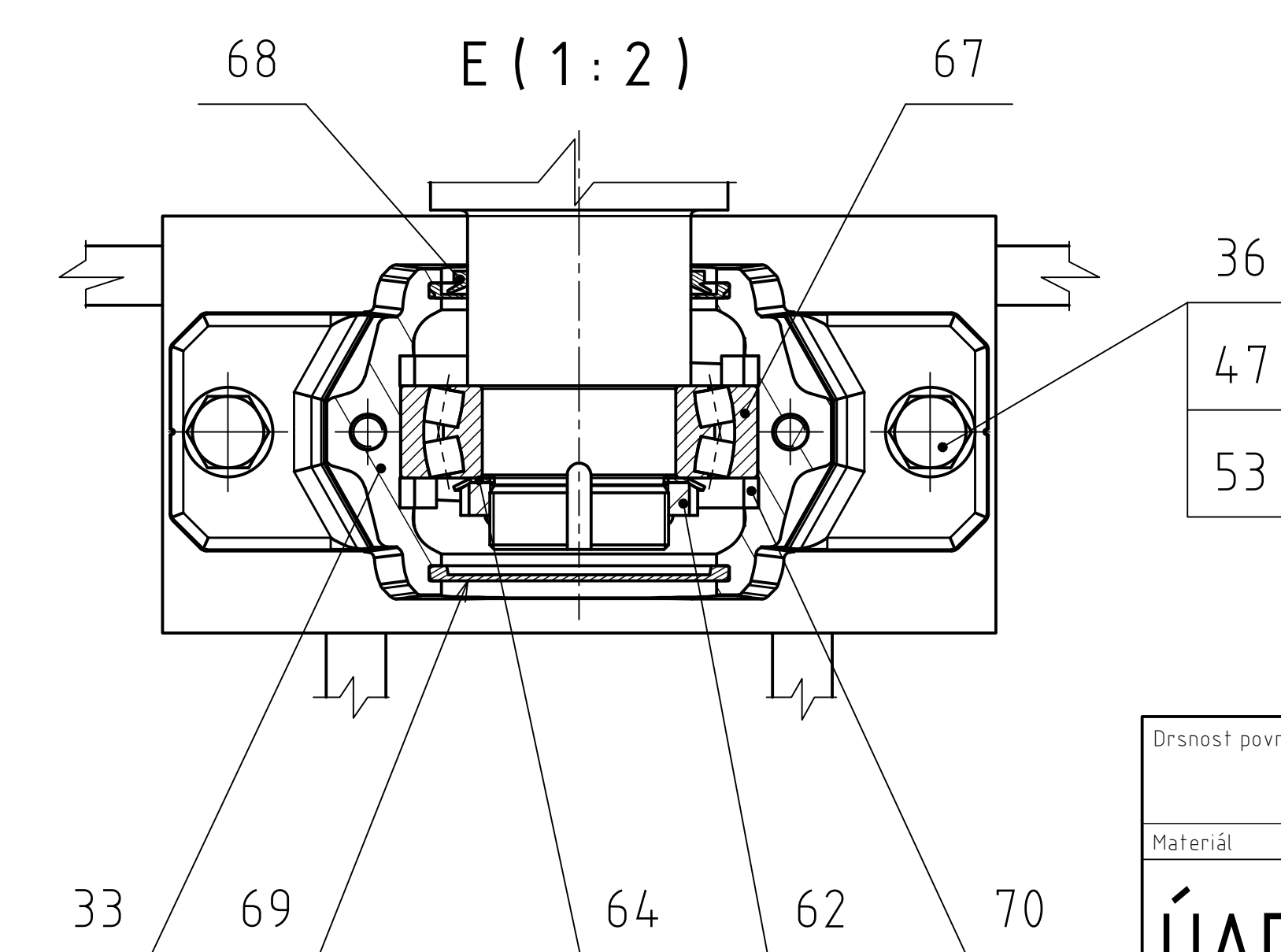
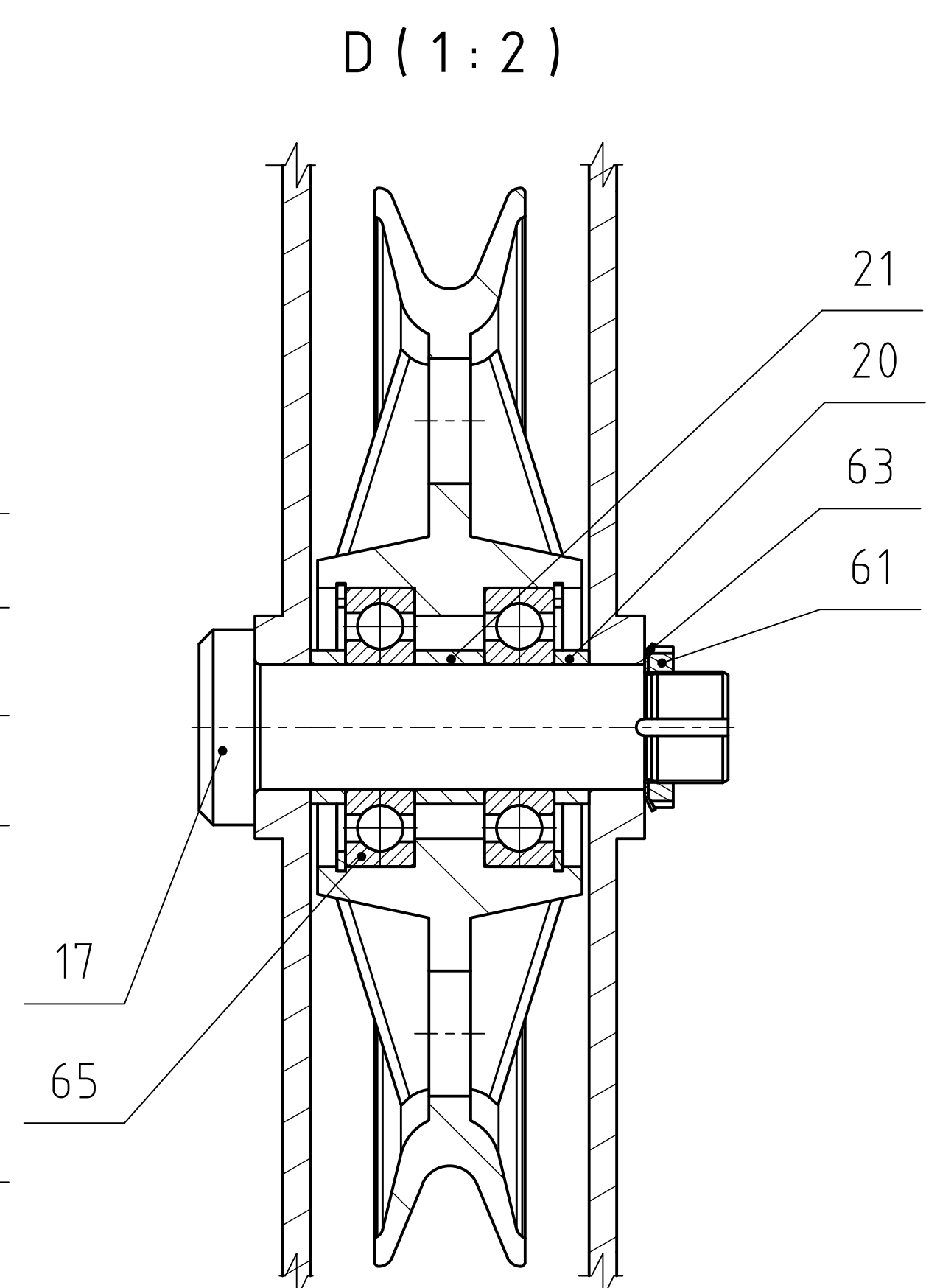
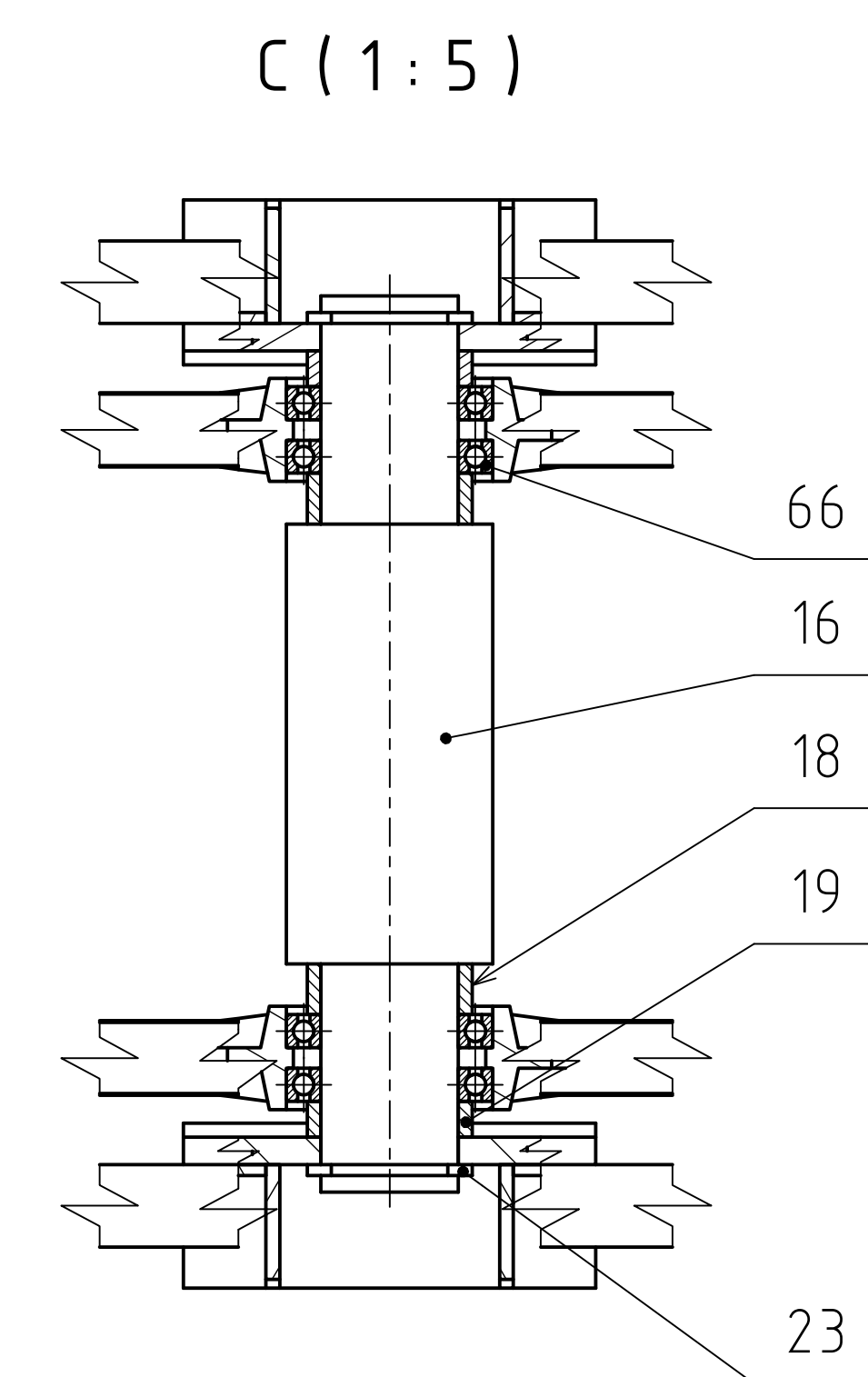
