



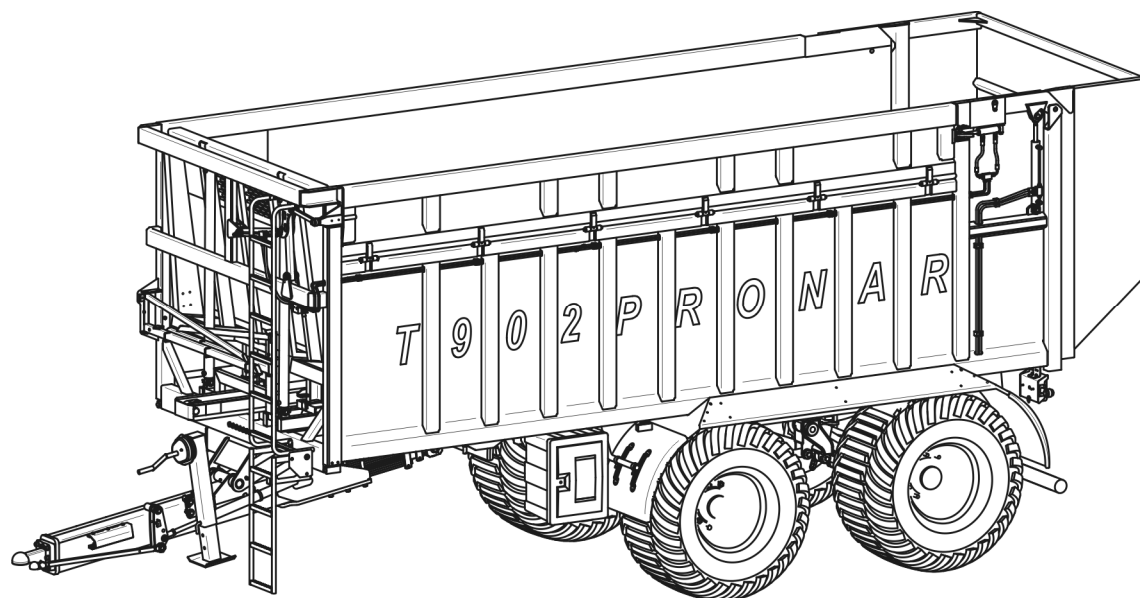
PRONAR Sp. z o.o.
ul. Mickiewicza 101A, 17-210 Narew

tel./fax: +48 085 681 63 29
+48 085 681 63 82
fax: +48 085 681 63 83

+48 085 681 64 29
+48 085 681 63 84
+48 085 682 71 10

www.pronar.pl

KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH



PRZYCZEPA ROLNICZA PRONAR T902

KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH

PRZYCZEPA ROLNICZA

PRONAR T902

SPIS TREŚCI

WSTĘP	5	CYLINDER TELESKOPOWY	62
ZASADY KORZYSTANIA Z KATALOGU CZĘŚCI ZAMIENNYCH	6	CYLINDER 63SJ40A/1500G2A20	64
ZASADY ZAMAWIANIA CZĘŚCI ZAMIENNYCH	7	INSTALACJA HYDRAULICZNA KLAPY	66
KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH	9	CYLINDER 63SJ36A/480G2A16	68
SKRZYNIA ŁADUNKOWA	10	ZAMEK HYDRAULICZNY KPL.	70
SKRZYNIA ŁADUNKOWA LEWA ŚCIANA UCHYLNA	12	INSTALACJA HYDRAULICZNA SKRĘTU	72
SKRZYNIA ŁADUNKOWA PRAWA ŚCIANA UCHYLNA	14	INSTALACJA HYDRAULICZNA SKRĘTU	74
RAMIE ZAMYKAJĄCE KPL.	18	POMPA RĘCZNA	74
ŚCIANA PRZESUWNA KPL.	20	CIĘGNO KPL.	76
KLAPA TYLNA KPL.	24	BLOK ZAWOROWY KPL.	78
DYSZEL KPL.	26	POMPA ZASILAJĄCA PM 25-S/3	80
CIĘGNA DYSZLA	28	INSTALACJA HYDRAULICZNA LEWA ŚCIANA UCHYLNA – PRZÓD	82
ZDERZAKI TYLNE	30	INSTALACJA HYDRAULICZNA LEWA ŚCIANA UCHYLNA – TYŁ	84
DRABINKA	32	CYLINDER 50SJ25A/380G2A18N90	86
KOMPLET OŚWIETLENIOWY	34	CYLINDER 40SJ22B/81G2A18	88
KLIN PODPOROWY KPL.	36	INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA	90
PODPORA Z PRZEKŁADNIĄ	38	INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA Z ALB	92
WIESZAK PRZEWODÓW KPL.	40	ZBIORNIKI POWIETRZA	94
BŁOTNIKI 450 KPL.	42	SIŁOWNIKI HAMULCOWE PNEUMATYCZNE	96
BŁOTNIKI 550 KPL.	44	ZAWÓR STERUJĄCY INSTALCJI HAMUL. DWUPRZEWODOWEJ	98
BŁOTNIKI 700 KPL.	46	ZAWÓR STERUJĄCY INSTALCJI HAMUL. DWUPRZEWOD. Z ALB	100
MOCOWANIE BŁOTNIKA	48	ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY INSTALCJI DWUPRZEWODOWEJ	102
RYNNA ZSYPOWA	50	REGULATOR SIŁY HAMOWANIA ALB	104
ZAWIESZENIE MECHANICZNE KPL.	52	INSTALACJA ELEKTRYCZNA	106
ZAWIESZENIE MECHANICZNE ADR KB2180B4N1444	54	OŚ SZTYWNA / SKRĘTNA	108
KOMPLETACJA OGUMIENIA	56	AE4VF10WAP50 / YE4VF10WAP50P10K1001	108
INSTALACJA HYDRAUL. ŚCIANY PRZESUWNEJ - CZĘŚĆ PRZEDNIA	58	UKŁAD HAMULCOWY OSI SZTYWNEJ / SKRĘTNEJ	110
INSTALACJA HYDRAUL. ŚCIANY PRZESUWNEJ - CZĘŚĆ TYLNA	60	MOCOWANIE SIŁOWNIKA SKRĘTU	112
		MOCOWANIE ZWROTNICY OSI SKRĘTNEJ	114
		MOCOWANIE DRAŻKA REAKCYJNEGO OSI SKRĘTNEJ	116

SIŁOWNIK HYDRAULICZNY OSI SKRĘTNEJ	118
NALEPKI INFORMACYJNE I OSTRZEGAWCZE	120
INDEX	123

WSTĘP

Rozmieszczenie części w katalogu nie musi być kolejnością montażu/demontażu poszczególnych elementów.

Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania w produkowanych maszynach zmian konstrukcyjnych ułatwiających obsługę oraz poprawiających jakość ich pracy.

Katalog części zamiennych jest aktualny w dniu wydania.

W przypadku niejasności należy kontaktować się ze Sprzedawcą lub bezpośrednio z Producentem.

Adres Producenta

PRONAR Sp. z o.o.

ul. Mickiewicza 101A

17-210 Narew

Telefony kontaktowe

+48 085 681 63 29

+48 085 681 64 29

+48 085 681 63 81

+48 085 681 63 82

ZASADY KORZYSTANIA Z KATALOGU CZĘŚCI ZAMIENNYCH

1

RAMA NOŚNA

178N-01000000

2

4

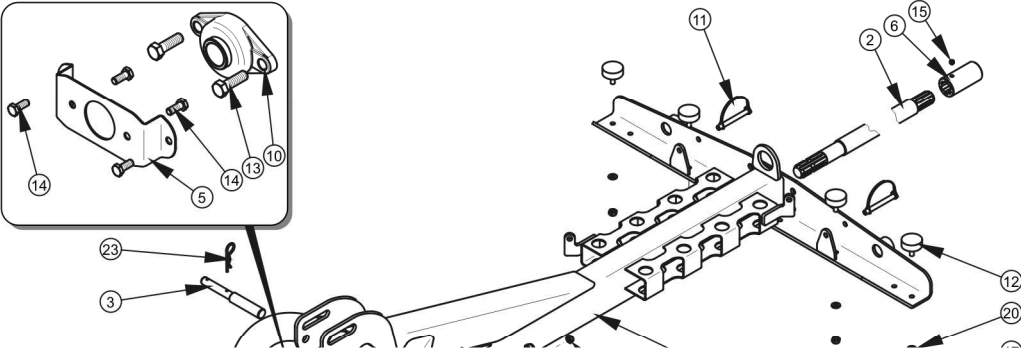
001/1

ZKP 300

6



3



1

RAMA NOŚNA

178N-01000000

2

5

001/1 - 001/3

ZKP 300

6



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMA SPAWANA		178N-01010000	1		
2	WAŁEK NAPĘDOWY		178N-01020000	1		

7

8

9

10

11

12

13

- (1) Nazwa zespołu

(2) Numer zespołu kompletnego

(3) Rysunek zestawieniowy
- (4) Numer rysunku

(5) Odniesienie do rysunku (rysunków)

(6) Typ maszyny
- (7) Liczba porządkowa

(8) Nazwa części

(9) Typ części
- (10) Numer katalogowy lub numer normy

(11) Ilość części w komplecie

(12) Uwagi dotyczące części
- (13) Numer zmiany konstrukcyjnej

Katalog części zamiennych zawiera rysunki zestawieniowe umieszczone po lewej stronie publikacji i odpowiadający mu wykaz części zamiennych po stronie prawej.

Rysunek zestawieniowy oraz tabela z wykazem części zamiennych opisane są przy pomocy *nazwy zespołu (1)* oraz *numeru zespołu kompletnego (2)* – jeżeli występuje. Ze względu na złożoność niektórych podzespołów cały układ może być podzielony na kilka widoków. Pierwszy człon *numeru rysunku (4)*, oznacza grupę rysunków do której odnosi się cały układ, drugi człon *numeru rysunku (4)* oznacza kolejny rysunek w danej grupie. Przykładowo, jeżeli w danym zespole umieszczono 3 rysunki, to każdy z nich będzie oznakowany w sposób następujący 001/1, 001/2 i 001/3. Tabela z wykazem części zamiennych odnosząca się do tej grupy rysunkowej będzie opisana w polu (5) w sposób następujący: 001/1 – 001/3.

Liczba porządkowa (7) umieszczona w tabeli odnosi się do pozycji części zaznaczonej na rysunku podzespołu.

W kolumnie *zmiany konstrukcyjne (13)* umieszczane są numery zmian dotyczące danej części (grupy części). Zmiany konstrukcyjne (jeżeli występują) umieszczone są na końcu *Katalogu części zamiennych* i dotyczą starszych wersji maszyny.

Strzałka umieszczona na rysunku zestawieniowym wskazuje normalny kierunek pracy (jazdy) maszyny.

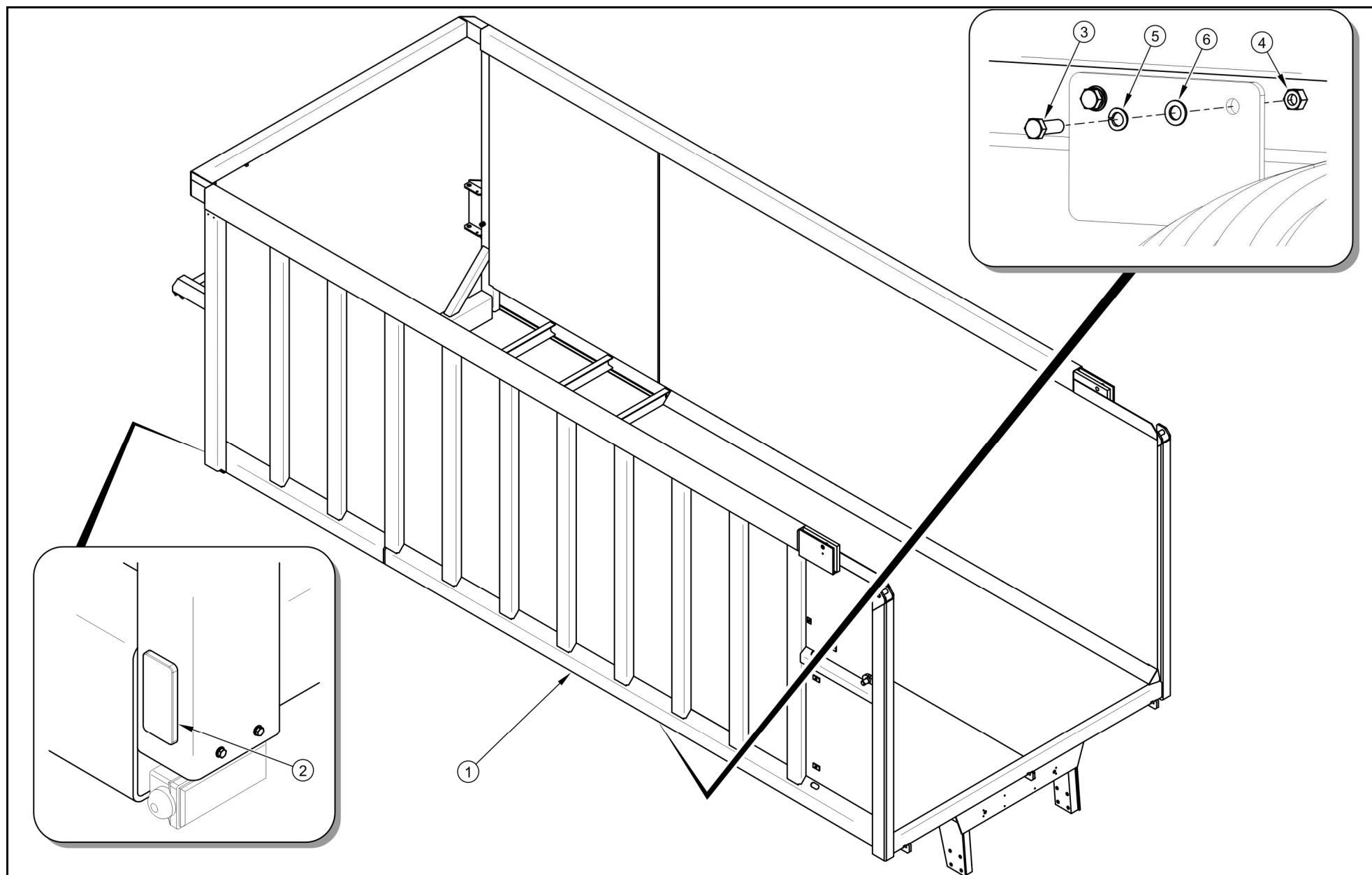
ZASADY ZAMAWIANIA CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Zamówienie części musi obejmować następujące pozycje:

- Nazwę części
- Typ części
- Numer katalogowy
- Ilość zamawianych części
- Typ maszyny i numer fabryczny

Kompletne zamówienie musi zawierać również informacje o kontakcie telefonicznym z osobą zamawiającą oraz adresem dostarczenia przesyłki.

KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH



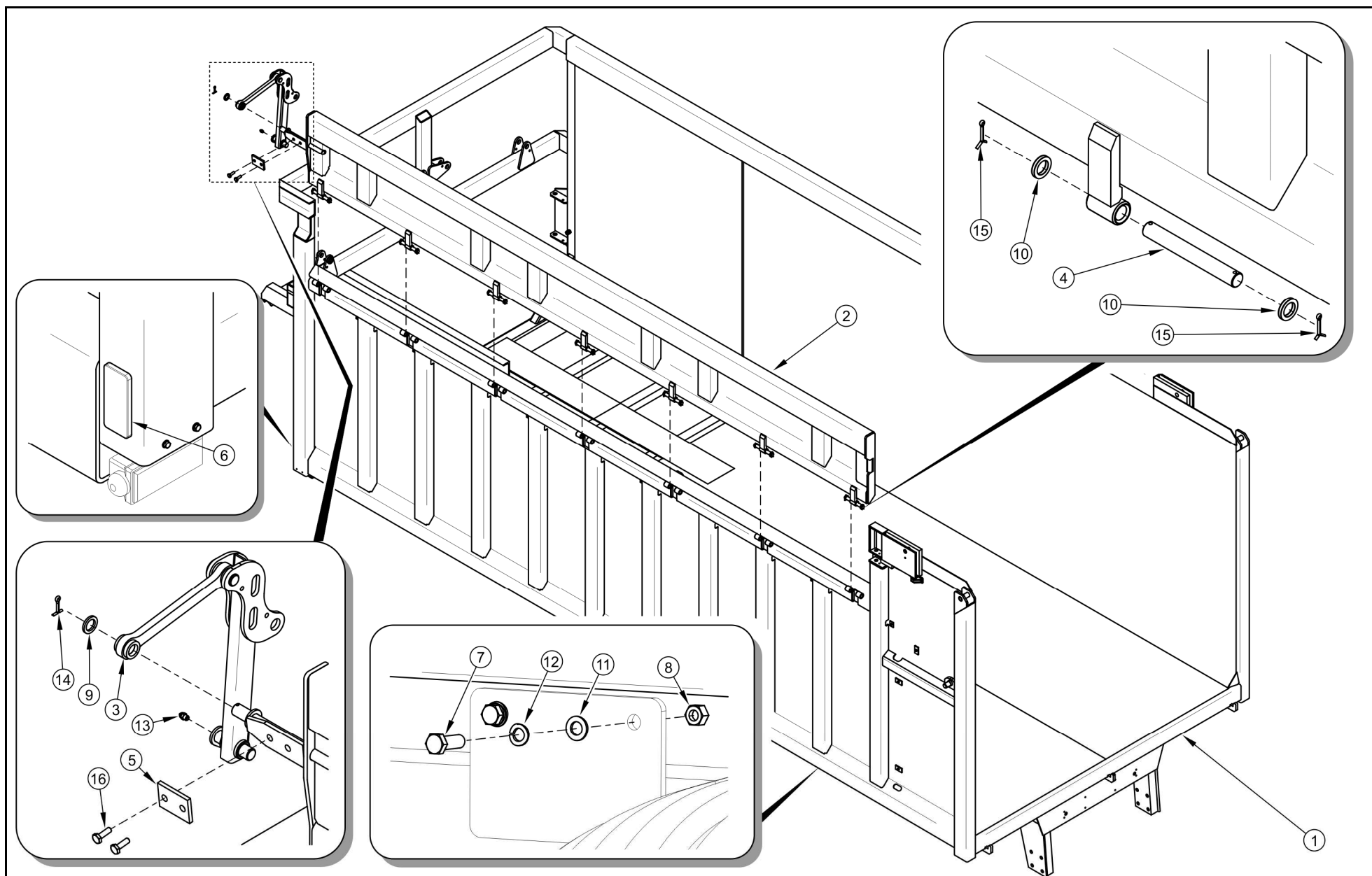
SKRZYNIA ŁADUNKOWA

001/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYNIA ŁADUNKOWA		193N-01000000	1		
2	ODBLASK PROSTOKĄTNY BIAŁY		DOB35	2		
3	ŚRUBA	M16x45-10.9-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
4	NAKRĘTKA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 4032	16		
5	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z16.3- A2J	PN-76/M-82008	16		
6	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	16		
7	OSTRZEGAWCZY TRÓJKĄT ODBLASKOWY			1	Wyposażenie dodatkowe	
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



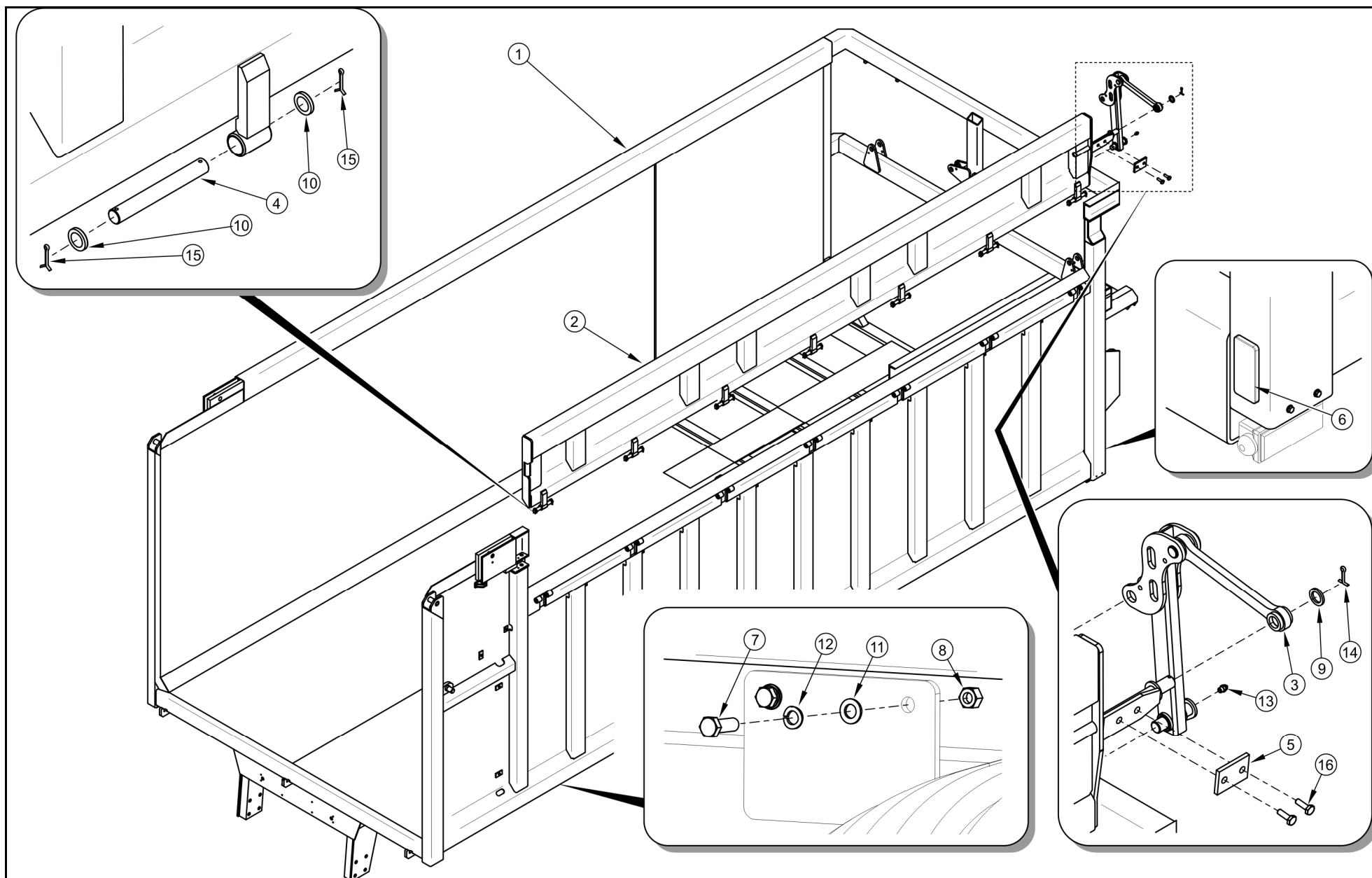
SKRZYNIA ŁADUNKOWA LEWA ŚCIANA UCHYLNA

002/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYNIA ŁADUNKOWA LEWA ŚCIANA		193N-01010000-01	1		
2	NADSTAWA SKRZYNI LEWA		193N-01020000	1		
3	RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL.		182N-03040000	1		
4	SWORZEŃ NADSTAWY		182N-03000001	6		
5	AMORTYZATOR		182N-03000002	1		
6	ODBLASK PROSTOKĄTNY BIAŁY		DOB35	2		
7	ŚRUBA	M16x45-10.9-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
8	NAKRĘTKA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 4032	16		
9	PODKŁADKA	30-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	1		
10	PODKŁADKA	20-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 28738	12		
11	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	16		
12	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z16.3- A2J	PN-76/M-82008	16		
13	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	6		
14	ZAWLECZKA	6.3x45-St-Fe/Zn5	PN-EN ISO 1234	1		
15	ZAWLECZKA	4x32-St-Fe/Zn5	PN-EN ISO 1234	12		
16	WKREŃ	M8x16-8.8-A2J	DIN 7991	2		
17	OSTRZEGAWCZY TRÓJKĄT ODBLASKOWY			1	Wyposażenie dodatkowe	
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



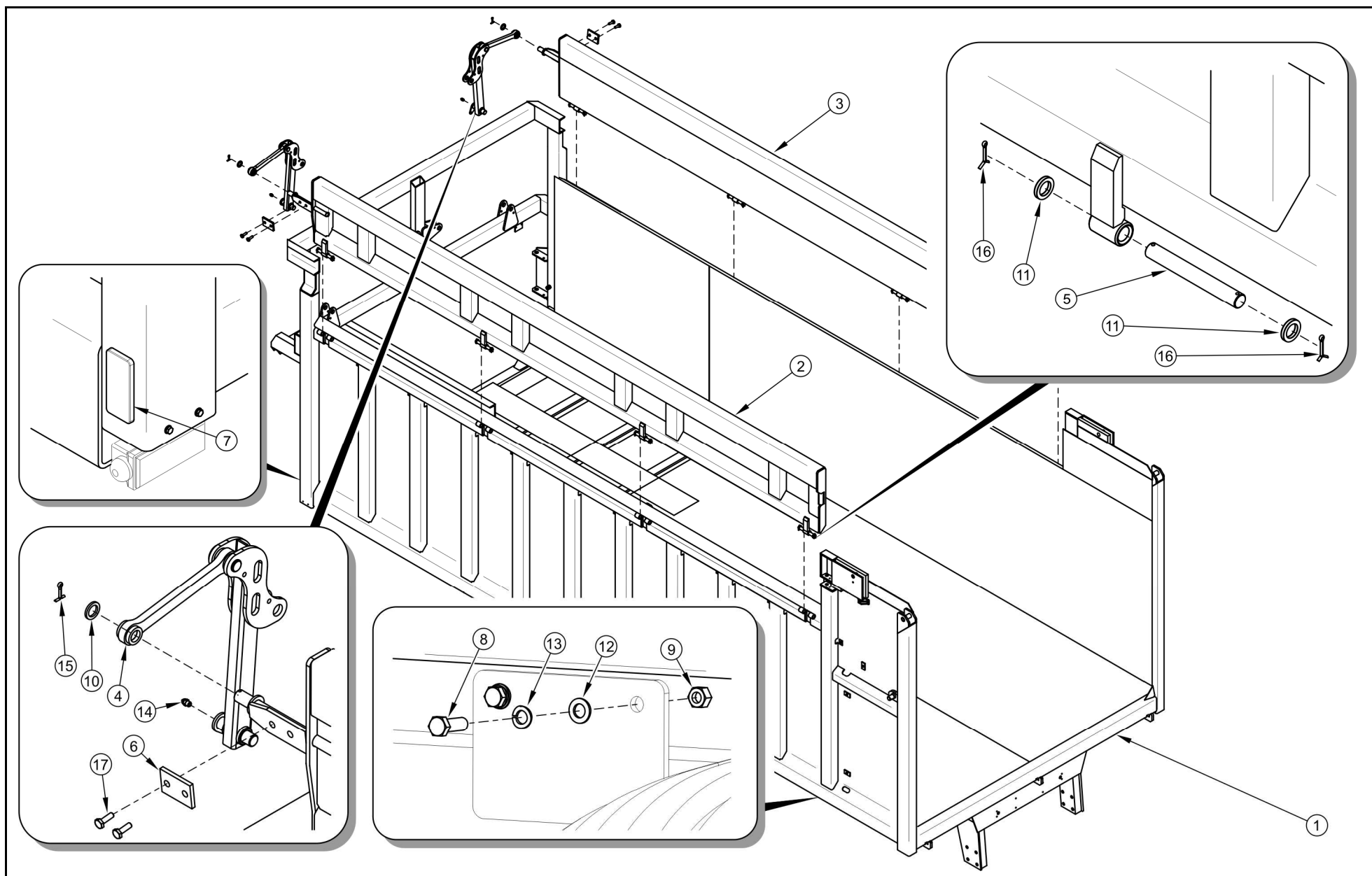
SKRZYNIA ŁADUNKOWA PRAWA ŚCIANA UCHYLNA

003/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYNIA ŁADUNKOWA PRAWA ŚCIANA		193N-01010000-02	1		
2	NADSTAWA SKRZYNI PRAWA		193N-01030000	1		
3	RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL.		182N-03040000	1		
4	SWORZEŃ NADSTAWY		182N-03000001	6		
5	AMORTYZATOR		182N-03000002	1		
6	ODBLASK PROSTOKĄTNY BIAŁY		DOB35	2		
7	ŚRUBA	M16x45-10.9-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
8	NAKRĘTKA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 4032	16		
9	PODKŁADKA	30-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	1		
10	PODKŁADKA	20-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 28738	12		
11	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	16		
12	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z16.3- A2J	PN-76/M-82008	16		
13	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	6		
14	ZAWLECZKA	6.3x45-St-Fe/Zn5	PN-EN ISO 1234	1		
15	ZAWLECZKA	4x32-St-Fe/Zn5	PN-EN ISO 1234	12		
16	WKREŃ	M8x16-8.8-A2J	DIN 7991	2		
17	OSTRZEGAWCZY TRÓJKĄT ODBLASKOWY			1	Wyposażenie dodatkowe	
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



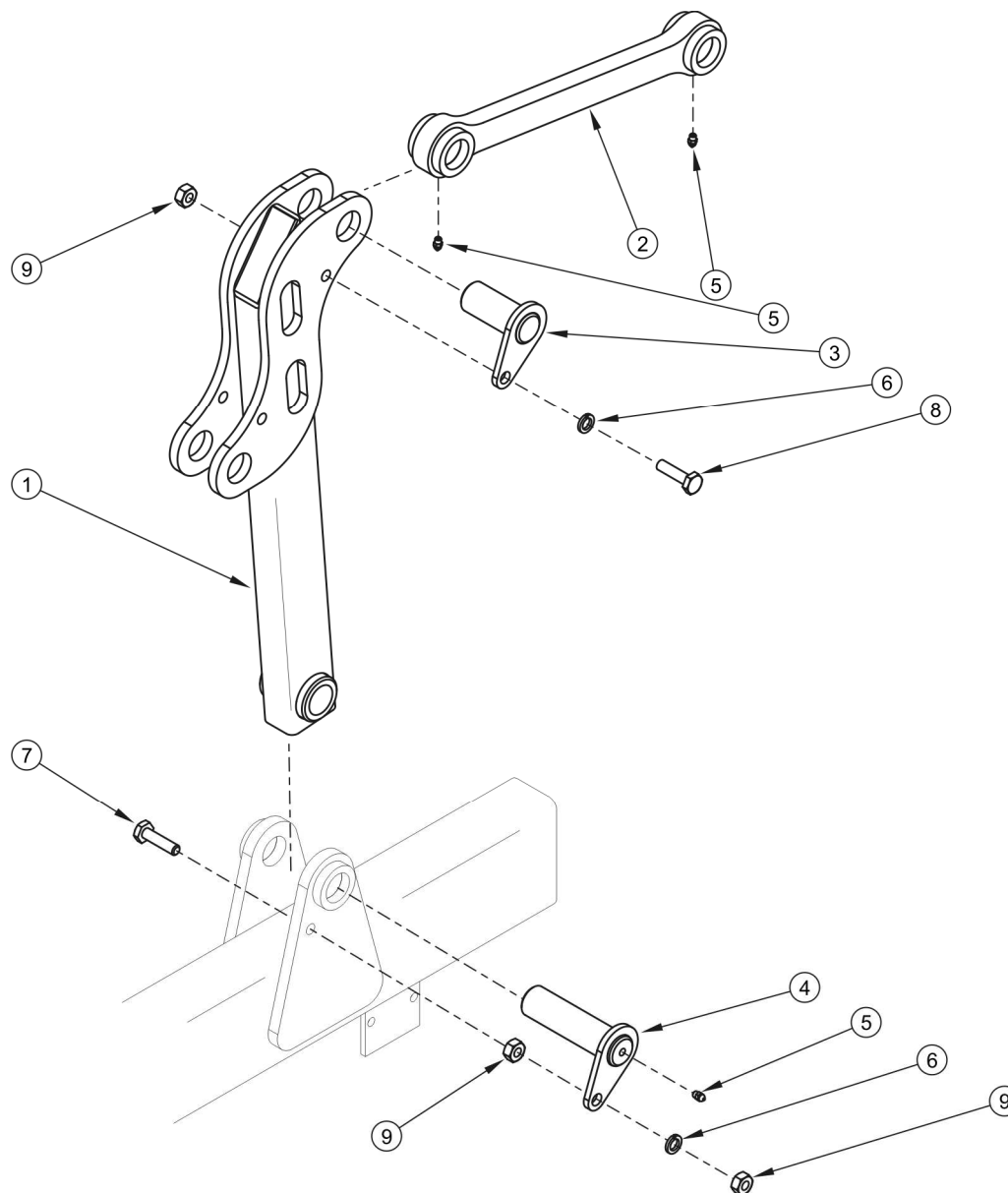
SKRZYNIA ŁADUNKOWA OBIE ŚCIANY UCHYLNE

004/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYNIA ŁADUNKOWA OBIE ŚCIANY		193N-01010000-03	1		
2	NADSTAWA SKRZYNI LEWA		193N-01020000	1		
3	NADSTAWA SKRZYNI PRAWA		193N-01030000	1		
4	RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL.		182N-03040000	2		
5	SWORZEŃ NADSTAWY		182N-03000001	12		
6	AMORTYZATOR		182N-03000002	2		
7	ODBLASK PROSTOKĄTNY BIAŁY		DOB35	2		
8	ŚRUBA	M16x45-10.9-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
9	NAKRĘTKA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 4032	16		
10	PODKŁADKA	30-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	2		
11	PODKŁADKA	20-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 28738	24		
12	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	16		
13	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z16.3- A2J	PN-76/M-82008	16		
14	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	12		
15	ZAWLECZKA	6.3x45-St-Fe/Zn5	PN-EN ISO 1234	2		
16	ZAWLECZKA	4x32-St-Fe/Zn5	PN-EN ISO 1234	24		
17	WKREŚ	M8x16-8.8-A2J	DIN 7991	4		
18	OSTRZEGAWCZY TRÓJKĄT ODBLASKOWY			1	Wyposażenie dodatkowe	
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



**RAMIE ZAMYKAJĄCE KPL.
182N-03040000**

005/1

T902

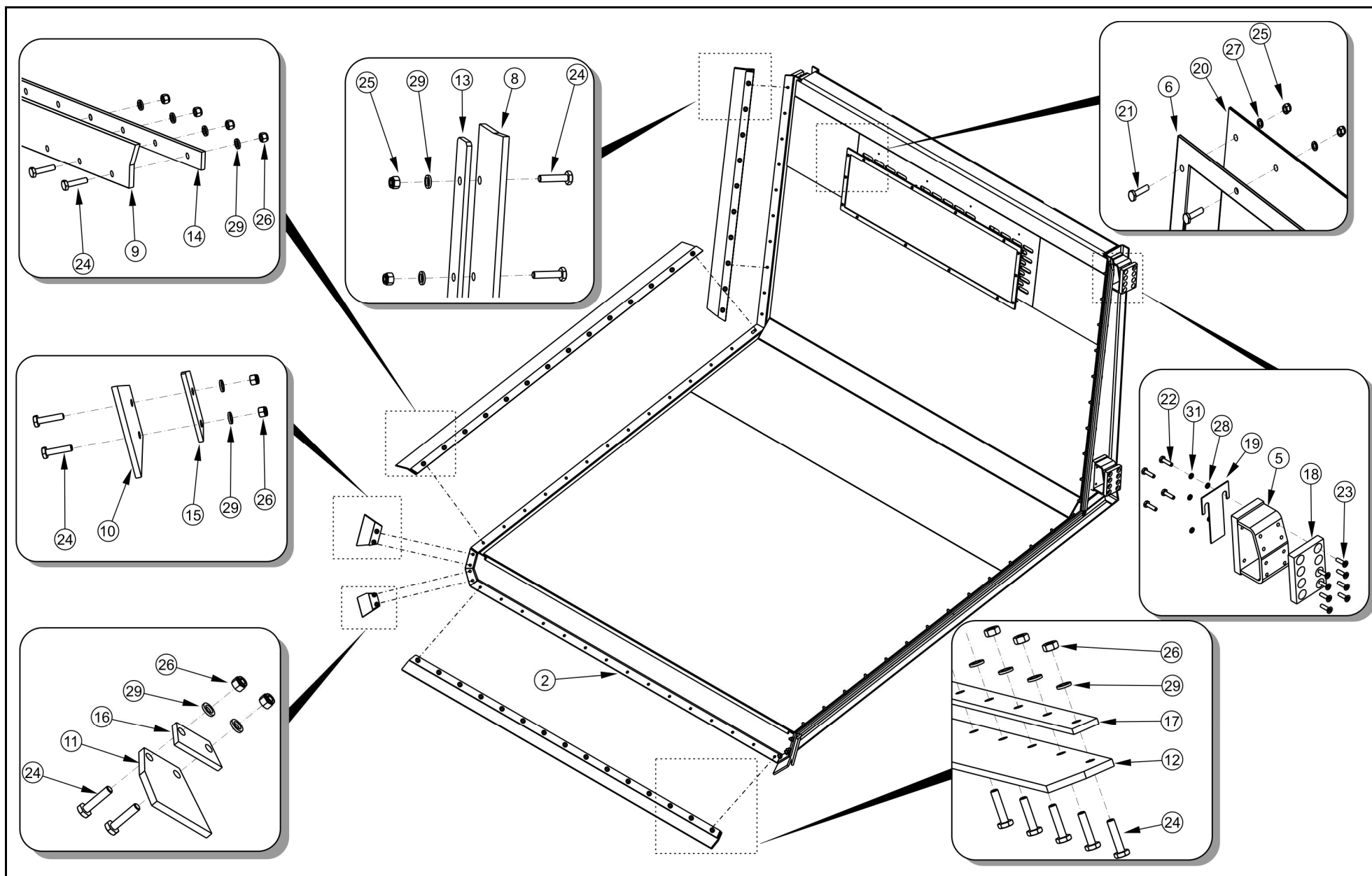


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMIĘ		182N-03040100	1		
2	CIEGNO		182N-03040200	1		
3	SWORZEŃ I		182N-03040300	1		
4	SWORZEŃ		182N-03040400	1		
5	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	3		
6	PODKŁADKA SPREŻYSTA	10.2 A2J	PN-77/M-82008	2		
7	ŚRUBA	M10x40 -8.8 A2J	PN-EN 4017	1		
8	ŚRUBA	M10x30-8.8 A2J	PN-EN 4017	1		
9	NAKRĘTKA	M10-5 A2J	PN-EN 4032	3		
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

