

Tehnička dokumentacija

Pintar, Matija

Supplement / Prilog

Publication year / Godina izdavanja: **2023**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:190:500588>

Rights / Prava: [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

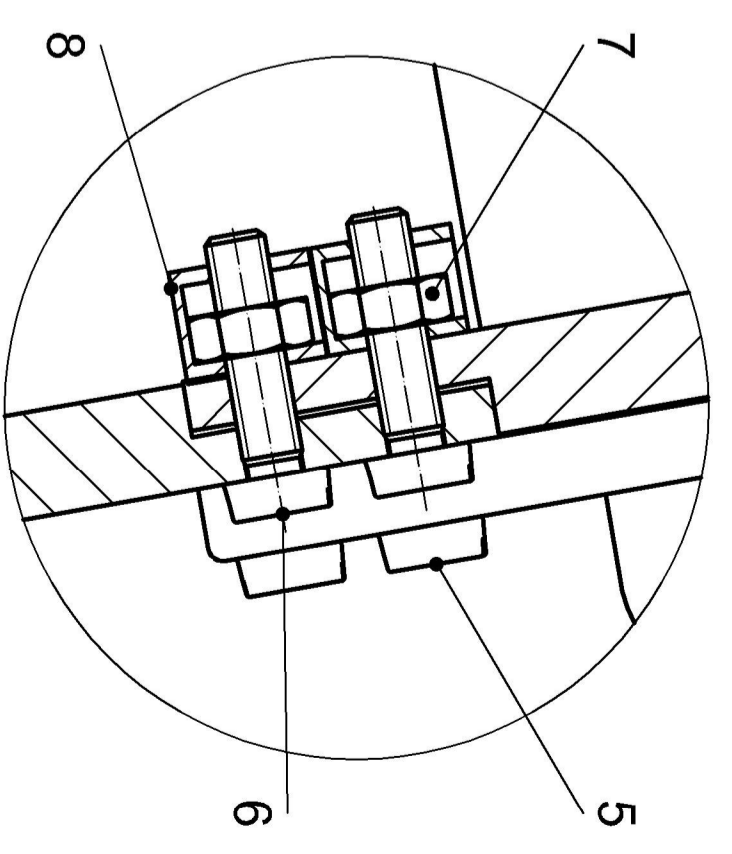
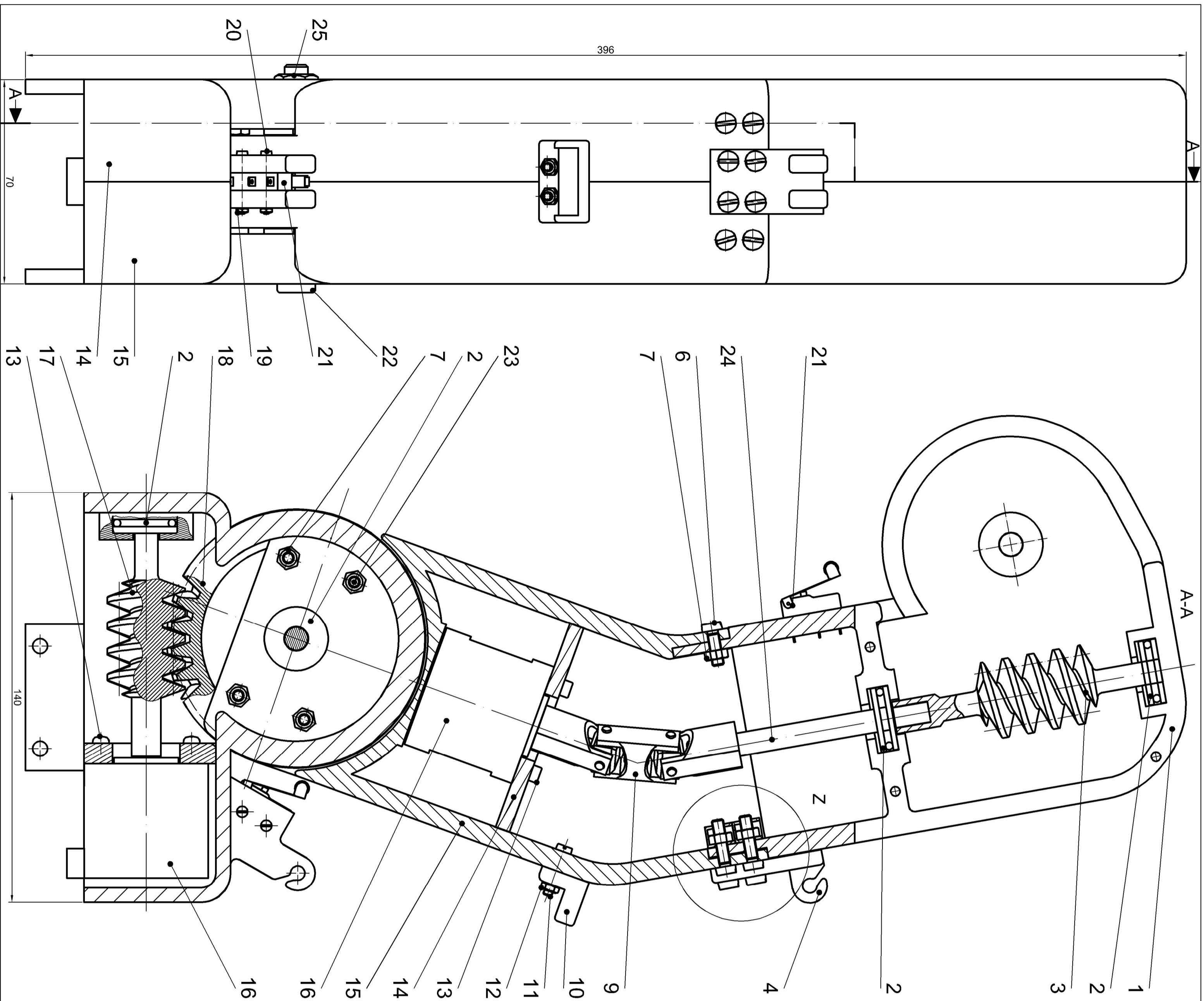
Download date / Datum preuzimanja: **2024-08-19**



