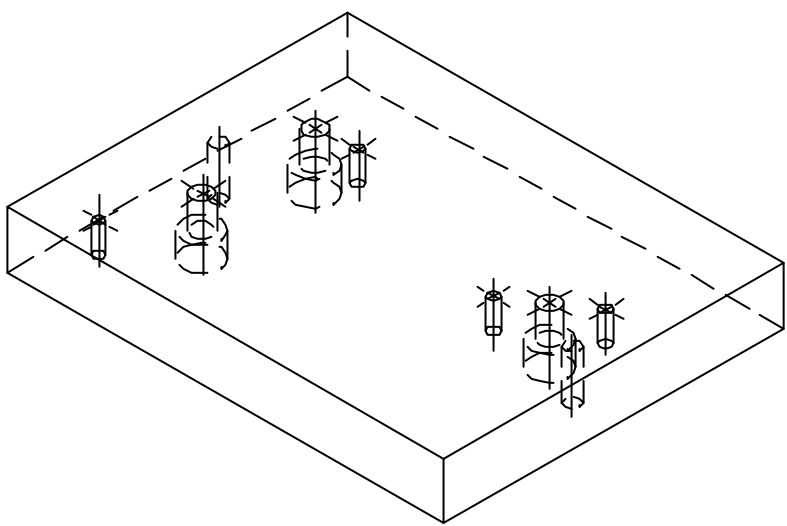
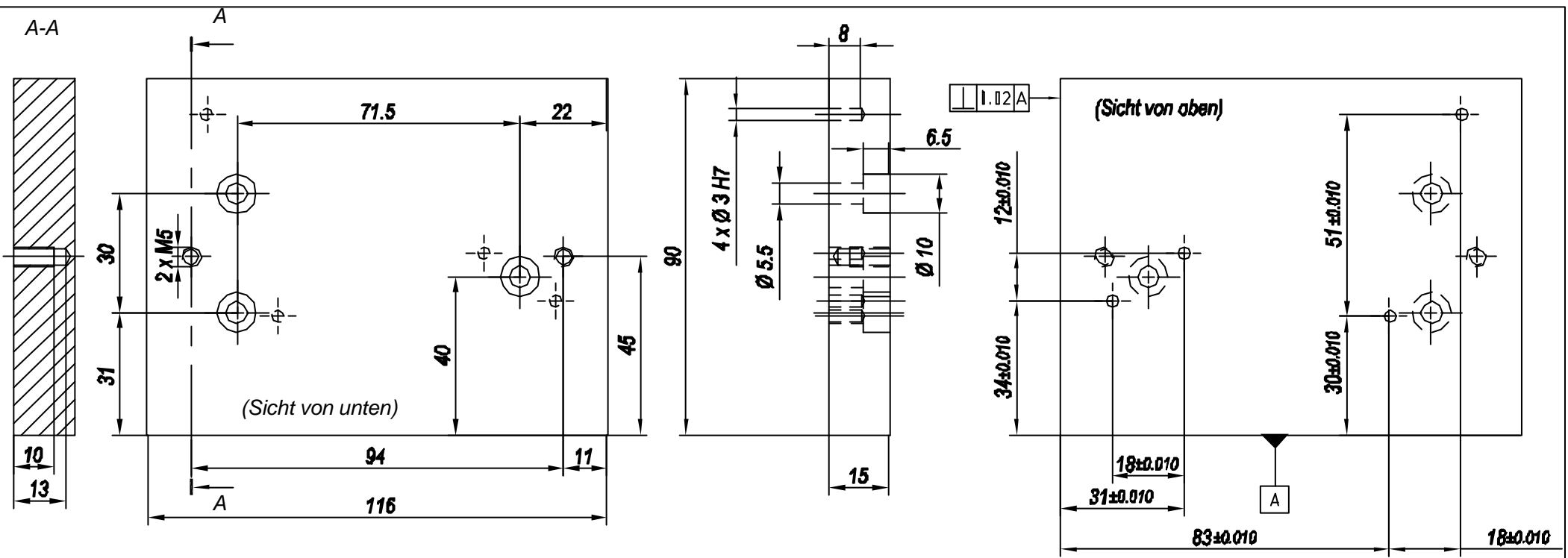


31	1	DIN 3771	O - Ring, NBR, \varnothing 6,3 x 18	
30	2	Benzing B5	Wallensicherung, \varnothing 2	
29	2	SKF 639 / 2 -	Zeilenkugellager, 6 x 2 x 3	
28	2	SKF 61800	Rillenkugellager, 10 x 19 x 5	
27	1	DIN 557	Gewindestift, M 3 x 4, rostfrei	
26	1	DIN 7991	Senkschraube, M 4 x 10, rostfrei	
25	3	DIN 912	Zylinderschraube, M 5 x 20, rostfrei	
24	2	DIN 912	Zylinderschraube, M 5 x 25, rostfrei	
23	4	DIN 912	Zylinderschraube, M 3 x 10, rostfrei	
22	1	DIN 6885 A	Federkeil, 3 x 3 x 12	
21	6	DIN 6325	Zylinderstift, \varnothing 3 m6 x 12	
20	3	DIN 6325	Zylinderstift, \varnothing 2 m6 x 12	
19	1	DIN 6325	Zylinderstift, \varnothing 2 m6 x 6	
18	4	DIN 125 A	U - Scheibe, \varnothing 3, rostfrei	
17	1	x Buss AG	Distanzring, Cu Sn 7 Zn Pb, \varnothing 5 x 3	
16	2	x Buss AG	Gleitlager, CuSn7 ZnPb, \varnothing 8x6x6	
15	1	x Buss AG	Druckscheibe, Al Mg Si 1, \varnothing 12 x 3	
14	1	TKT - Mefoxit	Agisolatorring, Keramik, \varnothing 26 x 3,5	
13	1	x BS Einmendingen	Paulie, 95 Mn Pb 28, \varnothing 40 x 30	
12	1	x Buss AG	Welle, 9 5 Mn Pb 28, \varnothing 12 x 62	
11	1	x Gysin AG	Schwungrad, Al Mg Si 1, \varnothing 70 x 35	
10	1	x Buss AG	Arbeitskolben, Al Mg Si 1, \varnothing 15 x 40	
09	1	x Lanella AG	Kolbenstange, X10CrNiS18 9, \varnothing 57x50	
08	1	x Lanella AG	Steuerkolben, AlMgSiPb 1Ac 10P1, \varnothing 18x42	
07	1	x Lanella AG	Heizrohr, X 10CrNiS18 9, \varnothing 40x45	
06	1	x Gysin AG	Steuerzylinder, AlMgSi 1, \varnothing 40 x 80	
05	2	x Arxhof	Pleuel, Ms Blech hart, 18 x 1 x 58	
04	1	x Buss AG	Arbeitszylinder, Cu Zn 40 Pb	
03	1	x BS Einmendingen	Lagerbock, St 37 - 2 R, 52x28x30	
02	1	x Arxhof	Steuerbock, Al Mg Si 1, 69,5x54x33	
01	1	x BS Einmendingen	Grundplatte, Strangguss, 116x90x15	

Pos.	Menge	Einheit	Firma / Sachbearbeiter	Bearbeitung/Werkstoff	Massstab
Ans				Gezeichnet 21.01.1999 Geprüft Normsprache Freigegeben	GIBL - Team 98 11/21
Ohne sep. Stückliste			Format A2	Auftrag-Nr.	
Sep. Stückliste gleich Nr.			Ursprung		Anzahl BÜBart-Nr.
Sep. Stückliste andere Nr.			Bezeichnung		Zeldr.-Nr.
Zusammenbau					00

