
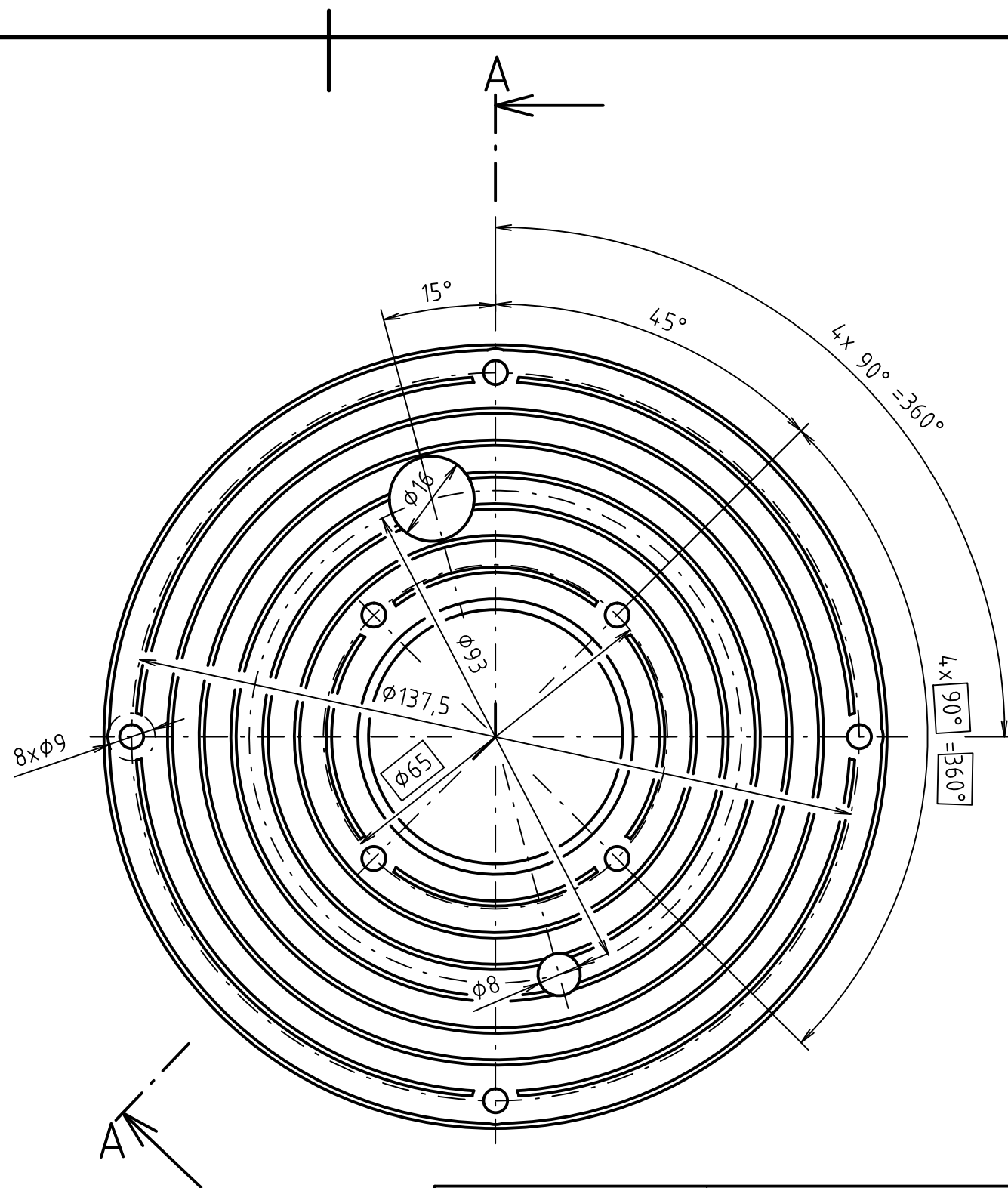
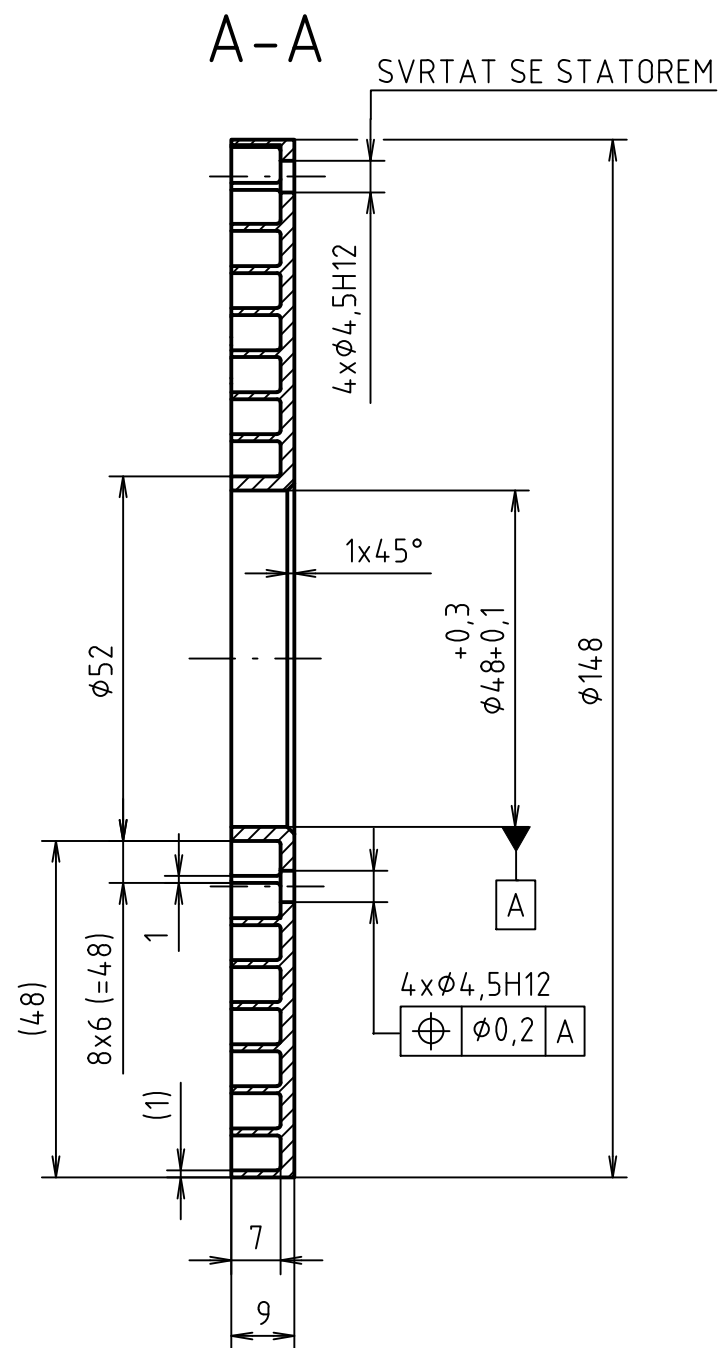



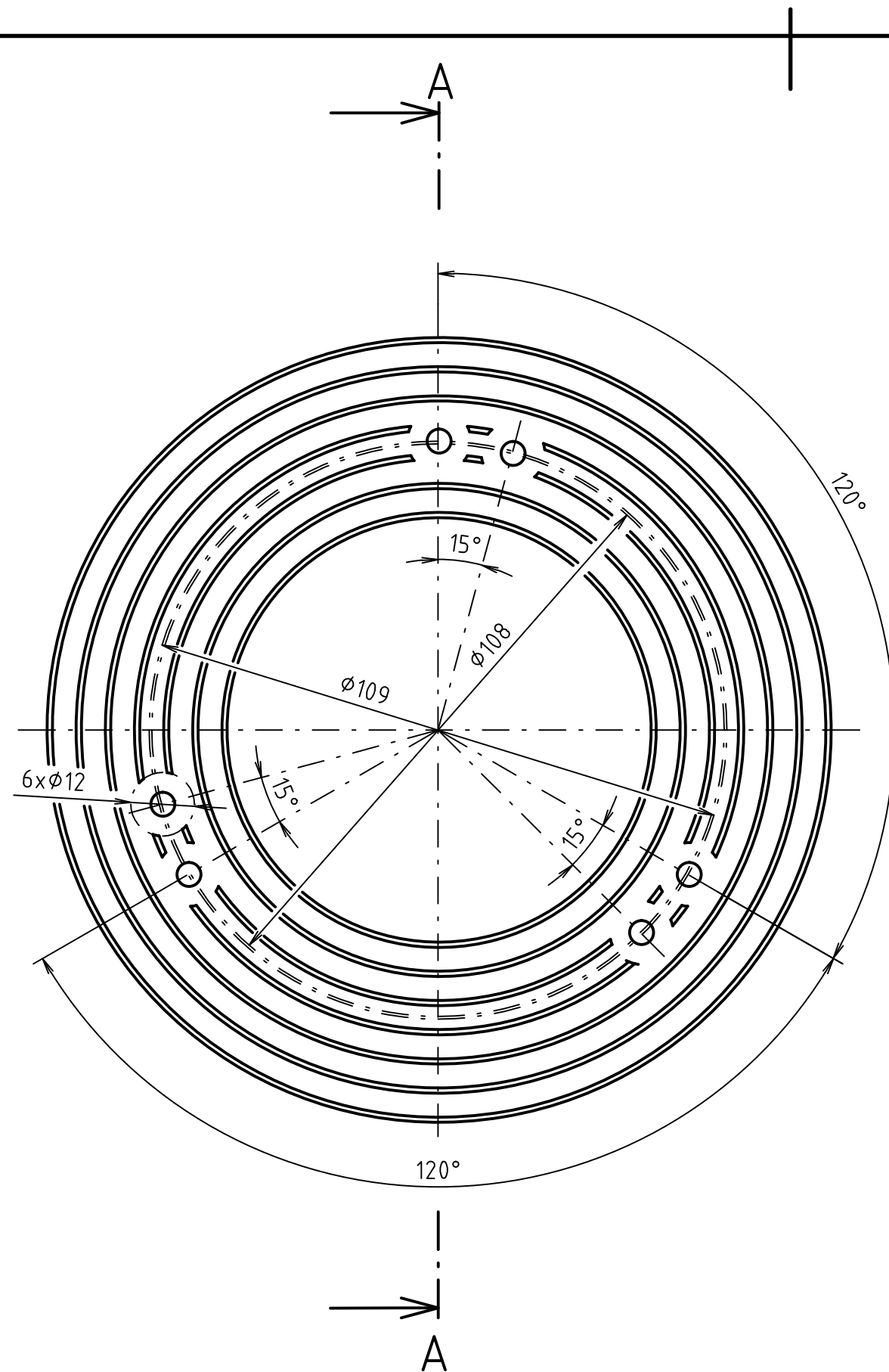
- ① TEORETICKÝ ROZMĚR, NEJDŘÍVE VYROBIT NA 31,5mm, POTÉ NASUNOUT SMONTOVANOU LEVOU ČÁST A POMOCÍ MĚREK KONTROLOVAT VELIKOST VŮLE MEZI LAMELAMI DOKUD NEBUDE PŘESNĚ 0,5mm VIZ. SCHÉMA. ROZMĚR ① BY SE MĚL POHYBOVAT V ROZMEZÍ 31,5 - 31,9mm
- ② ODMĚŘIT AŽ PO PŘESNÉM VYROBENÍ ČELA PRO AX. LOŽISKO
- ③ SLEDOVANÝ ROZMĚR VŮLE

