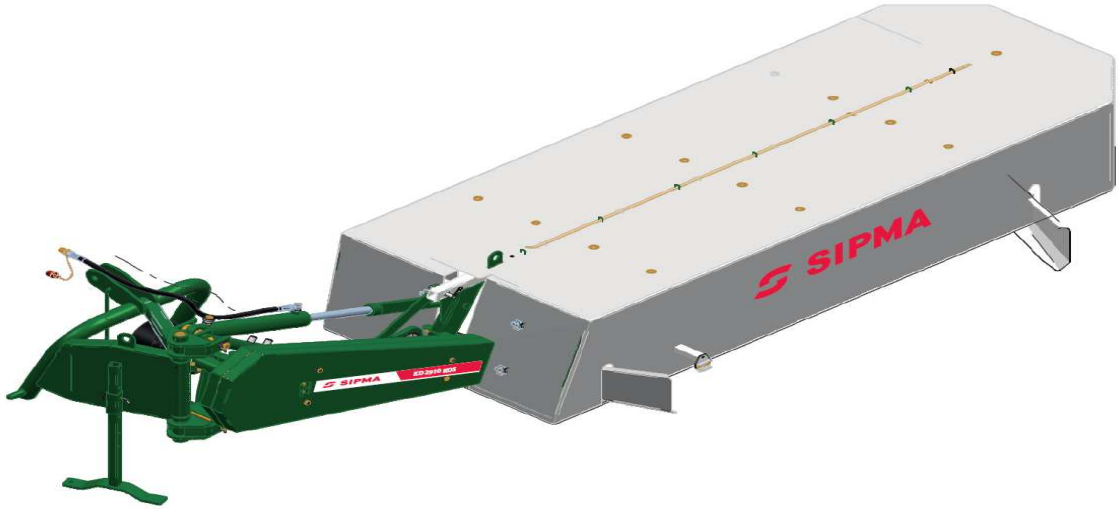
SIPMA S.A.
ul. Budowlana 26
20-469 Lublin, Polska
tel. (+48) 81 74 45 071
www.sipma.pl

KOSIARKA DYSKOWA DOLNONAPĘDOWA
SIPMA KD 2510 KOS
SIPMA KD 2910 KOS



KATALOG CZĘŚCI

Wydanie I 2015

Sposób posługiwania się katalogiem

Katalog zawiera tablice rysunkowe i tekstowe podzespołów z wyszczególnieniem części montażowych.

Katalogiem należy posługiwać się w następujący sposób:

1. Sprawdzić informacje podane na karcie wyposażenia w Instrukcji Obsługi – ułatwią one określenie rozmiarów niektórych części;
2. Ustalić, w jakim zespole znajduje się potrzebna część;
3. Znaleźć odpowiedni rysunek zespołu, a na nim odpowiednią część;
4. Kierując się numerem części na rysunku należy odszukać w tabeli odpowiedni numer rysunku lub normy, nazwę części i ilość sztuk.

Sposób zamawiania części zamiennych

Części zamienne można nabywać:

1. W sklepie internetowym SIPMA S.A. (**http://sklep.sipma.pl**) – zaletą jest dokładna lokalizacja części, dostęp do sklepu o każdej porze oraz najkrótszy czas dostawy;
2. Bezpośrednio u producenta;
3. Bezpośrednio u dostawcy maszyn.

Przy zamawianiu części zamiennych należy każdorazowo podać:

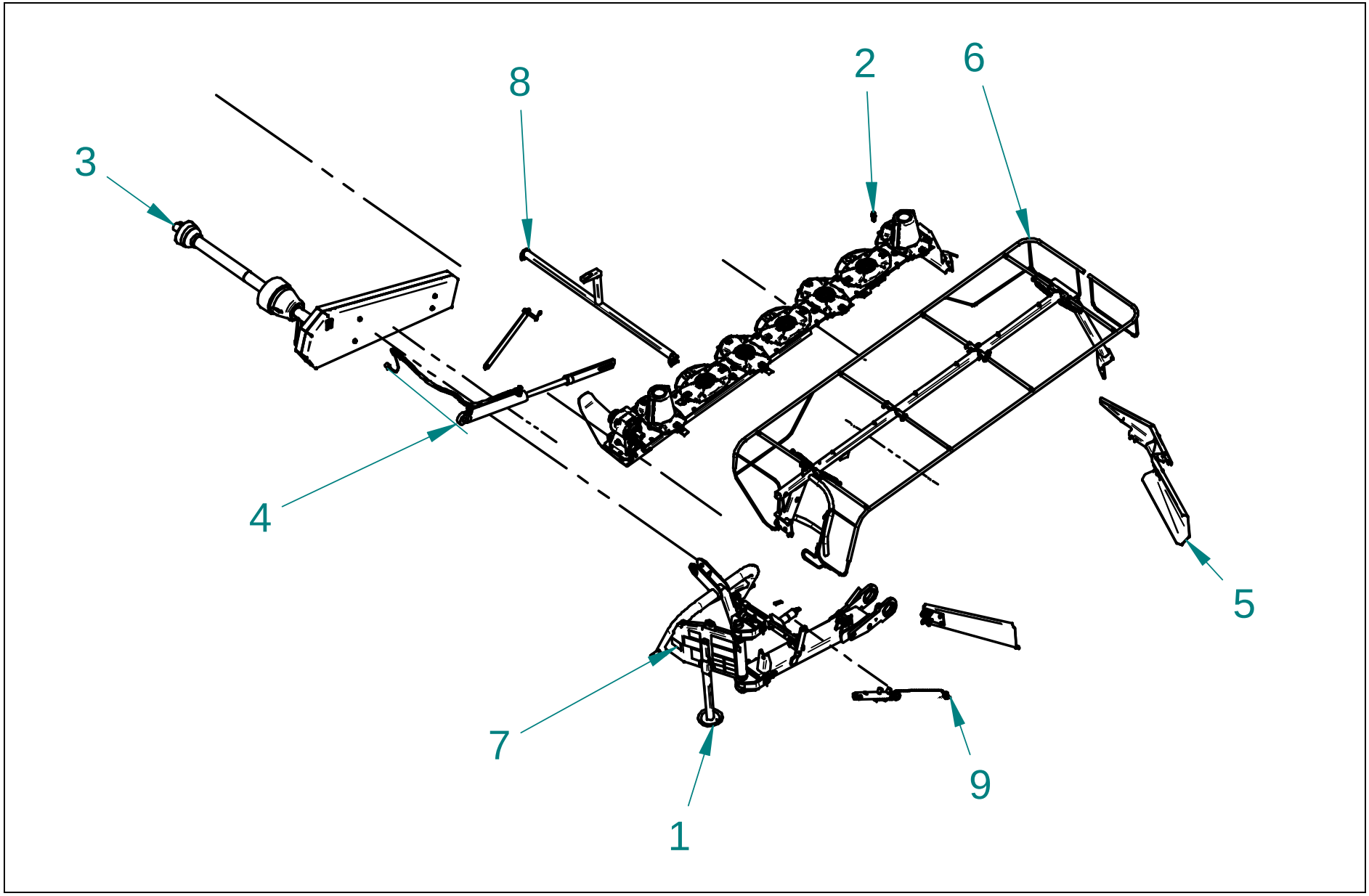
- dokładny adres zamawiającego;
- numer identyfikacyjny maszyny;
- dokładny numer rysunkowy części zamiennej wraz z nazwą i ilością potrzebnych sztuk.

Tylko oryginalne części zamienne zapewniają pewność dopasowania elementów oraz długie, bezawaryjne użytkowanie.

Spis tablic

Tablica 1 0094-900-000.10 Kosiarka 6
Tablica 2 0094-030-500.00 Rama 8
Tablica 3 0094-040-500.00 Zespół tnący KD 2510 / KD 2910 11
Tablica 4 0094-050-500.00 Zespół napędowy 13
Tablica 5 0094-060-500.00 Instalacja hydrauliczna 16
Tablica 6 0094-070-500.00 Odkładnice 18
Tablica 7 0094-080-500.10 Osłona belki nożowej KD 2510 / KD 2910 20
Tablica 8 0094-110-500.00 Malatura 22
Tablica 9 0094-120-500.00 Wyposażenie 24
Tablica 10 5184-090-500.00 Sprężyna odciążająca 26
Tablica 11 5184-100-500.00 Bezpiecznik kpl. 28
Tablica 12 Listwa tnąca 2.5m / 2,9m 30

