



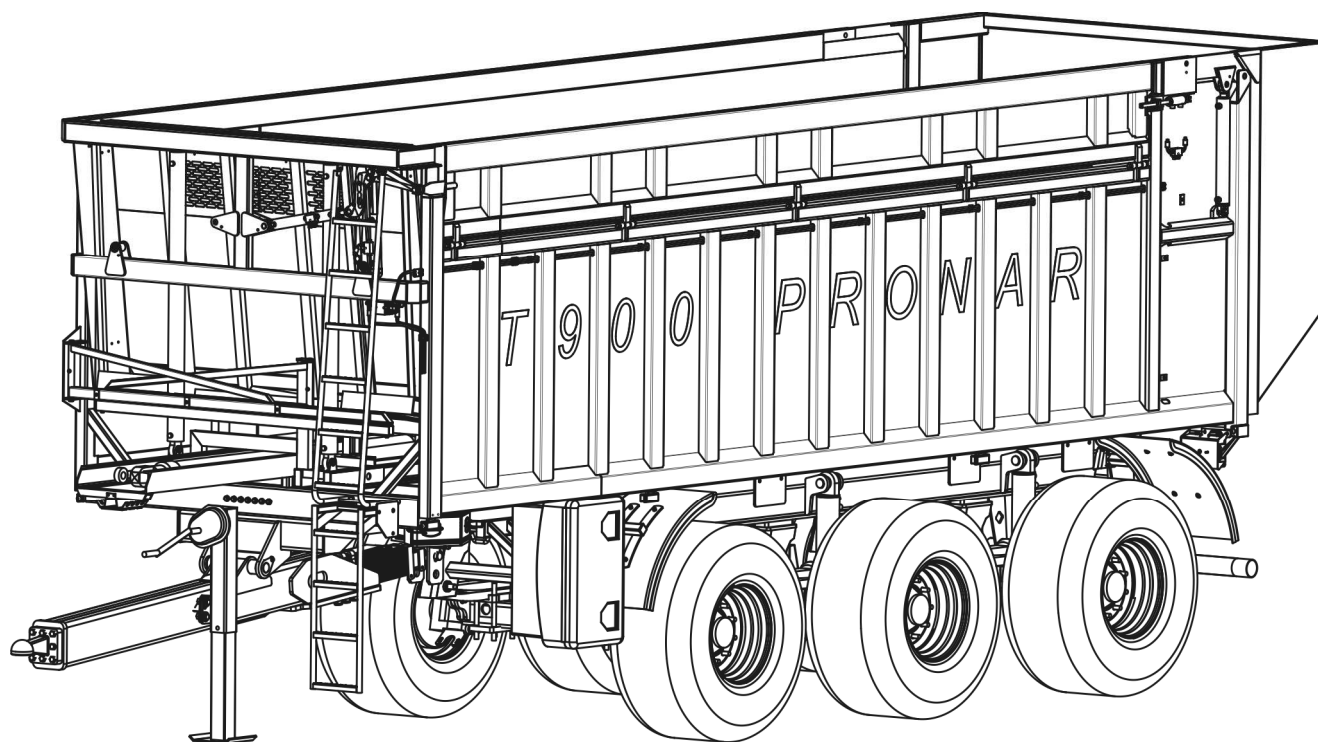
PRONAR Sp. z o.o.
ul. Mickiewicza 101A, 17-210 Narew

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
PRONAR T900**

KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH

PRZYCZEPA

PRONAR T900

SPIS TREŚCI

WSTĘP	5
ZASADY KORZYSTANIA Z KATALOGU CZĘŚCI ZAMIENNYCH	6
ZASADY ZAMAWIANIA CZĘŚCI	7
KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH	
SKRZYNIA ŁADUNKOWA	10
SKRZYNIA ŁADUNKOWA Z LEWĄ ŚCIANĄ UCHYLNĄ	12
SKRZYNIA ŁADUNKOWA Z PRAWĄ ŚCIANĄ UCHYLNĄ	14
SKRZYNIA ŁADUNKOWA Z OBIEMA ŚCIANAMI UCHYLNymi	16
RAMIĘ ZAMYKAJACE KPL.	18
ZDERZAK TYLNY	20
KLAPA TYLNA KPL.	22
ŚCIANA PRZESUWNA KPL.	24
DYSZEL KPL.	28
CIĘGNA DYSZLA	30
ZAWIESZENIE MECHANICZNE KPL	32
ZAWIESZENIE MECHANICZNE KB3180B4N1441	34
DRABINKA KPL.	36
BŁOTNIKI 450 KPL.	38
BŁOTNIKI 550 KPL.	40
BŁOTNIKI 700 KPL.	42
MOCOWANIE BŁOTNIKA	44
NADSTAWA SKRZYNI KPL.	46
PODPORA Z PRZEKŁADNIĄ	482
ZAWIESZENIE HYDRAULICZNE KPL.	50

ZAWIESZENIE HYDRAULICZNE KL1403.	52
INSTALACJA HYDRAULICZNA ZAWIESZENIA	54
INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY PRZESUWNEJ I	56
INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY PRZESUWNEJ II	58
RAMIĘ PRZEWODÓW KPL.	60
INSTALACJA HYDRAULICZNA KLAPY	62
ZAMEK HYDRAULICZNY	64
WIESZAK PRZEWODÓW	66
INSTALACJA HYDRAULICZNA SKRĘTU	68
MOCOWANIE SIŁOWNIKÓW SKRĘTU	72
BLOK ZAWOROWY KPL.	74
SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA	76
POMPA ZASILAJĄCA PM 25-S/3	78
INSTALACJA ELEKTRYCZNA, ELEMENTY ODBŁASKOWE	80
KOMPLET OŚWIEŹLENIOWY	82
KLIN PODPOROWY KPL.	84
INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA	86
INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA Z ALB	88
ZBIORNIKI POWIETRZA	90
ZAWORY PRZEKAŹNIKOWE	92
SIŁOWNIKI PNEUMATYCZNE	94
FILTR PRZEWODU, WĄŻ SPIRALNY	96
ZAWÓR LUZUJĄCO – PARKUJĄCY	98
ZAWÓR Z REGULATOREM RĘCZNYM (instalacja pneumatyczna dwuprzewodowa)	100
ZAWÓR STERUJĄCY (instalacja pneumatyczna dwuprzewodowa z ALB)	102
REGULATOR ALB (instalacja pneumatyczna dwuprzewodowa z ALB)	104
KOMPLETACJA OGUMIENIA	106

INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY UCHYLNEJ I	108
INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY UCHYLNEJ II	110
RYNNA ZSYPOWA	112
OŚ JEZDNA SZTYWNA / SKRĘTNA	114
UKŁAD HAMULCOWY OSI SZTYWNEJ / SKRĘTNEJ	116
MOCOWANIE AMORTYZATORA SKRĘTU	118
MOCOWANIE ZWROTNICY OSI SKRĘTNEJ	120
NALEPKI INFORMACYJNE I OSTRZEGAWCZE	122
INDEKS	

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

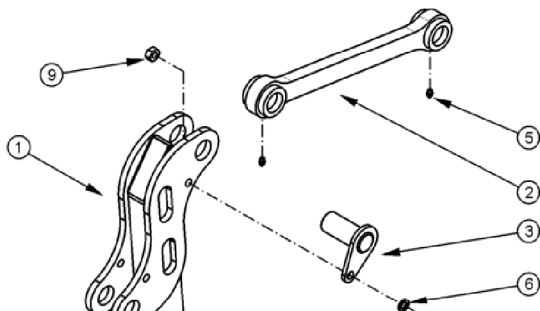
+48 085 681 63 29

+48 085 681 64 29

+48 085 681 63 81

+48 085 681 63 82

ZASADY KORZYSTANIA Z KATALOGU CZĘŚCI ZAMIENNYCH

1	2	RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL. 182N-03040000	4	005/1	6	T900	
3							
1	2	RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL. 182N-03040000	5	005/1	6	T900	
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK	
1	RAMIĘ		182N-03040100	1			
2	CIĘGNO		182N-03040200	1			
3	SWORZEN I		182N-03040300	1			
4	SWORZEN		182N-03040400	1			
5	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	3			
6	PODKŁADKA SPĘŻYSTA	10,2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2			
7	SRUBA	M10x40-8 8-A2J	PN-EN 4017	1			
8	SRUBA	M10x30-8 8-A2J	PN-EN 4017	1			
7	8	9	10	11	12	13	

(1) Nazwa zespołu

(4) Numer rysunku

(7) Liczba porządkowa

(10) Numer katalogowy lub numer normy

(13) Numer zmiany konstrukcyjnej

(2) Numer zespołu kompletnego

(5) Odniesienie do rysunku (rysunków)

(8) Nazwa części

(11) Ilość części w komplecie

(3) Rysunek zestawieniowy

(6) Typ maszyny

(9) Typ części

(12) Uwagi dotyczące części

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.

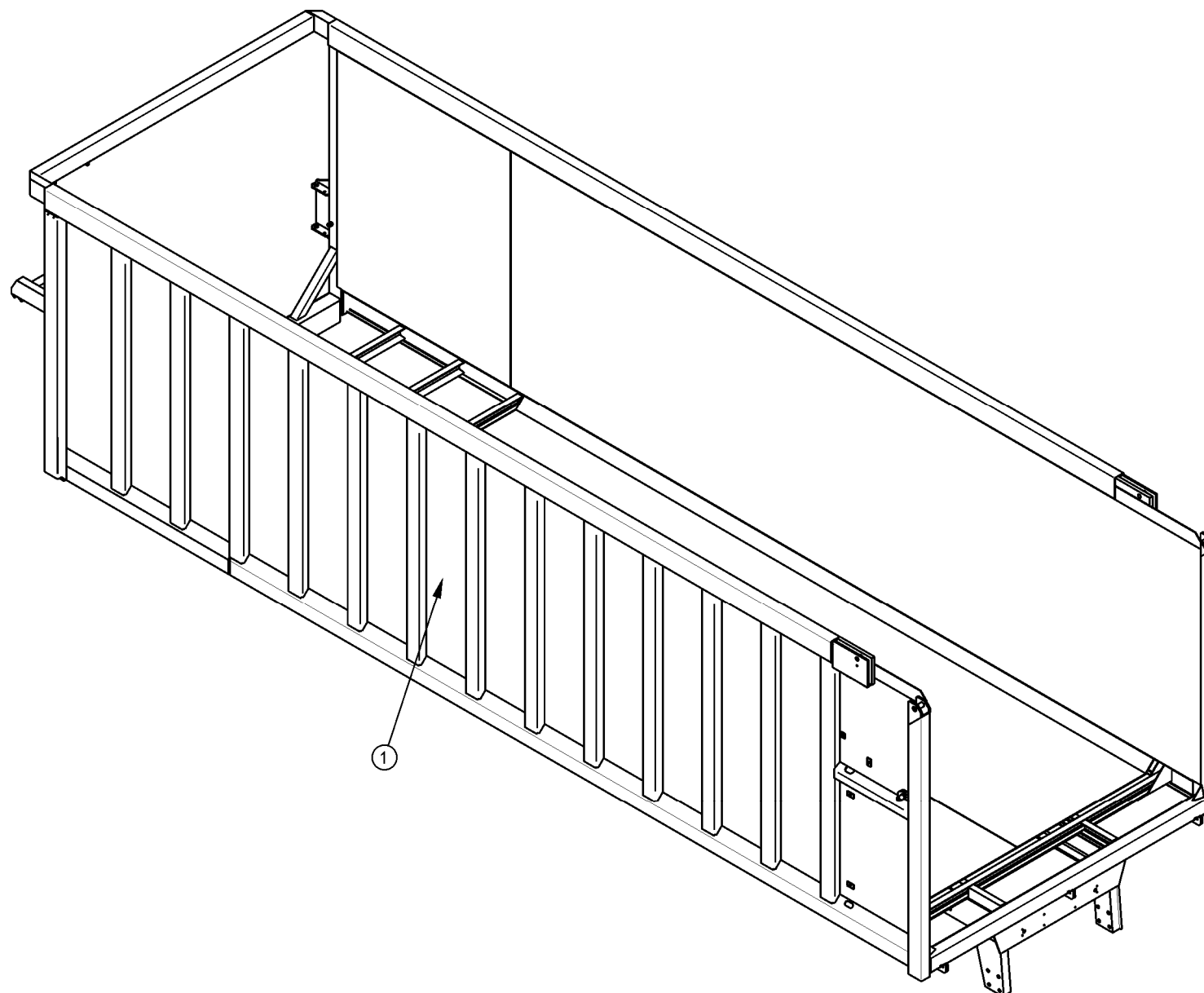
ZASADY ZAMAWIANIA CZĘŚCI ZAMIENNYCH

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



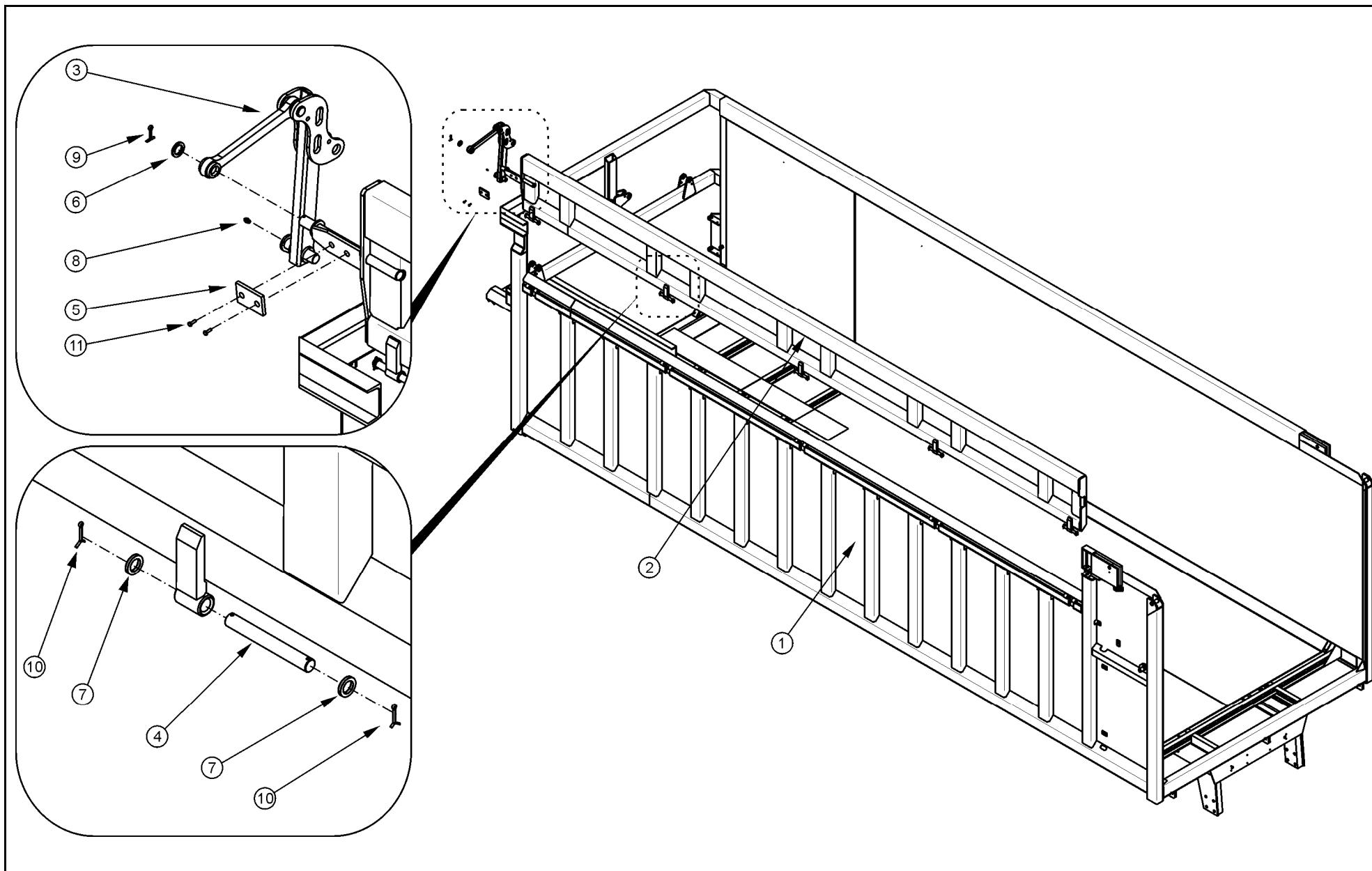
SKRZYNIA ŁADUNKOWA

001/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYNIA ŁADUNKOWA		182N-03010000			
2						
3						
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						



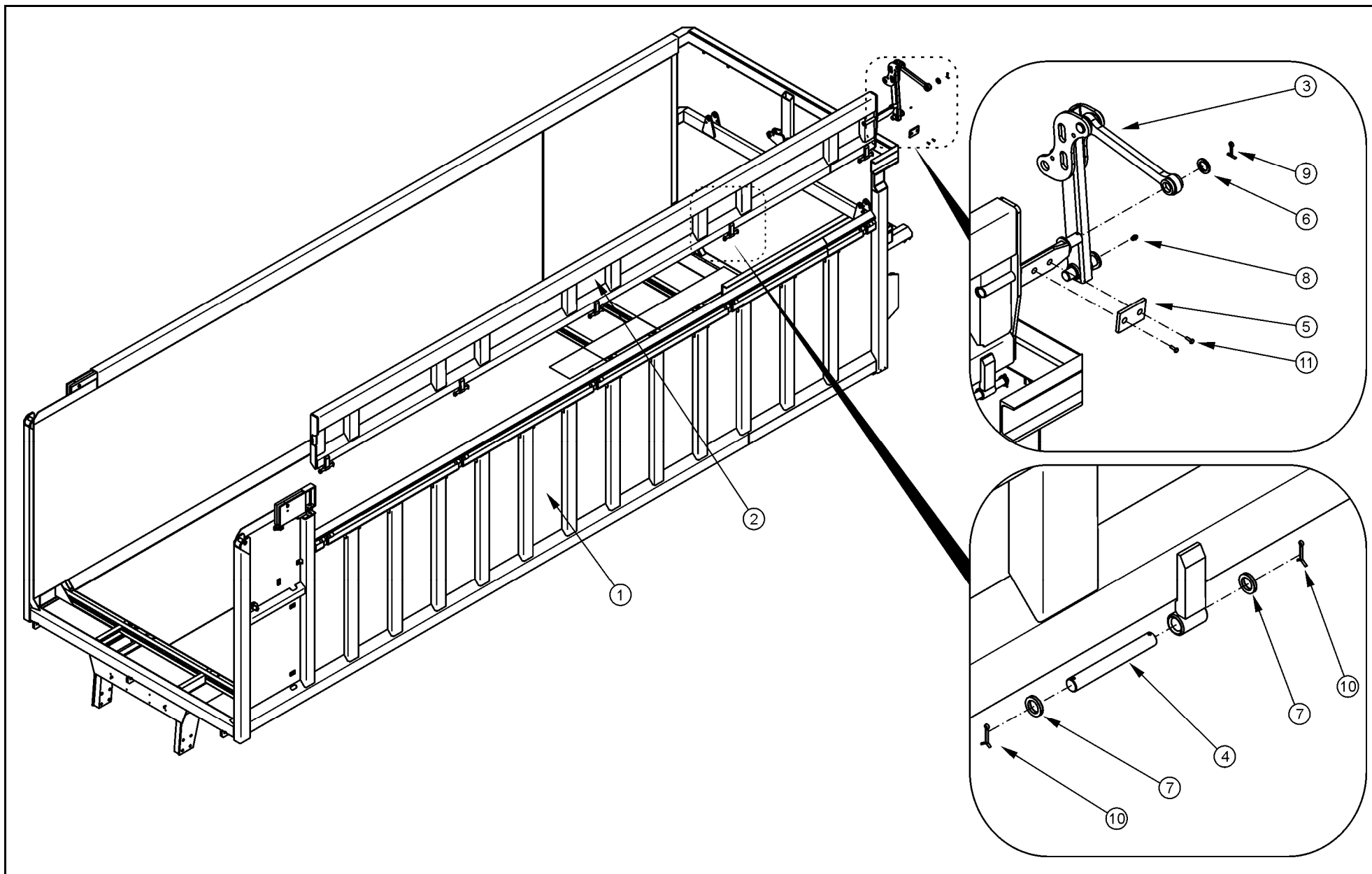
SKRZYNIA ŁADUNKOWA Z LEWĄ ŚCIANĄ UCHYLNĄ

002/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYNIA Z LEWĄ ŚCIANĄ UCHYLNĄ		182N-03010000/01	1		
2	NADSTAWA SKRZYNI LEWA		182N-03020000	1		
3	RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL		182N-03040000	1		
4	SWORZEŃ NADSTAWY		182N-03000001	7		
5	AMORTYZATOR		182N-03000002	1		
6	PODKŁADKA	30-100HV-A2J	PN EN ISO 7091	1		
7	PODKŁADKA	20-100HV-A2J	PN-EN ISO 28738	14		
8	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	7		
9	ZAWLECZKA	6,3x45-St-A2J	PN-EN ISO 1234	1		
10	ZAWLECZKA	4x32-St-A2J	PN-EN ISO 1234	14		
11	WKREŃ	M8x16-8.8-A2J	DIN 7991 10642	2		
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						