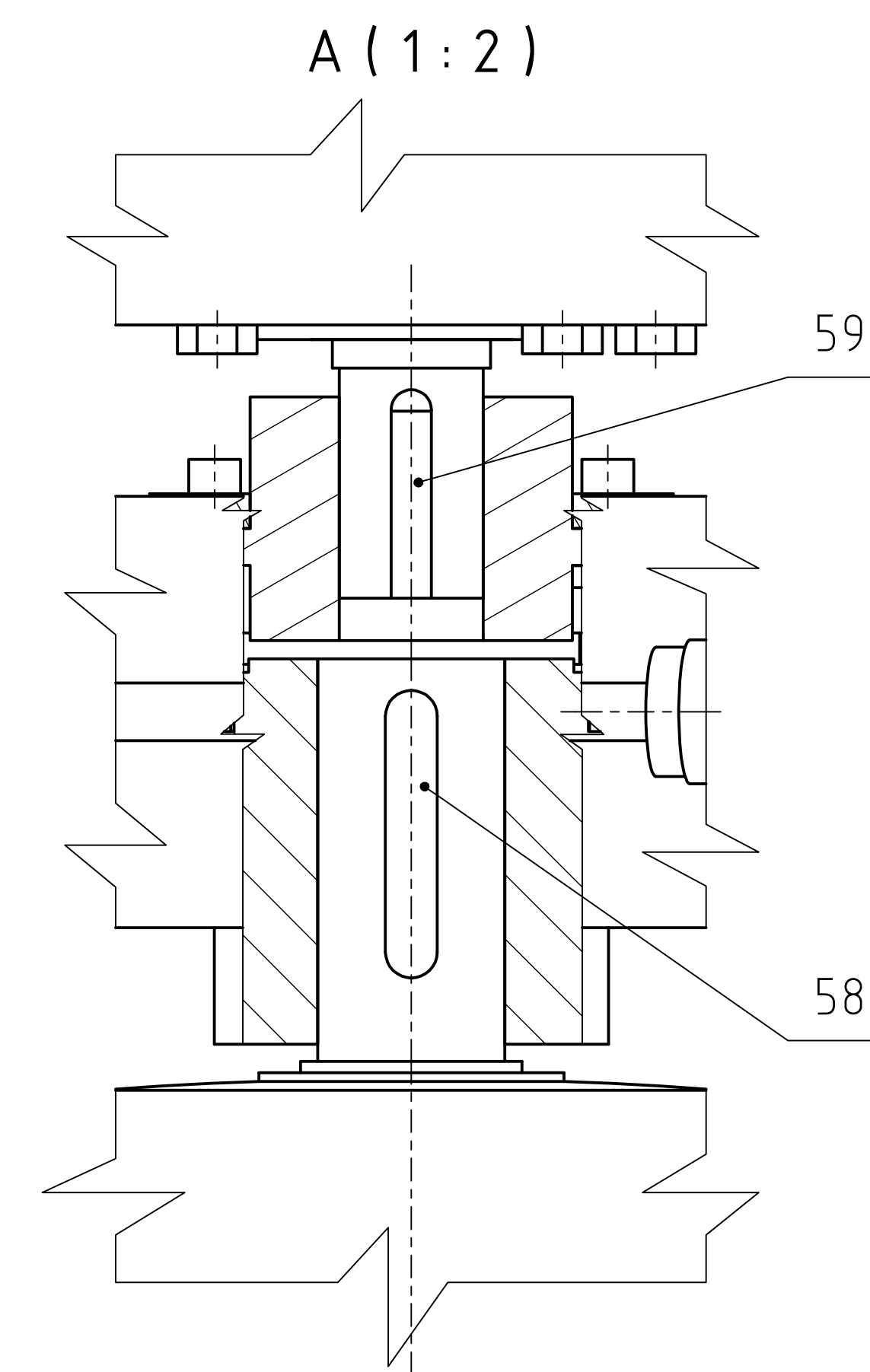
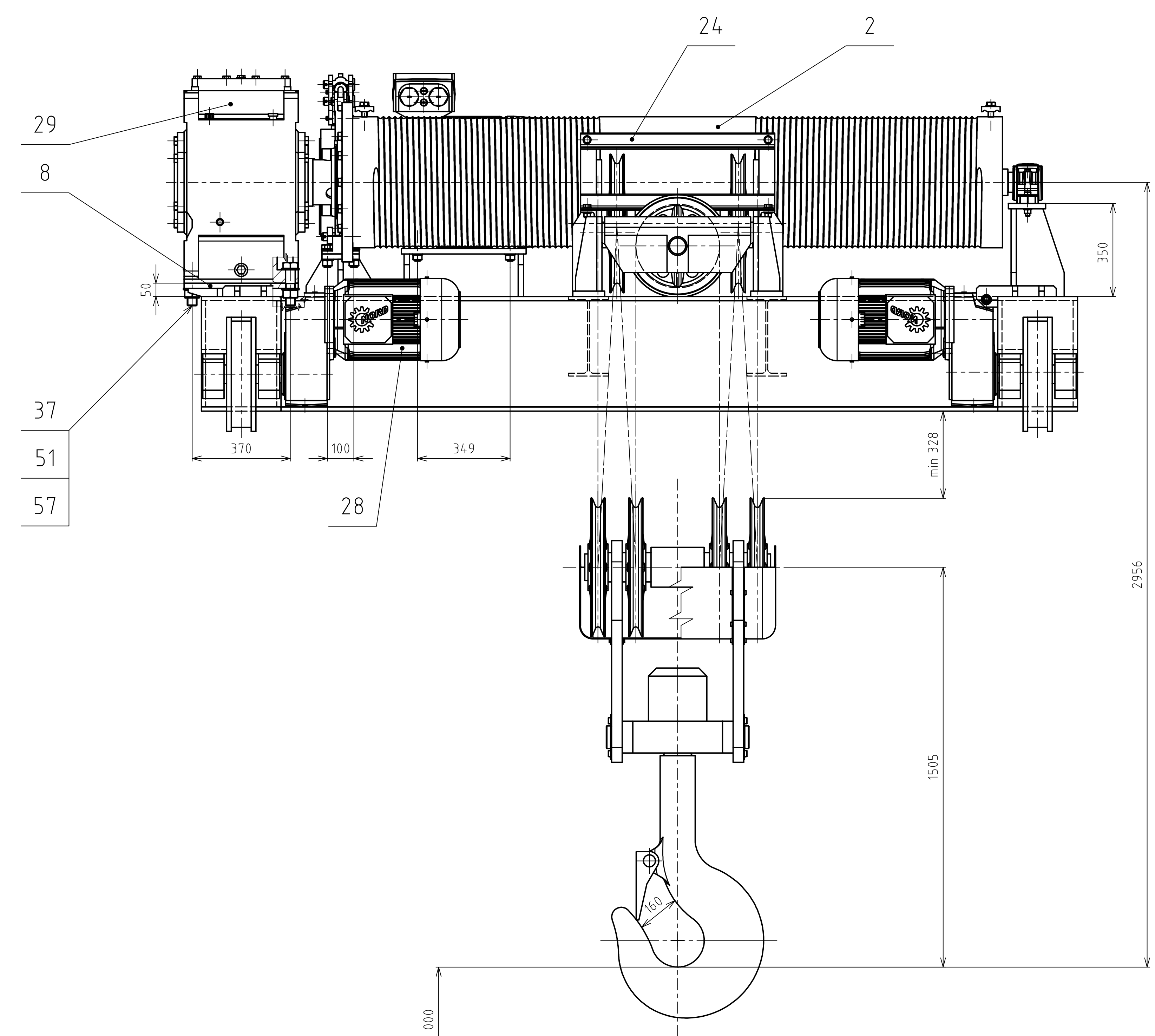