ŚCIANA PRZESUWNA KPL.
193N-02000000

006/1

T902



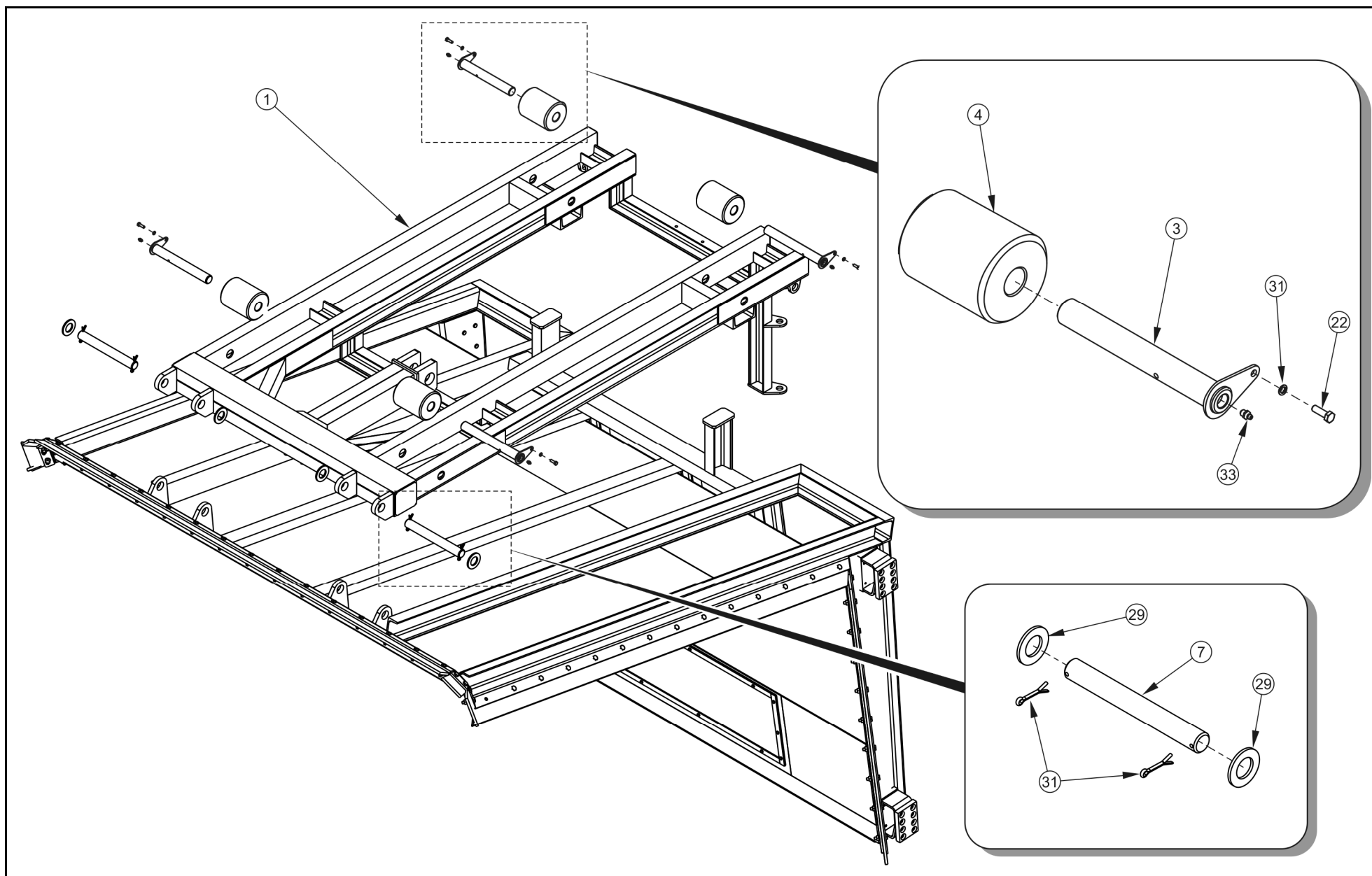
**ŚCIANA PRZESUWNA KPL.
193N-02000000**

006/1 – 006/2

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WÓZEK ŚCIANY		193N-02010000	1		
2	ŚCIANA PRZESUWNA		193N-02020000	1		
3	SWORZEŃ ROLKI KPL.		193N-02010100	4		
4	ROLKA		193N-02000001	4		
5	ŚLIZG BOCZNY KPL.		182N-02030000	2		
6	RAMKA MOCUJĄCA		182N-02040000	1		
7	SWORZEŃ ROLKI		182N-02000001	2		
8	USZCZELNIACZ I		182N-02000003	2		
9	USZCZELNIACZ II		182N-02000004	2		
10	USZCZELNIACZ III		182N-02000005	2		
11	USZCZELNIACZ IV		182N-02000006	2		
12	USZCZELNIACZ V		182N-02000007	1		
13	NAKŁADKA USZCZELNIACZA I		182N-02000008	2		
14	NAKŁADKA USZCZELNIACZA II		182N-02000009	2		
15	NAKŁADKA USZCZELNIACZA III		182N-02000010	2		
16	NAKŁADKA USZCZELNIACZA IV		182N-02000011	2		
17	NAKŁADKA USZCZELNIACZA V		182N-02000012	1		
18	ŚLIZG		182N-02000013	2		
19	PODKŁADKA REGULACYJNA		182N-02000014	2		
20	PŁYTA PLEXA	#3x360x1240	182N-02000015	1	Bezbarwna	
21	ŚRUBA	M6x30-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	14		
22	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	12		
23	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 10642	16		
24	ŚRUBA	M10x45-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	71		
25	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M6-6-A2J	PN-EN ISO 7040	14		
26	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 7040	71		
27	PODKŁADKA	6-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	14		
28	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	8		
29	PODKŁADKA	10-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	71		
30	PODKŁADKA	36-160HV-Fe/Zn5	PN-EN 28738	4		
31	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 8.2-Fe/Zn9	PN-M-82007	12		
32	ZAWLECZKA	6.3x50-St-Fe/Zn	PN-EN ISO 1234	4		
33	SMAROWNICZKA	M8x1	PN-76/M-86002	4		
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



**ŚCIANA PRZESUWNA KPL.
193N-02000000**

006/1 – 006/2

T902

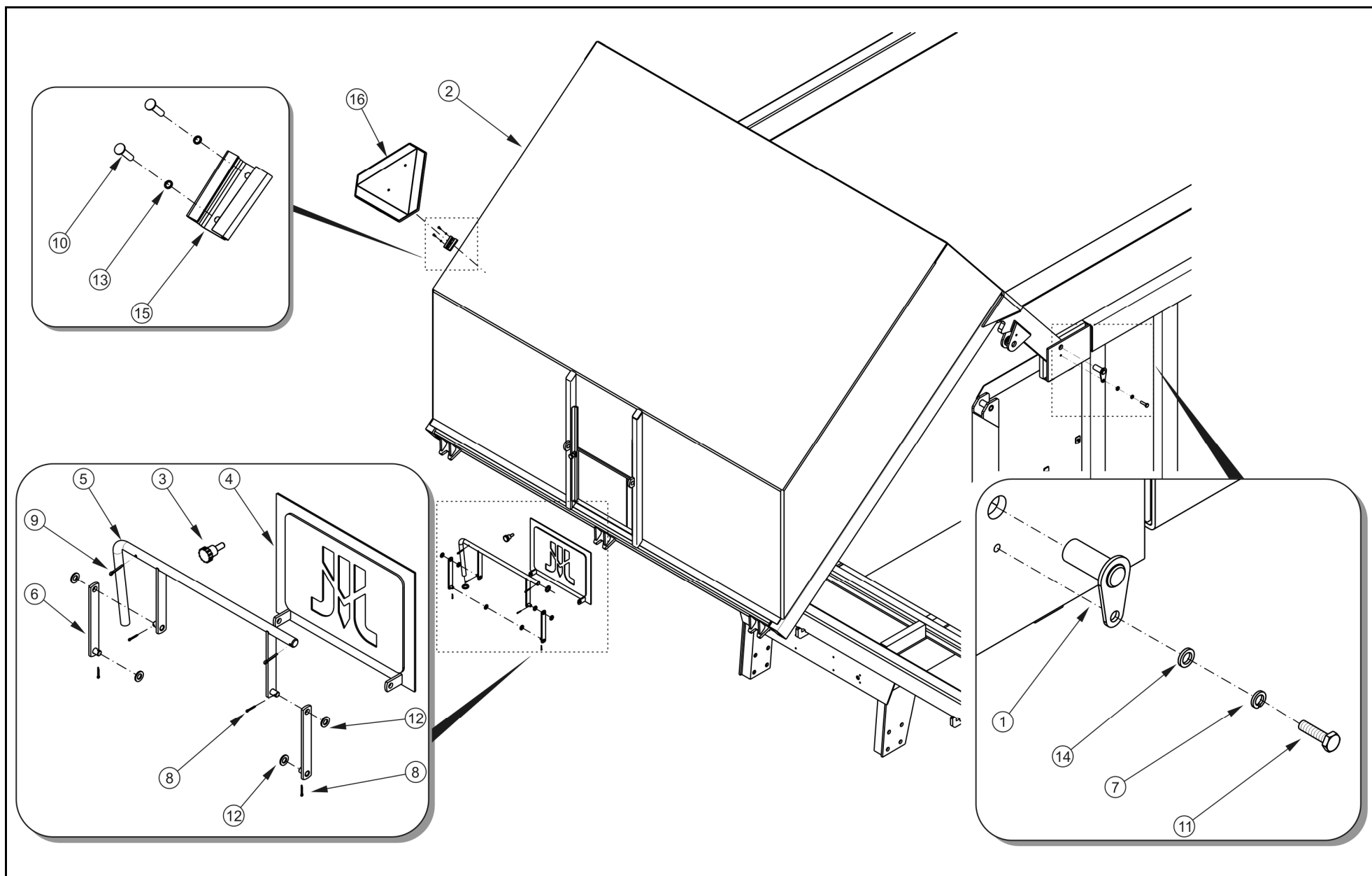


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WÓZEK ŚCIANY		193N-02010000	1		
2	ŚCIANA PRZESUWNA		193N-02020000	1		
3	SWORZEŃ ROLKI KPL.		193N-02010100	4		
4	ROLKA		193N-02000001	4		
5	ŚLIZG BOCZNY KPL.		182N-02030000	2		
6	RAMKA MOCUJĄCA		182N-02040000	1		
7	SWORZEŃ ROLKI		182N-02000001	2		
8	USZCZELNIACZ I		182N-02000003	2		
9	USZCZELNIACZ II		182N-02000004	2		
10	USZCZELNIACZ III		182N-02000005	2		
11	USZCZELNIACZ IV		182N-02000006	2		
12	USZCZELNIACZ V		182N-02000007	1		
13	NAKŁADKA USZCZELNIACZA I		182N-02000008	2		
14	NAKŁADKA USZCZELNIACZA II		182N-02000009	2		
15	NAKŁADKA USZCZELNIACZA III		182N-02000010	2		
16	NAKŁADKA USZCZELNIACZA IV		182N-02000011	2		
17	NAKŁADKA USZCZELNIACZA V		182N-02000012	1		
18	ŚLIZG		182N-02000013	2		
19	PODKŁADKA REGULACYJNA		182N-02000014	2		
20	PŁYTA PLEXA	#3x360x1240	182N-02000015	1	BEZBARWNA	
21	ŚRUBA	M6x30-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	14		
22	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	12		
23	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 10642	16		
24	ŚRUBA	M10x45-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	71		
25	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M6-6-A2J	PN-EN ISO 7040	14		
26	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 7040	71		
27	PODKŁADKA	6-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	14		
28	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	8		
29	PODKŁADKA	10-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	71		
30	PODKŁADKA	36-160HV-Fe/Zn5	PN-EN 28738	4		
31	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 8.2-Fe/Zn9	PN-M-82007	12		
32	ZAWLECZKA	6.3x50-St-Fe/Zn	PN-EN ISO 1234	4		
33	SMAROWNICZKA	M8x1	PN-76/M-86002	4		
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

**KLAPA TYLNA KPL.
182N-04000000**

007/1

T902



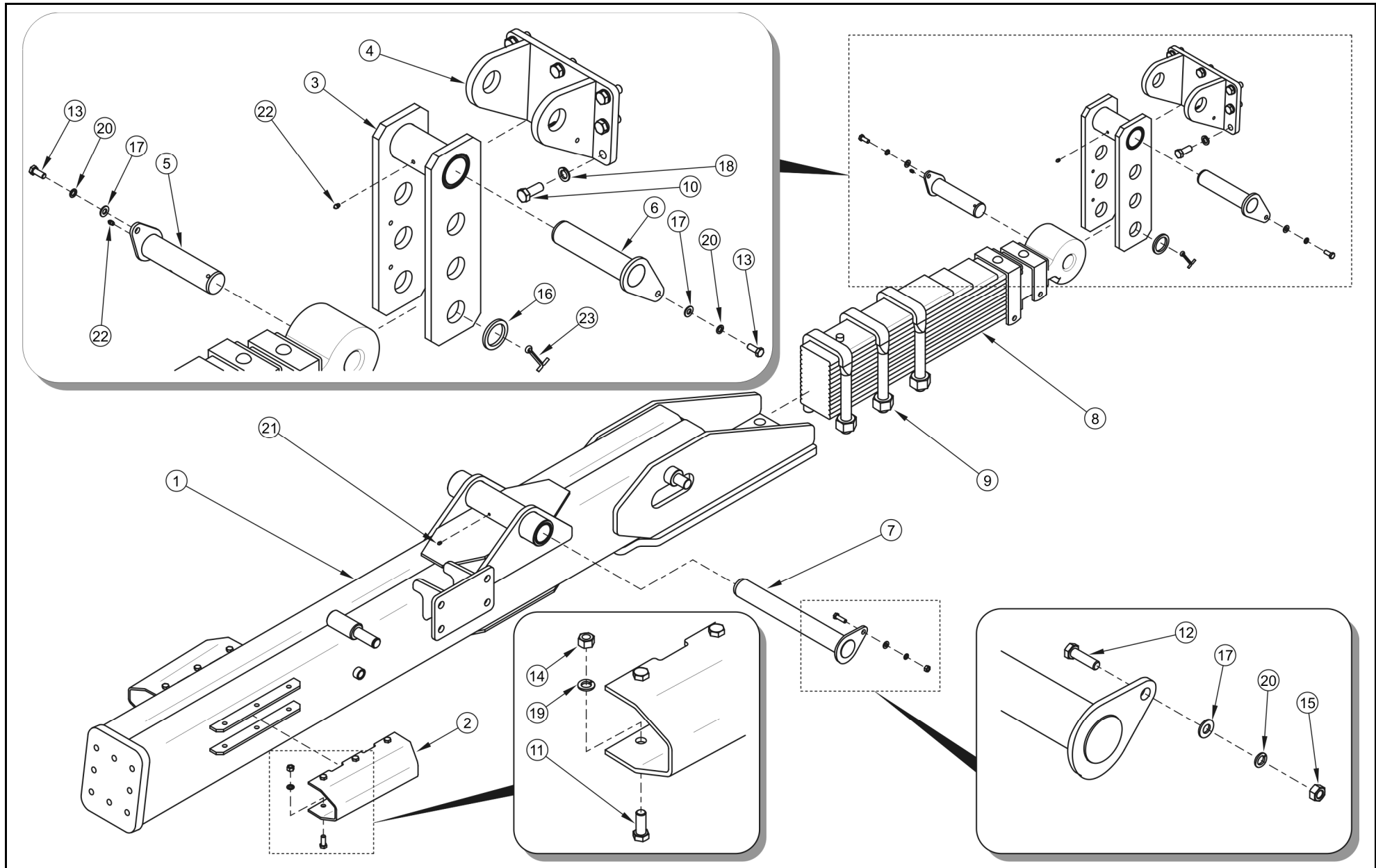
**KLAPA TYLNA KPL.
182N-04000000**

007/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SWORZEŃ KPL.		182N-04010000	2		
2	KLAPA TYLNA		182N-04020000	1		
3	ŚRUBA MOCUJĄCA		29RPN-06.01.104	1		
4	ZASUWA KPL.		29RPN-06.02.000	1		
5	DŹWIGNIA		29RPN-06.03.000	1		
6	CIEGNO		29RPN-06.04.000	2		
7	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
8	ZAWLE CZKA	3.2x25 - St A2J	PN-EN ISO 1234	4		
9	ZAWLE CZKA	5x30 - St A2J	PN-EN ISO 1234	2		
10	NIT	P Al/Fe 5x12	PN-EN ISO 15973	2		
11	ŚRUBA	M10x20 -5.8 A2J	PN-EN ISO 4017	2		
12	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	4		
13	PODKŁADKA	6-100HV	PN-EN ISO 7091	2		
14	PODKŁADKA	10-100HV	PN-EN ISO 7091	2		
15	UCHWYT TABLICY WYRÓŻNIAJĄCEJ		PN/R-36154	1		
16	TABLICA WYRÓŻNIAJĄCA					
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



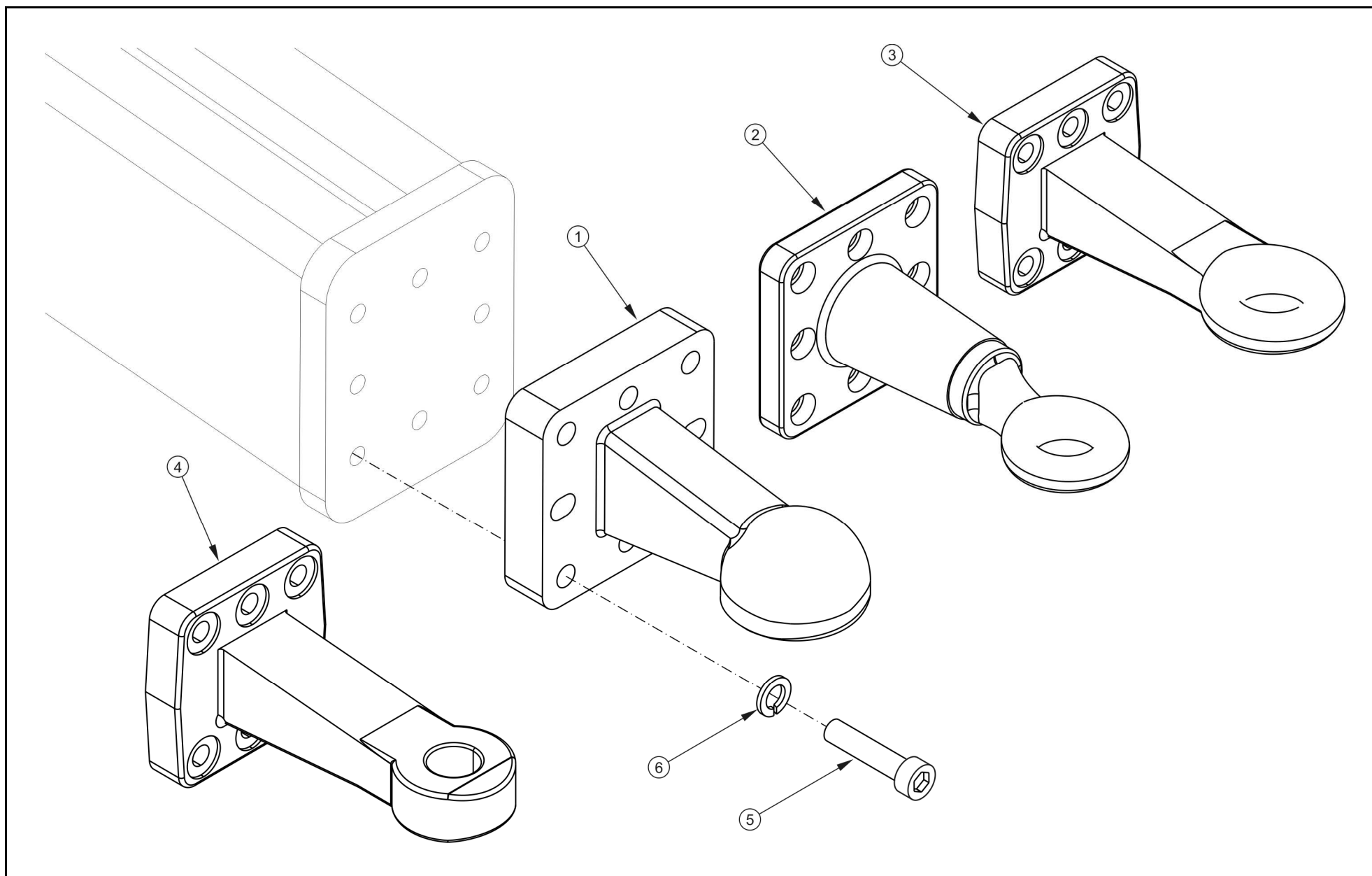
**DYSZEL KPL.
193N-04000000**

008/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	DYSZEL		193N-04010000	1		
2	ZDERZAK KPL.		193N-04020000	2		
3	WAHACZ RESORU		182N-06000100	1		
4	UCHO WAHACZA		182N-06000200	1		
5	SWORZEŃ WAHACZA		118RPN-06.00.02.00	1		
6	SWORZEŃ WAHACZA KPL.		118RPN-06.00.03.00	1		
7	SWORZEŃ DYSZLA KPL		118RPN-06.00.04.00	1		
8	RESOR DYSZLA		C85831200E	1		
9	ŚRUBA KABŁĄKOWA Z NAKRĘTKĄ		B5133011E	3		
10	ŚRUBA	M16x40-10.9-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
11	ŚRUBA	M12x30 -5.8 A2J	PN-EN ISO 4017	12		
12	ŚRUBA	M10x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
13	ŚRUBA	M10x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
14	NAKRĘTKA	M12-8 A2J	PN-EN ISO 4032	12		
15	NAKRĘTKA	M10-5	PN-EN 4032	1		
16	PODKŁADKA	45-160HV-A2J	PN-EN 28738	1		
17	PODKŁADKA	10-100HV	PN-EN ISO 7091	3		
18	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	16.3-Fe/Zn9	PN-77/M-82008	8		
19	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	12		
20	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 A2J	PN-77/M-82008	3		
21	SMAROWNICZKA	M8x1	PN-76/M-86002	1		
22	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	2		
23	ZAWLECZKA	6.3x71-St-A2J	PN-EN ISO 1234:2001	1		
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



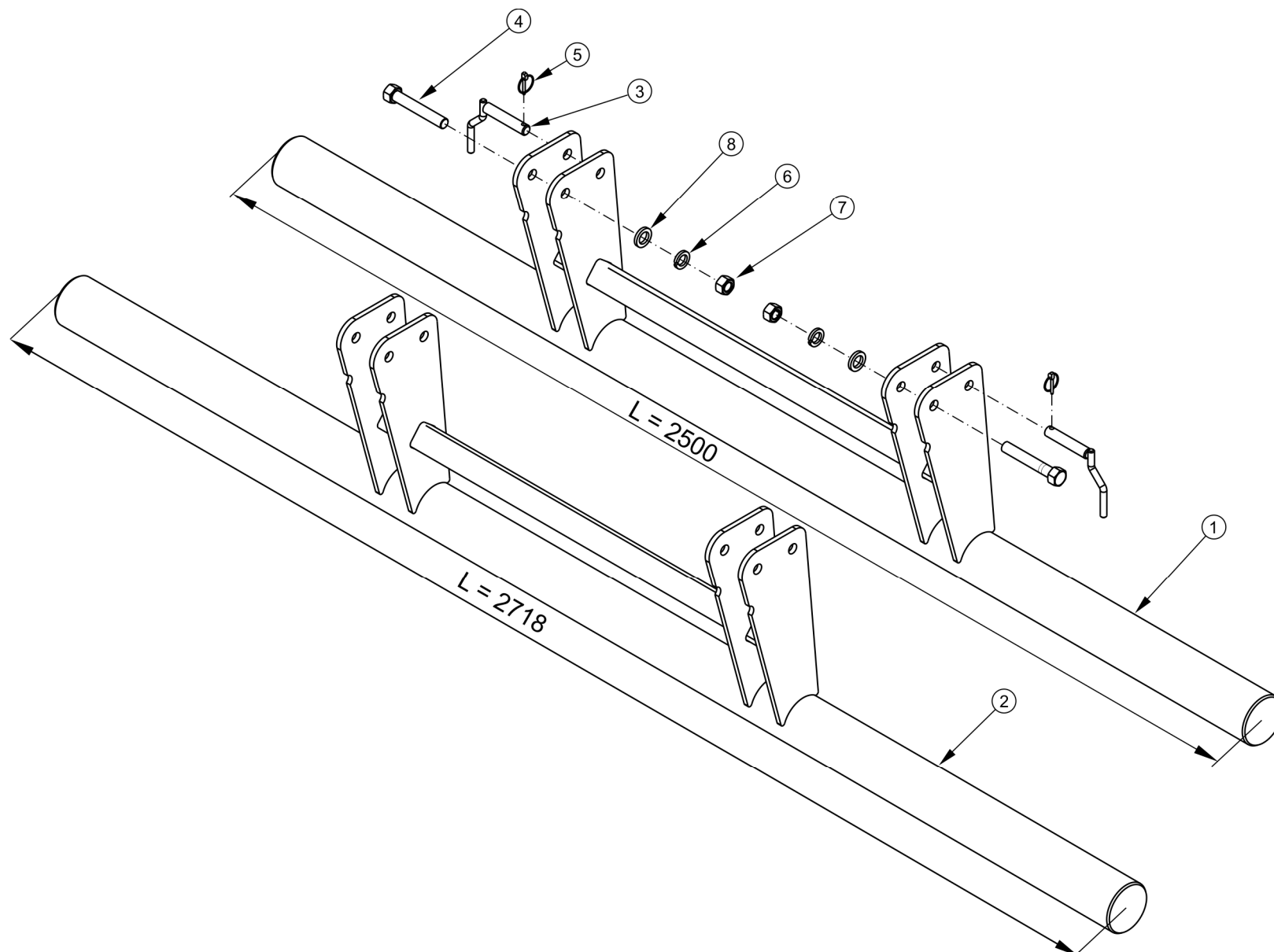
CIĘGNA DYSZLA

009/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CIĘGNO KULOWE K80	80-3196	650900	1		
2	CIĘGNO Ø50		654430	1		
3	CIĘGNO Ø50	3194	654410	1		
4	CIĘGNO Ø40	Z-043	654220	1		
5	ŚRUBA	M20x80-8.8-A2J	PN-EN ISO 4762	8		
6	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z20.5-Fe/Zn5	PN-76/M-82008	8		
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



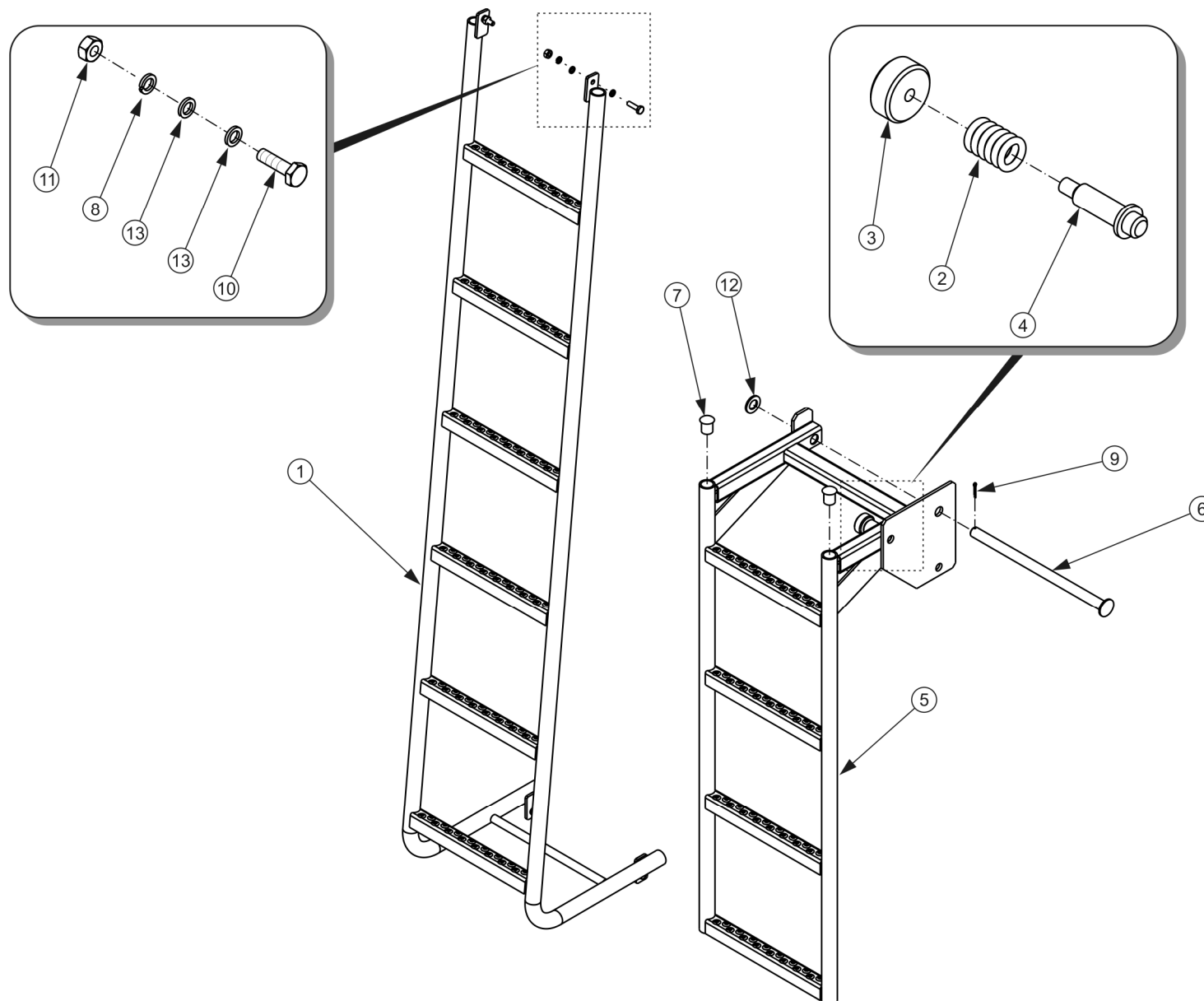
ZDERZAKI TYLNE

010/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZDERZAK		182N-00010100	1	L= 2500	
2	ZDERZAK DŁUGI		182N-00010100/1	1	L= 2718	
3	SWORZEŃ ZDERZAKA		182N-00010200	2		
4	ŚRUBA	M20x125-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
5	PRZETYCZKA		S.3545	2		
6	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z20.5-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
7	NAKRĘTKA	M20-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
8	PODKŁADKA	20-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



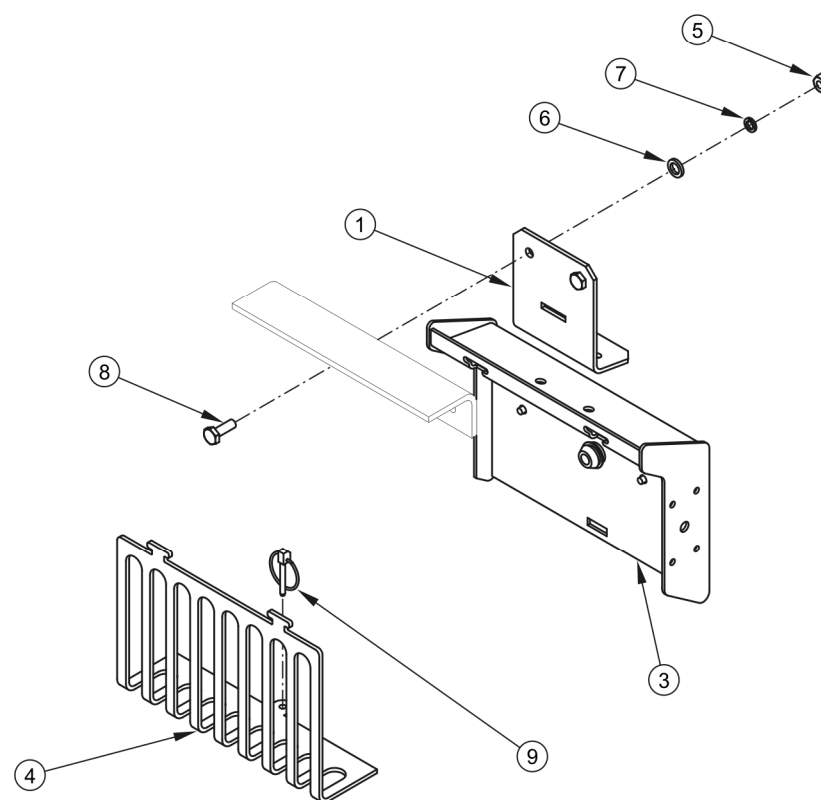
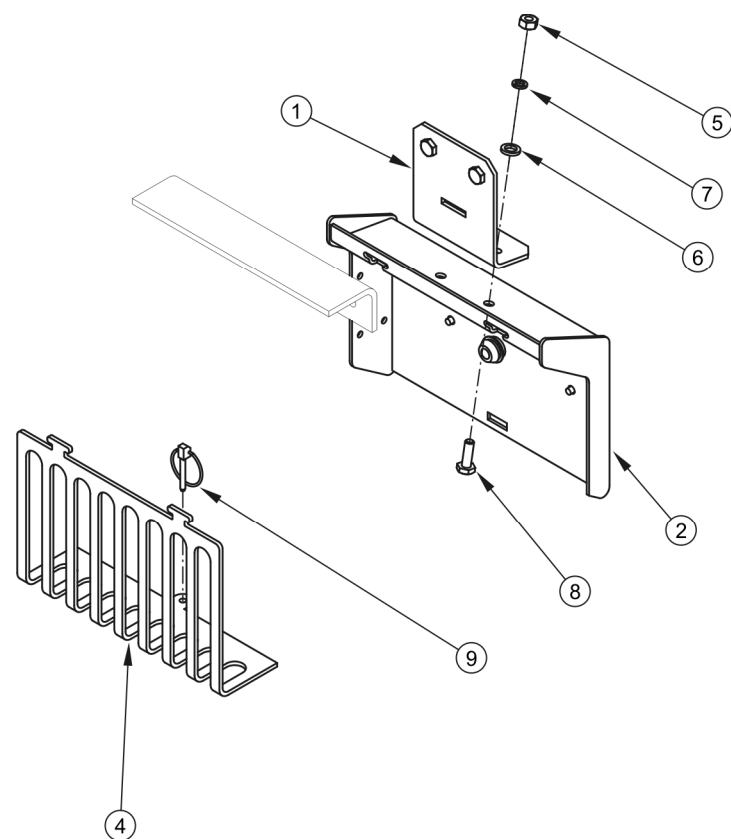
DRABINKA 182N-00020000

011/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	DRABINKA GÓRNA		182N-00020100	1		
2	SPRĘŻYNA		29RPN-12.01.004	1		
3	NAKRĘTKA SWORZNIA		58RPN-00.01.002	1		
4	SWORZEŃ BLOKUJĄCY		58RPN-00.13.001	1		
5	DRABINKA DOLNA		58RPN-00.13.200	1		
6	SWORZEŃ KPL.		58RPN-00.13.300	1		
7	ZAŚLEPKA		IK302.5	2		
8	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	4		
9	ZAWLECZKA	4x32-St A2J	PN-EN ISO 1234	1		
10	ŚRUBA	M8x25 -5.8 A2J	PN-EN ISO 4017	4		
11	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
12	PODKŁADKA	20-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	1		
13	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	8		
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



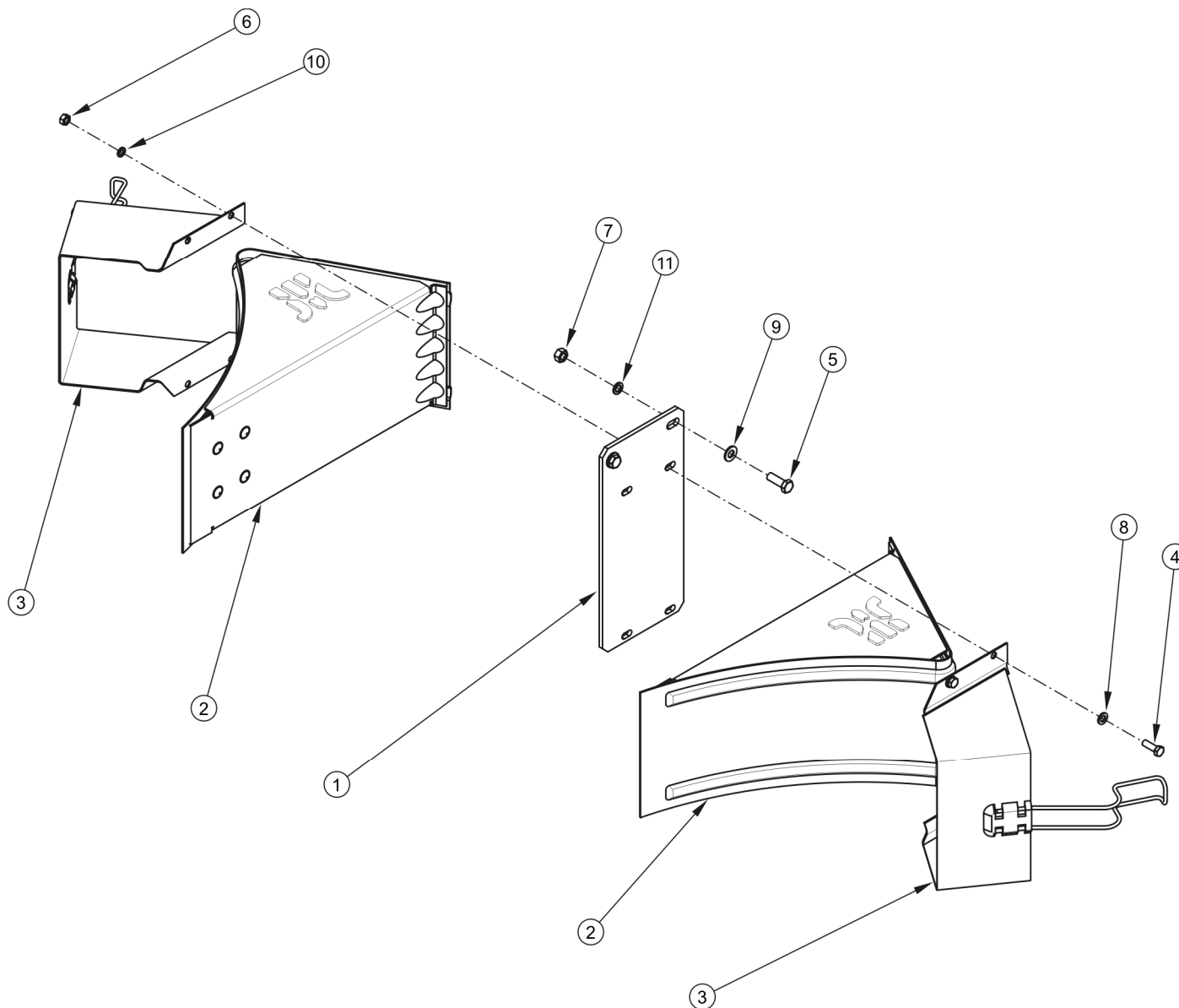
KOMPLET OŚWIETLENIOWY 182N-00030000

012/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK BELKI		182N-00030001	2		
2	BELKA LEWA		182N-00030100	1		
3	BELKA PRAWA		182N-00030200	1		
4	OSŁONA		158N-00060001	2		
5	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
6	PODKŁADKA	8-100HV Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	8		
7	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5/	PN-77/M-82008	8		
8	ŚRUBA	M8x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
9	PRZETYSZKA		S.3545	2		
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