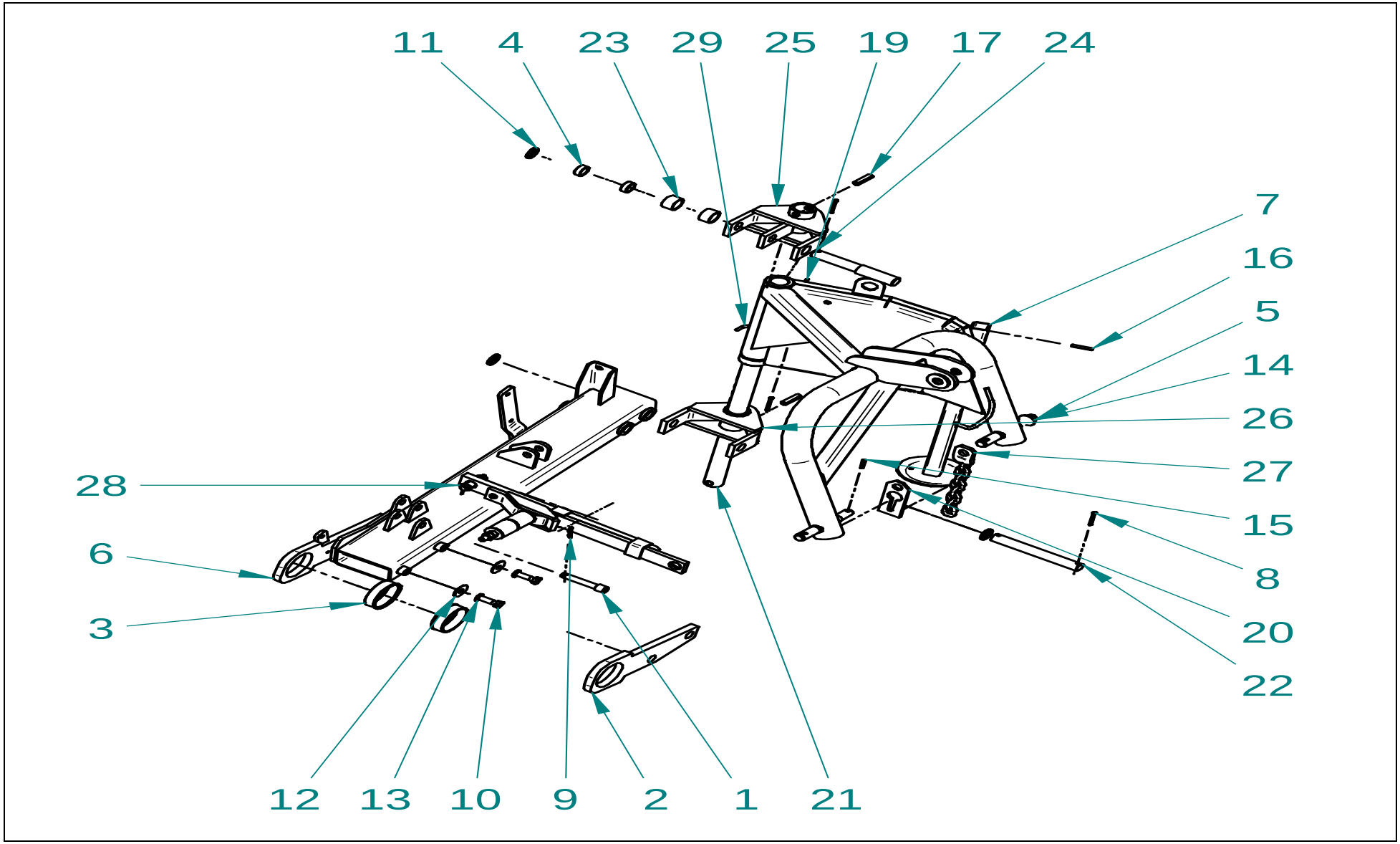
Tablica 1 0094-900-000.10 Kosiarka



0094-900-000.10 Kosiarka **Tablica 1**

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy		Nazwa części	Ilość	Uwagi
	KD 2510	KD 2910			
1	0094-030-500.00		Rama	1	**Tablica 2**
2	0093-040-500.00	0094-040-500.00	Zespół tnący	1	**Tablica 3**
3	0094-050-500.00		Zespół napędowy	1	**Tablica 4**
4	0094-060-500.00		Instalacja hydrauliczna	1	**Tablica 5**
5	0094-070-500.00		Odkładnice	1	**Tablica 6**
6	0094-080-500.10	0094-080-500.10	Osłona belki nożowej	1	**Tablica 7**
7	0094-110-500.10	0094-110-500.10	Malatura	1	**Tablica 8**
8	0094-120-500.00		Wyposażenie	1	**Tablica 9**
9	5184-090-500.00		Sprężyna odciążająca kpl.	1	**Tablica 10**

Tablica 2 0094-030-500.00 Rama

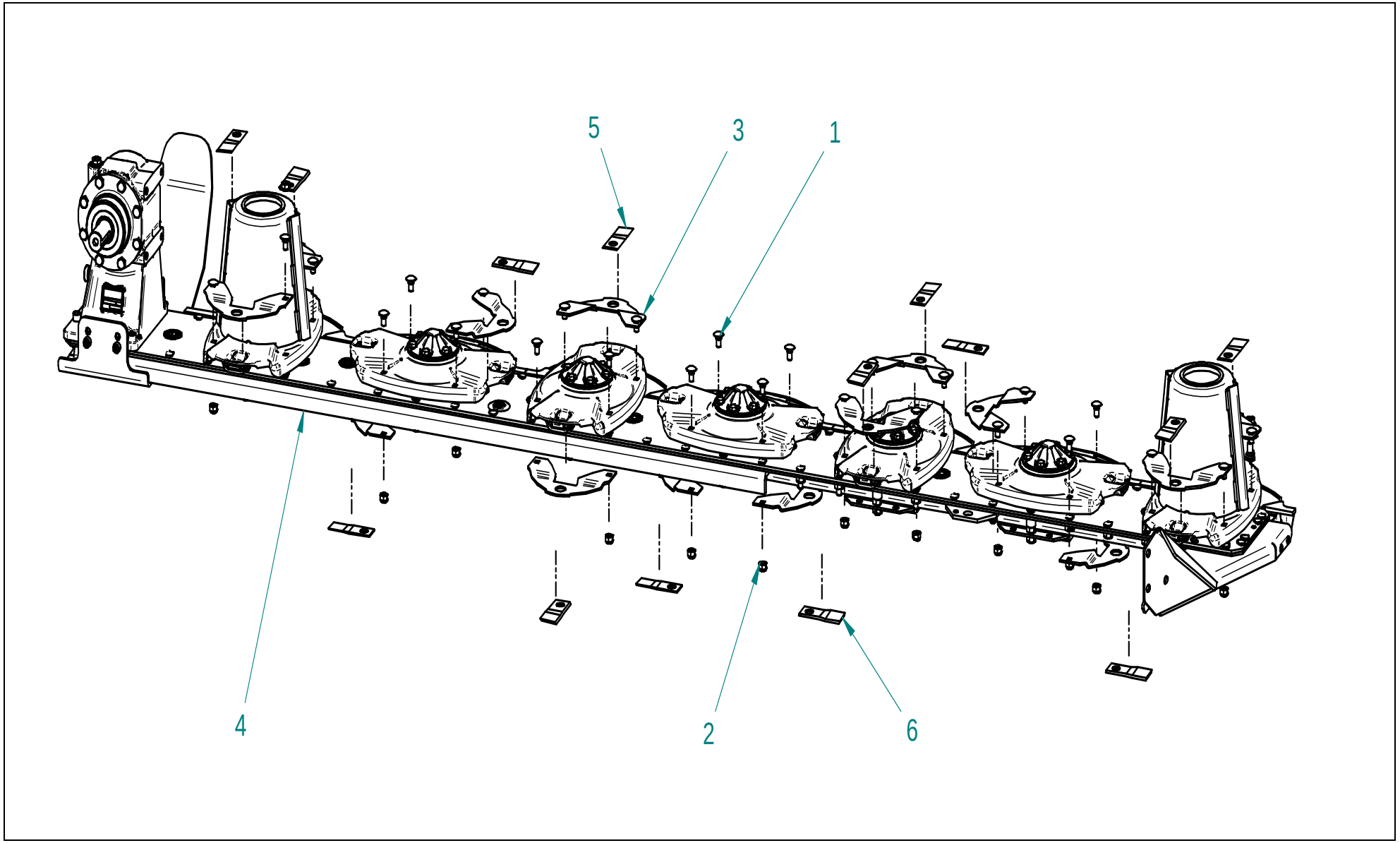


0094-030-500.00 Rama **Tablica 2**

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy	Nazwa części	Ilość	Uwagi
1	0094-030-116.00	Przetyczka A3L	1	
2	0094-030-125.00	Płaskownik	1	
3	0094-030-127.00	Tuleja łożyska	2	
4	0094-030-130.00	Pierścień	2	
5	0094-030-510.00	Rama spawana	1	
6	0094-030-520.00	Belka zawieszenia	1	
7	0094-030-550.00	Podpora	1	
8	0651-610-023ZN	Zawleczka 6,3x 50-St A3L	3	
9	0651-610-027ZN	Zawleczka 3x70-A3L	1	
10	0653-133-900ZN	Śruba M16 x 50 - 10.9 A3L	2	
11	0653-181-021ZN	Podkładka 30 A3L	3	
12	0653-183-003ZN	Podkładka 16 - A3L	2	
13	0653-183-005ZN	Podkładka 17 - A3L	2	
14	0653-183-048ZN	Podkładka 25 - A3L	1	
15	0653-512-114	Kołek sprężysty - 8 x 40 - St	1	
16	0653-512-115	Kołek sprężysty - 8 x 50 - St	1	
17	0653-512-122	Kołek sprężysty 16x60 - St	2	
18	0659-000-035	Smarowniczka StM8x1	1	
19	089-000992-0.091	Zawleczka	1	
20	5184-030-134.00	Płytka zaczepu	1	
21	5184-030-135.10	Oś pionowa	1	
22	5184-030-136.11	Sworzeń belki	1	
23	5184-030-137.10	Tuleja	2	
24	5184-030-144.10	Sworzeń górny	1	

