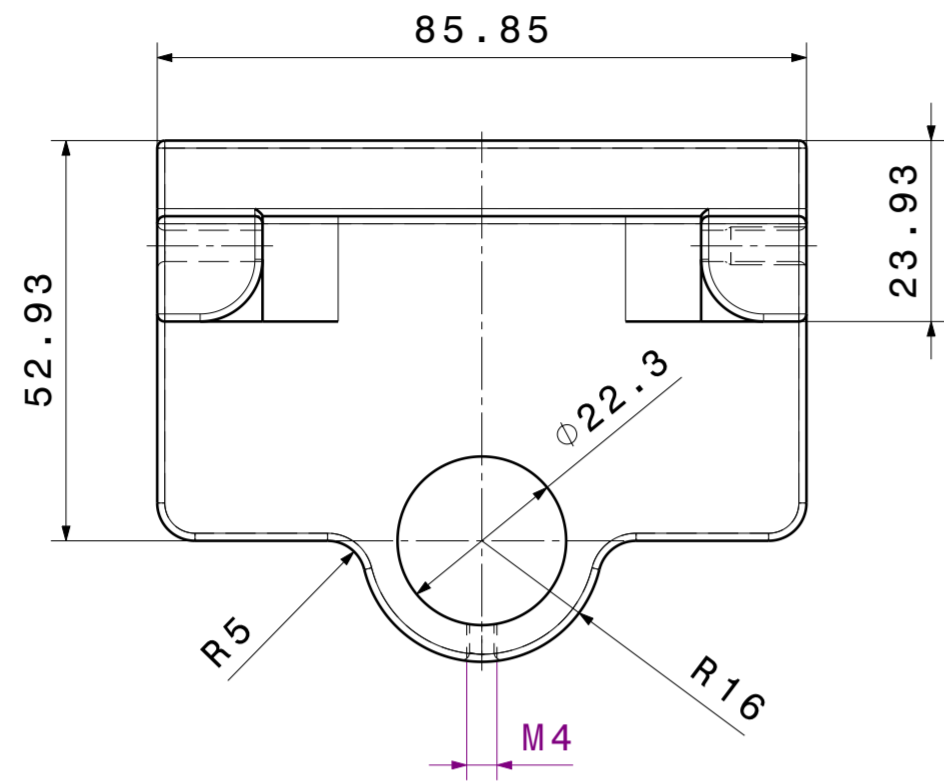
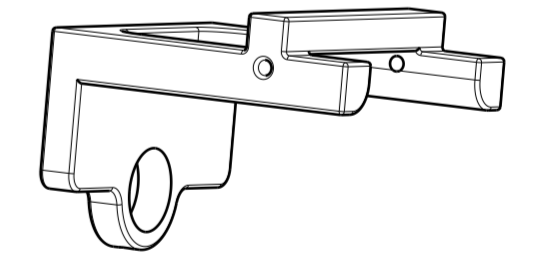
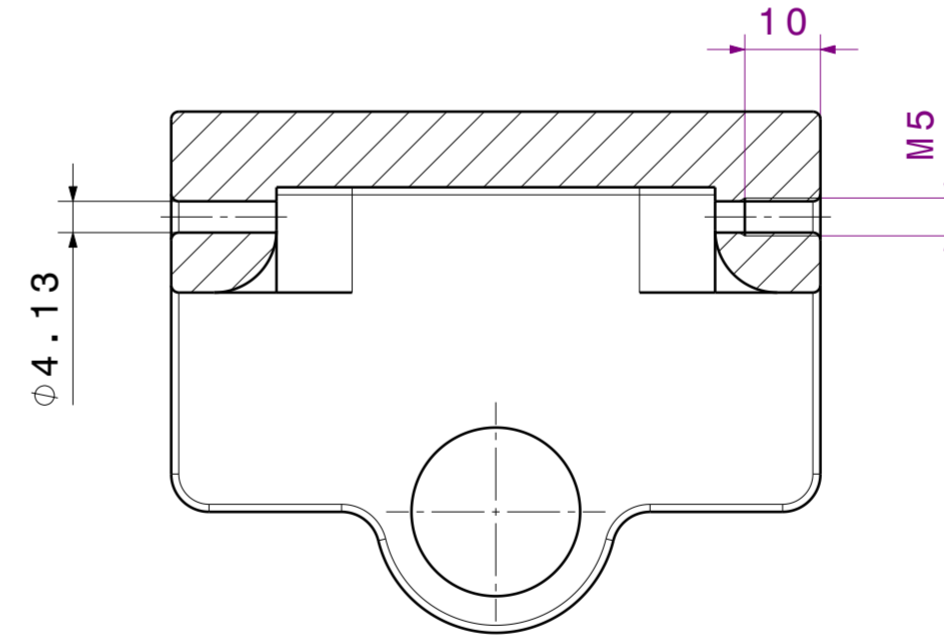


Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Primaerplatte		Al
Größe		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-1H Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Menge (Stück)
A2		Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1
Maßstab	1:1	Zeichnungsnummer	QD MIT BEA 002000 D 1	Blatt
			1/1	
<small>Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.</small>				



Schnittansicht I-I
Maßstab: 1:1

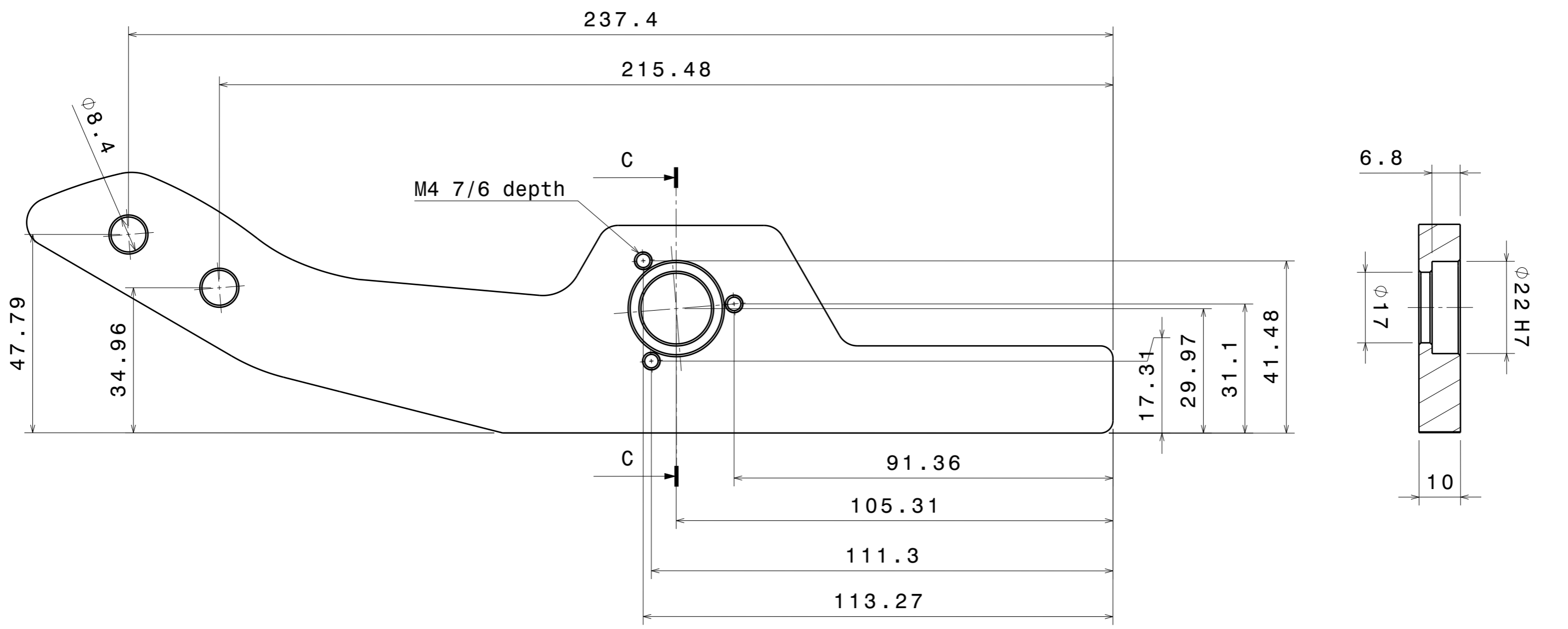


Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Halterung Drehgeber		Al
Größe		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101 Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Menge (Stück)
A2		Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1
Maßstab	1:1	Zeichnungsnummer	QD MIT BEA 002003 D 0	Blatt
				1/1
<small>Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.</small>				