Repository / Repozitorij:

[Repository of the University of Rijeka, Faculty of Engineering](#)



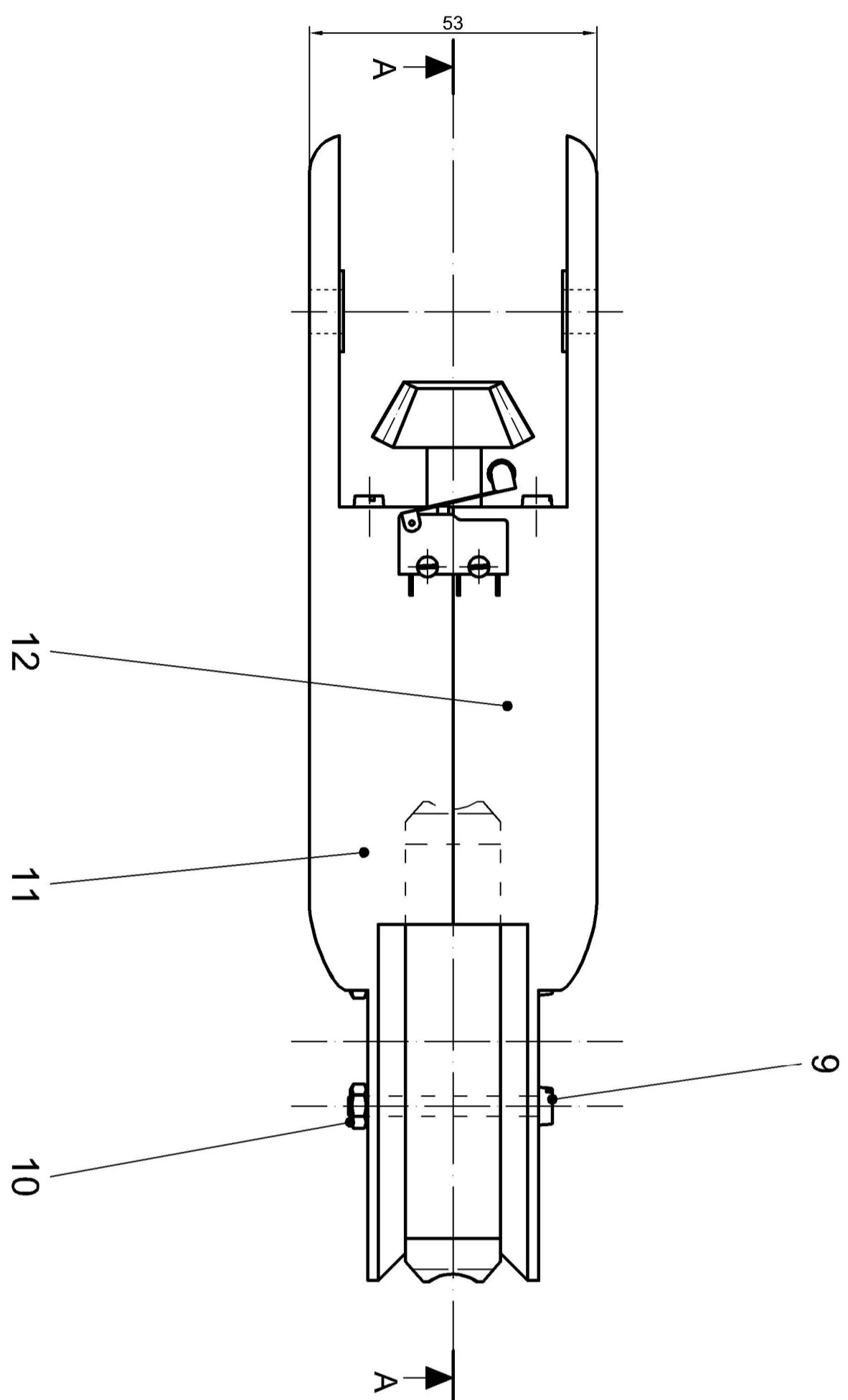
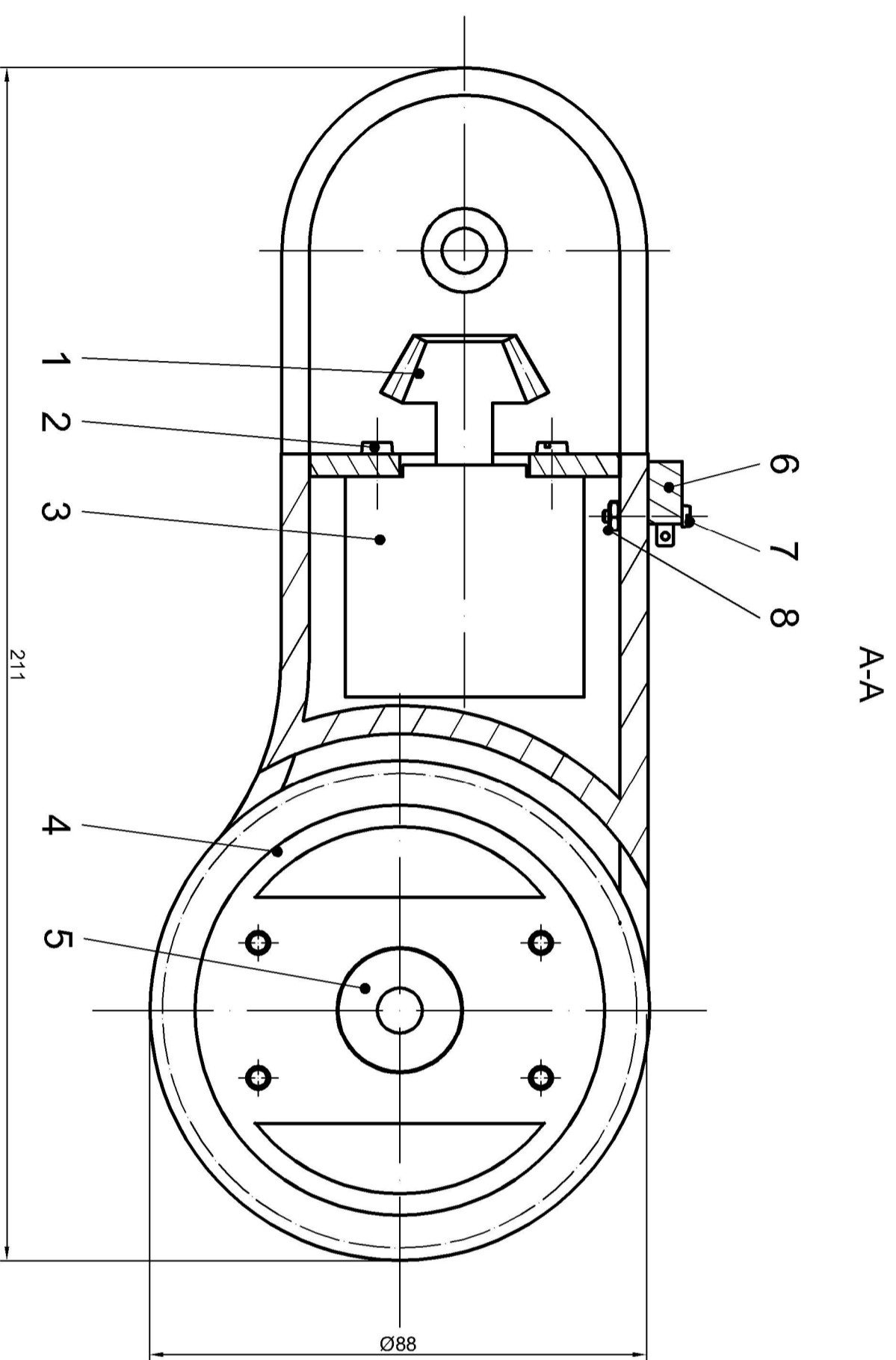