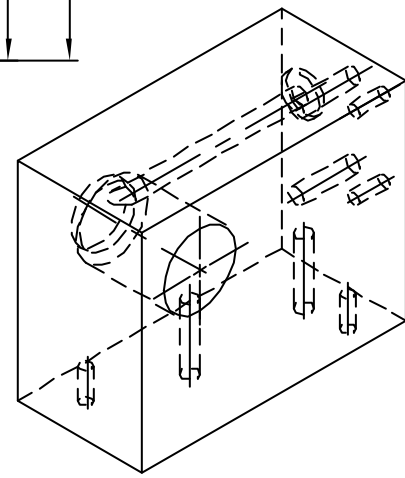
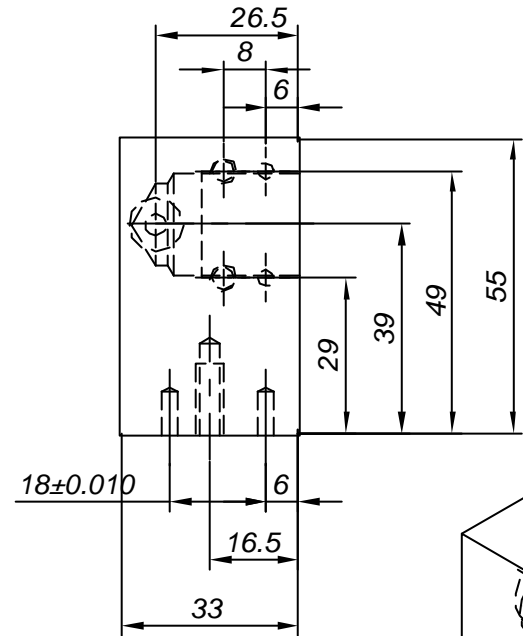
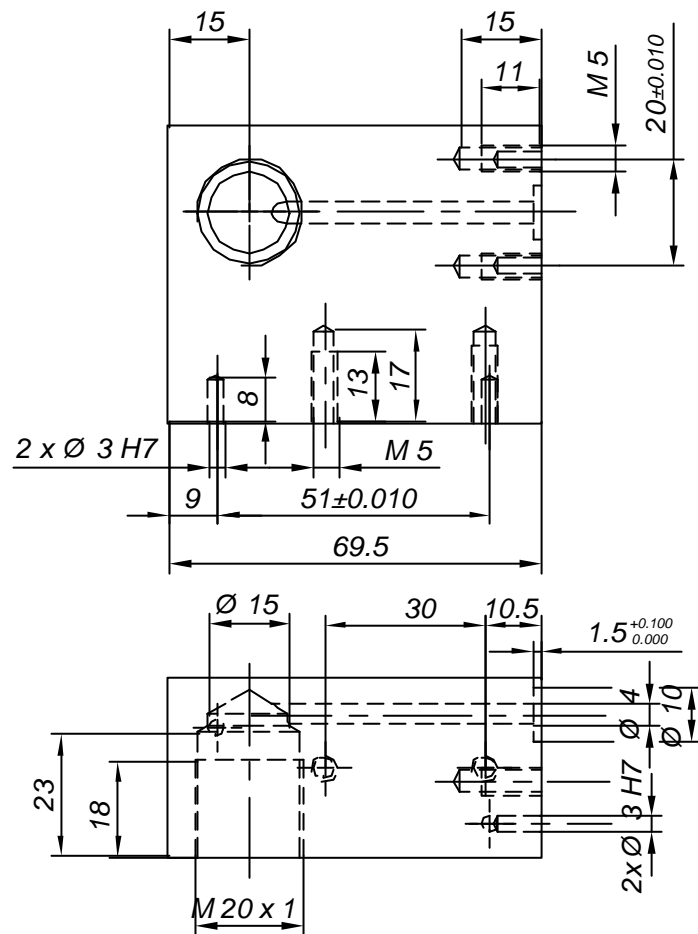


NB/✓

Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

01	1		Grundplatte, Strangguss, 116 x 90 x 15
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer
			Benennung/Merkmale
7nd.		7nd.	Gezeichnet 21.1.1999 GIBL- Team98
			Massstab 7:1
			Geprüft
			Normgeprüft
			Freigegeben
Ohne sep. St7ckliste <input type="checkbox"/> Format A3			Auftrags-Nr.
Sep. St7ckliste gleiche <input type="checkbox"/> Nr.			Ursprung
Sep. St7ckliste andere <input type="checkbox"/> Sach-Nr.			Ersatz f7r
GIBL-Listel / BS-Ermaunlichungen			Benennung Grundplatte
			Zeichnungs-Nr. 01

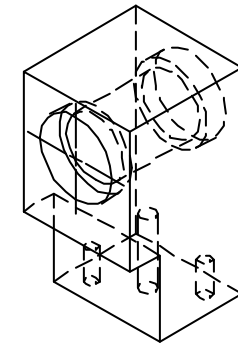
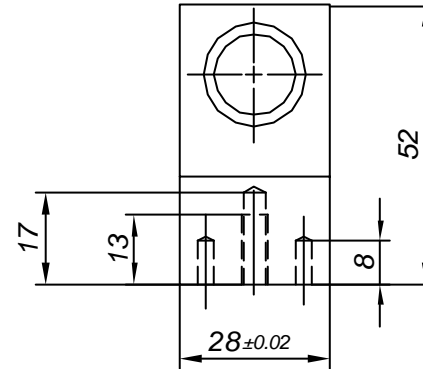
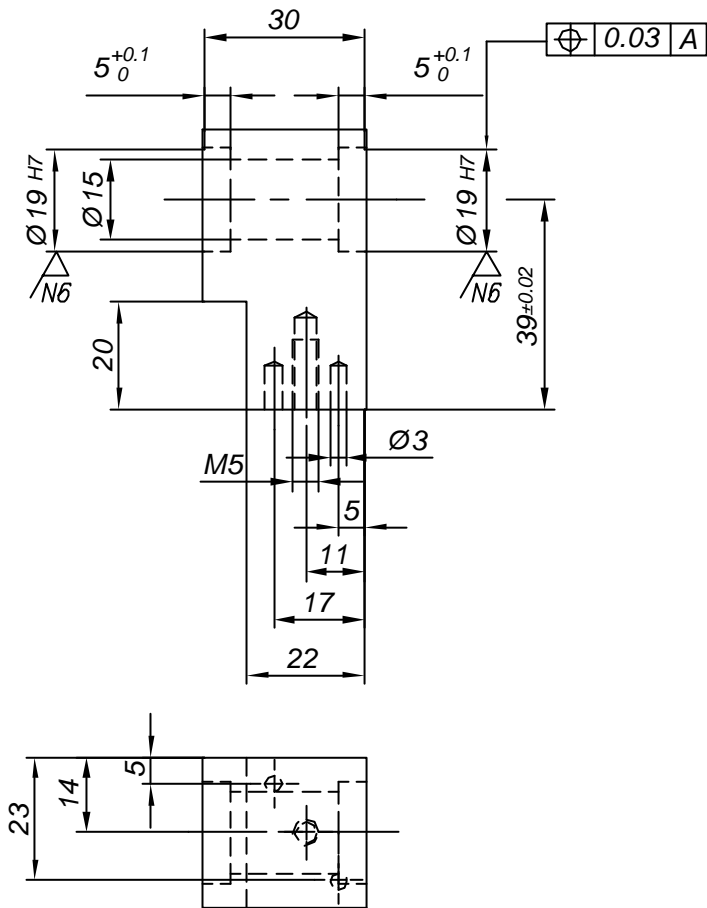


NB
Gratfrei

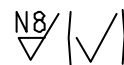
Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

02	1		Steuerbock, Al mg si 1, 69.5 x 55 x 33
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer
		Benennung/Merkmale	
?nd.		?nd.	
		Gezeichnet	27.11.1998
		Geprüft	GIBL-Team98
		Normgeprüft	
		Freigegeben	
		Auftrags-Nr.	
		Ursprung	
		Ersatz für	
		Benennung	
		Zeichnungs-Nr.	
		GIBL-Verst./BS Erweiterungen Steuerbock	
		02	

Massstab
1:1

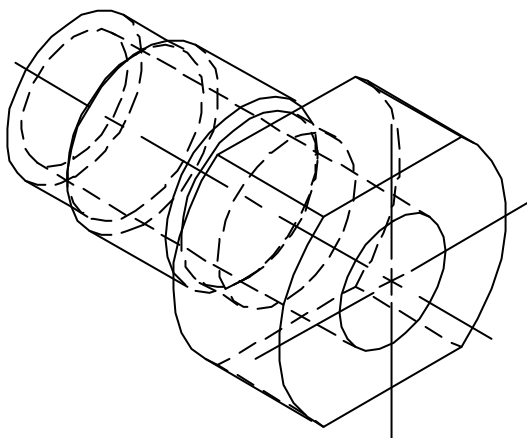
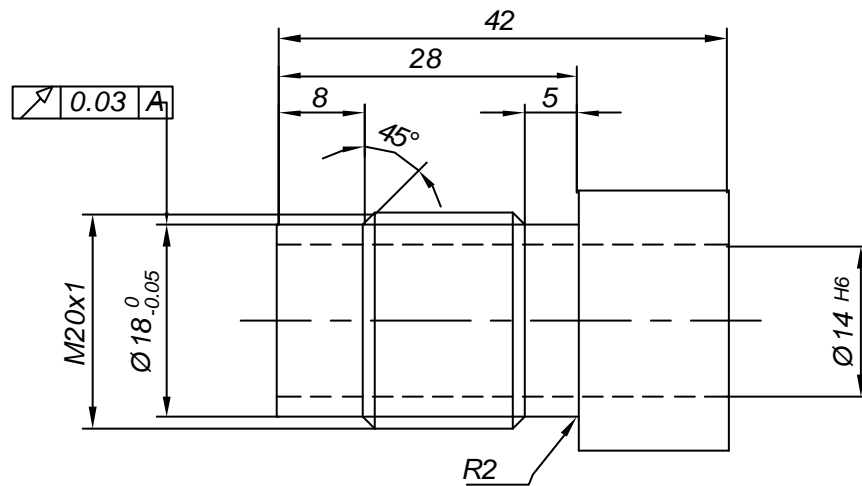
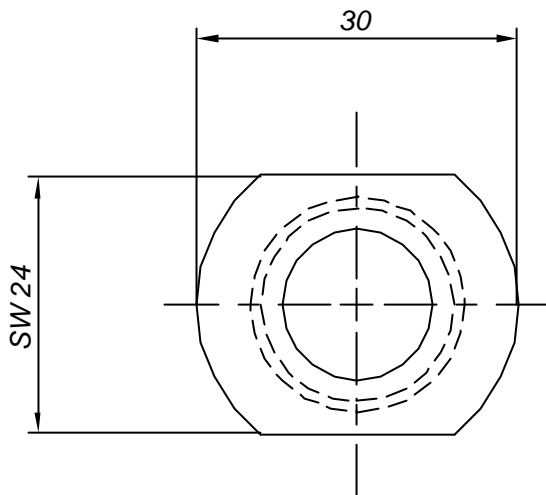


Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH



Gratfrei

03	1		Lagerbock, St 37 - 2k, 52 x 28 x 30	
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale
?				Gezeichnet 21.01.1999 GIBL-Team98
				Massstab 1:1
				Geprüft
				Normgeprüft
				Freigegeben
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/>			Format A3	Auftrags-Nr.
Sep. Stückliste gleich <input type="checkbox"/>			Nr.	Ursprung
Sep. Stückliste andere <input type="checkbox"/>			Nach-Nr.	Ersatz für
Benennung Lagerbock				Zeichnungs-Nr. 03

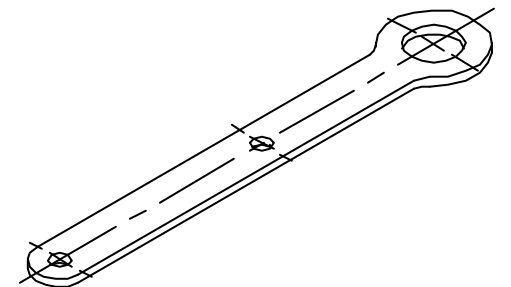
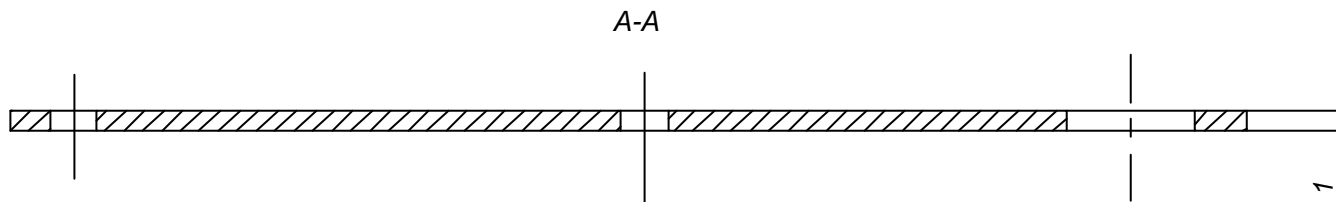
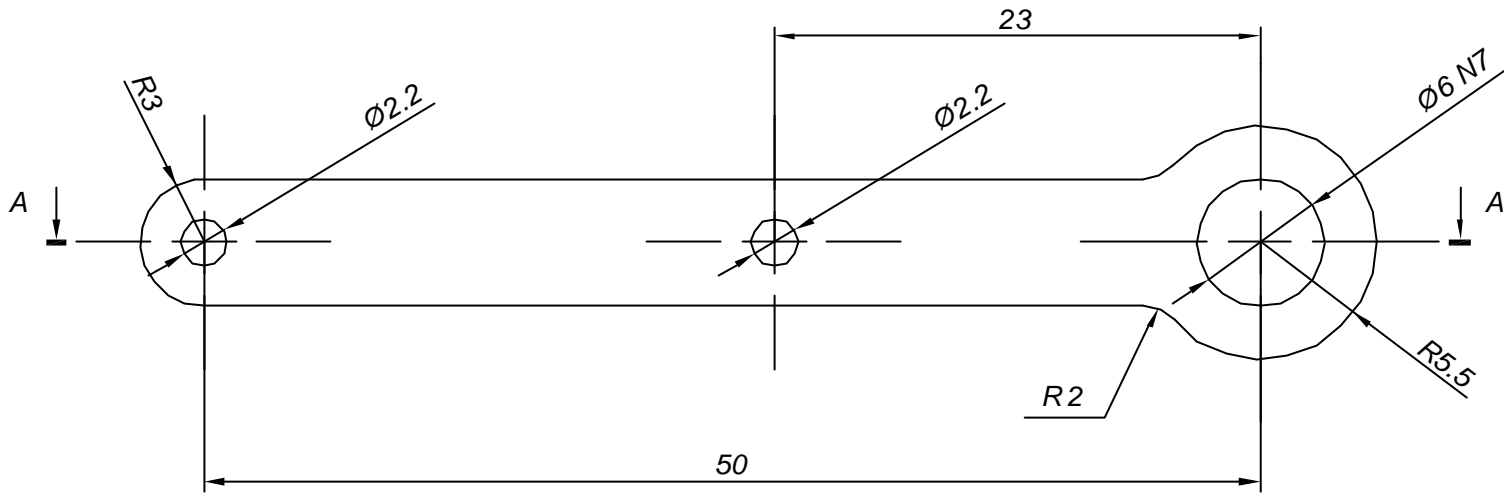


N8/ (✓)

Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

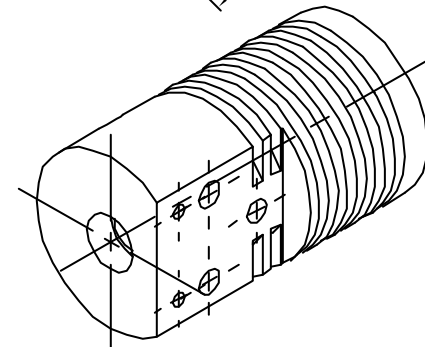
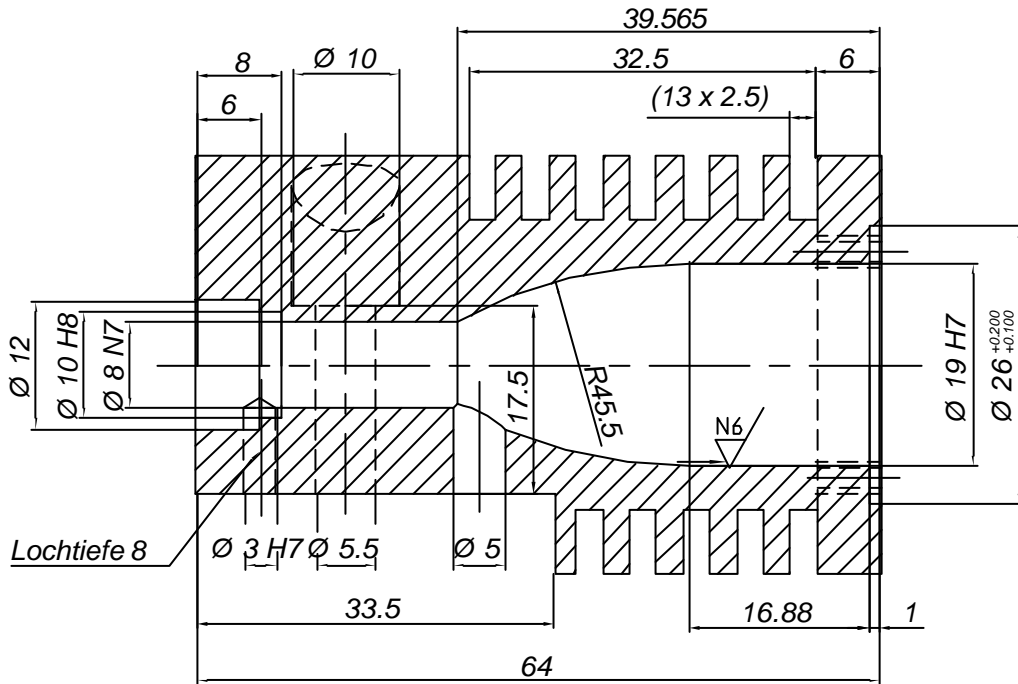
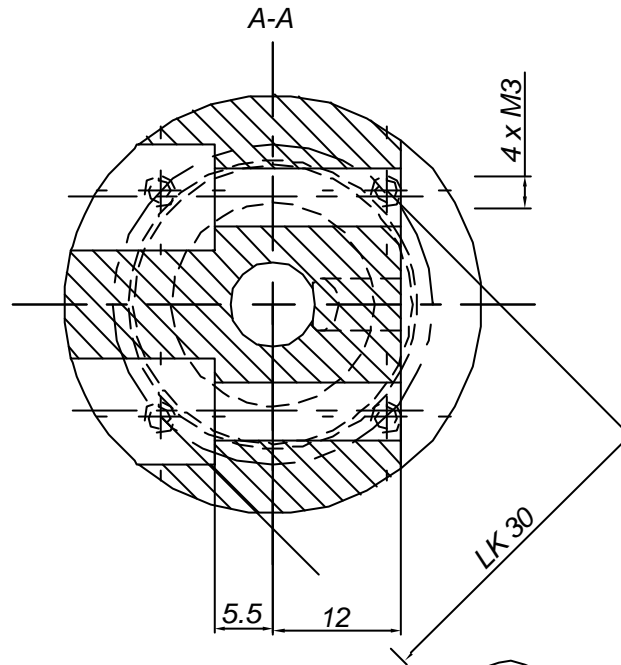
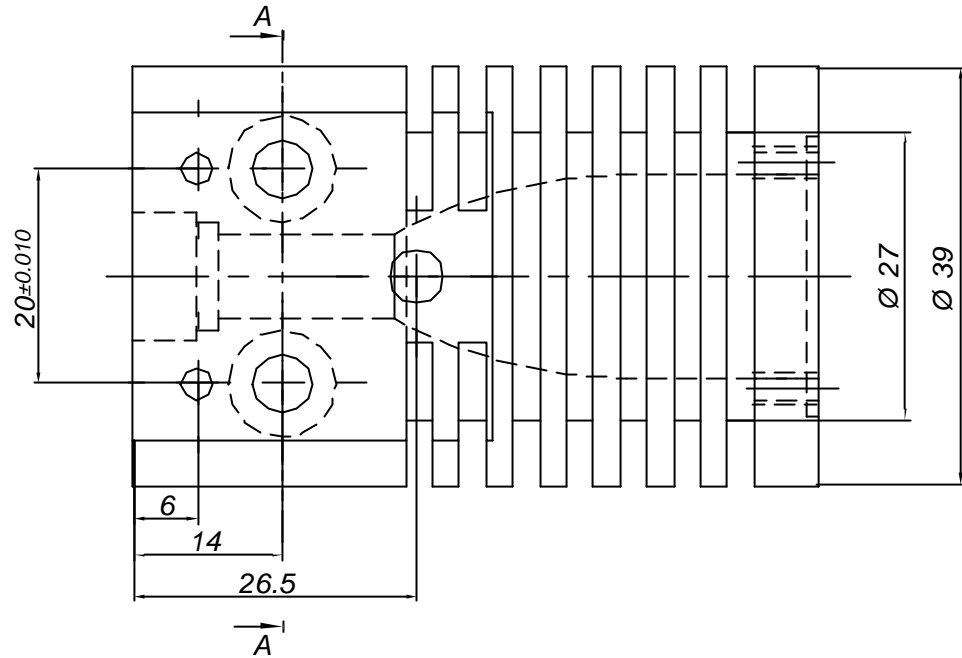
04	1		Arbeitszylinder, Cu Zn 40Pb	
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale
?nd.			?nd.	Gezeichnet 27.11.1998 GIBL-Team98
				Geprüft
				Normgeprüft
				Freigegeben
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/> Format			A3	Auftrags-Nr.
Sep. Stückliste gleiche <input type="checkbox"/> Nr.				Ursprung
Sep. Stückliste andere <input type="checkbox"/> Nach-Nr.				Anzahl Blatt
			Benennung	Zeichnungs-Nr.
GIBL-Verst./BS Erzeugnisse			Arbeitszylinder	04