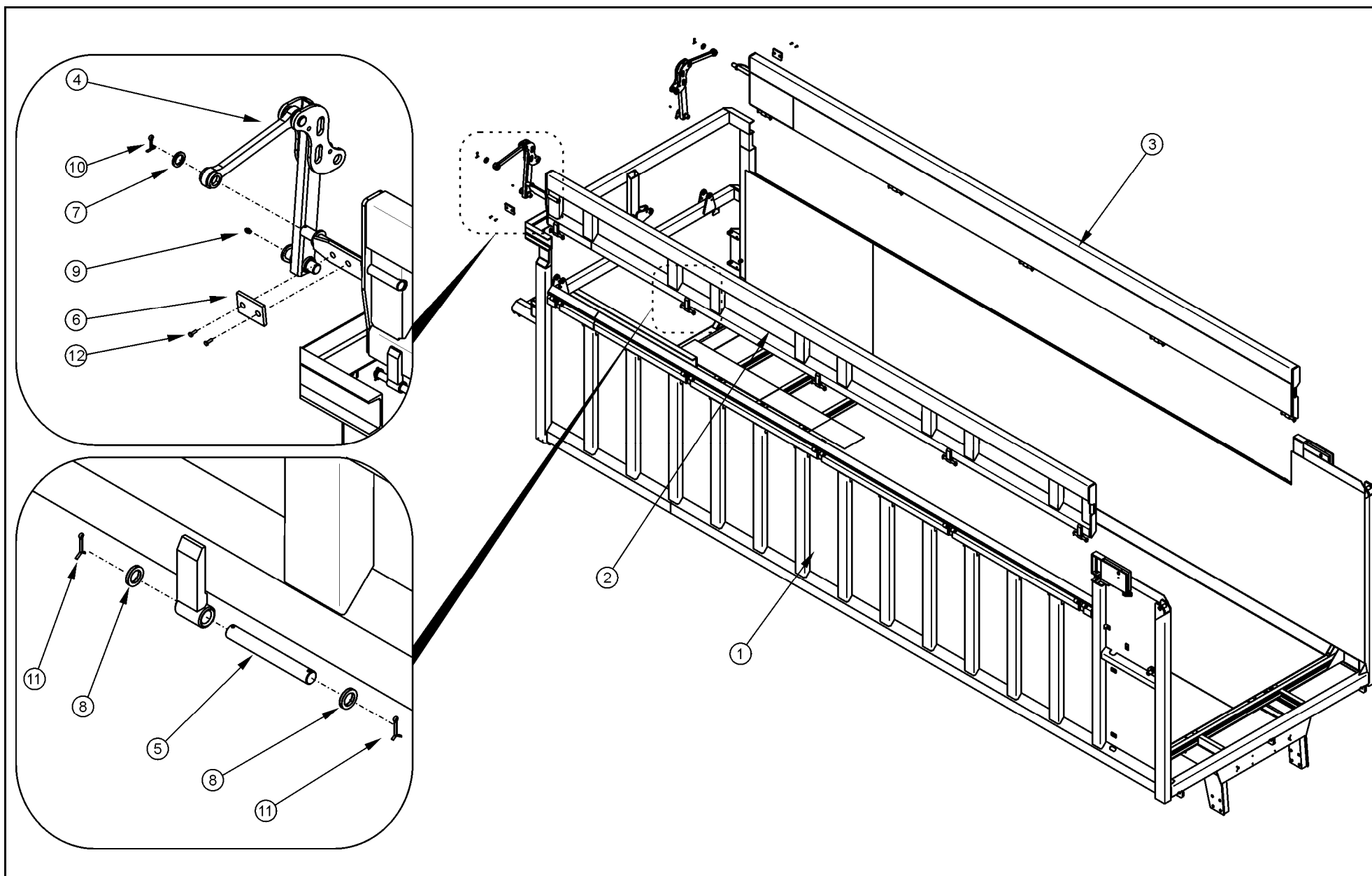
SKRZYNIA ŁADUNKOWA Z PRAWĄ ŚCIANĄ UCHYLNĄ

003/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYNIA Z PRAWĄ ŚCIANĄ UCHYLNĄ		182N-03010000/02	1		
2	NADSTAWA SKRZYNI PRAWA		182N-03030000	1		
3	RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL		182N-03040000	1		
4	SWORZEŃ NADSTAWY		182N-03000001	7		
5	AMORTYZATOR		182N-03000002	1		
6	PODKŁADKA	30-100HV-A2J	PN EN ISO 7091	1		
7	PODKŁADKA	20-100HV-A2J	PN-EN ISO 28738	14		
8	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	7		
9	ZAWLECZKA	6,3x45-St-A2J	PN-EN ISO 1234	1		
10	ZAWLECZKA	4x32-St-A2J	PN-EN ISO 1234	14		
11	WKREŃ	M8x16-8.8-A2J	DIN 7991	2		
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						



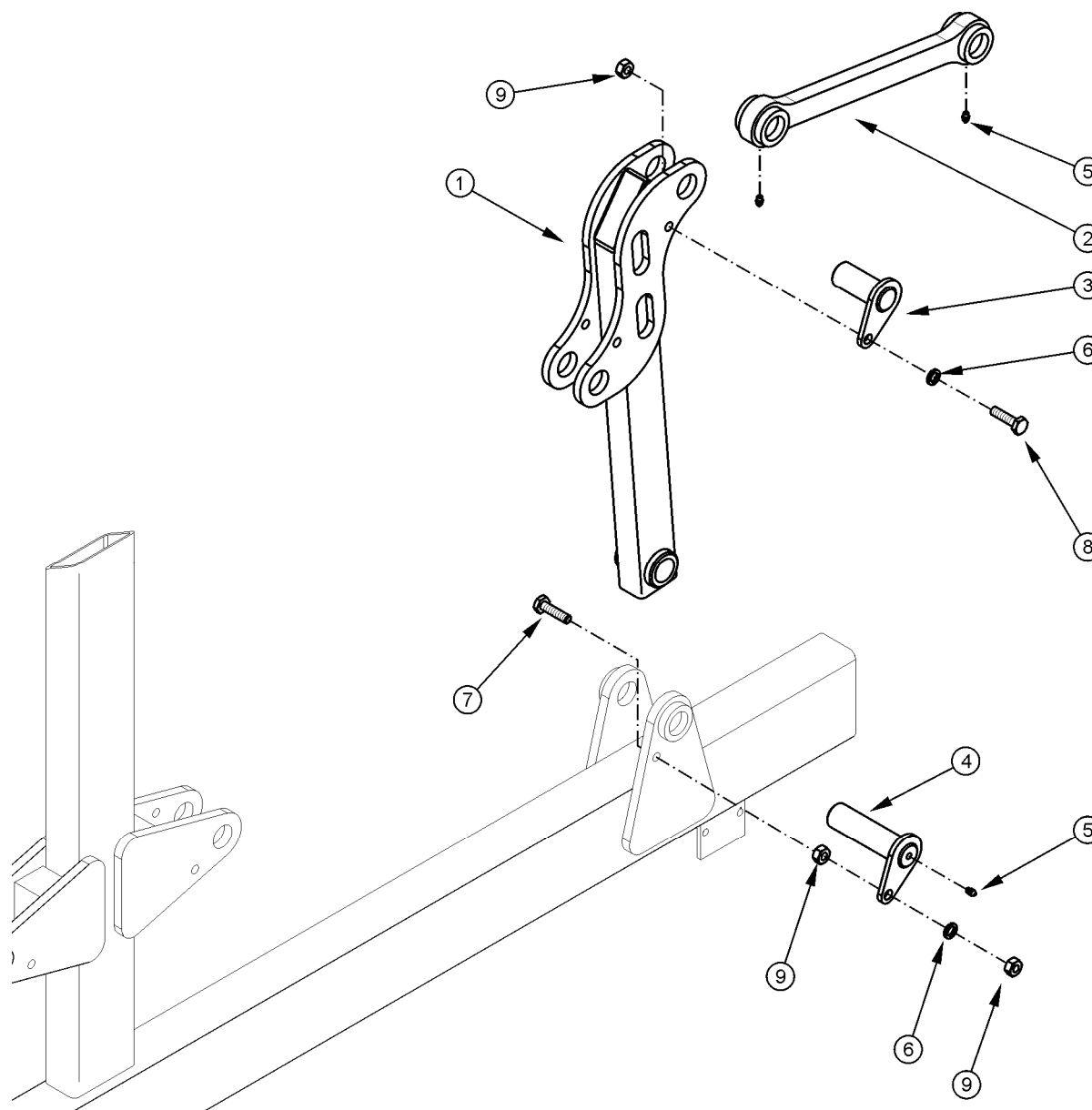
SKRZYNIA ŁADUNKOWA Z OBIEMA ŚCIANAMI UCHYLNYMI

004/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYNIA Z OBIEMA ŚCIANAMI UCHYLNYMI		182N-03010000/03	1		
2	NADSTAWA SKRZYNI LEWA		182N-03020000	1		
3	NADSTAWA SKRZYNI PRAWA		182N-03030000	1		
4	RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL		182N-03040000	2		
5	SWORZEŃ NADSTAWY		182N-03000001	28		
6	AMORTYZATOR		182N-03000002	2		
7	PODKŁADKA	30-100HV-A2J	PN EN ISO 7091	2		
8	PODKŁADKA	20-100HV-A2J	PN-EN ISO 28738	28		
9	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	14		
10	ZAWLECZKA	6,3x45-St-A2J	PN-EN ISO 1234	2		
11	ZAWLECZKA	4x32-St-A2J	PN-EN ISO 1234	28		
12	WKREŃ	M8x16-8.8-A2J	DIN 7991	4		
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						



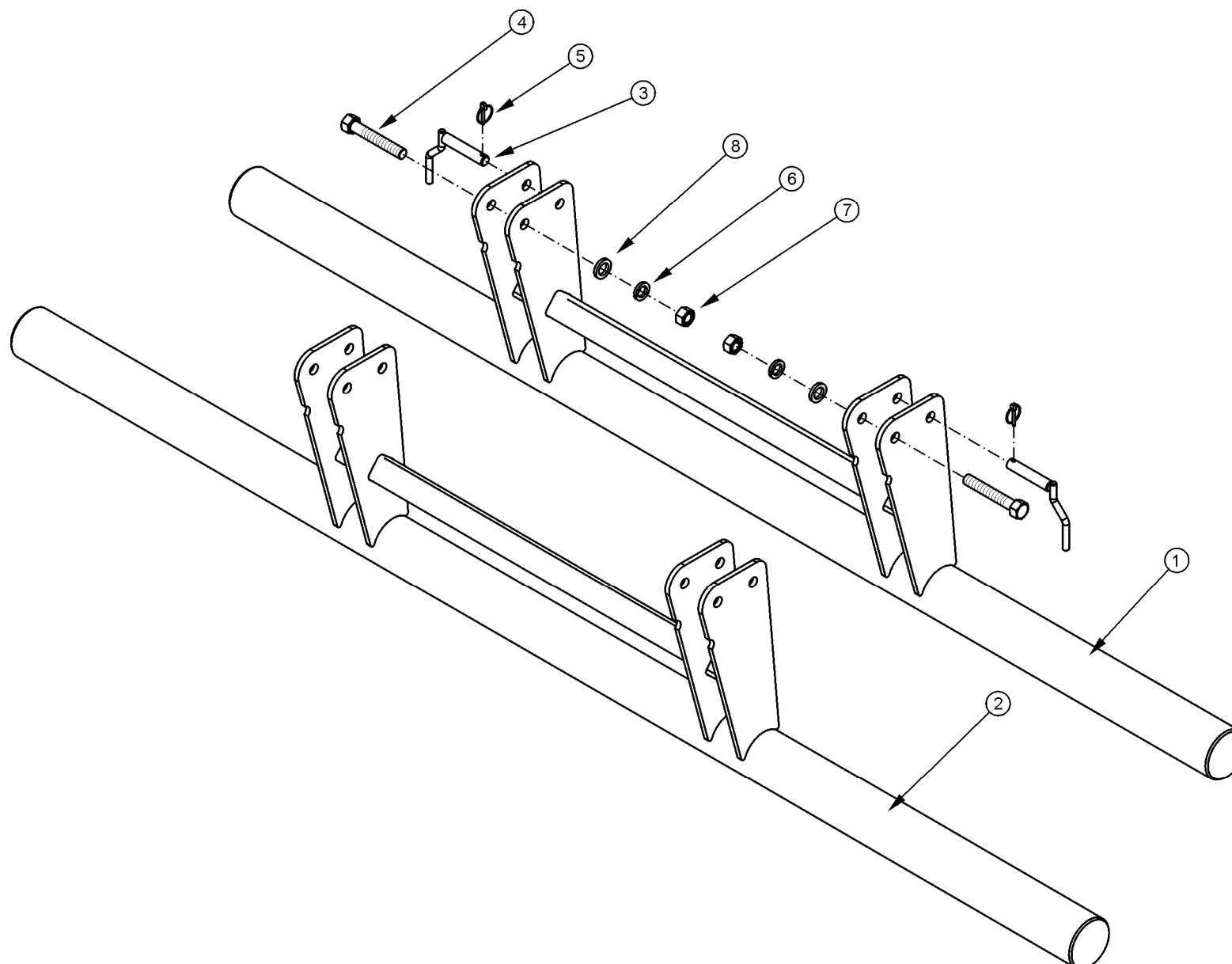
RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL. 182N-03040000

005/1

T900



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 SPEŻYSTA	10,2-Fe/Zn5	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	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						



ZDERZAK TYLNY

006/1

T900

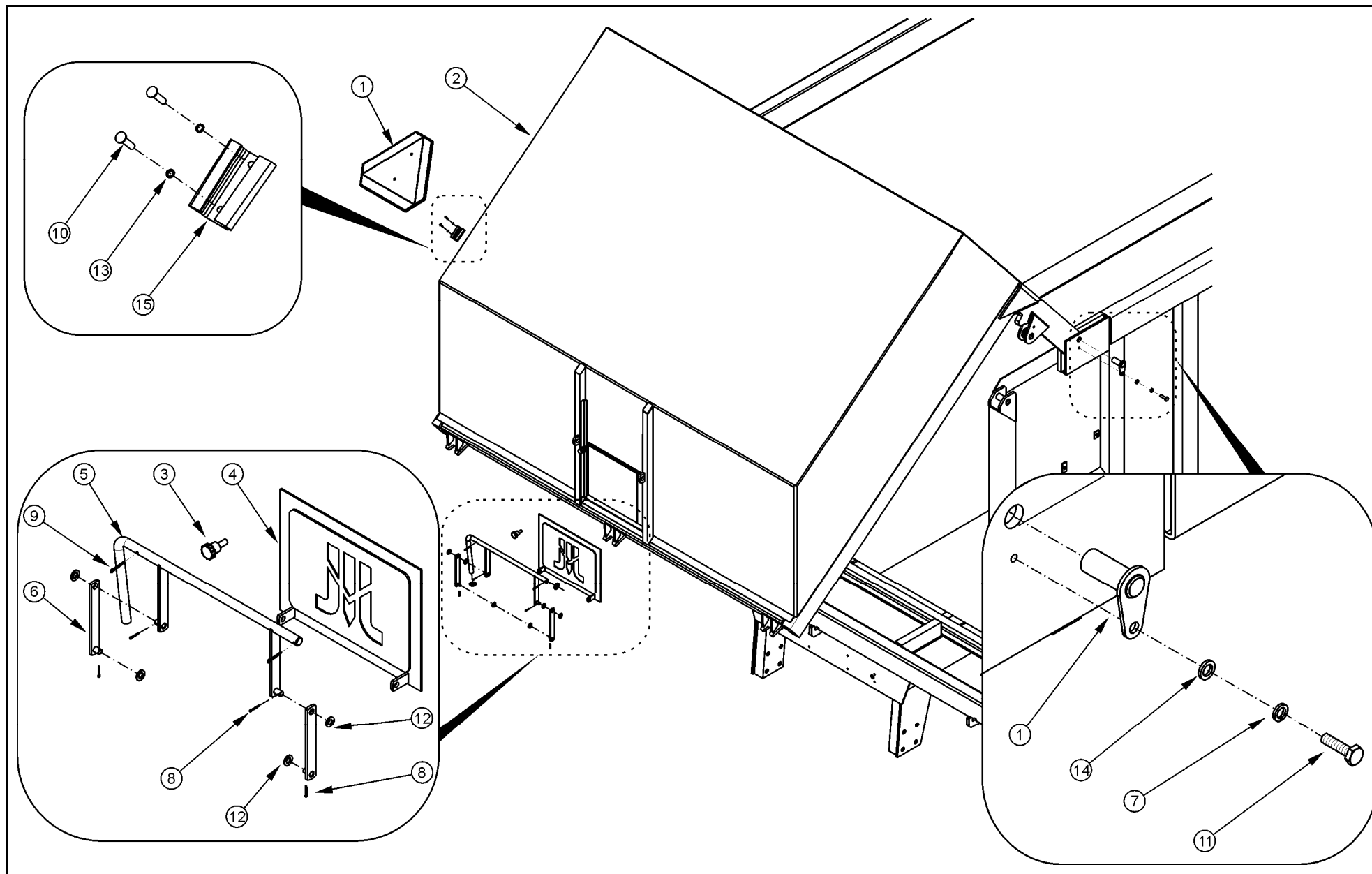


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZDERZAK		182N-00010100	1		
2	ZDERZAK DŁUGI		182N-00010100/1	1		
3	SOWORZEŃ ZDERZAKA		182N-00010200	2		
4	ŚRUBA	M20x125-8.8-A2J	PN-EN 4014	2		
5	PRZETOCZKA	S.3545		2		
6	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	20,5-A2J	PN-77/M-82008	2		
7	NAKRĘTKA	M20-5.6-A2J	PN-EN 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						

**KLAPA TYLNA KPL
182N-04000000**

007/1

T900



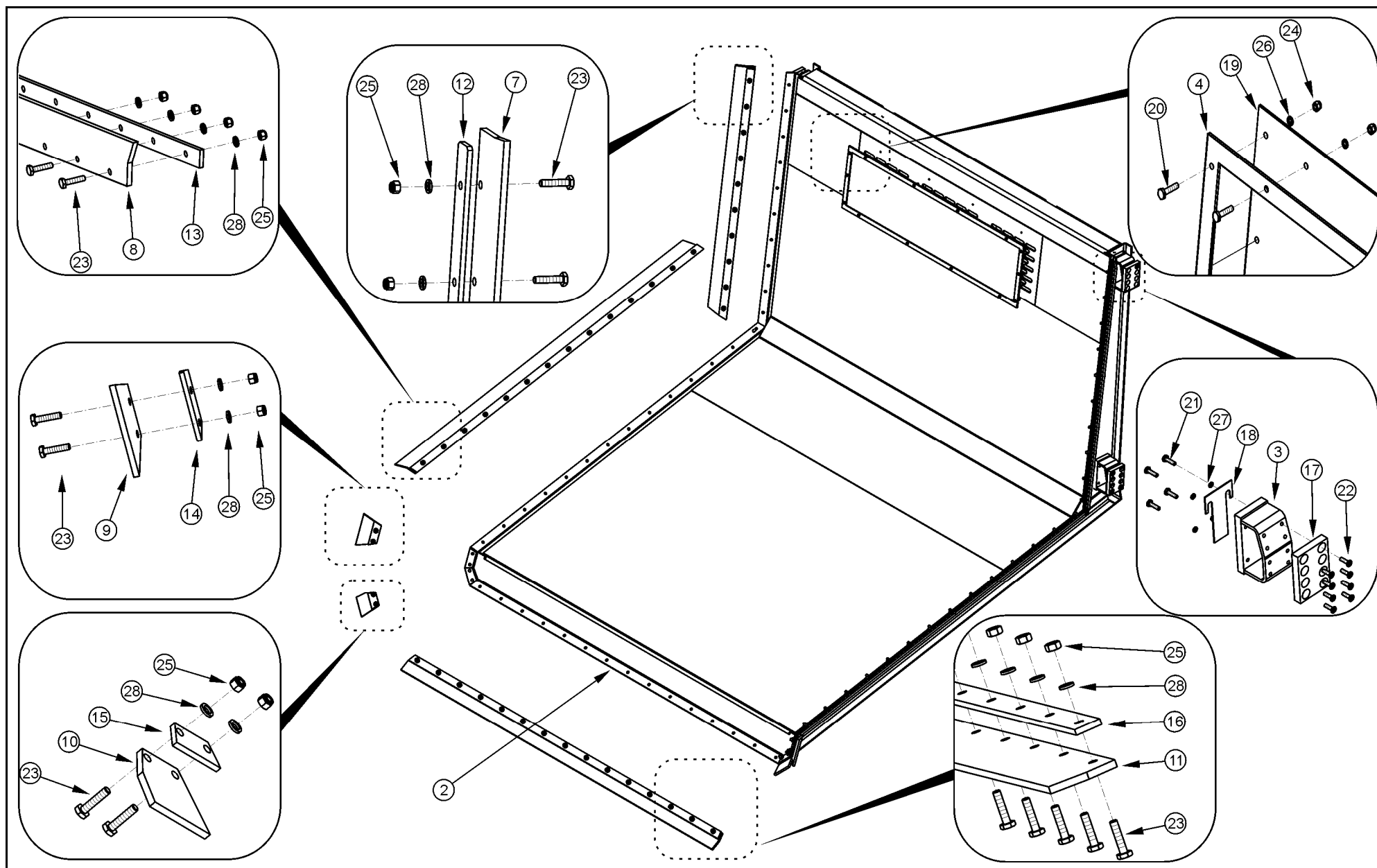
KLAPA TYLNA KPL 182N-04000000

007/1

T900



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 MOCUJACA		29RPN-06.01.104	1		
4	ZASUWA KPL		29RPN-06.02.000	1		
5	DŹWIGNIA		29RPN-06.03.000	1		
6	CIĘGNO		29RPN-06.04.000	2		
7	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10,2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
8	ZAWLECZKA	3,2x25-St-A2J	PN-EN ISO 1234	4		
9	ZAWLECZKA	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	6,2-A2J	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			1		
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