Detalj Z
(M 2:1)

25	1	Samokoćna matica M8	DIN 934	8 Zn
24	1	Spojno vratilo		PLA
23	4	Vijak M4x35	DIN 84	8.8 Zn
22	1	Vijak M8x70	DIN 84	8.8 Zn
21	2	Grafični prekidač		
20	2	Vijak M2x18	DIN 84	8.8 Zn
19	2	Matrica M2	DIN 934	8 Zn
18	1	Pogonjeni zupčanik		PLA
17	1	Pluž 2		PLA
16	2	Koračni motor	17HS15-150AS-X1	
15	1	Donji dio 2		PLA
14	1	Donji dio 1		PLA
13	8	Vijak M3x10	DIN 84	8.8 Zn
12	6	Matrica M3	DIN 934	8 Zn
11	2	Vijak M3x16	DIN 84	8.8 Zn
10	1	Element za gume 2		PLA
9	1	Kardan		PLA
8	2	Kućište za matice		PLA
7	16	Samokoćna matica M4	DIN 934	8 Zn
6	8	Vijak M4x16	DIN 84	8.8 Zn
5	4	Vijak M4x20	DIN 84	8.8 Zn
4	8	Element za gume 1		PLA
3	1	Pluž 2		PLA
2	4	SKF ležaj 608-ZZ		Čelik
1	2	Gornji dio ruke 1		PLA

Poz.	Kom.	Naziv dijela	Standard/normni broj/broj nacrt	Materijal
B. re.	Datum	Inticijali	Datum	Ime i prezime
		Nacrtao:	16.06.23.	Matija Pinjar
		Provjerio:		
		Odobrio:		

Sveučilište u Rijeci		Naziv sklopa:		Površinska hrpavost:		Akad. god.:	
TEHNIČKI FAKULTET		Ruka 1		2022./2023.		2022./2023.	
51000 RIJEKA, Vukovarska 98, HRVATSKA		Zavara:		Broj skl. crteža:		Lisni/istora:	
				2		Z6	
				Program broj:		Format:	
						A2	