Travolisieren
 N6
 Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

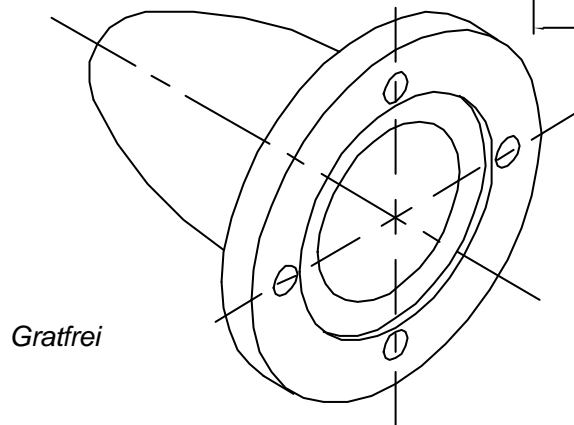
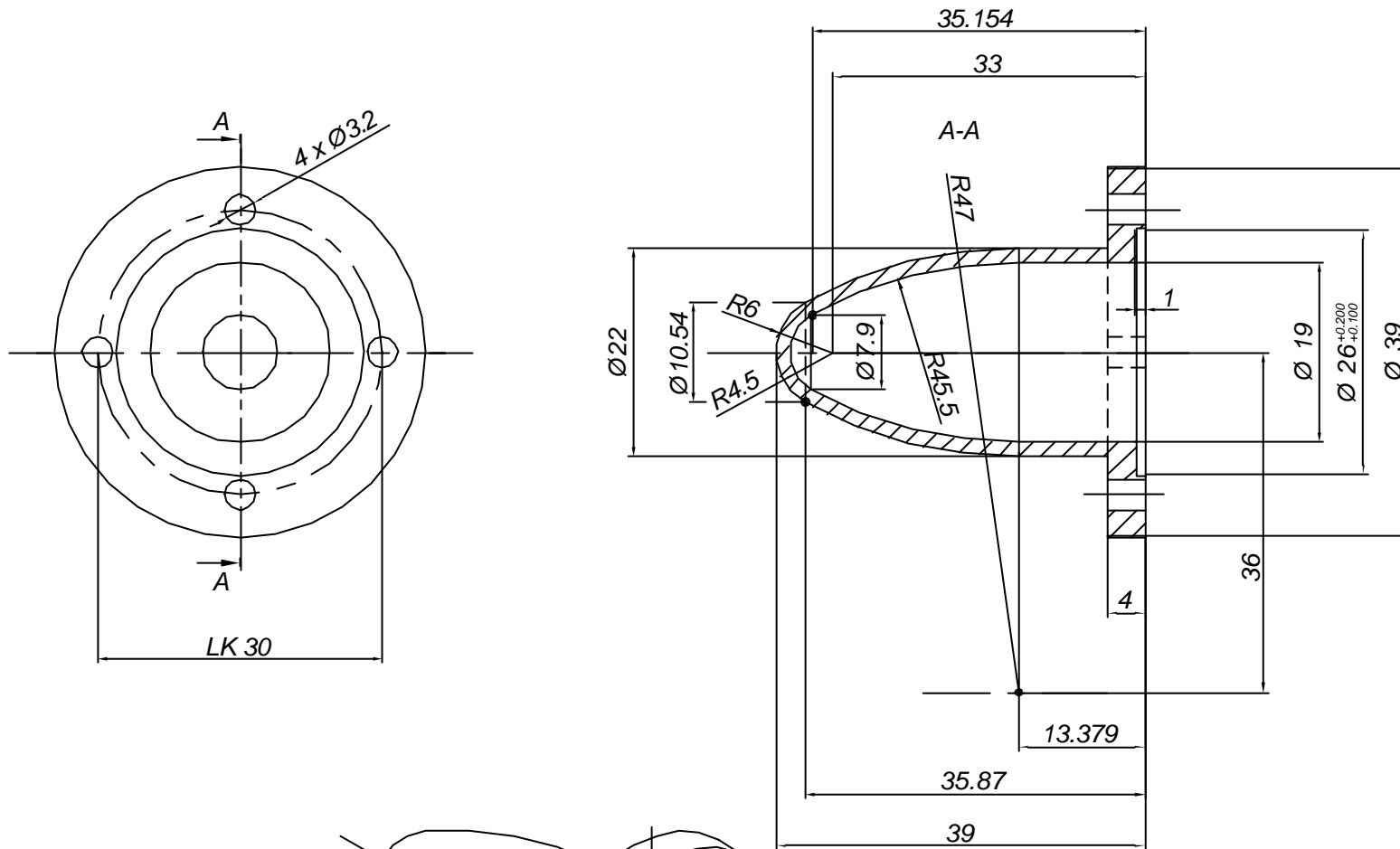
05	2			Pleuel, Ms Blech hart, 11 x 1 x 58	
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale	
?				Gezeichnet 27.11.1998	GIBL - Team 98
				Geprüft	
				Normgeprüft	
				Freigegeben	
				Auftrags-Nr.	
				Ursprung	Anzahl Blatt-Nr.
				Ersatz f?	
Benennung				Zeichnungs-Nr.	
GIBL / BS Emdingen				Stirlingmotor, Pleuel 05	



Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

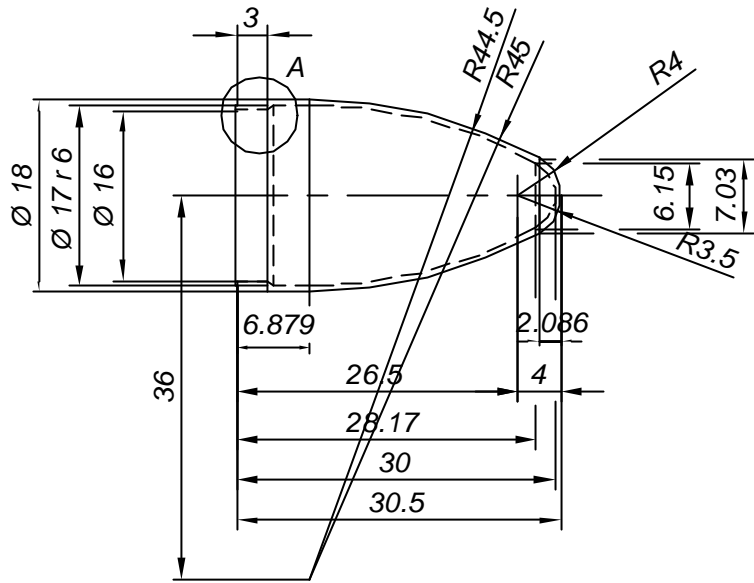
Gratfrei

06	1		Steuerzylinder, Al Mg Si 1, Ø 39 x 64	
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale
?				Gezeichnet 26.11.1998 GIBL-Team98 Geprüft Normgeprüft Freigegeben
			Format A3	
				Auftrags-Nr. Ursprung Ersatz für
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/> Format Sep. Stückliste gleiche Nr. Sep. Stückliste andere Nach-Nr.				Anzahl Blatt-Nr.
Benennung			Zeichnungs-Nr.	
GIB-List/BS-Entwurf			Steuerzylinder 06	
Massstab				2:1