25	5184-030-530.20	Uchwyt górny	1	
26	5184-030-540.20	Uchwyt dolny	1	
27	5184-030-560.00	Łańcuch kpl.	1	
28	5184-100-500.01	Bezpiecznik	1	**Tablica 11**
29	8912-010-102.00	Przetyczka	1	

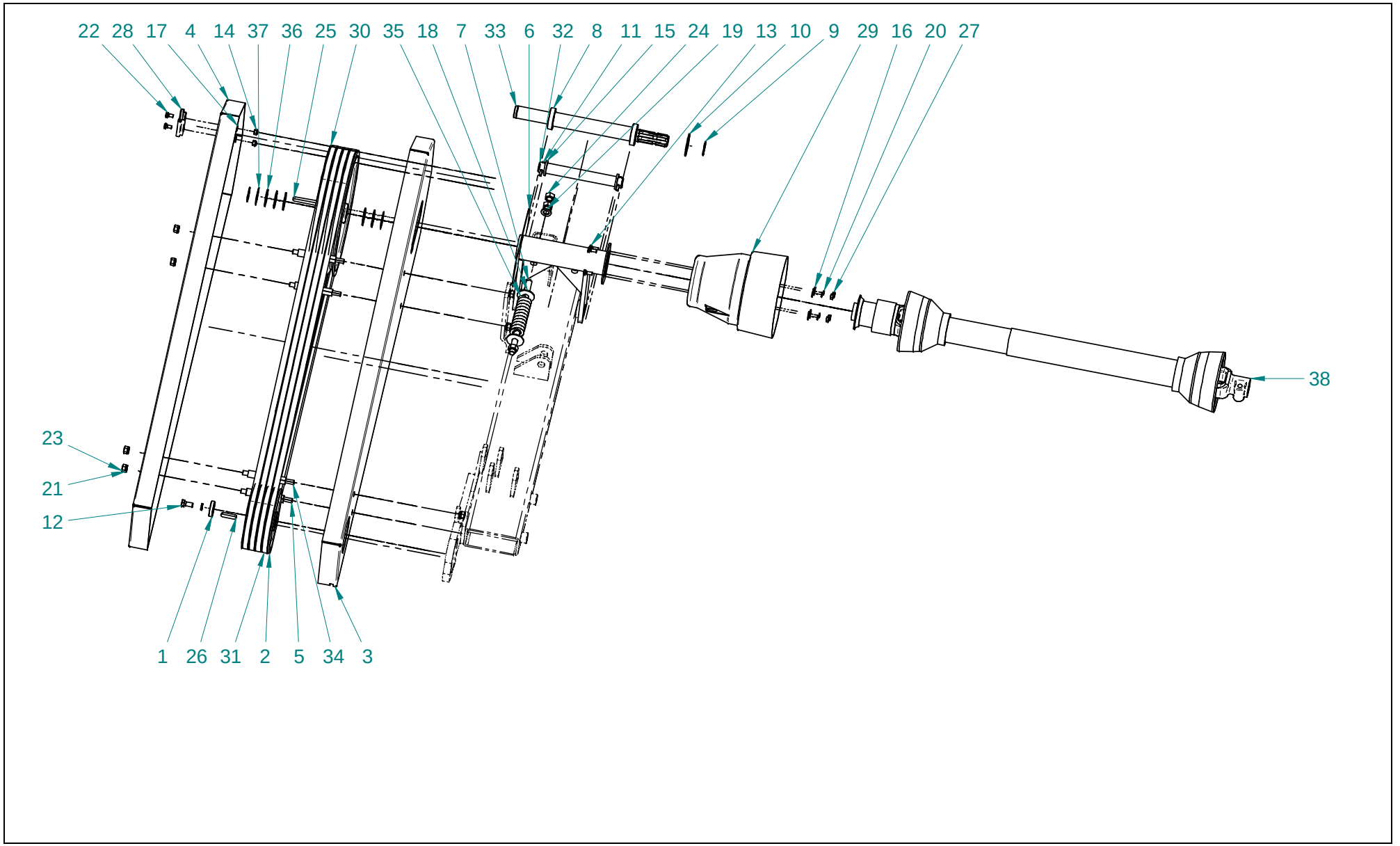
Tablica 3 0094-040-500.00 Zespół tnący KD 2510 / KD 2910



0094-040-500 Zespół tnący KD 2510 / KD 2910 Tablica 3

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy		Nazwa części	Ilość		Uwagi
	KD 2510	KD 2910		KD 2510	KD 2910	
1	0653-133-006ZN		Śruba M10x20-8,8-B	24	28	
2	0653-156-022ZN		Nakrętka samozab. M10 -8 -A3L	24	28	
3	0829-300-118		Trzymak noża 5680-407005001802	12	14	
4	0829-300-124	0829-300-125	Listwa tnąca 2,5 m /Listwa tnąca 2,9m	1	1	**Tablica 12**
5	0829-300-172		Nóż lewy 5625-434973SP	6	6	
6	0829-300-173		Nóż prawy 5625-434974SP	6	8	