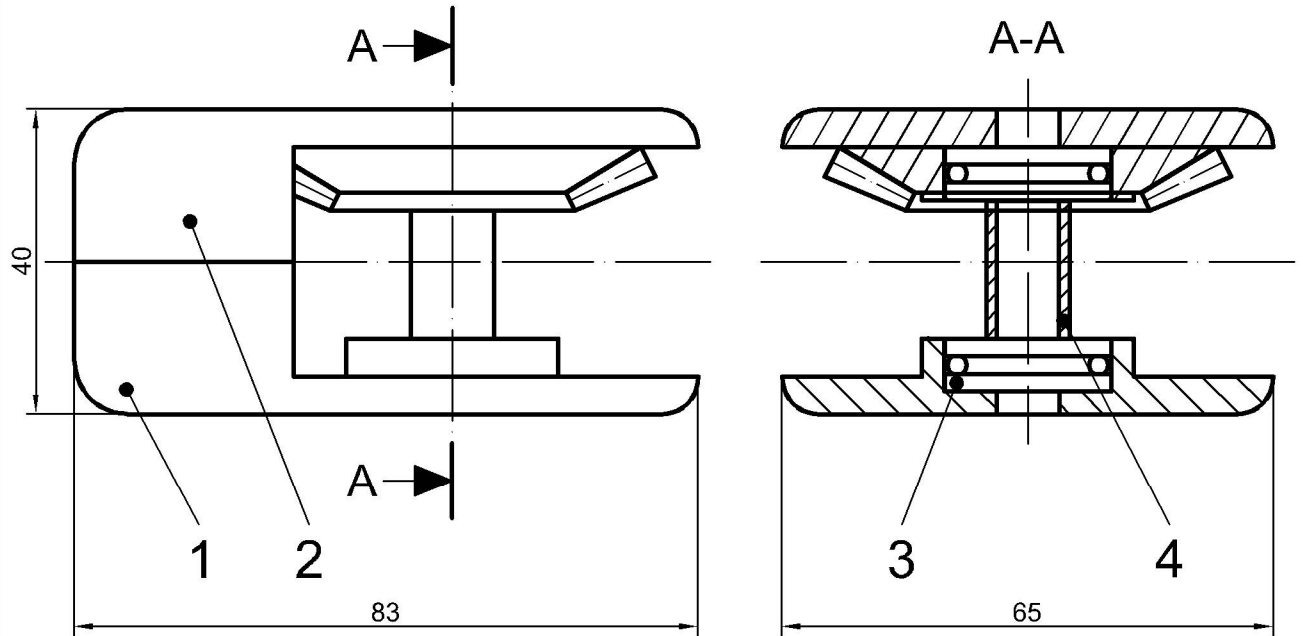



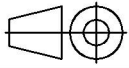
12	1	Ruka 2 drugi dio		PLA
11	1	Ruka 2 prvi dio		PLA
10	4	Samokočna matica M4		DIN 934 8 Zn
9	4	Vijak M4x35		DIN 84 8.8 Zn
8	1	Matrica M2		DIN 934 8 Zn
7	2	Vijak M2,5x16		DIN 84 8.8 Zn
6	1	Graniči prekidat		Čelik
5	1	SKF ležaj 608-2Z		Čelik
4	1	Pogonjeni zupčanik 2		PLA
3	1	Koraci motor		17HS15-1504S-X1
2	4	Vijak M3x8		DIN 84 8.8 Zn
1	1	Pogonski zupčanik 2		PLA