Struktura povrchu: $\sqrt{Ra\ 3,2}$ (✓)	Hrany: ┌-0,3 └+0,3	Měřítko 2:1	Přesnost ISO 2768-mH Tolerování ISO 8015 Promítání $\left[\begin{array}{c} \text{---} \\ \text{---} \end{array} \right]$
Materiál 1.4305	Polotovár $\phi 32 - 140$ EN 10.204/3.1	Hmotnost 0,17 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu VÝKRES SOUČÁSTI	Název HŘÍDEL	
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH	Číslo dokumentu A3-BP-S01-D02	
Schválil		Datum vydání 26.4.2011	
		List /	



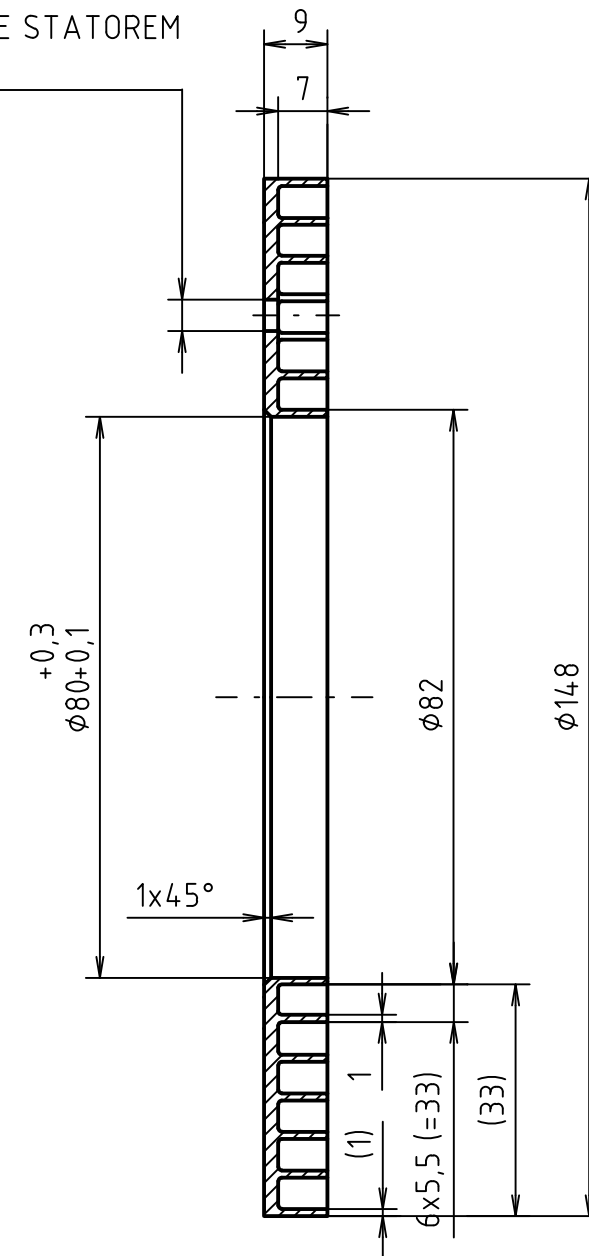
NEZNAČENÉ POLOMĚRY R0,5

Struktura povrchu: $Ra 3,2$	Hrany: $-0,3$ $+0,3$	Měřítko 1:1	Přesnost ISO 2768-mH Tolerování ISO 8015 Promítání
Materiál AW 2017	Polotovár $\phi 160-13$ ČSN 42 7510.02	Hmotnost 0,136 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu VÝKRES SOUČÁSTI	CHLAZENÍ LEVÉ ČÁSTI	
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH		
Schválil	Datum vydání 4.3.2012	Číslo dokumentu A3-BP-S01-D03	
			List /




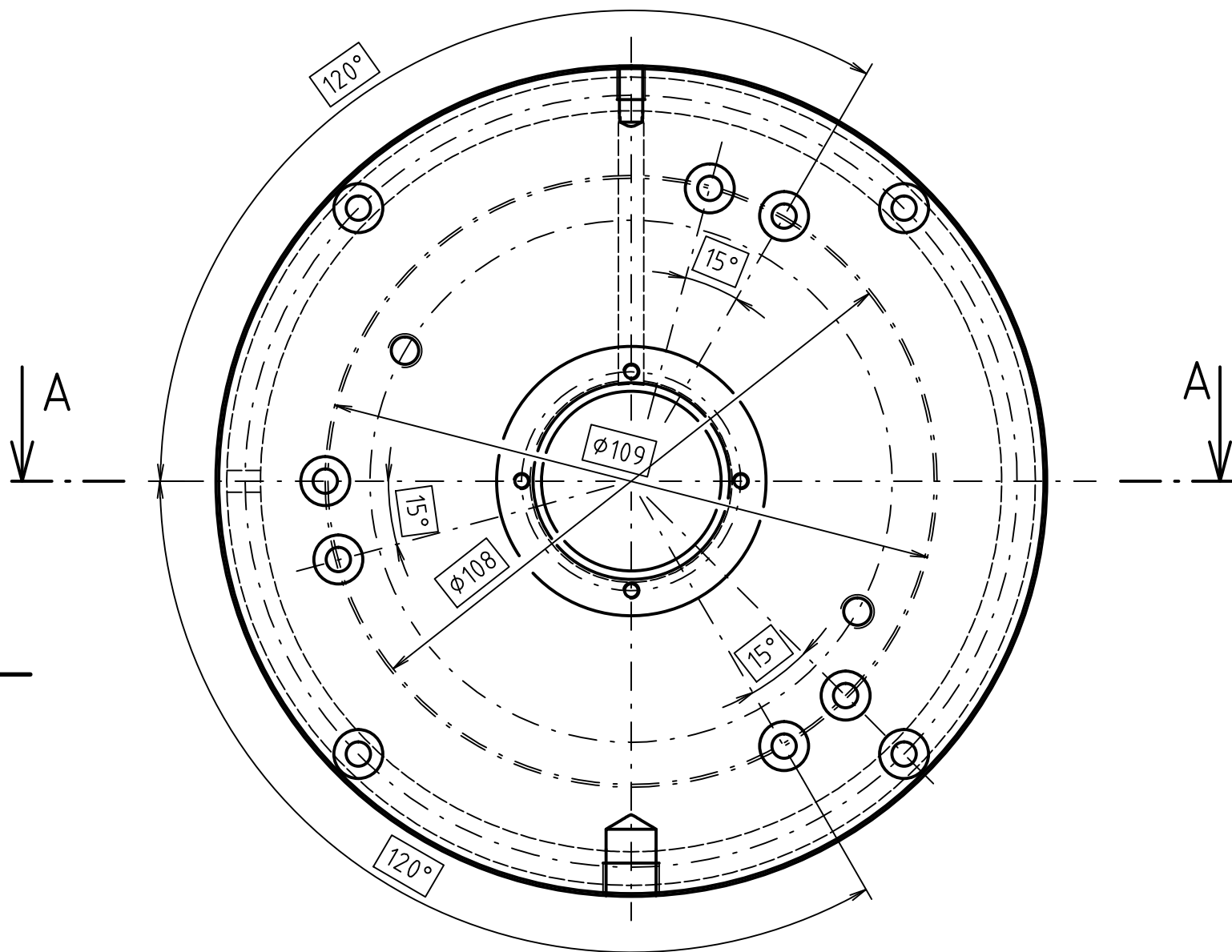
SVRTAT SE STATOREM
6x ϕ 4,5H12

A-A

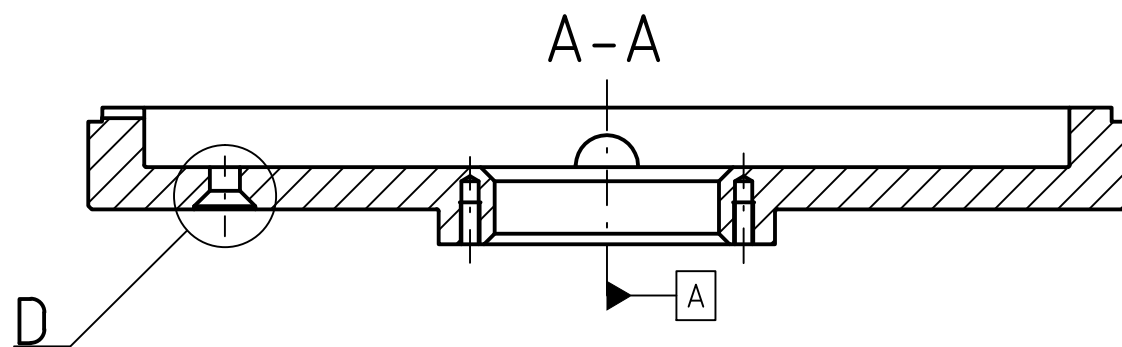
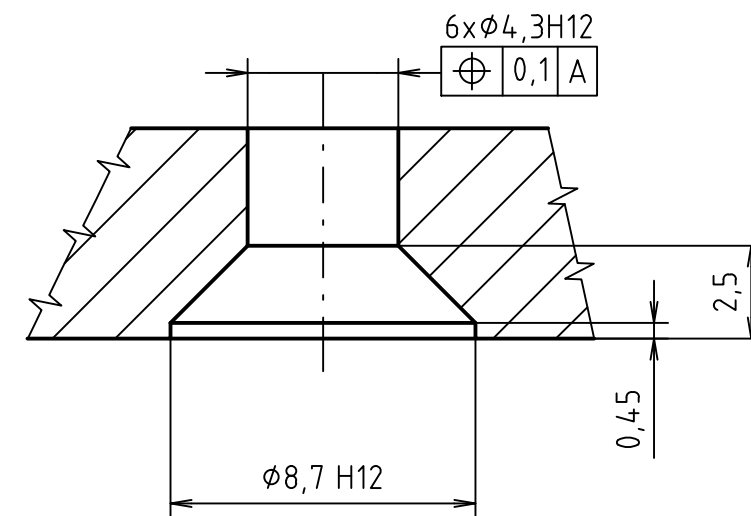