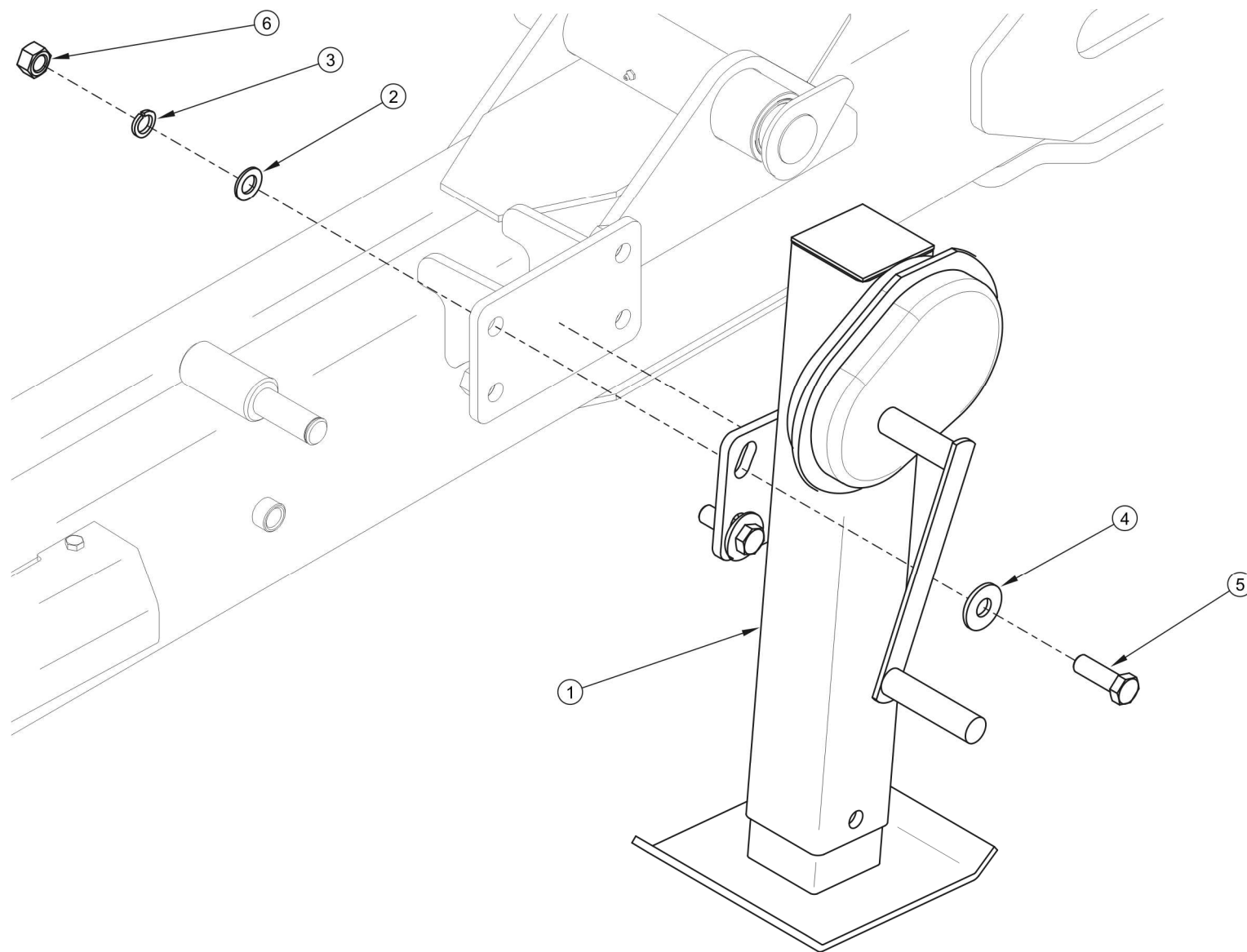
**KLIN PODPOROWY KPL.
182N-00000100**

013/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK KLINÓW		182N-00000101	1		
2	KLIN DO KÓŁ		EB22-34	2		
3	KIESZEŃ DO KLINA		EB22-34	2		
4	ŚRUBA	M8x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
5	ŚRUBA	M10x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
6	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
7	NAKRĘTKA	M10-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
8	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	4		
9	PODKŁADKA	10-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	4		
10	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	4		
11	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	4		
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



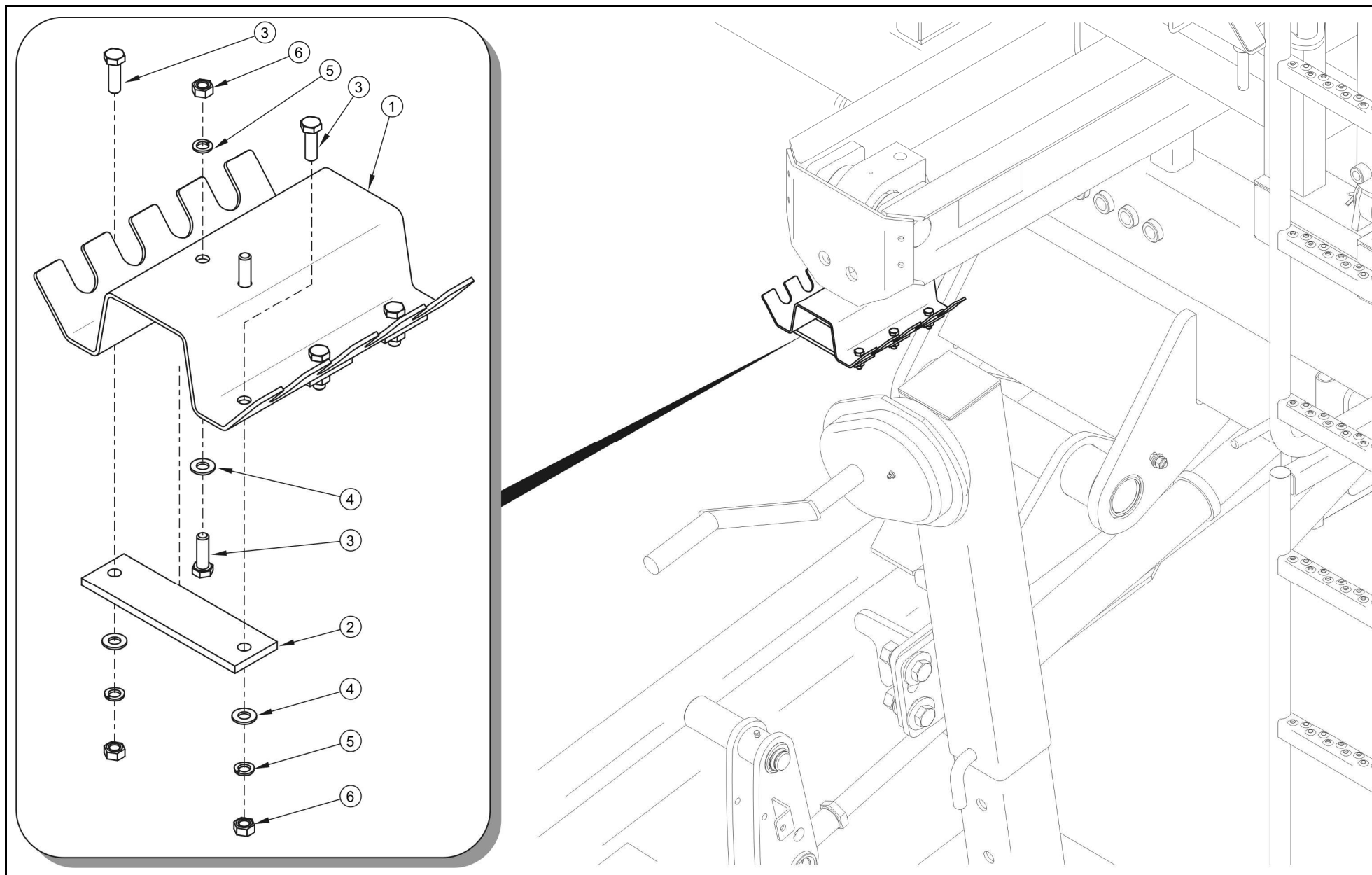
PODPORA Z PRZEKŁADNIĄ
193N-05000000

014/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PODPORA		193N-05010000	1		
2	PODKŁADKA	20-100HV Fe/Zn5/	PN-EN ISO 7091	4		
3	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	20.5 Fe/Zn5/	PN-77/M-82008	4		
4	PODKŁADKA	20-100HV Fe/Zn5/	PN-EN ISO 7093	4		
5	ŚRUBA	M20x60-8.8 A2J	PN-EN ISO 4017	4		
6	NAKRĘTKA	M20-8-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



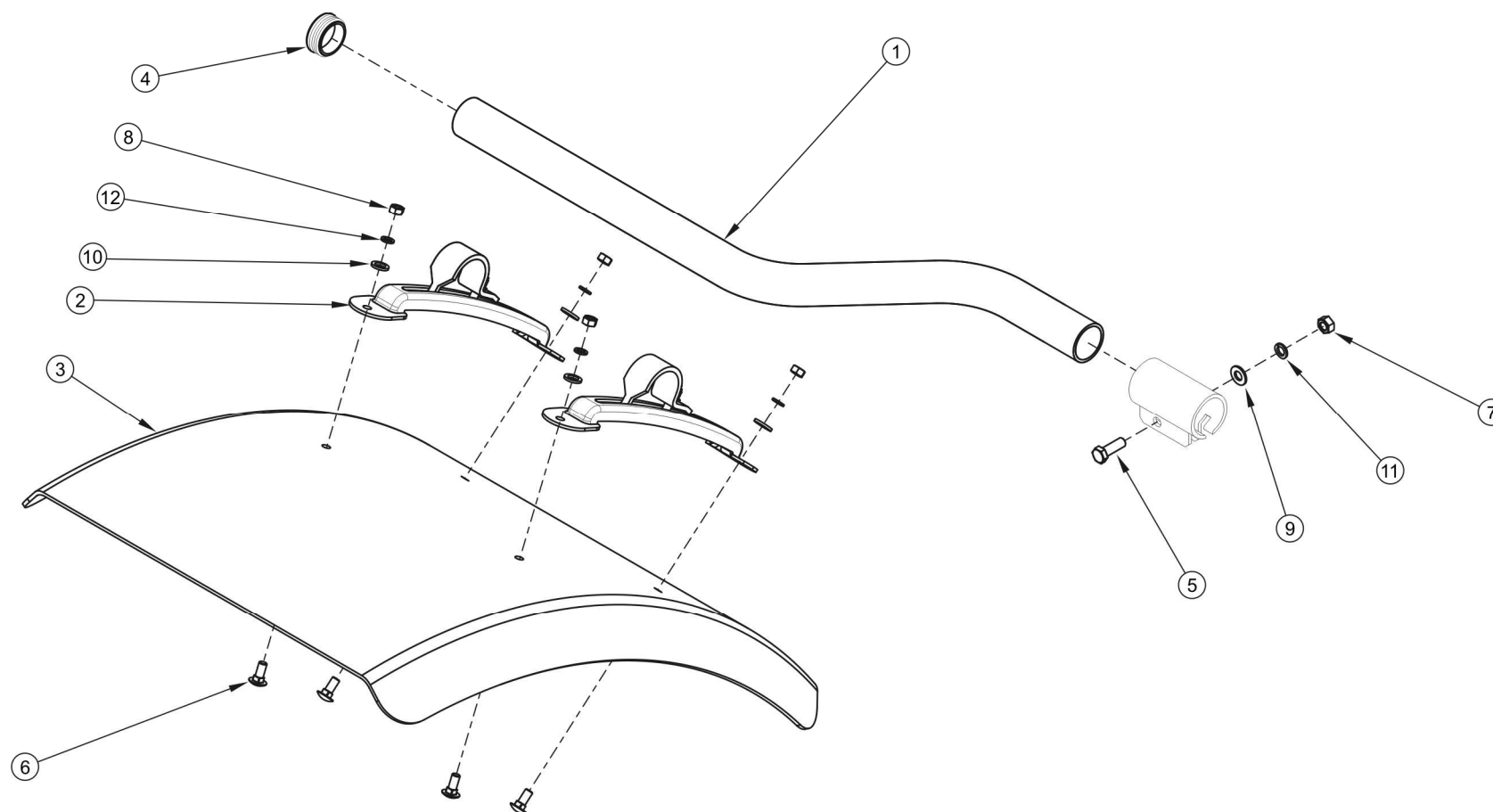
**WIESZAK PRZEWODÓW KPL.
193N-00040000**

015/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WIESZAK		158N-00080001-01	1		
2	PŁASKOWNIK ŁĄCZĄCY		182N-00040001	3		
3	ŚRUBA	M8x25 -5.8 A2J	PN-EN ISO 4017	8		
4	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	8		
5	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	8		
6	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



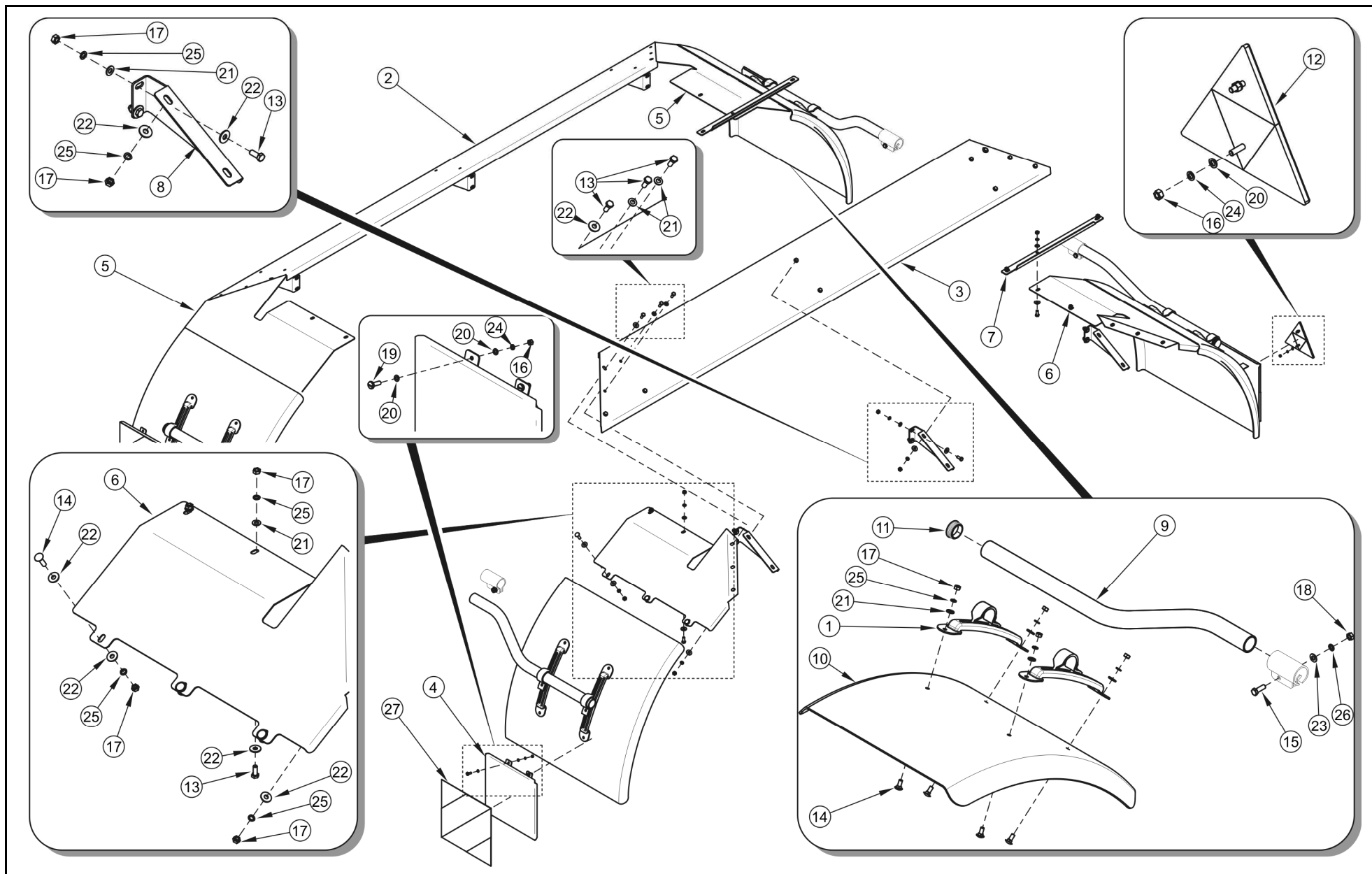
**BŁOTNIKI 450 KPL.
193N-00070000**

016/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMIĘ		193N-00070001	4		
2	MOCOWANIE BŁOTNIKA		163N-00080100	8		
3	BŁOTNIK	1/4 B455xL725xR600	410.018	4		
4	WKŁADKA DO RUREK OKRĄGLYCH	SR 1530	111494	4		
5	ŚRUBA	M10x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
6	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-M-82406	16		
7	NAKRĘTKA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
8	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	16		
9	PODKŁADKA	10-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	4		
10	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	16		
11	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 10.2-Fe/Zn9	PN-EN ISO 7091	4		
12	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 8.2-Fe/Zn9	PN-EN ISO 7091	16		
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



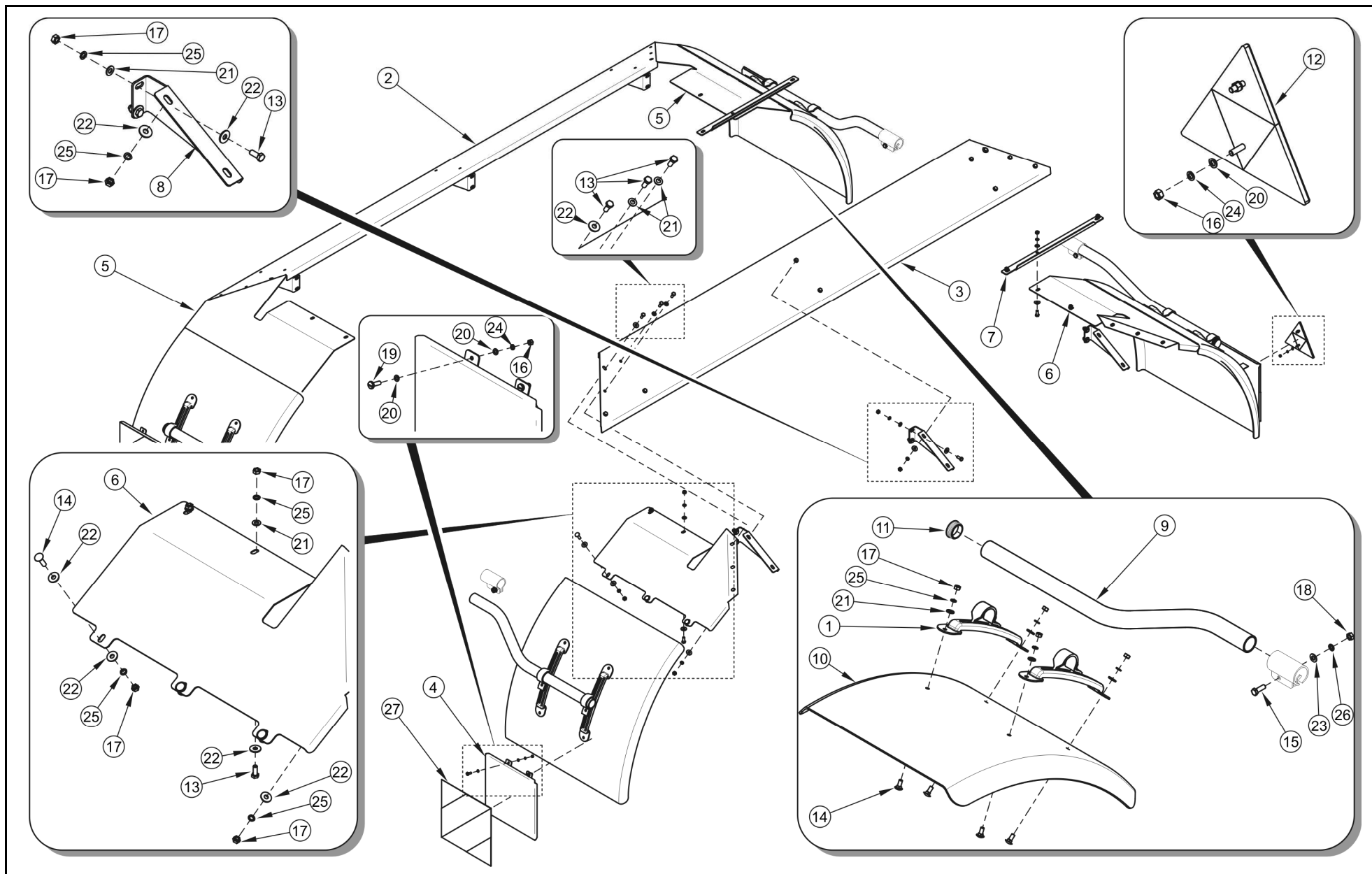
**BŁOTNIKI 550 KPL.
193N-00080000**

017/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	MOCOWANIE BŁOTNIKA		163N-00080100	8		
2	BŁOTNIK PRAWY KPL.		193N-00080100	1		
3	BŁOTNIK LEWY KPL.		193N-00080200	1		
4	PŁYTA TABLICY		193N-00060300	4		
5	NAROŻE BŁOTNIKA PRAWIE		182N-00080001	2		
6	NAROŻE BŁOTNIKA LEWIE		182N-00080002	2		
7	WSPORNIK NAROŻA BŁOTNIKA		193N-00060003	8		
8	WSPORNIK		182N-00080003	6		
9	RAMIĘ		193N-00070001	4		
10	BŁOTNIK I		58RPN-0000015	4		
11	WKŁADKA DO RUREK OKRĄGLYCH	SR 1530	111494	4		
12	TRÓJKĄT ODBŁASKOWY		DOB31	2		
13	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	50		
14	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-M-82406	32		
15	ŚRUBA	M10x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
16	NAKRĘTKA	M5-6-A2J	PN-EN ISO 4032	20		
17	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	82		
18	NAKRĘTKA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
19	WKREŃ	M5x20-4.8-A2J	PN-EN ISO 1207	20		
20	PODKŁADKA	5.3-100HV - A2J	PN-EN ISO 7091	44		
21	PODKŁADKA	8-100HV - A2J	PN-EN ISO 7091	60		
22	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EN ISO 7093	104		
23	PODKŁADKA	10-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	4		
24	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 5.1-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	20		
25	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 8.2-Fe/Zn9	PN-77/M-82008	82		
26	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 10.2-Fe/Zn9	PN-77/M-82008	4		
27	TABLICA OSTRZEGAWCZA	282x282	DIN 11030	4	Samoprzylepna	
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



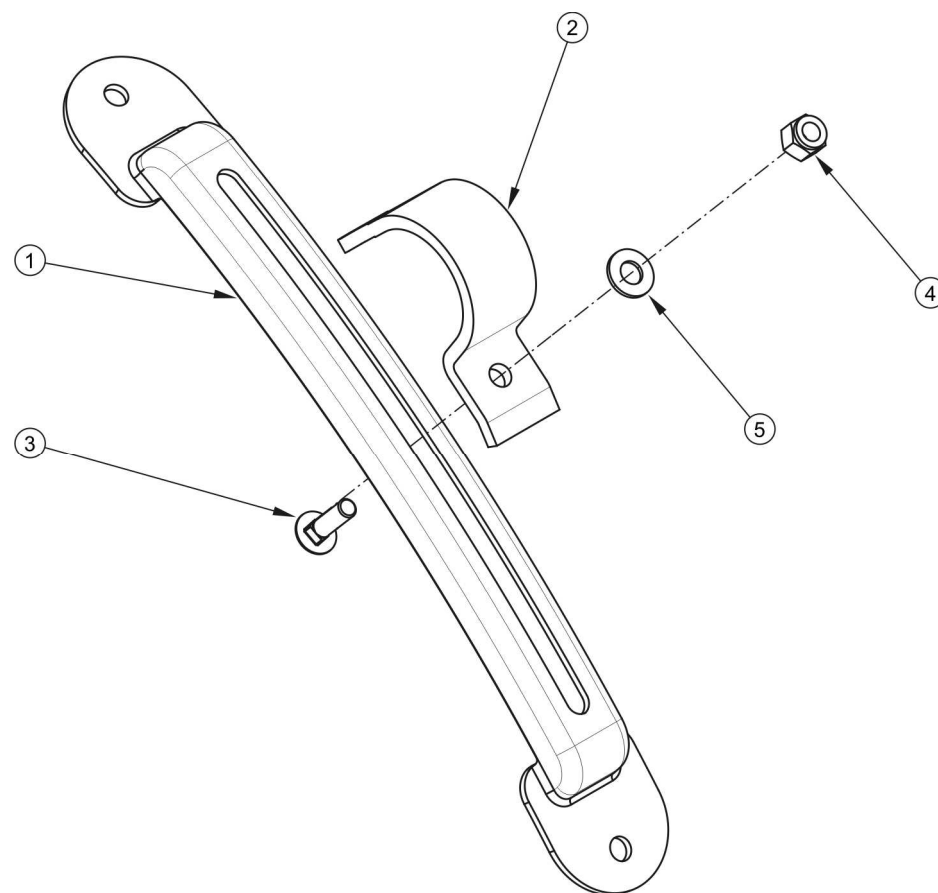
**BŁOTNIKI 700 KPL.
193N-00060000**

018/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	MOCOWANIE BŁOTNIKA		163N-00080100	8		
2	BŁOTNIK LEWY KPL.		193N-00060100	1		
3	BŁOTNIK PRAWY KPL.		193N-00060200	1		
4	PŁYTA TABLICY		193N-00060300	4		
5	NAROŻE BŁOTNIKA LEWE		193N-00060001	2		
6	NAROŻE BŁOTNIKA PRAWO		193N-00060002	2		
7	WSPORNIK NAROŻA BŁOTNIKA		193N-00060003	8		
8	WSPORNIK BŁOTNIKA		193N-00060004	6		
9	RAMIĘ		193N-00060006	4		
10	BŁOTNIK	670x670x1000	182N-00060004	4		
11	WKŁADKA DO RUREK OKRĄGLYCH	SR 1530	111494	4		
12	TRÓJKĄT ODBŁASKOWY		DOB31	2		
13	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	74		
14	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-M-82406	16		
15	ŚRUBA	M10x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
16	NAKRĘTKA	M5-6-A2J	PN-EN ISO 4032	20		
17	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	90		
18	NAKRĘTKA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
19	WKREŚ	M5x20-4.8-A2J	PN-EN ISO 1207	20		
20	PODKŁADKA	5.3-100HV - A2J	PN-EN ISO 7091	44		
21	PODKŁADKA	8-100HV - A2J	PN-EN ISO 7091	40		
22	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EN ISO 7093	120		
23	PODKŁADKA	10-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	4		
24	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 5.1-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	20		
25	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 8.2-Fe/Zn9	PN-77/M-82008	80		
26	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 10.2-Fe/Zn9	PN-77/M-82008	4		
27	TABLICA OSTRZEGAWCZA	282x282	DIN 11030	4	Samoprzylepna	
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



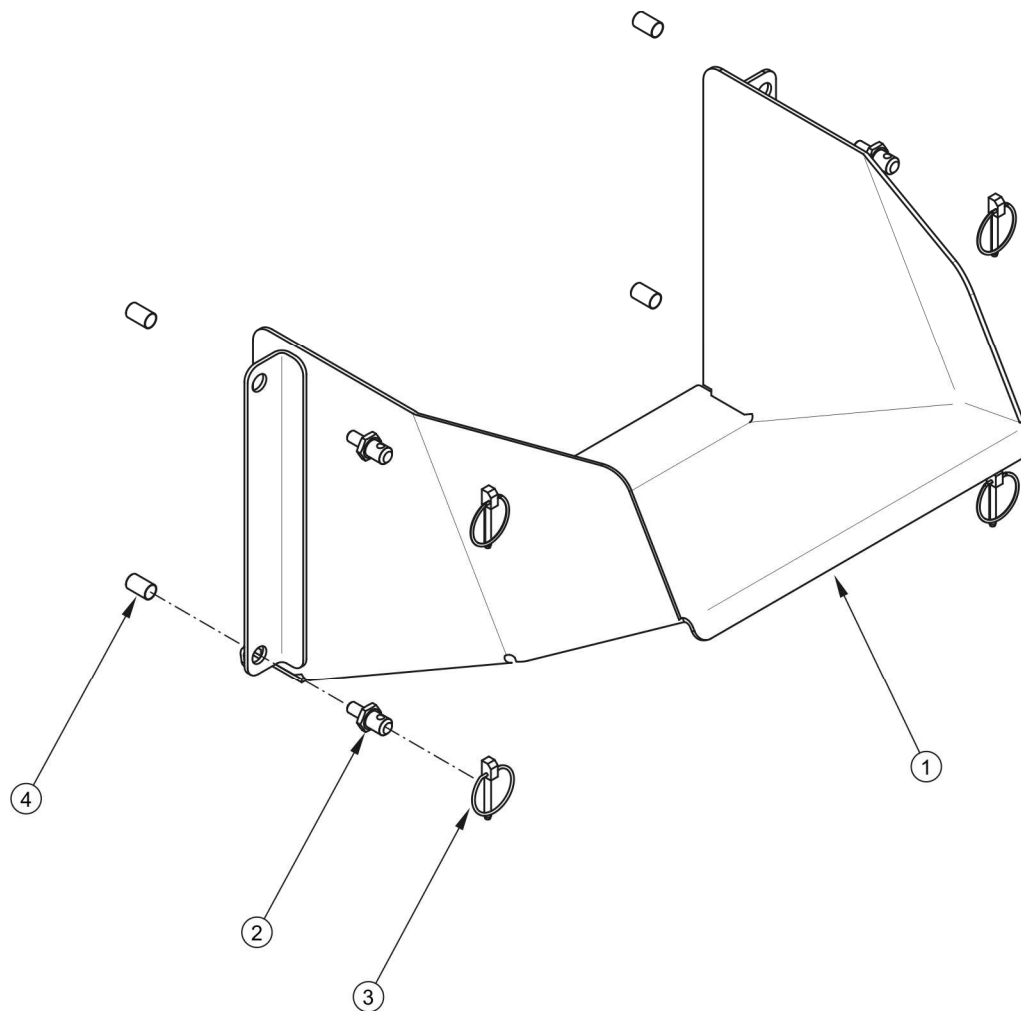
MOCOWANIE BŁOTNIKA 163N-00080100

019/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PODSTAWA		163N-00080101	1		
2	OBEJMA		163N-00080102	1		
3	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-87/M-82406	1		
4	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 7040	1		
5	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EM ISO 7091	1		
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



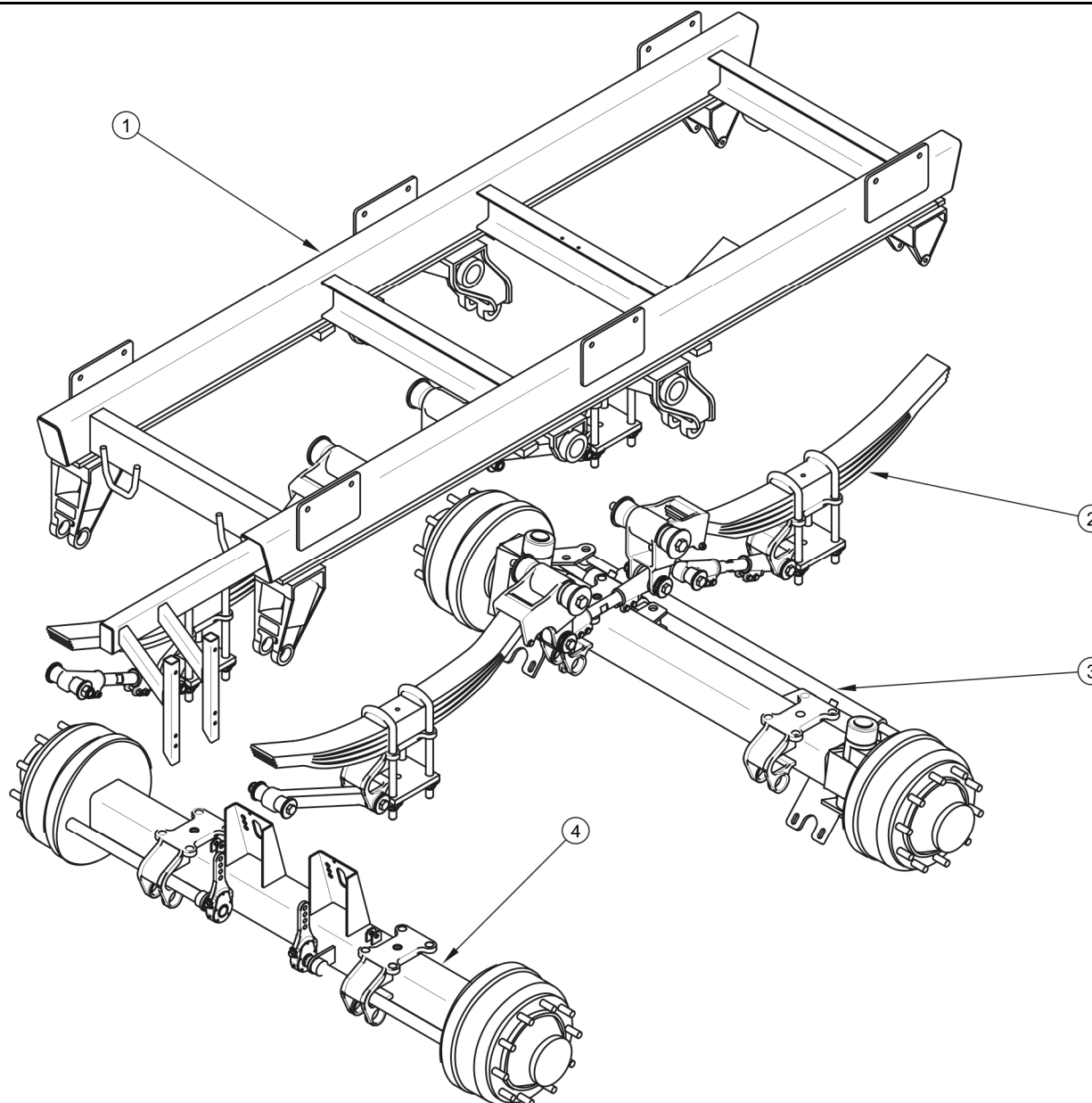
RYNNA ZSYPOWA
182N-001100000

020/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZSYP		182N-00110100	1		
2	ŚRUBA ZSYPU		58RPN-00.08.002	4		
3	PRZETOCZKA	4.5x35-St	PN-ISO 4072	4		
4	NIOTONAKRĘTKA	M8	StM8 / 3.8 - 6.0 / 19.0	4		
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



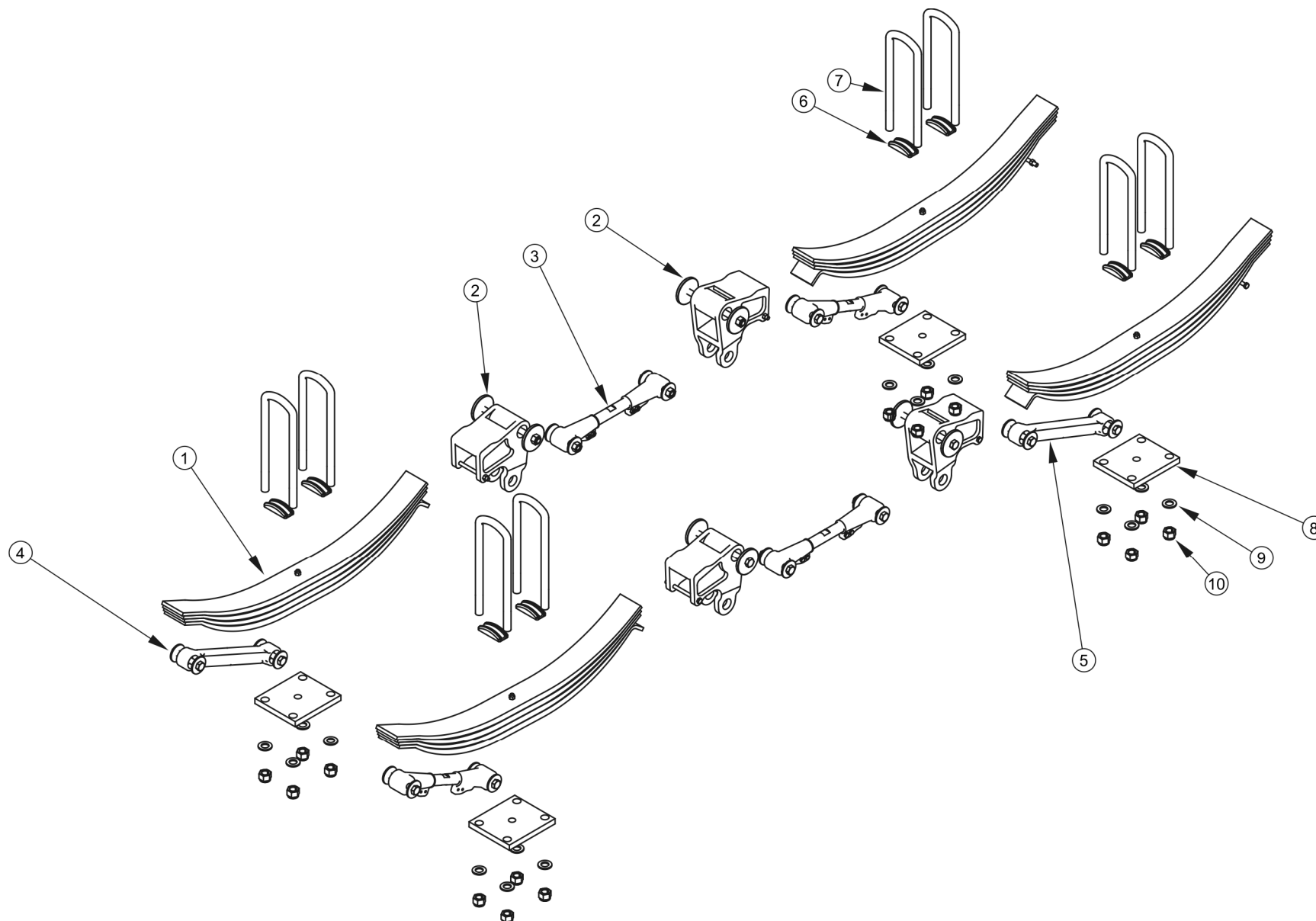
ZAWIESZENIE MECHANICZNE KPL. 193N-03000000