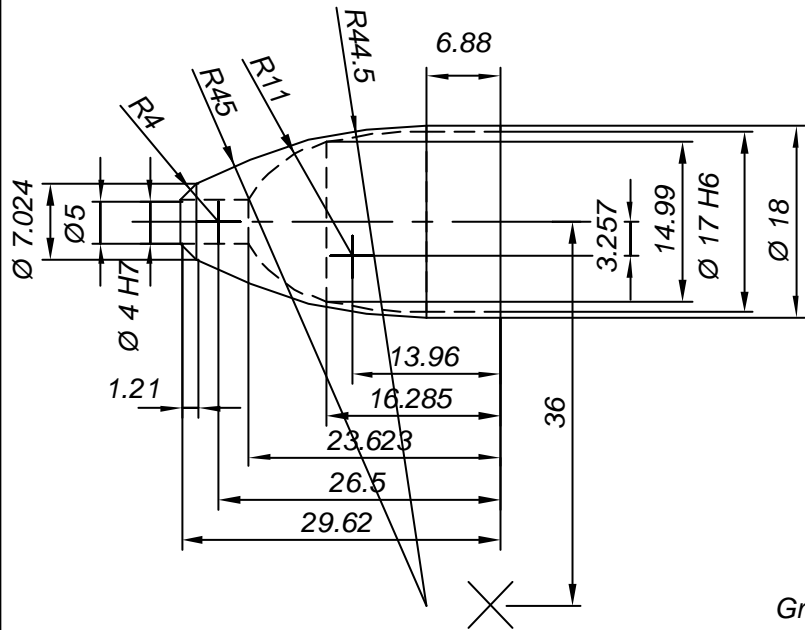
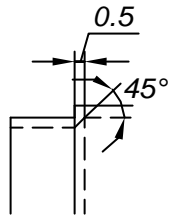


Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

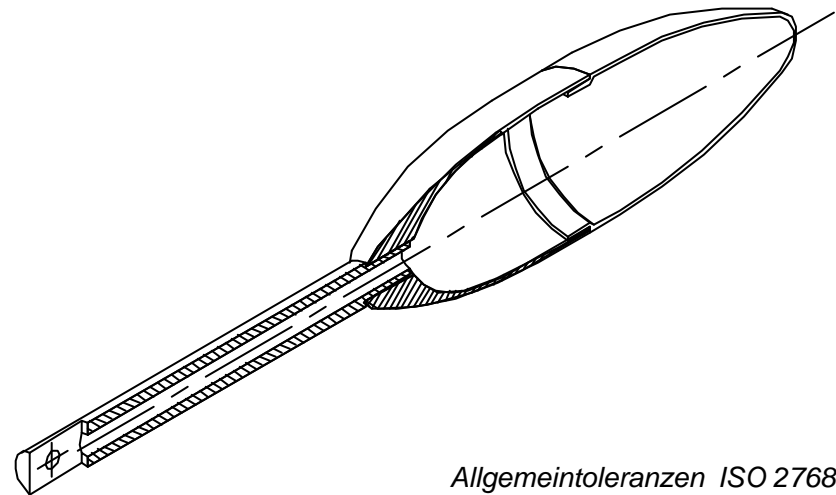
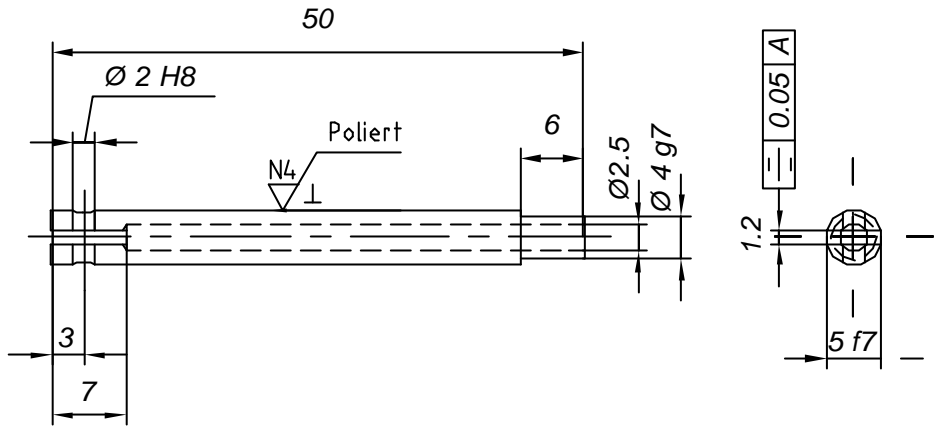
07	1			Heizrohr, X 10 Cr Ni 5 18 9, Ø 40 x 45
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale
				Gezeichnet 21.01.1999 GIBL-Team98
7nd.			7nd.	Geprüft
				Normgeprüft
				Freigegeben
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/> Format				A3
Sep. Stückliste gleiche Nr.				Auftrags-Nr.
Sep. Stückliste andere Nach-Nr.				Ursprung
				Ersatz für
Benennung				Zeichnungs-Nr.
GIBL-Listel / BS Einbauelement				Stirlingmotor, Heizrohr 07



A (4:1)

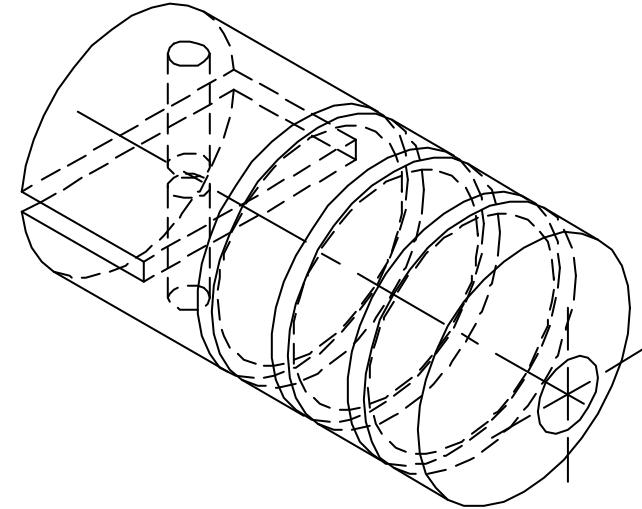
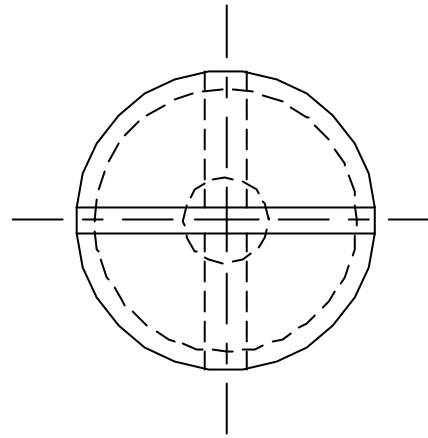
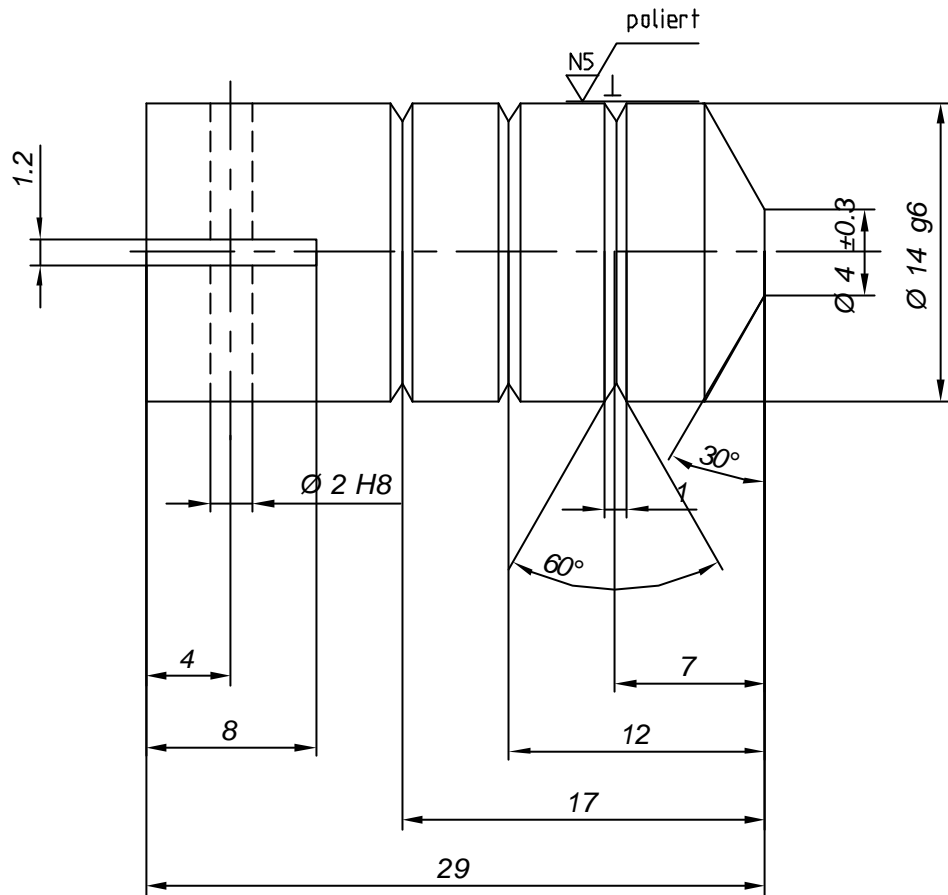