NEZNAČENÉ POLOMĚRY R0,5

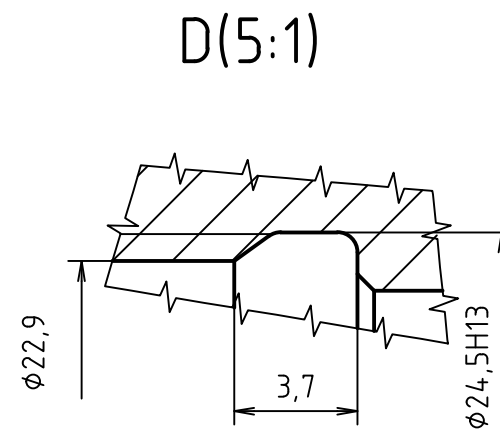
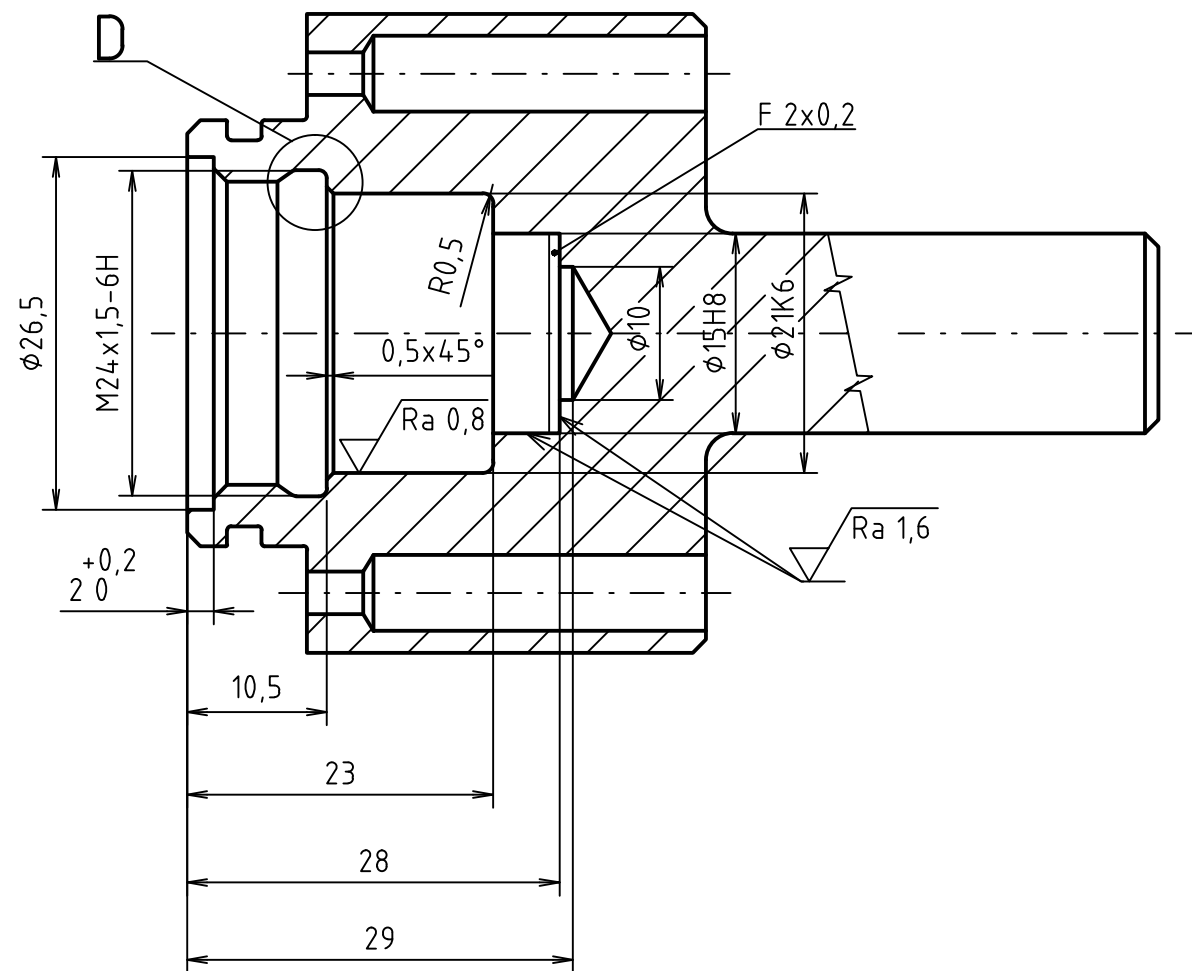
Struktura povrchu: $\sqrt{Ra\ 3,2}$ (✓)	Hrany: -0,3 / +0,3	Měřítko 1:1	Přesnost ISO 2768-mH Tolerování ISO 8015 Promítání $\left[\begin{array}{c} \text{---} \\ \text{---} \end{array} \right]$
Materiál AW 2017	Polotovár ϕ 160-13 ČSN 42 7510.02	Hmotnost 0,11 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu VÝKRES SOUČÁSTI	Název CHLAZENÍ PRAVÉ ČÁSTI	
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH	Číslo dokumentu A3-BP-S01-D04	
Schválil		Datum vydání 4.3.2012	
		List /	



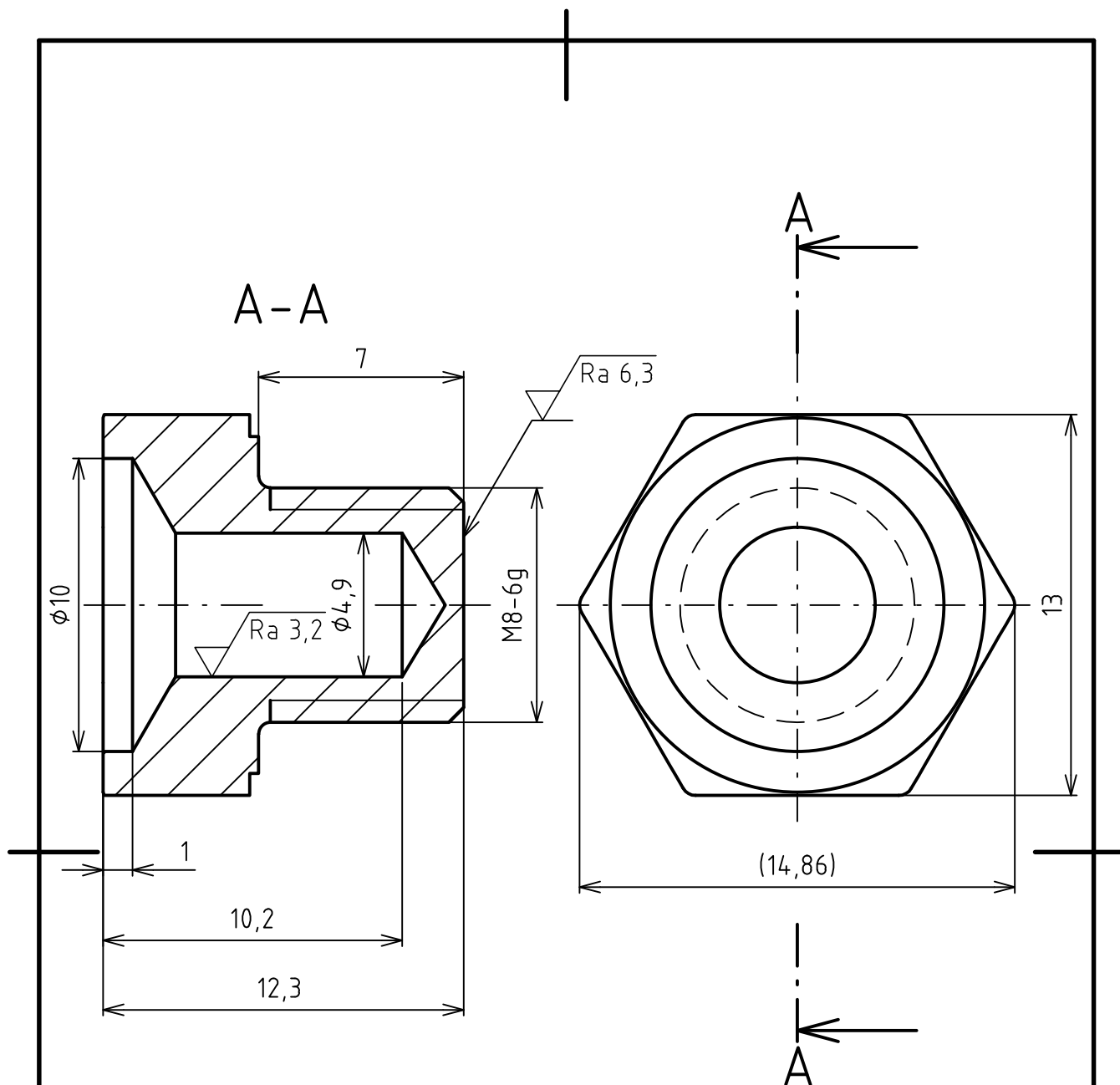
D(5:1)