H G F E D C B A

4

4

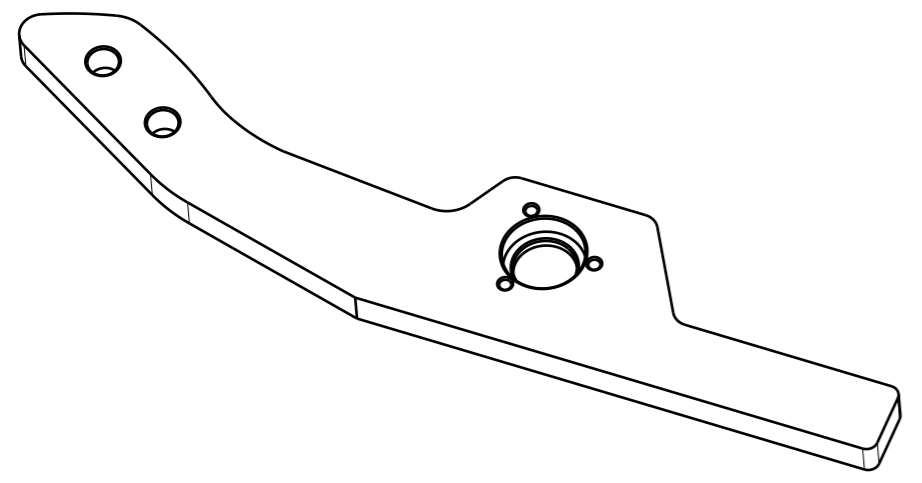


3

3

2

2



1

1

H G B A

Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Finger_beweglich		Al
Größe		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101 Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Menge (Stück)
A3		Φ Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1
Maßstab	XXX	Zeichnungsnummer	Blatt	
1:1		QD_MIT_BEА_004510_D_1__	1/1	
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				

D

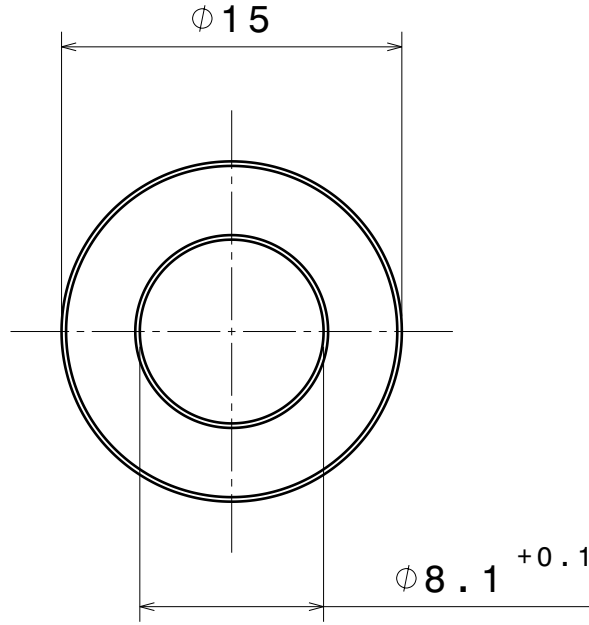
C

B

A

4

4



3

3

2

2

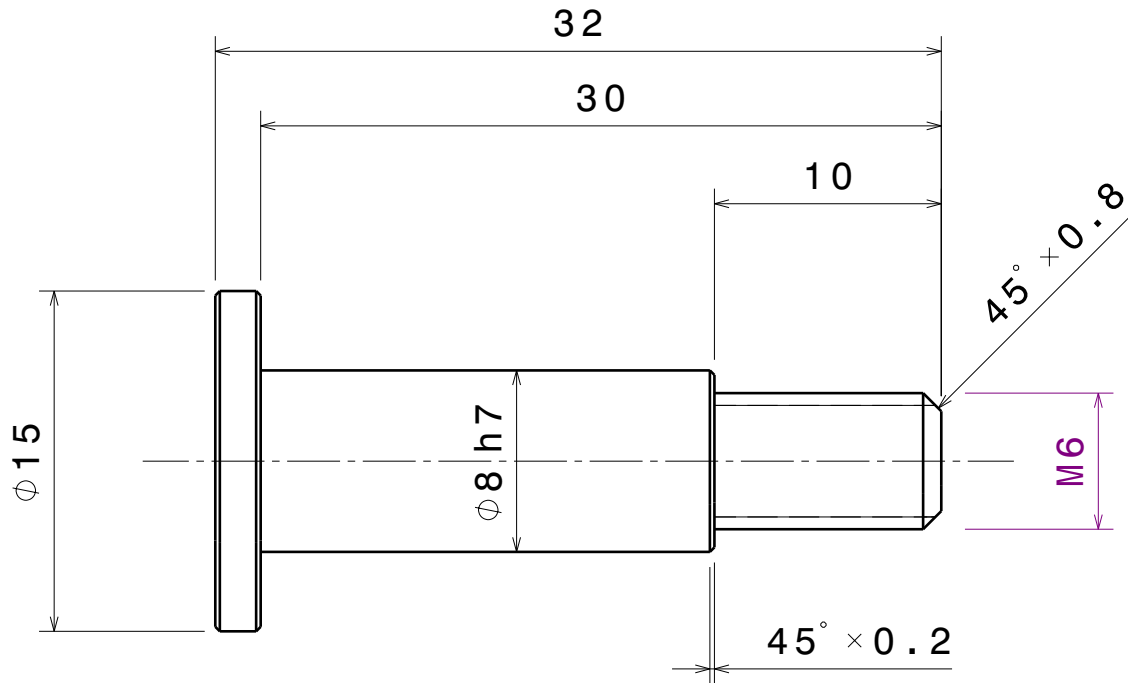
Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		<h1>Hülse</h1>		Al
		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101 Oberflächenangaben DIN ISO 1302		
Größe		Φ Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		Menge (Stück)
Maßstab		Zeichnungsnummer	Blatt	1
1:1	XXX	QD_MIT_BE_A_004520_D_0	1/1	
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				

1

1

D

A



Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Pin		Al
		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101 Oberflächenangaben DIN ISO 1302		
Größe		Φ Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		Menge (Stück)
Maßstab	1:1	Zeichnungsnummer	Blatt	1
1:1		XXX		1/1
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				