Gratfrei



Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

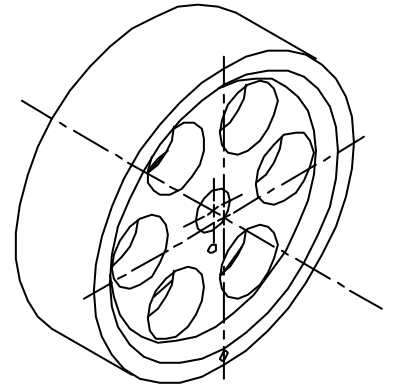
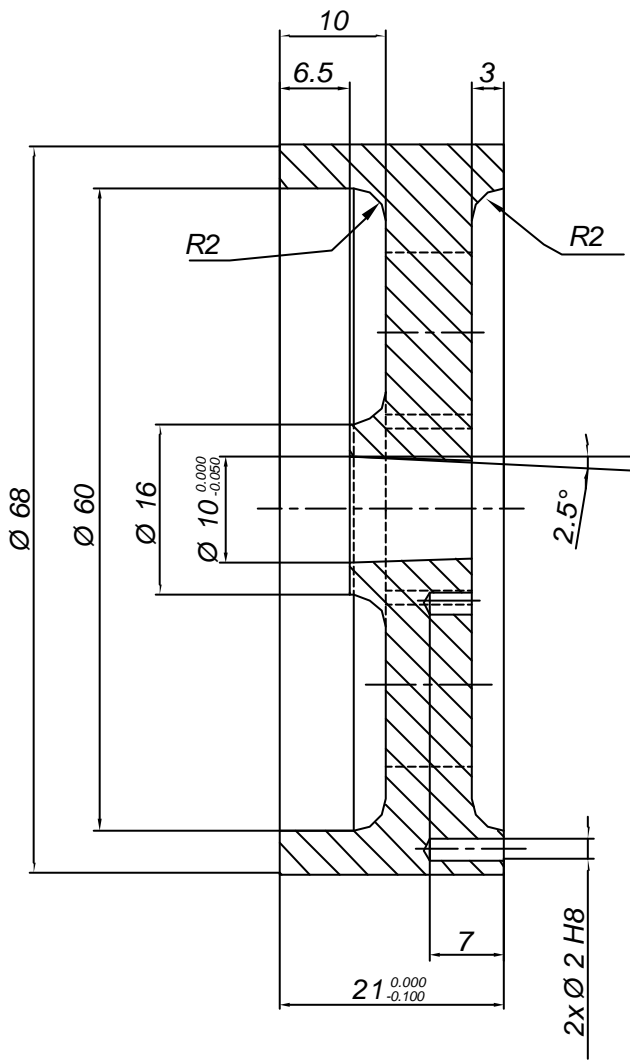
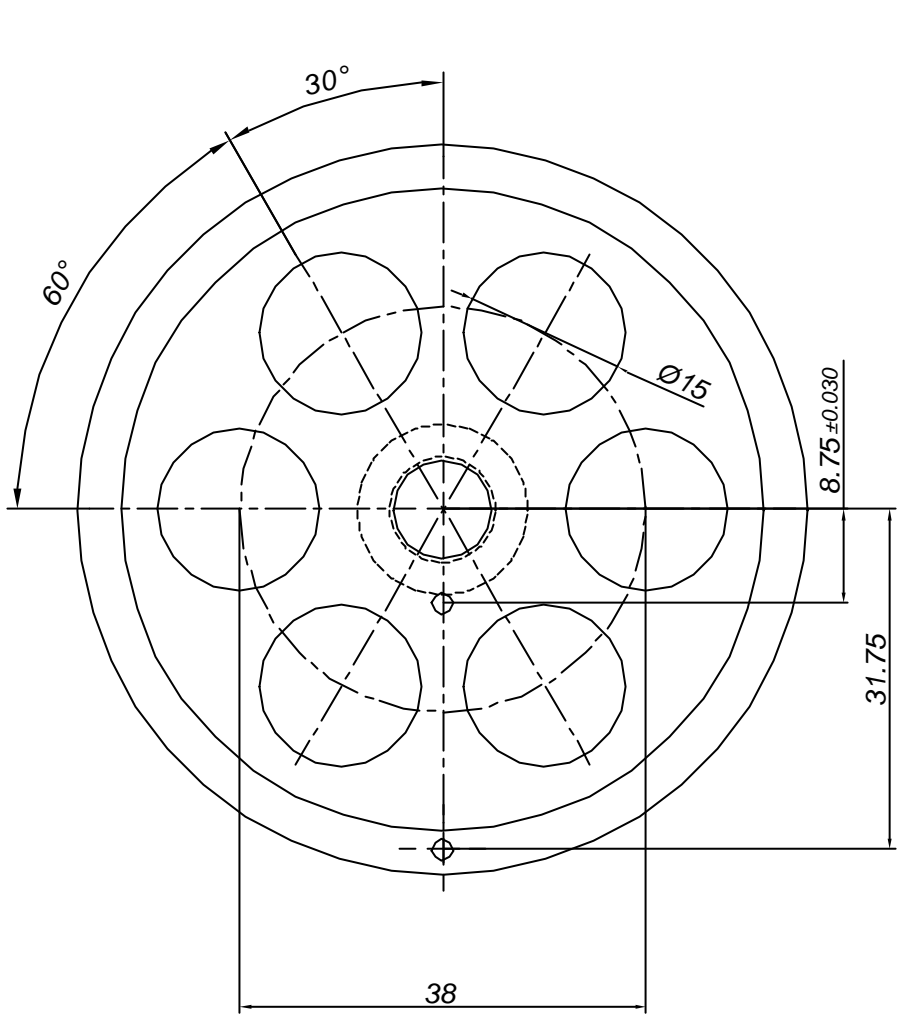
09	1			Kolbenstange, X 10 Cr Ni S 18 9, Ø 5 h8
08.2	1			Steuerkolben Unferteil, Al Mg Si Pb (Ac 109)
08.1	1			Steuerkolben Oberteil, Al Mg Si Pb (Ac 109)
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale
?				Gezeichnet 21.01.1999 GIBL-Team 98
				Geprüft
				Normgeprüft
				Freigegeben
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/> Format A3				Anzahl Blatt-Nr.
Sep. Stückliste gleich <input type="checkbox"/> Nr.				
Sep. Stückliste andere <input type="checkbox"/> Sach-Nr.				
Benennung				Zeichnungs-Nr.
GIBL-Listal / BS-Einrichtungen Steuerkolben kompl.				08 (+09)



Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

10	1			Arbeitskolben, Al Mg Si 1, Ø 15 x 40	
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale	
?nd.			?nd.	Gezeichnet 27.11.1998 GIBL-Team98	Massstab
				Geprüft	4 : 1
				Normgeprüft	
				Freigegeben	
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/> Format A3				Auftrags-Nr.	
Sep. Stückliste gleiche <input checked="" type="checkbox"/> Nr.				Ursprung	Anzahl Blatt
Sep. Stückliste andere <input type="checkbox"/> Nach-Nr.				Ersatz für	Blatt-Nr.
Benennung				Zeichnungs-Nr.	
GIBL-Verst./BS-Entwicklungen				Arbeitskolben	
				10	