Tablica 4 0094-050-500.00 Zespół napędowy

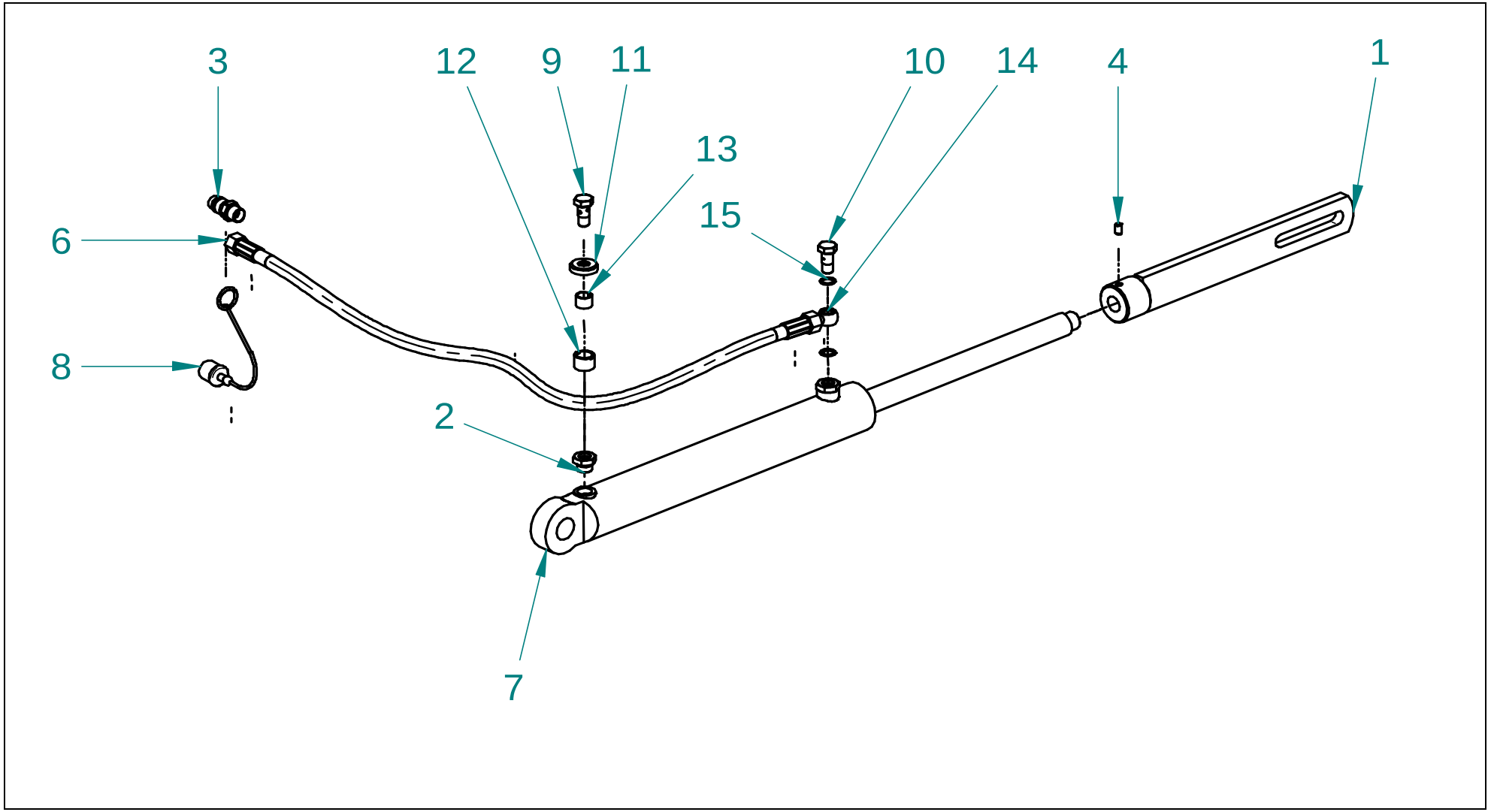


0094-050-500.00 Zespół napędowy — Tablica 4

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy	Nazwa części	Ilość	Uwagi
1	0094-030-129.00	Podkładka	1	
2	0094-050-002.00	Koło pasowe d=180	1	
3	0094-050-105.00	Osłona przednia	1	
4	0094-050-106.00	Osłona tylna	1	
5	0094-050-109.00	Pręt	1	
6	0094-050-510.00	Oprawa Walu PM	1	
7	0094-050-520.00	Napinacz	1	
8	0631-113-103	Łożysko 6007-2RS	2	
9	0639-361-015	Pierścień osadczy sprężynujący Z 35	2	
10	0639-362-007	Pierścień osadczy sprężynujący W 62	1	
11	0651-610-023ZN	Zawleczka 6,3x 50-St A3L	2	
12	0653-133-141ZN	Śruba M12 x 25 - 8,8 - A3L	1	
13	0653-134-041ZN	Śruba M 8 x 20 - 8,8 - A3L	4	
14	0653-156-014ZN	Nakrętka samozab. M8- 8- A3L	2	
15	0653-181-021ZN	Podkładka 30 A3L	2	
16	0653-182-021ZN	Podkładka 8 - A3L	4	
17	0653-182-061ZN	Podkładka 8 - A3L	2	
18	0653-183-003ZN	Podkładka 16 - A3L	2	
19	0653-183-005ZN	Podkładka 16 - A3L	1	
20	0653-191-007ZN	Podkładka spr. Z 8,2 A3L	4	
21	0653-192-003ZN	Podkładka spr. Z 12,2 A3L	8	
22	0653-312-014ZN	Śruba M 8 x 16 - 8.8 - A3L	2	

23	0653-323-022ZN	Nakrętka M12 - 8 A3L	7	
24	0653-324-006ZN	Nakrętka M16 - 8 - A3L	2	
25	0653-513-029	Wpust pryzmatyczny A10x8x80	1	
26	0653-513-070	Wpust pryzmatyczny A10x8x45	1	
27	0653-523-002ZN	Nakrętka M 8 - 8 - A3L	4	
28	0656-900-014	Uchwyt trójkąta	1	
29	0829-300-302	Osłona 517000H02	1	
30	0829-602-134	Kolo SPB 355x4 TL3535	1	
31	1374-311-016	Pasek klinowy wąskoprofilowy SPB-3000 x 4 szt	1	
32	5184-030-136.11	Sworzeń belki	1	
33	5184-050-100.00	Wałek napędowy	1	
34	5184-050-107.00	Pręt	3	
35	5184-050-110.00	Sprężyna napinacza	1	
36	5270-070-183.00	Podkładka	5	
37	5270-070-184.00	Podkładka	2	
38	6R-602-4-HA-J601	Wal teleskopowy	1	

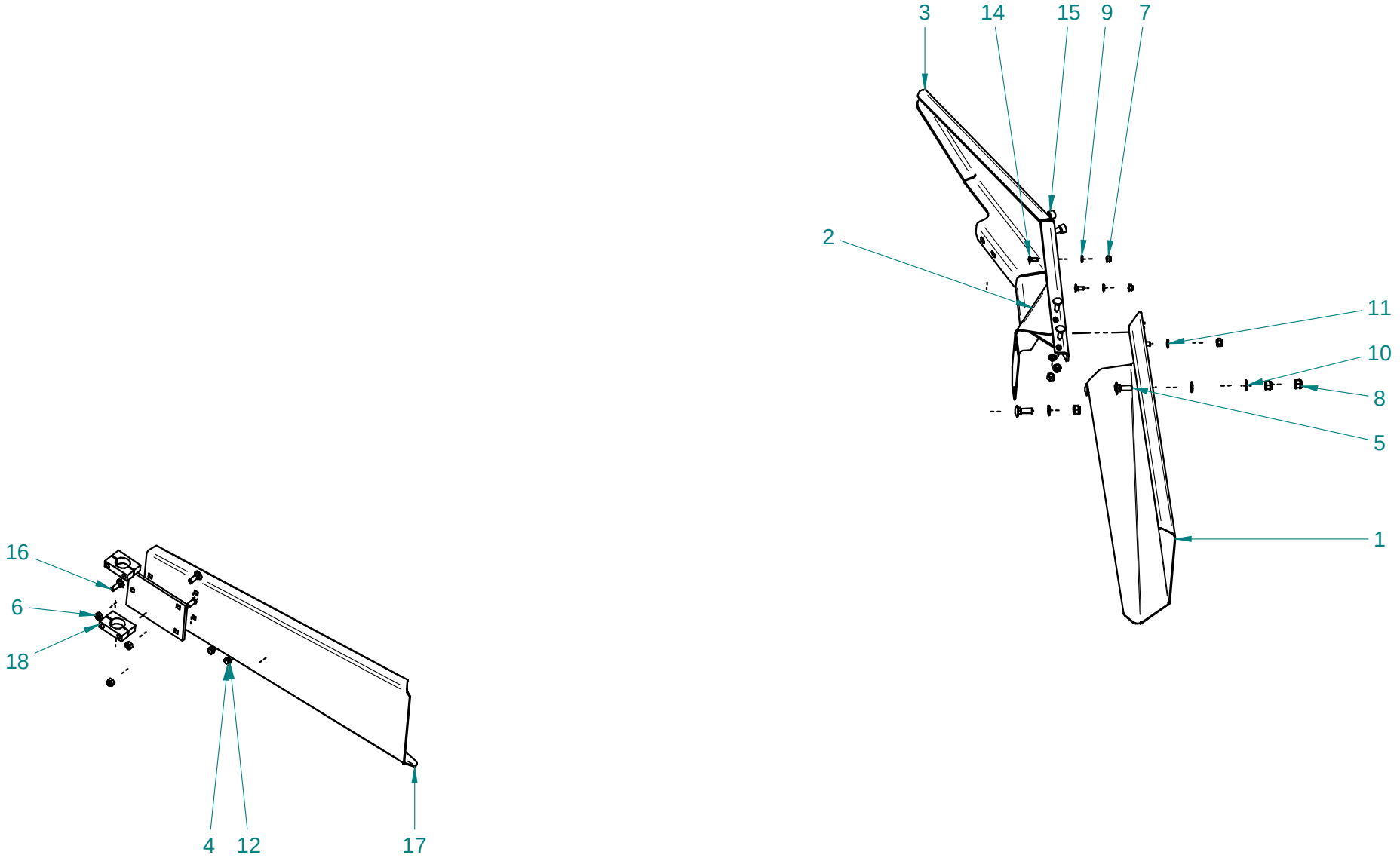
Tablica 5 0094-060-500.00 Instalacja hydrauliczna



0094-060-500.00 Instalacja hydrauliczna — Tablica 5

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy	Nazwa części	Ilość	Uwagi
1	0094-060-510.00	Ramie podnoszenia	1	
2	0638-490-001	Tulejka różnicowa 16-16/10	2	
3	0643-420-019	Szybkozłącze wtyczka M22x1,5 CNV 08 2/2215M	1	
4	0653-332-00ZN	Wkręt dociskowy M10x16	1	
5	0829-402-022	Uszczelka 11.1.04	1	
6	0829-800-009	Przewód giętki AA-10-1600-18/22	1	
7	0876-332-143	CJ2E-16-63/36/400DGz	1	
8	1362-900-024	Pokrywa wtyczki 6225	1	
9	5184-060-102.00	Śruba złączki M16x1,5 - 35	1	
10	5184-060-103.00	Śruba złączki M16x1,5 - 35 z dław.1	1	
11	5184-060-104.00	Talerzyk	1	
12	5184-060-105.00	Tuleja	1	
13	5184-060-106.00	Uszczelka filcowa	1	
14	5270-120-108.00	Złączka oczkowa 3/8" - 45	1	
15	5270-120-118.00	Podkładka 3/8"	2	