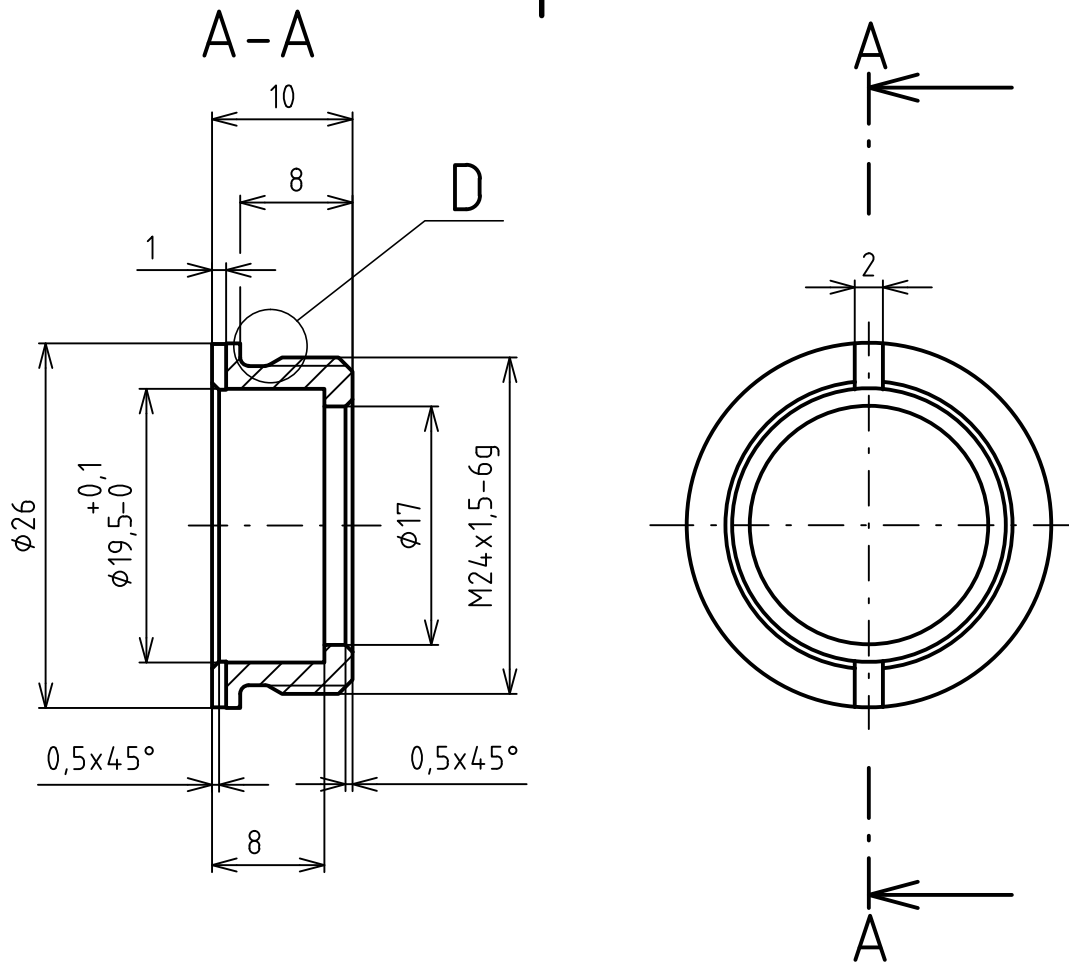
Struktura povrchu:		Hrany: $\begin{matrix} \text{---} & \text{---} \\ & / \\ -0,3 & +0,3 \end{matrix}$		Měřítko 1:1	Přesnost ISO 2768-mH
					Tolerování ISO 8015
					Promítání
Materiál	Polotovary	Hmotnost 1,00 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016		
	Druh dokumentu	VÝKRES ÚPRAVY	Název LEVÁ ČÁST - UCHYCENÍ		
	Kreslil	MIROSLAV BEDŘICH	Číslo dokumentu		
	Schválil		A3-BP-S01-D05-01		
	Datum vydání	23.10.2011	List /		



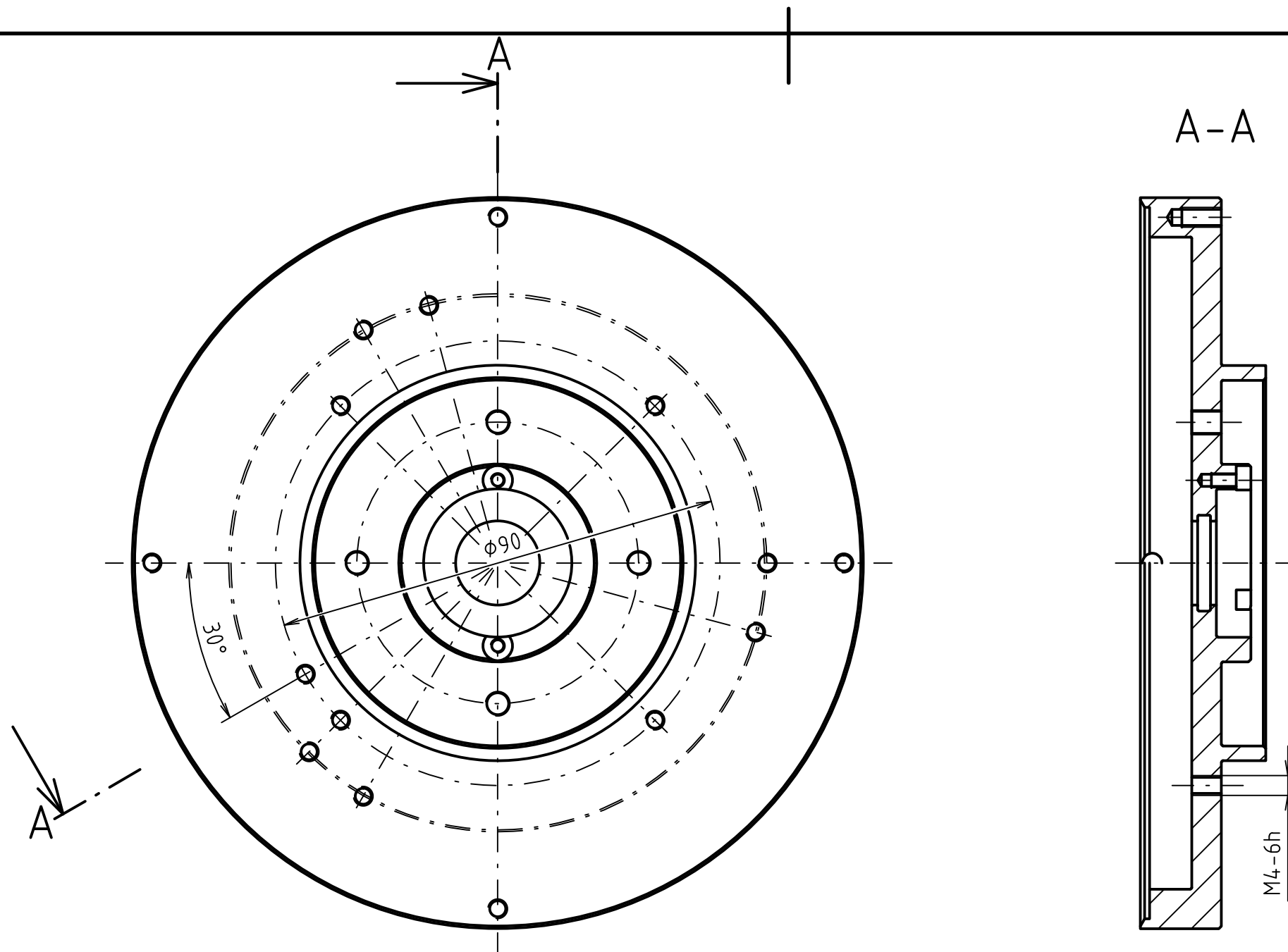
Struktura povrchu: $\sqrt{Ra\ 3,2}$ (\checkmark)		Hrany: $\begin{matrix} \text{L} & \text{R} \\ -0,3 & +0,3 \end{matrix}$		Měřítko 2:1	Přesnost ISO 2768-mH
					Tolerování ISO 8015
					Promítání $\left[\begin{matrix} \text{---} \\ \text{---} \end{matrix} \right]$
Materiál	Polotovar	Hmotnost 0,15 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016		
	Druh dokumentu VÝKRES ÚPRAVY	Název VÝSTUPNÍ HŘÍDEL			
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH				
	Schválil	Číslo dokumentu			
	Datum vydání 18.11.2011	A3-BP-S01-D07-01 List /			