Drsnost povrchu		Hrany	Měřítka 1 : 10	Přesnost ISO 2768-mH Promítnutí 
Materiál	Polotovary	Hmotnost 6224 kg	Sestava Číselné podlé ISO 16016	
ÚADI VUT FSI BRNO	Druh dokumentu VÝKRES SESTAVENÍ	Název	JEŘÁBOVÁ KOČKA 32H	
	Kreslí ADAM WIESENBERG	Číslo dokumentu	BP - JK - 32 - 00 - A0	
	Schválí Datum vydání 18.05.2022	1st 1/1		

Číslo polož.	Název - označení Výkres - norma	Polotovar Materiál	Hmot.	J	Množ.
1	RÁM KOČKY 32t BP-JK-01-A0		3076		1
2	LANOVÝ BUBEN BP-JK-02-A1		836		1
3	DOLNÍ KLADNICE S HÁKE BP-JK-03-A1		748		1
4	KONZOLE HORNÍ KLADNICE BP-JK-04-A2		224		1
5	KONZOLE VYROVNÁVAČÍ KLADKY BP-JK-05-A3		105		1
6	KONZOLE LOŽISKA BP-JK-06-A3		47,9		1
7	KONZOLE MOTORU ZDVIHU BP-JK-07-A2		75		1
8	KONZOLE PŘEVODOVKY BP-JK-08-A2		103		1
9	KONZOLE BRZDY BP-JK-09-A3		41,6		1
10	ÚCHYT POJEZDOVÉHO MOTORU BP-JK-10-A4		3,6		4
11	KRYT BUBNOVÉ SPOJKY BP-JK-11-A4		1,15		1
12					
13					
14	VODÍČÍ KLADKA 450 BP-JK-12-A3	Č.M. KL450/1 42 2650.2	35,3		4
15	VYROVNÁVAČÍ KLADKA 315 BP-JK-13-A3	Č.M. KL315/1 42 2650.2	24,1		1
16	ČEP VODÍČÍ KLADKY BP-JK-14-A3	Ø155-655 ČSN EN 10060 11 600	64,6		1