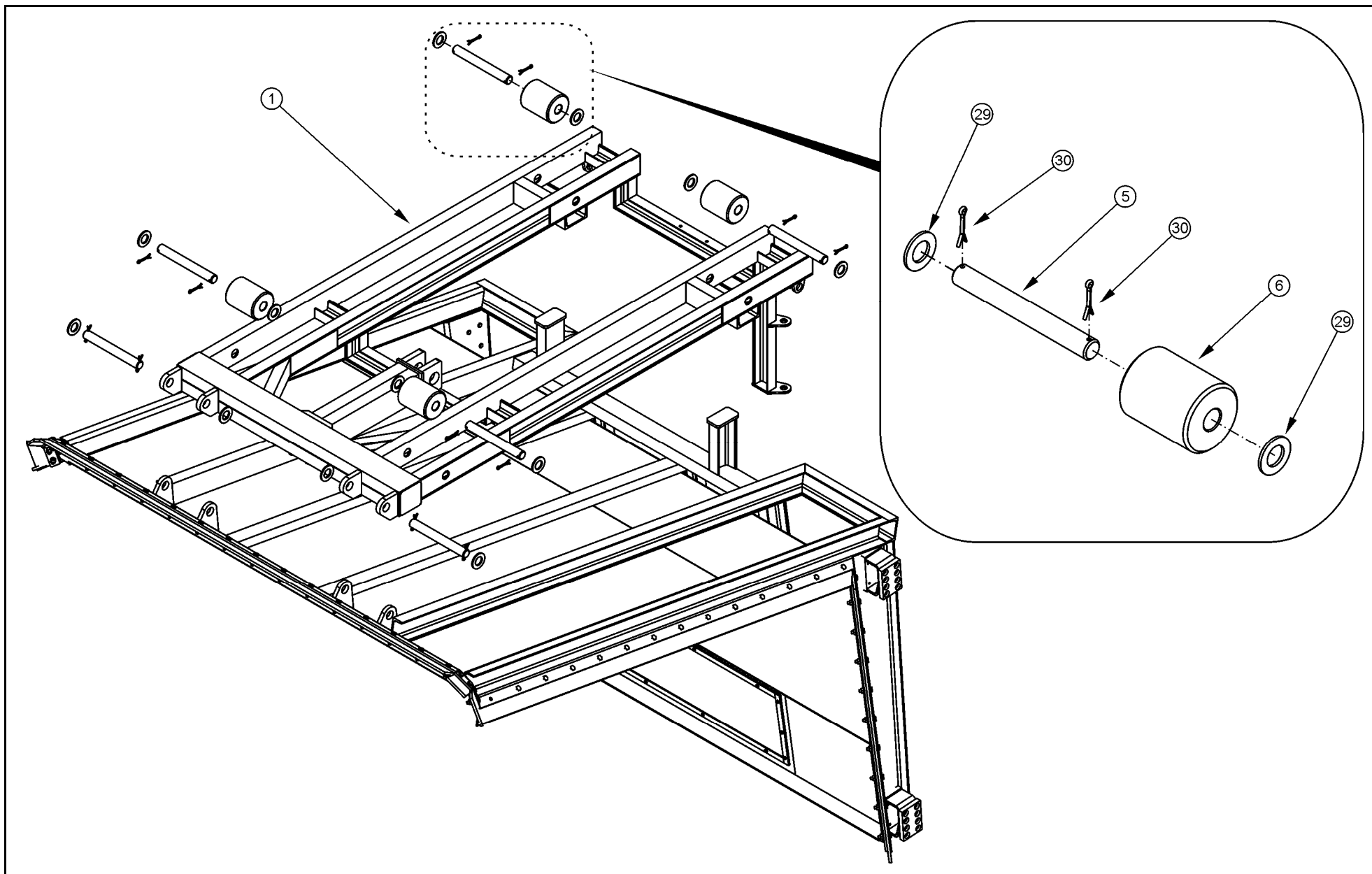
ŚCIANA PRZESUWNA KPL 182N-02000000

008/1-008/2

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WÓZEK ŚCIANY		182N-02010000	1		
2	ŚCIANA PRZESUWNA		182N-02020000	1		
3	ŚLIZG BOCZNY KPL.		182N-02030000	4		
4	RAMKA MOCUJĄCA		182N-02040000	1		
5	SWORZEŃ ROLKI		182N-02000001	6		
6	ROLKA		182N-02000002	4		
7	USZCZELNIACZ I		182N-02000003	2		
8	USZCZELNIACZ II		182N-02000004	2		
9	USZCZELNIACZ III		182N-02000005	2		
10	USZCZELNIACZ IV		182N-02000006	2		
11	USZCZELNIACZ V		182N-02000007	1		
12	NAKŁADKA USZCZELNIACZA I		182N-02000008	2		
13	NAKŁADKA USZCZELNIACZA II		182N-02000009	2		
14	NAKŁADKA USZCZELNIACZA III		182N-02000010	2		
15	NAKŁADKA USZCZELNIACZA IV		182N-02000011	2		
16	NAKŁADKA USZCZELNIACZA V		182N-02000012	1		
17	SLIZG		182N-02000013	4		
18	PODKŁADKA REGULACYJNA		182N-02000014	4		
19	PŁYTA PLEXA	#3x360x1240	182N-02000015	1	bezbarwna	
20	ŚRUBA	M6x30-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	14		
21	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
22	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 1064	32		
23	ŚRUBA	M10x45-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	71		
24	NAKRĘTKA SAMOZABEZ.	M6-6-A2J	PN-EN ISO 7040	14		
25	NAKRĘTKA SAMOZABEZ.	M10-8-A2	PN-EN ISO 7040	71		
26	PODKŁADKA	6-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	14		
27	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	16		
28	PODKŁADKA	10-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	71		
29	PODKŁADKA	36-160HV-Fe/Zn5	PN-EN 28738	12		
30	ZAWLECZKA	6,3x50-St-Fe/Zn	PN-EN ISO 1234	12		
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



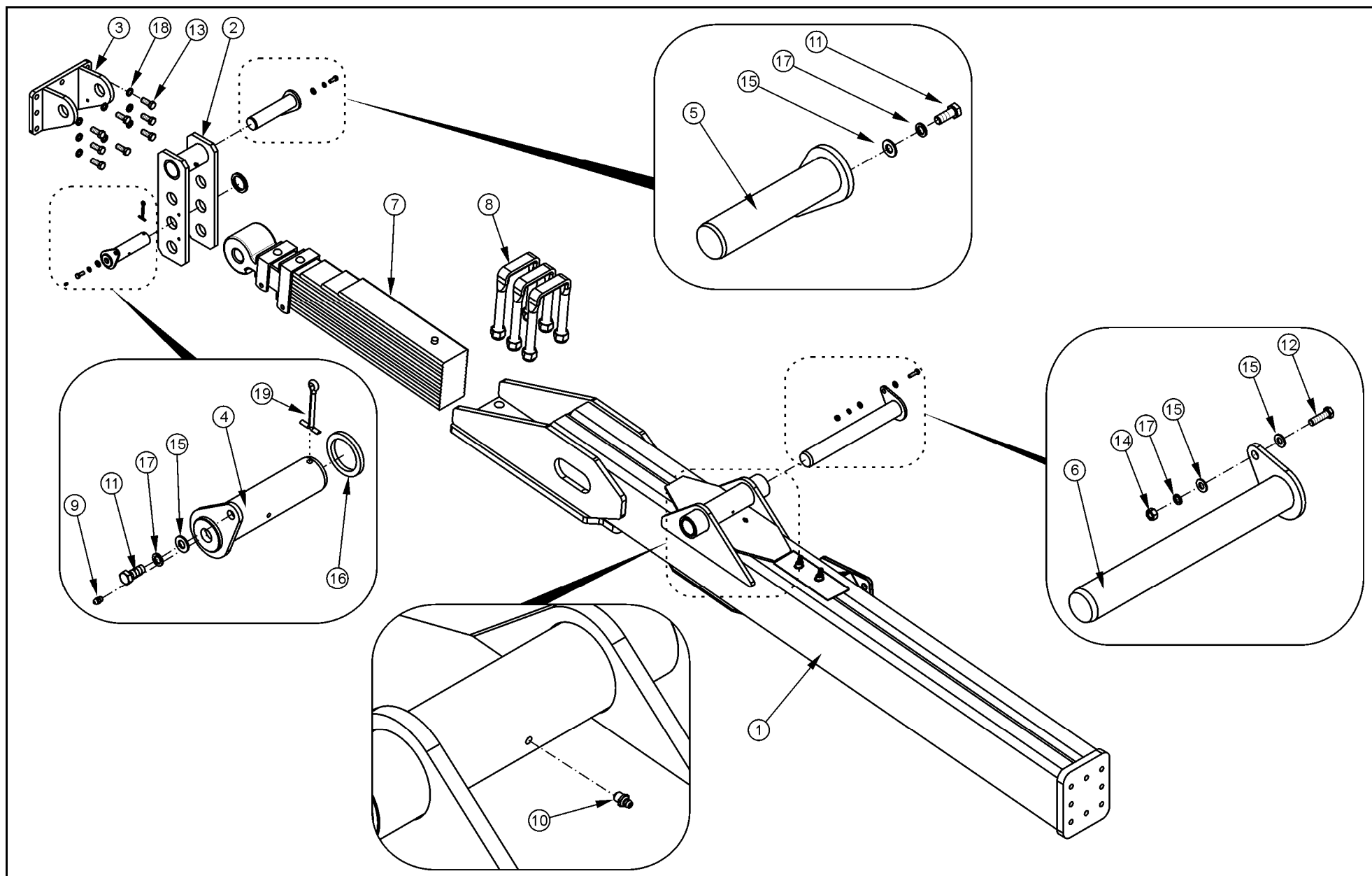
ŚCIANA PRZESUWNA KPL 182N-02000000

008/1 - 008/2

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WÓZEK ŚCIANY		182N-02010000	1		
2	ŚCIANA PRZESUWNA		182N-02020000	1		
3	ŚLIZG BOCZNY KPL.		182N-02030000	4		
4	RAMKA MOCUJĄCA		182N-02040000	1		
5	SWORZEŃ ROLKI		182N-02000001	6		
6	ROLKA		182N-02000002	4		
7	USZCZELNIACZ I		182N-02000003	2		
8	USZCZELNIACZ II		182N-02000004	2		
9	USZCZELNIACZ III		182N-02000005	2		
10	USZCZELNIACZ IV		182N-02000006	2		
11	USZCZELNIACZ V		182N-02000007	1		
12	NAKŁADKA USZCZELNIACZA I		182N-02000008	2		
13	NAKŁADKA USZCZELNIACZA II		182N-02000009	2		
14	NAKŁADKA USZCZELNIACZA III		182N-02000010	2		
15	NAKŁADKA USZCZELNIACZA IV		182N-02000011	2		
16	NAKŁADKA USZCZELNIACZA V		182N-02000012	1		
17	SLIZG		182N-02000013	4		
18	PODKŁADKA REGULACYJNA		182N-02000014	4		
19	PŁYTA PLEXA	#3x360x1240	182N-02000015	1	bezbarwna	
20	ŚRUBA	M6x30-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	14		
21	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
22	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 1064	32		
23	ŚRUBA	M10x45-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	71		
24	NAKRĘTKA SAMOZABEZ.	M6-6-A2J	PN-EN ISO 7040	14		
25	NAKRĘTKA SAMOZABEZ.	M10-8-A2	PN-EN ISO 7040	71		
26	PODKŁADKA	6-100HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	14		
27	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	16		
28	PODKŁADKA	10-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	71		
29	PODKŁADKA	36-160HV-Fe/Zn5	PN-EN 28738	12		
30	ZAWLECZKA	6,3x50-St-Fe/Zn	PN-EN ISO 1234	12		
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



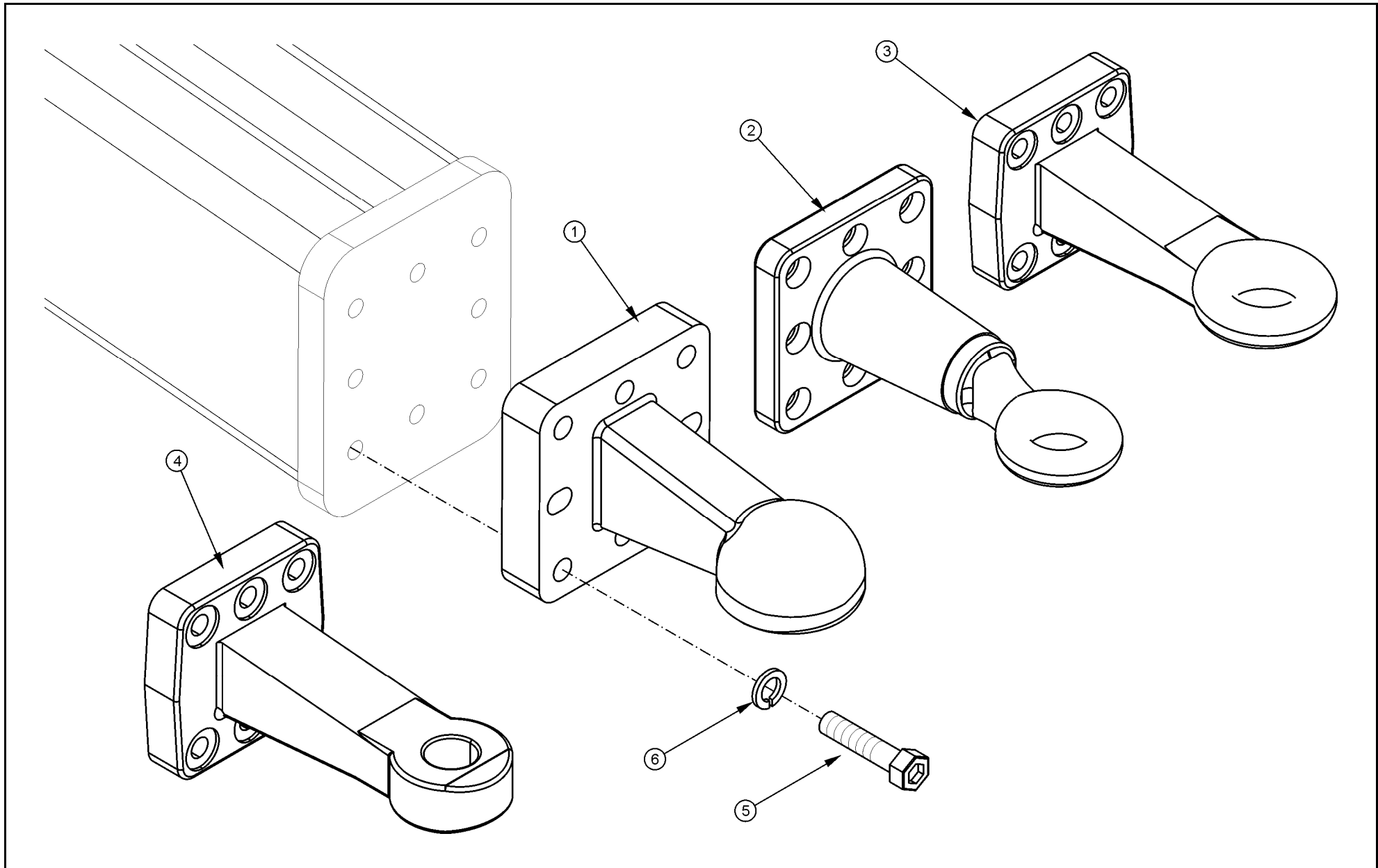
**DYSZEL KPL
182N-06000000**

009/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	DYSZEL		182N-06010000	1		
2	WAHACZ RESORU		182N-06000100	1		
3	UCHO WAHACZA		182N-06000200	1		
4	SWORZEŃ WAHACZA		118RPN - 06.00.02.00	1		
5	SWORZEŃ WAHACZA KPL.		118RPN - 06.00.03.00	1		
6	SWORZEŃ DYSZLA KPL.		118RPN - 06.00.04.00	1		
7	RESOR DYSZLA		C85831200E	1		
8	ŚRUBA KABŁAKOWA Z NAKRĘTKĄ		B5133011E	3		
9	SMAROWNICZKA	M6	PN-77/M-82002	1		
10	SMAROWNICZKA	M8x1	PN-77/M-86002	2		
11	ŚRUBA	M10x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
12	ŚRUBA	M10x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
13	ŚRUBA	M16x40-10.9-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
14	NAKRĘTKA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 4032	1		
15	PODKŁADKA	10-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
16	PODKŁADKA	45-160HV-A2J	PN-EN 28738	1		
17	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fel/Zn5a	PN-77/M-82008	3		
18	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z16.3-Fel/Zn9	PN-77/M-82008	8		
19	ZAWLECZKA	6.3x71-ST-A2J	PN-EN ISO 1234	1		
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



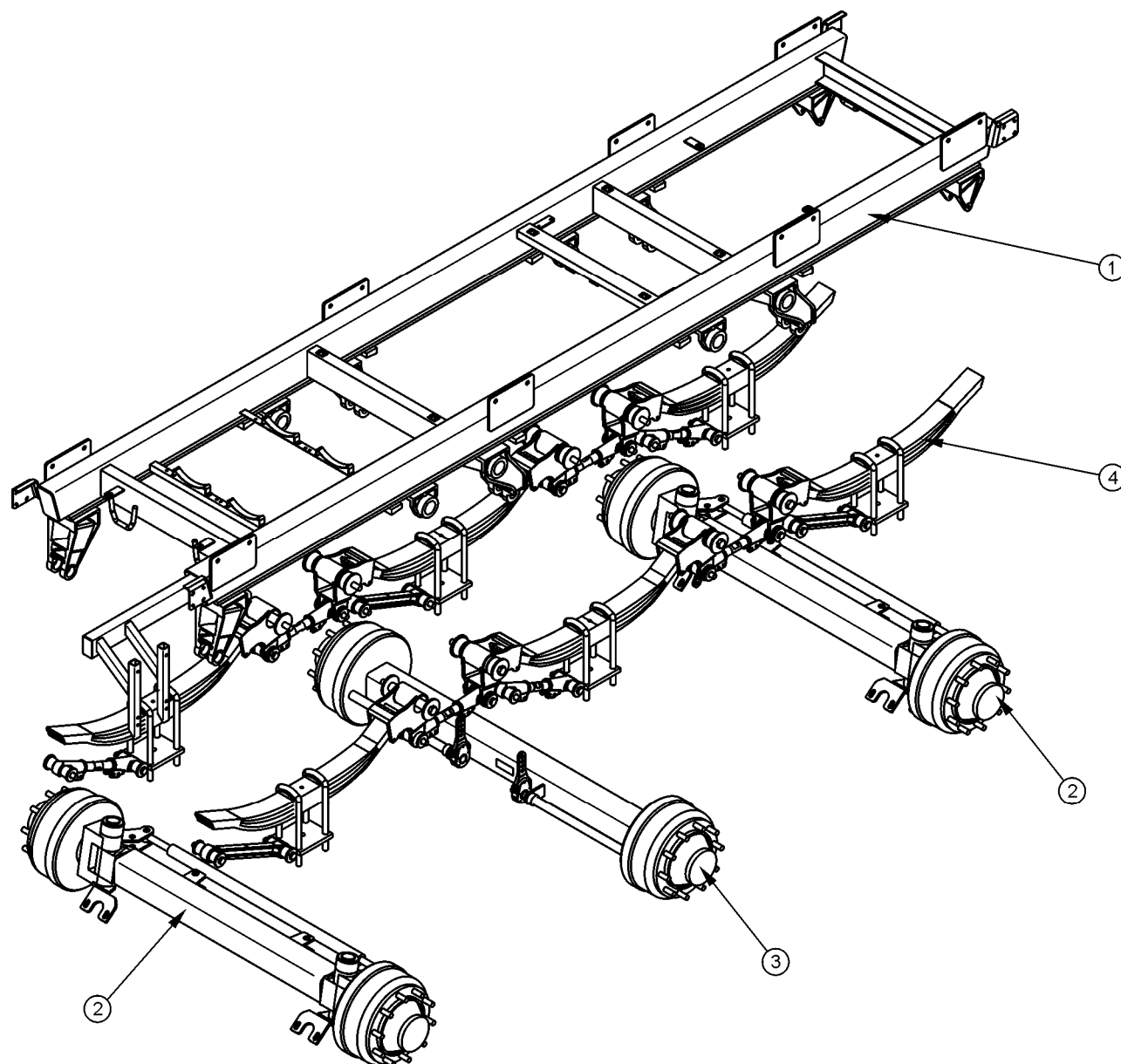
CIĘGNA DYSZLA

010/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CIĘGNO KULOWE	K80 Typ 80-3196	00650900	1	"Scharmuller"	
2	CIĘGNO OBROTOWE	Ø50	00654430	1	"Scharmuller"	
3	CIĘGNO	Ø50 Typ 3194 - DIN9678	00654410	1	"Scharmuller"	
4	CIĘGNO	Ø40 Typ Z-043-DIN 11026	00654220	1	"Scharmuller"	
5	ŚRUBA	M20x80-8.8	PN-EN ISO 4762	8		
6	PODKŁADKA	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						