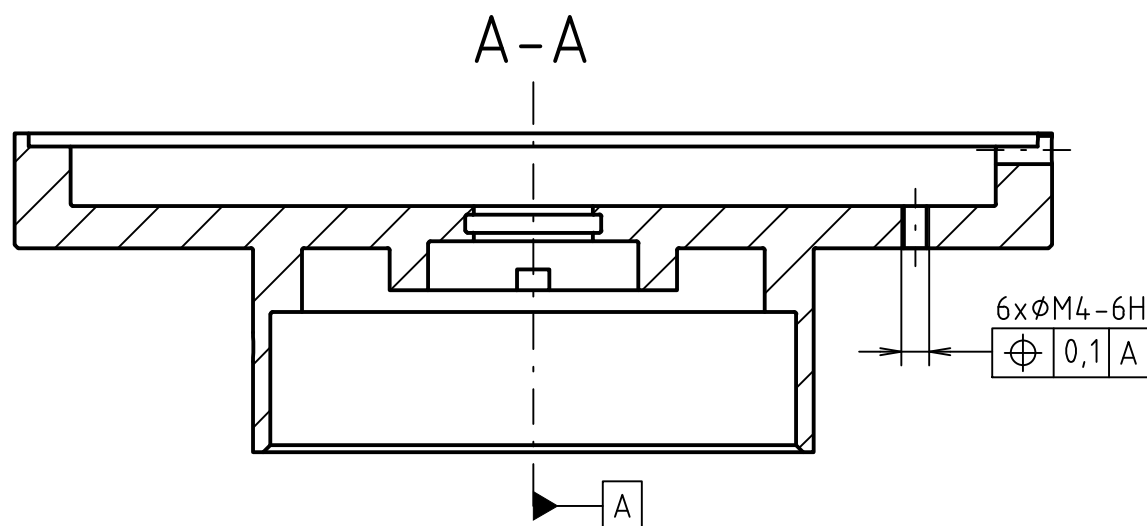
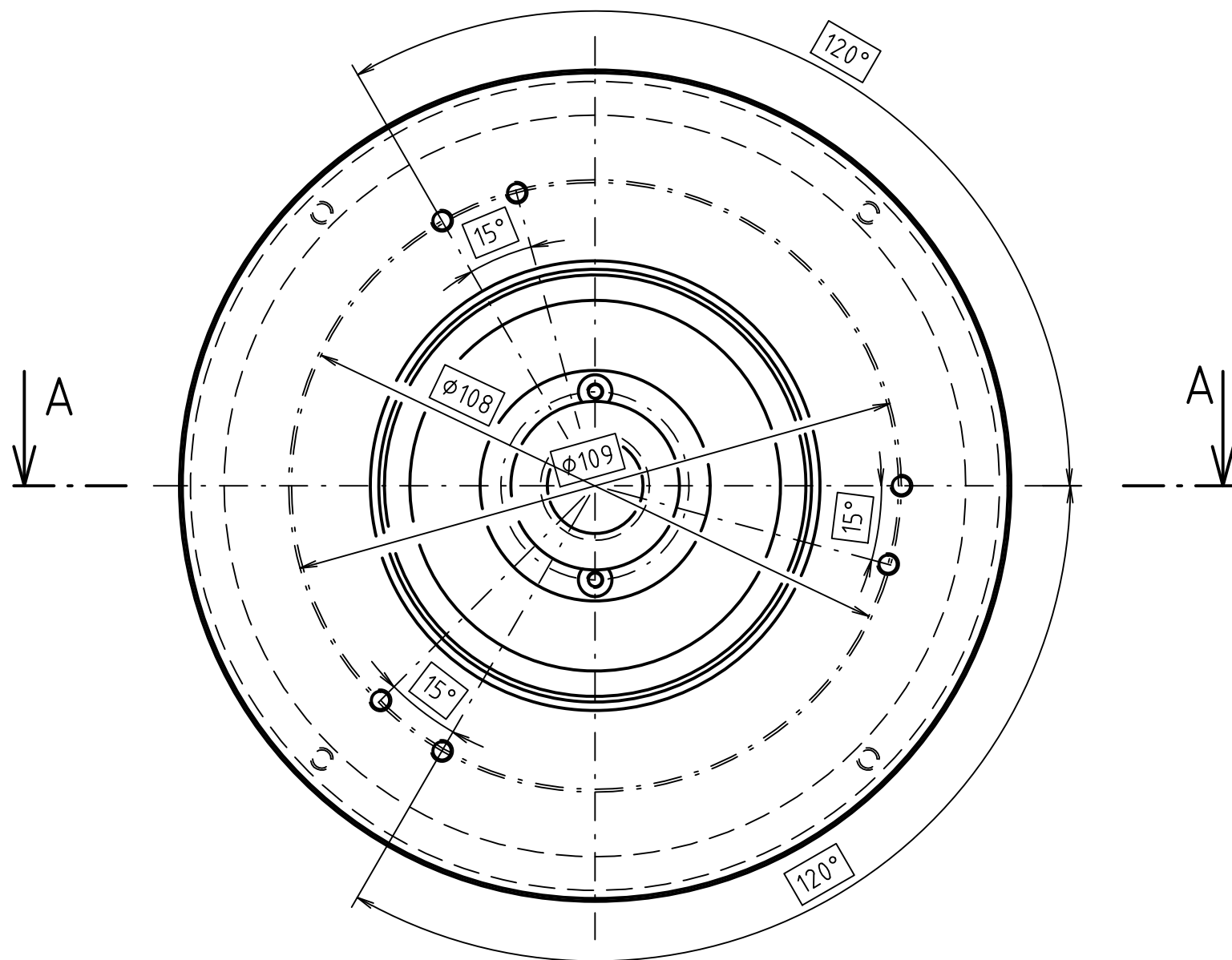
Struktura povrchu:		Hrany:		Měřítko	Přesnost ISO2768-mH
 				5:1	Tolerování ISO8015
					Promítání 
Materiál Cu2/Cu3	Polotovár ŠROUB M8X16 ISO 4017	Hmotnost 0,01	kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016	
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu VÝKRES DÍLCE	Název ŠROUB M8 PRO ČIDLO TEPL.			
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH	Číslo dokumentu			
	Schválil	A4-BP-S01-D08			
	Datum vydání 29.4.2011	List /			



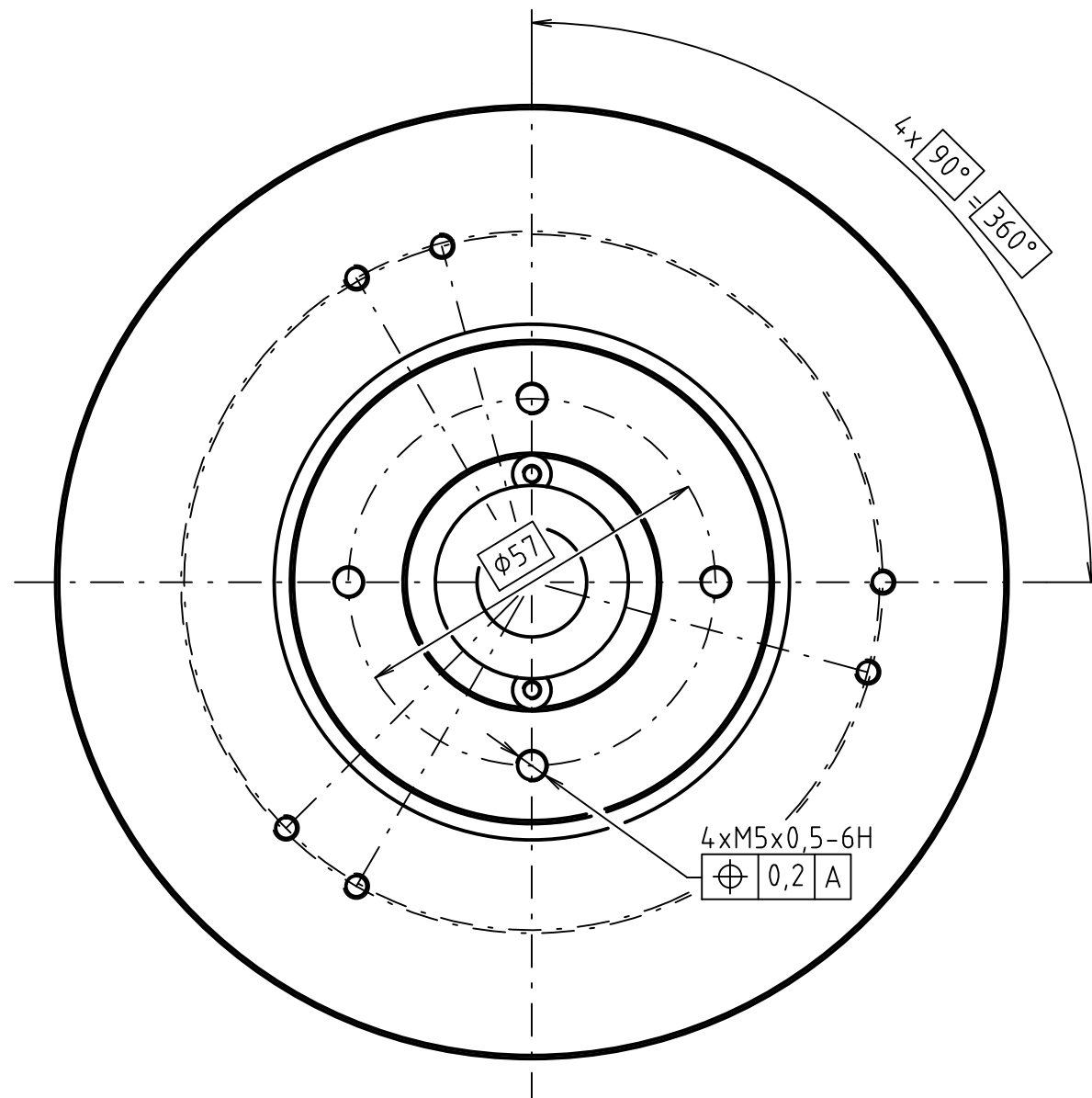
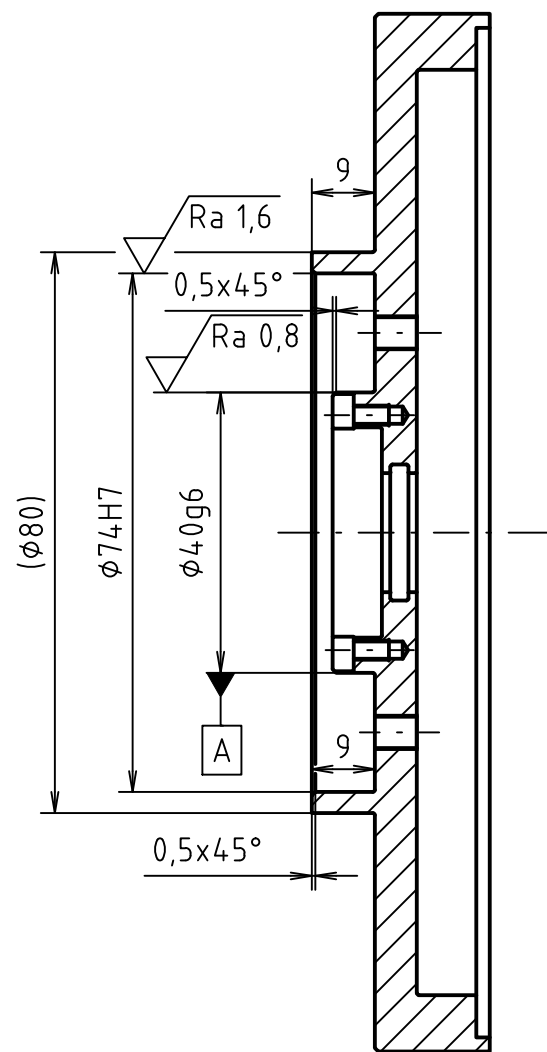
Struktura povrchu: 		Hrany: 		Měřítko 2:1	Přesnost ISO2768-mH Tolerování ISO8015 Promítání
Materiál 11 373	Polotovár $\varnothing 28 \times 12$ ČSN 42 5512.12	Hmotnost 0,01	kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016	
	Druh dokumentu VÝKRES DÍLCE	Název NOSIČ TĚSNÍCÍCH KOMPON.			
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH	Číslo dokumentu A4-BP-S01-D01			
	Schválil	List /			
	Datum vydání 20.11.2011				