ÚADI
VUT FSI BRNO

Druh dokumentu SEZNAM POLOŽEK
Kreslil ADAM WIESENBERG
Schválil
Datum vydání 15.5.2022

Název JEŘÁBOVÁ KOČKA 32 t
Číslo dokumentu BP-JK-00-K1
List 1 / 5

Číslo polož.	Název - označení	Polotovár	Hmot.	J	Množ.
	Výkres - norma	Materiál			
17	ČEP VYROVNÁVACÍ KLDKY	Ø75-195 ČSN EN 10060	2,6		1
	BP-JK-15-A4	11 600			
18	DISTANČNÍ KROUŽEK 1	TR Ø 127x10-37 ČSN 42 5715	1,0		2
	BP-JK-16-A4	11 353			
19	DISTANČNÍ KROUŽEK 2	TR Ø 127x10-26 ČSN 42 5715	1,0		2
	BP-JK-17-A4	11 353			
20	DISTANČNÍ KROUŽEK 3	TR Ø 57x5-12 ČSN 42 5715	0,71		2
	BP-JK-18-A4	11 353			
21	DISTANČNÍ KROUŽEK 4	TR Ø 57x5-25 ČSN 42 5715	0,15		1
	BP-JK-19-A4	11 353			
22	LANOVÁ PŘÍLOŽKA	PLO 20-75x65 ČSN 42 5310	0,54		6
	BP-JK-20-A4	11 373			
23	POJISTNÁ PŘÍLOŽKA	P8 50x120 ČSN EN 10029	0,36		6
	BP-JK-21-A4	11 375			
24	PROFIL L	L 60x60x8 -732 ČSN EN 10056	5,16		3
	BP-JK-22-A4	11 375			
25					
26					
27	ELEKTROMOTOR SIEMENS 37 kW		124,2		1
28	POHON POJEZDU NORD 10kW		45,7		2
29	PŘEVODOVKA FLENDER H3SH		355,5		1
30	ČELISŤOVÁ BRZDA EBN 400-50-6		24,4		1
31	SPOJKA KTR ADR-BTA 400		63,4		1
32	BUBNOVÁ SPOJKA TTXL 709-08		84,5		1