Tablica 6 0094-070-500.00 Odkładnice

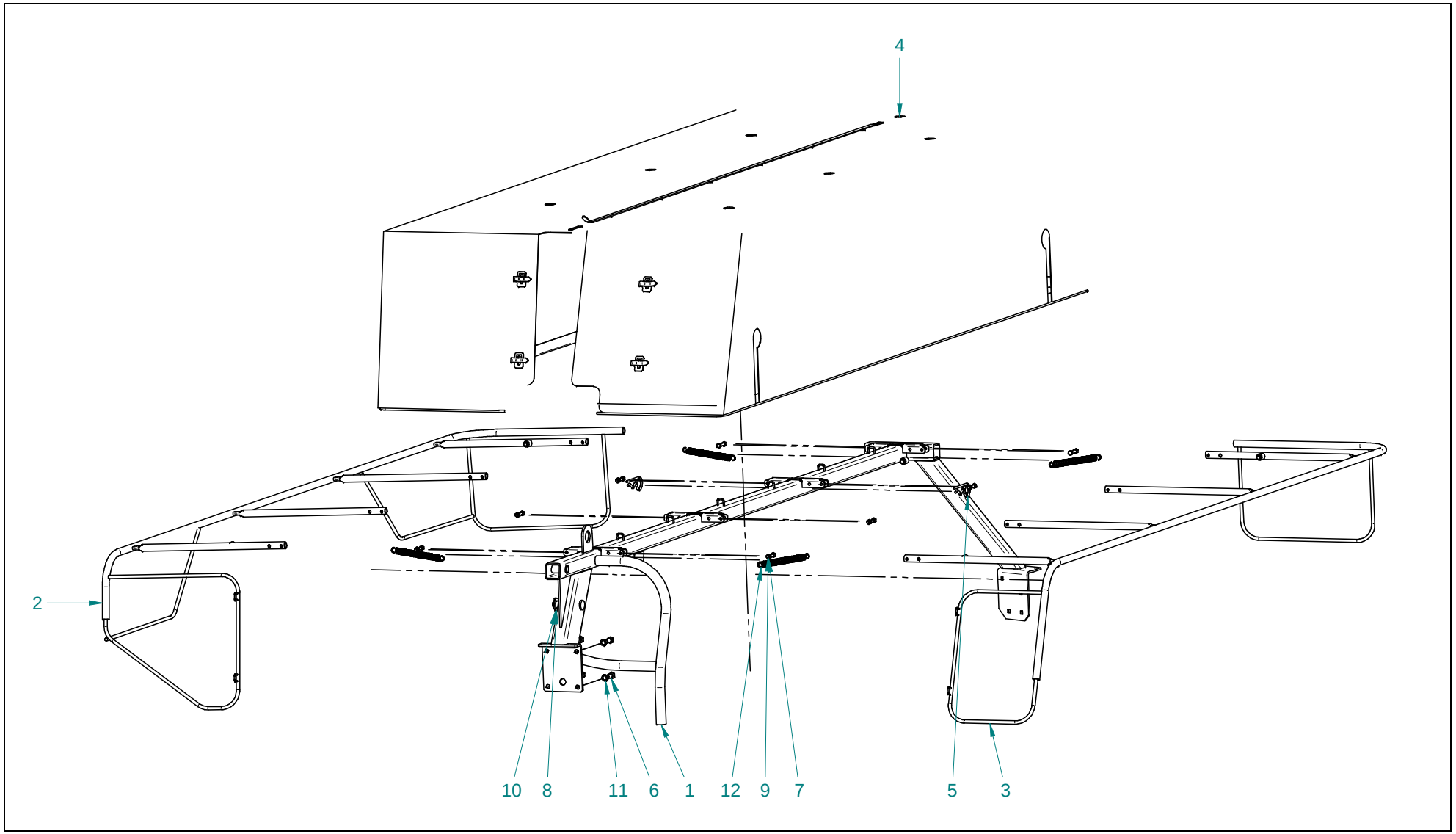


0094-070-500.00 Odkładnice

Tablica 6

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy	Nazwa części	Ilość	Uwagi
1	0094-070-201.00	Blacha prawa	1	
2	0094-070-202.00	Osłonka	1	
3	0094-070-203.00	Osłona boczna	1	
4	0653-132-129ZN	Śruba M 8 x 35 - 8,8 - A3L	4	
5	0653-135-224ZN	Śruba M10x30-8,8-B A3L	3	
6	0653-156-014ZN	Nakrętka samozab. M8- 8- A3L	6	
7	0653-156-018ZN	Nakrętka samozab. M6 - 8 - A3L	2	
8	0653-156-022ZN	Nakrętka samozab. M10 -8 -A3L	3	
9	0653-182-001ZN	Podkładka 6 - A3L	2	
10	0653-182-003ZN	Podkładka 10 - A3L	5	
11	0653-182-061ZN	Podkładka 8 - A3L	3	
12	0653-191-007ZN	Podkładka spr. Z 8,2 A3L	4	
13	0653-192-001ZN	Podkładka spr. Z 10,2 A3L	2	
14	0653-312-006ZN	Śruba M6x16-8,8-B-A3L	2	
15	0653-513-096ZN	Śruba M10x25-8.8-B-A3L	2	
16	0653-513-109ZN	Śruba M8x25-8,8-B- A3L	6	
17	5184-070-200.20	Blacha lewa	1	
18	5184-070-510.20	Płytka z zaciskiem	1	

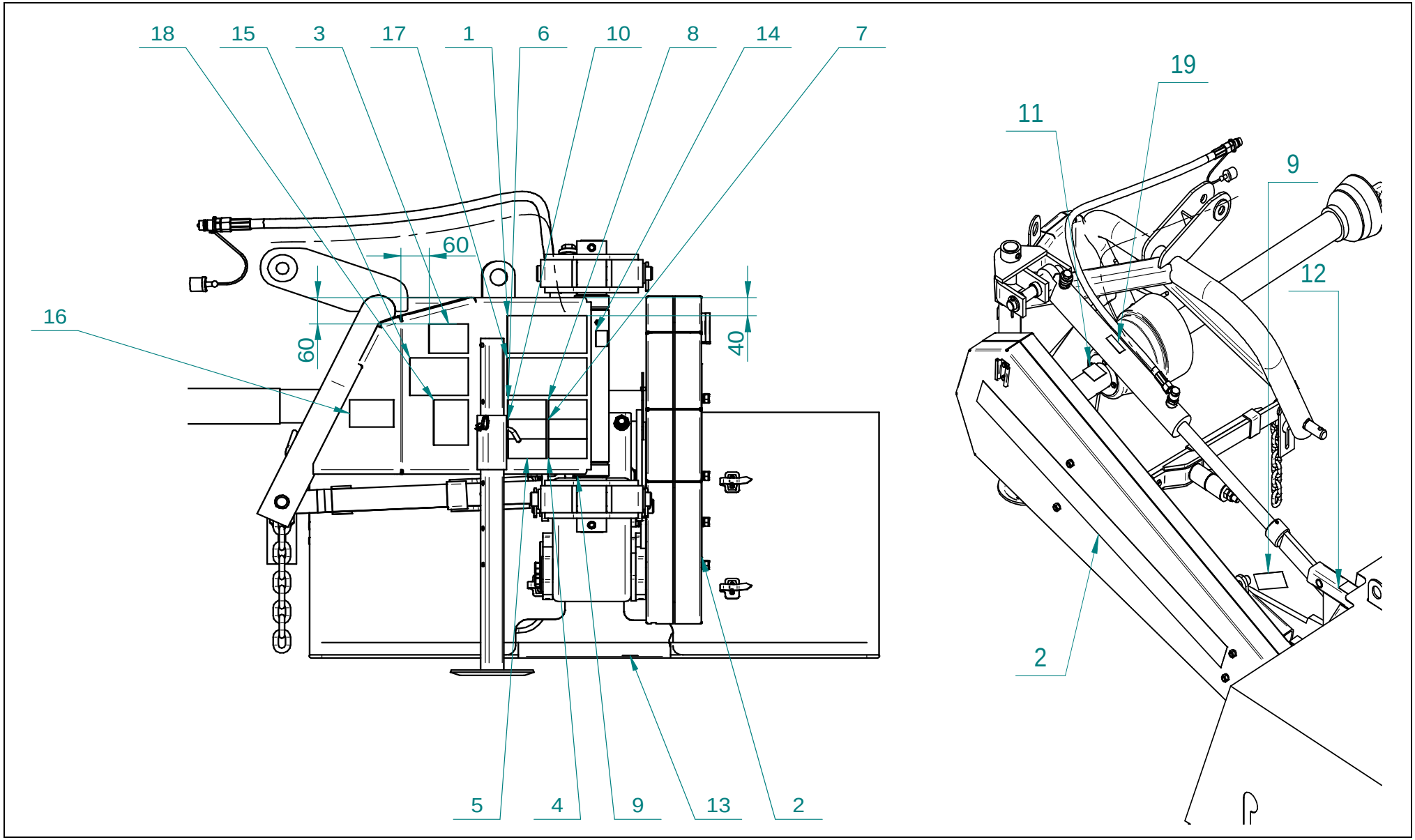
Tablica 7 0094-080-500.10 Osłona belki nożowej KD 2510 / KD 2910