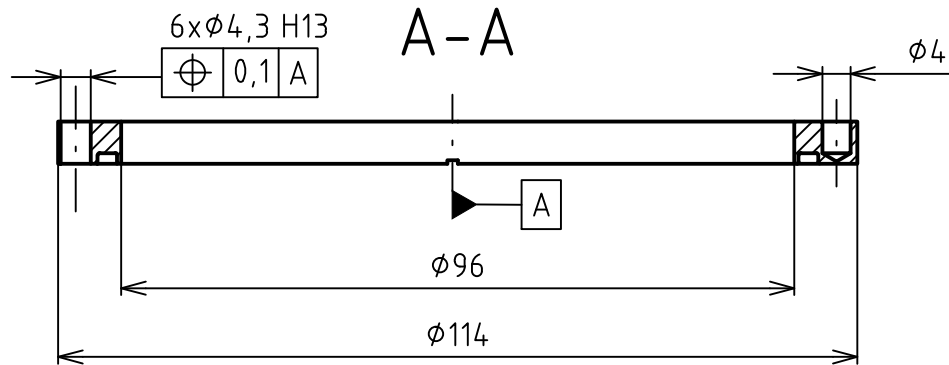
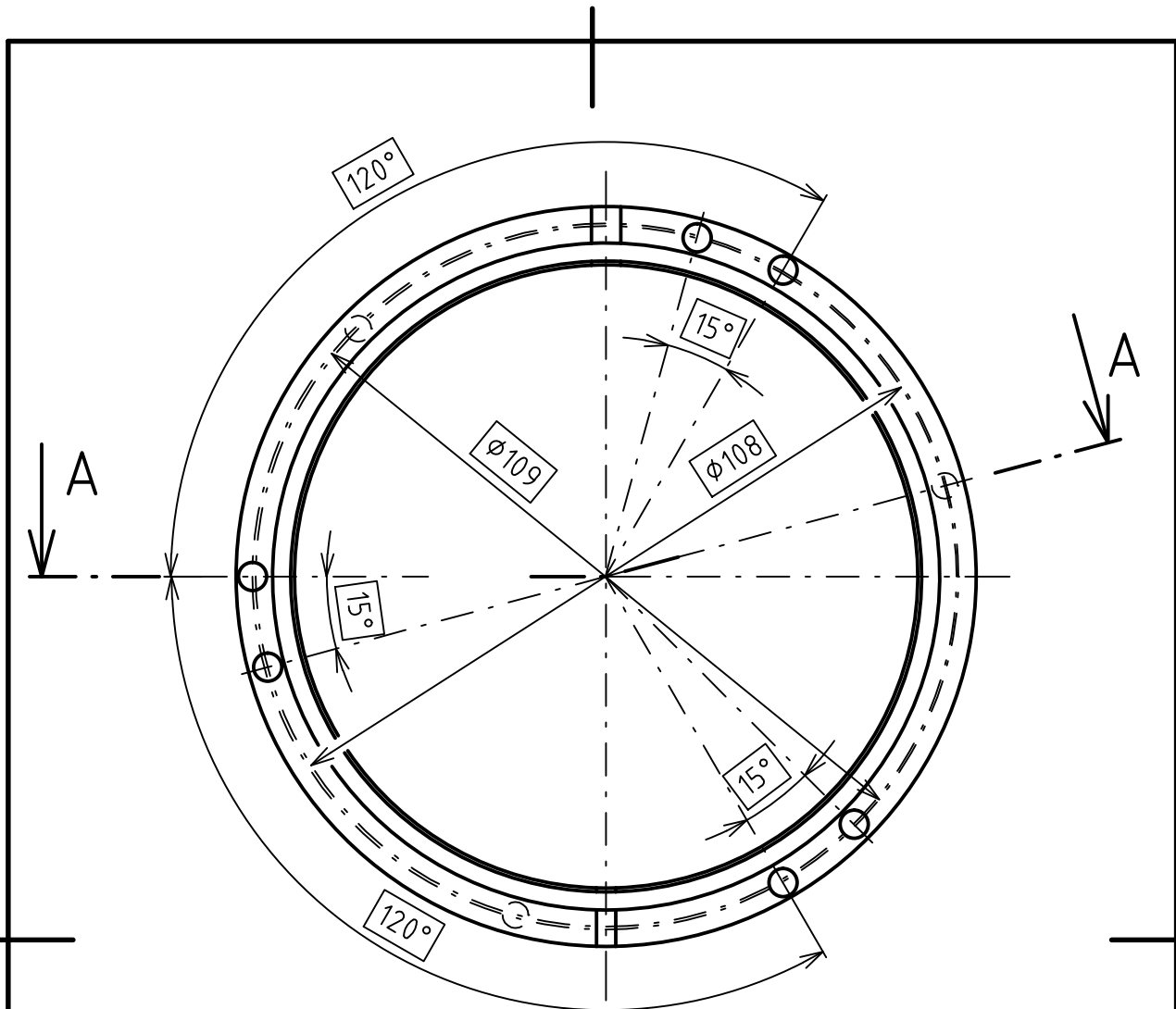
Struktura povrchu: $\sqrt{Ra\ 3,2}$ (✓)		Hrany: $\begin{matrix} \text{---} & \text{---} \\ \text{---} & \text{---} \\ \text{---} & \text{---} \end{matrix} \begin{matrix} -0,3 \\ +0,3 \end{matrix}$		Měřítko 1:1	Přesnost ISO 2768-mH
					Tolerování ISO 8015
					Promítání $\left[\begin{matrix} \text{---} \\ \text{---} \end{matrix} \right]$
Materiál	Polotovar	Hmotnost 1,10 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016		
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu VÝKRES ÚPRAVY	Název PRAVÁ ČÁST - PLNĚNÍ			
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH				
	Schválil	Číslo dokumentu A3-BP-S01-D06-01			
	Datum vydání 10.4.2012				
					List /




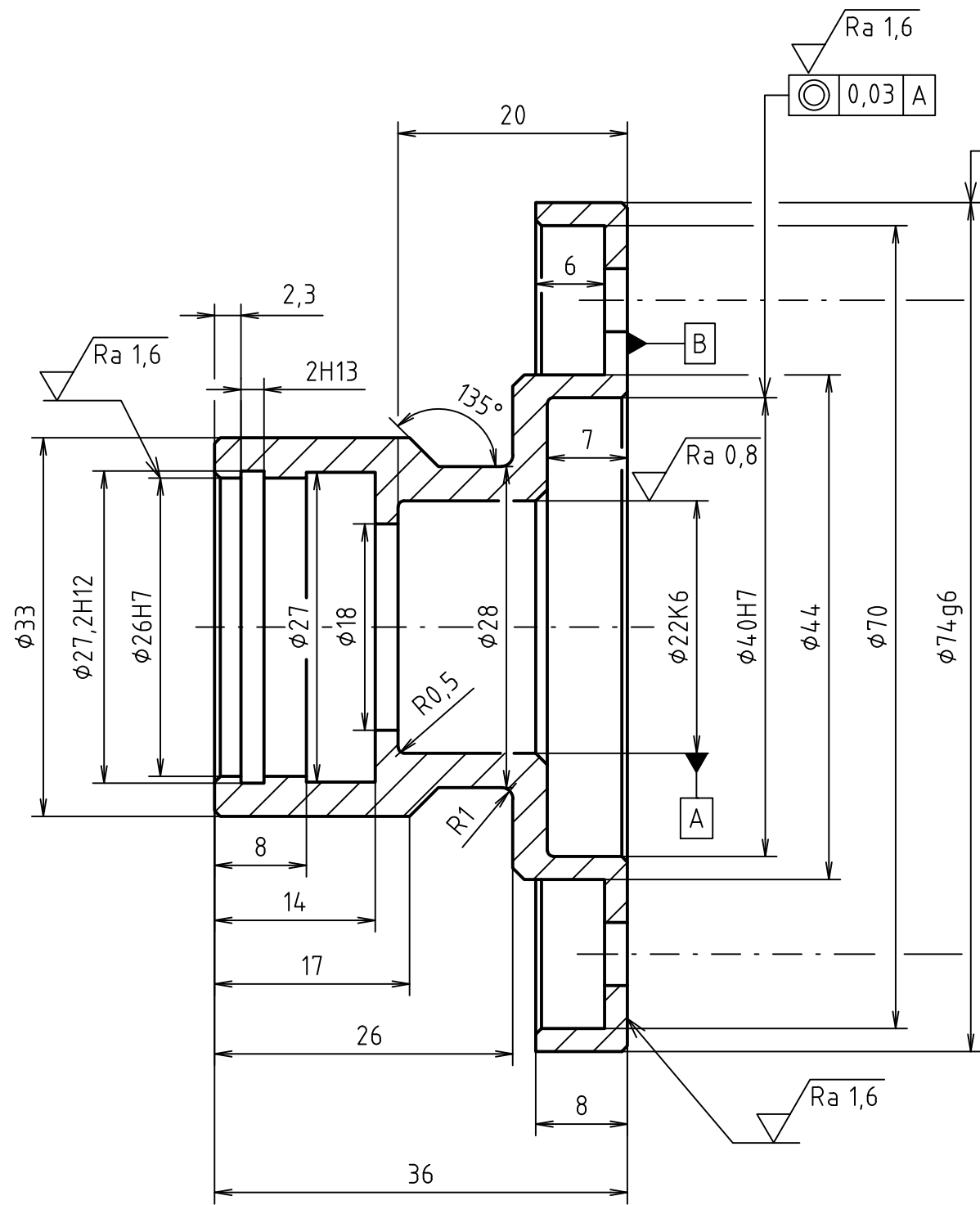
Struktura povrchu:		Hrany: $\begin{matrix} \swarrow -0,3 \\ \searrow +0,3 \end{matrix}$		Měřítko 1:1	Přesnost ISO 2768-mH
					Tolerování ISO 8015
					Promítání $\left[\text{symbol} \right]$
Materiál	Polotovary	Hmotnost 1,23 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016		
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu VÝKRES ÚPRAVY	PRAVÁ ČÁST			
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH				
	Schválil	Číslo dokumentu			
	Datum vydání 23.10.2011	A3-BP-S01-D06-02 List /			