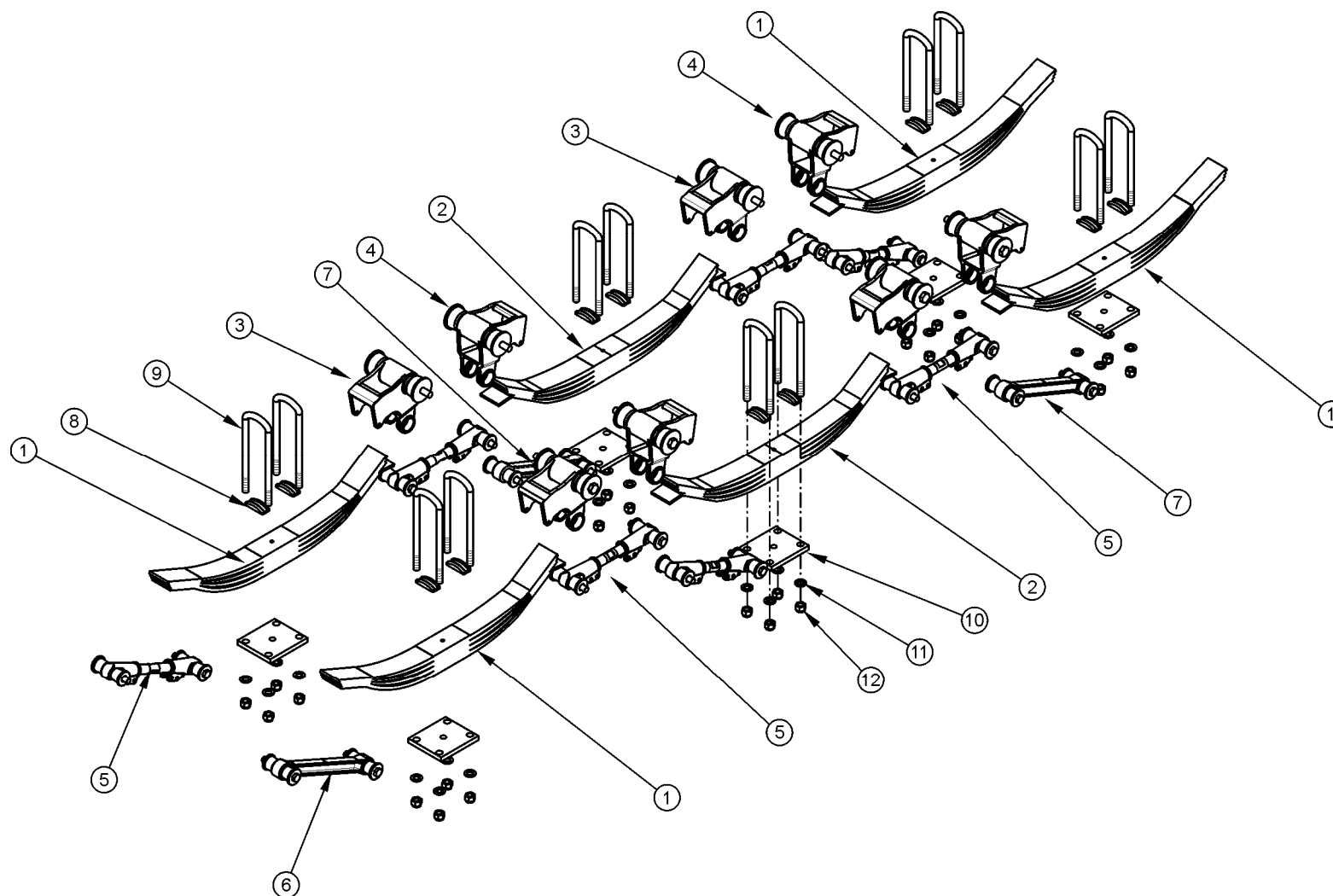
ZAWIESZENIE MECHANICZNE KPL 182N-07000000

011/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMA DOLNA		182N-07010000	1		
2	OŚ SKRĘTNA		182N-07020000	2		
3	OŚ SZTYWNA		182N-07030000	1		
4	ZAWIESZENIE MECHANICZNE ADR		182N-07040000	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						



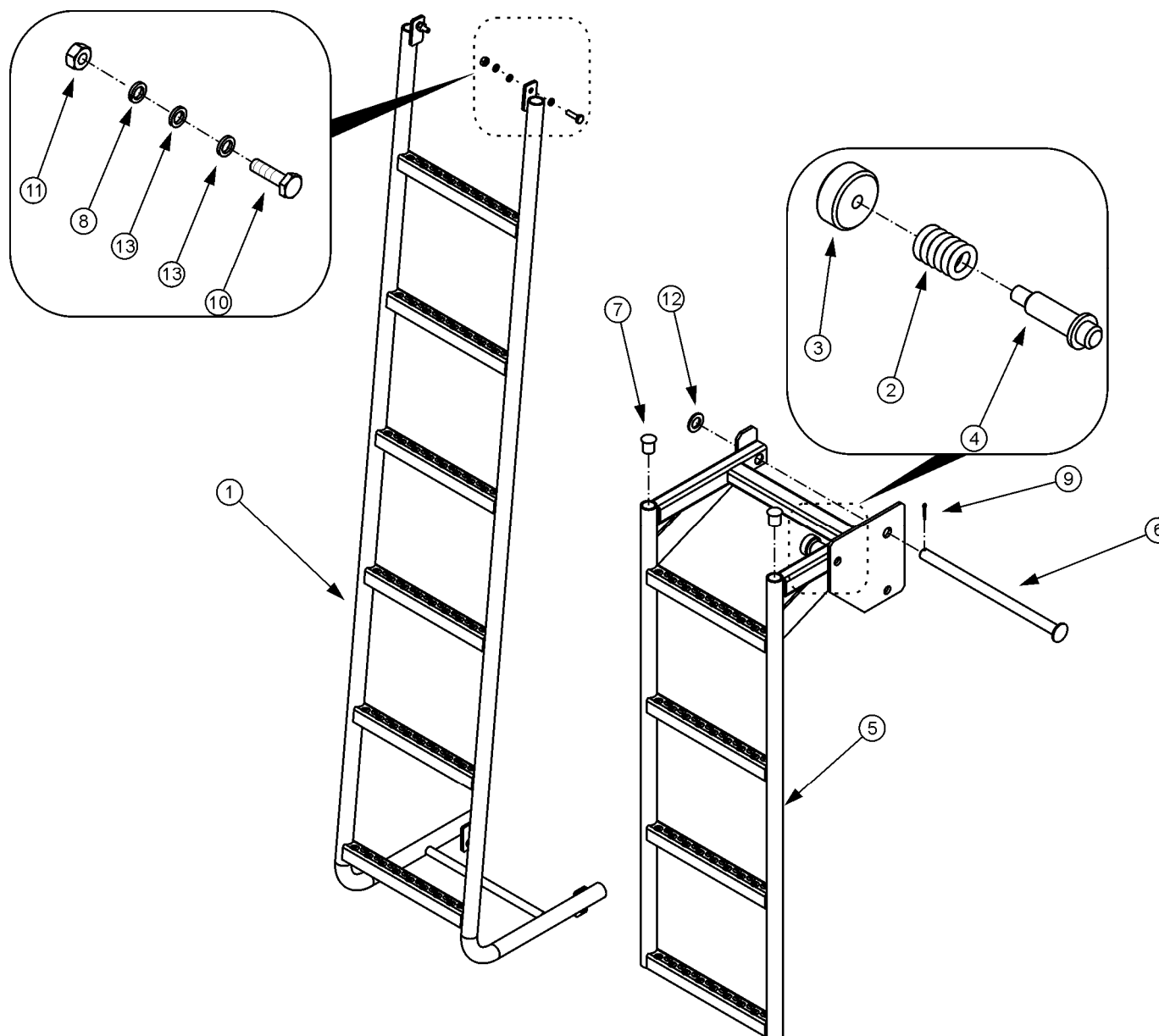
ZAWIESZENIE MECHANICZNE KB3180B4N1441

012/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RESOR	1197x100 4x23	935B01	4		
2	RESOR	1175x100 4x23	935B02	2		
3	WAHACZ PRZEDNI		938ARU05	4	W komplecie z poz.4	
4	WAHACZ TYLNY			4	W komplecie z poz.3	
5	ŚRUBA REGULACYJNA KPL.		938ABR466	7		
6	CIĘGNO KPL.	l=490	938ABF490	1		
7	CIĘGNO KPL.	l=438	938ABF438	2		
8	PODKŁAD ŚRUBY KABŁĄKOWEJ		454101	12		
9	ŚRUBA KABŁĄKOWA		42224027	12		
10	PŁYTA		939PCQ14001	6		
11	PODKŁADKA		9812401	24		
12	NAKRĘTKA		97424D1	24		
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						



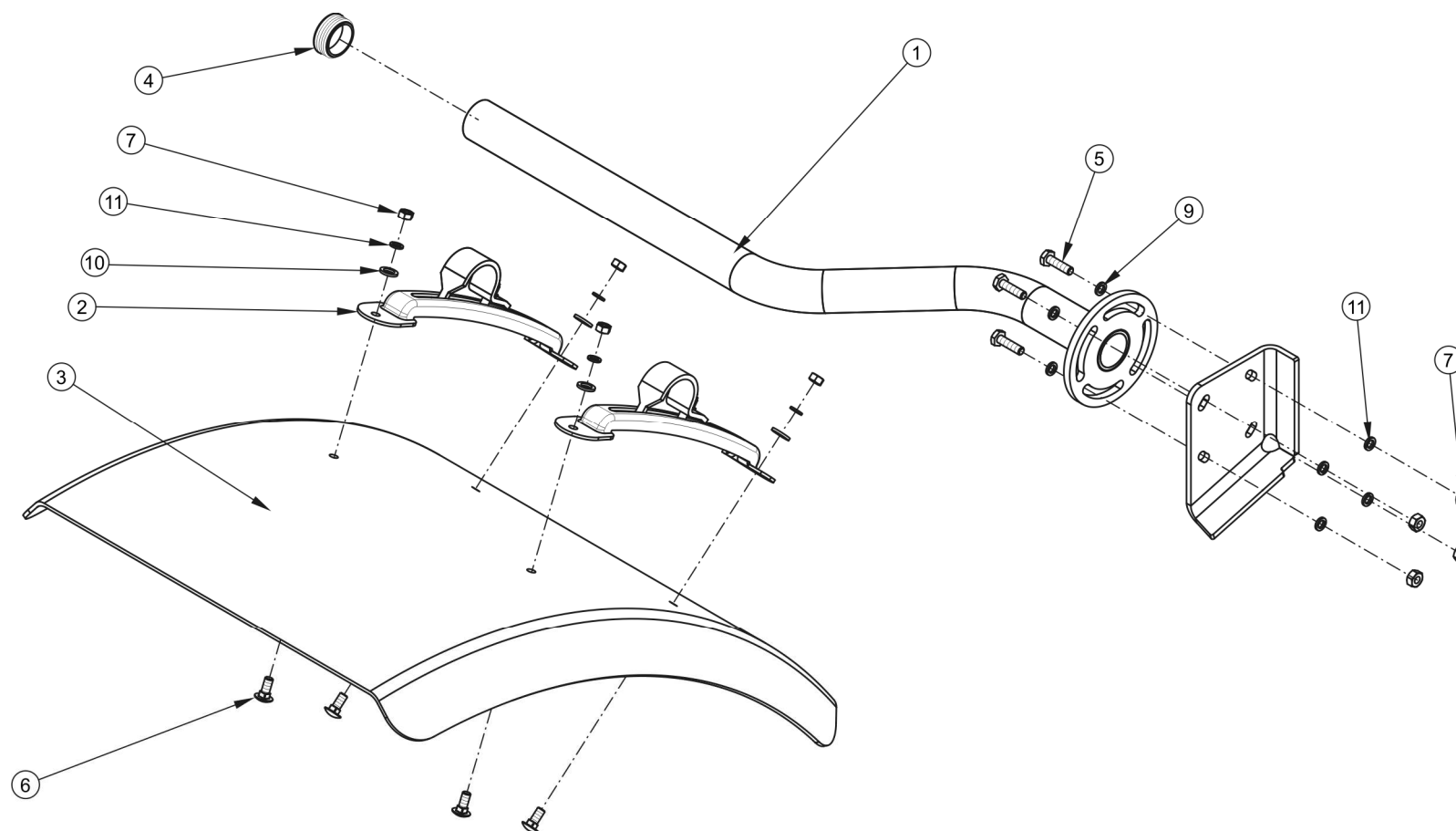
**DRABINKA KPL
182N-00020000**

013/1

T900



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.	8,2-Fe/Zn5	PN-76/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	M8-5,6-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						



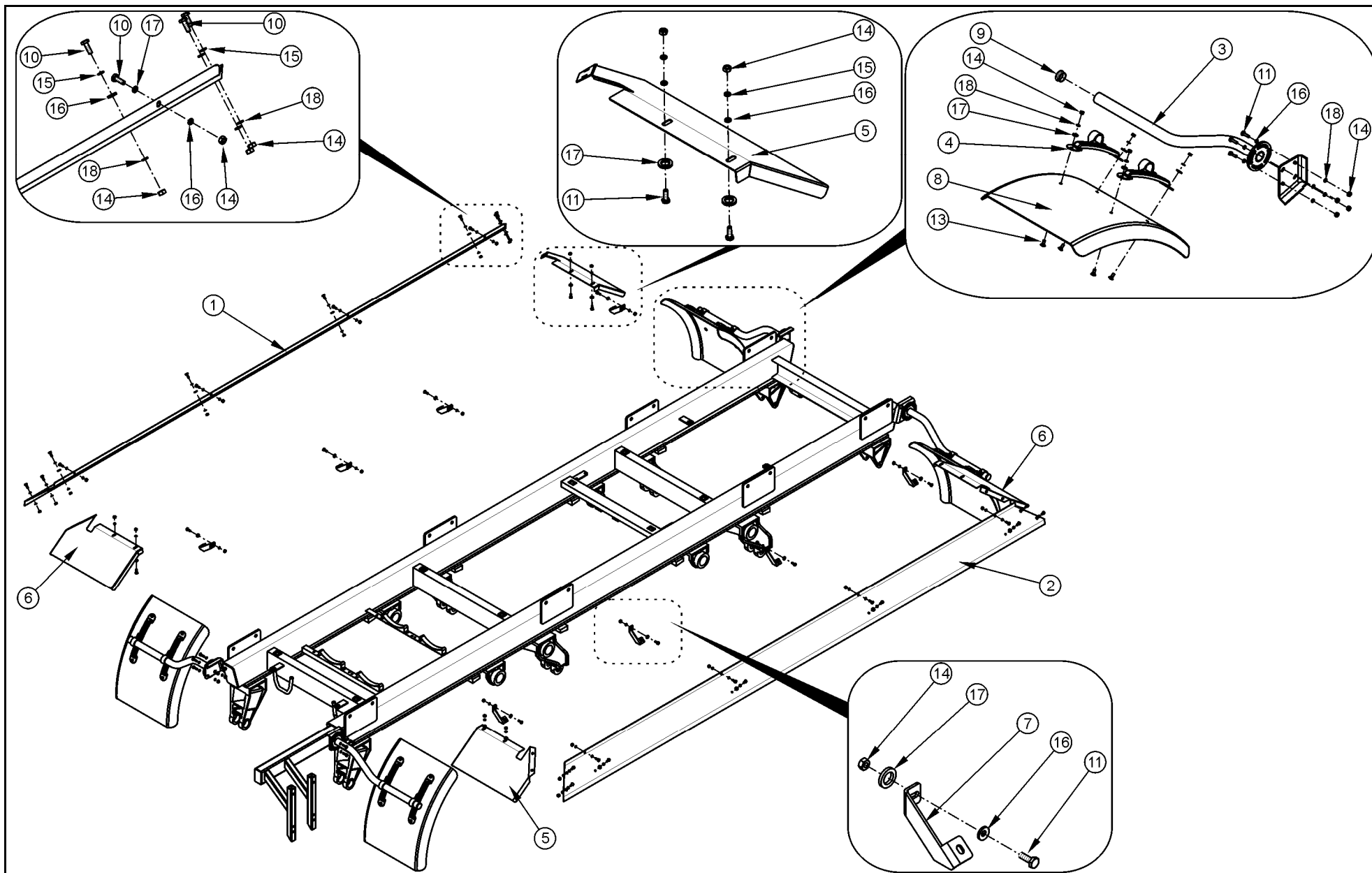
**BŁOTNIKI 450 KPL.
182N-00070000**

014/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK BŁOTNIKA		182N-00080300	4		
2	MOCOWANIE BŁOTNIKA		163N-00080100	8		
3	BŁOTNIK		D6310	4		
4	WKŁADKA DO RUREK OKRĄGLYCH	1530	111494	4		
5	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
6	ŚRUBA ZAMKOWA	M8x30-8.8-A2J	PN-M-82406	16		
7	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	32		
8	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	16		
9	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7093	32		
10	PODKŁADKA	10-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7093	16		
11	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 8,2-Fe/Zn9	PN-EN ISO 7091	32		
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						



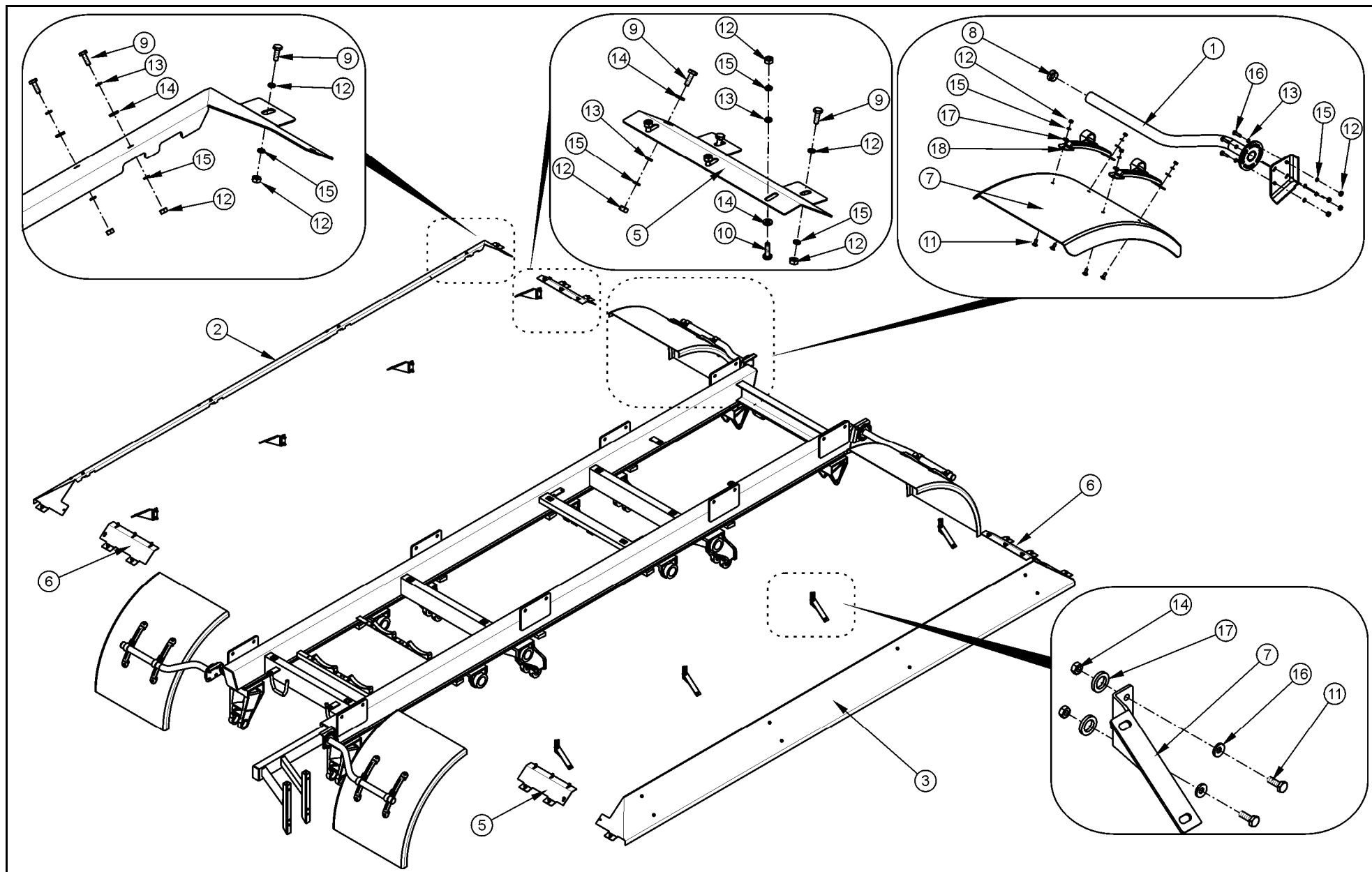
**BŁOTNIKI 550 KPL.
182N-00080000**

015/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	BŁOTNIK PRAWY KPL		182N-00080100	1		
2	BŁOTNIK LEWY KPL		182N-00080200	1		
3	WSPORNIK BŁOTNIKA		182N-00080300	4		
4	MOCOWANIE BŁOTNIKA		163N-00080100	8		
5	NAROŻE BŁOTNIKA PRAWY		182N-00080001	2		
6	NAROŻE BŁOTNIKA LEWY		182N-00080002	2		
7	WSPORNIK		182N-00080003	8		
8	BŁOTNIK I		58N-0000015	4		
9	WKŁADKA DO RUREK OKRĄGLYCH	1530	111494	4		
10	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
11	ŚRUBA	M8x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	24		
12	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
13	ŚRUBA ZAMKOWA	M8x30-8.8-A2J	PN-M-82406	16		
14	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	72		
15	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	72		
16	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7093	56		
17	PODKŁADKA	10-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7093	16		
18	PODKŁADKA SPĘZYSTA	Z 8,2-Fe/Zn9	PN-M-82008	72		
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