ÚADI VUT FSI BRNO	Druh dokumentu	SEZNAM POLOŽEK	Název	JEŘÁBOVÁ KOČKA 32 t
	Kreslil	ADAM WIESENBERG		
	Schválil		Číslo dokumentu	BP-JK-00-K2
	Datum vydání	15.5.2022		
				List 2 / 5

Číslo polož.	Název - označení	Polotovár	Hmot.	J	Množ.
	Výkres - norma	Materiál			
33	LOŽISKOVÝ DOMEK SKF SNL 213		7,46		1
34					
35					
36	ŠROUB SE ŠESTIHR. HLAVOU		0,04		2
	ISO 4014 - M16x80				
37	ŠROUB SE ŠESTIHR. HLAVOU		0,27		2
	ISO 4014 - M20x80				
38	ŠROUB SE ŠESTIHR. HLAVOU		0,37		4
	ISO 4014 - M22x90				
39	ŠROUB SE ŠESTIHR. HLAVOU		1,55		4
	ISO 4014 - M36x140				
40	ŠROUB SE ŠESTIHR. HLAVOU		0,04		12
	ISO 4018 - M16x30				
41	ŠROUB SE ŠESTIHR. HLAVOU		0,1		6
	ISO 4018 - M16x40				
42	ŠROUB SE ŠESTIHR. HLAVOU		0,2		10
	ISO 4018 - M20x50				
43	ŠROUB SE ŠESTIHR. HLAVOU		0,25		6
	ISO 4018 - M20x70				
44	ŠROUB SE ŠESTIHR. HLAVOU		0,38		4
	ISO 4018 - M24x70				
45	ŠROUB S VÁLCOVOU HLAVOU		0,2		14
	ISO 2269 - M8x25				
46	ŠROUB S PŮLKULOVOU HLAVOU		0,01		2
	ISO 7380 - M8x16				
47	ŠESTIHRANÉ MATICE		0,04		8
	ISO 4032 - M16				
48	ŠESTIHRANÉ MATICE		0,07		2
	ISO 4032 - M20				

ÚADI
VUT FSI BRNO

Druh dokumentu SEZNAM POLOŽEK
Kreslil ADAM WIESENBERG
Schválil
Datum vydání 16.5.2022

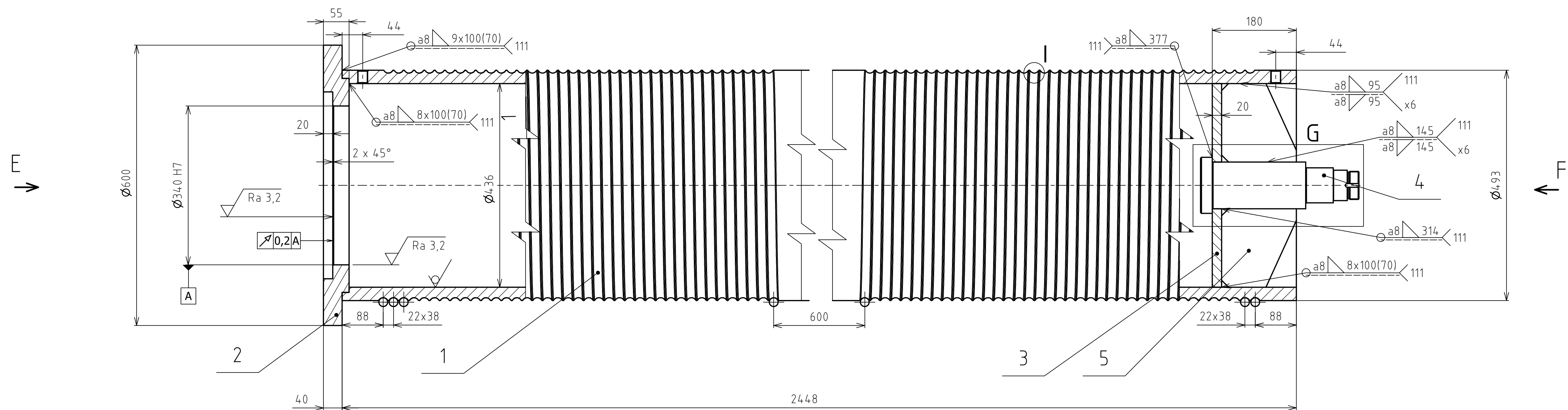
Název JEŘÁBOVÁ KOČKA 32 t
Číslo dokumentu BP-JK-00-K3
List 3 / 5

Číslo polož.	Název - označení Výkres - norma	Polohovar Materiál	Hmot.	J	Množ.
49	ŠESTIHRANÉ MATICE ISO 4032 - M22		0,1		4
50	ŠESTIHRANÉ MATICE ISO 4032 - M24		0,13		4
51	ŠESTIHRANÉ MATICE ISO 4032 - M36		0,43		4
52	PODLOŽKA 8 ISO 7089		0,01		2
53	PODLOŽKA 16 ISO 7089		0,01		16
54	PODLOŽKA 20 ISO 7089		0,02		20
55	PODLOŽKA 22 ISO 7089		0,02		8
56	PODLOŽKA 24 ISO 7089		0,03		8
57	PODLOŽKA 36 ISO 7089		0,09		8
58	PERO A18x11x100 DIN 6885		0,15		1
59	PERO B14x9x63 DIN 6885		0,06		1
60	PERO B45x25x220 DIN 6885		1,94		2
61	POJISTNÁ MATICE KM 8 ČSN 02 3630		0,1		1
62	POJISTNÁ MATICE KM 12 ČSN 02 3630		0,19		1
63	POJISTNÁ PODLOŽKA MB 8 ČSN 02 3640		0,03		1
64	POJISTNÁ PODLOŽKA MB 12 ČSN 02 3640		0,19		1