D

C

B

A

4

4

3

3

2

2

1

1

D

A

H G F E D C B A

4

3

2

1

4

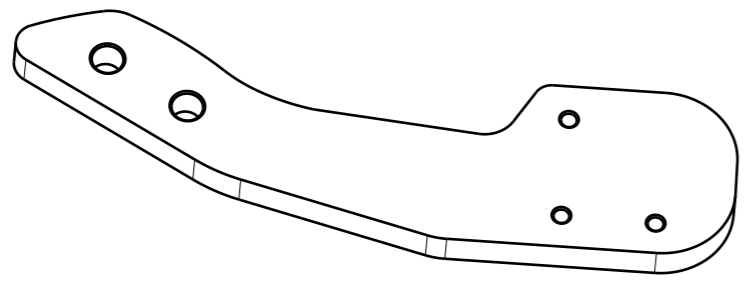
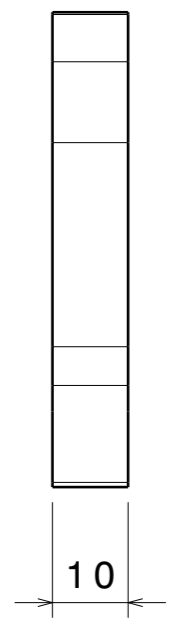
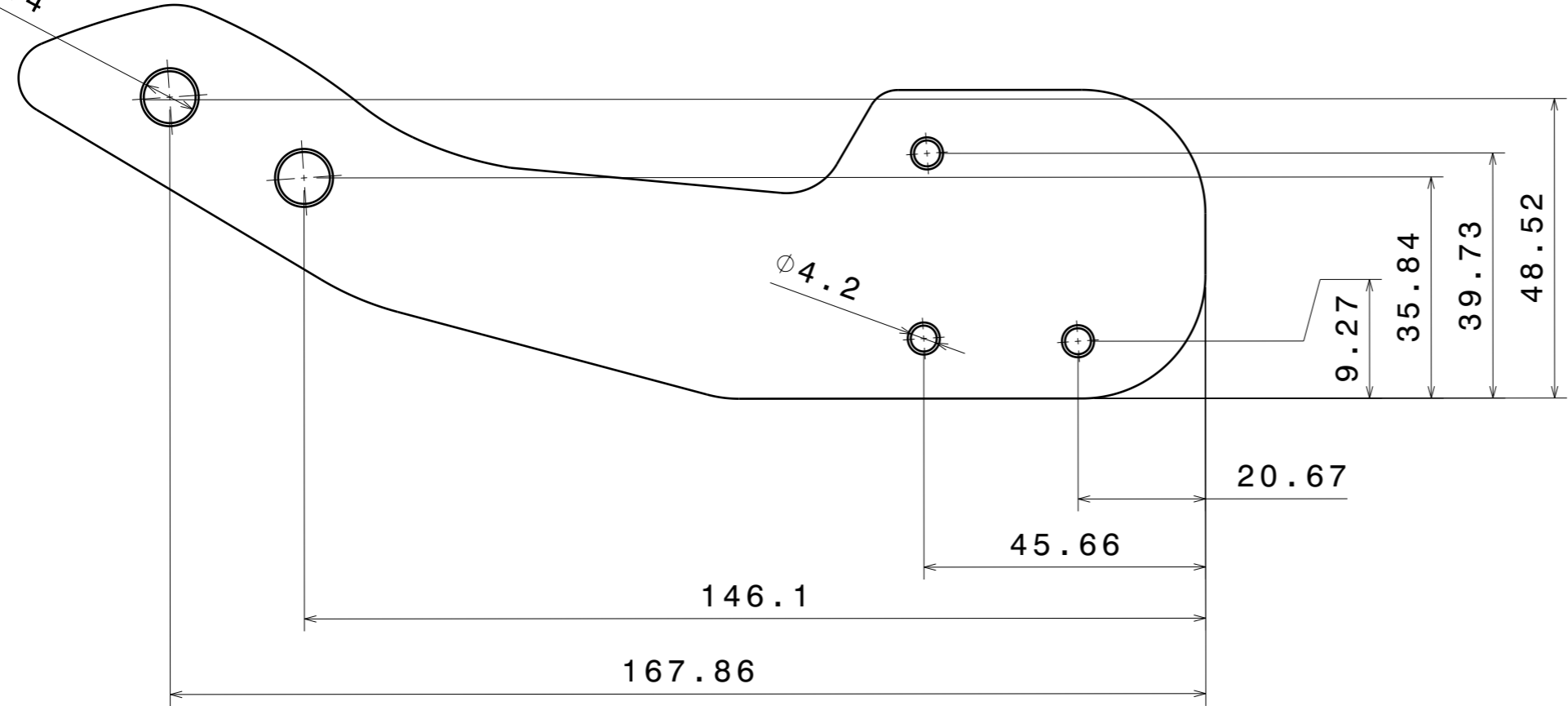
3

2

1

∅ 8.4

∅ 4.2



Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Finger_starr		Al
Größe		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101 Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Menge (Stück)
A3		Φ Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1
Maßstab	XXX	Zeichnungsnummer	Blatt	
1:1		QD_MIT_BEA_004600_D_0	1/1	
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				

H G B A

D

C

B

A

4

4

3

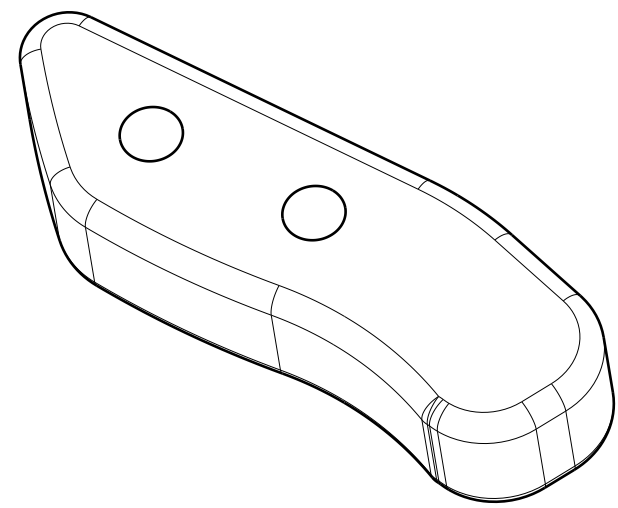
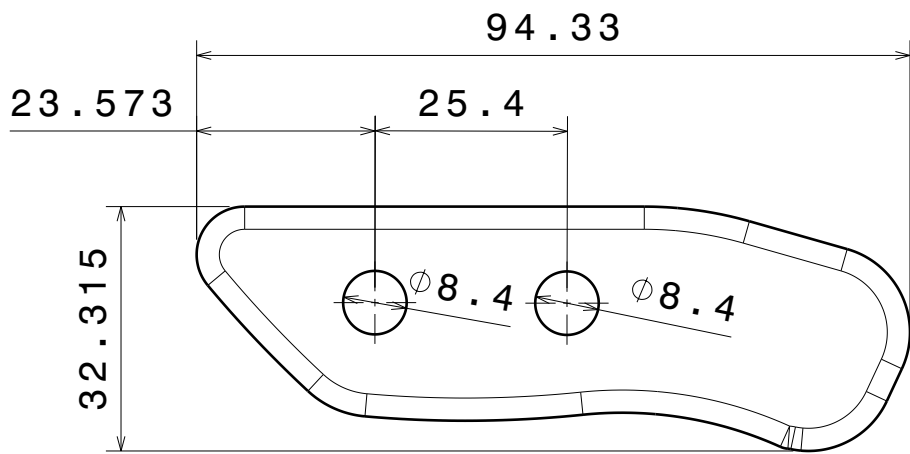
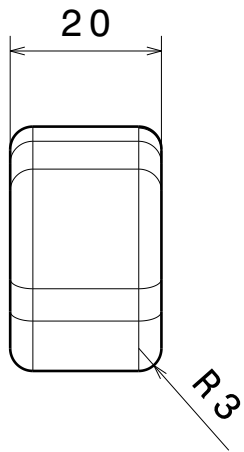
3