0094-080-500.10 Osłon KD 2510 / KD 2910 Tablica 7

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy		Nazwa części	Ilość		Uwagi
	KD 2510	KD 2910		KD 2510	KD 2910	
1	0093-080-510.10	0094-080-510.10	Rama barierek	1		
2	0093-080-520.10	0094-080-520.10	Barierka przednia	1		
3	0093-080-530.00	0094-080-530.00	Barierka tylna	1		
4	0093-080-560.10	0094-080-560.10	Osłona kosiarki 2,9m	1		
5	0651-610-052ZN		Zawleczka 6x115-A3L	2		
6	0653-132-063ZN		Śruba M5x12 wyp pow gn.6k	1		
7	0653-132-098ZN		Śruba M12 x 30 - 8.8 - A3L	4		
8	0653-156-014ZN		Nakrętka samozab. M8- 8- A3L	6	8	
9	0653-184-004ZN		Podkładka 23 - A3L	2		
10	0653-312-053ZN		Śruba M 8 x 45 - 8,8 - A3L	6	8	
11	0653-512-108		Kołek sprężysty 5 x 40 - St	1		
12	0653-712-024ZN		Podkładka Standard NL12	4		
13	5270-130-180.00		Sprężyna	4		

Tablica 8 0094-110-500.00 Malatura

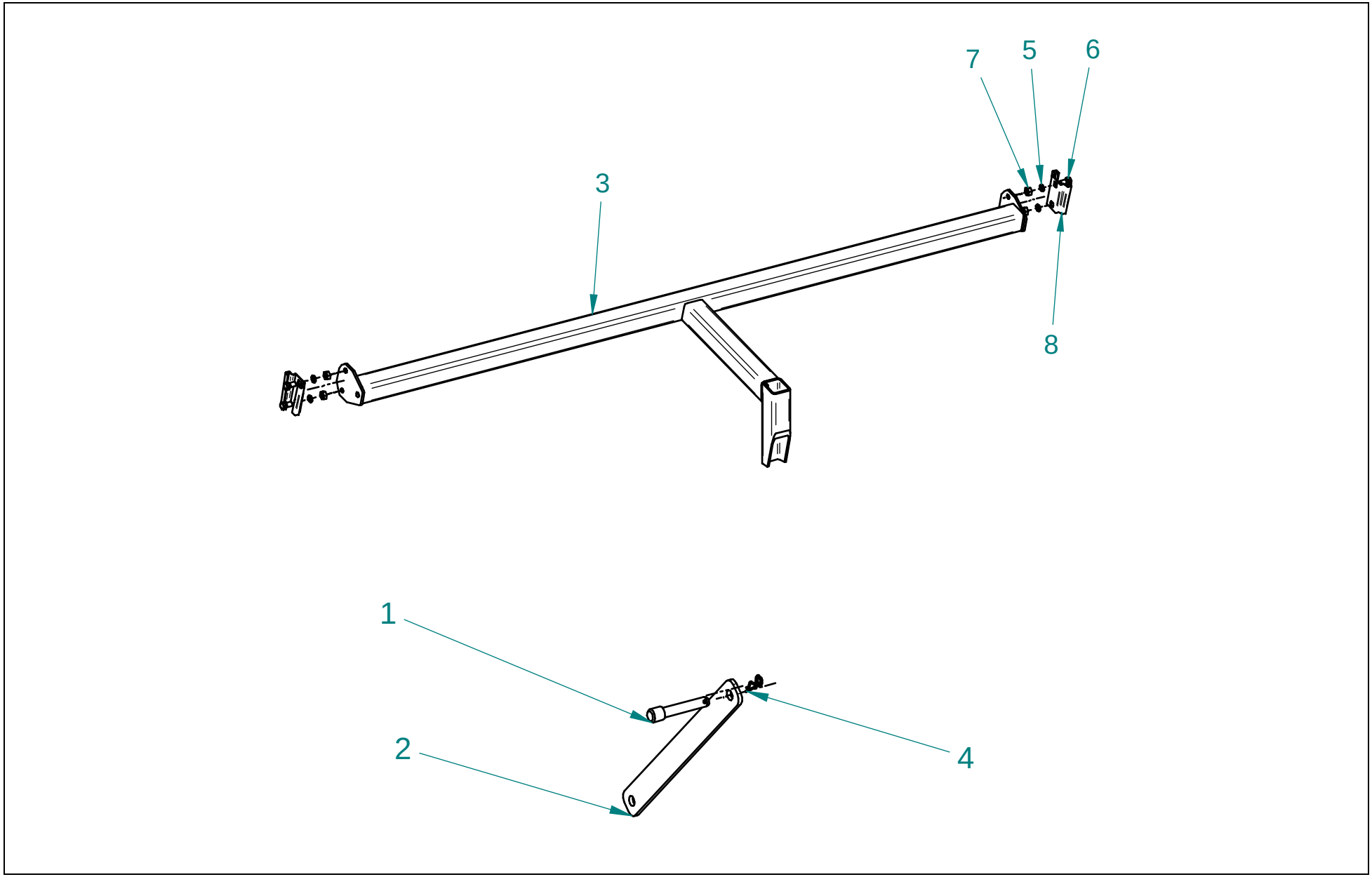


0094-110-500.00 Malatura

Tablica 8

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy		Nazwa części	Ilość		Uwagi
	KD 2510	KD 2910		KD 2510	KD 2910	
1	0094-110-111.00		Napis „mniej niż 50m”	1		
2	0093-110-113.00	0094-110-113.00	Nalepka SIPMA KD 2_10 KOS	1	1	
3	0094-110-114.00	0094-110-114.00	Tabliczka firmowa	1	1	
4	5184-110-101.02		Nalepka I	1		
5	5184-110-102.02		Nalepka II	1		
6	5184-110-103.02		Nalepka III	1		
7	5184-110-104.02		Nalepka IV	1		
8	5184-110-105.02		Nalepka V	1		
9	5184-110-110.01		Nalepka IX	1		
10	5184-110-112.01		Nalepka X	1		
11	5276-170-123.01		Nalepka-wałek 540 obr/min	1		
12	5276-170-148.01		Nalepka-zaczep. na hak	1		
13	5276-170-160.01		Nalepka-pkt smarowania olejem	2		
14	5276-170-161.01		Nalepka-pkt smarowania smarem	2		
15	5276-170-225.11		Nalepka-uwaga czytaj instrukcję obsługi	1		
16	5276-170-243.01		EU Product	1		
17	5279-170-119.00		Nalepka zbiorcza - zawieszane	1		
18	5374-100-318.00		Znak bezpieczeństwa KRUS	1		
19	7150-110-120.00		Nalepka na przewody	1		