021/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMA DOLNA		193N-03010000	1		
2	ZAWIESZENIE MECHANICZNE ADR		193N-03020000	1		
3	OŚ SKRĘTNA		182N-07020000	1		
4	OŚ SZTYWNA		182N-07030000	1		
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



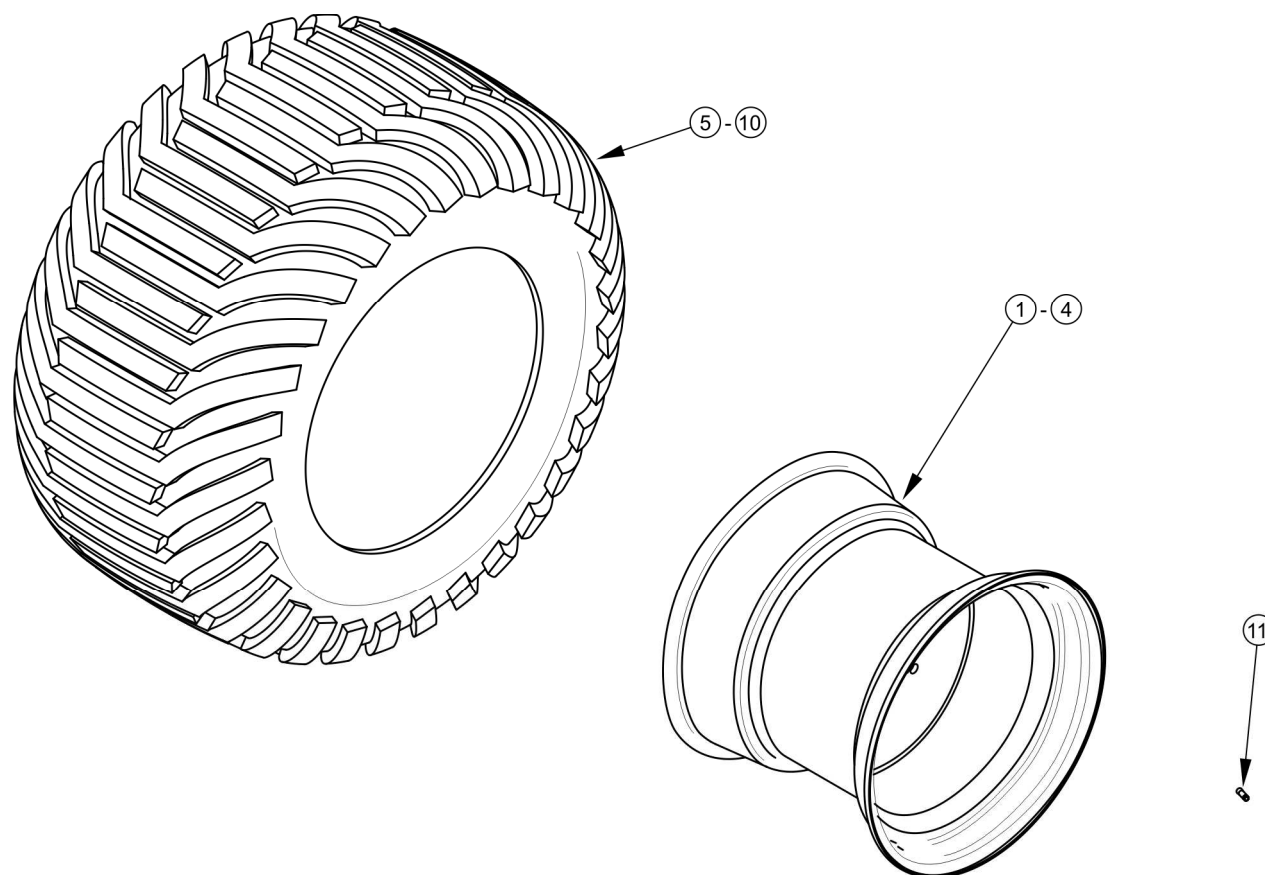
ZAWIESZENIE MECHANICZNE ADR KB2180B4N1444 193N-03020000

022/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RESOR		935B01	4		
2	WAHACZ PRZEDNI + WAHACZ TYLNY		938ARU05	2		
3	ŚRUBA REGULACYJNA		938ABR466	2		
4	CIEGNO KPL.	L=490 mm	938ABF490	1		
5	CIEGNO KPL.	L=438 mm	938ABF438	1		
6	PODKŁAD ŚRUBY KABŁĄKOWEJ		454101	8		
7	ŚRUBA KABŁĄKOWA		42224028	8		
8	PŁYTA		939PCQ14001	4		
9	PODKŁADKA		9812401	16		
10	NAKRĘTKA		97424D1	16		
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



KOMPLETACJA OGUMIENIA

023/1

T902

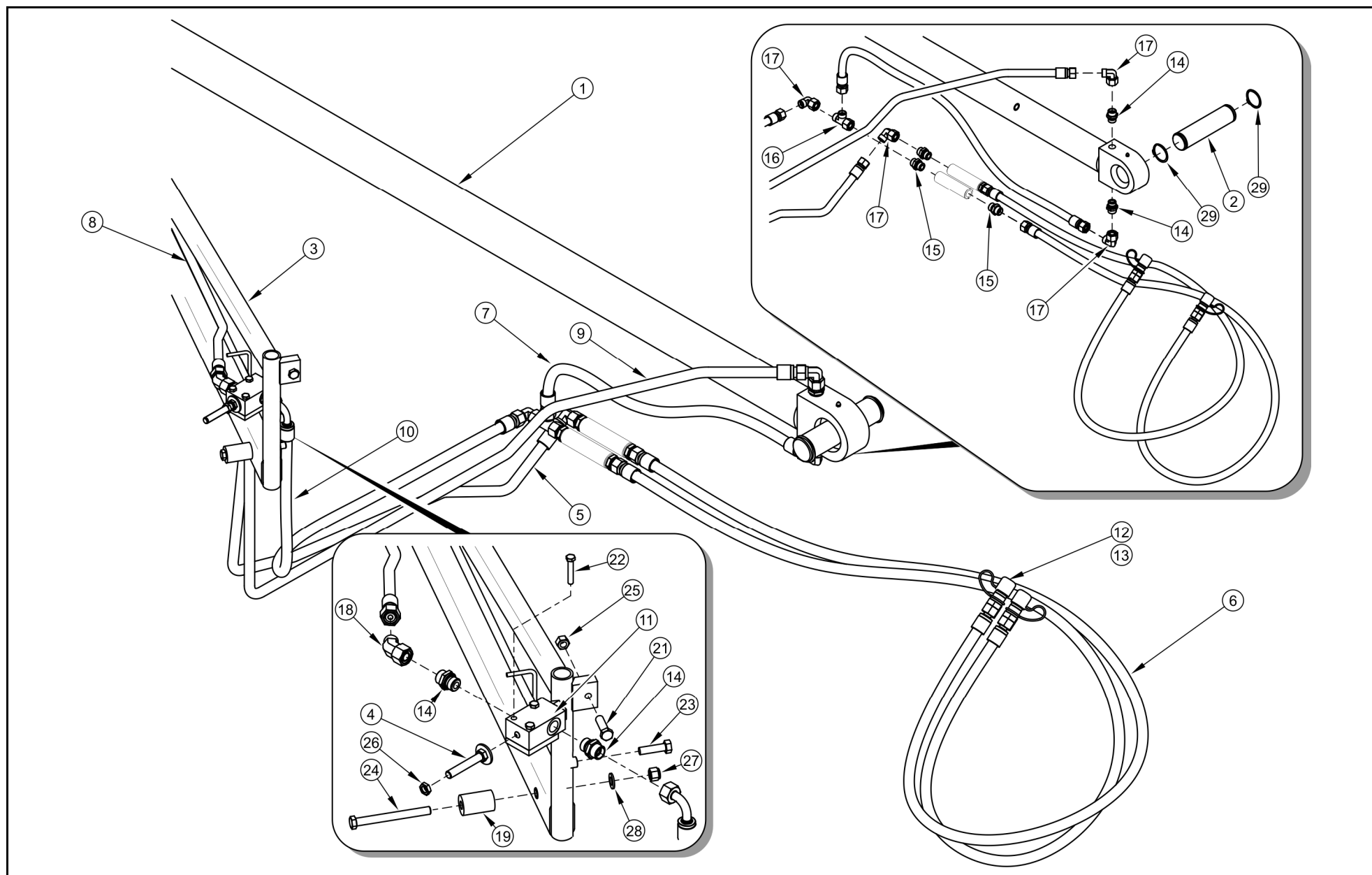


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KOŁO TARCZOWE	14.00x22.5 ET=0		1		
2	KOŁO TARCZOWE KPL.	24.00x26.5; ET=-50		1		
3	KOŁO TARCZOWE KPL.	20.00x22.5 ET=-20		1		
4	KOŁO TARCZOWE KPL.	16.00x22.5; ET=0	225.16.152	1		
5	OPONA	445/65R22.5reg. 170F TL		1	z poz. 1 i 11	
6	OPONA	445/65R22.5reg. 169F TL		1	z poz. 1 i 12	
7	OPONA	700/50-26.5 16PR 174A8		1	z poz. 2 i 13	
8	OPONA	600/55-22.5 16PR		1	z poz. 3 i 14	
9	OPONA	600/55-22.5 16PR 169A8		1	z poz. 3 i 15	
10	OPONA	550/60-22.5; 171A8		1	z poz. 4 i 16	
11	ZAWÓR		TR 415	1		
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY PRZESUWNEJ - CZĘŚĆ PRZEDNIA

024/1

T902



INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY PRZESUWNEJ - CZĘŚĆ PRZEDNIA

024/1

T902

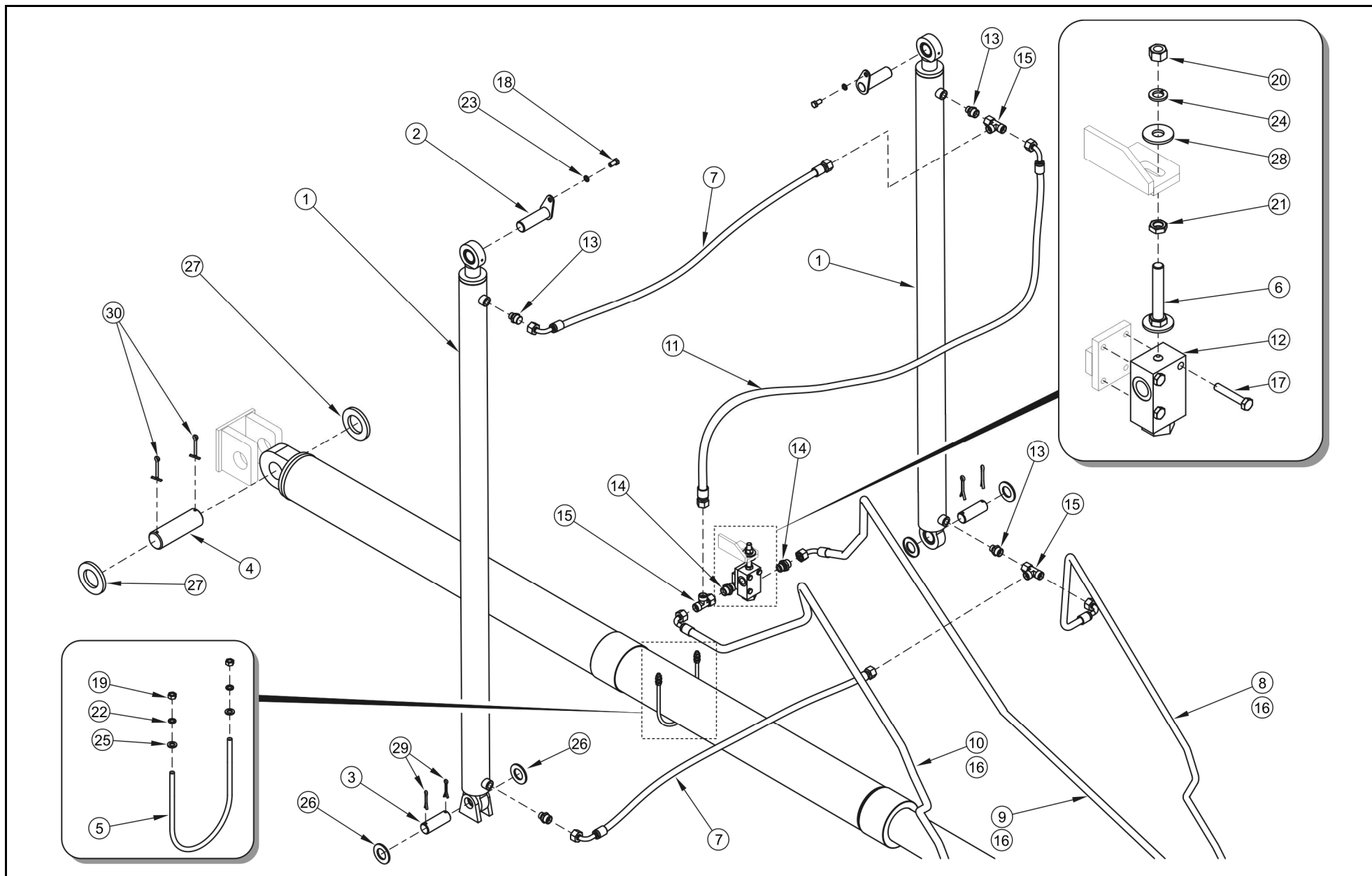


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CYLINDER TELESKOPOWY		106N-00200000	1		
2	SWORZEŃ TELESKOPU II		193N-08000001	1		
3	RAMIĘ PRZEWODÓW		193N-08010000	1		
4	ZDERZAK KPL.		193N-08000100	1		
5	PRZEWÓD	DN12 1400 (K-N)	182N-08001300	1		
6	PRZEWÓD	DN12 3000 (N-N)	182N-08002000	2		
7	PRZEWÓD	DN12 800 (N-N)	193N-08002100	1		
8	PRZEWÓD	DN10 5100 (K-N)	193N-08002200	1		
9	PRZEWÓD	DN12 7000 (K-N)	193N-08002300	1		
10	PRZEWÓD	DN12 6400 (K-N)	193N-08002400	1		
11	ZAWÓR KRAŃCOWY	VF-NC	V-121 1/2" NC	1		
12	SZYBKOZŁĄCZKA - WTYK		CNV 08 2/2215	2		
13	ZATYCZKA WTYKU	1/2"	TF12	2	niebieska	
14	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LREDOMDCF	2		
15	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LM22x1.5EDOMDCF	4		
16	TRÓJNIK NIESYMETRYCZNY		EL15LOMDCF	1		
17	KOLANO NASTAWNE		EW15LOMDCF	4		
18	KOLANO NASTAWNE		EV15LOMDCF	1		
19	SPRĘŻYNA POLIURETANOWA	Ø32x50	Tw 90	1		
20	OPASKA ZACISKOWA	4.8x430	460201	15		
21	ŚRUBA	M12x40-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
22	ŚRUBA	M8x45-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	3		
23	ŚRUBA	M12x70-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
24	ŚRUBA	M12x120-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
25	NAKRĘTKA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
26	NAKRĘTKA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4035	3		
27	NAKRĘTKA SAMOHAMOWNA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4070	1		
28	PODKŁADKA	12-100HV Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7091	1		
29	PIERŚCIEN OSADCZY SPRĘŻYNUJĄCY	Z50	PN-81/M-85111	2		
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY PRZESUWNEJ - CZĘŚĆ TYLNA

025/1

T902



INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY PRZESUWNEJ - CZĘŚĆ TYLNA

025/1

T902

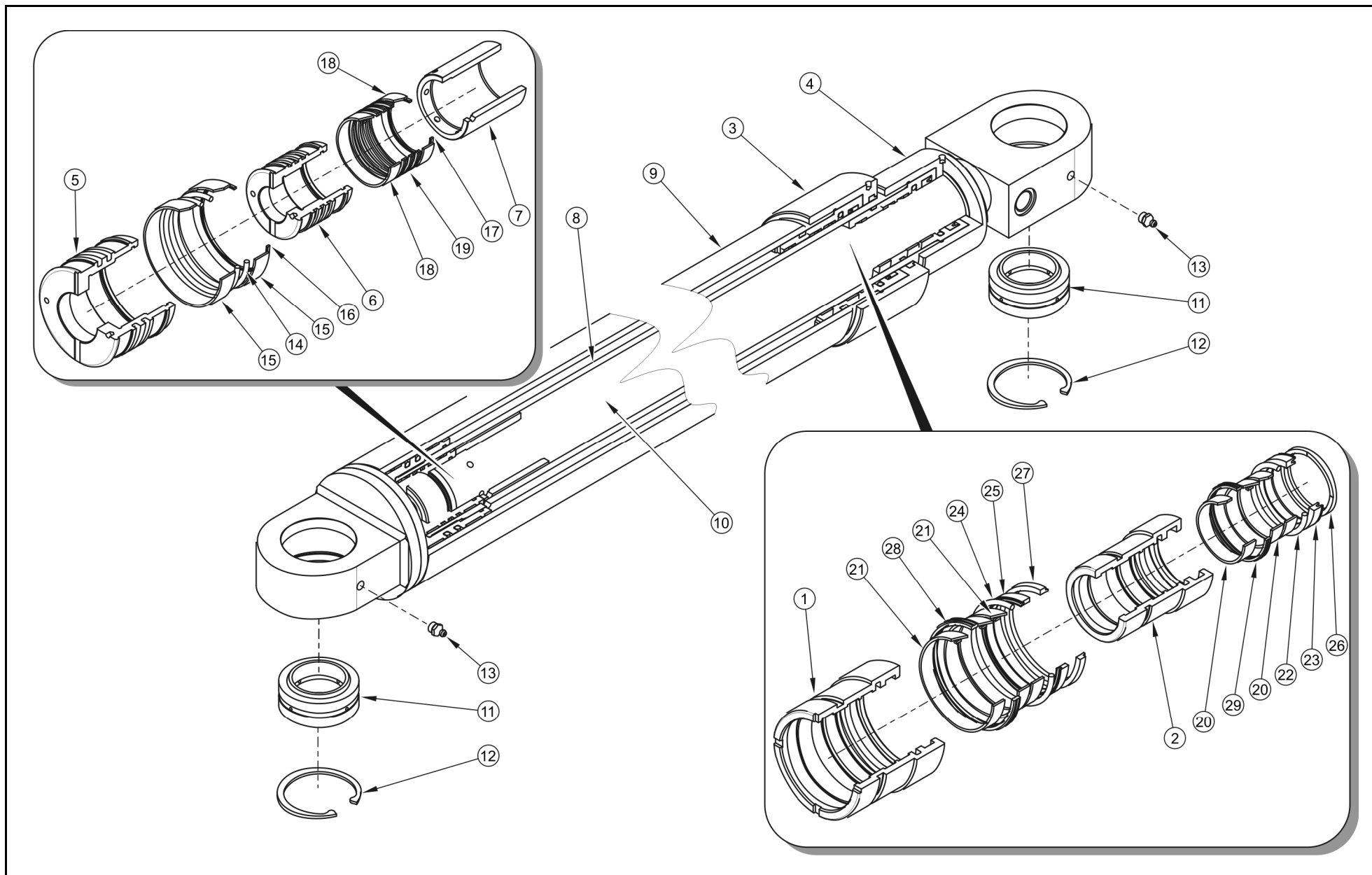


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CYLINDER	63sj40A/1500g2a20	106N-05280000	2		
2	SWORZEŃ GÓRNY		182N-08000100	2		
3	SWORZEŃ DOLNY		182N-08000001	2		
4	SWORZEŃ TELESKOPIU		182N-08000008	1		
5	OBEJMA		182N-08000009	1		
6	ZDERZAK KPL.		193N-08000100	1		
7	PRZEWÓD	DN10 1150 (K-N)	182N-08001000	2		
8	PRZEWÓD	DN10 5100 (K-N)	193N-08002200	1		
9	PRZEWÓD	DN12 7000 (K-N)	193N-08002300	1		
10	PRZEWÓD	DN12 6400 (K-N)	193N-08002400	1		
11	PRZEWÓD	DN10 1675 (K-N)	182N-08001100	1		
12	ZAWÓR KRAŃCOWY	VF-NC	V-121 1/2" NC	1		
13	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LR3/8EDOMDCF	4		
14	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LREDOMDCF	4		
15	TRÓJNIK NIESYMETRYCZNY		EL15LOMDCF	3		
16	OPASKA ZACISKOWA	4.8x430	460201	5		
17	ŚRUBA	M8x45-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	3		
18	ŚRUBA	M10x20-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
19	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
20	NAKRĘTKA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
21	NAKRĘTKA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4035	3		
22	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8.2 Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	2		
23	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	1		
24	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12.2 Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	2		
25	PODKŁADKA	8-100HV Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7091	2		
26	PODKŁADKA	30-100HV Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7091	4		
27	PODKŁADKA	48-100HV Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7091	2		
28	PODKŁADKA	12-100HV Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	2		
29	ZAWLECZKA	6.3x50 - St	PN-EN ISO 1234	2		
30	ZAWLECZKA	6.3x71 - St	PN-EN ISO 1234	4		
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

CYLINDER TELESKOPOWY 106N-00200000

026/1

T902



CYLINDER TELESKOPOWY 106N-00200000

026/1

T902

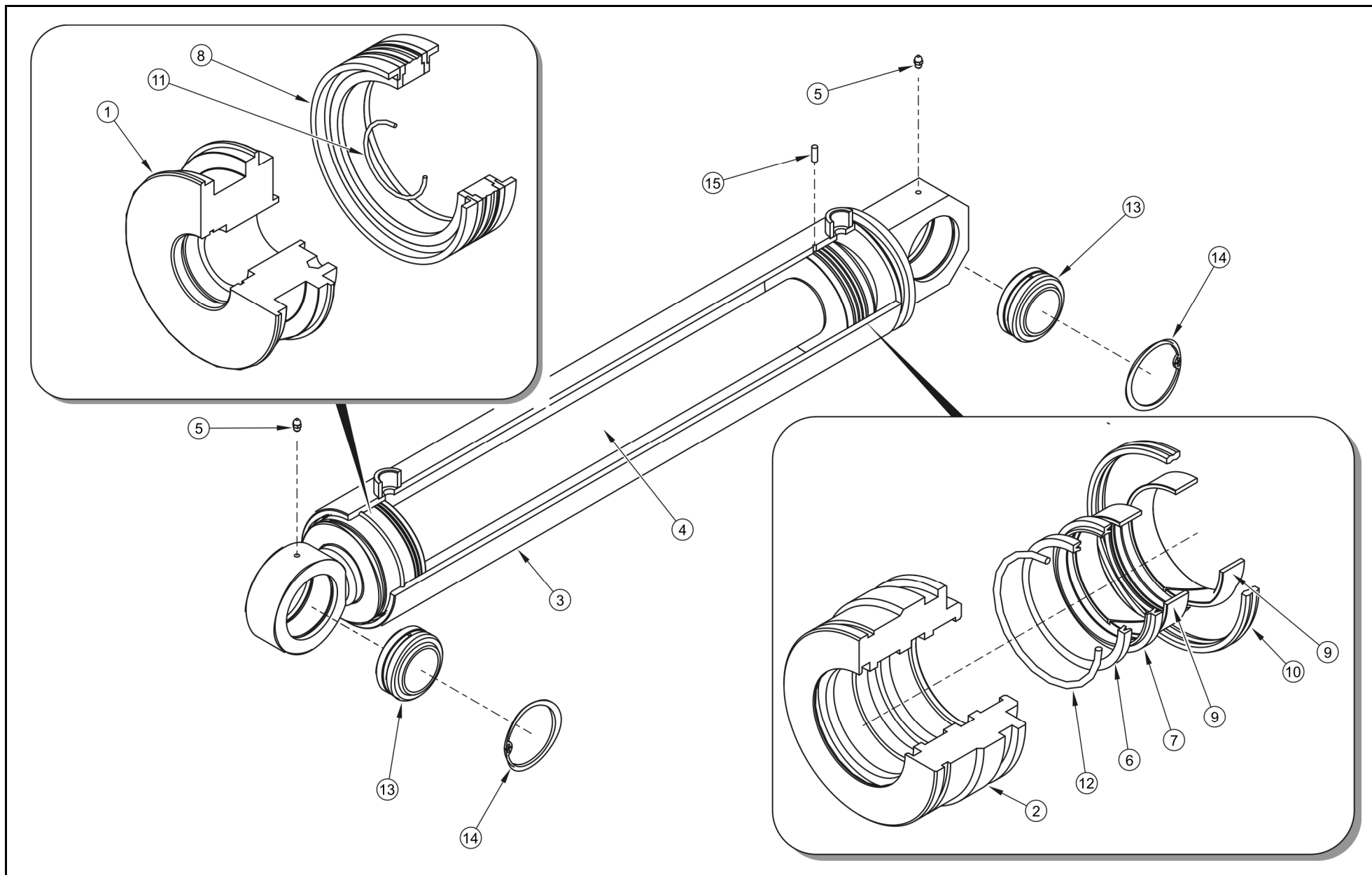


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	DŁAWNICA		106N-00200003	1		
2	DŁAWNICA		106N-00200004	1		
3	NAKRĘTKA		106N-00200005	1		
4	NAKRĘTKA		106N-00200006	1		
5	TŁOK		106N-00200007	1		
6	TŁOK		106N-00200008	1		
7	TULEJKA REDUKCYJNA		106N-00200009	1		
8	TŁOCZYSKO - TULEJA		106N-00200010	1		
9	KORPUS CYLINDRA		106N-00200100	1		
10	ZESPÓŁ TŁOCZYSKO - TULEJA		106N-00200200	1		
11	ŁOŻYSKO PRZEGUBOWO ŚLIZGOWE		GE50CX	2		
12	PIERŚCIEŃ OSADCZY	75x2.5	DIN 472	2		
13	SAMROWNICZKA	M10x1	DIN 71412	2		
14	USZCZELKA		PT0301150-T46N	2		
15	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	2.5x20x349	GM74A5000-C380	2		
16	PIRŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	95x3-82A		1		
17	PIRŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	60x3-82A		1		
18	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	2.5x15x240	GM73A5000-C380	2		
19	PIERŚCIEŃ TŁOKOWY USZCZELNIAJĄCY	80x2.5x3.35	80x2.5 RF	6		
20	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	2.5x15x193.5	GM73A5000-C380	3		
21	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	2.5x15x302.5	GM73A5000-C380	3		
22	USZCZELKA	60x75.1x6.3	GIR600	1		
23	USZCZELKA		TTS 60-75-12/L Al.	1		
24	USZCZELKA	95x110.1x6.3	GIR950	1		
25	USZCZELKA		TTI 90-105-12/L	1		
26	PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY		GHK 60-70-5/7	1		
27	PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY		GHK 95x107.2x7.1	1		
28	PIERŚCIEŃ TŁOKOWY USZCZELNIAJĄCY		DU0001150-Z20	1		
29	PIERŚCIEŃ TŁOKOWY USZCZELNIAJĄCY		DU100800-Z20	1		
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

CYLINDER 63SJ40A/1500G2A20
106N-05280000

027/1

T902



CYLINDER 63SJ40A/1500G2A20
106N-05280000

027/1

T902

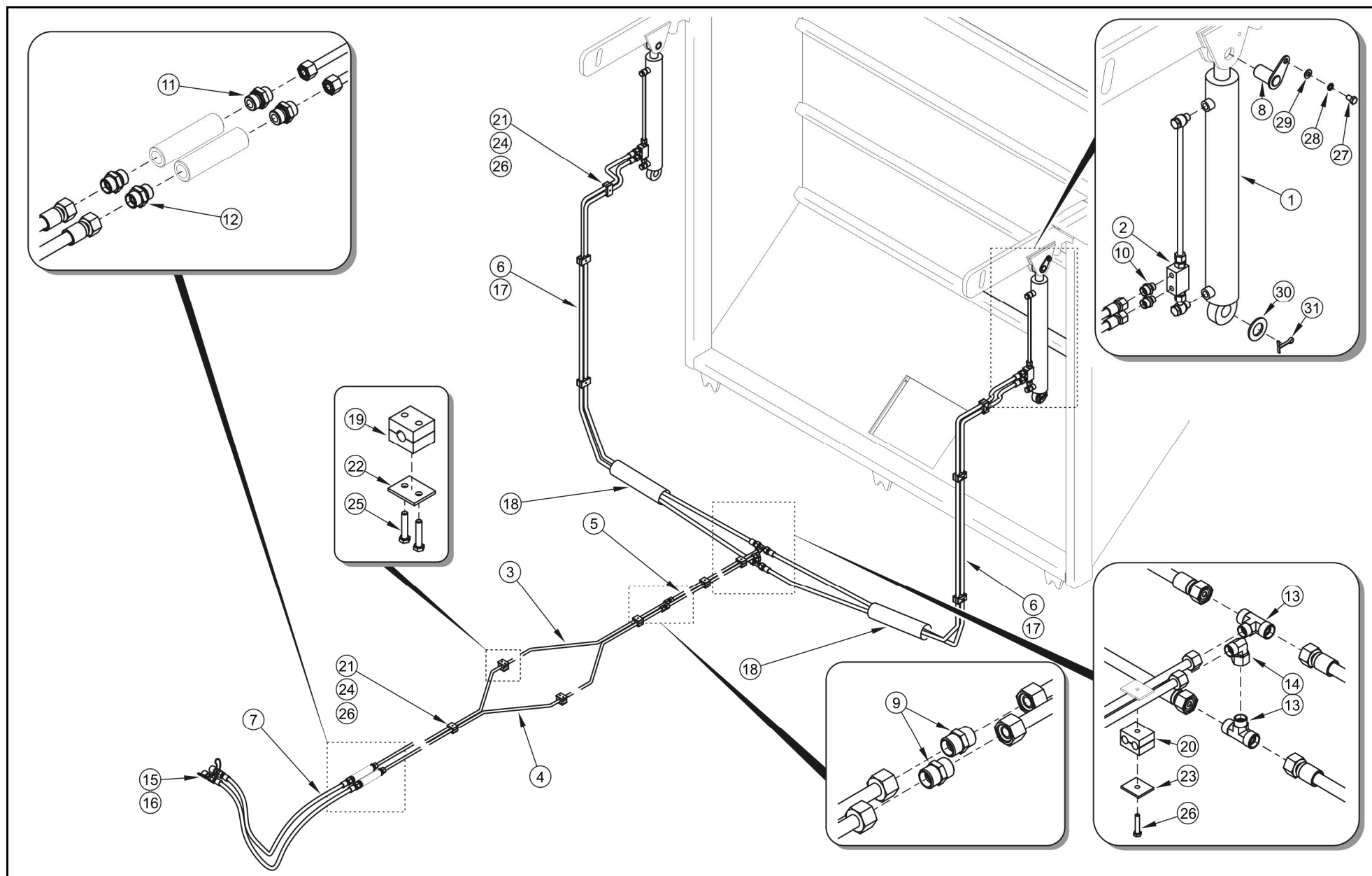


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TŁOK		106N-05280003	1		
2	DŁAWNICA		106N-05280004	1		
3	KORPUS CYLINDRA		106N-05280100	1		
4	ZESPÓŁ TŁOCZYSKA		106N-05280200	1		
5	SMAROWNICZKA	M6	DIN 71412	2		
6	PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY		K06-040/3 PU 40-50-5/7	1		
7	USZCZELKA		TTI 40-50-7/L	2		
8	USZCZELKA		K18 063-047/1	1		
9	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	40x44x9.6	AGI40/2	2		
10	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		DU0300630-Z20	1		
11	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	30x3		1		
12	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	65x3		1		
13	ŁOŻYSKO PRZEGUBOWE ŚLIZGOWE		GE30CX	2		
14	PIERŚCIEŃ OSADCZY	47x1.75	DIN 472	2		
15	WKREŃ	M6x8x3	DIN 915	2		
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

INSTALACJA HYDRAULICZNA KLAPY 193N-09000000

028/1

T902



INSTALACJA HYDRAULICZNA KLAPY 193N-09000000

028/1

T902

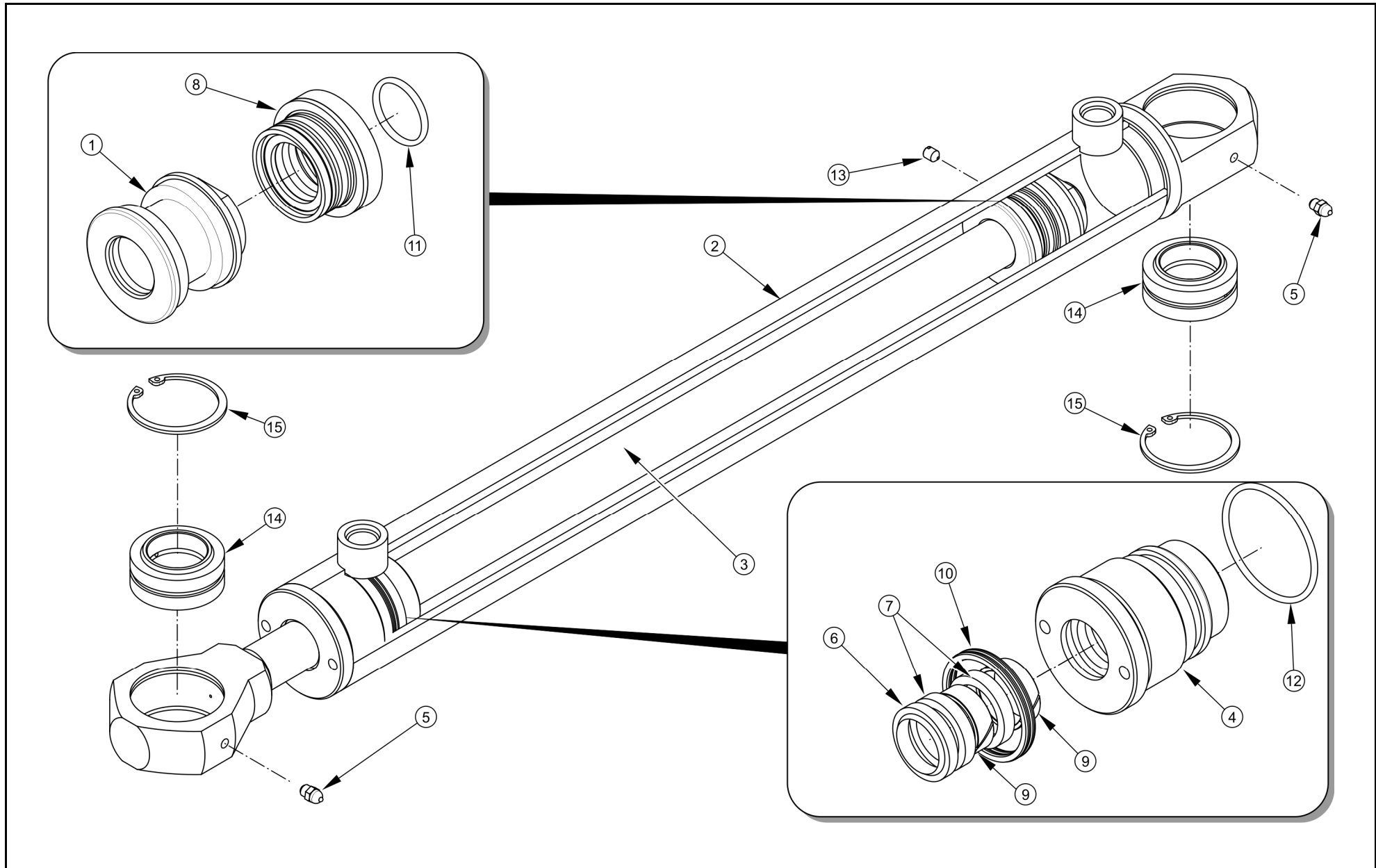


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CYLINDER	63sj36A/480g2a16	106N-05270000	2		
2	ZAMEK HYDRAULICZNY KPL.		182N-09010000	2		
3	PRZEWÓD		193N-09000100	1		
4	PRZEWÓD		193N-09000200	1		
5	PRZEWÓD		193N-09000300	2		
6	PRZEWÓD	DN10 3000 (N+N)	193N-09000400	4		
7	PRZEWÓD	DN10 3000 (N+N)	182N-09000400	2		
8	SWORZEŃ II		182N-09000600	2		
9	KRYZA	M18xM18-12L	193N-09000001	2		
10	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LREDOMDCF	4		
11	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LM22x1.5EDOMDCF	2		
12	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LM22x1.5EDOMDCF	2		
13	TRÓJNIK		T12LCFX	2		
14	KOLANO NASTAWNE		EW12LOMDCF	1		
15	SZYBKOZŁĄCZKA - WTYK		CNV 08 2/2215	2		
16	ZATYCZKA WTYKU	1/2"	TF12N	2	czarna	
17	OSŁONA KRAWĘDZI		4610028	2	L=170 mm	
18	RĘKAW SZYBKO WIĄZKUJĄCY		SGX-25	2	L=170 mm	
19	WKŁAD OBEJMY		A1 12C	2		
20	WKŁAD OBEJMY		AD1 12-12C	4		
21	WKŁAD OBEJMY		AD2 16-16C	6		
22	POKRYWA GÓRNA OBEJMY		APS1	2		
23	POKRYWA GÓRNA OBEJMY		ADPS1	4		
24	POKRYWA GÓRNA OBEJMY		ADPS2	6		
25	ŚRUBA	M6x30-5.8-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
26	ŚRUBA	M6x35-5.8-A2J	PN-EN ISO 4014	10		
27	ŚRUBA	M10x16-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
28	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 Fe/Zn6/A	PN-77/M-82008	2		
29	PODKŁADKA	10-100HV Fe/Zn6/A	PN-EN ISO 7091	2		
30	PODKŁADKA	30-100HV Fe/Zn6/A	PN-EN ISO 7091	2		
31	ZAWLECZKA	6.3x45-St	PN-EN ISO 1234	2		
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