2

2

1

1



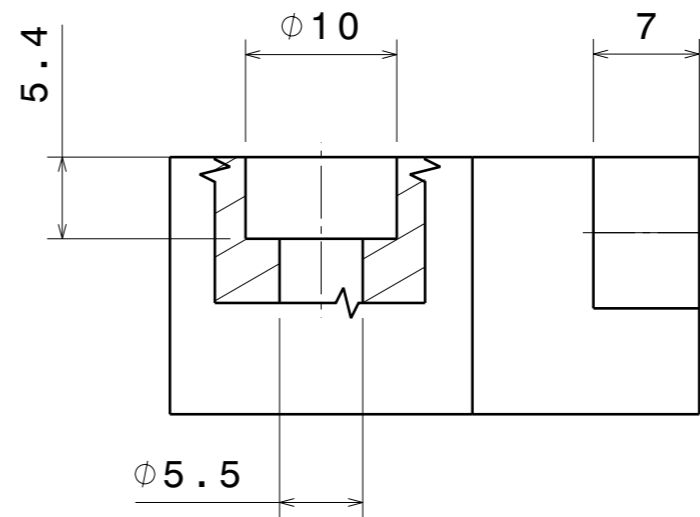
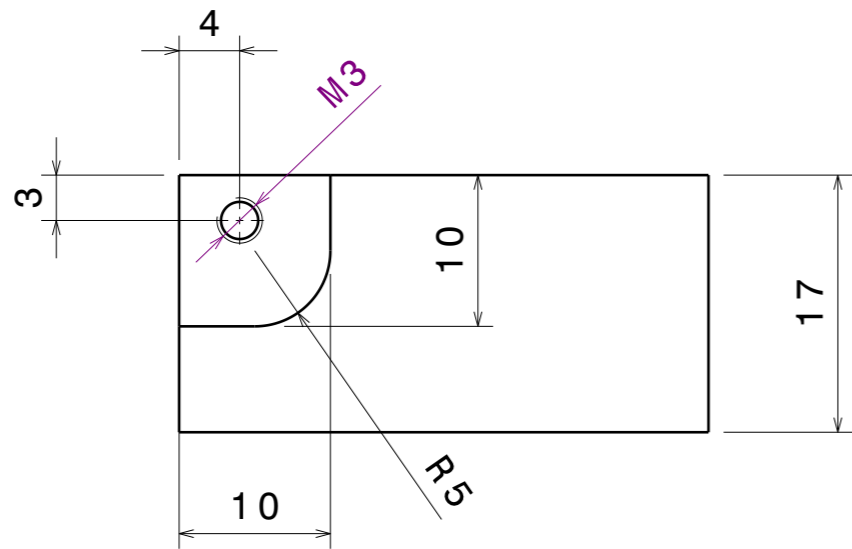
Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		<p style="text-align: center;">Fingerspitze_20mm</p> <p>Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101 Oberflächenangaben DIN ISO 1302</p>		<p>POM (alternativ PVC)</p>
Größe				
Maßstab		Zeichnungsnummer	Blatt	Menge (Stück)
1:1	XXX	QD_MIT_BEA_004700_D_0	1/1	
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				