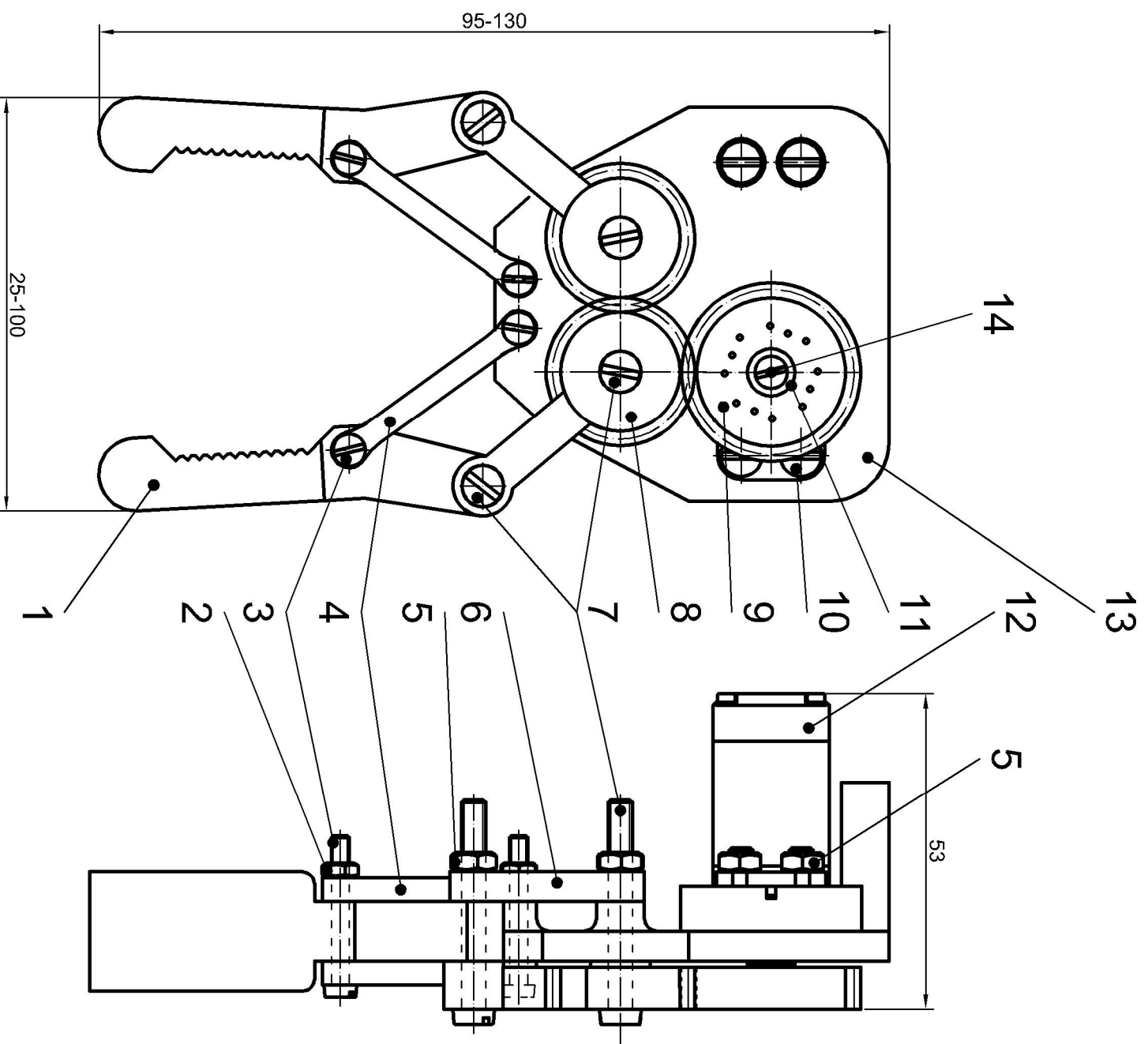
Bz. re.	Datum	Inicijali	Naziv dijela		Standard/normni broj/broj nacrt	Materijal
			Naziv sklopa:	Označavanje		
			Nacrtao:	Datum	Ime i prezime	Mjerilo: M 1:1
			Provjerio:	16.06.23.	Matiija Pinar	
			Odobrio:			

Sveučilište u Rijeci		Površinska hrappavost:		Akad. god.:	
TEHNIČKI FAKULTET		2022./2023.		2022./2023.	
Naziv sklopa:		Broj skl. crteža:		Listi/listova:	
Ruka 2		3		3/6	
		Program broj:		Format:	
				A2	





4	1	Cilindrična cijev				PLA
3	2	SKF ležaj 608-2Z				Čelik
2	1	Ruka 3 drugi dio				PLA
1	1	Ruka 3 prvi dio				PLA
Poz.	Kom.	Naziv dijela	Standard/normni broj/broj nacrt			Materijal
Br. re.	Datum	Inicijali	Datum	Ime i prezime	Potpis	Mjerilo: M 1:1
			Nacrtao: 16.06.23.	Matija Pintar		
			Provjerio:			
			Odobrio:			
 Sveučilište u Rijeci TEHNIČKI FAKULTET 51000 RIJEKA, Vukovarska 58, HRVATSKA			 Označavanje zavora:		Površinska hrapavost:	Akad. god.: 2022./2023.
			Naziv sklopa:		Broj skl. crteža:	List/listova:
			Ruka 3		4	4/6
			Program broj:		Format:	A4