CYLINDER 63SJ36A/480G2A16
106N-05270000

029/1

T902



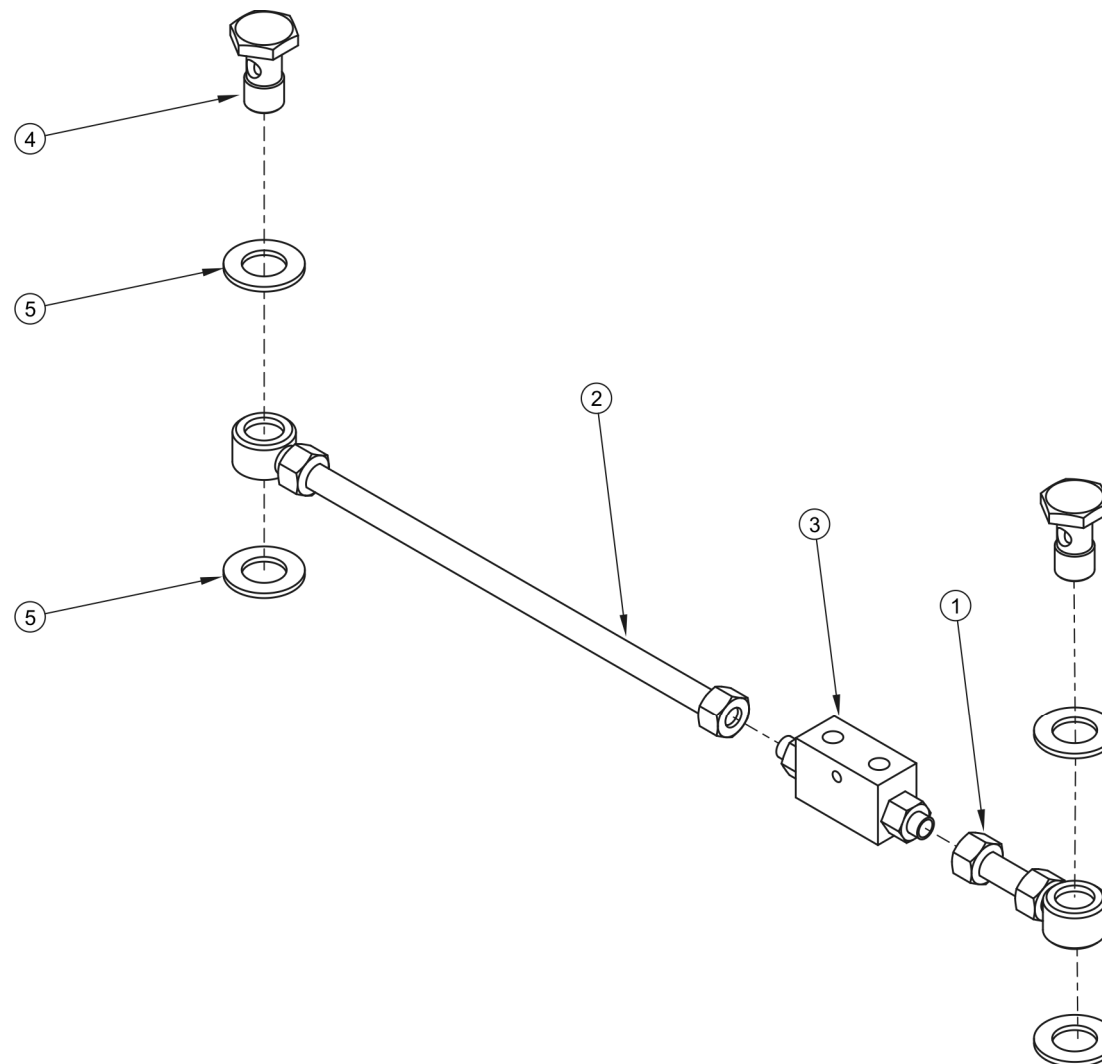
CYLINDER 63SJ36A/480G2A16
106N-05270000

029/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TŁOK		106N-05270003	1		
2	KORPUS CYLINDRA		106N-05270100	1		
3	ZESPÓŁ TŁOCZYSKA		106N-05270200	1		
4	DŁAWNICA		106N-05380004	1		
5	SAMROWNICZKA	M6	DIN 71412	2		
6	PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	36-44-5/7	K06-036 PU	1		
7	USZCZELKA	36-46-8/9	K33-036 PU	2		
8	USZCZELKA		K18 063-047/1	1		
9	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	36x10x9.6	K68-036	2		
10	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		DU0300630-Z20	1		
11	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	30x3		1		
12	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	65x3		1		
13	WKREŃ	M6x8x3	DIN 915	2		
14	ŁOŻYSKO PRZEGUBOWE		GE30CX	2		
15	PIERŚCIEŃ OSADCZY	47x1.75	DIN 472	2		
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



**ZAMEK HYDRAULICZNY KPL.
182N-09010000**

030/1

T902

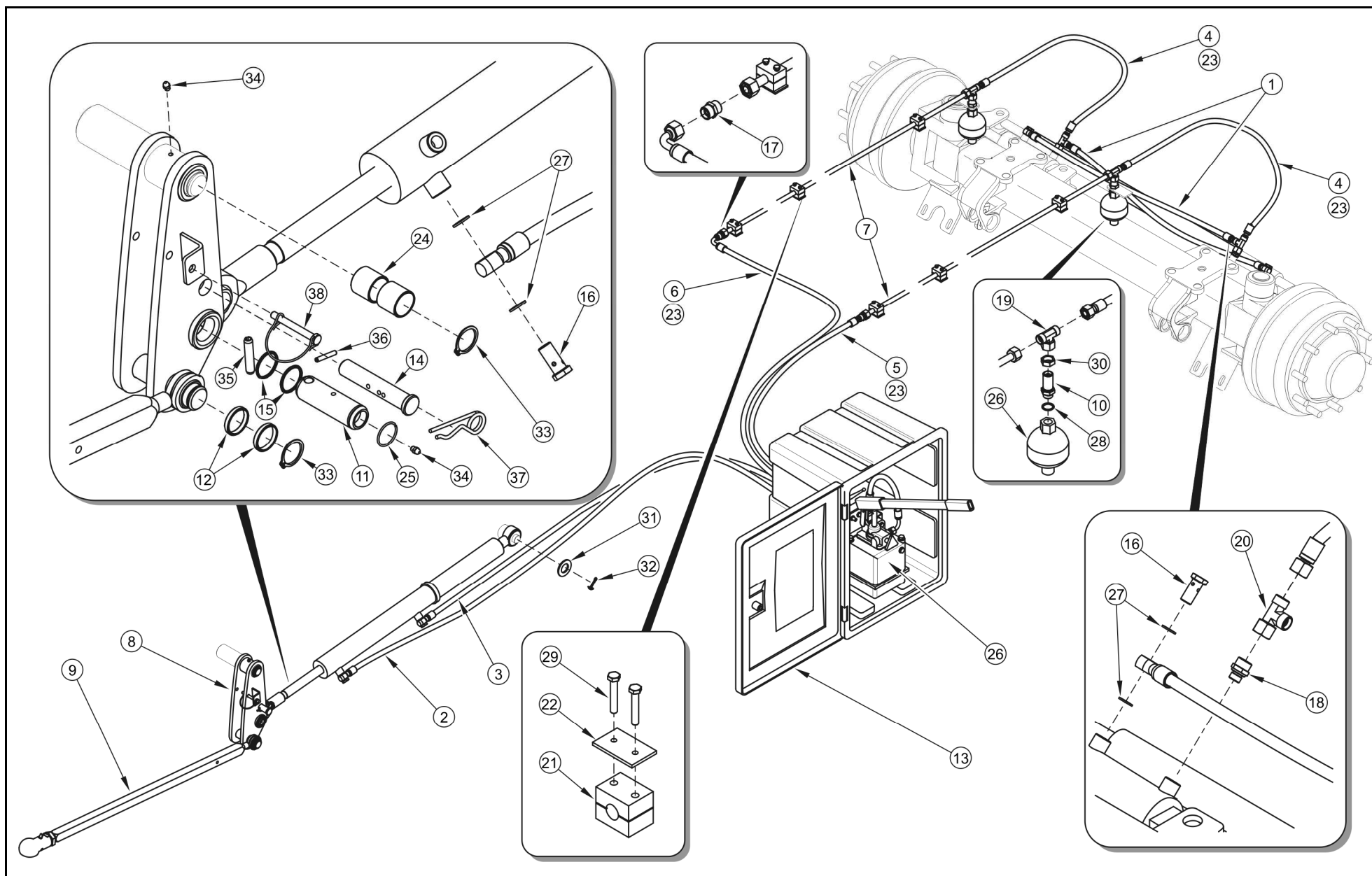


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RURKA BANJO KRÓTKA		OC 3/8"	1		
2	RURKA BANJO B. DŁUGA		OCL 400 3/8"	1		
3	ZAMEK HYDRAULICZNY JEDNOSTRONNY		VBPSE3/8"L2CEXC	1		
4	ŚRUBA OTWOROWA		58RPN-14.00.003	2		
5	PODKŁADKA MIEDZIANA	17x22x2		4		
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

INSTALACJA HYDRAULICZNA SKRĘTU 193N-10000000

031/1

T902



INSTALACJA HYDRAULICZNA SKRĘTU 193N-10000000

031/1

T902

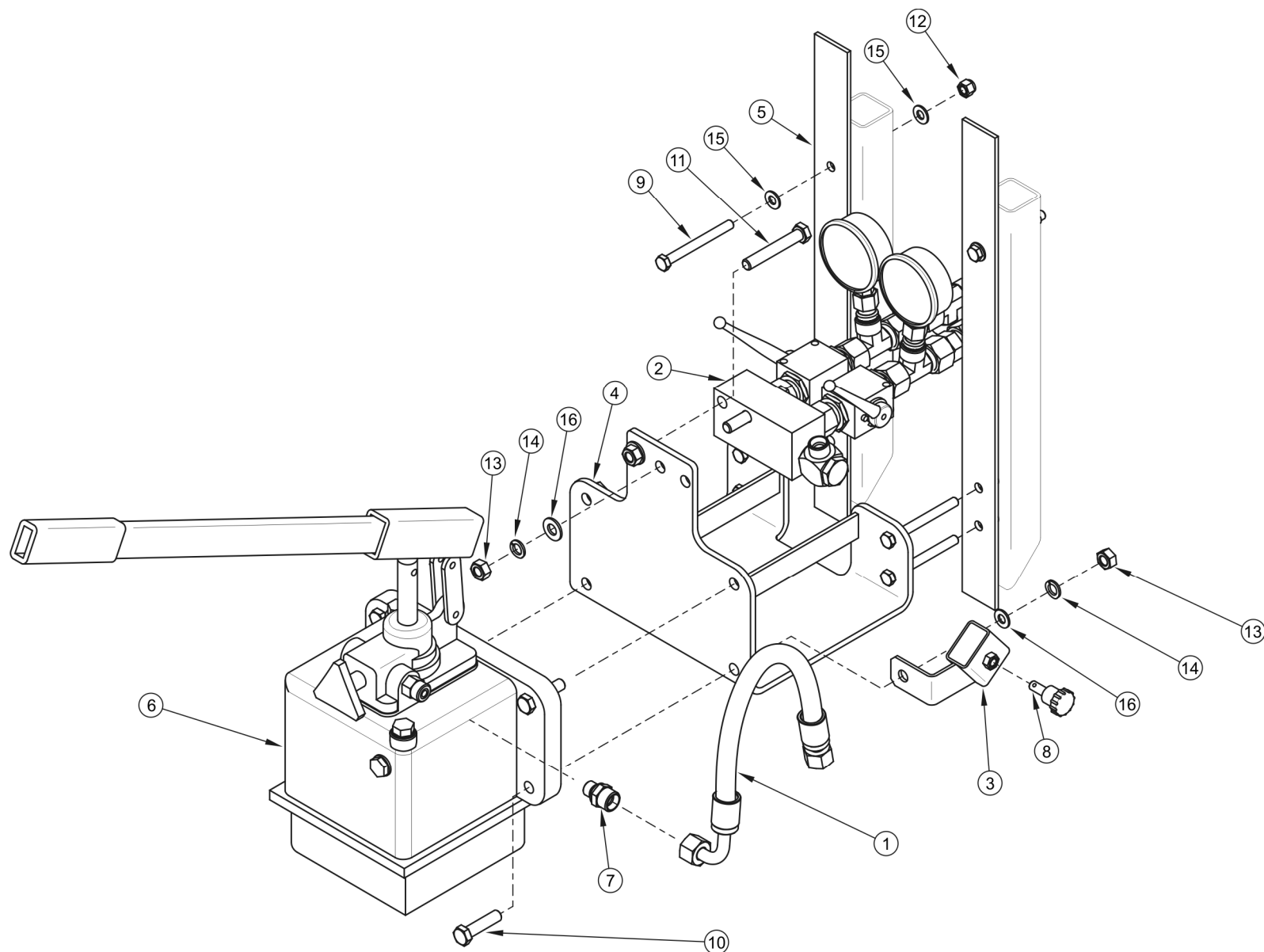


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD	DN10 1050 (N-O)	182N-10000100	2		
2	PRZEWÓD	DN10 3150 (K-O)	193N-10000200	1		
3	PRZEWÓD	DN10 2850 (K-O)	193N-10000300	1		
4	PRZEWÓD	DN10 1150 (N-N)	182N-10000400	2		
5	PRZEWÓD	DN10 950 (N-N)	193N-10000500	1		
6	PRZEWÓD	DN10 1600 (N-K)	193N-10000600	1		
7	PRZEWÓD METALOWY		193N-10000700	2		
8	DŹWIGNIA		193N-10040000	1		
9	CIEGNO KPL.		193N-10050000	1		
10	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	G1/2 x M22x1.5	182N-10000002	2		
11	SWORZEŃ		193N-10000001	1		
12	TULEJKA		193N-10000002	2		
13	SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA		193N-10000003	1		
14	SWORZEŃ BLOKUJĄCY		193N-10000005	1		
15	TULEJKA		193N-10000002-01	2		
16	ŚRUBA OTWOROWA		58RPN-14.00.003	4		
17	ZŁĄCZKA		G15LCFX	2		
18	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LR3/8EDOMDCF	2		
19	TRÓJNIK SYMETRYCZNY		ET15LOMDCF	2		
20	TRÓJNIK SYMETRYCZNY		EL15LOMDCF	2		
21	WKŁAD OBEJMY		A2 15 C	6		
22	POKRYWA GÓRNA OBEJMY		APS2	6		
23	OPASKA ZACISKOWA	4.8x430	460201	8		
24	TULEJA ŚLIZGOWA		TUP2 30 30	2		
25	PIERŚCIEŃ USTALAJĄCY OKRĄGŁY		SRA 30	1		
26	HYDRAULICZNY SYSTEM SKRĘTU TANDEM		9RG0010	1		
27	USZCZELKA	22x17x2		8		
28	USZCZELKA	27x22x2		2		
29	ŚRUBA	M6x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	12		
30	PRZECIWNĄKRĘTKA	NL-L15x22	PN-EN ISO 8434-1	2		
31	PODKŁADKA	30-100HV Fe/Zn6/A	PN-EN ISO 7093	1		
32	ZAWLECZKA	5x45-St	PN-EN ISO 1234	1		
33	PIERŚCIEŃ OSADCZY SPRĘŻYNUJĄCY	Z30	PN-81/M-85111	2		
34	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	2		
35	KÓŁEK SPRĘŻYSTY	10x50-C	PN-EN ISO 8752	1		
36	KÓŁEK SPRĘŻYSTY	5x32-C	PN-EN ISO 8752	1		
37	ZAWLECZKA SPRĘŻYSTA	4x75-Fe/Zn5	PN-ISO 7072	1		
38	ZAWLECZKA	8x70-Fe/Zn5	200233385	1		
39						
40						

INSTALACJA HYDRAULICZNA SKRĘTU POMPA RĘCZNA

032/1

T902



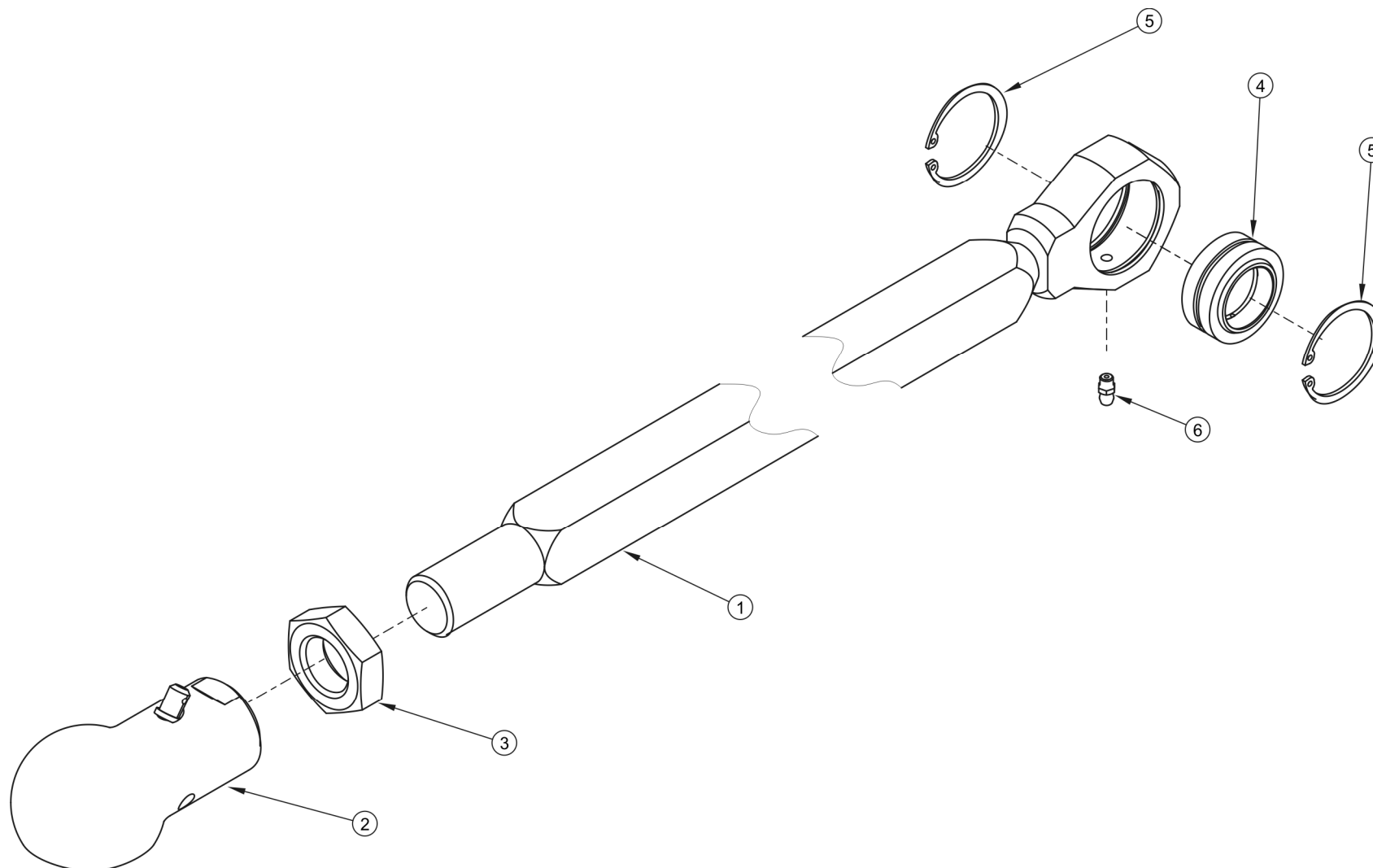
INSTALACJA HYDRAULICZNA SKRĘTU POMPA RĘCZNA

032/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD	DN10 320 (N-K)	182N-12001100	1		
2	BLOK ZAWOROWY KPL.		193N-10020000	1		
3	WSPORNIK DŹWIGNI		193N-10001000	1		
4	WSPORNIK POMPY KPL.		182N-10001400	1		
5	PŁASKOWNIK USZTYWNIAJĄCY SKRZYNKĘ		193N-10000004	2		
6	POMPA ZASILAJĄCA	PM 25-S/3	106-002-00030	1		
7	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LR1/4EDOMDCF	1	l=20mm	
8	RĘKOJEŚĆ GWIAZDOWA		1.1.19 M8	1		
9	ŚRUBA	M8x80-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
10	ŚRUBA	M10x40-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
11	ŚRUBA	M10x65-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
12	NAKRĘTKA SAMOHAMOWNA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 7040	6		
13	NAKRĘTKA	M10-6-A2J	PN-EN ISO 4032	6		
14	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 Fe/Zn6/A	PN-77/M-82008	6		
15	PODKŁADKA	8-100HV Fe/Zn6/A	PN-EN ISO 7091	12		
16	PODKŁADKA	10-100HV Fe/Zn6/A	PN-EN ISO 7091	6		
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



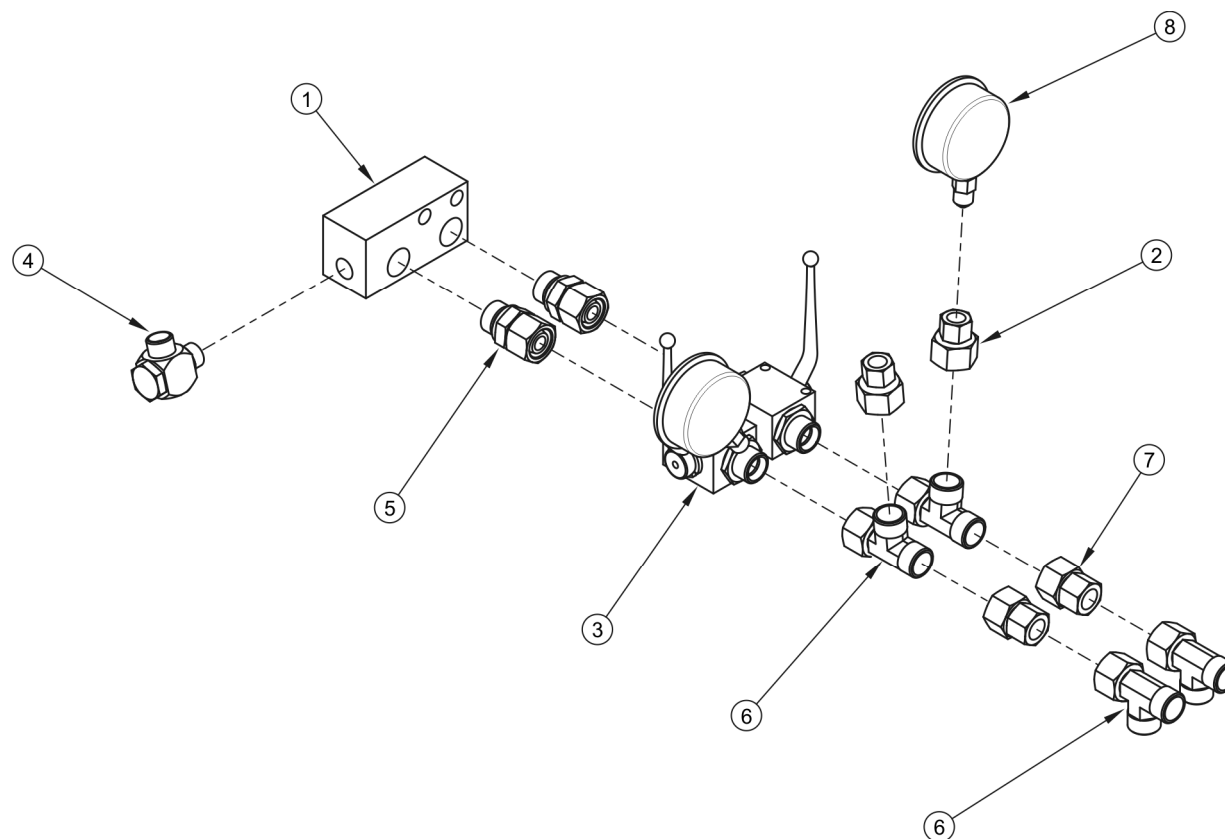
**CIĘGNO KPL.
193N-10050000**

033/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CIĘGNO		193N-10050100	1		
2	ZACZEP KULOWY K50 KOMPLETNY		2481304	1		
3	NAKRĘTKA NISKA	M30x2-5-A2J	PN-EN ISO 8675	1		
4	ŁOŻYSKO ŚLIZGOWE POPRZECZNE		GE30ES	1		
5	PIERŚCIEN OSADCZY SPRĘŻYSTY	W47	PN-81/M-85111	2		
6	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	1		
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



**BLOK ZAWOROWY KPL.
193N-10020000**

034/1

T902

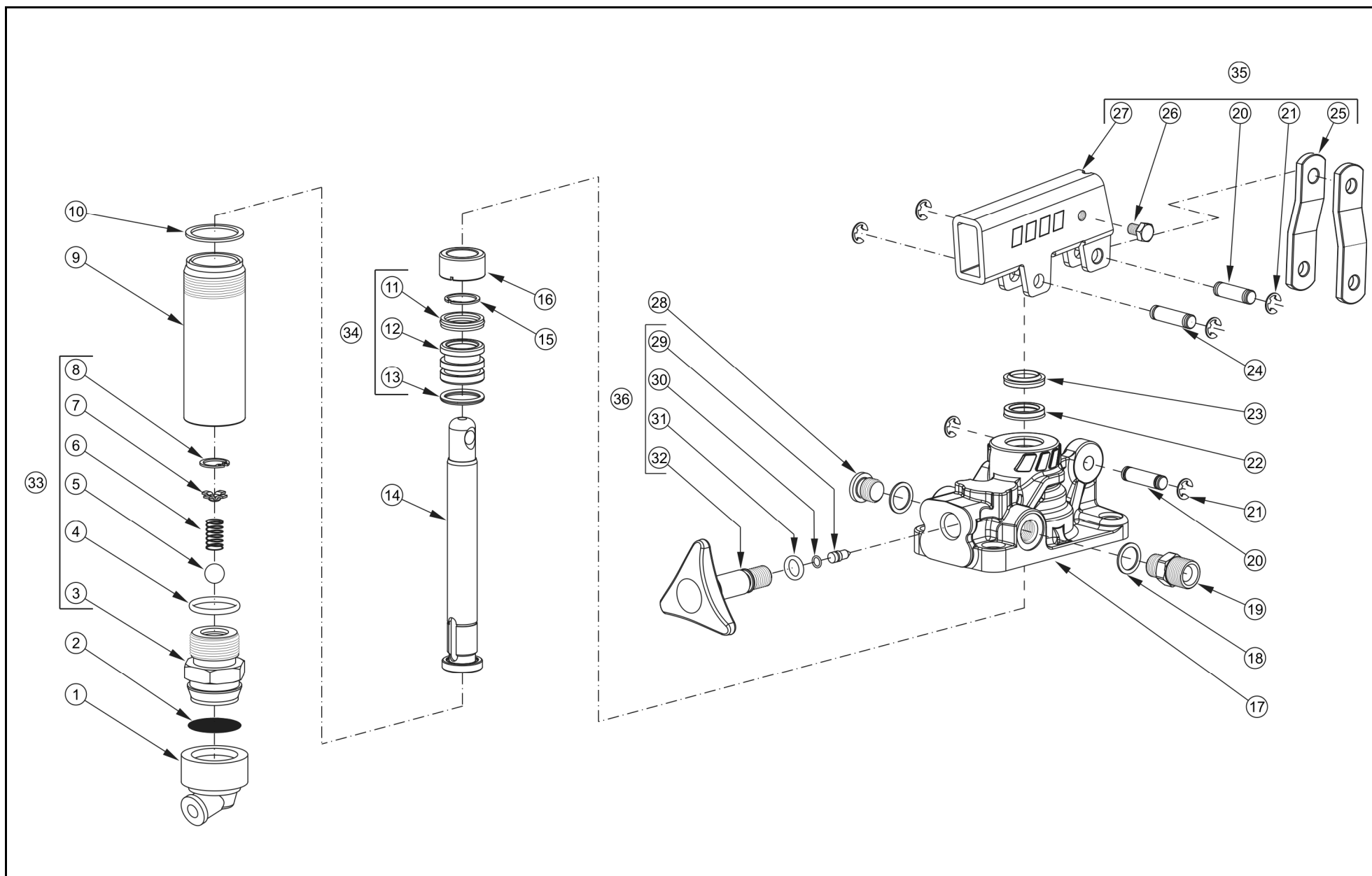


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	LISTWA ZASILAJĄCA		193N-10020001	1		
2	MOCOWANIE MANOMETRU KPL.		182N-10020100	2		
3	ZAWÓR HYDRAULICZNY		45RPN-26.00.001	2		
4	BANJO		WH12LRKDSOMDCF	1		
5	ZŁĄCZKA		EGE15LM22x1.5EDCF	2		
6	TRÓJNIK ASYMETRYCZNY		EL15LOMDCF	4		
7	ŁĄCZNIK		DA15LOMDCF	2		
8	MANOMETR 0-160 BAR			2		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

POMPA ZASILAJĄCA PM 25-S/3
106-00200030

035/1

T902



POMPA ZASILAJĄCA PM 25-S/3
106-00200030

035/1

T902

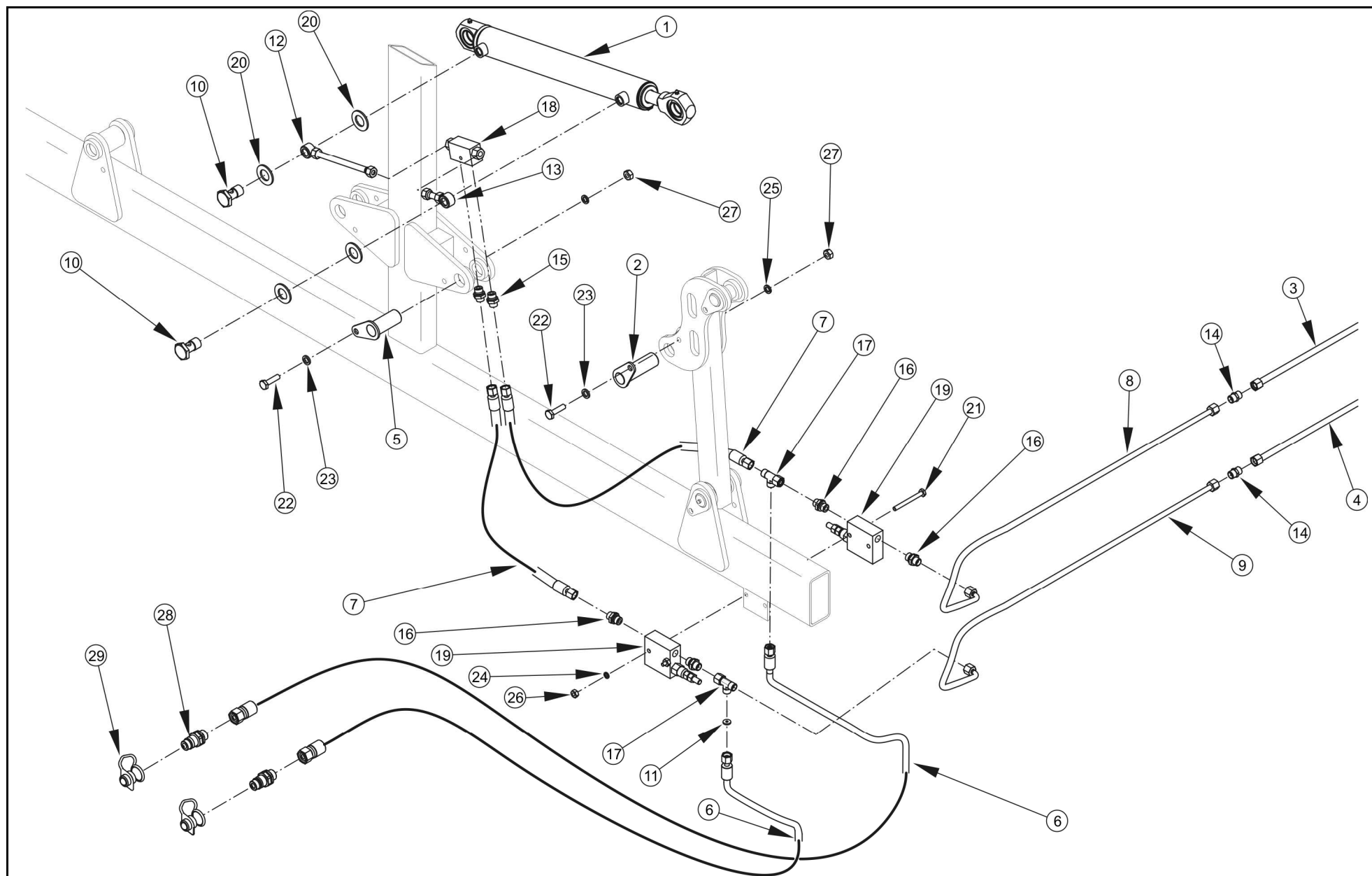


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	POKRYWA ZASYSAJĄCA		506-000-00392	1		
2	SITKO ZAWORU		550-001-00012	1		
3	OBUDOWA ZAWORU		544-005-00019	1		
4	O-RING		506-003-00201	1		
5	KULKA		510-009-00116	1		
6	SPRĘŻYNA		512-005-00689	1		
7	SPRĘŻYNA PROWADNICZY		550-001-00101	1		
8	PIERŚCIEŃ OSADCZY		501-001-00113	1		
9	CYLINDER		537-002-00019	1		
10	PODKŁADKA		116-009-01255	1		
11	USZCZELKA		506-000-00258	1		
12	TŁOK		532-002-00028	1		
13	O-RING		506-002-00158	1		
14	TŁOCZYSKO		535-001-00069	1		
15	PIERŚCIEŃ OSADCZY		501-011-00111	1		
16	PODKŁADKA DYSTANSOWA		530-005-00010	1		
17	KORPUS POMPY		517-001-00576	1		
18	PODKŁADKA		116-009-00158	2		
19	NYPEL		116-006-00259	1		
20	SWORZEŃ		526-001-00095	2		
21	PIERŚCIEŃ OSADCZY		501-015-00028	6		
22	USZCZELNIACZ		506-000-01659	1		
23	USZCZELNIACZ GŁOWICZKI		506-000-01622	1		
24	SWORZEŃ		526-001-00086	1		
25	UCHWYT		538-001-00081	2		
26	ŚRUBA UCHWYTU		502-002-00012	1		
27	KOREKUCHWYT DŹWIGNI		539-001-00212	1		
28	KOREK		115-006-00117	1		
29	SWORZEŃ		543-004-00023	1		
30	O-RING		506-000-00589	1		
31	O-RING		506-002-00014	1		
32	POKRĘTŁO		500-001-00357	1		
33	ZAWÓR KPL.		500-002-00016	1		
34	TŁOK KPL.		500-012-00014	1		
35	DŹWIGNIA KPL.		500-009-00135	1		
36	POKRĘTŁO KPL.		500-007-00048	1		
37						
38						
39						
40						

INSTALACJA HYDRAULICZNA LEWA ŚCIANA UCHYLNA – PRZÓD 193N-12000000

036/1

T902



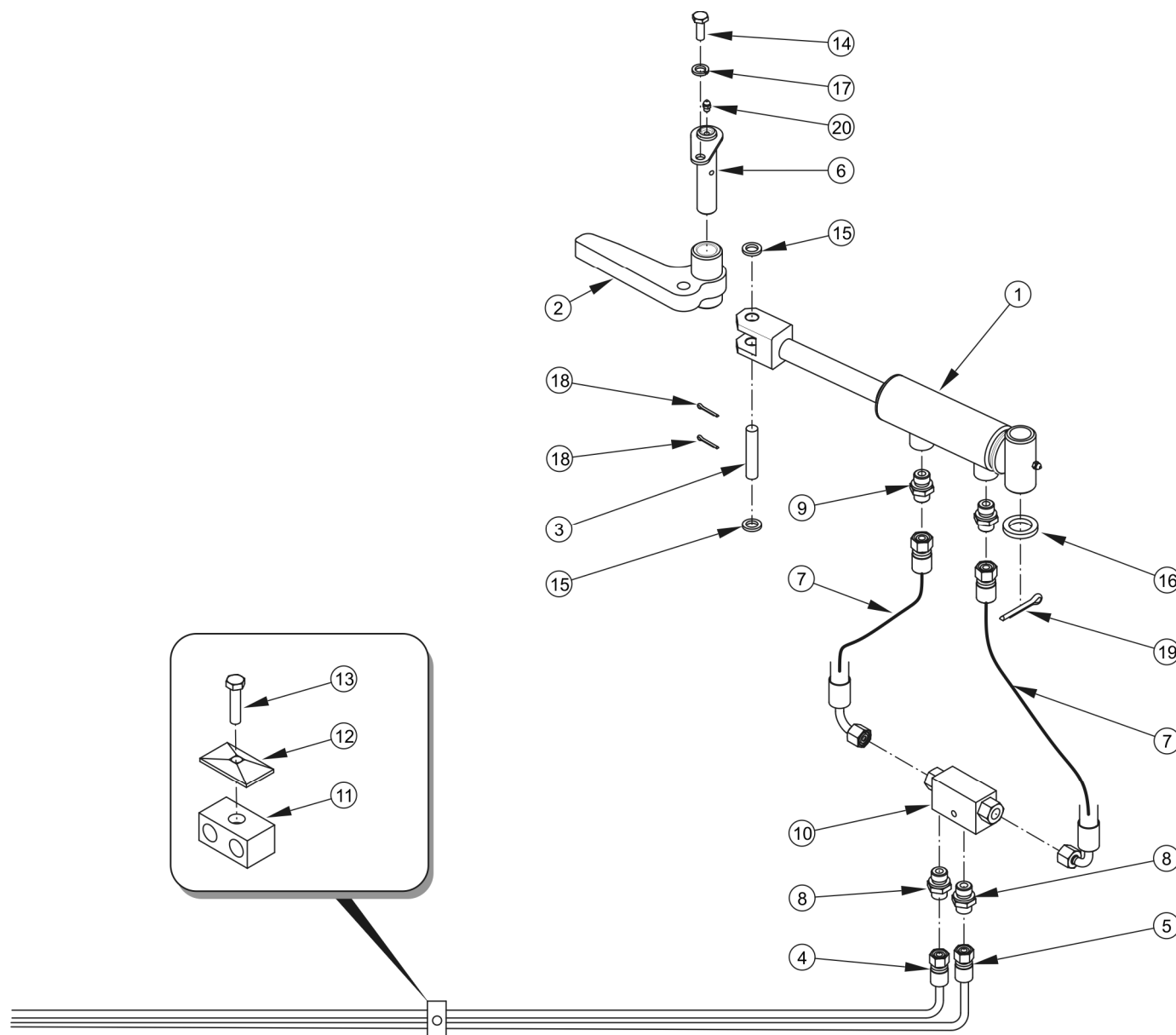
INSTALACJA HYDRAULICZNA LEWA ŚCIANA UCHYLNA – PRZÓD 193N-12000000