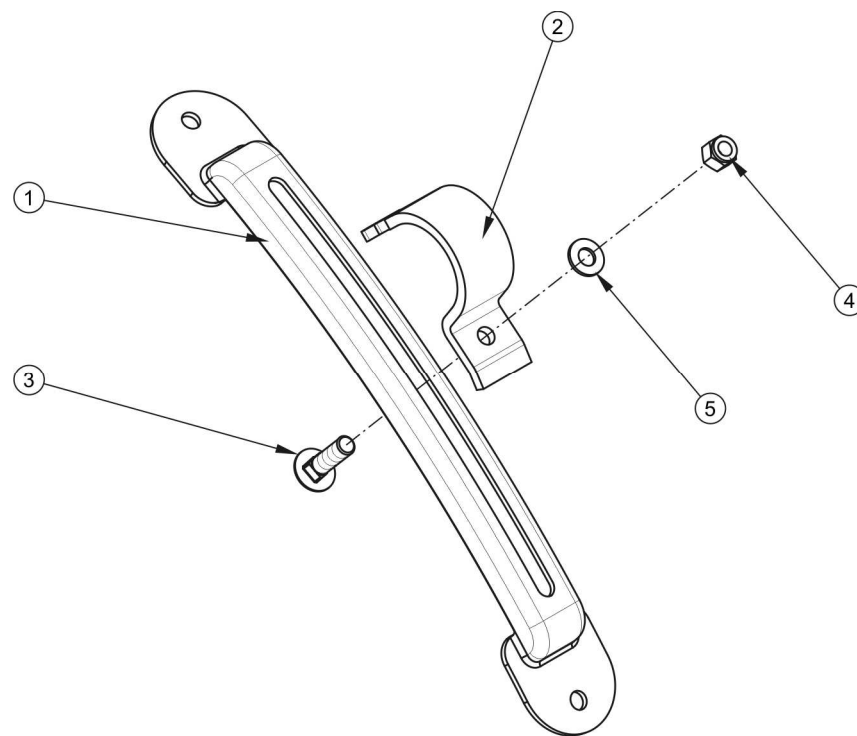
**BŁOTNIKI 700 KPL.
182N-00060000**

016/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK BŁOTNIKA		182N-00080300	4		
2	BŁOTNIK PRAWY KPL.		182N-00060200	1		
3	BŁOTNIK LEWY KPL		182N-00060300	1		
4	WSPORNIK BŁOTNIKA		182N-00060001	8		
5	WSPORNIK BŁOTNIKA PRAWY		182N-00060002	2		
6	WSPORNIK BŁOTNIKA LEWY		182N-00060003	2		
7	BŁOTNIK	670X670X1000	182N-00060004	4		
8	WKŁADKA DO RUREK OKRĄGLYCH	1530	111494	4		
9	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	32		
10	ŚRUBA	M8x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	24		
11	ŚRUBA ZAMKOWA	M8x30-8.8-A2J	PN-M-82406	16		
12	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	88		
13	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7091	56		
14	PODKŁADKA	8-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7093	96		
15	PODKŁADKA SPEŻYSTA	Z 8,2-Fe/Zn9	PN-M-82008	88		
16	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
17	PODKŁADKA	10-200HV-Fe/Zn5	PN-EN ISO 7093	16		
18	MOCOWANIE BŁOTNIKA		163N-00080100	8		
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



MOCOWANIE BŁOTNIKA

163N-00080100

017/1

T900

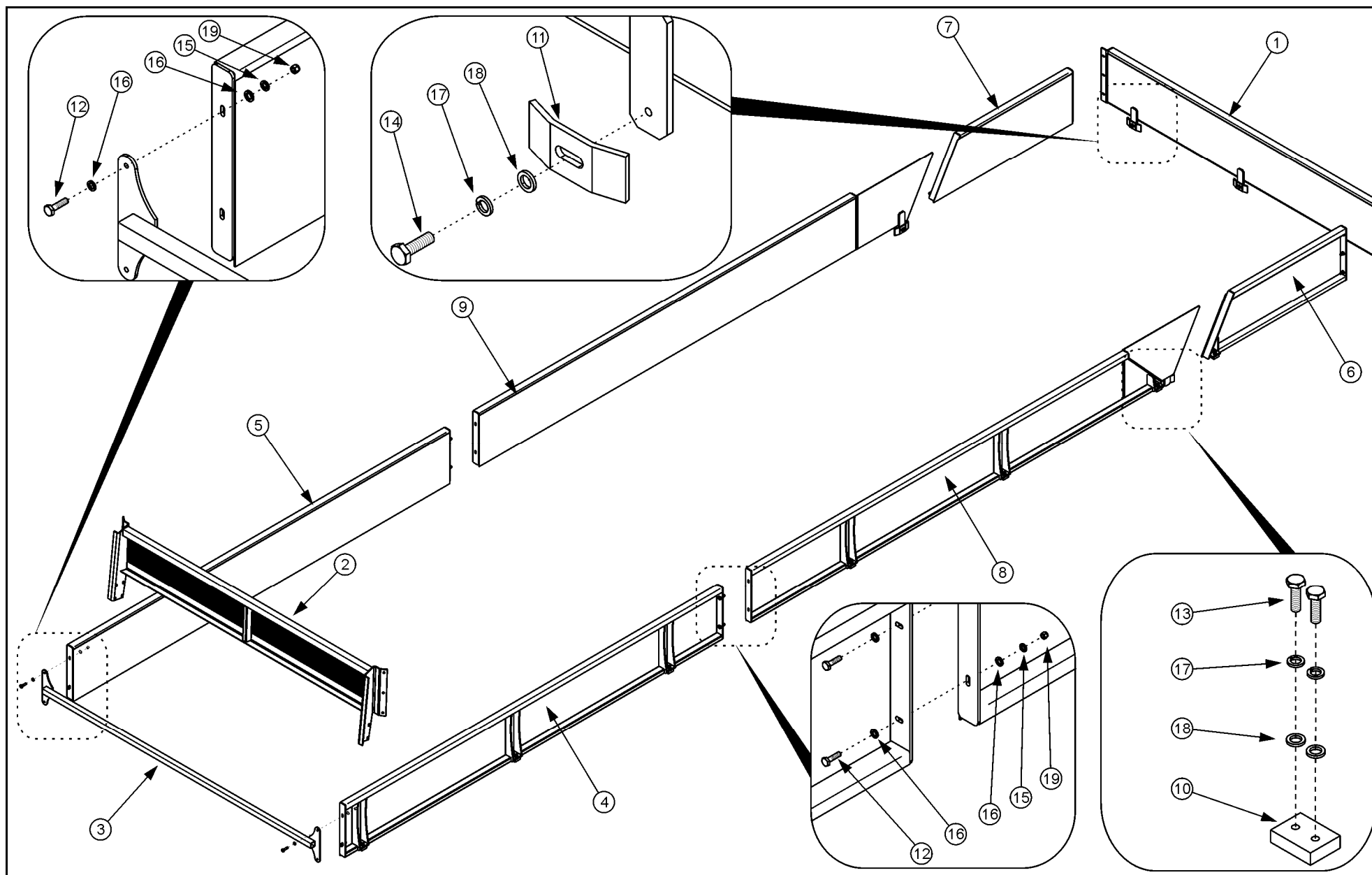


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PODSTAWA		163N-00080101	1		
2	OBEJMA		163N-00080102	1		
3	ŚRUBA ZAMKOWA	M8x30-8.8-A2J	PN-M-82406	1		
4	NAKRĘTKA	M85-A2J	PN-EN ISO 7040	1		
5	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	1		
6						
7						
8						
9						
10						
11						
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						

NADSTAWA SKRZYNI KPL
182N-16000000

018/1

T900



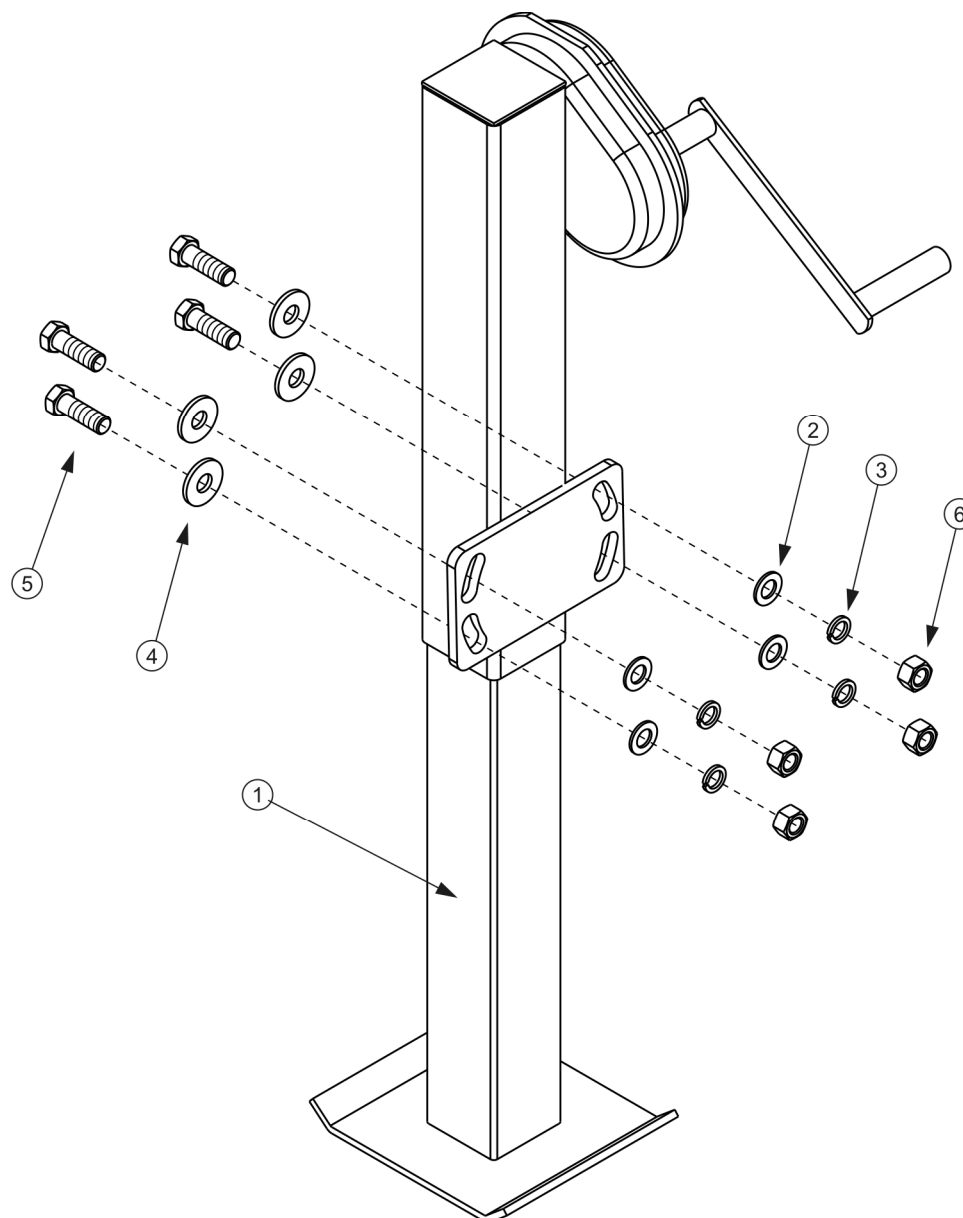
NADSTAWA SKRZYNI KPL 182N-16000000

018/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	NADSTAWA KLAPY TYLNEJ		182N-16010000	1		
2	NADSTAWA ŚCIANY PRZESUWNEJ		182N-16020000	1		
3	SPINKA		182N-16030000	1		
4	NADSTAWA BOCZNA PRZEDNIA LEWA		182N-16040000L	1		
5	NADSTAWA BOCZNA PRZEDNIA PRAWA		182N-16040000P	1		
6	NADSTAWA KLAPY TYLNEJ BOCZNA LEWA		182N-16050000L	1		
7	NADSTAWA KLAPY TYLNEJ BOCZNA PRAWA		182N-16050000P	1		
8	NADSTAWA TYLNA BOCZNA LEWA		182N-16060000L	1		
9	NADSTAWA TYLNA BOCZNA PRAWA		182N-16060000P	1		
10	PŁYTKA		182N-16000001	14		
11	UCHO MOCOWANIA NADSTAW		58RPN-0300038	5		
12	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	14		
13	ŚRUBA	M10x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	28		
14	ŚRUBA	M10x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	5		
15	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8.2 Fe/Zn5	PN-77/M-82008	14		
16	PODKŁADKA	8-100HV	PN-EN ISO 7091	28		
17	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.5 Fe/Zn5	PN-77/M-82008	33		
18	PODKŁADKA	10-100HV	PN-EN ISO 709	61		
19	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIEZAJĄCA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 7040	14		
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



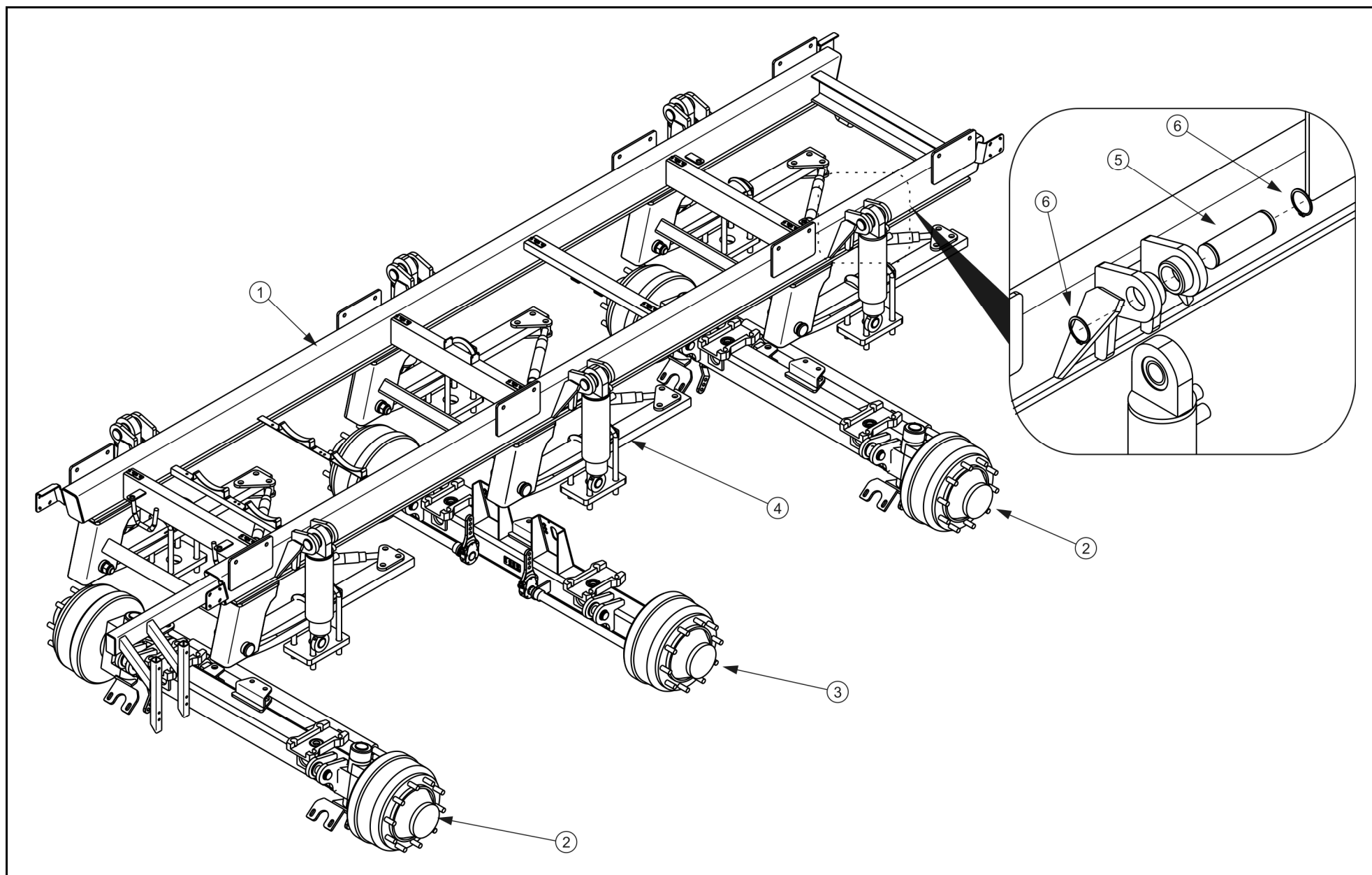
PODPORA Z PRZEKŁADNIĄ
182N-00050000

019/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PODPORA		182N-00050100	1		
2	PODKŁADKA	20-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
3	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	20.5 Fe//Zn5	PN-77/M-82008	4		
4	PODKŁADKA	20-100HV-A2J	PN-EN ISO 7093	4		
5	ŚRUBA	M20x60-8.8-A2J	PN-EN ISO 24017	4		
6	NAKRĘTKA	M20-5.6-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						



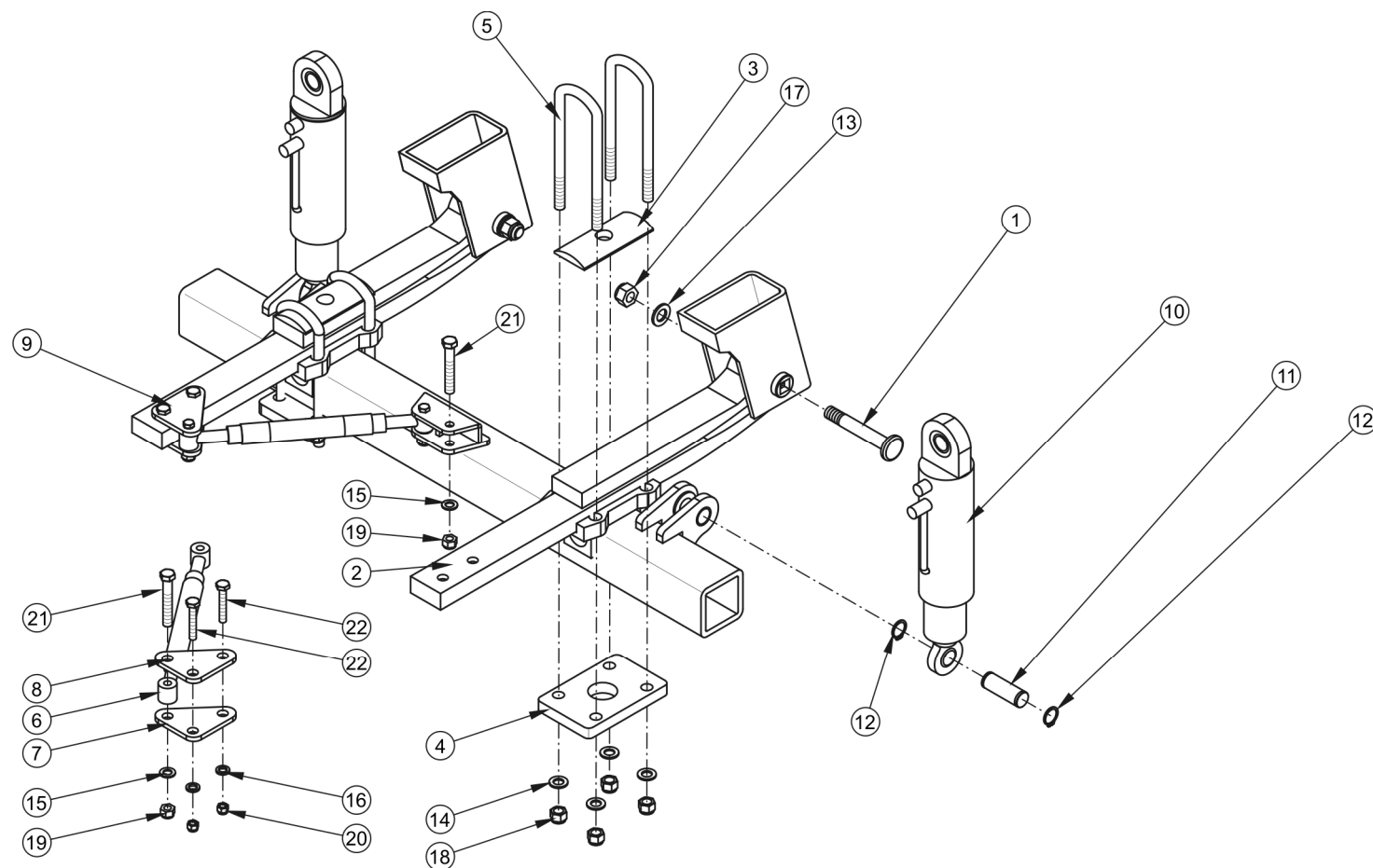
**ZAWIESZENIE HYDRAULICZNE KPL.
182N-05000000**

020/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMA DOLNA		182N-05010000	1		
2	OŚ SKRĘTNA		182N-05020000	2		
3	OŚ SZTYWNA		182N-05030000	2		
4	ZAWIESZENIE HYDRAULICZNE	KL1403	182N-05040000	3		
5	SWORZEŃ SIŁOWNIKA GÓRNY		182N-05000001	6		
6	PIERŚCIEŃ OSADCZY	Z 50	PN-M-85111	12		
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						