Struktura povrchu: Ra 3,2 (✓)		Hrany: $-0,3$ $+0,3$		Měřítko 1:1	Přesnost ISO 2768-mH
					Tolerování ISO 8015
					Promítání $\left[\begin{array}{c} \text{---} \\ \text{---} \end{array} \right]$
Materiál	Polotovar	Hmotnost 1,11 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016		
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu VÝKRES ÚPRAVY	Název PRAVÁ ČÁST - PŘÍRUBA			
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH	Číslo dokumentu			
	Schválil	A3-BP-S01-D06-03 List /			
	Datum vydání 18.12.2011				

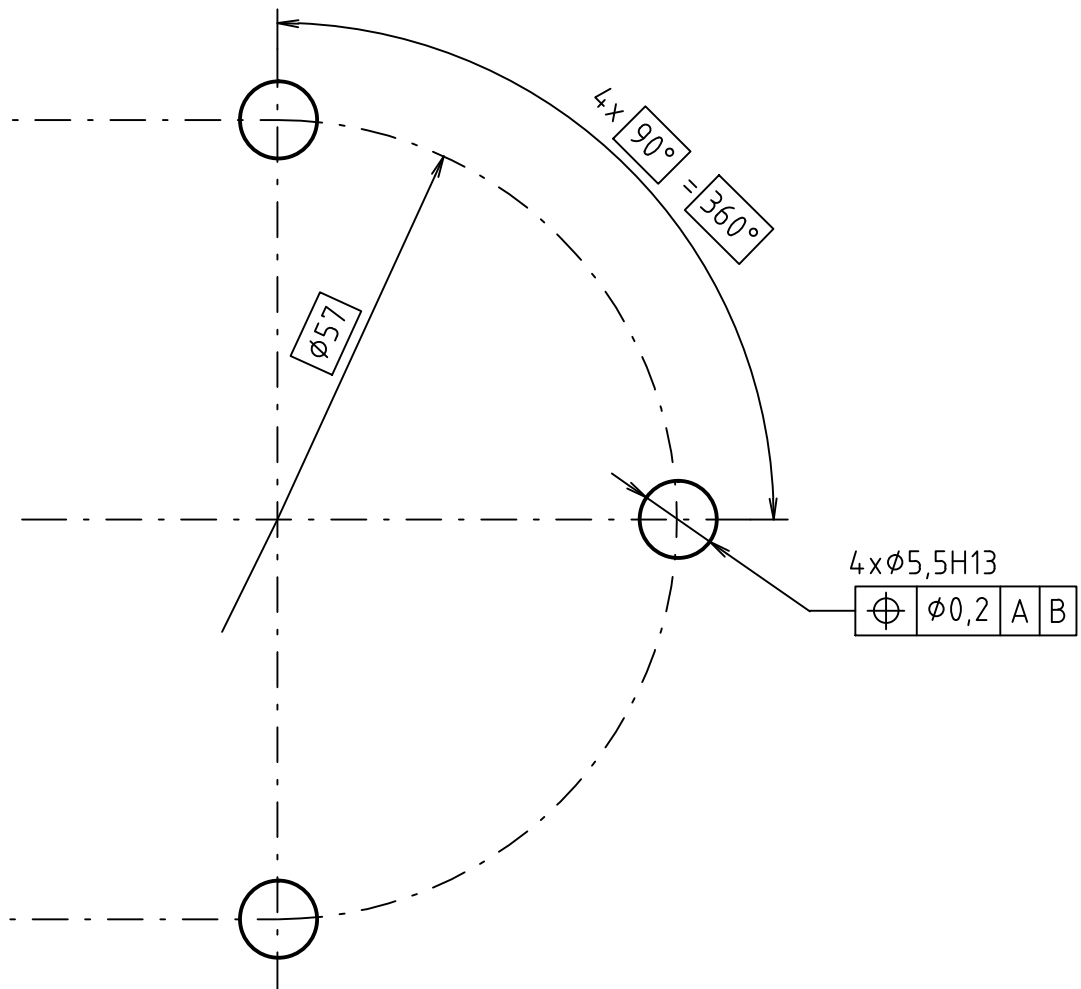


Struktura povrchu:		Hrany: $\begin{matrix} \text{L} & \text{R} \\ -0,3 & +0,3 \end{matrix}$		Měřítko	Přesnost ISO2768-mH
				1:1	Tolerování ISO8015
					Promítání $\begin{matrix} \text{A} \\ \text{B} \end{matrix}$
Materiál	Polotovár	Hmotnost	0,04 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016	
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu	VÝKRES ÚPRAVY		PŘÍLOŽKA VNĚJŠÍ	
	Kreslil	MIROSLAV BEDŘICH			
	Schválil			Číslo dokumentu	
	Datum vydání	22.10.2011		A4-BP-S01-D09	
				List /	



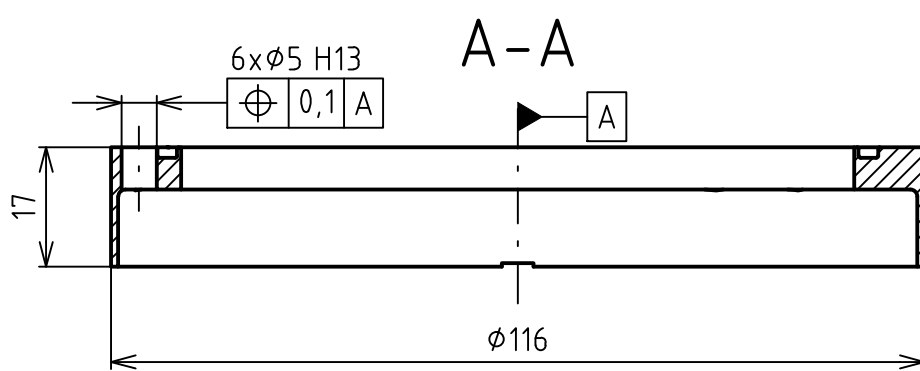
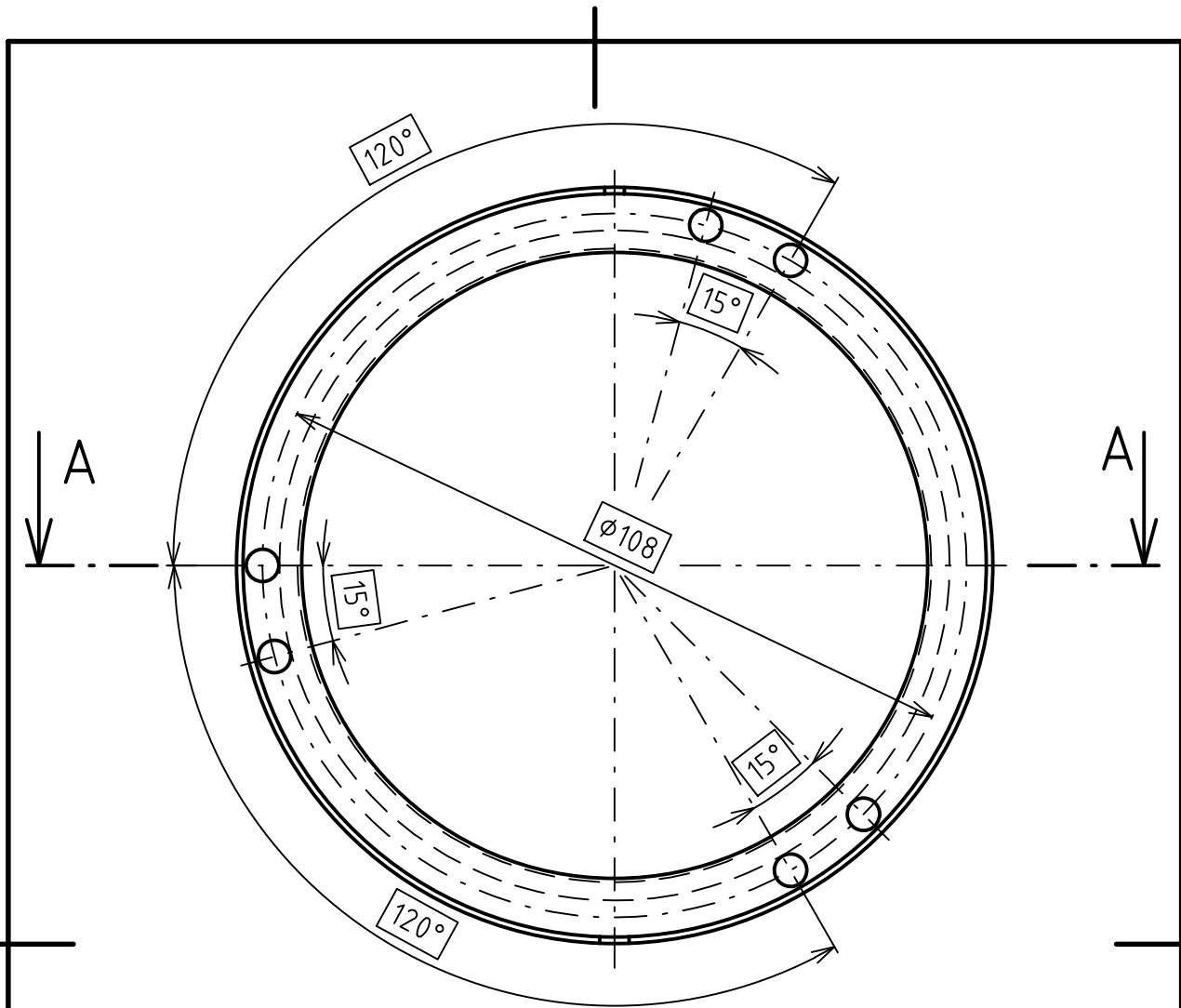
Ra 1,6
 0,03 A