036/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CYLINDER	50sj25A/380g2a18n90	106N-04170000	1		
2	SWORZEŃ I		182N-03040300	1		
3	PRZEWÓD METALOWY 1		182N-12000200	1		
4	PRZEWÓD METALOWY 2		182N-12000300	1		
5	SWORZEŃ SIŁOWNIKA		182N-12000900	1		
6	PRZEWÓD	DN10 4800 (N+N)	182N-12001000	2		
7	PRZEWÓD	DN10 660 (N+N)	182N-12001300	2		
8	PRZEWÓD METALOWY 3		193N-12001500	1		
9	PRZEWÓD METALOWY 4		193N-12001600	1		
10	ŚRUBA OTWOROWA	G3/8"	58RPN-14.00.003	2		
11	DŁAWIK	12L	182N-12000003	1		
12	OCZKO	R1271	OXL 300 3/8"	1		
13	OCZKO	R1160	OC 3/8"	1		
14	KORPUS ZŁĄCZKI		G12LCFX	2		
15	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LR1/4EDOMDCF	2		
16	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LREDOMDCF	4		
17	TRÓJNIK ASYMETRYCZNY		EL12LOMDCF	2		
18	ZAWÓR ZWROTNY	VBPSE 2 CEXC	VBPSE 1/4" L2 CEXC	1		
19	ZAWÓR SEKWENCYJNY VS2C		VS2C 3/8"	2		
20	PODKŁADKA METALOWO-GUMOWA		PP45-C	4		
21	ŚRUBA	M8x80-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
22	ŚRUBA	M10x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
23	PODKŁADKA	10-100HV Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7091	4		
24	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8.2 Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	3		
25	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	2		
26	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
27	NAKRĘTKA	M10-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
28	SZYBKOZŁĄCZKA - WTYK		CNV 08 2/2215	2		
29	ZATYCZKA WTYKU	1/2"	TF12V	2	zielona	
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



INSTALACJA HYDRAULICZNA LEWA ŚCIANA UCHYLNA – TYŁ 193N-12000000

037/1

T902

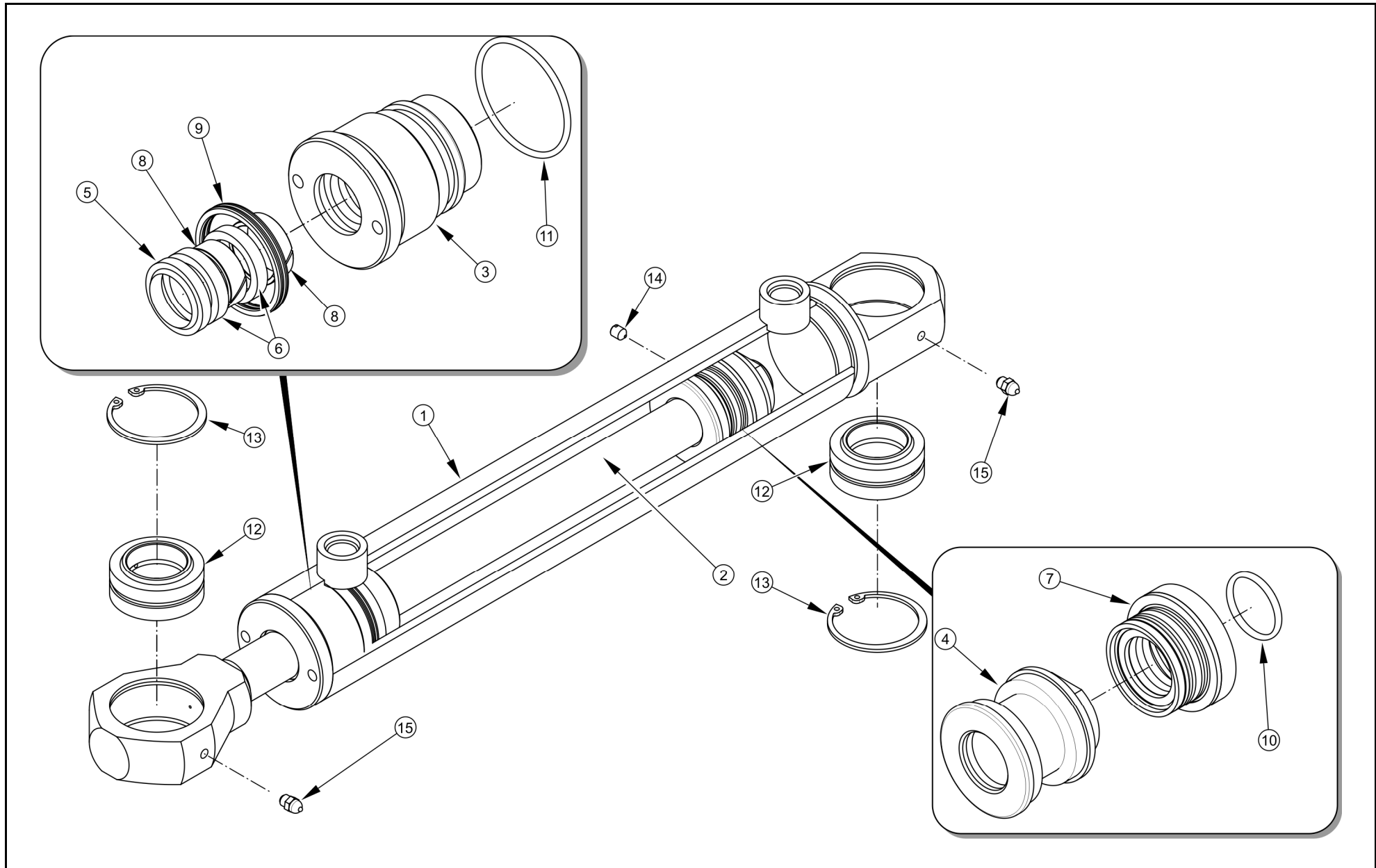


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CYLINDER	40sj22B/81g2a18	106N-03120000	1		
2	RAMIĘ DOCISKAJĄCE		182N-03000100	1		
3	SWORZEŃ DOCISKU		182N-12000002	1		
4	PRZEWÓD METALOWY 1		182N-12000200	1		
5	PRZEWÓD METALOWY 2		182N-12000300	1		
6	SWORZEŃ DOCISKU		182N-12000800	1		
7	PRZEWÓD	DN10 320 (N+K)	182N-12001100	2		
8	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LR1/4EDOMDCF	2		
9	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LREDOMDCF	2		
10	ZAWÓR ZWROTNY	VBPS 2 CEXC	VBPS 1/4" L2 CEXC	1		
11	OBEJMA		AD1 12-12C	6		
12	POKRYWA OBEJMY		ADPS1	6		
13	ŚRUBA	M6x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	6		
14	ŚRUBA	M8x20-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
15	PODKŁADKA	12-100HV Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	2		
16	PODKŁADKA	21-100HV Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	1		
17	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	2		
18	ZAWLECZKA	4x25	PN-EN ISO 1234	2		
19	ZAWLECZKA	6.3x40	PN-EN ISO 1234	1		
20	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	1		
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

CYLINDER 50SJ25A/380G2A18N90
106N-04170000

038/1

T902



CYLINDER 50SJ25A/380G2A18N90
106N-04170000

038/1

T902

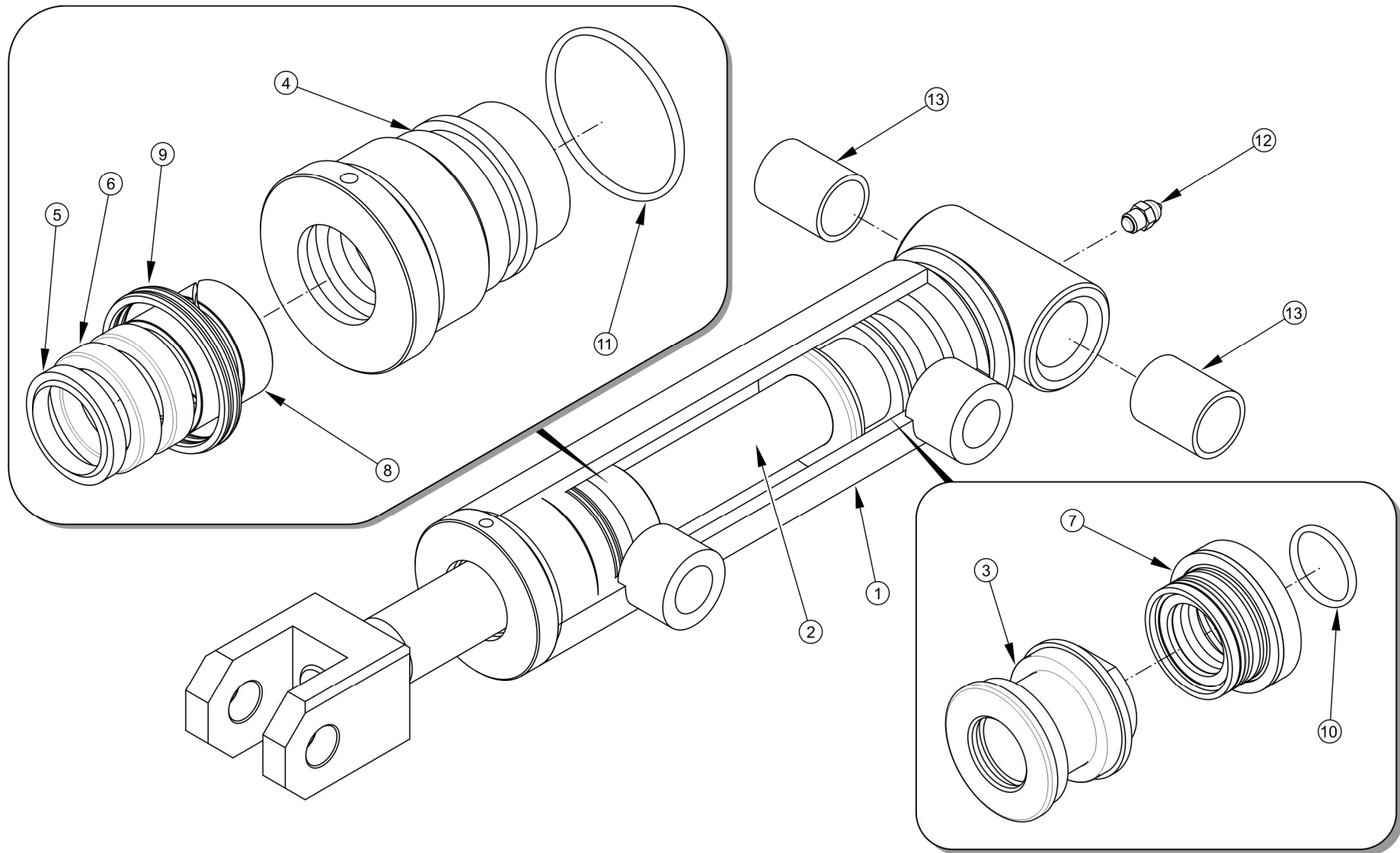


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KORPUS CYLINDRA		106N-04170100	1		
2	ZESPÓŁ TŁOCZYSKA		106N-04170300	1		
3	DŁAWNICA		106N-04170004	1		
4	TŁOK		106N-04170003	1		
5	PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	25-33-5/7	K06-025 PU	1		
6	USZCZELKA	25x33x5.8/6.3	K38-025 PU	2		
7	USZCZELKA		K18 050-034/1	1		
8	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	25x29x9.6	K68-025/1	2		
9	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		DU0200500-Z20	1		
10	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	22.3x2.4		1		
11	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	50x3		1		
12	ŁOŻYSKO PRZEGUBOWE ŚLIZGOWE		GE30CX	2		
13	PIERŚCIEŃ OSADCZY	47x1.75	DIN 472	2		
14	WKREŃ	M6x8x3	DIN 915	2		
15	SMAROWNICZKA	M6	DIN 71412	2		
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

CYLINDER 40SJ22B/81G2A18
106N-03120000

039/1

T902



CYLINDER 40SJ22B/81G2A18
106N-03120000

039/1

T902

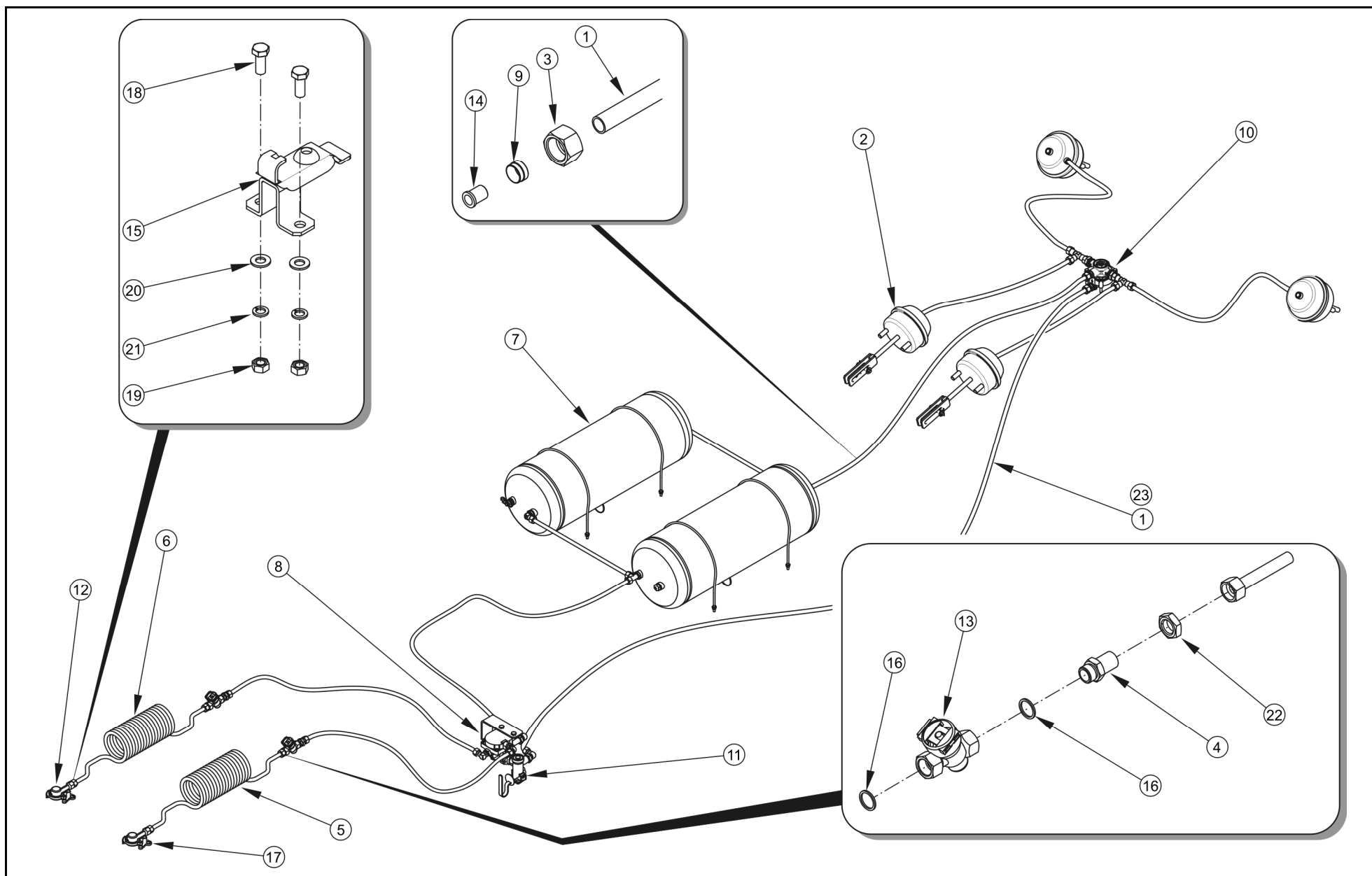


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KORPUS CYLINDRA		106N-03120100	1		
2	ZESPÓŁ TŁOCZYSKA		106N-03120300	1		
3	TŁOK		106N-03130003	1		
4	DŁAWNICA		106N-03130004	1		
5	PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	22-30-5/7	K06-022 PU	1		
6	USZCZELKA	22-30-5.8/6.3	K38-022/1	2		
7	USZCZELKA		K18-40-026	1		
8	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	22x26x9.6	AGI22/2	2		
9	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		DU0000400-Z20	1		
10	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	15.3x2.4		1		
11	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	40.2x3		1		
12	SMAROWNICZKA	M6	DIN 71412	1		
13	TULEJKA ŚLIZGOWA		PCM 202325 M	2		
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA 193N-14000000

040/1

T902



INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA 193N-14000000

040/1

T902

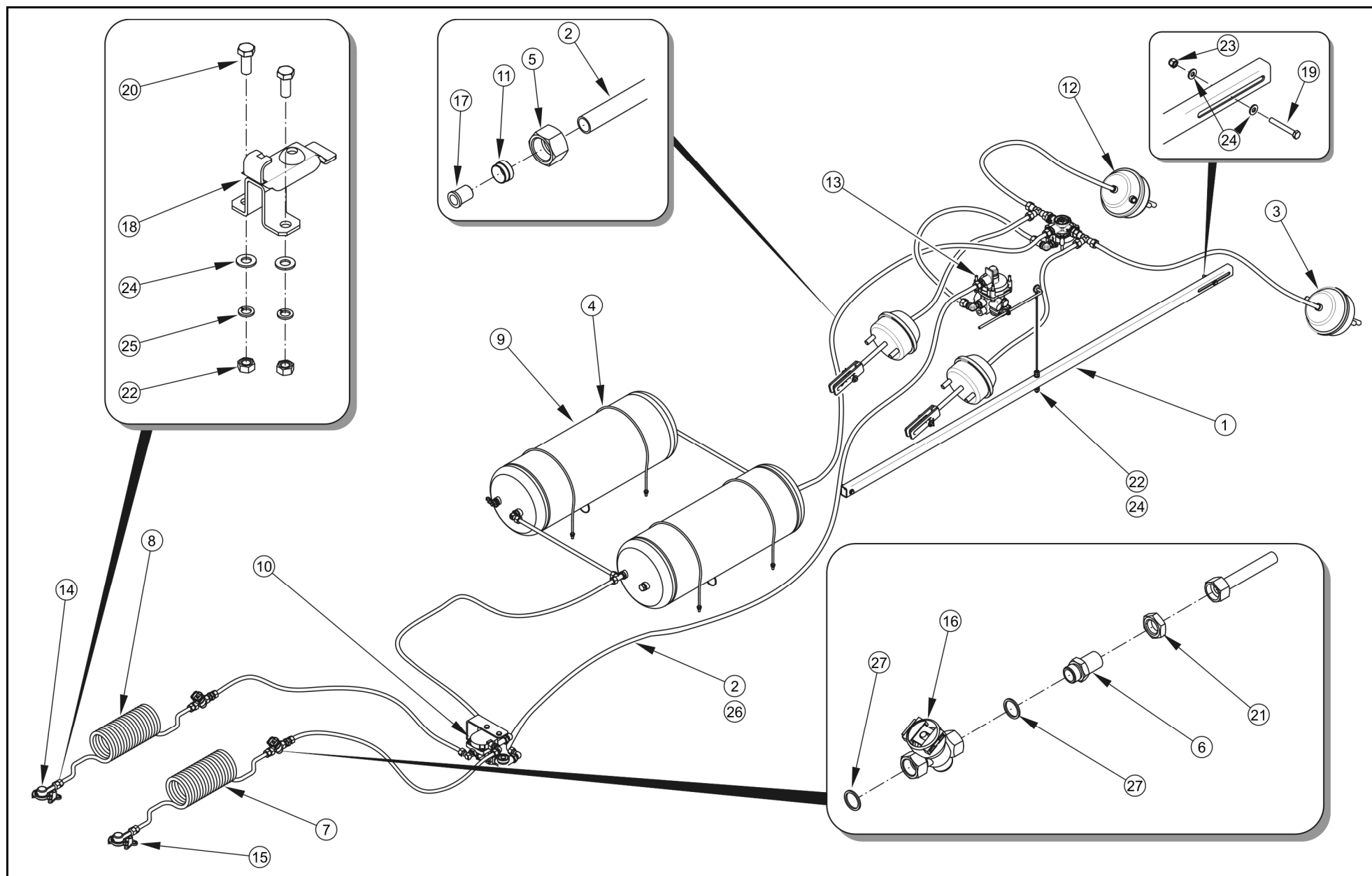


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TEKALAN	PA12 15x1.5	DIN 74324	1	Długość na zamówienie	
2	SIŁOWNIK MEMBRANOWY	24"	SMB-24.0/16	4		
3	NAKRĘTKA ŁĄCZNIKOWA	M22x1.5	063.000.006	22	Dwie sztuki na przewód	
4	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	M22x1.5	77RPN-03.00.00.02	3		
5	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/6500/2xM22x1.5	WS-26	1	Żółty	
6	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/6500/2xM22x1.5	WS-25	1	Czerwony	
7	ZBIORNIK POWIETRZA	Ø276 40l	110RPN-02.01.00.00	2		
8	ZAWÓR GŁÓWNY		AS 3100	1		
9	PIERŚCIEŃ ZACINAJĄCY	Ø15.2	063.000.005	22	Dwie sztuki na przewód	
10	ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY		AC 574AY	1		
11	REGULATOR SIŁY HAMOWANIA		BR 1306	1	Ręczny	
12	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.10.020.0	1	Czerwone	
13	FILTR PRZEWODU		81.01.010.0	2		
14	TULEJKA WZMACNIAJĄCA DO TEKALANA	Ø12	Ø12x17	22	Dwie sztuki na przewód	
15	ZACZEP ZŁĄCZA		331000	2		
16	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		11		
17	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.10.030.0	1	Żółte	
18	ŚRUBA	M8x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
19	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	16		
20	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	16		
21	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	16		
22	NAKRĘTKA NISKA	M22x1.5	PN-EN ISO 8675	2		
23	ZACISK TAŚMOWY	4.5x360		15		
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA Z ALB 193N-1500000

041/1

T902



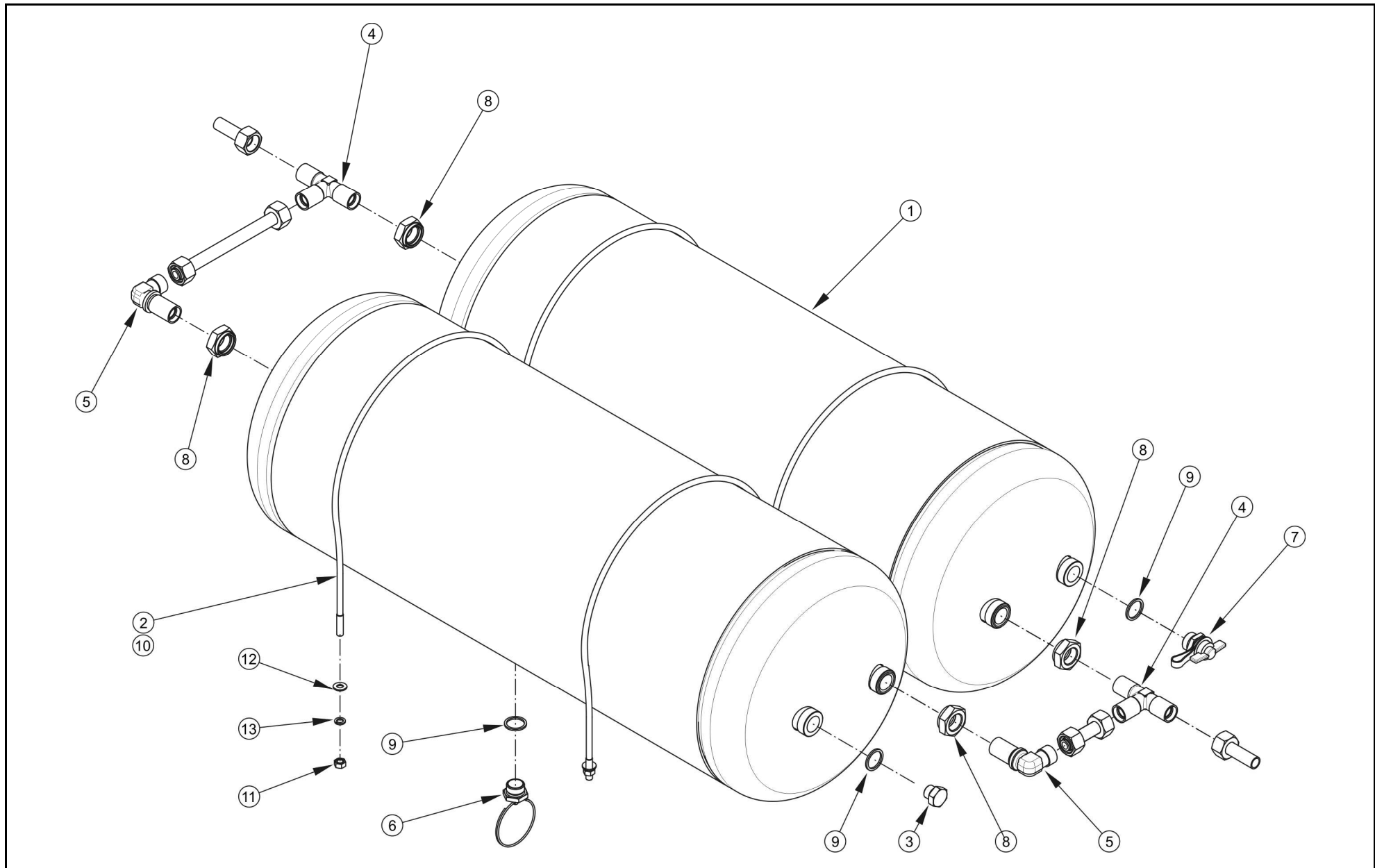
INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA Z ALB 193N-15000000

041/1

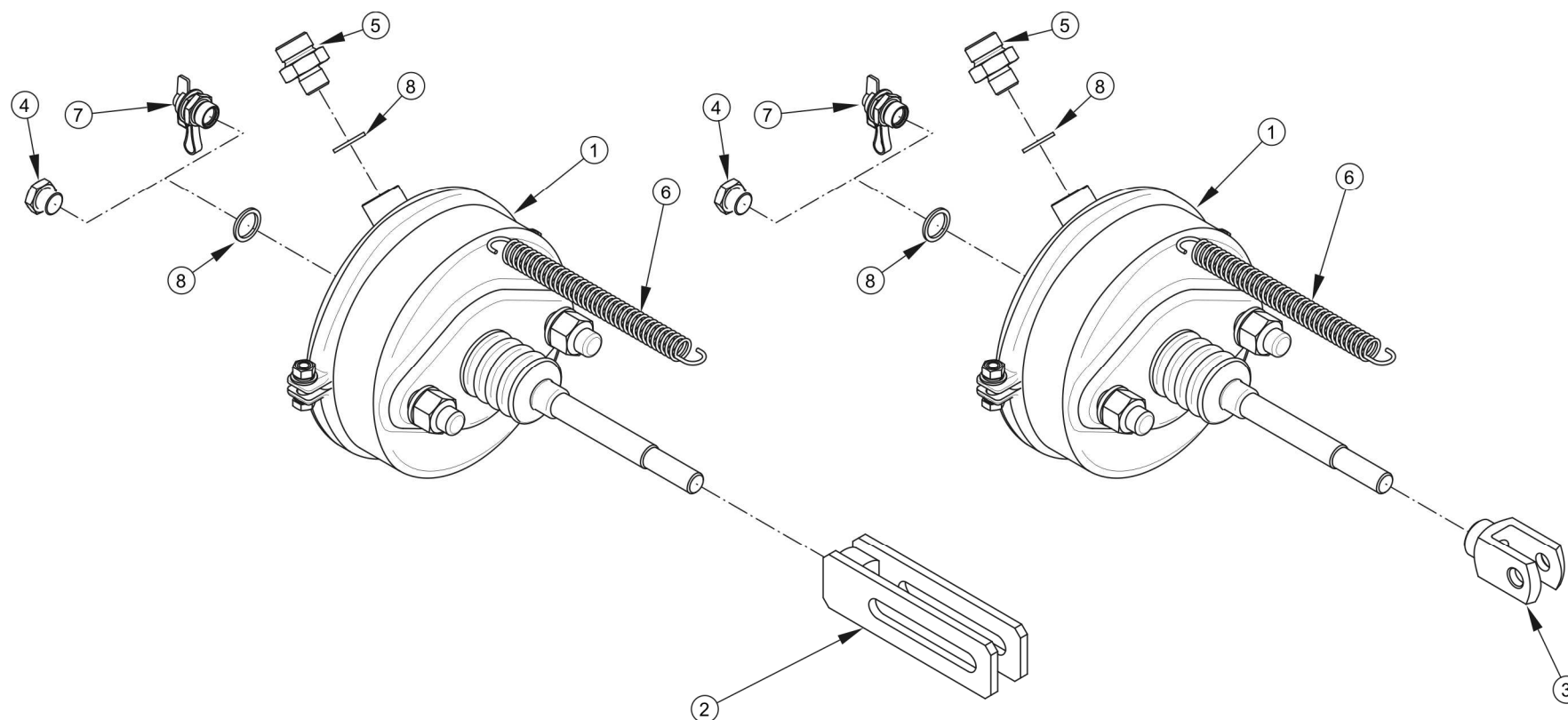
T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŁĄCZNIK OSI ALB		193N-15000001	1		
2	TEKALAN	PA12 15x1.5	DIN74324	1	l=16000mm	
3	SIŁOWNIK MEMBRANOWY	24"	SMB-24.0/16	4		
4	OPASKA ZBIORNIKA POWIETRZA		53RPN-00.00.010	4		
5	NAKRĘTKA ŁĄCZNIKOWA	M22x1.5	063.000.006	24	Dwie sztuki na przewód	
6	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	M22x1.5	77RPN-03.00.00.02	2		
7	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/6500/2xM22x1.5	WS-26	1	Żółty	
8	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/6500/2xM22x1.5	WS-25	1	Czerwony	
9	ZBIORNIK POWIETRZA	Ø276 40l	110RPN-02.01.00.00	2		
10	ZAWÓR GŁÓWNY		AS 3100	1		
11	PIERŚCIEŃ ZACINAJĄCY	Ø15.2	063.000.005	24	Dwie sztuki na przewód	
12	ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY		AC 574AY	1		
13	REGULATOR SIŁY HAMOWANIA ALB		BR 4370	1		
14	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.10.020.0	1	Czerwone	
15	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.10.030.0	1	Żółte	
16	FILTR PRZEWODU		81.01.010.0	2		
17	TULEJKA WZMACNIAJĄCA DO TEKALANA		Ø12x17	24	Dwie sztuki na przewód	
18	ZACZEP ZŁĄCZA		331000	2		
19	ŚRUBA	M8x60-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
20	ŚRUBA	M8x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
21	NAKRĘTKA	M22x1.5-8-A2J	PN-EN ISO 8675	2		
22	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	21		
23	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
24	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	22		
25	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	18		
26	ZACISK TAŚMOWY	4.5x360		16		
27	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		13		
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZBIORNIK POWIETRZA	Ø276 40l	110RPN-02.01.00.00	2		
2	OPASKA ZBIORNIKA POWIETRZA		53RPN-00.00.010	4		
3	KOREK		29RPN-11.00.002	2		
4	ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY		63 309 066	2		
5	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		63 206 054	4		
6	ZAWÓR ODWADNIAJĄCY		83.10.012.0	2		
7	ZŁĄCZE KONTROLNE		88.10.011.0	1		
8	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M22x1.5		4		
9	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		3		
10	KOSZULKA PVC	Ø8x1mm		4	l=735mm	
11	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
12	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
13	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	4		
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

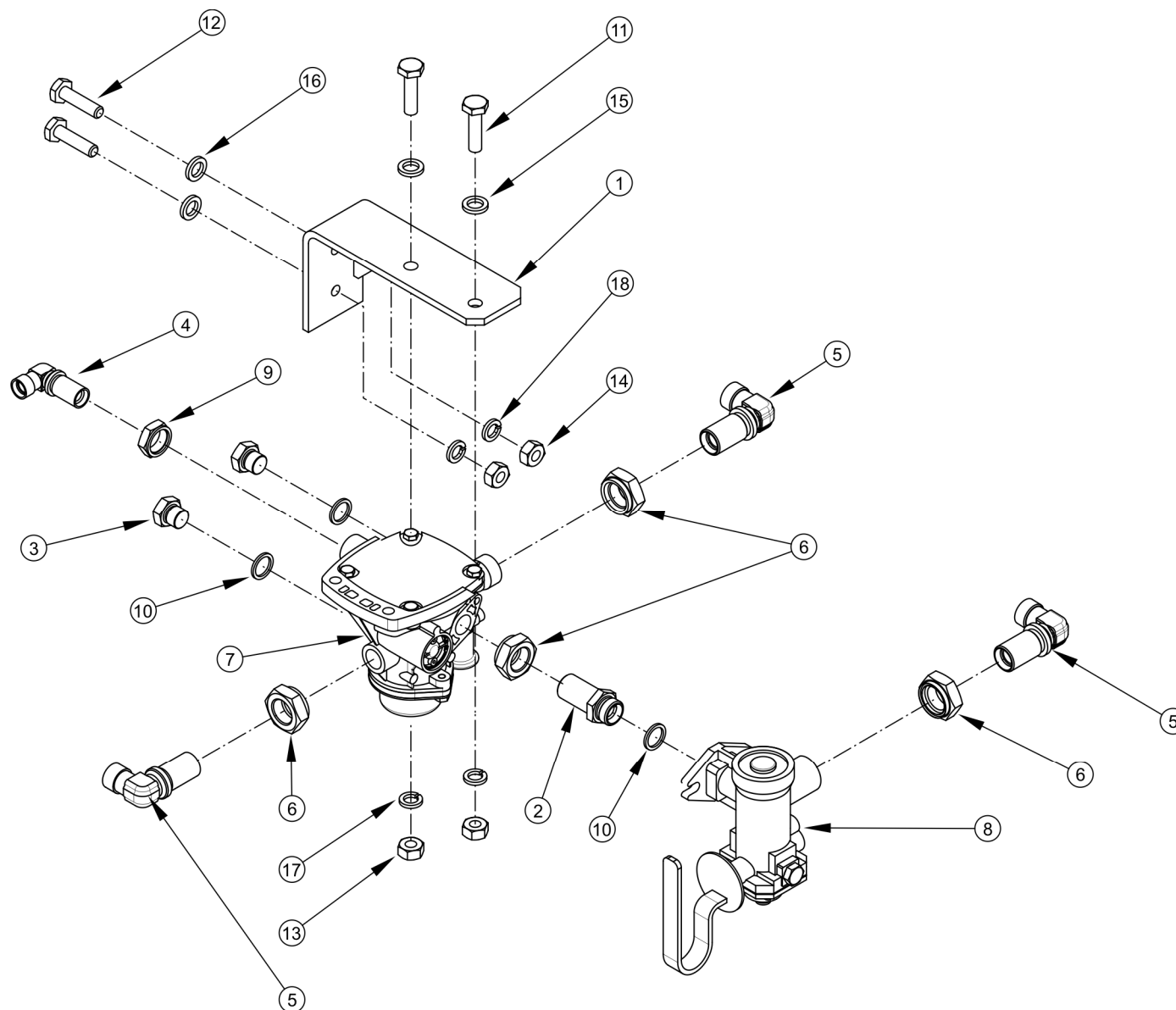


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SIŁOWNIK MEMBRANOWY	24"	SMB-24.0/16	4		
2	WIDEŁKI SIŁOWNIKA		70RPN-09.00.01.00	2		
3	WIDEŁKI		70RPN-14.00.00.01	2		
4	ZAŚLEPKA CZUJNIKA BD		13RPN-03.01.02	2		
5	ŁĄCZNIK PROSTY	M22x1.5/M16x1.5		4		
6	SPRĘŻYNA		45RPN-05.00.002	4		
7	ZŁĄCZE KONTROLNE		333 200 108	2		
8	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	8		
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