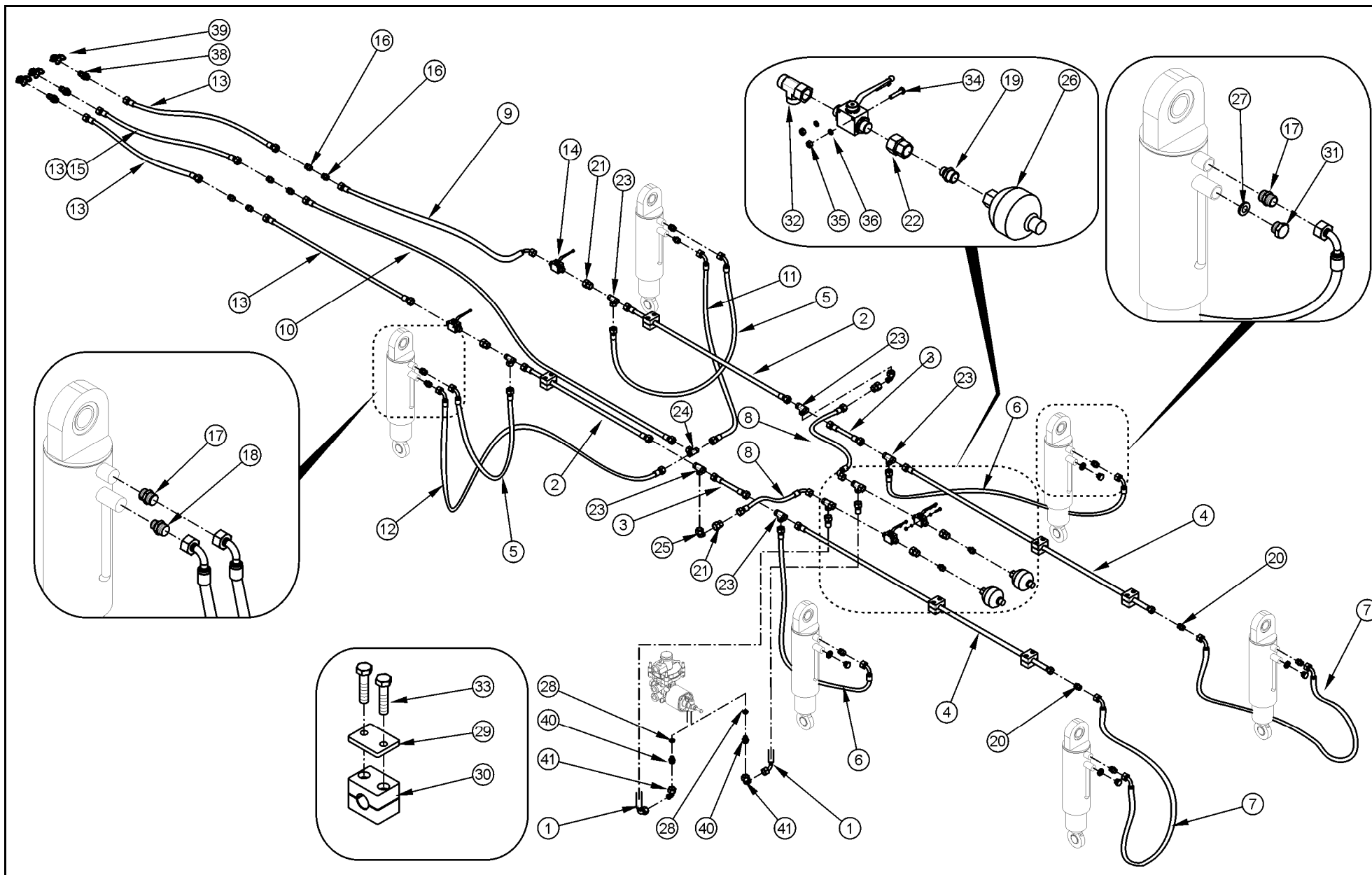


ZAWIESZENIE HYDRAULICZNE KL1403 182N-05040000				021/1	T900	
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SWORZEŃ		836001	2		
2	RESOR KPL.		4131003	2		
3	NAKLADKA RESORU		96711545	2		
4	PŁYTA DOLNA		SPAE012-06-10	2		
5	CYBANT		B5272435E	4		
6	DRAŻEK KPL.	L=566	SPAE015-07-06	2		
7	UCHO DOLNE		SPAE035-05-09	2		
8	UCHO DOLNE KPL. PRAWIE		SPAE035-05-11	1		
9	UCHO DOLNE KPL. LEWE		SPAE035-05-12	1		
10	SIŁOWNIK		812A220001	2		
11	SWORZEŃ SIŁOWNIKA		83104002	2		
12	PIERŚCIEŃ OSADCZY	Z40	PN-M-8511	4		
13	PODKŁADKA	30-140HV	PN-EN ISO7089	2		
14	PODKŁADKA	24-140HV	PN-EN ISO7089	8		
15	PODKŁADKA	20-140HV	PN-EN ISO7089	4		
16	PODKŁADKA	16-140HV	PN-EN ISO7089	4		
17	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M30-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
18	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M24-8-A2J	PN-EN ISO 7040	8		
19	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M20-8-A2J	PN-EN ISO 7040	4		
20	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	4		
21	ŚRUBA	M20x100-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
22	ŚRUBA	M16x100-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

INSTALACJA HYDRAULICZNA ZAWIESZENIA 182N-05050000

022/1

T900

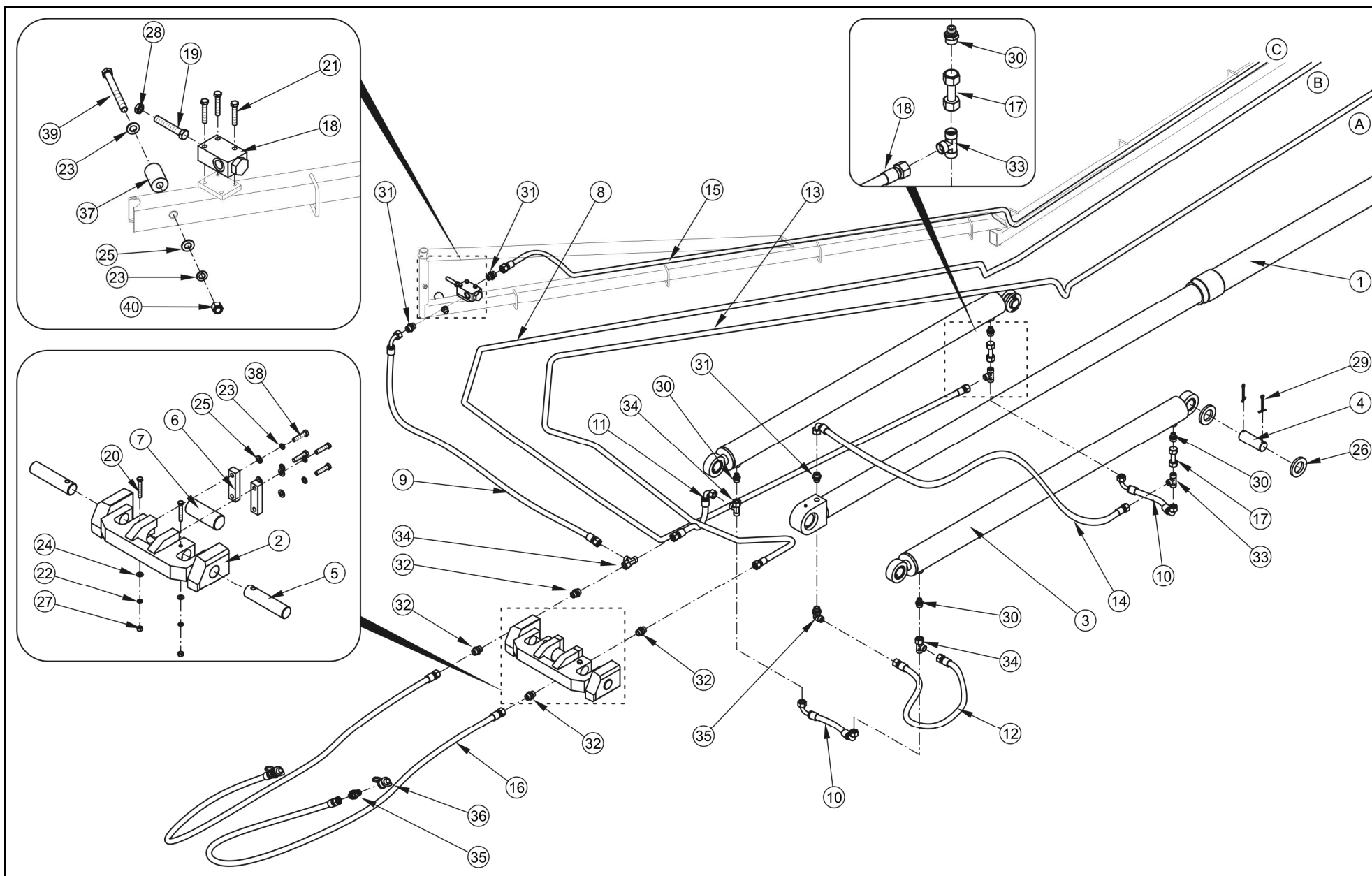


INSTALACJA HYDRAULICZNA ZAWIESZENIA 182N-05050000				022/1	T900	
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD	DN10 415 (N+K)	182N-05051200	2		
2	PRZEWÓD		182N-05050100	2		
3	PRZEWÓD		182N-05050200	2		
4	PRZEWÓD		182N-05050300	2		
5	PRZEWÓD	DN16 900 (N+K)	182N-05050400	2		
6	PRZEWÓD	DN16 600 (N+K)	182N-05050500	2		
7	PRZEWÓD	DN16 670 (N+K)	182N-05050600	2		
8	PRZEWÓD	DN12 260 (N+R)	182N-05050700	2		
9	PRZEWÓD	DN12 3265 (N+K)	182N-05050800	1		
10	PRZEWÓD	DN12 2370 (N+N)	182N-05050900	1		
11	PRZEWÓD	DN12 520 (N+K)	182N-05051000	1		
12	PRZEWÓD	DN12 900 (N+K)	182N-05051100	1		
13	PRZEWÓD	DN12 3000 (N+K)	182N-08002000	4		
14	ZAWÓR HYDRAULICZNY		45RPN-26.00.001	4		
15	NALEPKA INFORMACYJNA		182N-05050001	1		
16	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LM22x1,5EDOMDCF	6		
17	KORPUS ZŁĄCZKI		GE18LREDOMDCF	6		
18	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LREDOMDCF	2	1	
19	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LM18x1,5EDOMDCF	2		
20	KORPUS ZŁĄCZKI		G18LCFX	2		
21	ŁĄCZNIK REDUKCYJNY		GZR18/15LCF	4		
22	ŁĄCZNIK REDUKCYJNY		GZR15/12LCF	2		
23	TRÓJNIK		T18LCFX	6		
24	TRÓJNIK		T15LCFX	1		
25	KOLANO NASTAWNE		EW18LOMDCF	2		
26	HYDROAKUMULATOR		H1000R	2	50 bar	
27	USZCZELKA	21,1 x 28 x 2 Cu-m		4		
28	USZCZELKA	12 x 17 x 1,4 Cu-m		2		
29	PŁYTKA GÓRNA OBEJMY		TC-APS-2	8		
30	WKŁAD OBEJMY		TC-PP-101-218X	8		
31	TŁUMIK HAŁASU	½"	80.0173.12	4		
32	TRÓJNIK ASYMETRYCZNY		EL15LOMDCF	2		
33	ŚRUBA	M6x35-5.8-A2J	PN-EN ISO 4014	16		
34	ŚRUBA	M6x50-5.8-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
35	NAKRĘTKA	M6-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
36	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	6.1-Fe//Zn5//A	PN-77/M-82008	4		
37	OPASKA ZACISKOWA	4,8x430	460203	6	Nie pokazano na rys.	
38	SZYBKOZŁĄCZKA – WTYK		CNV 08 2/2215	3		
39	ZATYCZKA WTYKU 1/2 CZERWONA		TF12R	3		
40	PRZYŁĄCZKA PROSTA		PGEW15LM12x1,50B0	2		
41	KOLANO NASTAWNE		EW15LOMDCF	2		

INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY PRZESUWNEJ I 182N-08000000

023/1

T900



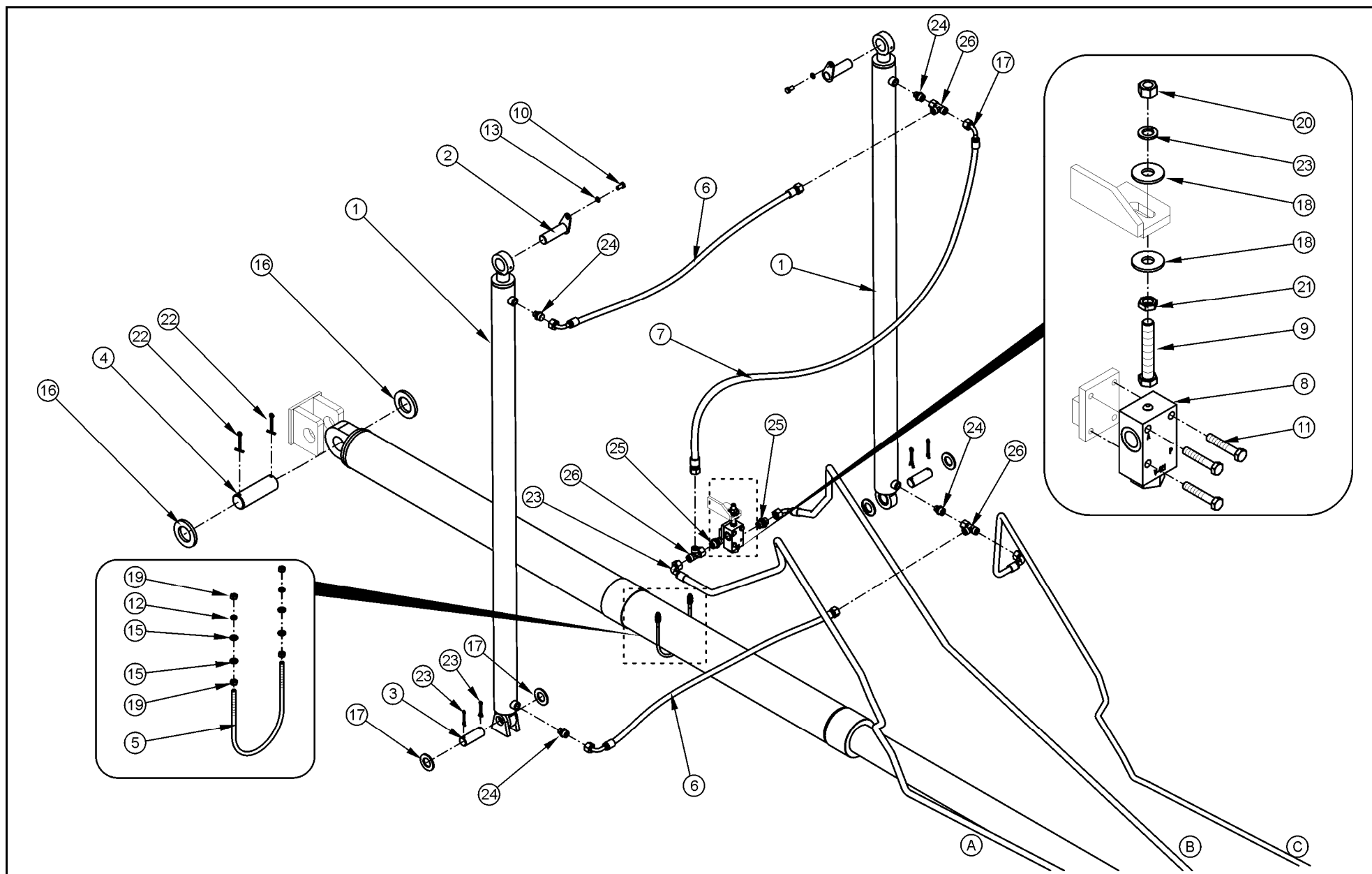
INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY PRZESUWNEJ I 182N-08000000

023/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CYLINDER TELESKOPOWY		106N-00200000	1		
2	UCHA SIŁOWNIKÓW		182N-08000200	1		
3	CYLINDER	80sj40A/1300g2a20	106N-06240000	2		
4	SWORZEŃ SIŁOWNIKA TŁOKOWEGO II		182N-08000007	2		
5	SWORZEŃ SIŁOWNIKÓW TŁOKOWYCH		182N-08000004	2		
6	ZAMKNIĘCIE		182N-08000002	2		
7	SWORZEŃ TELESKOPI		182N-08000005	1		
8	PRZEWÓD	DN12 9800 (K+N)	182N-08001200	1		
9	PRZEWÓD	DN12 1400 (K+N)	182N-08001300	1		
10	PRZEWÓD	DN12 330 (K+K)	182N-08001400	2		
11	PRZEWÓD	DN12 335 (K+N)	182N-08001500	1		
12	PRZEWÓD	DN12 1500 (N+N)	182N-08001600	1		
13	PRZEWÓD	DN12 8300 (K+N)	182N-08001700	1		
14	PRZEWÓD	DN12 2650 (K+N)	182N-08001800	1		
15	PRZEWÓD	DN10 6400 (K+N)	182N-08001900	1		
16	PRZEWÓD	DN12 3000 (N+N)	182N-08002000	2		
17	PRZEWÓD		182N-08002100	2		
18	ZAWÓR KRAŃCOWY	VF-NC	V-121 1/2" NC	1		
19	ŚRUBA	M12x70-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
20	ŚRUBA	M10x65-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
21	ŚRUBA	M8x45-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	3		
22	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 Fe//Zn5//A	PN-77/M-82008	2		
23	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12.2 Fe//Zn5//A	PN-77/M-82008	5		
24	PODKŁADKA	10-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	2		
25	PODKŁADKA	12-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	6		
26	PODKŁADKA	42-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	4		
27	NAKRĘTKA	M10-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
28	NAKRĘTKA NISKA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4035	1		
29	ZAWLECZKA	6,3x71	PN-EN ISO 1234	4		
30	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LR3/8EDOMDCF	4		
31	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LREDOMDCF	3		
32	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LM22x1,5EDOMDCF	4		
33	TRÓJNIK		T15LCFX	2		
34	TRÓJNIK NIESYMETRYCZNY		EL15LOMDCF	3		
35	KOLANO NASTAWNE		WEE15LROMDCF	1		
35	SZYBKOZŁĄCZKA – WTYK		CNV 08 2/2215	2		
36	ZATYCZKA WTYKU	1/2	TF12	2	niebieska	
37	SPRĘŻYNA POLIURETANOWA	fi-32x50		1		
38	ŚRUBA	M12x50-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
39	ŚRUBA	M12x120-5.8-A2J	PN-EN ISO 4014	1		
40	NAKRĘTKA SAMOHAMOWNA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4070	1		



INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY PRZESUWNEJ II

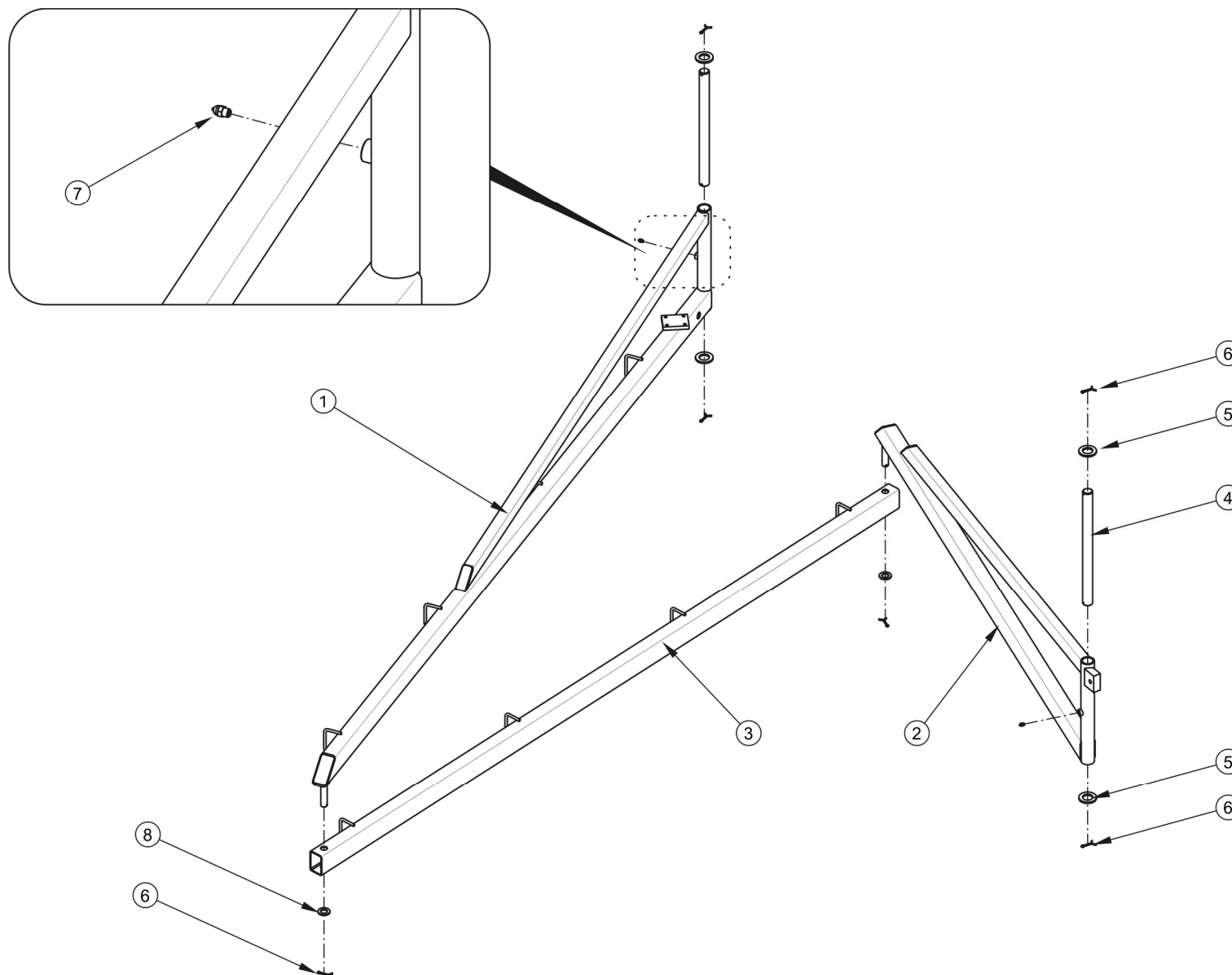
182N-08000000

024/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CYLINDER	60sj40A/1500g2a20	106N-05280000	2		
2	SWORZEŃ GÓRNY		182N-08000100	2		
3	SWORZEŃ DOLNY		182N-08000001	2		
4	SWORZEŃ TELESKOPU		182N-08000008	1		
5	OBEJMA		182N-08000009	1		
6	PRZEWÓD	DN10 1150 (K+N)	182N-08001000	2		
7	PRZEWÓD	DN10 1675 (K+N)	182N-08001100	1		
8	ZAWÓR KRAŃCOWY	VF-NC	V-121 1/2" NC	1		
9	ŚRUBA	M12x70-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
10	ŚRUBA	M10x20-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
11	ŚRUBA	M8x45-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	3		
12	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8.2 Fe//Zn5//A	PN-77/M-82008	2		
13	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 Fe//Zn5//A	PN-77/M-82008	3		
14	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12.2 Fe//Zn5//A	PN-77/M-82008	1		
15	PODKŁADKA	8-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	4		
16	PODKŁADKA	48-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	2		
17	PODKŁADKA	31-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	4		
18	PODKŁADKA	12-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7093	2		
19	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
20	NAKRĘTKA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4032	1		
21	NAKRĘTKA NISKA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4035	2		
22	ZAWLECZKA	6,3x71	PN-EN ISO 1234	2		
23	ZAWLECZKA	6,3x50	PN-EN ISO 1234	4		
24	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LR3/8EDOMDCF	4		
25	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LREDOMDCF	2		
26	TRÓJNIK NIESYMETRYCZNY		EL15LOMDCF	3		
27	OPASKA ZACISKOWA	4,8x430		15	nie pokazano na rys.	
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