D

A

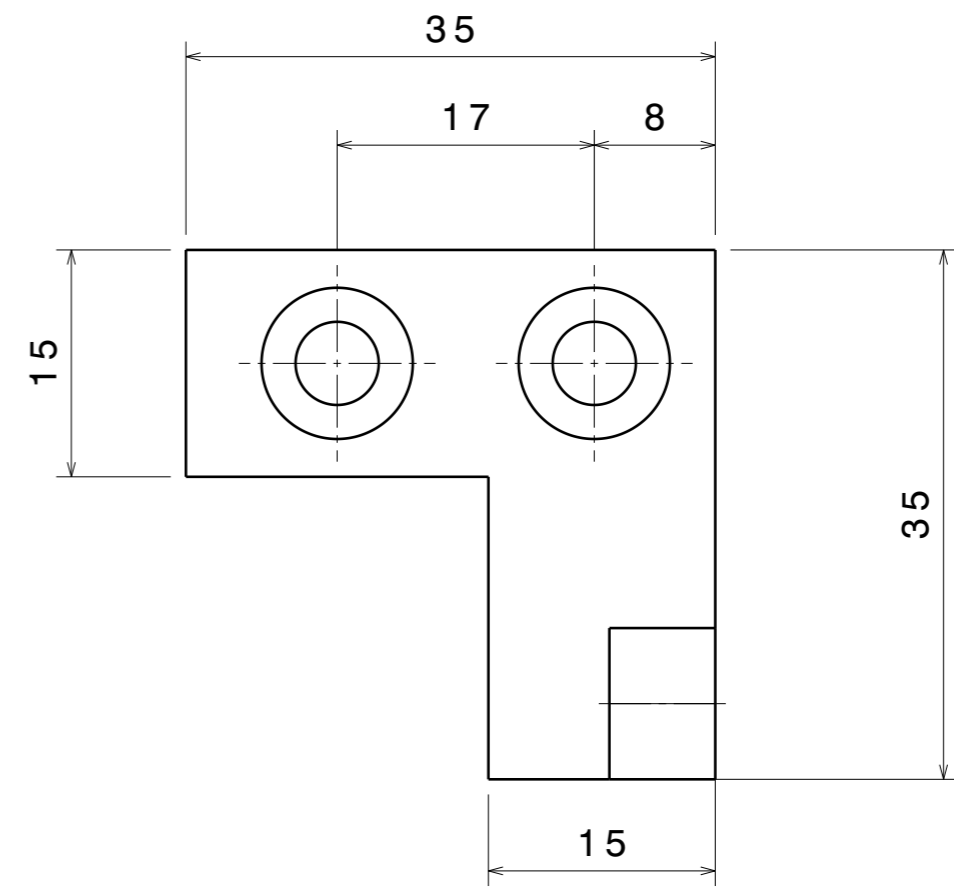
H G F E D C B A

4



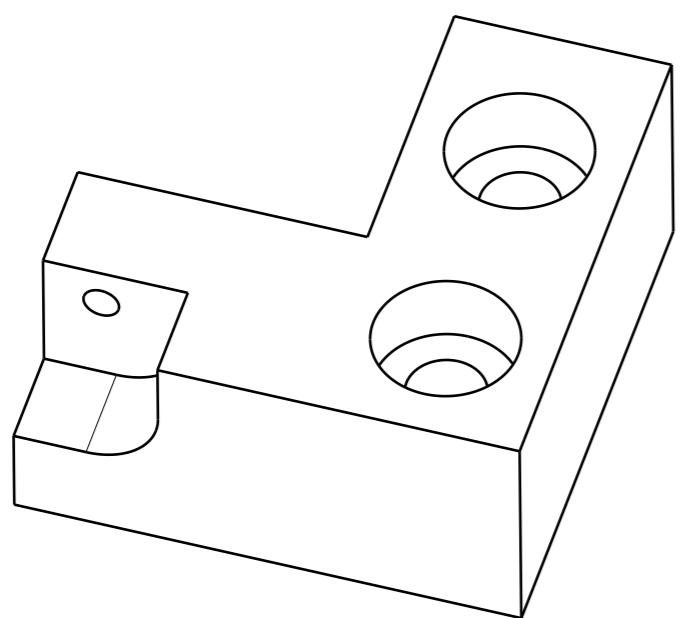
4

3



3

2



2

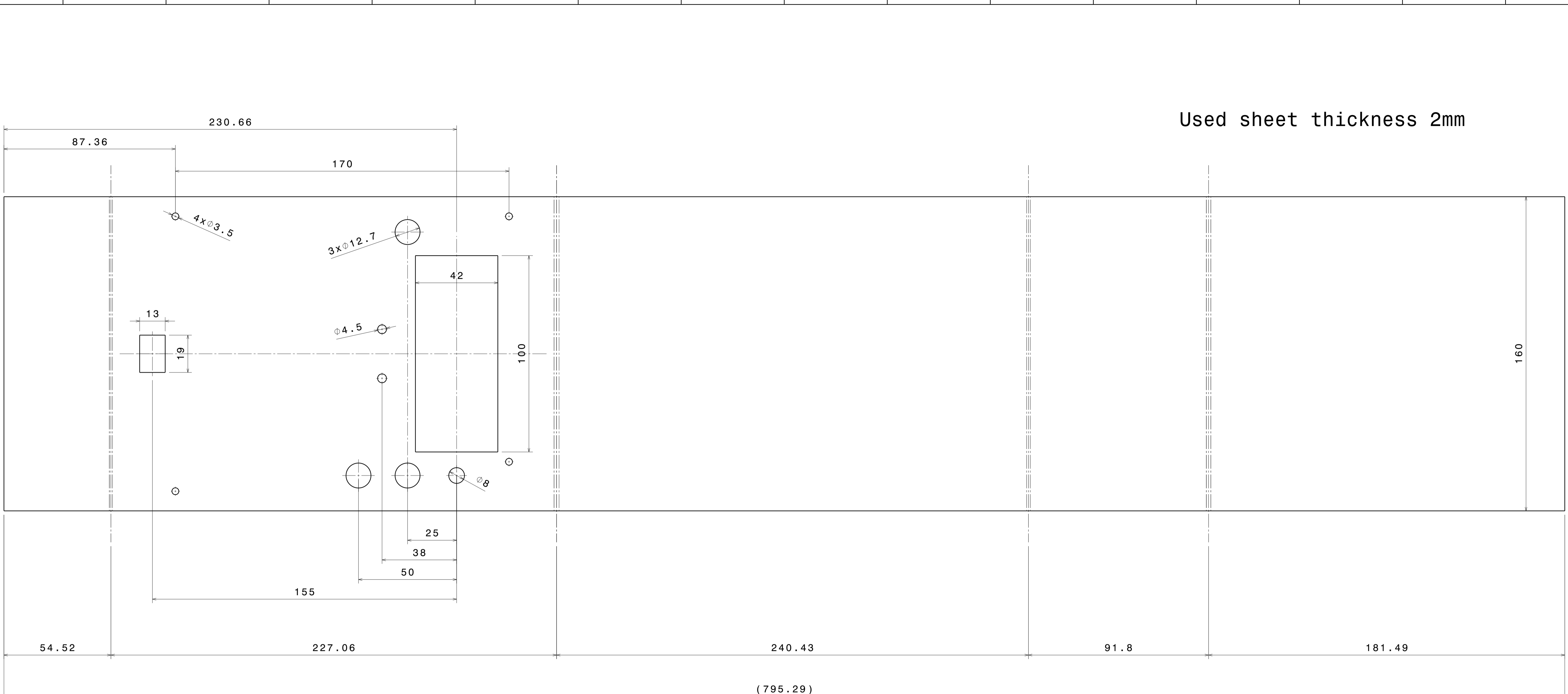
1

Erstellt von:		Benennung		Material	
Stand (Datum):		Anschlag		PVC	
		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101	
Größe		Φ Physikalisches Institut		Menge (Stück)	
Maßstab	1:1	Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1	
	XXX	Zeichnungsnummer		Blatt	
		QD_MIT_BEA_004750_D_0		1/1	
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.					

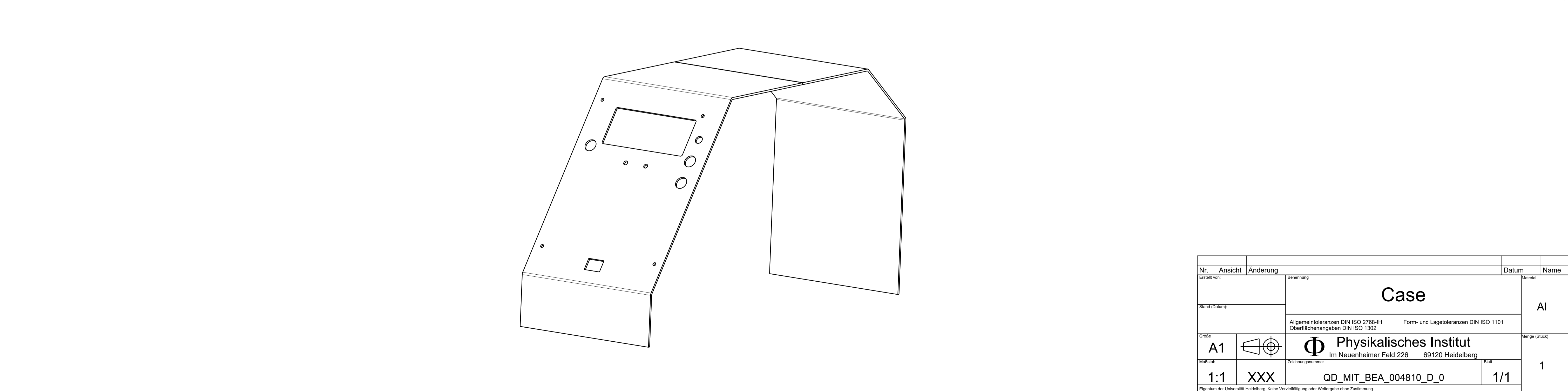
1

H G B A

P O N M L K J I H G F E D C B A

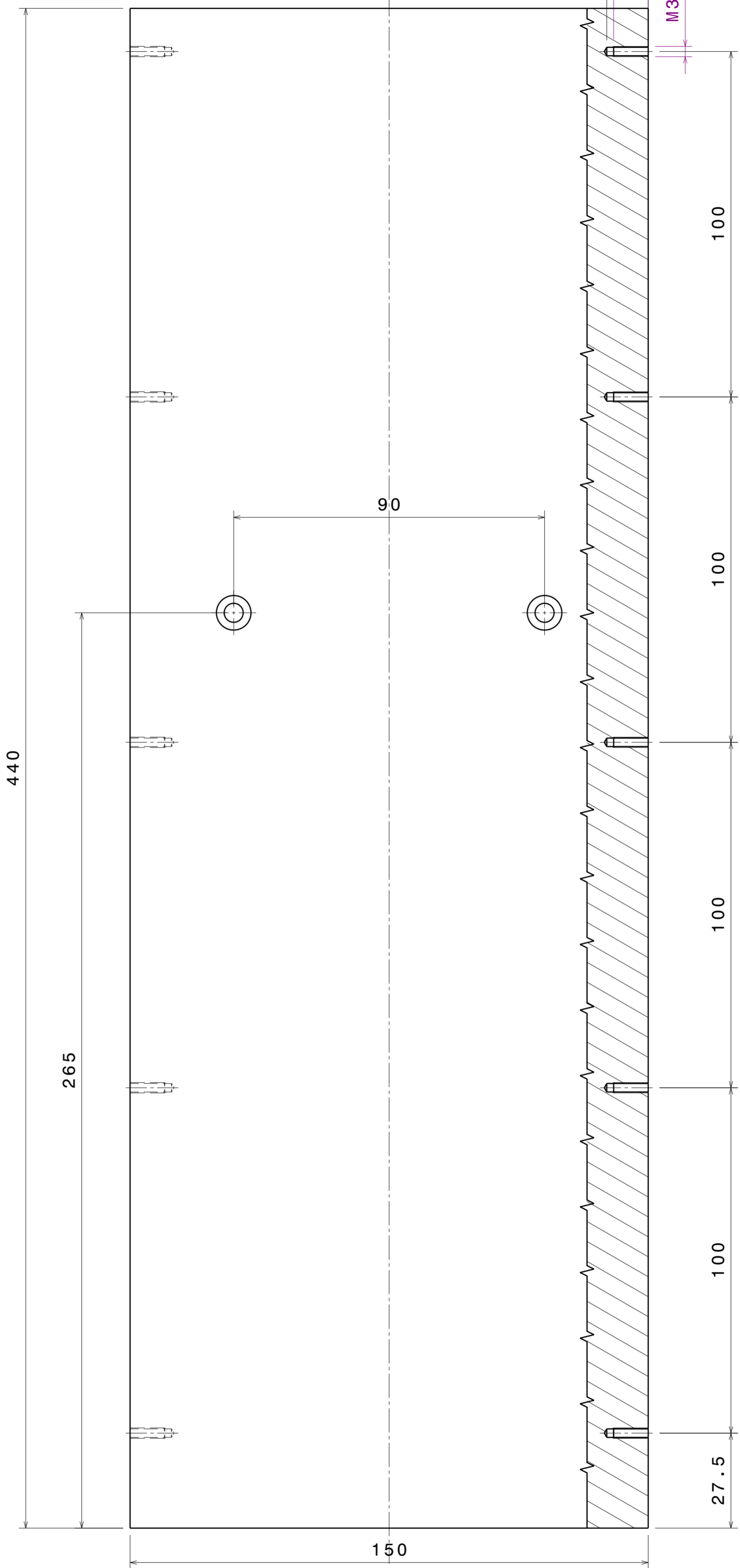
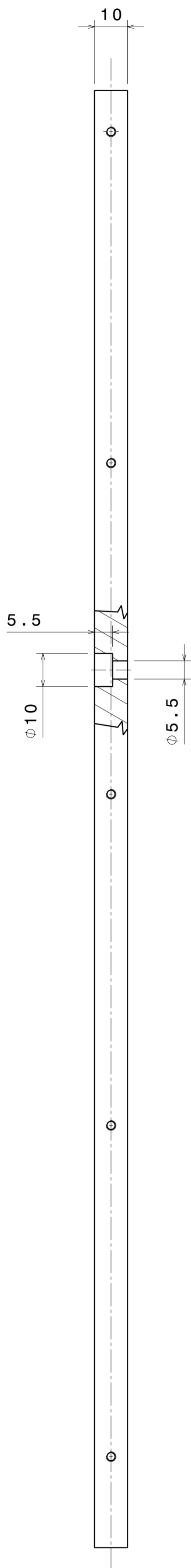