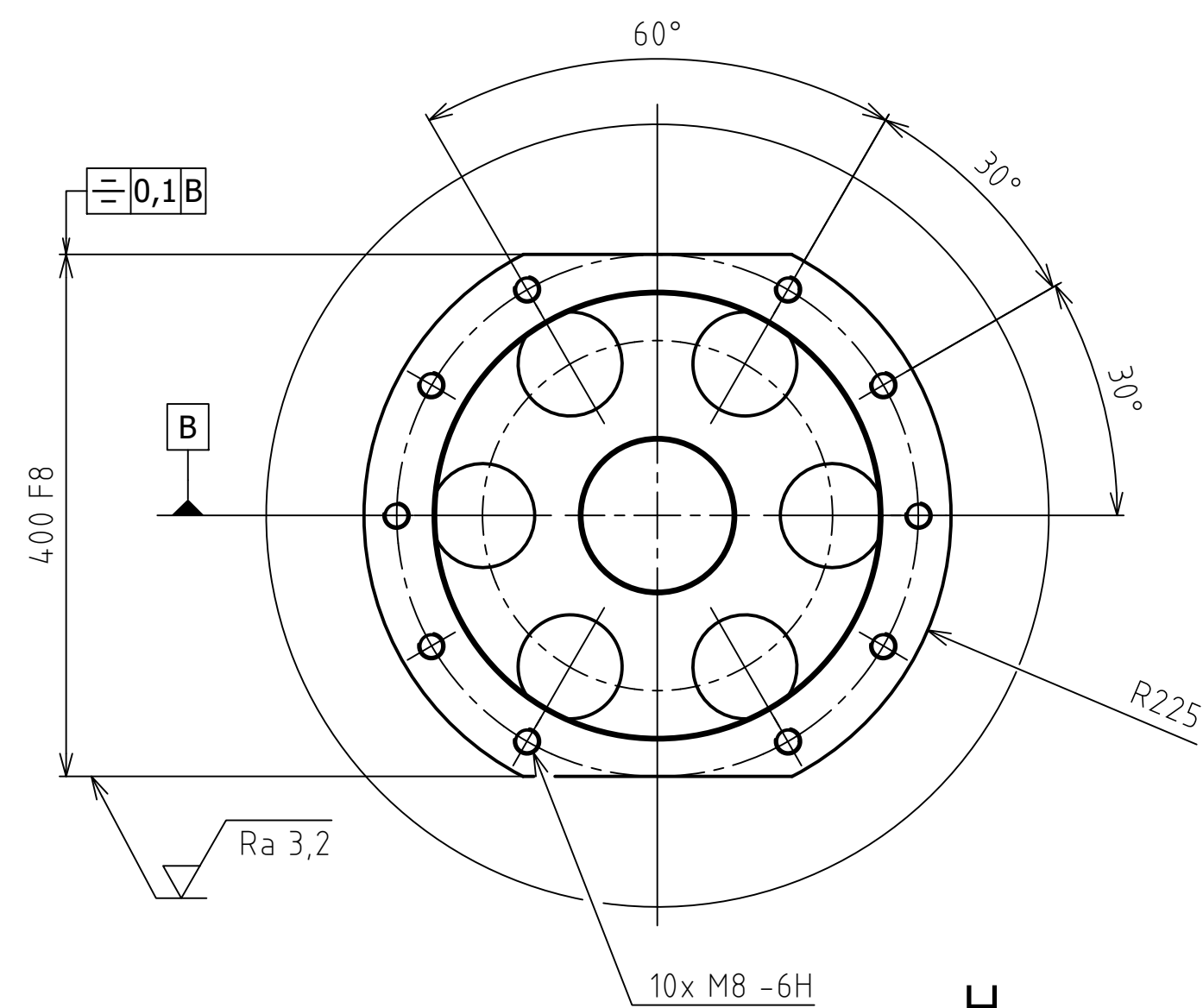
ÚADI VUT FSI BRNO	Druh dokumentu	SEZNAM POLOŽEK	Název	JEŘÁBOVÁ KOČKA 32 †
	Kreslil	ADAM WIESENBERG		
	Schválil		Číslo dokumentu	BP-JK-00-K4
	Datum vydání	15.5.2022		
List 4 / 5				

Číslo polož.	Název - označení Výkres - norma	Položovar Materiál	Hmot.	J	Množ.
65	LOŽISKO SKF 6309 ČSN 02 4630		0,8		2
66	LOŽISKO SKF 6020 ČSN 02 4630		1,2		4
67	LOŽISKO SKF 22 213 ČSN 02 4705		1,43		1
68	DVOUBŘITÝ KROUŽEK TSN 213 A75		0,12		1
69	KONCOVÉ VÍKO ASNH 516-613		0,16		1
70	DISTANČNÍ KROUŽEK FRB 10/120		0,12		2
71					
72					
73					
74					
75					
76					
77					
78					
79					
80					