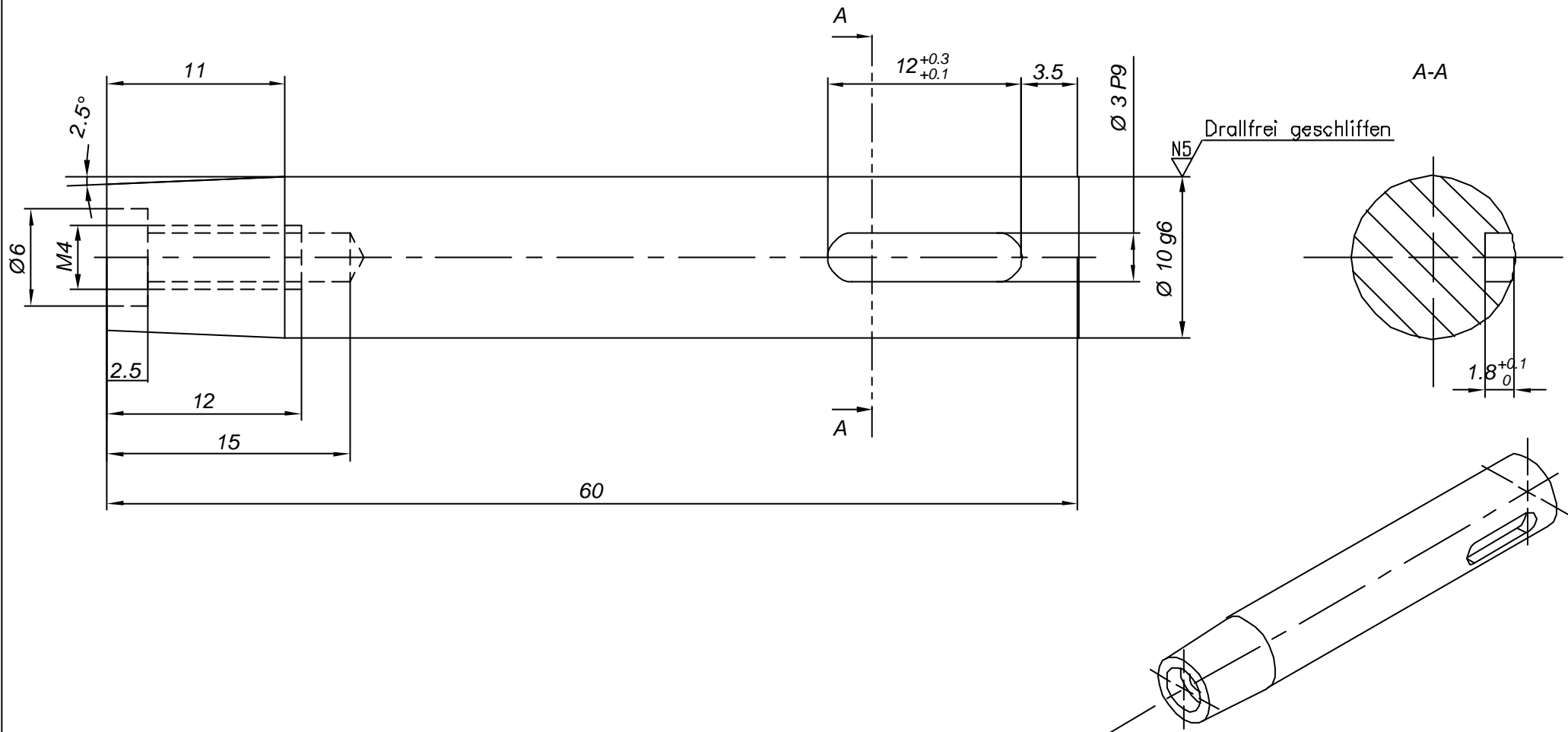
N8
Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

01	1		Schwungrad, Al Mg Si 1, Ø 70 x 35	
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale
?				Gezeichnet 27.11.1998 GIBL-Team98
				Massstab 2:1
				Geprüft
				Normgeprüft
				Freigegeben
				Auftrags-Nr.
				Ursprung
				Anzahl Blatt-Nr.
				Ersatz für
				Benennung
				Zeichnungs-Nr.
				11

GIBL-Team98

Schwungrad



Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

NB/✓

Gratfrei

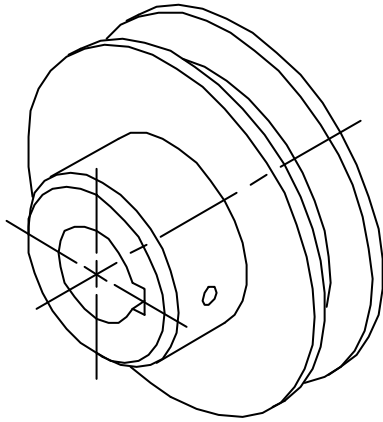
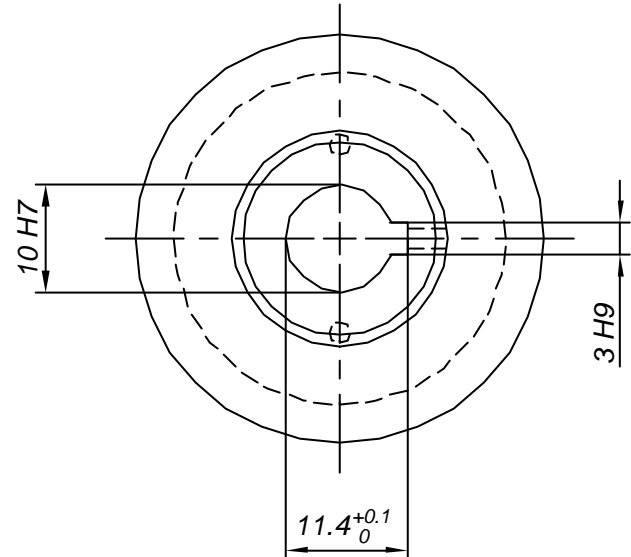
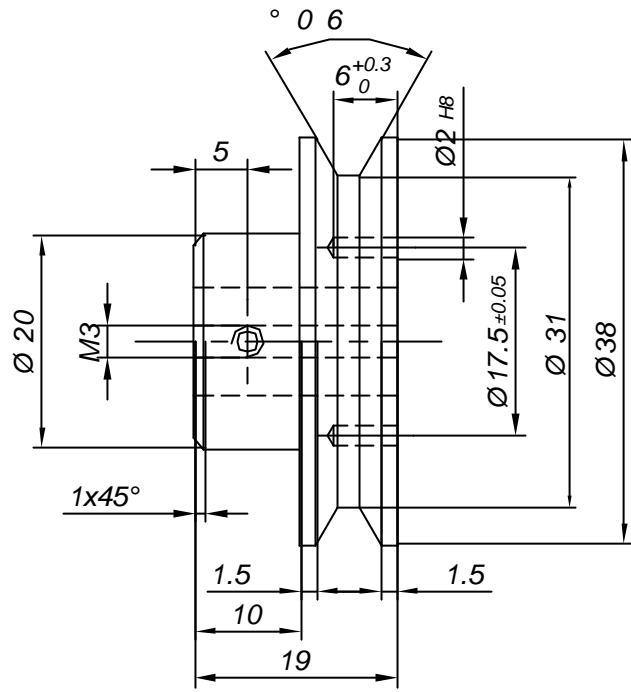
12	1				Welle 9 S Mn Pb 28, ϕ 12 x 62	
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale		
?			?	Gezeichnet	27.11.1998	GIBL - Team 98
				Geprüft		
				Normgeprüft		
				Freigegeben		
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/> Format				A3		Auftrags-Nr.
Sep. Stückliste gleich <input checked="" type="checkbox"/> Nr.						Ursprung
Sep. Stückliste andere <input type="checkbox"/> Stück-Nr.						Ersatz für
GIBL-Liste / BS-Emmendigen						Benennung
Stirlingmotor, Welle						Zeichnungs-Nr.
						12

Masstab

4 : 1

Blatt-Nr.

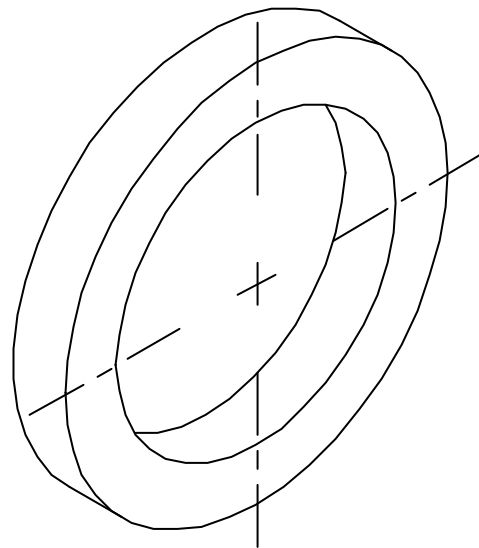
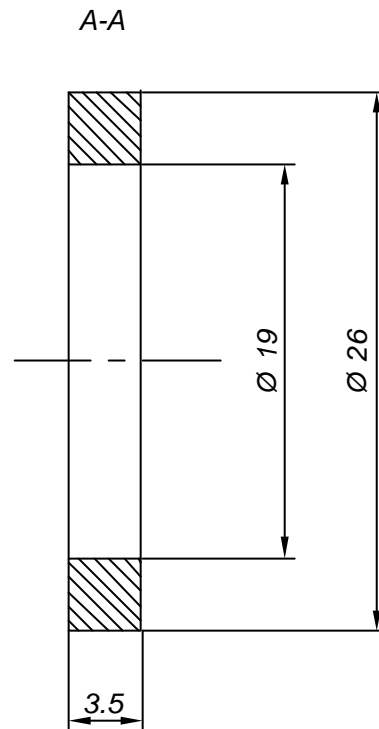
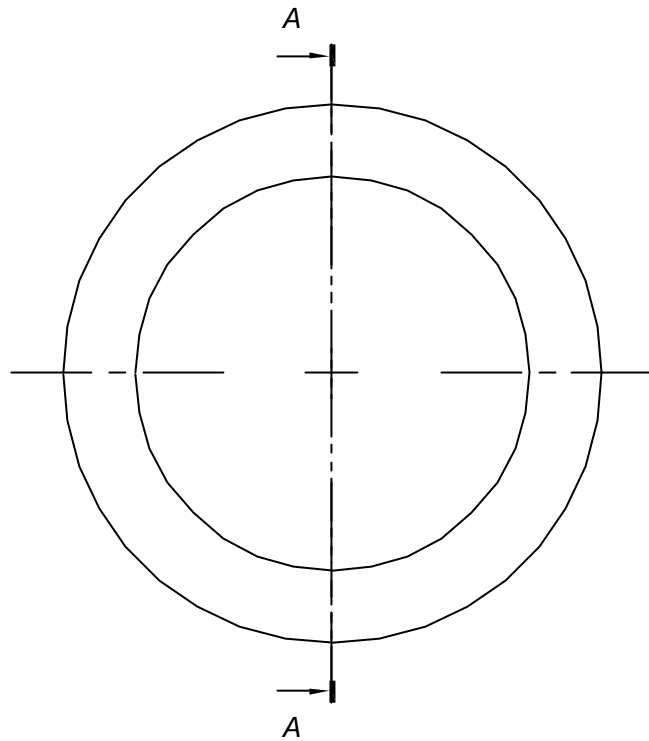
1