Used sheet thickness 2mm

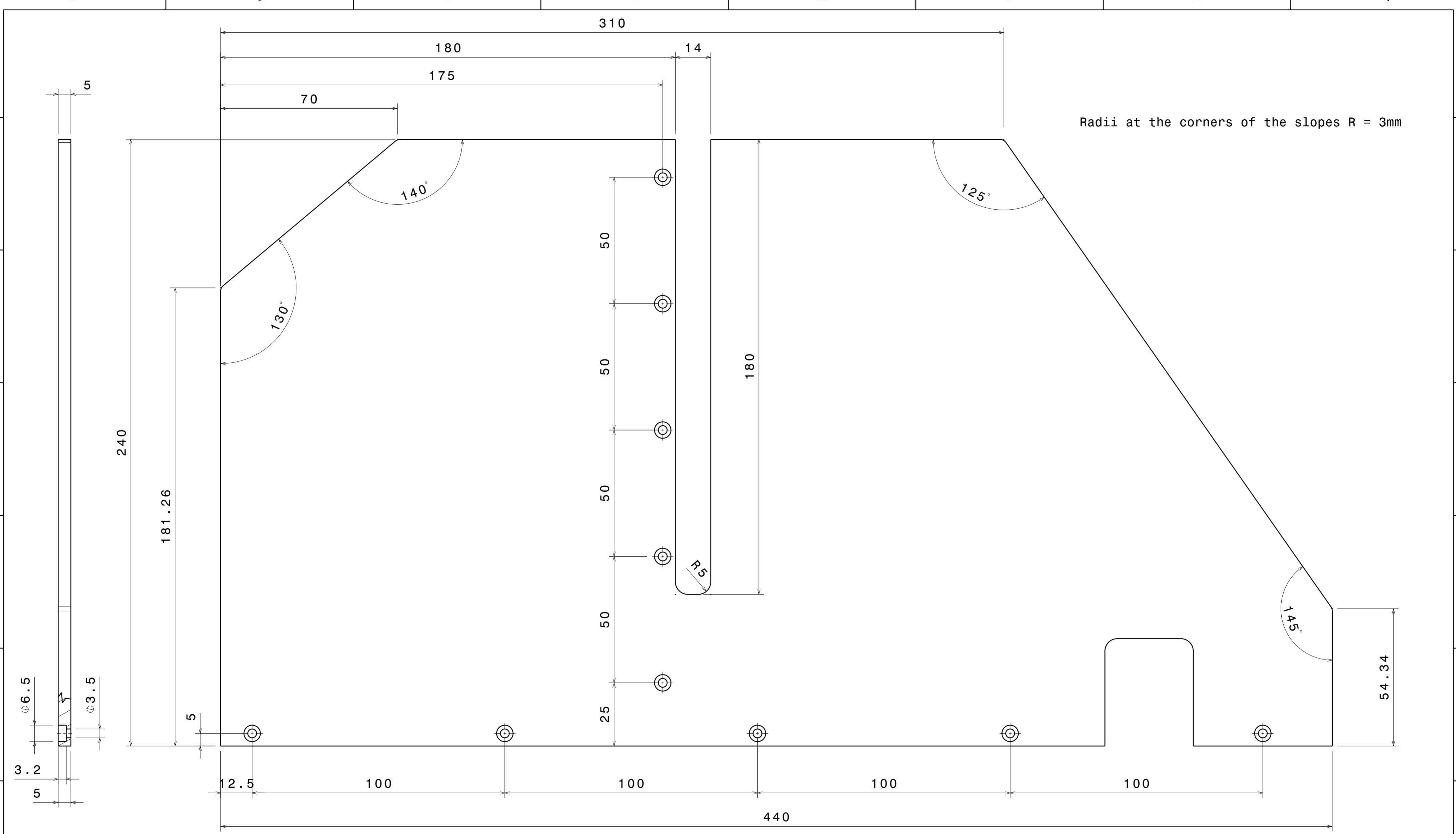


Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:	Benennung			Material
Stand (Datum):	Case			AI
Größe	A1		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-FH Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101 Oberflächenangaben DIN ISO 1302	
Maßstab	1:1	XXX	Zeichnungsnummer	Menge (Stück)
		QD_MIT_BEA_004810_D_0	Blatt	1
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				

P O N M L K J I H G F E D C B A



Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Bodenplatte		Al
Größe		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Menge (Stück)
A2		Φ Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1
Maßstab	1:1	Zeichnungsnummer	Blatt	
	XXX	QD_MIT_BEA_004820_D_0_Bodenplatte	1/1	
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				



Radii at the corners of the slopes R = 3mm

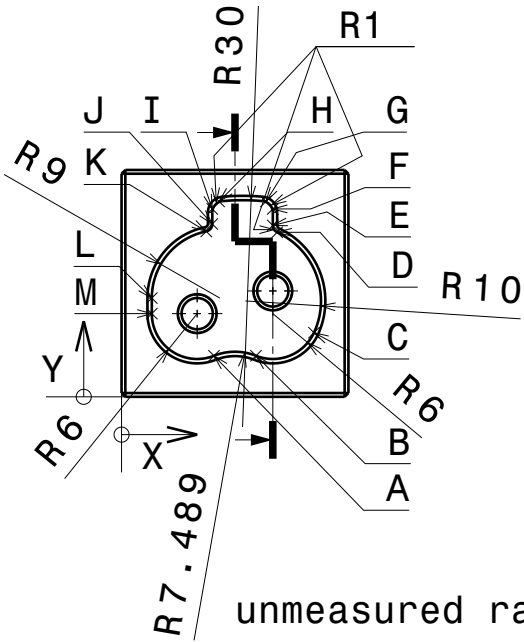
One version with groove and one without a groove in the component.

In the version without groove, the holes are mirrored!

Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Frontplatte		Al
Größe		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101 Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Menge (Stück)
A2		Φ Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1x with 1x without groove
Maßstab	1:1	Zeichnungsnummer	Blatt	
	XXX	QD_MIT_BEA_004830_D_0	1/1	
<small>Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.</small>				

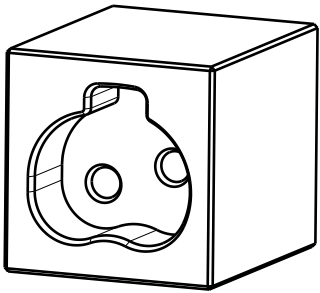
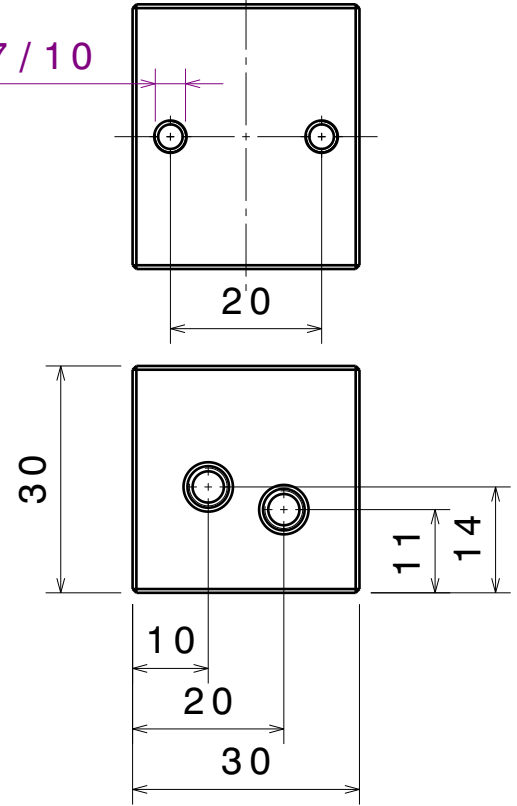
REF.	X	Y
A	12,224	5,427
B	17,776	5,427
C	25,444	8,478
D	20,579	21,753
E	20	22,66
F	20	24,844
G	19,1	25,839
H	12,9	25,839
I	12	24,844
J	12	22,854
K	11,2	21,874
L	4	13,056
M	4	11

Alle Außenkanten 0,5x45°



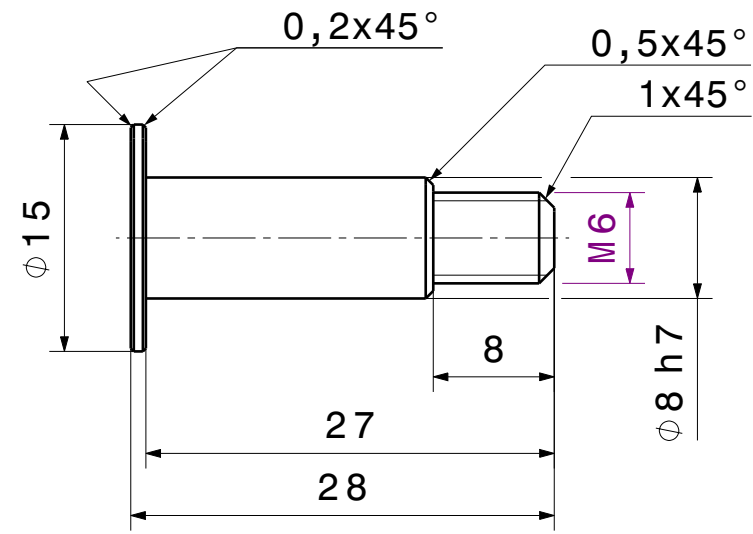
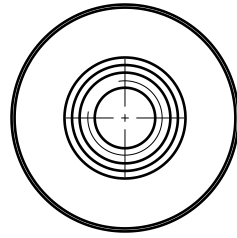
unmeasured radii R=1

M4 x 7 / 10



Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		<h1>Sensor-plug</h1>		Al
Größe		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Menge (Stück)
Maßstab		Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101		
A4		<h2>Φ Physikalisches Institut</h2> Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1
1:1	XXX	Zeichnungsnummer	Blatt	
1:1		QD_MIT_BEA_008025_D_1		1/1

Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.



Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Lagerbolzen		Al
		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101 Oberflächenangaben DIN ISO 1302		
Größe	A4		Φ Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg	
Maßstab	XXX		Zeichnungsnummer	Blatt
2:1			QD_MIT_MEC_008011_D_0	1/1
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				

Menge (Stück)

1

D

C

B

A

4

4

3

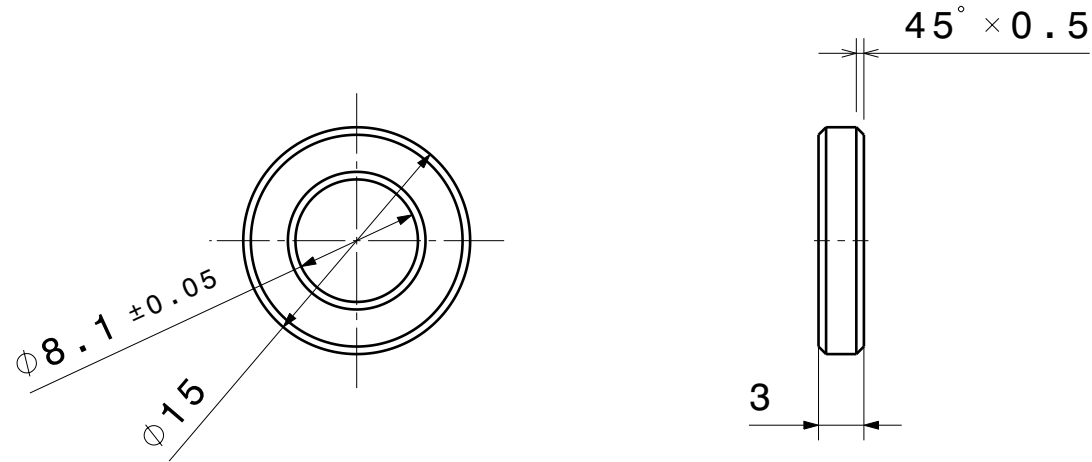
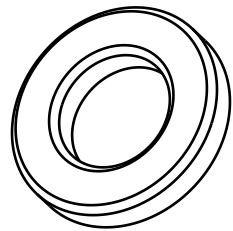
3

2

2

1

1



Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Distanzhuelse		Al
Größe		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Menge (Stück)
A4		Φ Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1
Maßstab	XXX	Zeichnungsnummer	Blatt	
2:1		QD_MIT_MEC_008012_D_0	1/1	
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				