RAMIĘ PRZEWODÓW 182N-08010000

025/1

T900

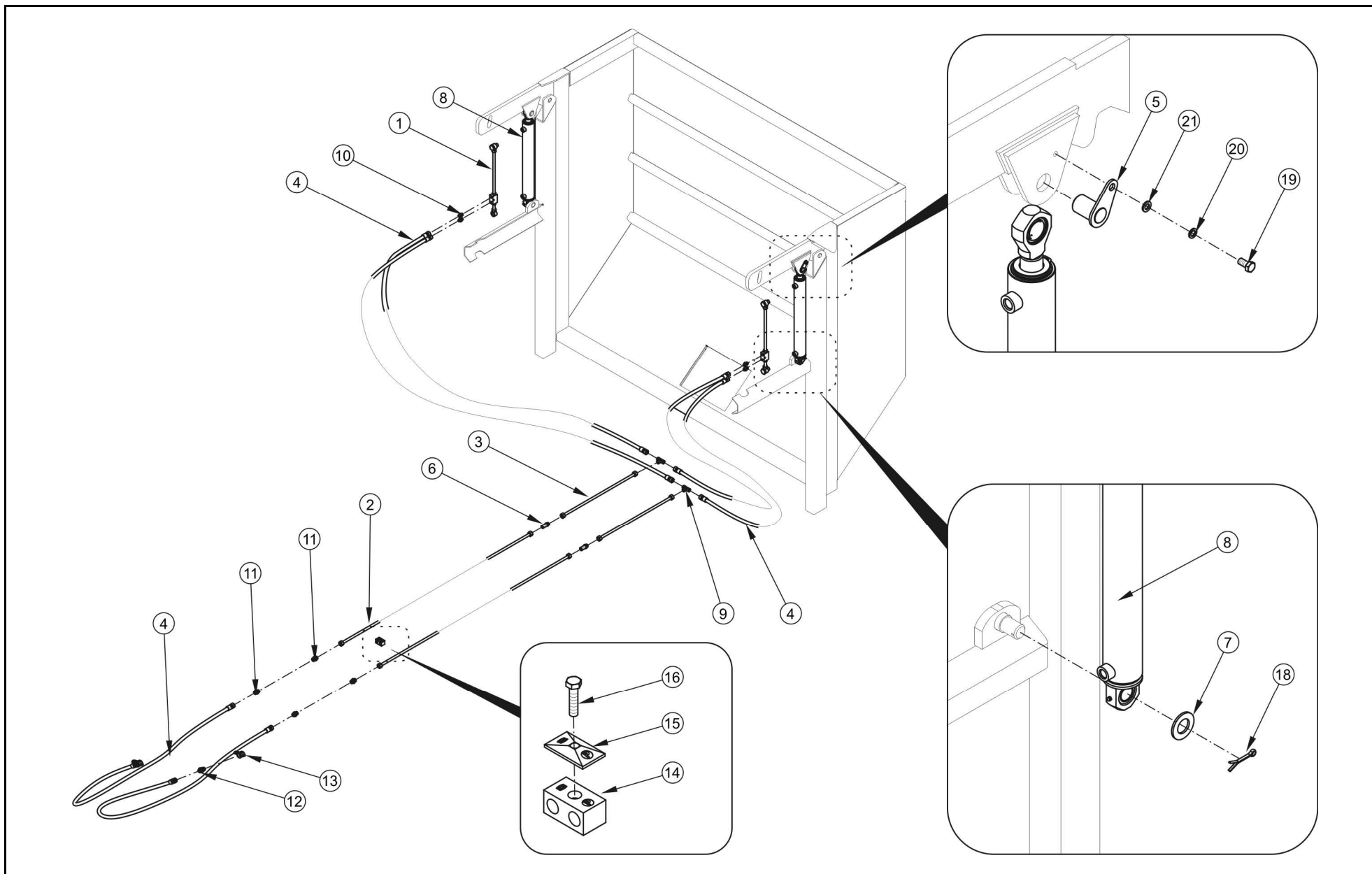


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMIĘ I		182N-08010100	1		
2	RAMIĘ II		182N-08010200	1		
3	RAMIĘ ŁĄCZĄCE		182N-08010300	1		
4	SWORZEŃ MOCUJĄCY		182N-08010102	2		
5	PODKŁADKA	24-200HV – A2J	PN-EN ISO 7091	4		
6	ZAWLECZKA	4x32 – ST A2J	PN-EN ISO 1234	6		
7	SMAROWNICZKA	M6	PN- 76/M-86002	2		
8	PODKŁADKA	16-200HV – 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						

INSTALACJA HYDRAULICZNA KLAPY 182N-09000000

026/1

T900



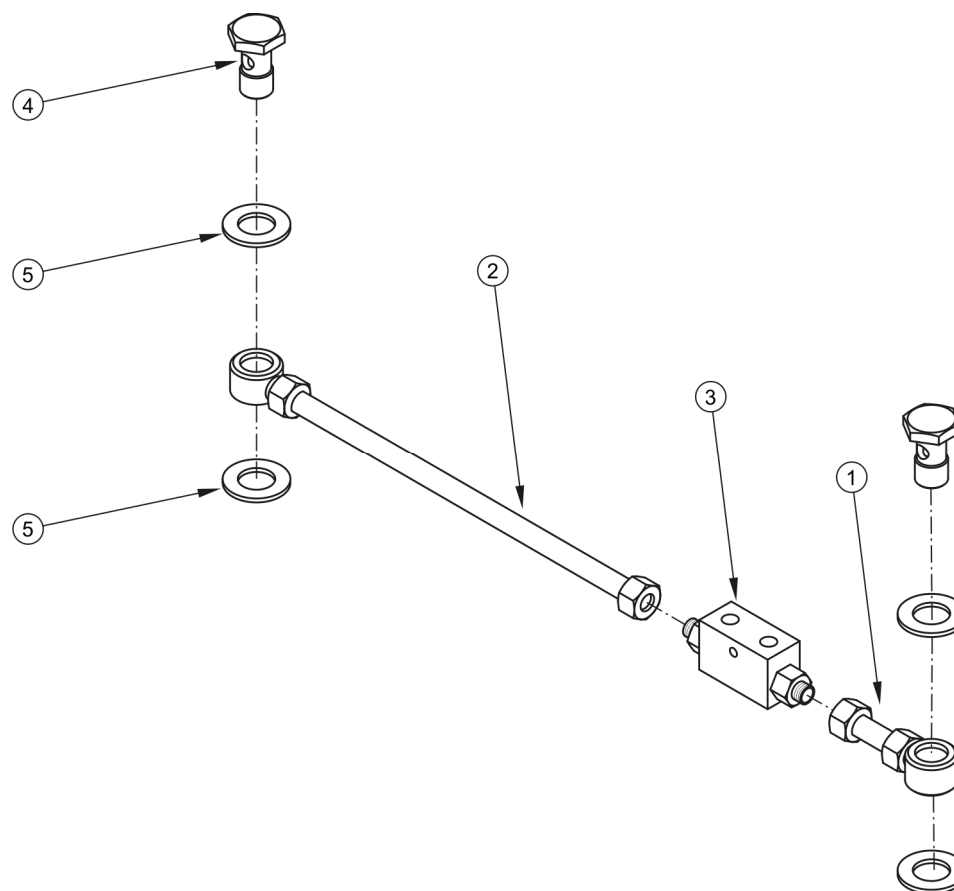
INSTALACJA HYDRAULICZNA KLAPY 182N-09000000

026/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAMEK HYDRAULICZNY KPL		182N-09010000	2		
2	RURKA I KPL		182N-09000100	2		
3	RURKA II KPL		182N-09000200	2		
4	PRZEWÓD	DN10 3000 (N-N)	182N-09000400	6		
5	SWORZEŃ		182N-09000600	2		
6	KRYZA	M22xM22-15L	103RPN-06.00.00.01	2		
7	PODKŁADKA SIŁOWNIKA		118RPN-11.00.00.01	2		
8	CYLINDER	63sj36A/480g2a16	106N-05270000	2		
9	KORPUS ZŁĄCZKI TRÓJNIKOWEJ		T15LCFX	2		
10	ZŁĄCZKA		GE15LR3/8EDOMDCF	4		
11	ZŁĄCZKA		GE15LM22x1.5EDOMDCF	4		
12	SZYBKOZŁĄCZKA - WTYK		CNV 08 2/2215	2		
13	ZATYCZKA WTYKU	1/2	TF12N	2	czarna	
14	WKŁAD OBEJMY PODWÓJNEJ	DIN 3015	RBP215X	11		
15	DASZEK OBEJMY	DIN3015	DPB2X	11		
16	ŚRUBA	M8x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4014	11		
17	RĘKAW SZYBKO WIAŻKUJACY	L=150mm	Nr.kat:43465	2	nie pokazano na rys.	
18	ZAWLECZKA	6.3x45-St-A2J	PN-EN ISO 1234	2		
19	ŚRUBA	M10x16-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
20	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2 Fe/Zn9	PN-77/M-82008	2		
21	PODKŁADKA	10-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
22	OSŁONA KRAWĘDZI	l=170 mm	nr kat. 4610028	2	nie pokazano na rys.	
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



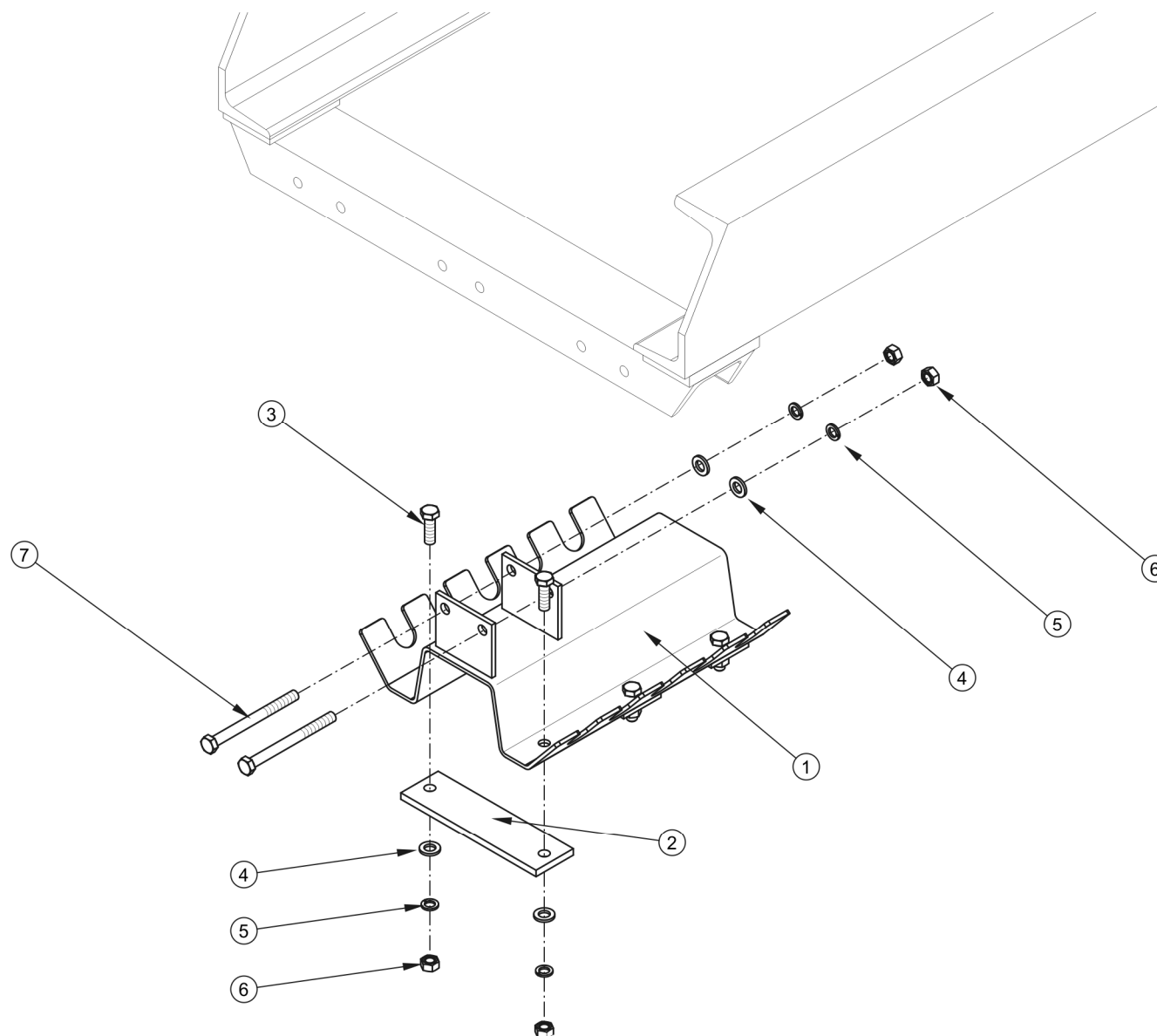
ZAMEK HYDRAULICZNY 182N-09010000

027/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RURKA BANJO KRÓTKA		OC 3/8"	1		
2	RURKA BANJO B.DŁUGA		OXL 400 3/8"	1		
3	ZAMEK HYDRAULICZNY JEDNOSTRONNY		VBPSE3/8"L2CEXC	1		
4	ŚRUBA OTWOROWA	G3/8	58RPN-14.00.003	2		
5	PODKŁADKA MIEDZIANA	17x22x2		8		
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						



WIESZAK PRZEWODÓW

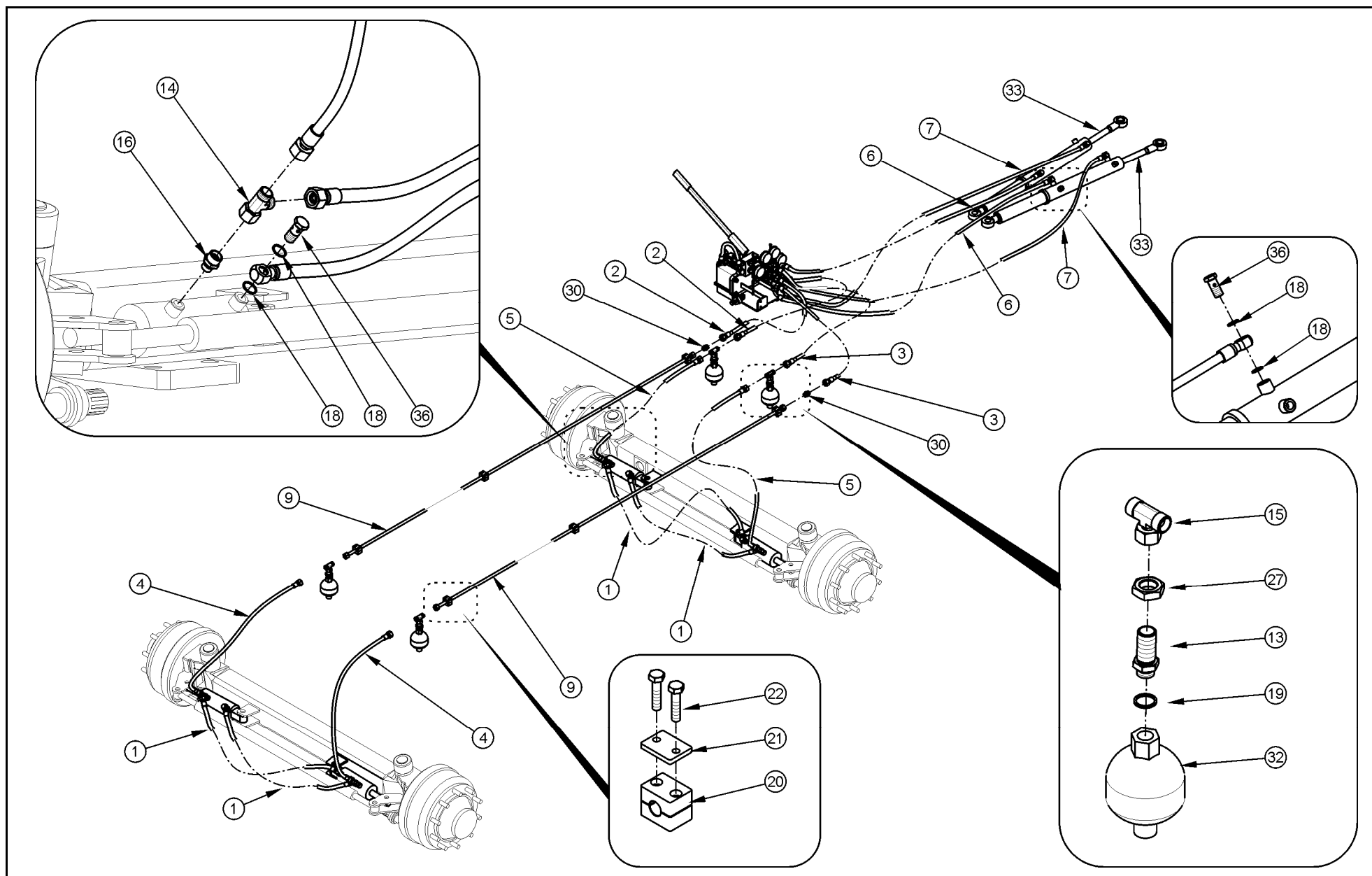
182N-00040000

028/1

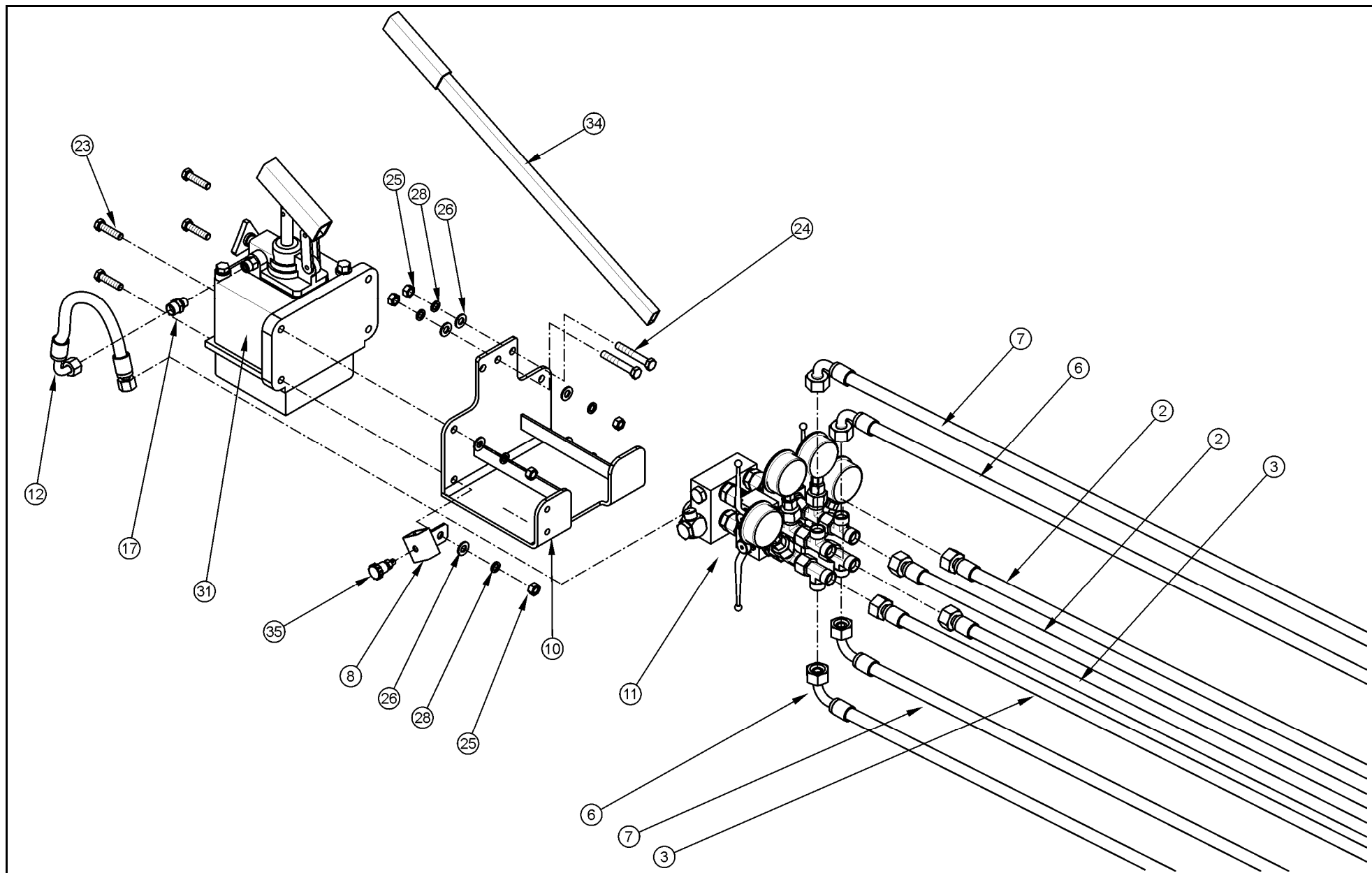
T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WIESZAK		182N-00040100	1		
2	PŁASKOWNIK ŁĄCZĄCY		182N-00040001	3		
3	ŚRUBA	M8x25 – 5.8 A2J	PN-EN ISO 4017	6		
4	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	8		
5	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	8		
6	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
7	ŚRUBA	M8x90 – 5.8 A2J	PN-EN ISO 4014	2		
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	PRZEWÓD	DN10 1050 (N-O)	182N-10000100	4		
2	PRZEWÓD	DN10 1050 (N-N)	182N-10000200	2		
3	PRZEWÓD	DN10 1700(N-N)	182N-10000300	2		
4	PRZEWÓD	DN10 1150 (N-N)	182N-10000400	2		
5	PRZEWÓD	DN10 1550 (N-N)	182N-10000500	2		
6	PRZEWÓD	DN10 4100 (K-O)	182N-10000600	2		
7	PRZEWÓD	DN10 4500 (K-O)	182N-10000700	2		
8	WSPORNIK DŹWIGNI		182N-10001500	1		
9	RURKA KPL.		182N-10001100	2		
10	WSPORNIK POMPY		182N-10001400	1		
11	BŁOK ZAWOROWY KPL.		182N-10020000	1		
12	PRZEWÓD	DN10 320 (N+K)	182N-12001100	1		
13	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	G1-2 xM22x1.5	182N-10000002	4		
14	TRÓJNIK Z NAKRĘTKĄ ASYMETRYCZNY		EL15LOMDCFX	4		
15	TRÓJNIK Z NAKRĘTKĄ		EVT15LOMDCF	4		
16	ZŁĄCZKA		GE15LR3/8EDOMDCF	4		
17	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LR1/4EDOMDCF	1		
18	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	16		
19	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		4		
20	WKŁAD OBEJMY POJEDYŃCZEJ	DIN 3015	RAP215X	8		
21	PŁYTKA OBEJMY POJEDYŃCZEJ	DIN3015	DPA3X	8		
22	ŚRUBA	M6x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
23	ŚRUBA	M10x40-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
24	ŚRUBA	M10x65-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
25	NAKRĘTKA	M10-6-A2J	PN-EN ISO 4032	6		
26	PODKŁADKA	10-100HV	PN-EN ISO 7091	6		
27	NAKRĘTKA	M22x1.5-0.5-A2J	PN-EN ISO 8675	4		
28	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-A2J	PN-77/M-82008	6		
29	OPASKA ZACISKOWA	4,8x430	460201	8	nie pokazano na rys.	
30	ZŁĄCZKA		G15LCFX	2		
31	POMPA ZASILAJĄCA	PM 25-S/3	106-002-00030	1		
32	AKUMULATOR SKRĘTU	SBO-210-0.32e1/112U-210AK	748276	4		
33	SIŁOWNIK SKRĘTU		8126035001	2		
34	DŹWIGNIA POMPY		106-000-00078	1		
35	RĘKOJEŚĆ GWIAZDOWA	1.1.19 M*, l=20mm		1		
36	ŚRUBA OTWOROWA		58RPN-14.00.003	8		
37						
38						
39						
40						