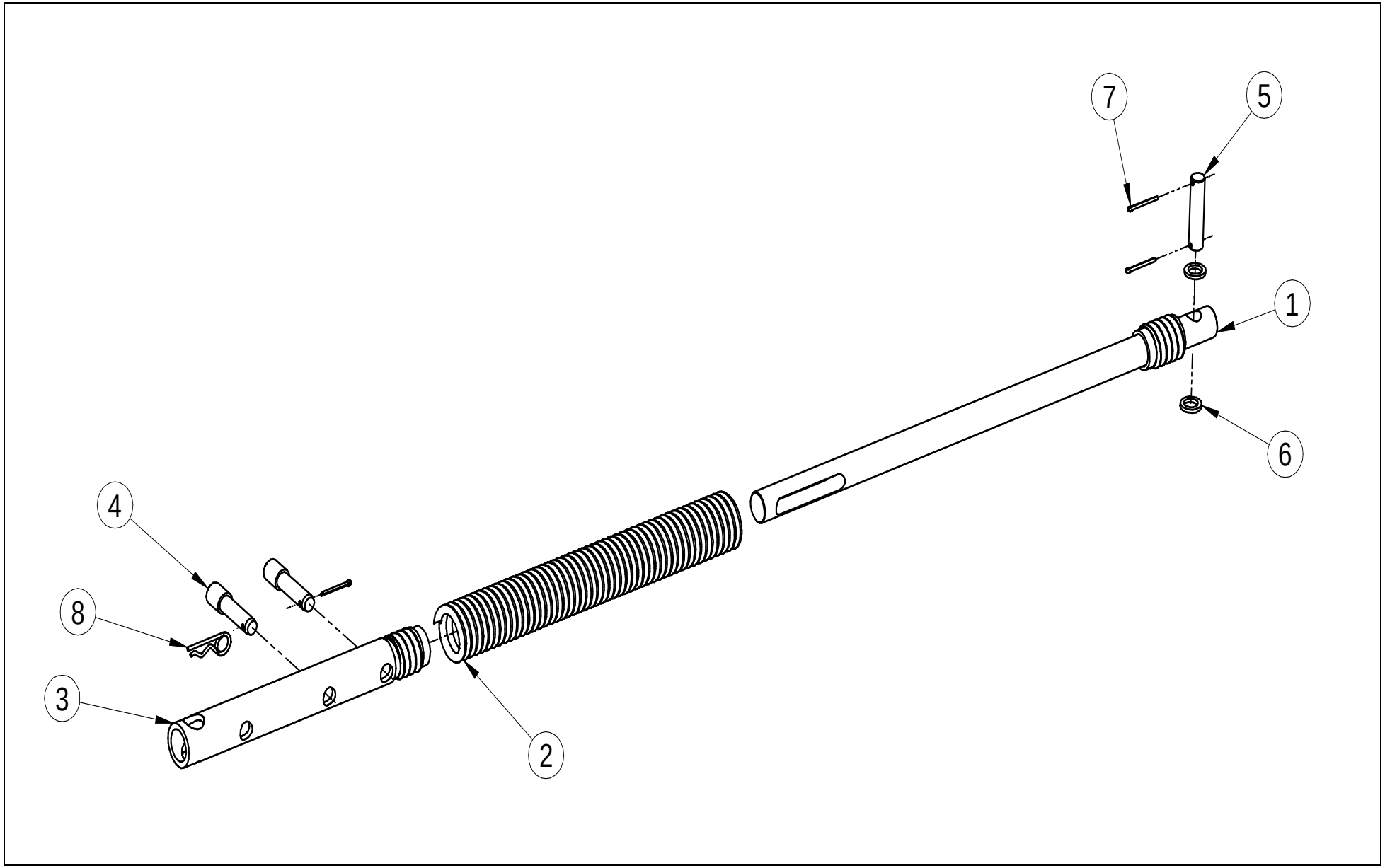
Tablica 9 0094-120-500.00 Wyposażenie



0094-120-500.00 Wyposażenie Tablica 9

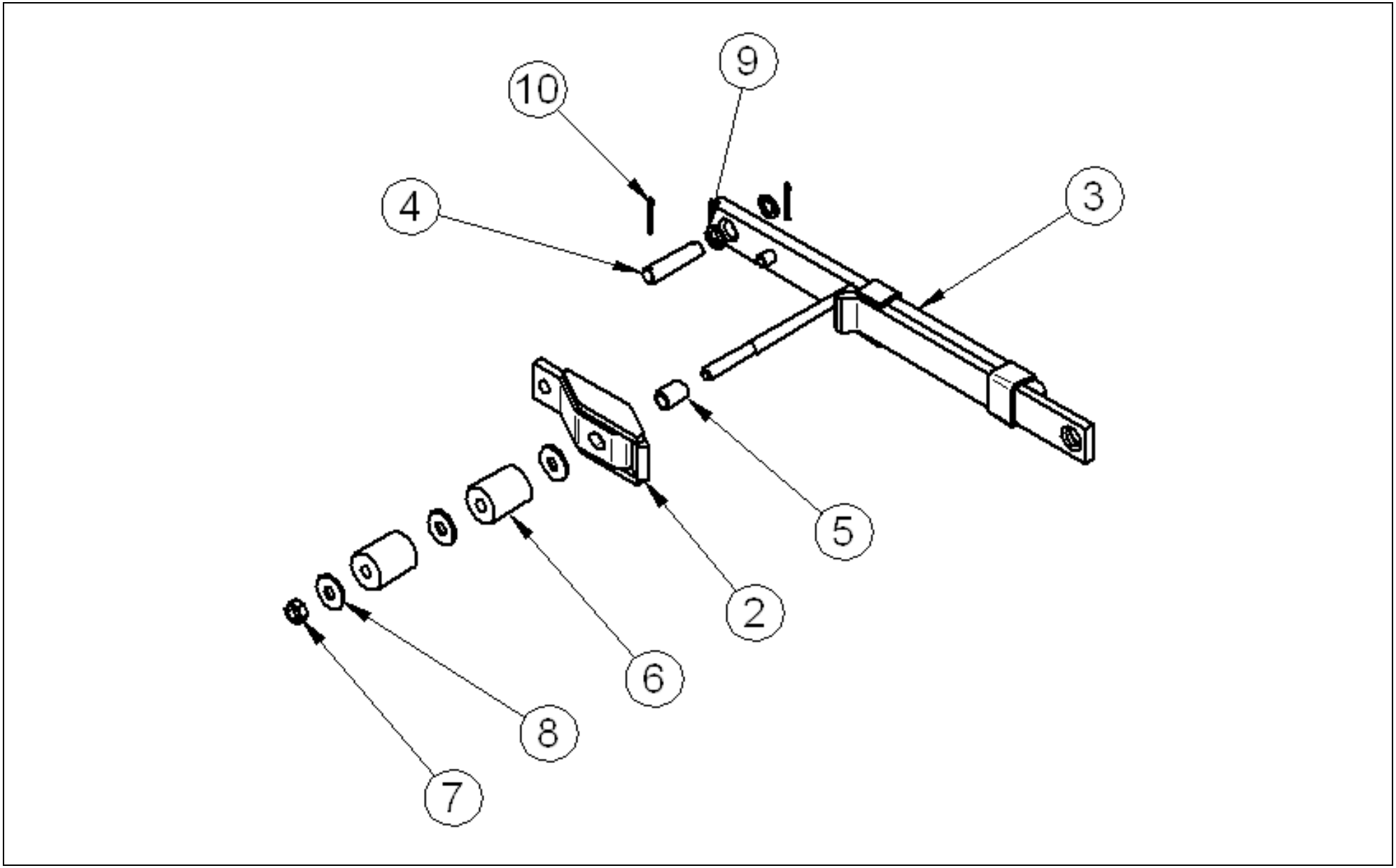
Nr na rys.	Nr rysunku lub normy	Nazwa części	Ilość	Uwagi
1	0094-030-116.00	Przetyczka A3L	1	
2	0094-120-105.00	Blokada transportowa	1	
3	5184-120-520.10	Wspornik prawy	1	
4	0651-610-027ZN	Zawleczka 3x70-A3L	1	
5	0653-191-007ZN	Podkładka spr. Z 8,2 A3L	4	
6	0653-312-014ZN	Śruba M 8 x 16 - 8.8 - A3L	4	
7	0653-523-002ZN	Nakrętka M 8 - 8 - A3L	4	
4	0656-900-014	Uchwyt trójkąta	2	

Tablica 10 5184-090-500.00 Sprężyna odciążająca



Nr na rys.	Nr rysunku lub normy	Nazwa części	Ilość	Uwagi
1	5184-090-510.00	Pręt spaw	1	
2	5184-090-103.01	Sprężyna belki	1	
3	5184-090-100.00	Rura	1	
4	5184-090-104.01	Przetyczka	2	
5	5184-100-100.00	Sworzeń	1	
6	0653-183-001ZN	Podkładka 20 A3L	2	
7	0651-610-046ZN	Zawleczka 4x40-St	3	
8	0651-610-051ZN	Zawleczka 4x75-A3L	1	