ZAWÓR STERUJĄCY INSTALCJI HAMULCOWEJ PNEUMATYCZNEJ DWUPRZEWODOWEJ

044/1

T902



ZAWÓR STERUJĄCY INSTALACJI HAMULCOWEJ PNEUMATYCZNEJ DWUPRZEWODOWEJ

044/1

T902

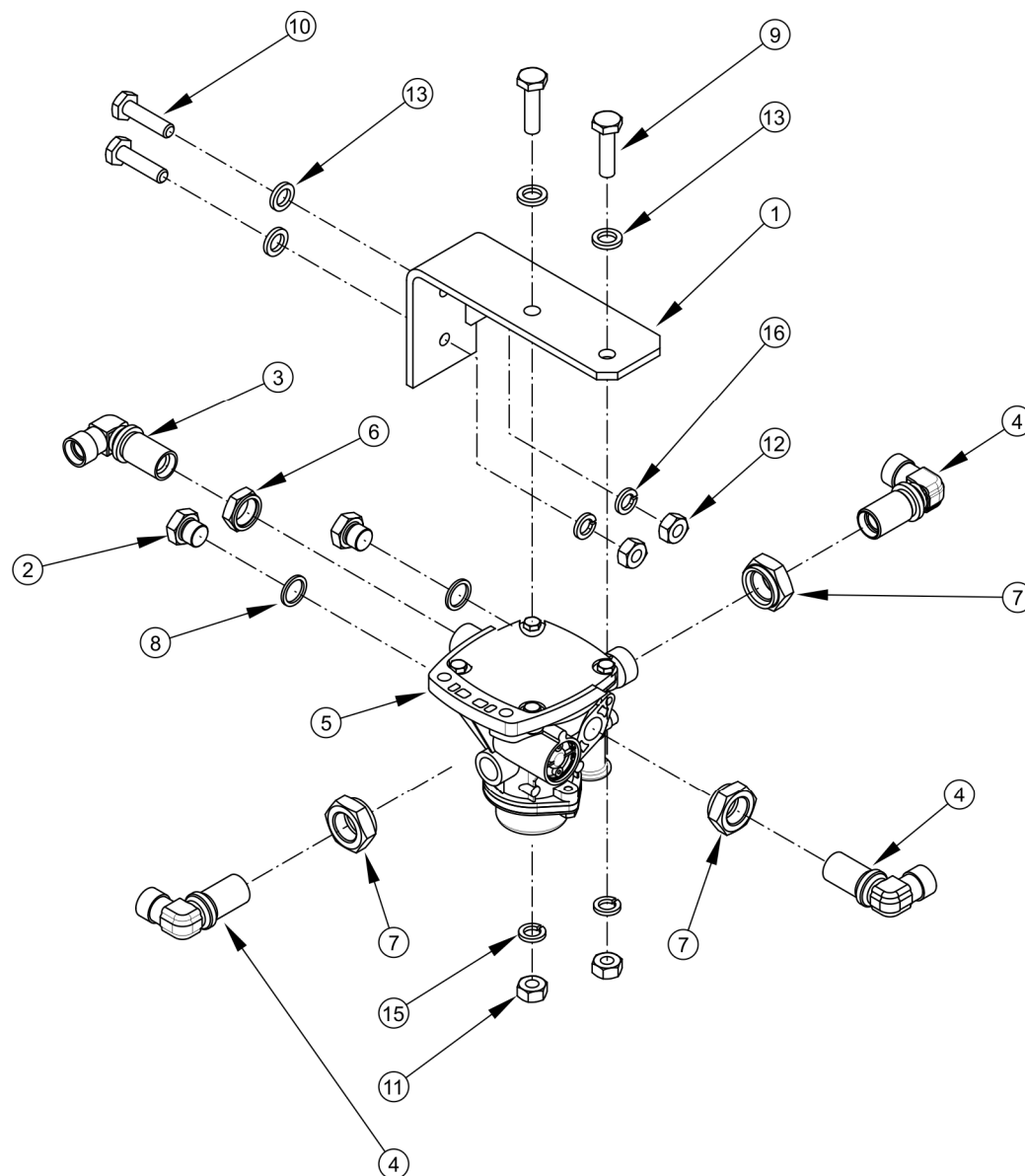


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK ZAWORU KPL.		67RPN-00.00.04.00	1		
2	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	M22x1.5	77RPN-03.00.00.02	3		
3	KOREK		29RPN-11.00.002	2		
4	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	M16x1.5/M22x1.5	10.01.037	1		
5	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		63 206 054	4		
6	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M22x1.5		4		
7	ZAWÓR GŁÓWNY		AS 3100	1		
8	REGULATOR SIŁY HAMOWANIA		BR 1306	1		
9	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M16x1.5		1		
10	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		3		
11	ŚRUBA	M10x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
12	ŚRUBA	M8x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
13	NAKRĘTKA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
14	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
15	PODKŁADKA	10-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
16	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
17	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
18	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

ZAWÓR STERUJĄCY INSTALCJI HAMULCOWEJ PNEUMATYCZNEJ DWUPRZEWODOWEJ Z ALB

045/1

T902



ZAWÓR STERUJĄCY INSTALCJI HAMULCOWEJ PNEUMATYCZNEJ DWUPRZEWODOWEJ Z ALB

045/1

T902

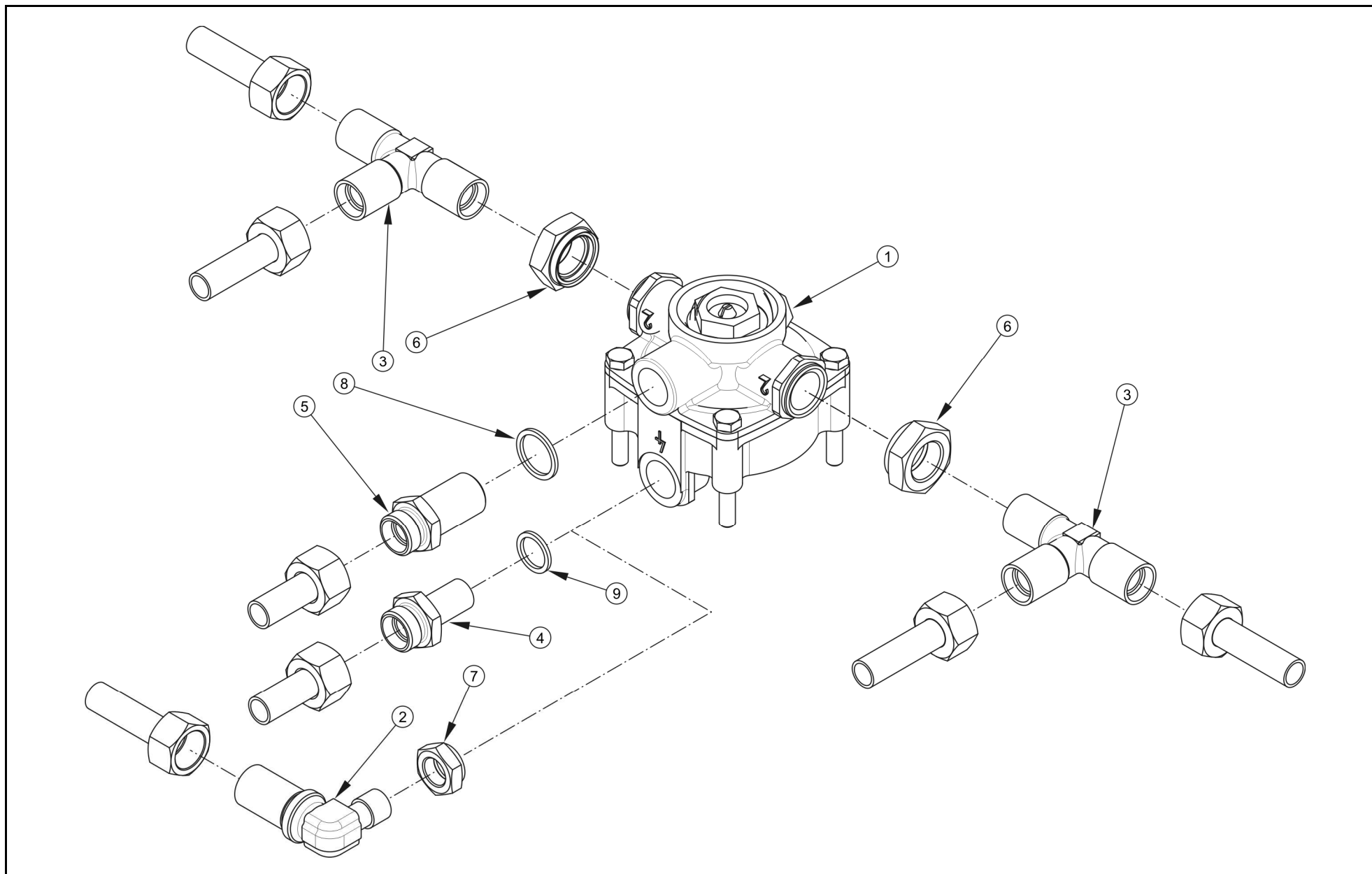


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK ZAWORU KPL.		67RPN-00.00.04.00	1		
2	KOREK		29RPN-11.00.002	2		
3	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	M16x1.5/M22x1.5	10.01.037	1		
4	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		63 206 054	4		
5	ZAWÓR GŁÓWNY		AS 3100	1		
6	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M16x1.5		1		
7	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M22x1.5		4		
8	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		2		
9	ŚRUBA	M10x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
10	ŚRUBA	M8x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
11	NAKRĘTKA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
12	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
13	PODKŁADKA	10-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
14	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
15	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
16	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY INSTALCJI PNEUMATYCZNEJ DWUPRZEWODOWEJ

046/1

T902



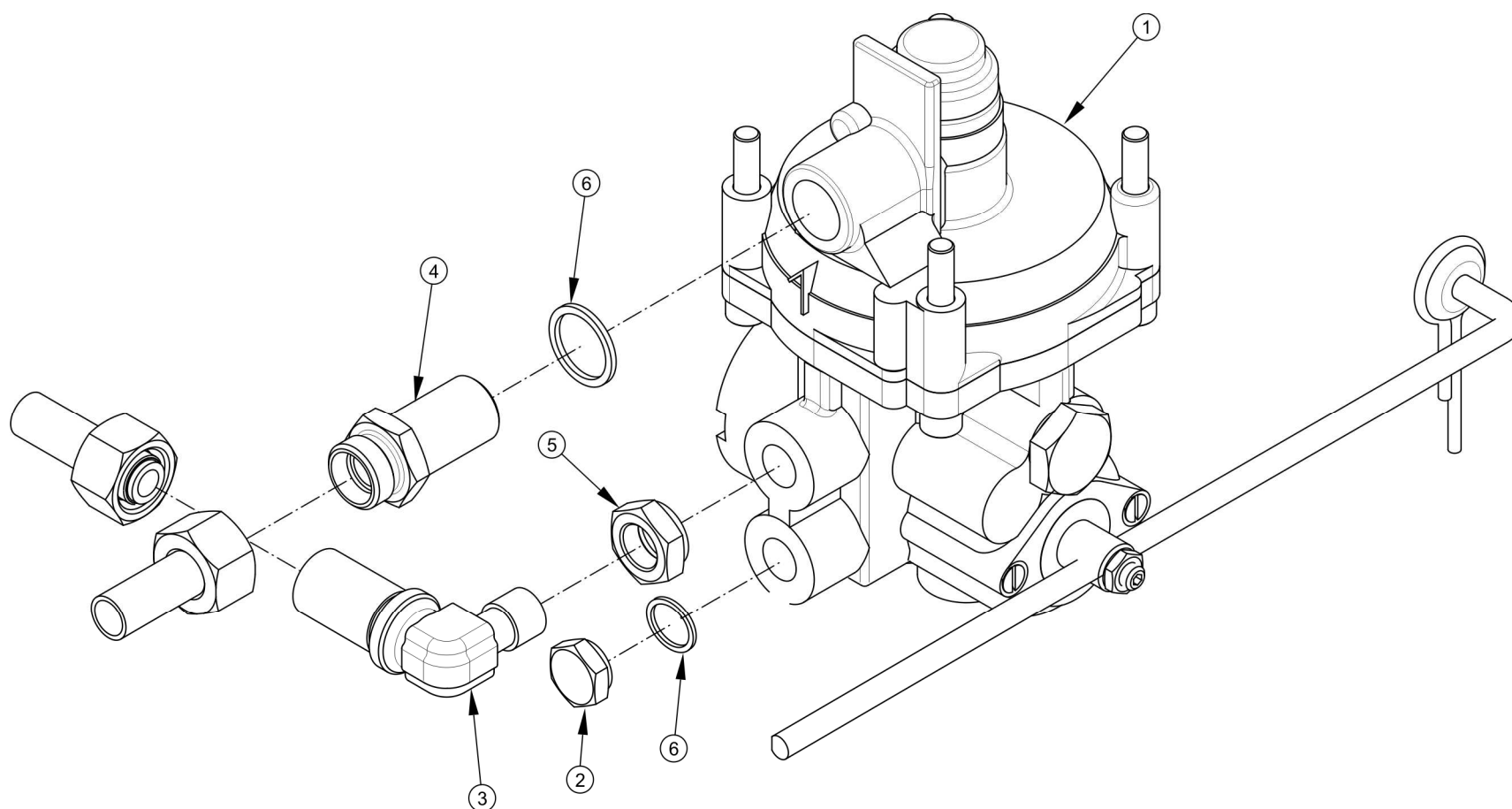
ZAWÓR PRZekaŹNIKOWY INSTALCJI PNEUMATYCZNEJ DWUPRZEWODOWEJ

046/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWÓR PRZekaŹNIKOWY		AC 574AY	1		
2	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	M16x1.5/M22x1.5	10.01.037	1		
3	ŁĄCZNIK TRÓJDROŹNY		63 309 066	2		
4	ŁĄCZNIK PROSTY	M22x1.5/M16x1.5		1		
5	ŁĄCZNIK PROSTY	M22x1.5/M22x1.5	063.148.115	1		
6	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M22x1.5		2		
7	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M16x1.5		1		
8	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		1		
9	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	1		
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



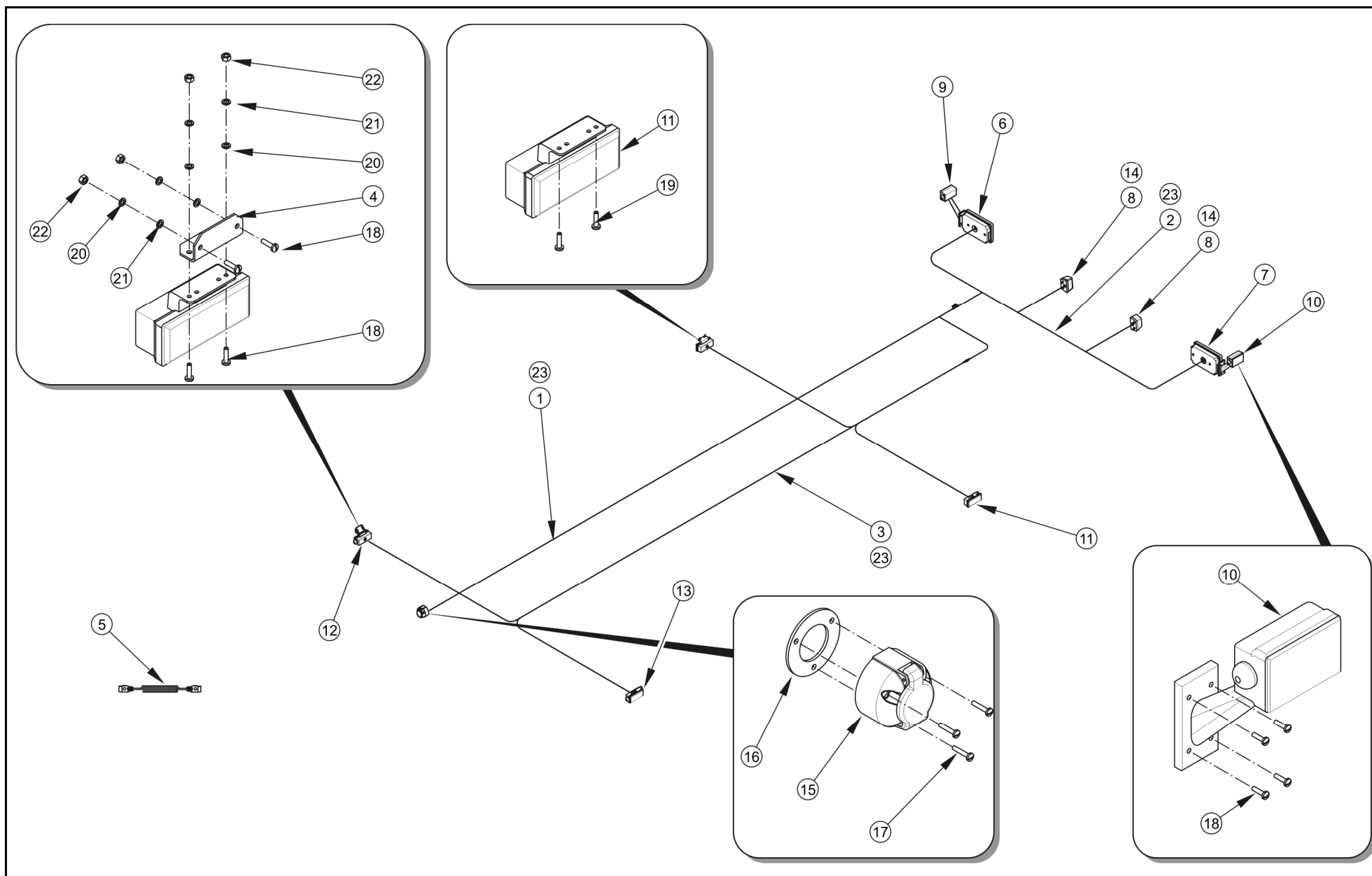
REGULATOR SIŁY HAMOWANIA ALB

047/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	REGULATOR SIŁY HAMOWANIA ALB		BR 4370	1		
2	ZAŚLEPKA CZUJNIKA BD		13RPN-03.01.02	1		
3	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	M16x1.5/M22x1.5	10.01.037	1		
4	ŁĄCZNIK PROSTY	M22x1.5/M22x1.5	063.148.115	1		
5	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M16x1.5		1		
6	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	2		
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



INSTALACJA ELEKTRYCZNA

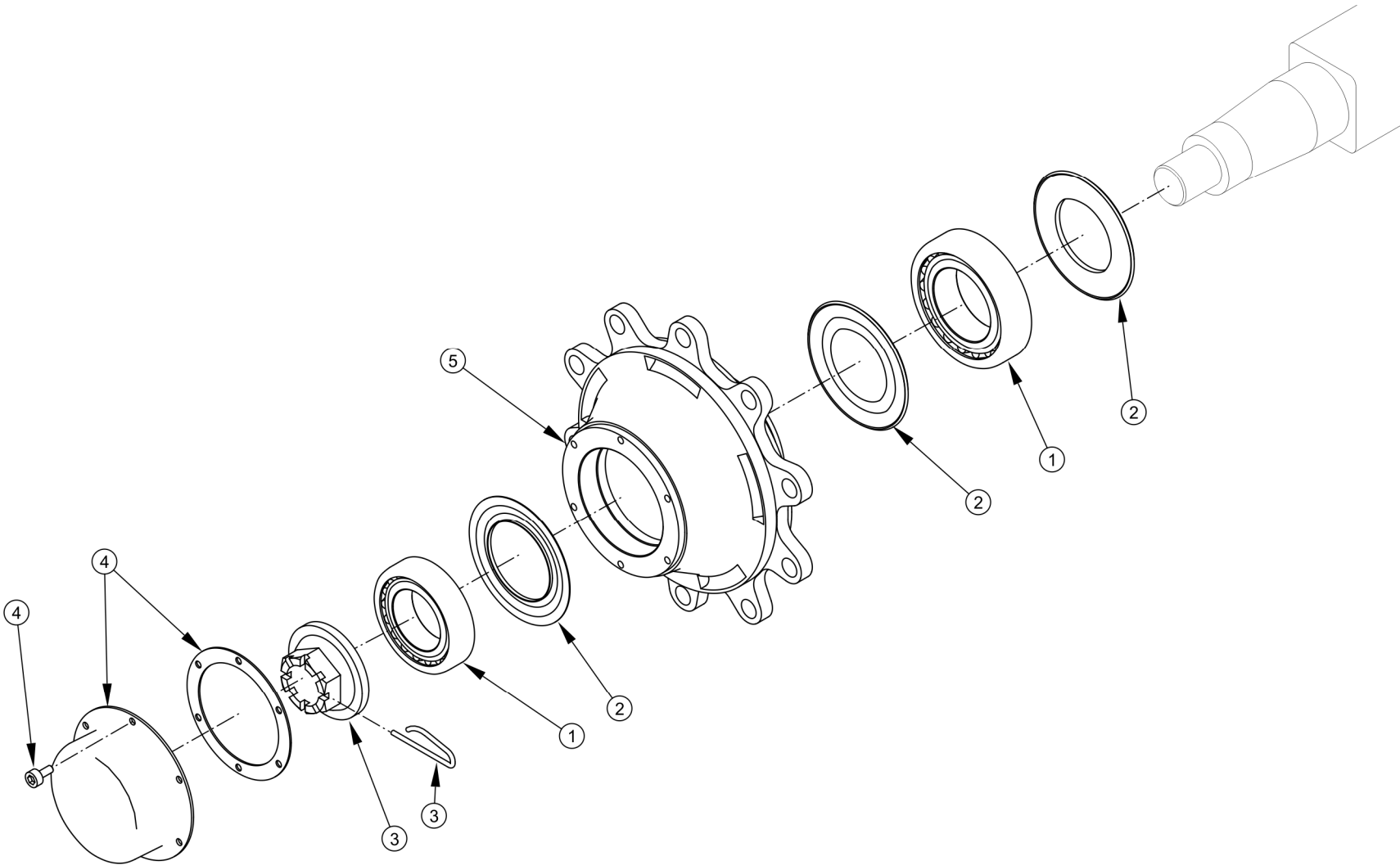
193N-11000000

048/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WIĄZKA CENTRALNA		193N-11010000	1		
2	WIĄZKA TYLNA		182N-11020000	1		
3	WIĄZKA PRZEDNIA		193N-11020000	1		
4	WSPORNIK OBRYŚÓWKI		182N-00000001	2		
5	PRZEWÓD SPIRALNY	7P/12V	601041	1		
6	LAMPA TYLNA ZESPOŁONA	W21P	115bż	1		
7	LAMPA TYLNA ZESPOŁONA	W21L	114bż	1		
8	LAMPKA OŚWIETLENIA TABLICY	LT-120		2		
9	LAMPA PRZED.-TYLNA I POZ. BOCZNA	W21.9P	143P (12V)	1		
10	LAMPA PRZED.-TYLNA I POZ. BOCZNA	W21.9L	143L (12V)	1		
11	LAMPA POZYCYJNA BOCZNA	W17d	100kz	4		
12	LAMPA OBRYŚ. PRZEDNIA I POZ. BOCZNA	W22	122Pkg	1		
13	LAMPA OBRYŚ. PRZEDNIA I POZ. BOCZNA	W22	122Lkg	1		
14	ŻARÓWKA	C5W-SV8.5		2		
15	GNIAZDO	GN-7(7X)	8JB001941-002	1		
16	PODKŁADKA GNIAZDA 7-BIEGUNOWEGO		006004.60	1		
17	WKREŃ	M5x35-5.8 Fe/Zn5	PN-EN ISO 7046	3		
18	WKREŃ	M5x25-5.8 Fe/Zn5	PN-EN ISO 7045	16		
19	WKREŃ SAMOWIERCĄCY	5.5x19	DIN-7504-K	8		
20	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	5.1 Fe/Zn9	PN/M-82008	8		
21	PODKŁADKA	5-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091:2003	8		
22	NAKRĘTKA	M5-8-A2J	PN-EN ISO 4032:2004	8		
23	OPASKA KABLOWA	SR1785 160x4.8	460224	20		
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



OŚ SZTYWNA / SKRĘTNA
AE4VF10WAP50 / YE4VF10WAP50P10K1001

049/1

T902

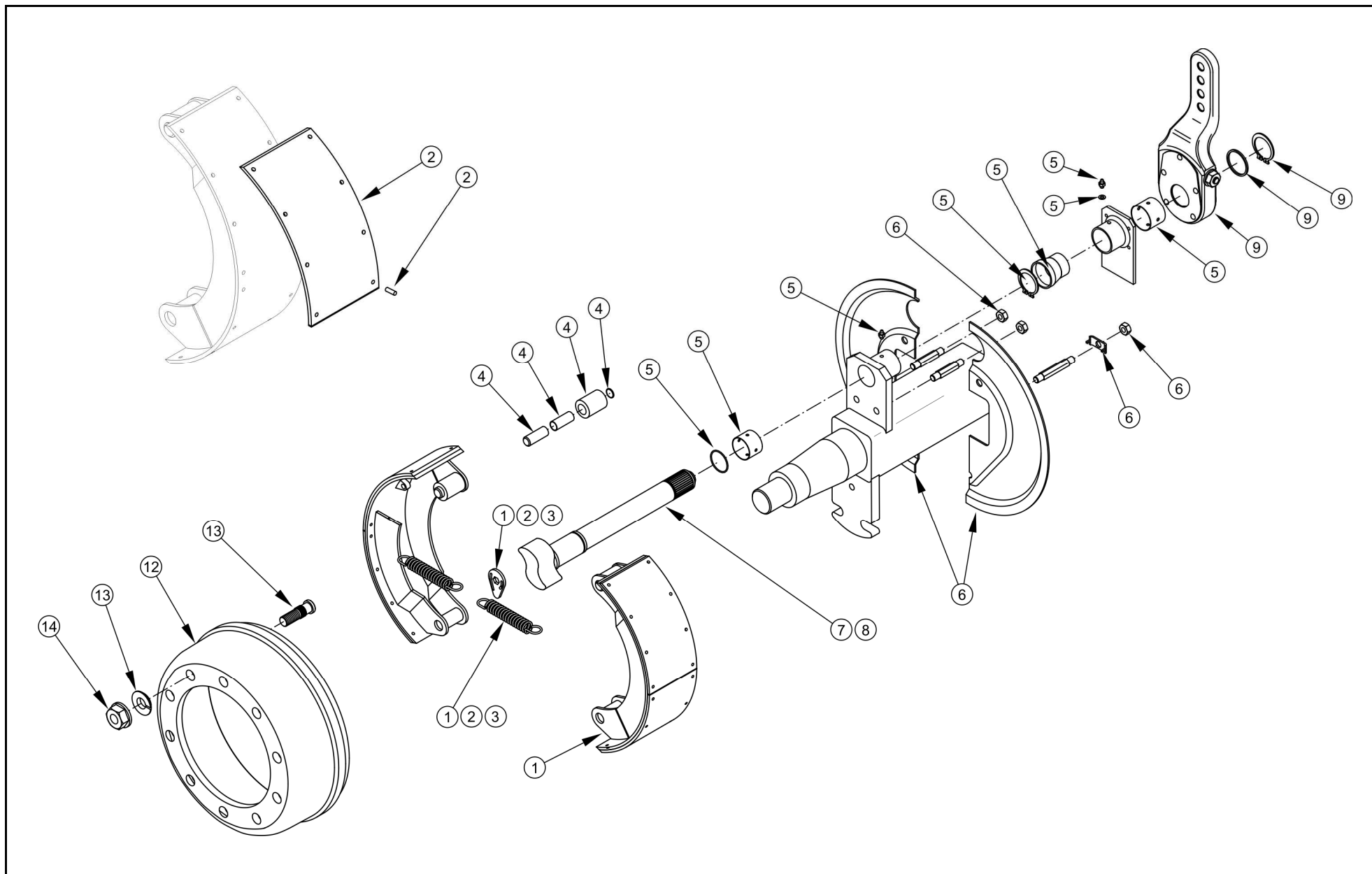


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŁOŻYSKA KPL.		9RCVF	1		
2	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		9RNVF	1		
3	NAKRĘTKA KPL.		9RDF7090	1		
4	KOŁPAK Z ŚRUBAMI		9RT130L	1		
5	PIASTA		61L1VI001	1		
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

UKŁAD HAMULCOWY OSI SZTYWNEJ / SKRĘTNEJ
AE4VF10WAP50 / YE4VF10WAP50P10K1001

050/1

T902



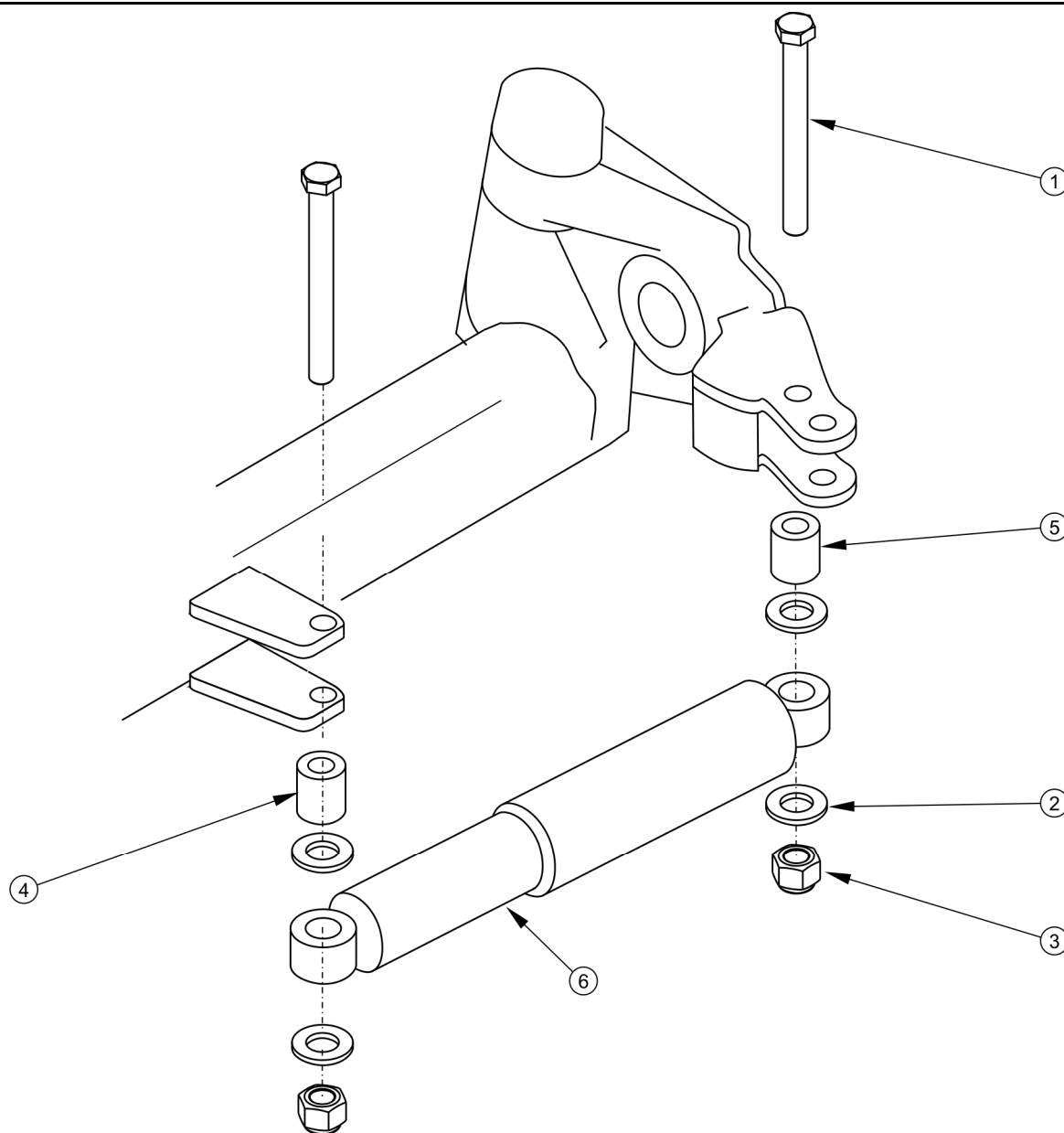
UKŁAD HAMULCOWY OSI SZTYWNEJ / SKRĘTNEJ AE4VF10WAP50 / YE4VF10WAP50P10K1001

050/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	HAMULEC KOMPLETNY		9RE0034	2		
2	SZCZĘKI HAMULCOWE		9RH0014	2		
3	SPRĘŻYNY		9RK0007	2		
4	SWORZEŃ SZCZĘK		9RE0070	2		
5	ELEMENTY WAŁKA ROZPIERACZA		9RL0010	2		
6	OSŁONA		9RM008	2		
7	WAŁEK ROZPIERACZA PRAWY		755D40M750	1	Dotyczy osi sztywnej	
8	WAŁEK ROZPIERACZA LEWY		756S40N750	1	Dotyczy osi sztywnej	
9	DŹWIGNIA WAŁKA ROZPIERACZA		9RR0010	2		
10	WAŁEK ROZPIERACZA PRAWY		7544062004	1	Dotyczy osi skrętnej	
11	WAŁEK ROZPIERACZA LEWY		7554062004	1	Dotyczy osi skrętnej	
12	BĘBEN		66LWA1001	1		
13	ŚRUBA Z PODKŁADKĄ		9RD228G-10	1		
14	NAKRĘTKA		9RC22L1-10	1		
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



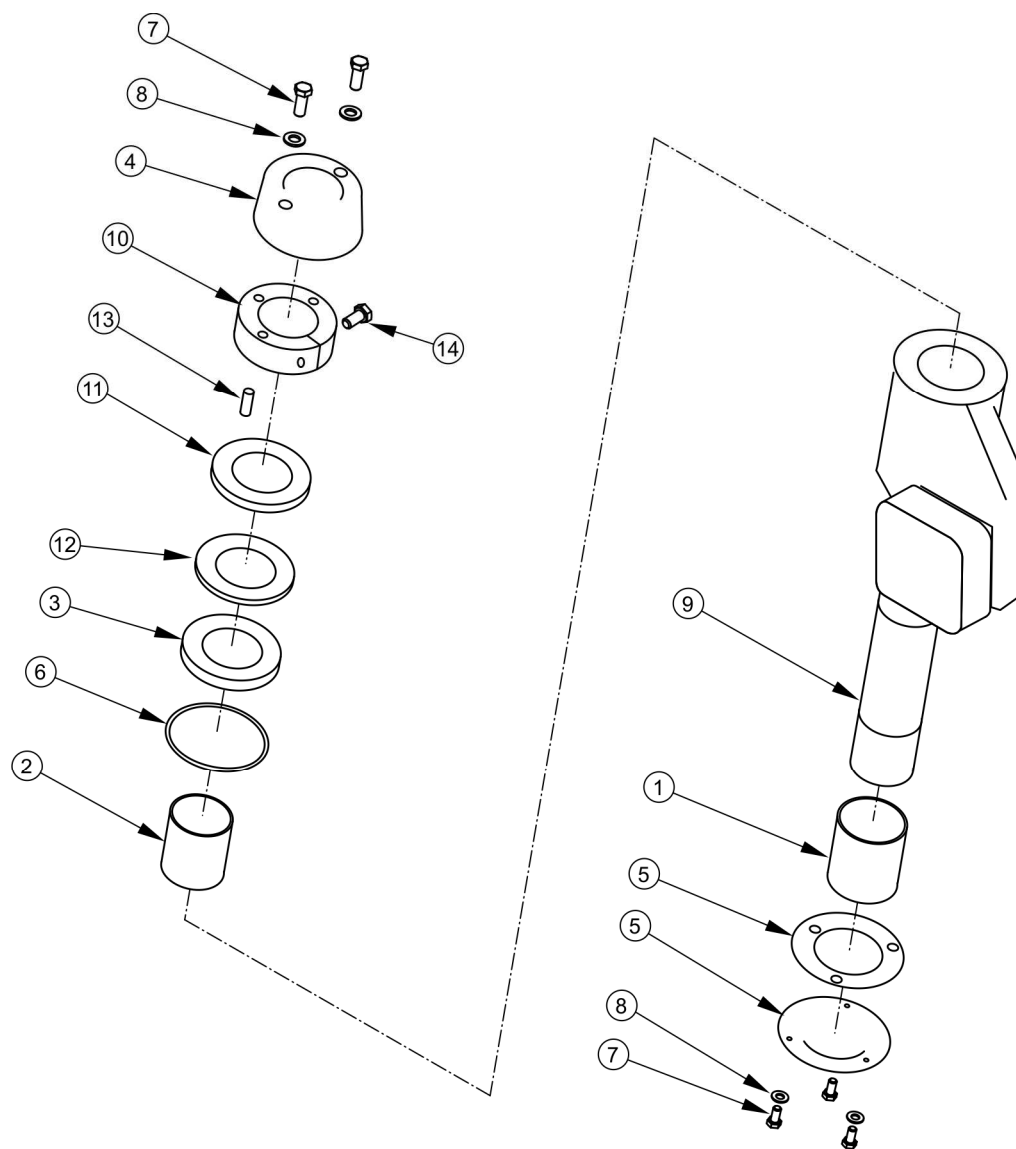
MOCOWANIE SIŁOWNIKA SKRĘTU

051/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŚRUBA		9RST04	2		
2	PODKŁADKA			4		
3	NAKRĘTKA			2		
4	TULEJKA DYSTANSOWA			1		
5	TULEJKA DYSTANSOWA			1		
6	SIŁOWNIK HYDRAULICZNY		8218301	2		
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



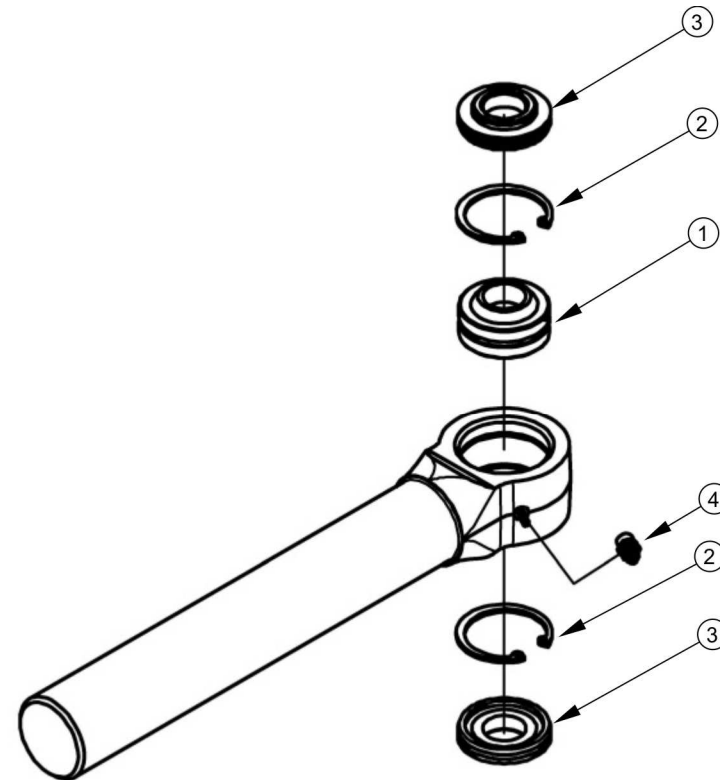
MOCOWANIE ZWROTNICY OSI SKRĘTNEJ

052/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TULEJA			2		
2	TULEJA			2		
3	PODKŁADKA DYSTANSOWA		9RST01	2		
4	POKRYWA			1		
5	POKRYWA + USZCZELKA			1		
6	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY			1		
7	ŚRUBA			5		
8	PODKŁADKA		9RST02	5		
9	SWORZEŃ			1		
10	PIERŚCIEŃ OPOROWY			1		
11	PODKŁADKA			1		
12	PODKŁADKA			1		
13	KOŁEK			1		
14	ŚRUBA		9RST03	1		
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