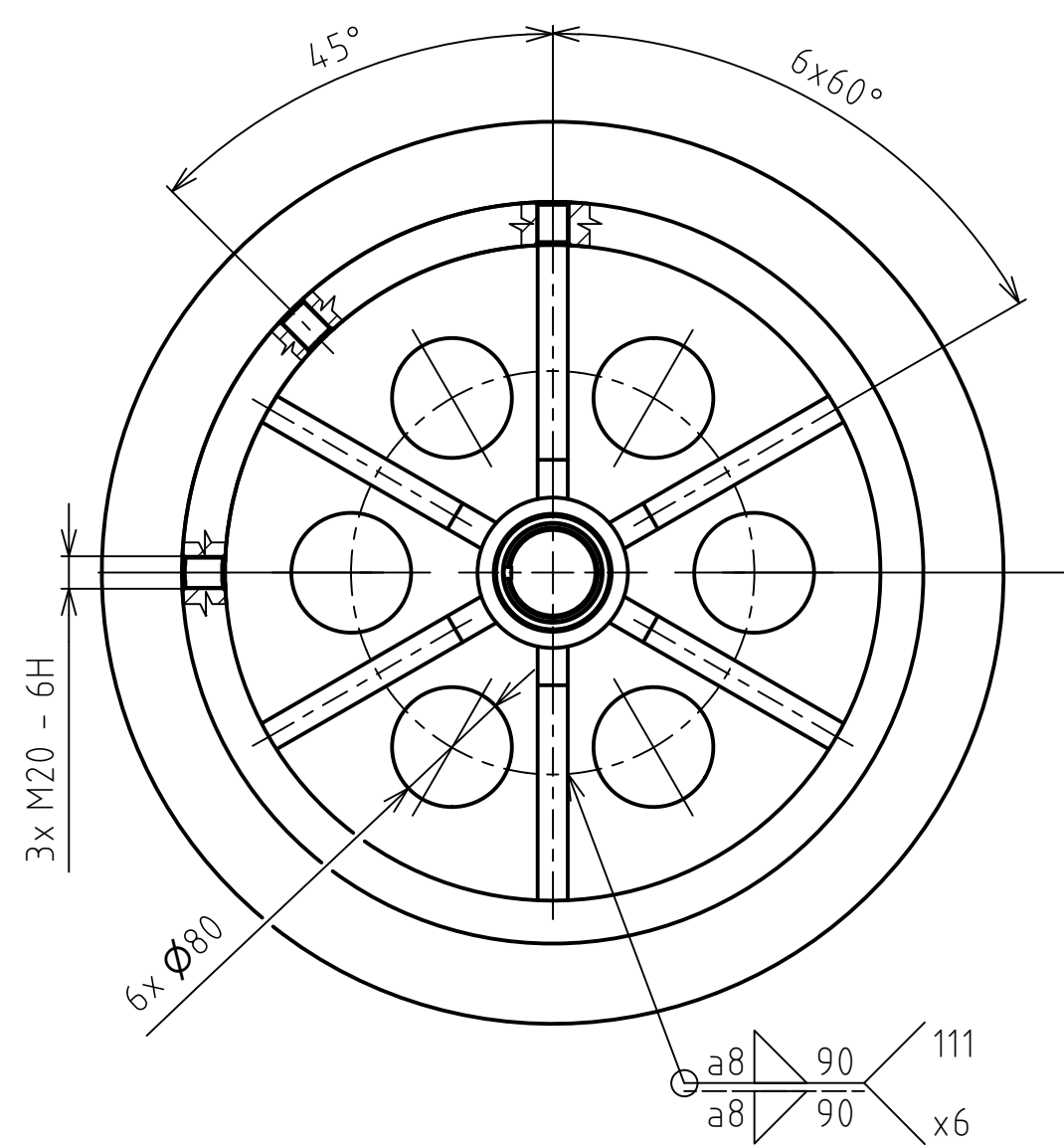
ÚADI VUT FSI BRNO	Druh dokumentu	SEZNAM POLOŽEK	Název	JEŘÁBOVÁ KOČKA 32 †
	Kreslil	ADAM WIESENBERG		
	Schválil		Číslo dokumentu	BP-JK-00-K5
	Datum vydání	15.5.2022		
List 5 / 5				



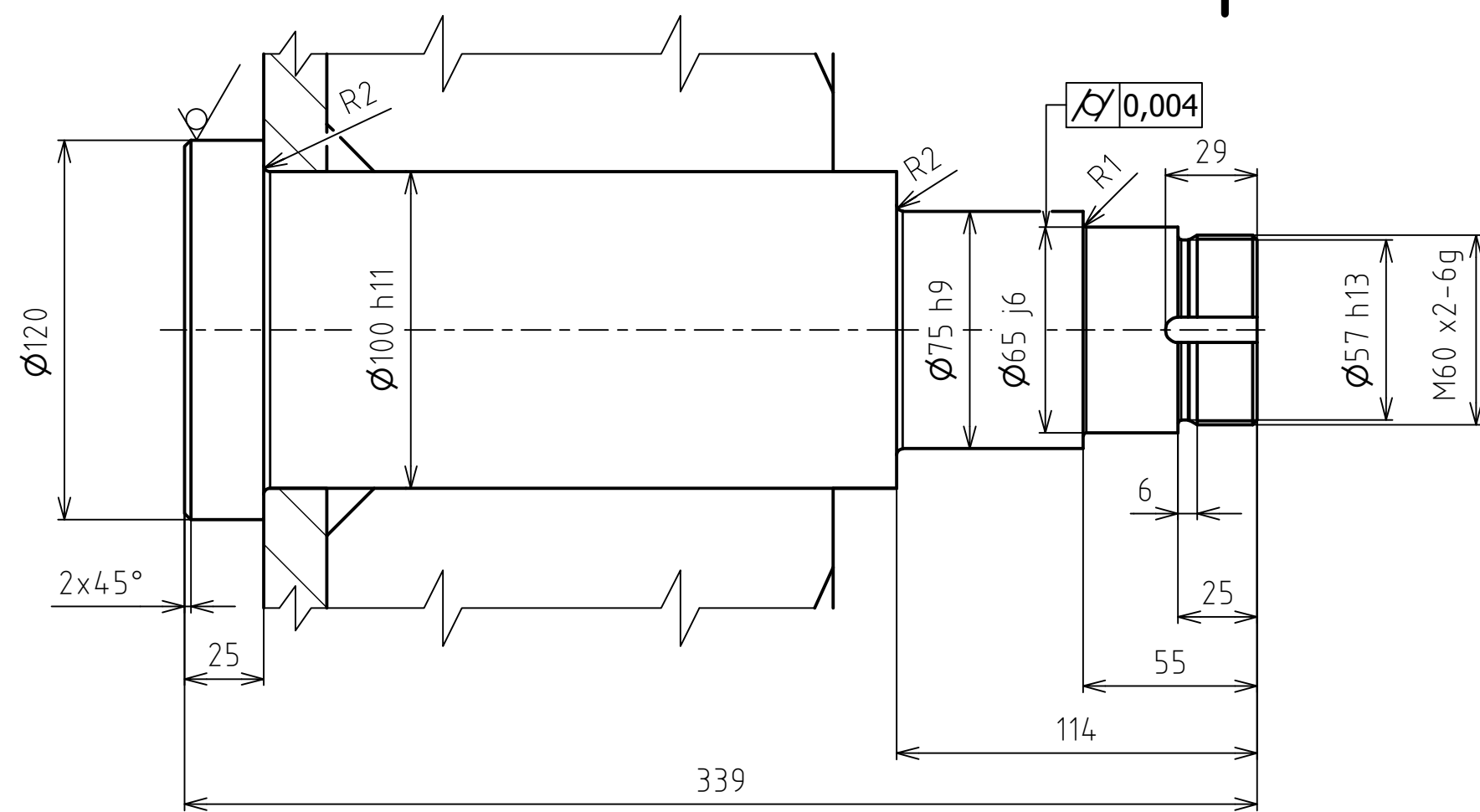
E (1 : 5)