Ra 1,6
 0,025 A

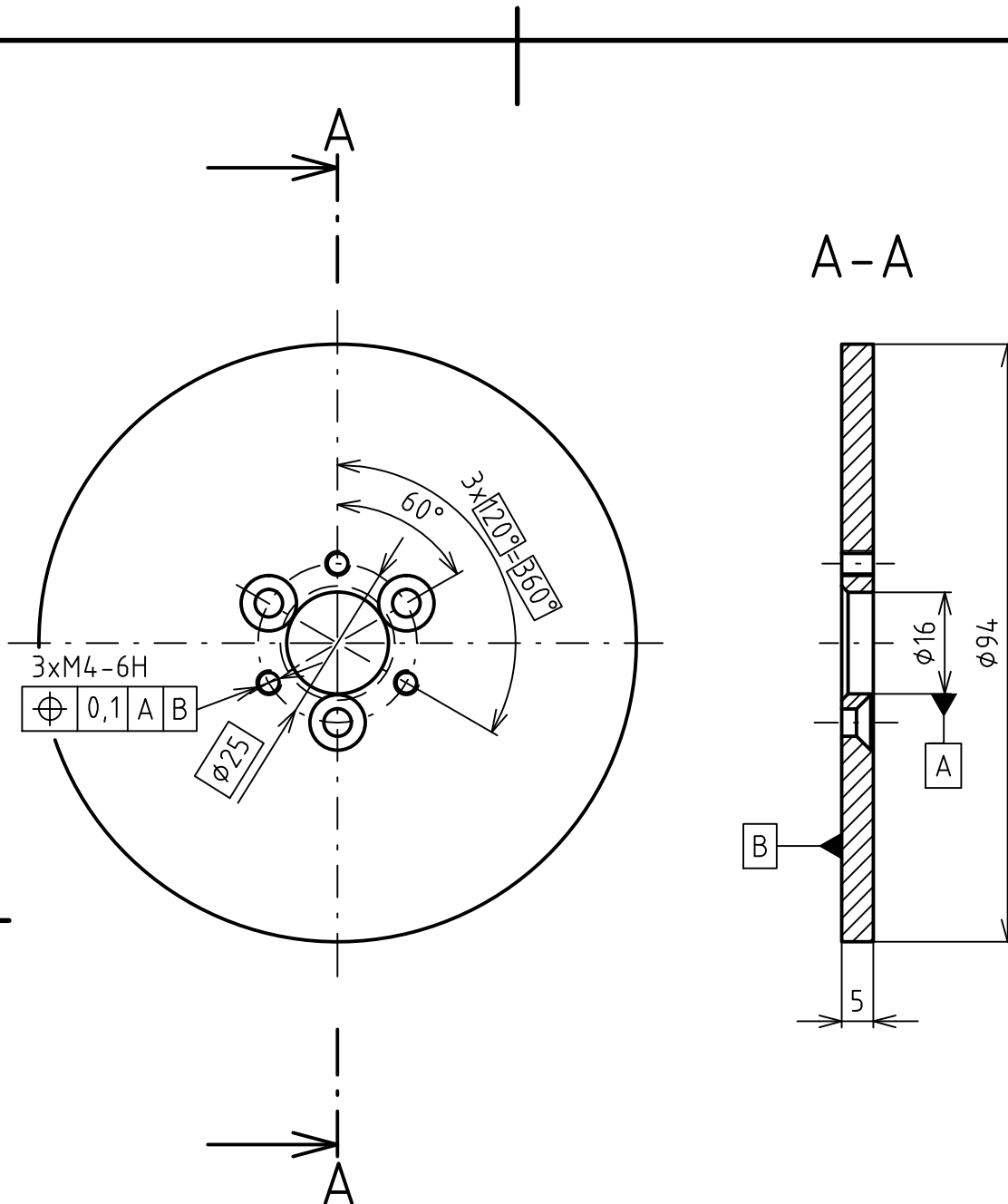



NEZNAČENÉ ÚKOSY 0,5x45°

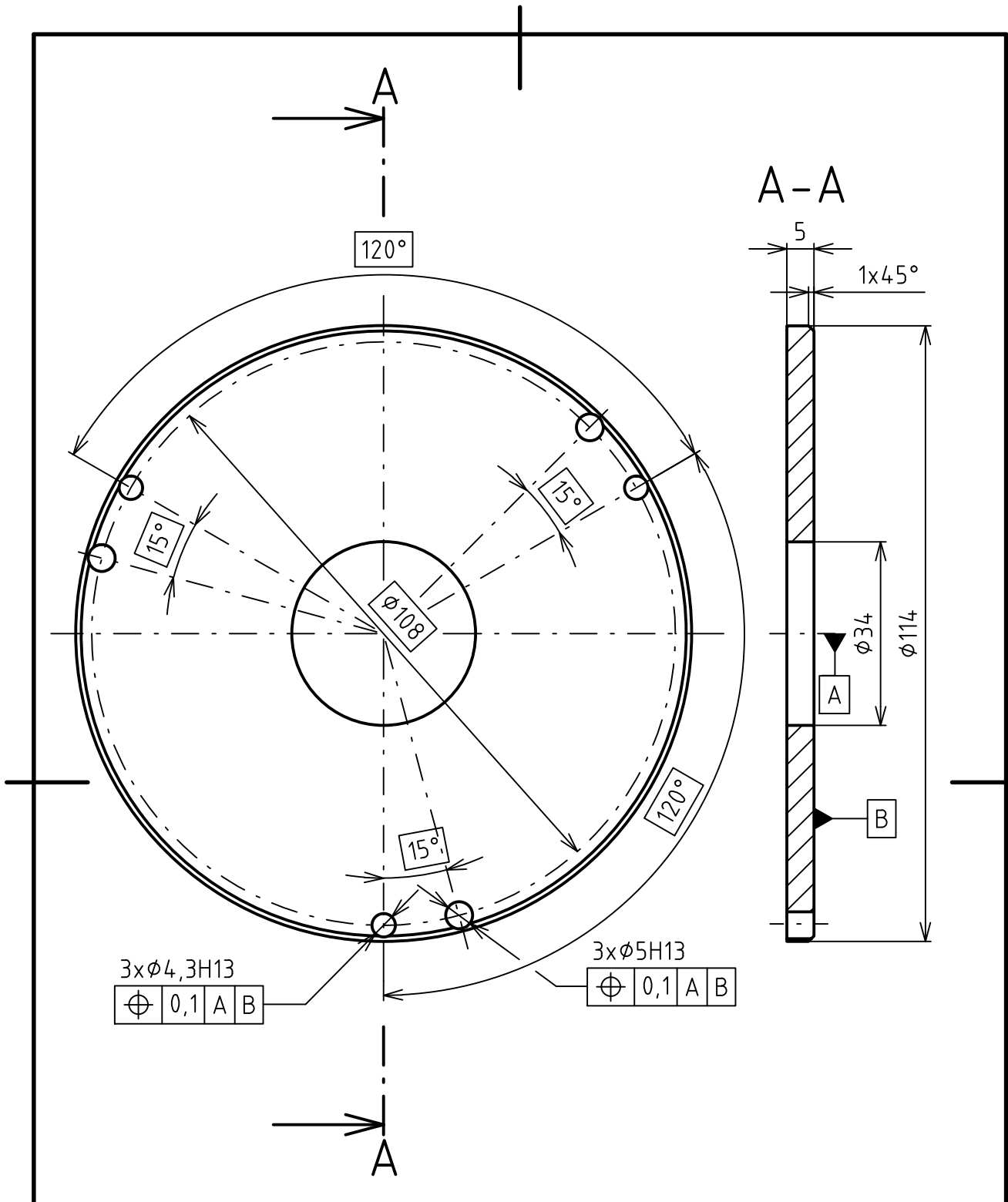
Struktura povrchu: 	Hrany: 	Měřítko 2:1	Přesnost ISO 2768-mH Tolerování ISO 8015 Promítání
Materiál 11 523	Polotovár $\phi 75-40$ ČSN EN 10068	Hmotnost 0,17 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu VÝKRES SOUČÁSTI	Název PŘÍRUBA LOŽISEK	
	Kreslil MIROSLAV BEDŘICH	Číslo dokumentu A3-BP-S01-D10	
Schválil		Datum vydání 31.12.2011	
		List /	




Struktura povrchu:		Hrany: $\begin{matrix} \text{L} & \text{R} \\ -0,3 & +0,3 \end{matrix}$		Měřítko	Přesnost ISO2768-mH
				1:1	Tolerování ISO8015
					Promítání $\begin{matrix} \text{A} \\ \text{B} \end{matrix}$
Materiál	Polotovár	Hmotnost	0,06 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016	
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu	VÝKRES ÚPRAVY		Název	
	Kreslil	MIROSLAV BEDŘICH		RÁMEČEK VNĚJŠÍ	
	Schválil			Číslo dokumentu	
	Datum vydání	22.10.2011		A4-BP-S01-D11	
				List /	



Struktura povrchu:		Hrany: $\begin{matrix} \text{L} & \text{R} \\ -0,3 & +0,3 \end{matrix}$		Měřítko 1:1	Přesnost ISO2768-mH
					Tolerování ISO8015
					Promítání $\begin{matrix} \text{A} \\ \text{B} \end{matrix}$
Materiál	Polotovár	Hmotnost 0,26 kg		CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016	
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu	VÝKRES ÚPRAVY		Název	
	Kreslil	MIROSLAV BEDŘICH		ROTOROVÁ LAMELA - ZÁV.	
	Schválil			Číslo dokumentu	
	Datum vydání	22.10.2011		A4-BP-S01-D12	
				List /	



Struktura povrchu:		Hrany: $\begin{matrix} \text{---} & \text{---} \\ & / \\ \text{---} & \text{---} \end{matrix} \begin{matrix} -0,3 \\ +0,3 \end{matrix}$		Měřítko	Přesnost ISO2768-mH
				1:1	Tolerování ISO8015
					Promítání $\begin{matrix} \text{---} \\ \text{---} \end{matrix} \text{---}$
Materiál	Polotovár	Hmotnost 0,36 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016		
 ÚSTAV KONSTRUOVÁNÍ	Druh dokumentu	VÝKRES ÚPRAVY	Název		
	Kreslil	MIROSLAV BEDŘICH	STATOROVÁ LAMELA		
	Schválil		Číslo dokumentu		
	Datum vydání	22.10.2011	A4-BP-S01-D13		
					List /