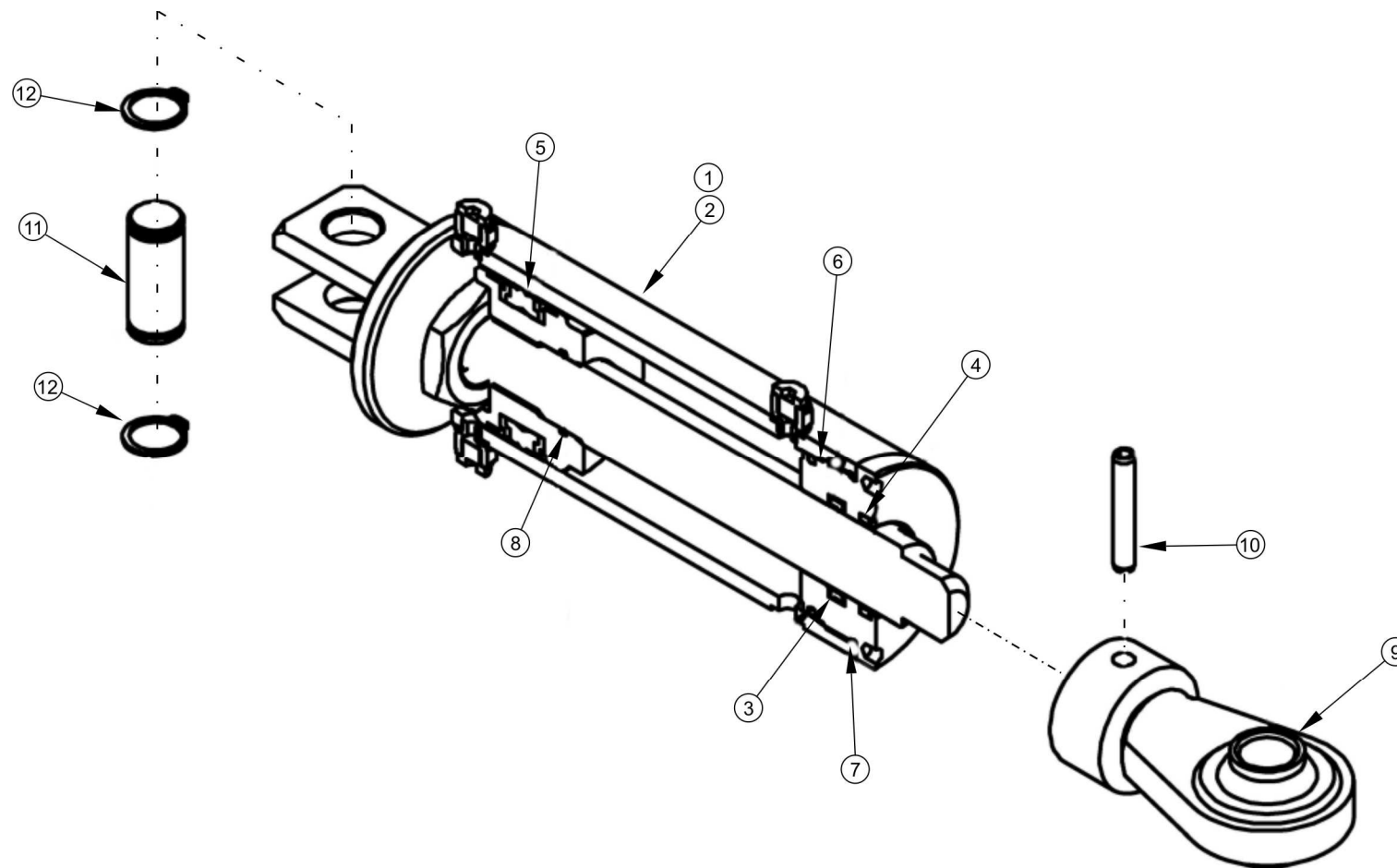
MOCOWANIE DRAŻKA REAKCYJNEGO OSI SKRĘTNEJ

053/1

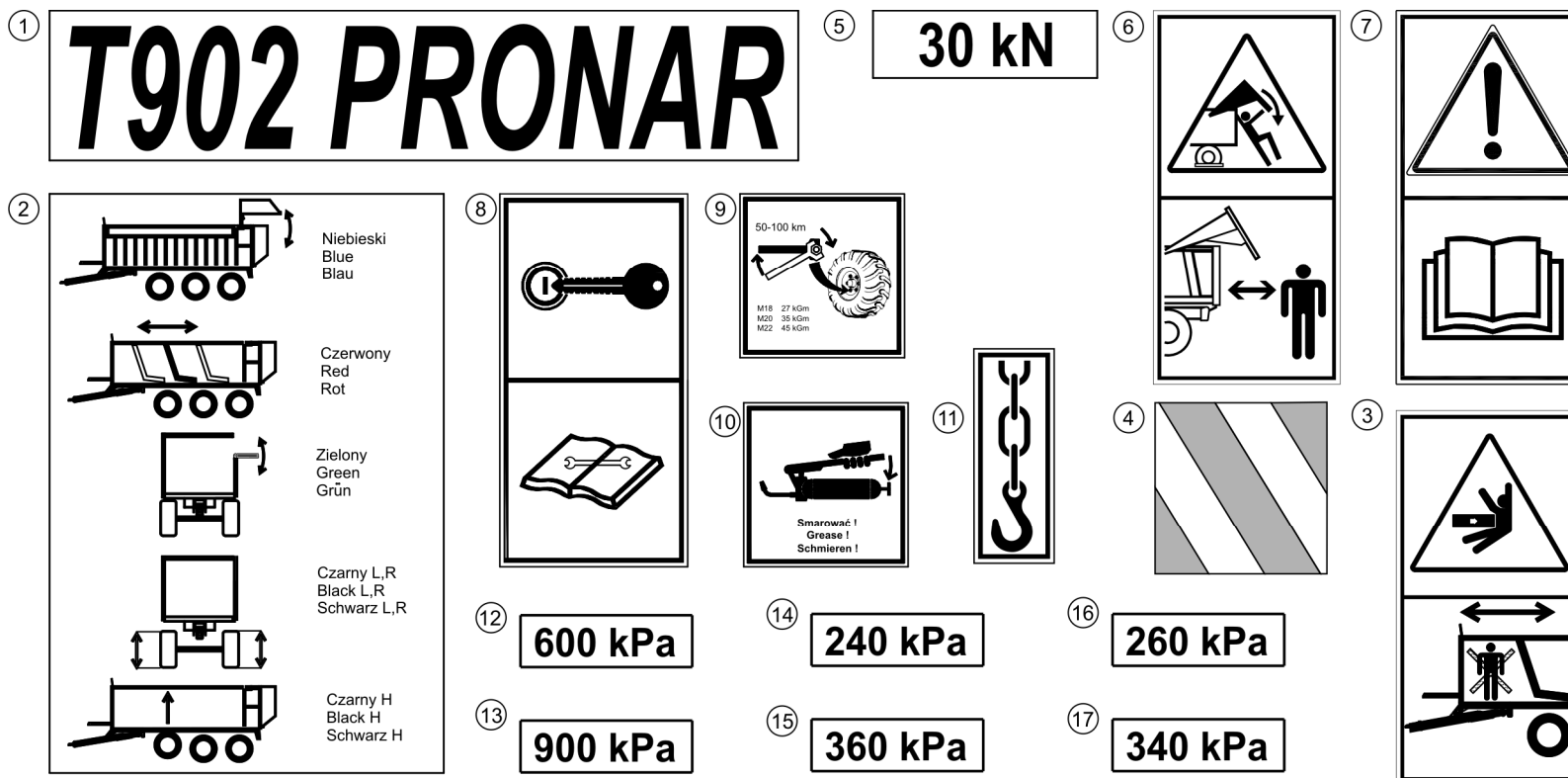
T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŁOŻYSKO KULOWE	Ø20/42	9RG003	2		
2	PIERŚCIEŃ SPRĘŻYSTY	Ø42		4		
3	POKRYWKA			4		
4	SMAROWNICZKA	M8x1.25		2		
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	OBUDOWA CYLINDRA LEWA STRONA	8127011002	8127011002	1		
2	OBUDOWA CYLINDRA PRAWA STRONA	8127011003	8127011003	1		
3	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	Ø35	9RU0008	1		
4	PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	Ø35		1		
5	USZCZELNIENIE TŁOKA	Ø70		1		
6	O-RING	W3.53 Ø63.1		1		
7	O-RING	W2.62 Ø69.5		1		
8	O-RING	W2.62 Ø31.4	9RU202	1		
9	ŁOŻYSKO KULOWE	M27x3.0 Ø20		1		
10	KOŁOEK SPRĘŻYSTY	Ø8 L50		1		
11	SWORZEŃ	Ø20 L50		1		
12	PIERŚCIEŃ SPRĘŻYSTY	Ø20		2		
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



NALEPKI INFORMACYJNE I OSTRZEGAWCZE

055/1

T902



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	NALEPKA T902		193N-00000001	2		
2	NALEPKA (FUNKCJE PRZEWODÓW)		193N-00000002	1		
3	NALEPKA OSTRZEGAWCZA		193N-00000003	2		
4	NALEPKA OSTRZEGAWCZA		175N-00000009	4		
5	NALEPKA 30 KN		103RPN-00.00.00.02	2		
6	NALEPKA OSTRZEGAWCZA II		58RPN-00.00.013	2		
7	NALEPKA OSTRZEGAWCZA II		70RPN-00.00.00.04	1		
8	NALEPKA OSTRZEGAWCZA III		70RPN-00.00.00.05	1		
9	NALEPKA INFORMACYJNA II		104RPN-00.00.00.06	1		
10	NALEPKA "SMAROWANIE"		104RPN-00.00.00.04	1		
11	NALEPKA TRANSPORTOWA		58RPN-00.00.019	4		
12	NALEPKA 600 KPA		77RPN-00.00.00.04	1		
13	NALEPKA 900 KPA		67RPN-00.00.00.04	1		
14	NALEPKA 240 KPA		118RPN-00.00.00.04	1		
15	NALEPKA 360 KPA		45RPN-00.00.006	1		
16	NALEPKA 260 KPA		101RPN-00.00.00.01	1		
17	NALEPKA 340 KPA		29RPN-00.00.020	1		
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

INDEKS ALFABETYCZNY

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
AMORTYZATOR	182N-03000002	13, 15, 17
BANJO	WH12LRKDSOMDCF	79
BELKA LEWA	182N-00030100	35
BELKA PRAWA	182N-00030200	35
BĘBEN	66LWA1001	111
BŁOK ZAWOROWY KPL.	193N-10020000	75
BŁOTNIK	410.018	43
BŁOTNIK	182N-00060004	47
BŁOTNIK I	58RPN-0000015	45
BŁOTNIK LEWY KPL.	193N-00080200	45
BŁOTNIK LEWY KPL.	193N-00060100	47
BŁOTNIK PRAWY KPL.	193N-00080100	45
BŁOTNIK PRAWY KPL.	193N-00060200	47
CIEGNO	182N-03040200	19
CIEGNO	29RPN-06.04.000	25
CIEGNO	193N-10050000	73
CIEGNO	193N-10050100	77
CIEGNO FI40	654220	29
CIEGNO FI50	654430	29
CIEGNO FIC50	654410	29
CIEGNO KPL.	938ABF490	55
CIEGNO KPL.	938ABF438	55
CIEGNO KULOWE K80	650900	29
CYLINDER	106N-05270000	67
CYLINDER	537-002-00019	81
CYLINDER	106N-04170000	83
CYLINDER	106N-03120000	85
CYLINDER	106N-05280000	61
CYLINDER TELESKOPOWY	106N-00200000	59
DŁAWIK	182N-12000003	83
DŁAWNICA	106N-00200003	63
DŁAWNICA	106N-00200004	63

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
DŁAWNICA	106N-05280004	65
DŁAWNICA	106N-05380004	69
DŁAWNICA	106N-04170004	87
DŁAWNICA	106N-03130004	89
DRABINKA DOLNA	58RPN-00.13.200	33
DRABINKA GÓRNA	182N-00020100	33
DYSZEL	193N-04010000	27
DŹWIGNIA	29RPN-06.03.000	25
DŹWIGNIA	193N-10040000	73
DŹWIGNIA KPL.	500-009-00135	81
DŹWIGNIA WAŁKA ROZPIERACZA	9RR0010	111
FILTR PRZEWODU	81.01.010.0	91, 93
GNIAZDO	8JB001941-002	107
HAMULEC KOMPLETNY	9RE0034	111
HYDRAULICZNY SYSTEM SKRĘTU TANDEM	9RG0010	73
KIESZEN DO KLINA	EB22-34	37
KLAPA TYLNA	182N-04020000	25
KLIN DO KÓŁ	EB22-34	37
KOLANO NASTAWNE	EW15LOMDCF	59
KOLANO NASTAWNE	EV15LOMDCF	59
KOLANO NASTAWNE	EW12LOMDCF	67
KÓŁEK	9RST03	115
KOŁO TARCZOWE		57
KÓŁEK SPRĘŻYSTY	9RU202	119
KOŁPAK Z USZCZELKĄ	9RDF7092	109
KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M22x1.5	95, 99, 101, 103
KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M16x1.5	99, 101, 103, 102
KOREK	115-006-00117	81
KOREK	29RPN-11.00.002	95, 99, 101
KOREKUCHWYT DŹWIGNI	539-001-00212	81
KORPUS CYLINDRA	106N-00200100	63
KORPUS CYLINDRA	106N-05280100	65

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
KORPUS CYLINDRA	106N-05270100	69
KORPUS CYLINDRA	106N-04170100	87
KORPUS CYLINDRA	106N-03120100	89
KORPUS POMPY	517-001-00576	81
KORPUS ZŁĄCZKI	GE15LREDOMDCF	59, 61
KORPUS ZŁĄCZKI	GE15LM22x1,5EDOMDCF	59, 67
KORPUS ZŁĄCZKI	GE15LR3/8EDOMDCF	61, 73
KORPUS ZŁĄCZKI	GE12LREDOMDCF	67, 83, 85
KORPUS ZŁĄCZKI	GE12LM22x1,5EDOMDCF	67
KORPUS ZŁĄCZKI	GE12LR1/4EDOMDCF	75, 83, 85
KORPUS ZŁĄCZKI	G12LCFX	83
KOSZULKA PVC	fi8x1mm	95
KRYZA	193N-09000001	67
KULKA	510-009-00116	81
LAMPA OBRYŚ. PRZEDNIA I POZ. BOCZNA	122P _{kz}	107
LAMPA OBRYŚ. PRZEDNIA I POZ. BOCZNA	122L _{kz}	107
LAMPA POZYCYJNA BOCZNA	100 _{kz}	107
LAMPA PRZED.-TYLNA I POZ. BOCZNA	143P (12V)	107
LAMPA PRZED.-TYLNA I POZ. BOCZNA	143L (12V)	107
LAMPA TYLNA ZESPOLONA	115b _ż	107
LAMPA TYLNA ZESPOLONA	114b _ż	107
LAMPKA OŚWIETLENIA TABLICY		107
LISTWA ZASILAJĄCA	193N-10020001	79
ŁĄCZNIK	DA15LOMDCF	79
ŁĄCZNIK KOLANKOWY	63 206 054	95, 99, 101
ŁĄCZNIK KOLANKOWY	10.01.037	99, 101, 103, 105
ŁĄCZNIK OSI ALB	193N-15000001	93
ŁĄCZNIK PROSTY	M22x1.5/M16x1.5	97, 103
ŁĄCZNIK PROSTY	063.148.115	103, 105
ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	77RPN-03.00.00.02	91, 93, 99
ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	182N-10000002	73
ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY	63 309 066	95, 103

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
ŁOŻYSKA KPL.	9RCVF	109
ŁOŻYSKO KULOWE	9RG003	117
ŁOŻYSKO KULOWE	9RU202	119
ŁOŻYSKO PRZEGUBOWE	GE30CX	65, 69, 87
ŁOŻYSKO PRZEGUBOWO ŚLIZGOWE	GE50CX	63
ŁOŻYSKO ŚLIZGOWE POPRZECZNE	GE30ES	77
MANOMETR	0-160 bar	79
MOCOWANIE BŁOTNIKA	163N-00080100	43, 45, 47
MOCOWANIE MANOMETRU KPL.	182N-10020100	79
NADSTAWA SKRZYNI LEWA	193N-01020000	13, 17
NADSTAWA SKRZYNI PRAWA	193N-01030000	15, 17
NAKŁADKA USZCZELNIACZA I	182N-02000008	21, 23
NAKŁADKA USZCZELNIACZA II	182N-02000009	21, 23
NAKŁADKA USZCZELNIACZA III	182N-02000010	21, 23
NAKŁADKA USZCZELNIACZA IV	182N-02000011	21, 23
NAKŁADKA USZCZELNIACZA V	182N-02000012	21, 23
NAKRĘTKA	97424D1	55
NAKRĘTKA	106N-00200005	63
NAKRĘTKA	106N-00200006	63
NAKRĘTKA	9RM008	111
NAKRĘTKA	9RD228G-10	111
NAKRĘTKA	9RST04	113
NAKRĘTKA KPL.	9RDF7090	109
NAKRĘTKA ŁĄCZNIKOWA	063.000.006	91, 93
NAKRĘTKA NISKA	PN-EN ISO 8675	77
NAKRĘTKA SWORZNIA	58RPN-00.01.002	33
NALEPKA "SMAROWANIE"	104RPN-00.00.00.04	121
NALEPKA (FUNKCJE PRZEWODÓW)	193N-00000002	121
NALEPKA 240 KPA	118RPN-00.00.00.04	121
NALEPKA 260 KPA	101RPN-00.00.00.01	121
NALEPKA 30 KN	103RPN-00.00.00.02	121
NALEPKA 340 KPA	29RPN-00.00.020	121

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
NALEPKA 360 KPA	45RPN-00.00.006	121
NALEPKA 600 KPA	77RPN-00.00.00.04	121
NALEPKA 900 KPA	67RPN-00.00.00.04	121
NALEPKA INFORMACYJNA II	104RPN-00.00.00.06	121
NALEPKA OSTRZEGAWCZA	193N-00000003	121
NALEPKA OSTRZEGAWCZA	175N-00000009	121
NALEPKA OSTRZEGAWCZA II	58RPN-00.00.013	121
NALEPKA OSTRZEGAWCZA II	70RPN-00.00.00.04	121
NALEPKA OSTRZEGAWCZA III	70RPN-00.00.00.05	121
NALEPKA T902	193N-00000001	121
NALEPKA TRANSPORTOWA	58RPN-00.00.019	121
NAROŻE BŁOTNIKA LEWE	182N-00080002	45
NAROŻE BŁOTNIKA LEWE	193N-00060001	47
NAROŻE BŁOTNIKA PRAWE	182N-00080001	45
NAROŻE BŁOTNIKA PRAWE	193N-00060002	47
NIOTONAKRĘTKA	StM8 / 3.8 - 6.0 / 19.0	51
NIT	9RH0014	111
NYPEL	116-006-00259	81
OBEJMA	163N-00080102	49
OBEJMA	182N-08000009	61
OBEJMA	AD1 12-12C	85
OBUDOWA CYLINDRA LEWA STRONA	8127011002	119
OBUDOWA CYLINDRA PRAWA STRONA	8127011003	119
OBUDOWA ZAWORU	544-005-00019	81
OCZKO	OXL 300 3/8"	83
OCZKO	OC 3/8"	83
ODBLASK PROSTOKĄTNY SAMOPRZYLEPNY BIAŁY	DOB35	11, 13, 15, 17
OKŁADZINA HAMULCOWA	9RH0014	111
OPASKA KABLOWA	460224	107
OPASKA ZACISKOWA	460201	59, 61, 73
OPASKA ZBIORNIKA POWIETRZA	53RPN-00.00.010	93, 95
OPONA		57

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
O-RING	506-003-00201	81
O-RING	506-002-00158	81
O-RING	506-000-00589	81
O-RING	506-002-00014	81
O-RING	9RU0008	119
OSŁONA	158N-00060001	35
OSŁONA	9RM008	111
OSŁONA GUMOWA	9RL0010	111
OSŁONA KRAWĘDZI	4610028	67
OSTRZEGAWCZY TRÓJKĄT ODBŁASKOWY		11, 13, 15, 17
OŚ SKRĘTNA	182N-07020000	53
OŚ SZTYWNA	182N-07030000	53
PIASTA Z ŚRUBAMI	61L1VI001	109
PIERŚCIEN PROWADZĄCY	GM73A5000-C380	63
PIERŚCIEN TŁOKOWY USZCZELNIAJĄCY	80x2.5 RF	63
PIERŚCIEN TŁOKOWY USZCZELNIAJĄCY	DU0001150-Z20	63
PIERŚCIEN TŁOKOWY USZCZELNIAJĄCY	DU100800-Z20	63
PIERŚCIEŃ OPOROWY	9RST03	115
PIERŚCIEŃ OSADCZY	501-001-00113	81
PIERŚCIEŃ OSADCZY	501-011-00111	81
PIERŚCIEŃ OSADCZY	501-015-00028	81
PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	GM74A5000-C380	63
PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	GM73A5000-C380	63
PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	GM73A5000-C380	63
PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	AGI40/2	65
PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	K68-036	69
PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	K68-025/1	87
PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY	AGI22/2	89
PIERŚCIEŃ ROZPRĘŻNY	9RL0010	111
PIERŚCIEŃ ROZPRĘŻNY	9RR0010	111
PIERŚCIEŃ SPRĘŻYSTY	9RG003	117
PIERŚCIEŃ SPRĘŻYSTY	9RU202	119

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
PIERŚCIEŃ USTALAJĄCY OKRĄGŁY	SRA 30	73
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	DU0300630-Z20	65, 69
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	30x3	65, 69
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	65x3	65, 69
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	DU0200500-Z20	87
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	22.3x2.4	87
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	50x3	87
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	DU0000400-Z20	89
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	15.3x2.4	89
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	40.2x3	89
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	9RNVF	109
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	9RL0010	111
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	9RST02	115
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	9RU0008	119
PIERŚCIEŃ ZABEZPIECZAJĄCY	9RE0070	111
PIERŚCIEŃ ZACINAJĄCY	063.000.005	91, 93
PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	GHK 60-70-5/7	63
PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	GHK 95x107.2x7.1	63
PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	K06-040/3 PU 40-50-5/7	65
PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	K06-036 PU	69
PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	K06-025 PU	87
PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	K06-022 PU	89
PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY	9RU0008	119
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	95x3-82A	63
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	60x3-82A	63
PŁASKOWNIK ŁĄCZĄCY	182N-00040001	41
PŁASKOWNIK USZTYWNIAJĄCY SKRZYNKĘ	193N-10000004	75
PŁYTA	939PCQ14001	55
PŁYTA PLEXA	182N-02000015	21, 23
PŁYTA TABLICY	193N-00060300	45, 47
PODKŁAD ŚRUBY KABŁAKOWEJ	454101	55
PODKŁADKA	9812401	55

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
PODKŁADKA	116-009-01255	81
PODKŁADKA	116-009-00158	81
PODKŁADKA	9RL0010	111
PODKŁADKA	9RR0010	111
PODKŁADKA	9RD228G-10	111
PODKŁADKA	9RST04	113
PODKŁADKA	9RST02	115
PODKŁADKA	9RST03	115
PODKŁADKA BLOKUJĄCA	9RM008	111
PODKŁADKA DYSTANSOWA	530-005-00010	81
PODKŁADKA DYSTANSOWA	9RST01	115
PODKŁADKA GNIAZDA 7-BIEGUNOWEGO	006004.60	107
PODKŁADKA METALOWO-GUMOWA	PP45-C	83
PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	71
PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2	91, 93, 95, 99, 101, 103
PODKŁADKA MIEDZIANA	F80-3407114	97, 103, 105
PODKŁADKA REGULACYJNA	182N-02000014	21, 23
PODPORA	193N-05010000	39
PODSTAWA	163N-00080101	49
POKRĘTŁO	500-001-00357	81
POKRĘTŁO KPL.	500-007-00048	81
POKRYWA	9RST02	115
POKRYWA GÓRNA OBEJMY	APS1	67
POKRYWA GÓRNA OBEJMY	ADPS1	67, 85
POKRYWA GÓRNA OBEJMY	ADPS2	67
POKRYWA GÓRNA OBEJMY	APS2	73
POKRYWA ZASYSAJĄCA	506-000-00392	81
POKRYWKA	9RG003	117
POMPA ZASILAJĄCA	106-002-00030	75
PRZETOCZKA	S.3545	31
PRZEWÓD	193N-09000100	67
PRZEWÓD	193N-09000200	67

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
PRZEWÓD	193N-09000300	67
PRZEWÓD	193N-09000400	67
PRZEWÓD	182N-08001300	59
PRZEWÓD	182N-08002000	59
PRZEWÓD	193N-08002100	59
PRZEWÓD	193N-08002200	59, 61
PRZEWÓD	193N-08002300	59, 61
PRZEWÓD	193N-08002400	59, 61
PRZEWÓD	182N-08001000	61
PRZEWÓD	182N-08001100	61
PRZEWÓD	182N-10000100	73
PRZEWÓD	193N-10000200	73
PRZEWÓD	193N-10000300	73
PRZEWÓD	182N-10000400	73
PRZEWÓD	193N-10000500	73
PRZEWÓD	193N-10000600	73
PRZEWÓD METALOWY	193N-10000700	73
PRZEWÓD	182N-12001100	75, 85
PRZEWÓD	182N-12001000	83
PRZEWÓD	182N-12001300	83
PRZEWÓD METALOWY 1	182N-12000200	83, 85
PRZEWÓD METALOWY 2	182N-12000300	83, 85
PRZEWÓD METALOWY 3	193N-12001500	83
PRZEWÓD METALOWY 4	193N-12001600	83
PRZEWÓD SPIRALNY	601041	107
RAMA DOLNA	193N-03010000	53
RAMIĘ	182N-03040100	19
RAMIĘ	193N-00070001	43, 45
RAMIĘ	193N-00060006	47
RAMIĘ DOCISKAJĄCE	182N-03000100	85
RAMIĘ PRZEWODÓW	193N-08010000	59
RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL.	182N-03040000	13, 15, 17

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
RAMKA MOCUJĄCA	182N-02040000	21, 23
REGULATOR SIŁY HAMOWANIA	BR 1306	91, 99
REGULATOR SIŁY HAMOWANIA ALB	BR 4370	93, 105
RESOR	935B01	55
RESOR DYSZLA	C85831200E	27
RĘKAW SZYBKO WIĄZKUJĄCY	SGX-25	67
RĘKOJEŚĆ GWIAZDOWA	1.1.19 M8	75
ROLKA	193N-02000001	21, 23
RURKA BANJO B. DŁUGA	OCL 400 3/8"	71
RURKA BANJO KRÓTKA	OC 3/8"	71
SIŁOWNIK HYDRAULICZNY	8218301	113
SIŁOWNIK MEMBRANOWY	SMB-24.0/16	91, 93, 97
SITKO ZAWORU	550-001-00012	81
SKRZYNIA ŁADUNKOWA	193N-01000000	11
SKRZYNIA ŁADUNKOWA LEWA ŚCIANA UCHYLNA	193N-01010000-01	13
SKRZYNIA ŁADUNKOWA OBIE ŚCIANY UCHYLNE	193N-01010000-03	17
SKRZYNIA ŁADUNKOWA PRAWA ŚCIANA UCHYLNA	193N-01010000-02	15
SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA	193N-10000003	73
SMAROWNICZKA	9RL0010	111
SMAROWNICZKA	9RG003	117
SPRĘŻYNA	29RPN-12.01.004	33
SPRĘŻYNA	512-005-00689	81
SPRĘŻYNA	45RPN-05.00.002	97
SPRĘŻYNA	9RE0034	111
SPRĘŻYNA	9RH0014	111
SPRĘŻYNA	9RK0007	111
SPRĘŻYNA POLIURETANOWA	Tw 90	59
SPRĘŻYNA PROWADNICZY	550-001-00101	81
SWORZEŃ	182N-03040400	19
SWORZEŃ	193N-10000001	73
SWORZEŃ	526-001-00095	81
SWORZEŃ	526-001-00086	81

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
SWORZEŃ	543-004-00023	81
SWORZEŃ	9RE0070	111
SWORZEŃ	9RST03	115
SWORZEŃ	9RU202	119
SWORZEŃ BLOKUJĄCY	58RPN-00.13.001	33
SWORZEŃ BLOKUJĄCY	193N-10000005	73
SWORZEŃ DOCISKU	182N-12000002	85
SWORZEŃ DOCISKU	182N-12000800	85
SWORZEŃ DOLNY	182N-08000001	61
SWORZEŃ DYSZLA KPL	118RPN-06.00.04.00	27
SWORZEŃ GÓRNY	182N-08000100	61
SWORZEŃ I	182N-03040300	19, 83
SWORZEŃ II	182N-09000600	67
SWORZEŃ KPL.	182N-04010000	25
SWORZEŃ KPL.	58RPN-00.13.300	33
SWORZEŃ NADSTAWY	182N-03000001	13, 15, 17
SWORZEŃ ROLKI	182N-02000001	21, 23
SWORZEŃ ROLKI KPL.	193N-02010100	21, 23
SWORZEŃ SIŁOWNIKA	182N-12000900	83
SWORZEŃ TELESKOPU	182N-08000008	61
SWORZEŃ TELESKOPU II	193N-08000001	59
SWORZEŃ WAHACZA	118RPN-06.00.02.00	27
SWORZEŃ WAHACZA KPL.	118RPN-06.00.03.00	27
SWORZEŃ ZDERZAKA	182N-00010200	31
SZPILKA	9RC22L1-10	111
SZYBKOZŁĄCZKA - WTYK	CNV 08 2/2215	59, 67, 83
ŚCIANA PRZESUWNA	193N-02020000	21, 23
ŚLIZG	182N-02000013	21, 23
ŚLIZG BOCZNY KPL.	182N-02030000	21, 23
KOŁPAK Z ŚRUBAMI	9RT130L	109
ŚRUBA	9RST04	113
ŚRUBA	9RST02	115

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
ŚRUBA	9RST03	115
ŚRUBA KABŁĄKOWA	42224028	55
ŚRUBA KABŁĄKOWA Z NAKRĘTKĄ	B5133011E	27
ŚRUBA MOCUJĄCA	29RPN-06.01.104	25
ŚRUBA OTWOROWA	58RPN-14.00.003	71, 73, 83
ŚRUBA REGULACYJNA	938ABR466	55
ŚRUBA UCHWYTU	502-002-00012	81
ŚRUBA ZSYPU	58RPN-00.08.002	51
TABLICA WYRÓŻNIAJĄCA		25
TŁOCZYSKO	535-001-00069	81
TŁOCZYSKO - TULEJA	106N-00200010	63
TŁOK	106N-00200007	63
TŁOK	106N-00200008	63
TŁOK	106N-05280003	65
TŁOK	106N-05270003	69
TŁOK	532-002-00028	81
TŁOK	106N-04170003	87
TŁOK	106N-03130003	89
TŁOK KPL.	500-012-00014	81
TRÓJKĄT ODBŁASKOWY	DOB31	45, 47
TRÓJNIK	T12LCFX	67
TRÓJNIK ASYMETRYCZNY	EL12LOMDCF	83
TRÓJNIK ASYMETRYCZNY	EL15LOMDCF	59, 61, 73, 79
TULEJA	9RST01	115
TULEJA ŚLIZGOWA	TUP2 30 30	73
TULEJKA	193N-10000002	73
TULEJKA	193N-10000002-01	73
TULEJKA	9RE0070	111
TULEJKA DYSTANSOWA	9RST04	113
TULEJKA REDUKCYJNA	106N-00200009	63
TULEJKA ŚLIZGOWA	PCM 202325 M	89
TULEJKA WAŁKA ROZPIERACZA	9RL0010	111

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
TULEJKA WZMACNIAJĄCA DO TEKALANA	fi12x17	91, 93
UCHO WAHACZA	182N-06000200	27
UCHWYT	538-001-00081	81
USZCZELKA	PT0301150-T46N	63
USZCZELKA	GIR600	63
USZCZELKA	TTS 60-75-12/L Al.	63
USZCZELKA	GIR950	63
USZCZELKA	TTI 90-105-12/L	63
USZCZELKA	TTI 40-50-7/L	65
USZCZELKA	K18 063-047/1	65, 69
USZCZELKA	K33-036 PU	69
USZCZELKA	506-000-00258	81
USZCZELKA	K38-025 PU	87
USZCZELKA	K18 050-034/1	87
USZCZELKA	K38-022/1	89
USZCZELKA	K18-40-026	89
USZCZELKA	22x17x2	73
USZCZELKA	27x22x2	73
USZCZELNIACZ	506-000-01659	81
USZCZELNIACZ GŁOWICZKI	506-000-01622	81
USZCZELNIACZ I	182N-02000003	21, 23
USZCZELNIACZ II	182N-02000004	21, 23
USZCZELNIACZ III	182N-02000005	21, 23
USZCZELNIACZ IV	182N-02000006	21, 23
USZCZELNIACZ V	182N-02000007	21, 23
USZCZELNIENIE TŁOKA	9RU0008	119
WAHACZ PRZEDNI + WAHACZ TYLNY	938ARU05	55
WAHACZ RESORU	182N-06000100	27
WAŁEK	9RE0070	111
WAŁEK ROZPIERACZA LEWY	756S40N750	111
WAŁEK ROZPIERACZA LEWY	7554062004	111
WAŁEK ROZPIERACZA PRAWY	755D40M750	111

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
WAŁEK ROZPIERACZA PRAWY	7544062004	111
WAŻ SPIRALNY	WS-26	91, 93
WAŻ SPIRALNY	WS-25	91, 93
WIAZKA CENTRALNA	193N-11010000	107
WIAZKA PRZEDNIA	193N-11020000	107
WIAZKA TYLNA	182N-11020000	107
WIDEŁKI	70RPN-14.00.00.01	97
WIDEŁKI SIŁOWNIKA	70RPN-09.00.01.00	97
WIESZAK	158N-00080001-01	41
WKŁAD OBEJMY	A1 12C	67
WKŁAD OBEJMY	AD1 12-12C	67
WKŁAD OBEJMY	AD2 16-16C	67
WKŁAD OBEJMY	A2 15 C	73
WKŁADKA DO RUREK OKRĄGLYCH	111494	43, 45, 47
WÓZEK ŚCIANY	193N-02010000	21, 23
WSPORNIK	182N-00080003	45
WSPORNIK BELKI	182N-00030001	35
WSPORNIK BŁOTNIKA	193N-00060004	47
WSPORNIK DŹWIGNI	193N-10001000	75
WSPORNIK KLINÓW	182N-00000101	37
WSPORNIK NAROŻA BŁOTNIKA	193N-00060003	45, 47
WSPORNIK OBRYŚÓWKI	182N-00000001	107
WSPORNIK POMPY KPL.	182N-10001400	75
WSPORNIK ZAWORU KPL.	67RPN-00.00.04.00	99, 101
ZACISK TAŚMOWY	4.5x360	93
ZACZEP KULOWY K50 KOMPLETNY	2481304	77
ZACZEP SPRĘŻYNY	9RE0034	111
ZACZEP SPRĘŻYNY	9RH0014	111
ZACZEP SPRĘŻYNY	9RK0007	111
ZACZEP ZŁĄCZA	331000	91, 93
ZAMEK HYDRAULICZNY JEDNOSTRONNY	VBPSE3/8"L2CEXC	71
ZAMEK HYDRAULICZNY KPL.	182N-09010000	67

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
ZASUWA KPL.	29RPN-06.02.000	25
ZAŚLEPKA	IK302.5	33
ZAŚLEPKA CZUJNIKA BD	13RPN-03.01.02	97, 105
ZATYCZKA WTYKU	TF12	59
ZATYCZKA WTYKU	TF12N	67
ZATYCZKA WTYKU	TF12V	83
ZAWIESZENIE MECHANICZNE ADR	193N-03020000	53
ZAWLECZKA ZABEZPIECZAJĄCA	9RDF7091	109
ZAWÓR	TR 415	57
ZAWÓR GŁÓWNY	AS 3100	91, 93, 99, 101
ZAWÓR HYDRAULICZNY	45RPN-26.00.001	79
ZAWÓR KPL.	500-002-00016	81
ZAWÓR KRAŃCOWY	V-121 1/2" NC	59, 61
ZAWÓR ODWADNIAJĄCY	83.10.012.0	95
ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY	AC 574AY	91, 93, 103
ZAWÓR SEKWENCYJNY VS2C	VS2C 3/8"	83
ZAWÓR ZWROTNY	VBPSE 1/4" L2 CEXC	83, 85
ZBIORNIK POWIETRZA	110RPN-02.01.00.00	91, 93, 95
ZDERZAK	182N-00010100	31
ZDERZAK DŁUGI	182N-00010100/1	31
ZDERZAK KPL.	193N-04020000	27
ZDERZAK KPL.	193N-08000100	59, 61
ZESPÓŁ TŁOCZYSKA	106N-05280200	65
ZESPÓŁ TŁOCZYSKA	106N-05270200	69
ZESPÓŁ TŁOCZYSKA	106N-04170300	87
ZESPÓŁ TŁOCZYSKA	106N-03120300	89
ZESPÓŁ TŁOCZYSKO - TULEJA	106N-00200200	63
ZŁĄCZE KONTROLNE	88.10.011.0	95
ZŁĄCZE KONTROLNE	333 200 108	97
ZŁĄCZE PRZEWODÓW	87.10.020.0	91, 93
ZŁĄCZE PRZEWODÓW	87.10.030.0	91, 93
ZŁĄCZKA	G15LCFX	73

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
ZŁĄCZKA	EGE15LM22x1,5EDCF	79
ZSYP	182N-00110100	51
ŻARÓWKA		107