N8/
Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

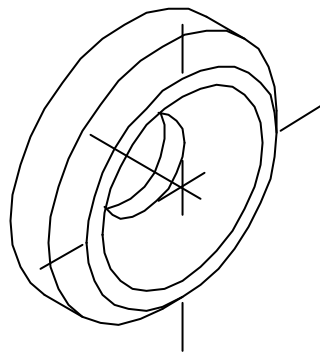
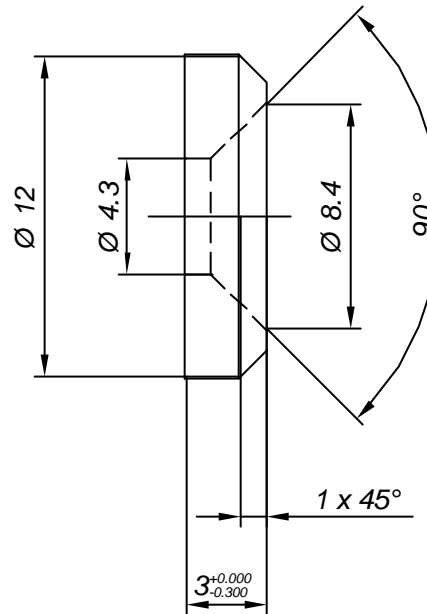
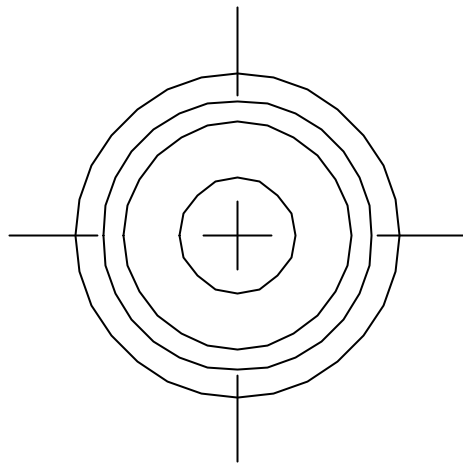
13	1			Poulie, 9s Mn Pd 28, ø40 x 30	
Poe.	Menge	Einheit	Sochnummer	Benennung/Merkmale	
?nd.			?nd.	Gezeichnet 27.11.1998 GIBL - Team 98	Masstab
				Gepr?ft	2 : 1
				Normgepr?ft	
				Freigegeben	
Ohne sep. St?ckliste <input type="checkbox"/> Format A3				Auftrags-Nr.	
Sep. St?ckliste gleichel Nr.				Ursprung	Anzahl Bl.
Sep. St?ckliste andere <input type="checkbox"/> Nach-Nr.				Ersatz f?r	Blatt-Nr.
GIBL-Liste / BS Erzeugnisse				Benennung	Zeichnungs-Nr.
				Stirlingmotor, Poulie	13



Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

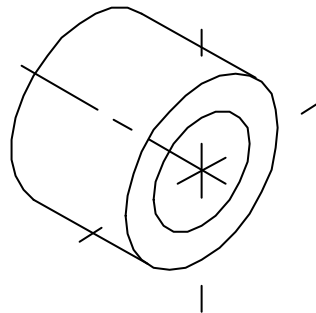
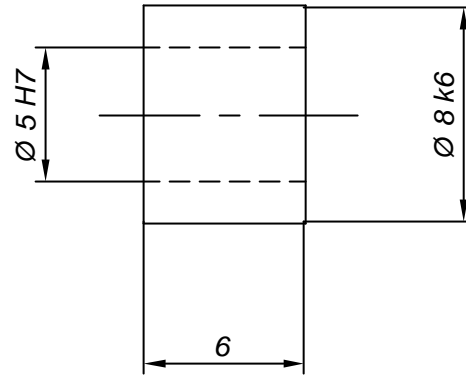
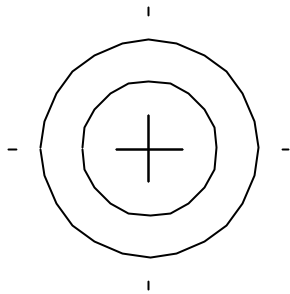
14	1		Isolatorring, Keramik, \varnothing 26 x 3.5		
Poe.	Menge	Einheit	Sochnummer	Benennung/Merkmale	
?				Gezeichnet	Z7.11.1998 GIBL-Team98
				Geprüft	
				Normgeprüft	
				Freigegeben	
Ohne sep. Stückliste				Format	A3
Sep. Stückliste gleich				Nr.	
Sep. Stückliste andere				Nach-Nr.	
Benennung				Anzahl Blatt-Nr.	
GIBL/PS Einwendungen				Isolatorring	
				Zeichnungs-Nr.	
				14	



Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

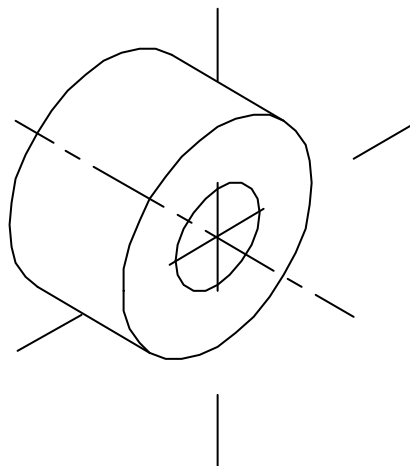
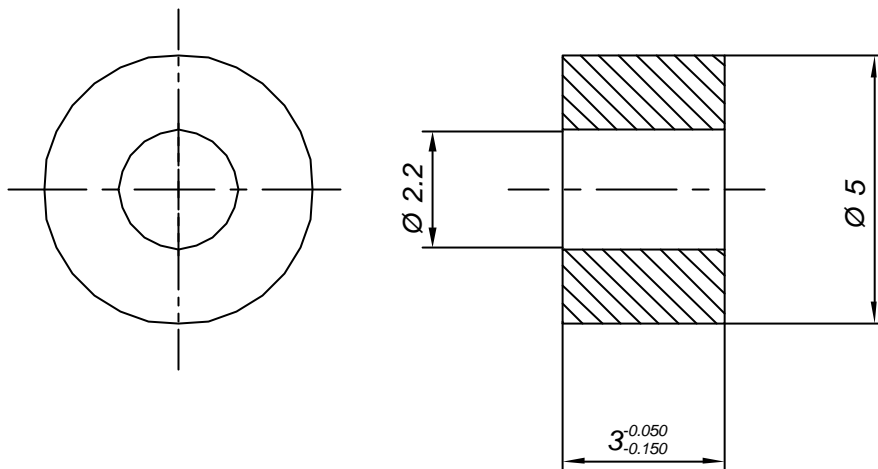
15	1			Druckscheibe, Al Mg Si 1, Ø12 x 3			
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale			
?nd.			?nd.	Gezeichnet	27.11.1998	GIBL-Team98	Massstab
				Geprüft			5 : 1
				Normgeprüft			
				Freigegeben			
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/> Format				A3		Auftrags-Nr.	
Sep. Stückliste gleich <input checked="" type="checkbox"/> Nr.						Anzahl Blätter	
Sep. Stückliste andere <input type="checkbox"/> Nach-Nr.				Ersatz für		Blatt-Nr.	
Benennung						Zeichnungs-Nr.	
GIBL-Liste / BS Erzeugnisse Druckscheibe						15	



Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

16	2				Gleitlager, Cu Sn 7 Zn Pb, Ø 8 k6 x6	
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale		
?				Gezeichnet	27.11.1998	GIBL-Team98
				Geprüft		
				Normgeprüft		
				Freigegeben		
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/> Format				A3		Auftrags-Nr.
Sep. Stückliste gleich <input checked="" type="checkbox"/> Nr.						Anzahl Bl.
Sep. Stückliste andere <input type="checkbox"/> Nach-Nr.						Blatt-Nr.
Benennung				Gleitlager		Zeichnungs-Nr.
GIBL-Liste/BS-Entwurf						16



Gratfrei

Allgemeintoleranzen ISO 2768 - mH

17	1			Distanzring, Cu Sn 7 Zn Pb, ϕ 5 x 3			
Pos.	Menge	Einheit	Sachnummer	Benennung/Merkmale			
?nd.			?nd.	Gezeichnet	21.01.1999	GIBL-Team98	Massstab
				Geprüft			10 : 1
				Normgeprüft			
				Freigegeben			
Ohne sep. Stückliste <input type="checkbox"/> Format				A3		Auftrags-Nr.	
Sep. Stückliste gleiche <input type="checkbox"/> Nr.						Anzahl Blatt	
Sep. Stückliste andere <input type="checkbox"/> Nach-Nr.						Ersatz für	
Benennung						Zeichnungs-Nr.	
GIBL-Liedel / BS Eisenwerk						Distanzring	
						17	