D

A

D

C

B

A

4

4

3

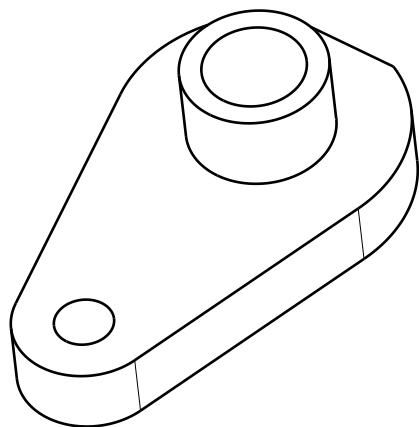
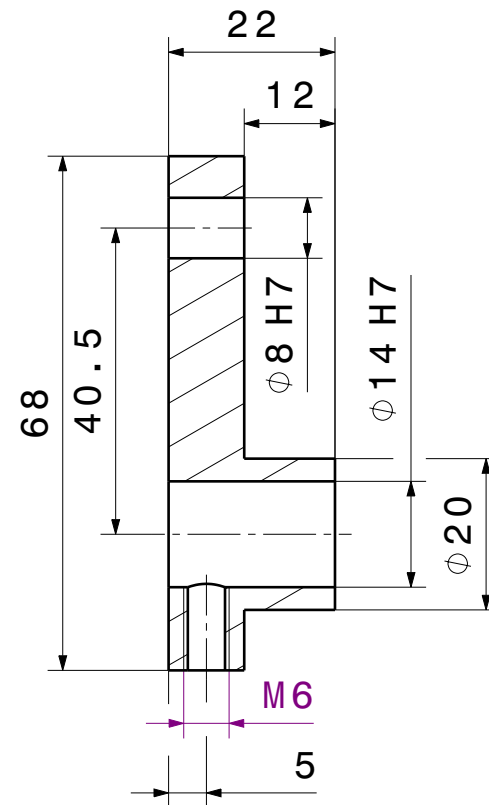
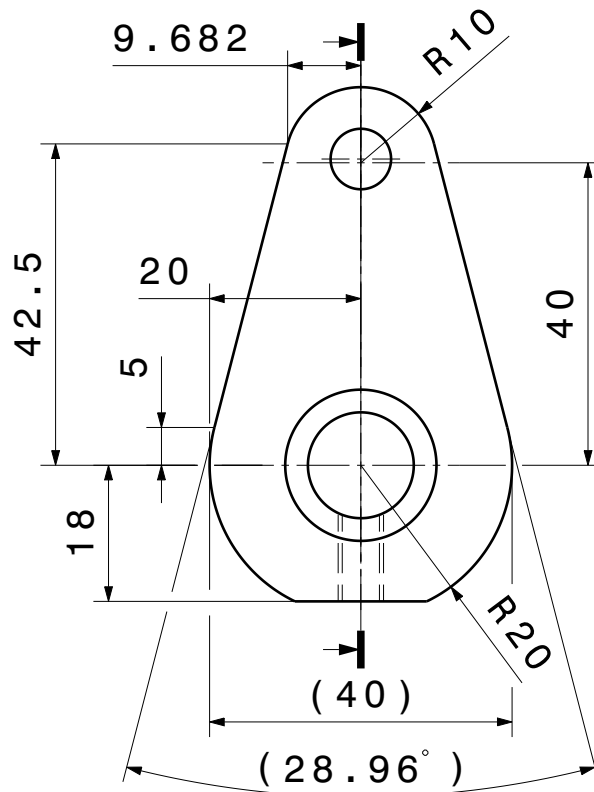
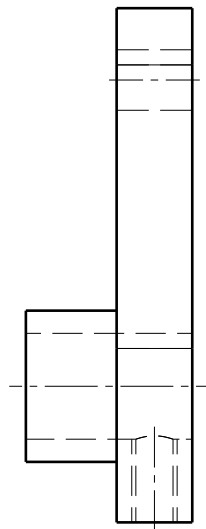
3

2

2

1

1



Erstellt von:		Benennung		Material	
Stand (Datum):		<h1>Nocke</h1>		Al	
		Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101	
Größe		<h2>Φ Physikalisches Institut</h2>		Menge (Stück)	
		Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg			
Maßstab	XXX	Zeichnungsnummer		Blatt	
1:1		QD_MIT_MEC_008013_D_0		1/1	1
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.					

D

A

D

C

B

A

4

4

3

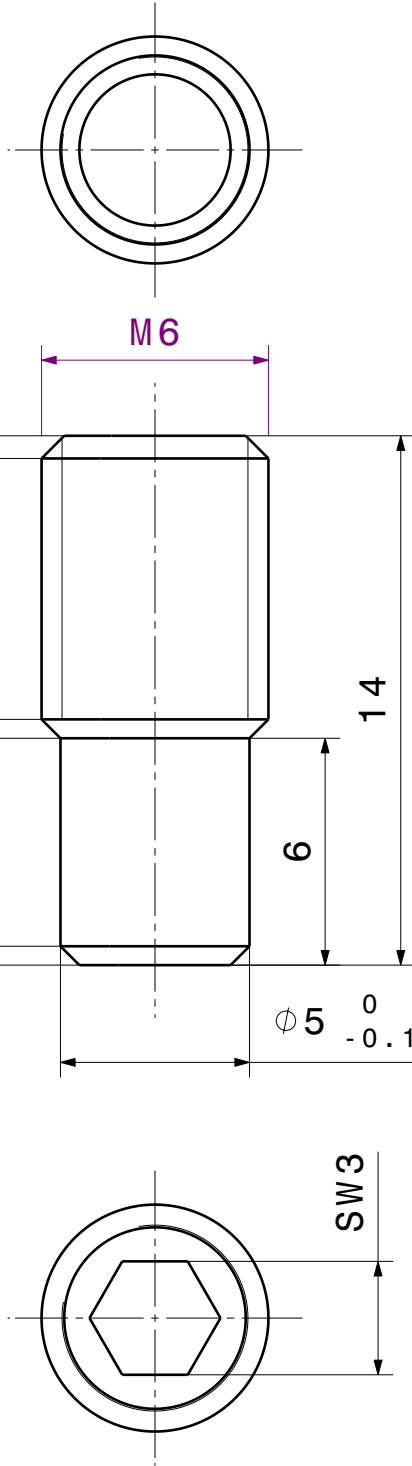
3

2


2

1

1



made of grub screw
 ISO 4026 - M6 x 16 - St

Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Gewindestift		St
Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768-fH Oberflächenangaben DIN ISO 1302		Form- und Lagetoleranzen DIN ISO 1101		Menge (Stück)
Größe	A4	 Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		1
Maßstab	5:1	Zeichnungsnummer	Blatt	
	XXX	QD_MIT_MEC_008014_D_0	1/1	

Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.

D

A

D

C

B

A

4

4

3

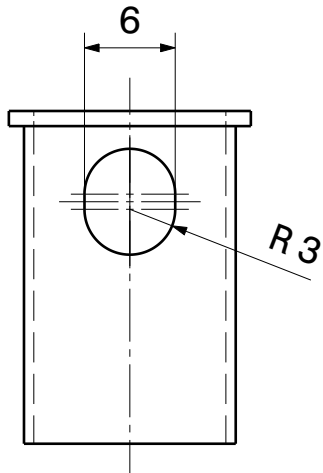
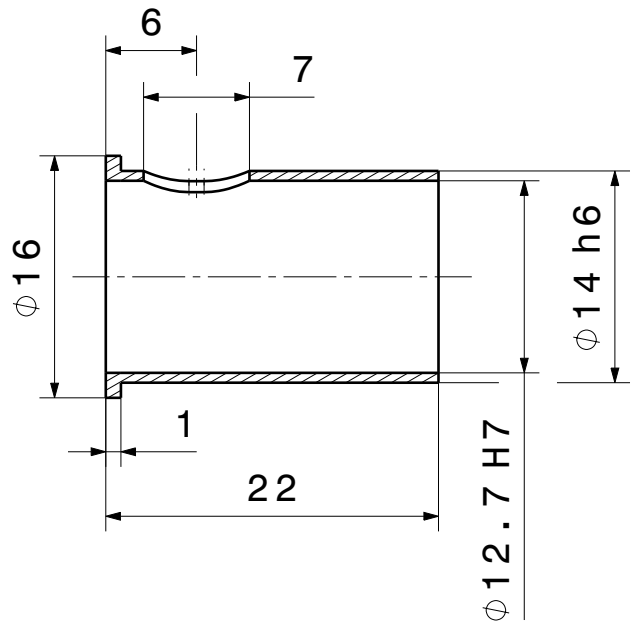
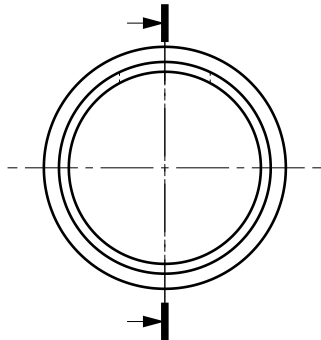
3

2

2

1

1



Nr.	Ansicht	Änderung	Datum	Name
Erstellt von:		Benennung		Material
Stand (Datum):		Red-Huelse-Nocken 14-12,7		Al
Größe				
A4		Physikalisches Institut Im Neuenheimer Feld 226 69120 Heidelberg		Menge (Stück)
Maßstab	XXX			Zeichnungsnummer
2:1	XXX	QD_MIT_MEC_008015_D_0		Blatt
				1/1
Eigentum der Universität Heidelberg. Keine Vervielfältigung oder Weitergabe ohne Zustimmung.				

D

A