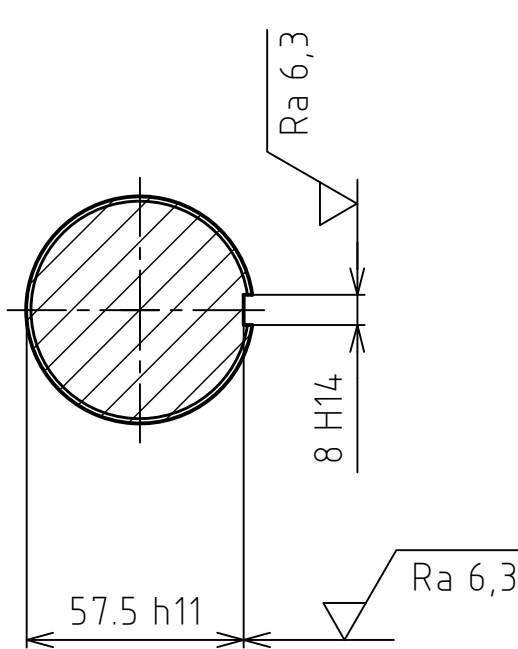
F (1 : 5)



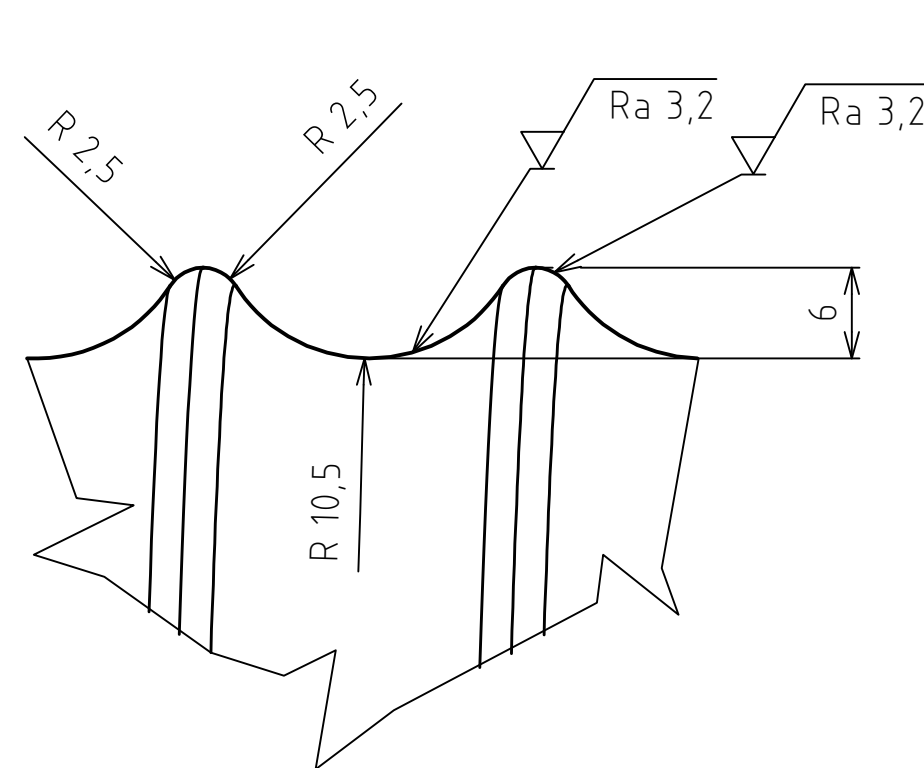
G (1 : 2)



H-H (1 : 2)



I (2 : 1)



HRAN NEOBROBENÝCH PLOCH PO SVAŘOVÁNÍ

CELKOVÁ DÉLKA SVARŮ a8 7151

EN ISO 13920-B-F

	ELEKTRODA E 42 4 B 3 2 H5	ČSN EN ISO 2560 – A			
		OK 48.00			
5	ŽEBRO BP-JK-LB-05-A4	P20 160x170 ČSN EN 10025 1.0577	3,5	6	
4	ČEP LANOVÉHO BUBNU BP-JK-LB-03-A3	Ø 120-360 ČSN EN 10025 11 503	18	1	
3	ČELO BUBNU 2 BP-JK-LB-04-A3	Č.M. 436/1 42 2643	17	1	
2	ČELO BUBNU 1 BP-JK-LB-02-A3	Č.M. 600/1 42 2643	59	1	
1	BUBEN BP-JK-LB-01-A3	TR Ø 508x36-2500 ČSN 42 5715 11 523	721	1	
Číslo polož	Název - označení	Polotovár	Hmot.	J	Množ
	Výkres - norma	Materiál			
Drsnost povrchu		Hrany	Měřítka	Přesnost ISO 2768-mH	
			1 : 5	Promítání 	
				Sestava	
Materiál	Polotovár	Hmotnost	836 kg	Chráněno podle ISO 16016	
Druh dokumentu		VÝKRES SVARKU	Název	LANOVÝ BUBEN	
Kreslil		ADAM WIESENBERG			
Schválil					
Datum vydání		17.05.2022			
ÚADI		Číslo dokumentu		BP-JK-02-A1	
VUT FSI BRNO					
List 1/1					