14	1	Vijak M3x12	DIN 84	8.8 Zn
13	1	Baza		PLA
12	1	Servomotor		
11	1	Podloška za pogonski zupčanik 3		PLA
10	4	Vijak M4x16	DIN 84	8.8 Zn
9	1	Pogonski zupčanik 3		PLA
8	2	Polužica s zupčanikom		PLA
7	4	Vijak M4x25	DIN 84	8.8 Zn
6	2	Veća polužica		PLA
5	8	Matica M4	DIN 934	8 Zn
4	4	Manja polužica		PLA
3	4	Vijak M3x25	DIN 84	8.8 Zn
2	4	Matica M3	DIN 934	8 Zn
1	2	Element za hvatanje		PLA
Poz.	Kom.	Naziv dijela	Standard/normni broj/broj nacrtā	Materijal
Br. re.	Datum	Inicijali	Datum	Ime i prezime
		Nacrtao:	16.06.23.	Matija Pintar
		Provjerio:		
		Odobrio:		

Sveučilište u Rijeci

TEHNIČKI FAKULTET

51000 RIJEKA, Vukovarska 58,
HRVATSKA



Naziv sklopa:

Hvataljka

Označavanje
zavara:

Površinska hrapavost:

Akad. god.: 2022./2023.

Broj skl. crteža:

5

Lisťlištova:

