



13	Nakrętka sześciokątna	4	ISO 4036		
12	Śruba z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym M3x12- 8.8	4	DIN7984		
11	Śruba z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym M3x12- 8.8	4	DIN 912		
10	Łożysko kulkowe zwykłe	2	SKF - 619/9		
9	Łożysko kulkowe zwykłe	1	SKF - 61807		
8	Łożysko kulkowe zwykłe	2	SKF - 61801		
7	Silnik krokowy Nema 17	1	JK42HS40-0404		
6	Tuleja ślizgowa	12	Igus TUP1 08.10	PTFE	
5	Pokrywa	1	RSW.01.03.5	PLA	
4	Wał	1	RSW.01.03.4	PLA	
3	Rotor 19:1 - mini	2	RSW.01.03.3	PLA	
2	Wał wyjściowy	1	RSW.01.03.2	PLA	
1	Korpus	1	RSW.01.03.1	PLA	
L.p	Nazwa	Szt.	Numer/Norma	Materiał	Uwagi
	Nazwisko	Podpis	Data	Politechnika Poznańska Wydział Inżynierii Mechanicznej	
Konstruował	D.Niedźwiedzki		06.12.2025		
Kreślił	D.Niedźwiedzki		06.12.2025		
Sprawdził	P.Nowak		16.01.2026		
Podziałka	Nazwa			Liczba szt. 1	Format A3
1:2	Przekładnia cykloidalna 19:1 -mini			Nr rys. RSW.01.03.00	