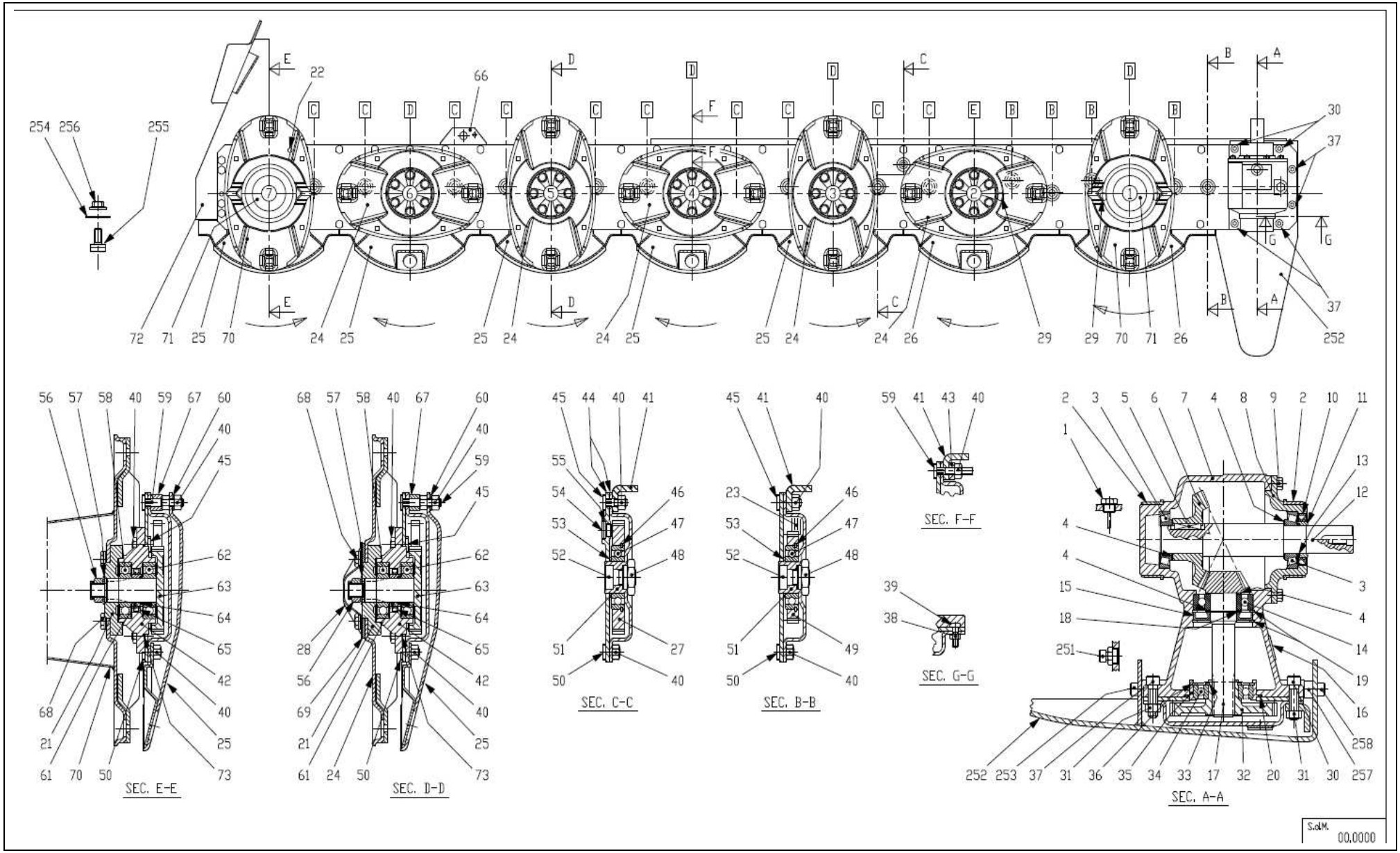
Tablica 11 5184-100-500.00 Bezpiecznik kpl.



5184-100-500.00 Bezpiecznik kpl.

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy	Nazwa części	Ilość	Uwagi
1	5184-100-510.01	Bezpiecznik	1	
2	5184-100-520.01	Docisk spaw.	1	
3	5184-100-530.10	Płaskownik I kpl.	1	
4	5184-100-100.00	Sworzeń	1	
5	5184-100-103.00	Tulejka	1	
6	1369-120-006	Sprężyna poliuretanowa PUR 50x63	2	
7	0653-324-006ZN	Nakrętka M16-8-B-A3L	2	
8	0653-183-003ZN	Podkładka okr. 17-A3L	3	
9	0653-183-001ZN	Podkładka 20-A3L	2	
10	0651-610-046ZN	Zawleczka 4x40-St -A3L	2	

Tablica 12 Listwa tnąca 2.5m / 2,9m



Listwa tnąca 2.5m / 2,9m **Tablica 12**

Nr na rys.	Nr rysunku lub normy		Nazwa części	Ilość		Uwagi
	2,5m	2,9m		2,5m	2,9m	
1	0.142.7101.00		Korek 3/8”GAS	1		
2	0.142.7103.00		Łożysko ślizgowe	2		
3	8.0.9.00026		Łożysko 30207	2		
4	0.259.7500.00		Podkładka	4		
5	8.4.1.01125		Wpust B10x8x35	1		
6	0.142.5001.00		Koło stożkowe Z33 M3.75	1		
7	0.142.0301.00		Korpus	1		
8	0.142.1301.00		Pokrywa	1		
9	8.1.1.01540		ŚrubaM10x22 8.8DCRT	8		
10	8.7.1.00769		Uszczelniacz 45x65x10	1		
11	0.142.7100.00		Łożysko ślizgowe	1		
12	0.142.2001.00		Wałek napędowy	1		
13	8.7.6.00954		O-RING 39,83x34.59x 2,62	1		
14	8.0.1.00644		Łożysko 6307	1		
15	8.7.3.00081		Uszczelniacz 35x80x10	1		
16	0.259.7111.00		Płytka	1		
17	0.142.6000.00		Koło wału Z16 M3.75	1		
18	8.5.1.00005		Pierścień	1		
19	8.5.2.00030		Pierścień	2		
20	8.7.6.01188		O-Ring OR 4375	1		
21	0.522.7003.00		Piasta	6	7	
22	8.4.5.01205		Kołek sprężysty 10x12 D1481	2		
23	8.8.6.00435		Olej SHELL OMALA S2G 320	3,1litr	3,5 litr	
24	2.404.7065.00		Dysk roboczy	4	5	
25	2.520.1714.00		Ślizg 380	5		

26	2.520.1716.00	Ślizg 420	1	2	
27	0.505.6002.00	Koło zębate z45 M3	10		
28	0.420.7046.00	Pokrywka	4	5	
29	0.404.7132.00	Śruba M10x30 DCRT	1	2	
30	8.1.2.02353.00	Śruba	3		
31	8.2.1.0153	Nakrętka sześciokątna M12 10 DCRT320	8		
32	0.505.6000.00	Koło zębate z45 M3	1		
33	8.5.1.00680	Pierścień	1		
34	8.0.1.01184	Łożysko 6208/ C3	1		
35	0.404.7108.00	Tulejka ślizgowa	1		
36	8.5.2.00030	Pierścień 80 UNI7437	1		
37	8.1.2.01530	Śruba M12x40 12.9 DCRT320	5		
38	8.2.1.00985	Nakrętka sześciokątna M8 ZINC. 8	4		
39	8.1.2.01527	Śruba M8x25 8.8 DCRT320	4		
40	8.2.1.01528	Nakrętka sześciokątna M10 DCRT320	103	119	
41	0.407.7102.00	Tylne wzmocnienie	1		
42	0.505.1302.00	Obudowa	6	7	
43	0.404.7136.00	Tulejka dystansowa	3	4	
44	2.506.0301.00 / 2.507.0301.00	Korpus i pokrywa listwy	1		
45	0.404.7101.00	Śruba M10x30 DCRT320	62	71	
46	0.505.7101.00	Pierścień osadczy 80	12	15	
47	8.0.1.01918	Łożysko 6208 N/C3	12	15	
48	0.465.7050.00	Nakrętka	12	15	
49	0.505.6001.00	Koło zębate z36 M3	2	5	
50	0.404.7112.00	Śruba M10x19 DCRT320	28	31	
51	0.465.7049.00	Sworzeń koła	12	15	
52	0.404.7107.00	Wkręt M20x30 DCRT320	12	15	
53	0.404.7105.00	Podkładka regulacyjna 40,3x51,5x3	12	15	

54	0.404.7131.00	Korek gwintowany G3/8”	2		
55	8.3.0.01353	Podkładka (uszczelka met.) 17x22x1,5	2		
56	8.2.6.00740	Nakrętka 20x1,5 H17,3	6	7	
57	8.5.5.01425	Sprężyna talerzowa 0,4x40x2,25	6	7	
58	8.0.1.02267	Łożysko	6	7	
59	0.404.7102.00	Śruba M10x52 DCRT320	6	7	
60	0.404.7140.00	Sprężyna talerzowa 20x10,2x1,1	6	7	
61	0.505.7100.00	Tulejka	6	7	
62	8.0.1.02279	Łożysko 6306 2Z/C3 KBC	6	7	
63	0.505.5000.00	Koło zębate z34 M3	6	7	
64	8.7.6.01244	O-ring OR-3112	6	7	
65	8.7.3.00044	Pierścień uszczelniający 40x56x8	6	7	
66	0.404.7118.00	Wspornik montażowy	1		
67	0.404.7137.00	Tulejka dystansowa	3		
68	0.420.7101.00	Wkręt M10x20	36		
69	0.465.7005.00	Podkładka regulacyjna	6		
70	2.404.7067.00	Dysk roboczy z bębnem	2		
71	0.404.7135.00	Przekładka	2		
72	2.404.1330.00	Wspornik montażowy	1		
73	8.7.6.02254	O-ring OR-3452	6	7	
	A142.001				
251	8.6.7.0161	Korek gwintowany G3/8”	1		
	A.507.022		1		
252	2.404.1319.00	Ślizg	1		
253	8.1.2.02259	ŚrubaM10x22 12.9DCRT320	2		
254	1.404.7109.00	Podkładka DCRT320	12		
255	0.404.7160.00	Śruba	12		
256	0.404.7139.00	Nakrętka M12 DCRT320	12		
257	0.404.7113.00	Tulejka	2		
258	8.1.2.01532	ŚrubaM10x35 12.9DCRT320	2		