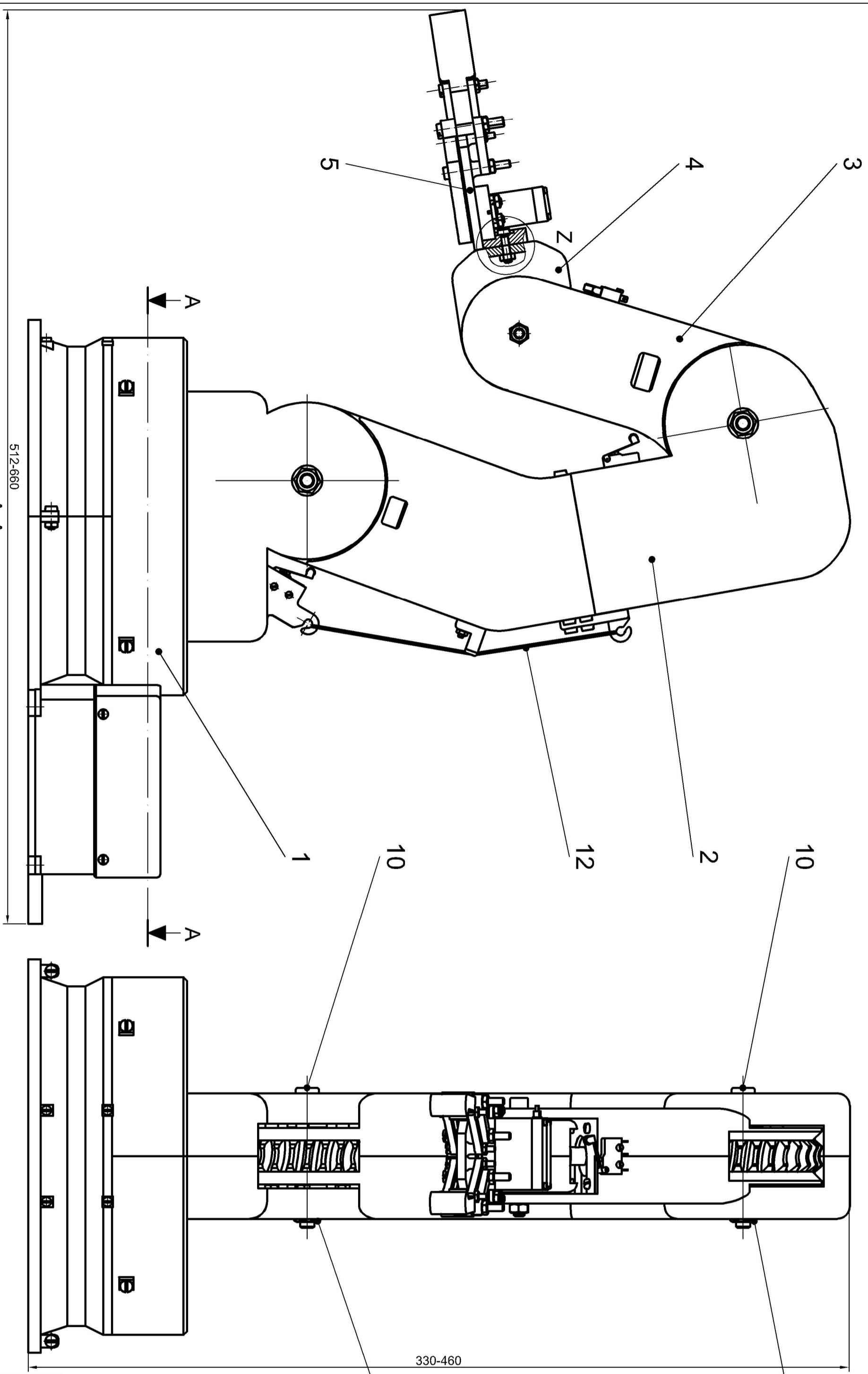
5/6

Program broj:

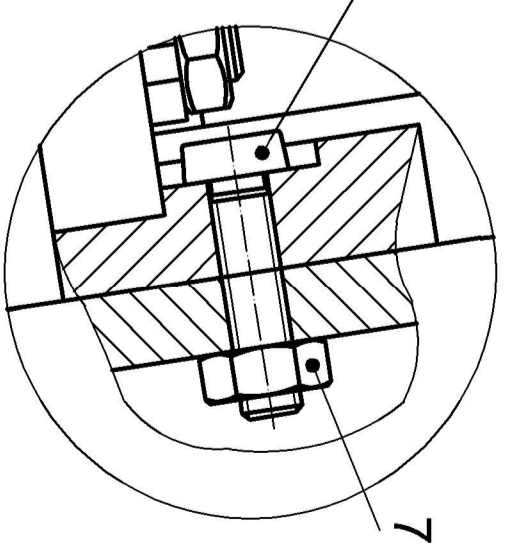
Format:

A3

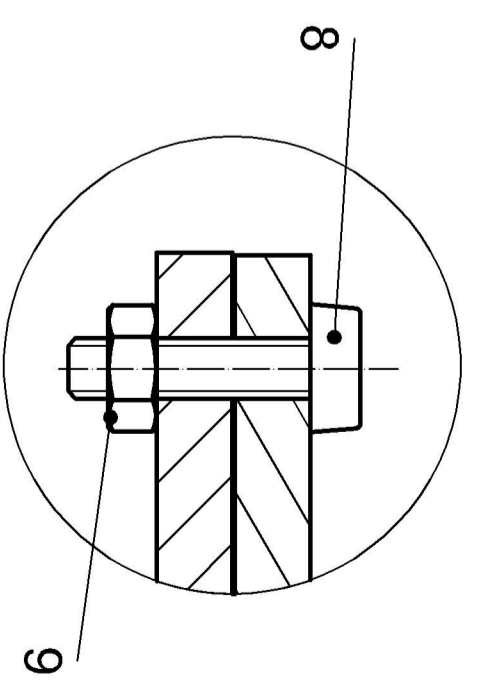
Mjerilo:
1:1



Detalj Z
(M 2:1)



Detalj Y
(M 2:1)



12	10	Gume						
11	2	Samokoćna matrica M8	DIN 934					8 Zn
10	2	Vijak M8x70	DIN 84					8,8 Zn
9	4	Samokoćna matrica M5	DIN 934					8 Zn
8	4	Vijak M5x16	DIN 84					8,8 Zn
7	2	Samokoćna matrica M4	DIN 934					8 Zn
6	2	Vijak M4x16	DIN 84					8,8 Zn
5	1	Hvalaljka						
4	1	Ruka 3						
3	1	Ruka 2						
2	1	Ruka 1						
1	1	Postolja						
Poz.	Kom.	Naziv dijela		Standard/normni broj/broj nacrt		Materijal		
B. re.	Datum	Inicijali	Datum	Ime i prezime	Polpis	Mjerilo:		
		Nacrtao:	16.06.23.	Matiija Pinarar		M		
		Provjerio:				1:1		
		Odobrio:				(2:1)		
		Označavanje		Površinska hrappavost:		Akad. god.:		
		zavara:				2022./2023.		
		Naziv sklopa:		Broj skl. crteža:		Lisni/istora:		
		Sklop robotske ruke		6		66		
				Program broj:		Format:		
						A2		