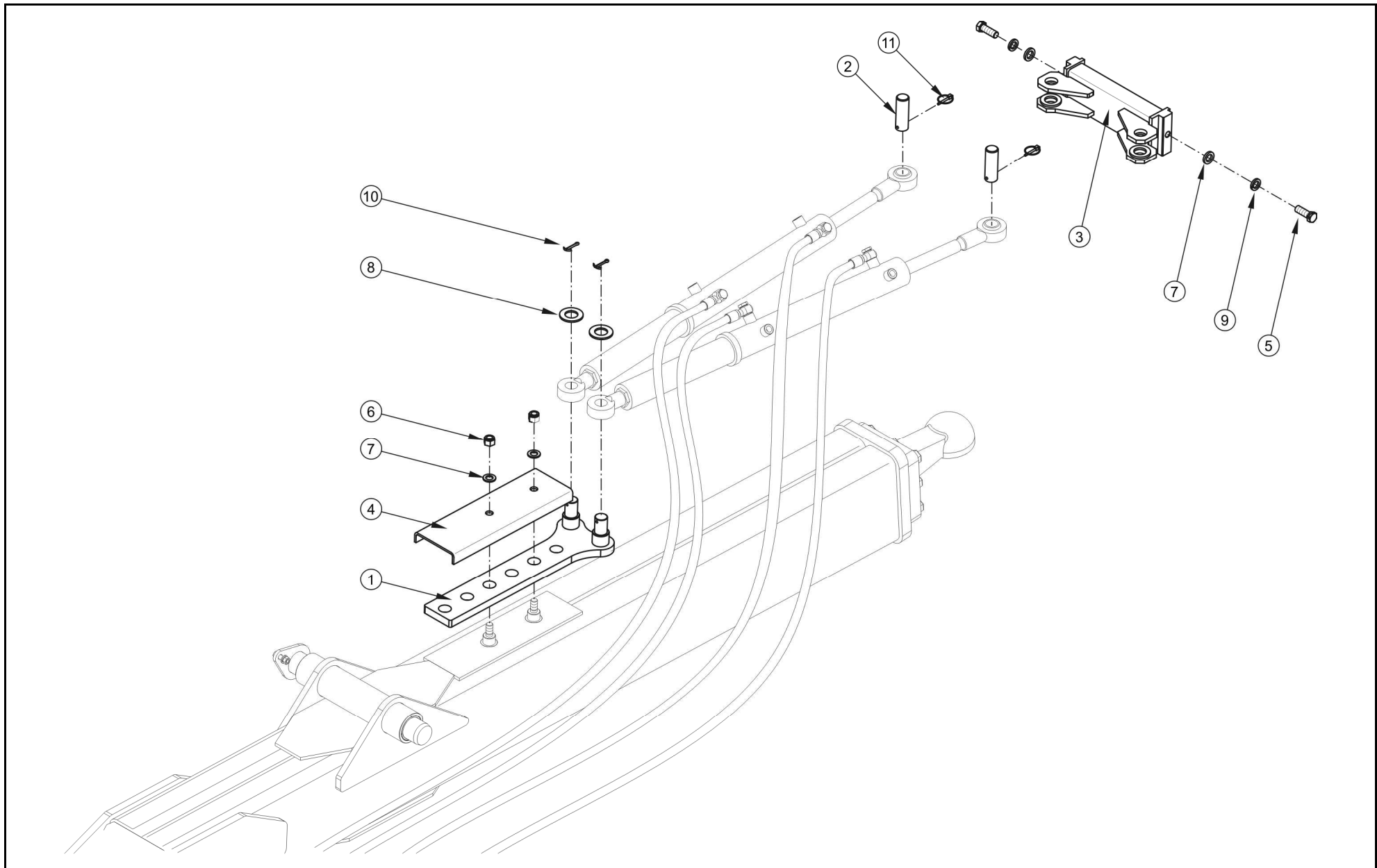
INSTALACJA HYDRAULICZNA SKRĘTU

029/1 - 029/2

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD	DN10 1050 (N-O)	182N-10000100	4		
2	PRZEWÓD	DN10 1050 (N-N)	182N-10000200	2		
3	PRZEWÓD	DN10 1700(N-N)	182N-10000300	2		
4	PRZEWÓD	DN10 1150 (N-N)	182N-10000400	2		
5	PRZEWÓD	DN10 1550 (N-N)	182N-10000500	2		
6	PRZEWÓD	DN10 4100 (K-O)	182N-10000600	2		
7	PRZEWÓD	DN10 4500 (K-O)	182N-10000700	2		
8	WSPORNIK DŹWIGNI		182N-10001500	1		
9	RURKA KPL.		182N-10001100	2		
10	WSPORNIK POMPY		182N-10001400	1		
11	BŁOK ZAWOROWY KPL.		182N-10020000	1		
12	PRZEWÓD	DN10 320 (N+K)	182N-12001100	1		
13	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	G1-2 xM22x1.5	182N-10000002	4		
14	TRÓJNIK Z NAKRĘTKĄ ASYMETRYCZNY		EL15LOMDCFX	4		
15	TRÓJNIK Z NAKRĘTKĄ		EVT15LOMDCF	4		
16	ZŁĄCZKA		GE15LR3/8EDOMDCF	4		
17	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LR1/4EDOMDCF	1		
18	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	16		
19	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		4		
20	WKŁAD OBEJMY POJEDYŃCZEJ	DIN 3015	RAP215X	8		
21	PŁYTKA OBEJMY POJEDYŃCZEJ	DIN3015	DPA3X	8		
22	ŚRUBA	M6x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
23	ŚRUBA	M10x40-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
24	ŚRUBA	M10x65-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
25	NAKRĘTKA	M10-6-A2J	PN-EN ISO 4032	6		
26	PODKŁADKA	10-100HV	PN-EN ISO 7091	6		
27	NAKRĘTKA	M22x1.5-0.5-A2J	PN-EN ISO 8675	4		
28	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-A2J	PN-77/M-82008	6		
29	OPASKA ZACISKOWA	4,8x430	460201	8	nie pokazano na rys.	
30	ZŁĄCZKA		G15LCFX	2		
31	POMPA ZASILAJĄCA	PM 25-S/3	106-002-00030	1		
32	AKUMULATOR SKRĘTU	SBO-210-0.32e1/112U-210AK	748276	4		
33	SIŁOWNIK SKRĘTU		8126035001	2		
34	DŹWIGNIA POMPY		106-000-00078	1		
35	REKOJEŚĆ GWIAZDOWA	1.1.19 M*, l=20mm		1		
36	ŚRUBA OTWOROWA		58RPN-14.00.003	8		
37						
38						
39						
40						



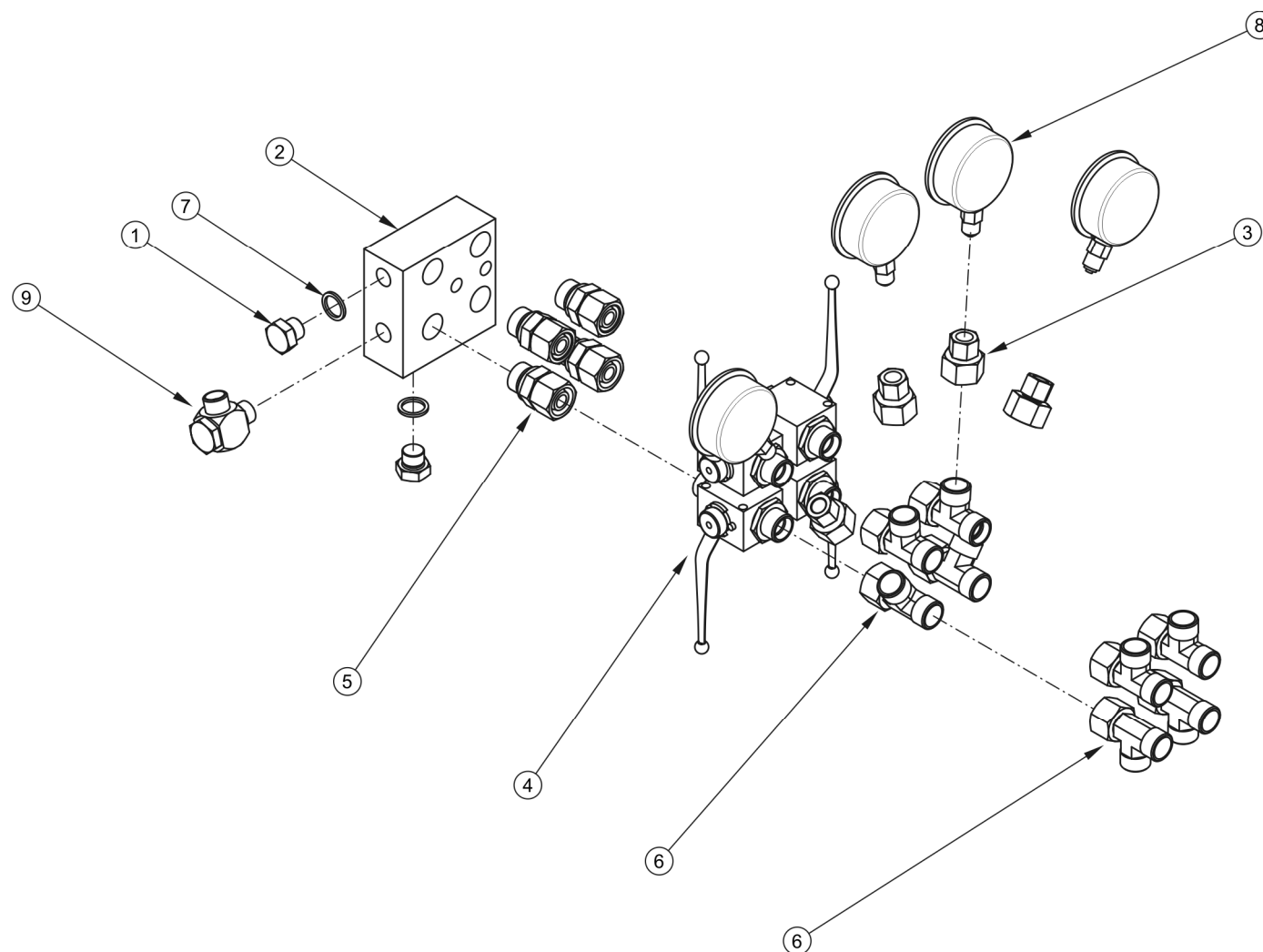
MOCOWANIE SIŁOWNIKÓW SKRĘTU

030/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UCHO SIŁOWNIKÓW SKRETU		182N-10000800	1		
2	SWORZEŃ SIŁOWNIKÓW SKRĘTU		182N-10000900	2		
3	ZACZEP SIŁOWNIKÓW SKRĘTU		182N-10010000	1		
4	MASKOWNICA		182N-10000001	1		
5	ŚRUBA	M16x60 – 8.8 A2J	PN-EN ISO 4017	2		
6	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
7	PODKŁADKA	16-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
8	PODKŁADKA	30-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
9	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z16.3 – A2J	PN-77/M-82008	2		
10	ZAWLECZKA	5x40-St-A2J	PN-EN ISO 1234	2		
11	PRZETYSZKA	S.3545		2		
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						



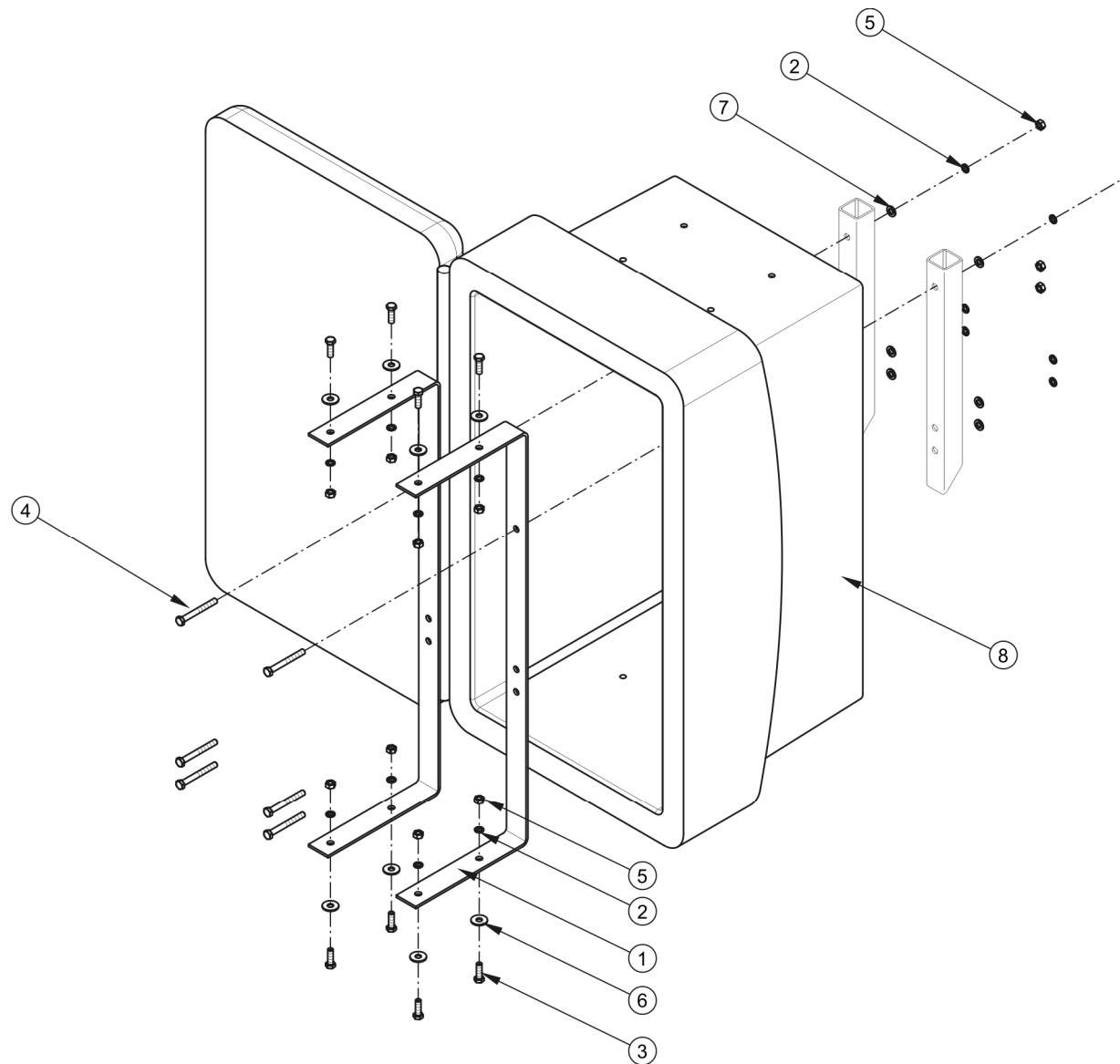
BLOK ZAWOROWY KPL 182N-10020000

031/1

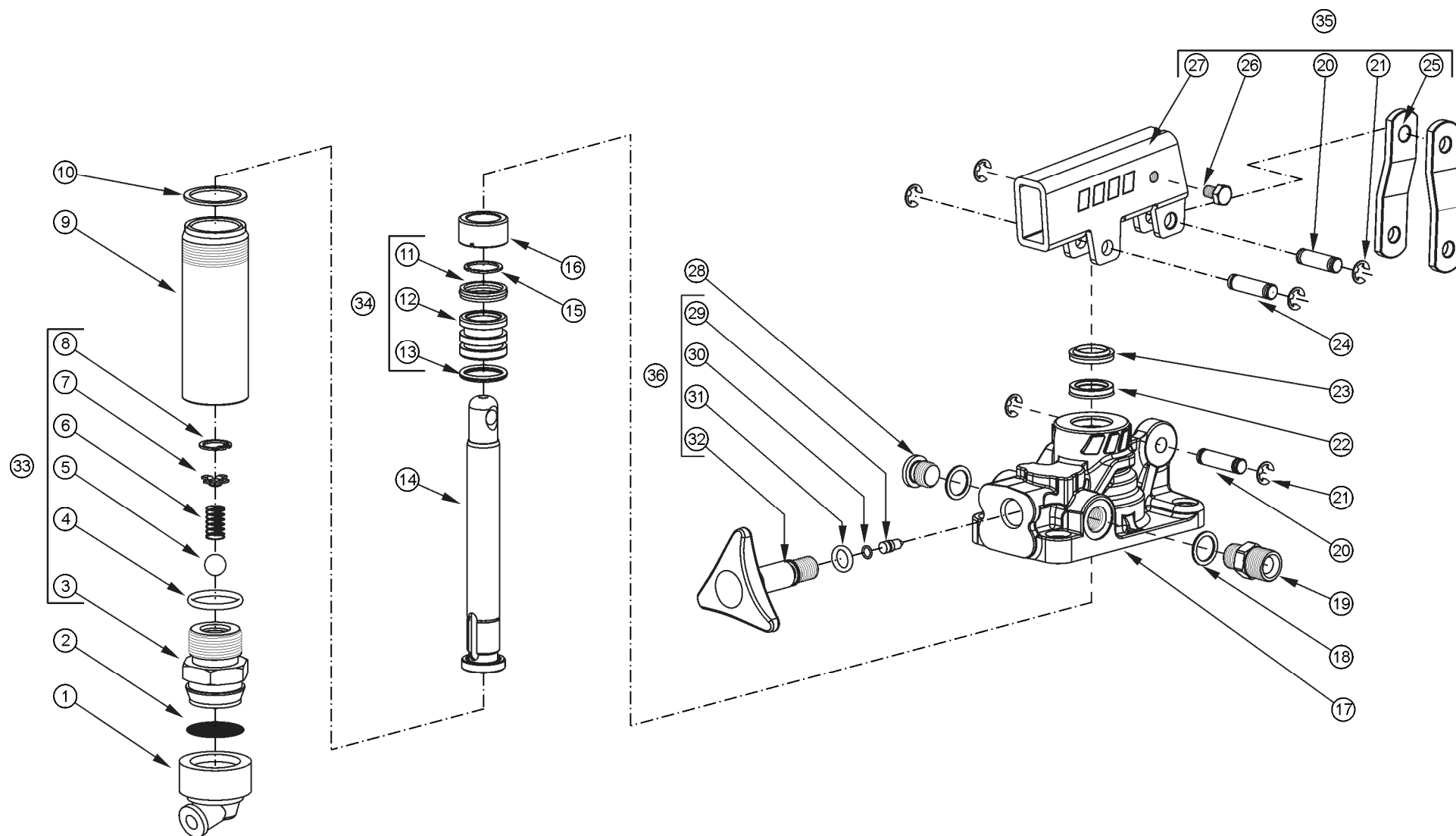
T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZASŁEPKA CZUJNIKA	BD	13RPN-03.01.02	2		
2	LISTWA ROZDZIELAJACA		182N-10020001	1		
3	MOCOWANIE MANOMETRU KPL		182N-10020100	4		
4	ZAWÓR HYDRAULICZNY		45RPN-26.00.001	4		
5	ZŁĄCZKA	M22x1.5 – M22x1.5	EGE15LM22X1.5	4		
6	TRÓJNIK Z NAKRĘTKĄ		EL15LOMDCFX	8		
7	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	4		
8	MANOMETR	160 bar	EN 837-1	4		
9	ZŁĄCZKA BANJO		WH12LRKDSOMDCF	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						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PŁASKOWNIK USZTYWIAJĄCY		182N-10030001	2		
2	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	14		
3	ŚRUBA	M8x25 – 5.8 A2J	PN-EN ISO 4017	8		
4	ŚRUBA	M8x70 – 5.8 A2J	PN-EN ISO 4017	6		
5	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	14		
6	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7093-2	8		
7	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	6		
8	SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA		V5050/81006	1		
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						



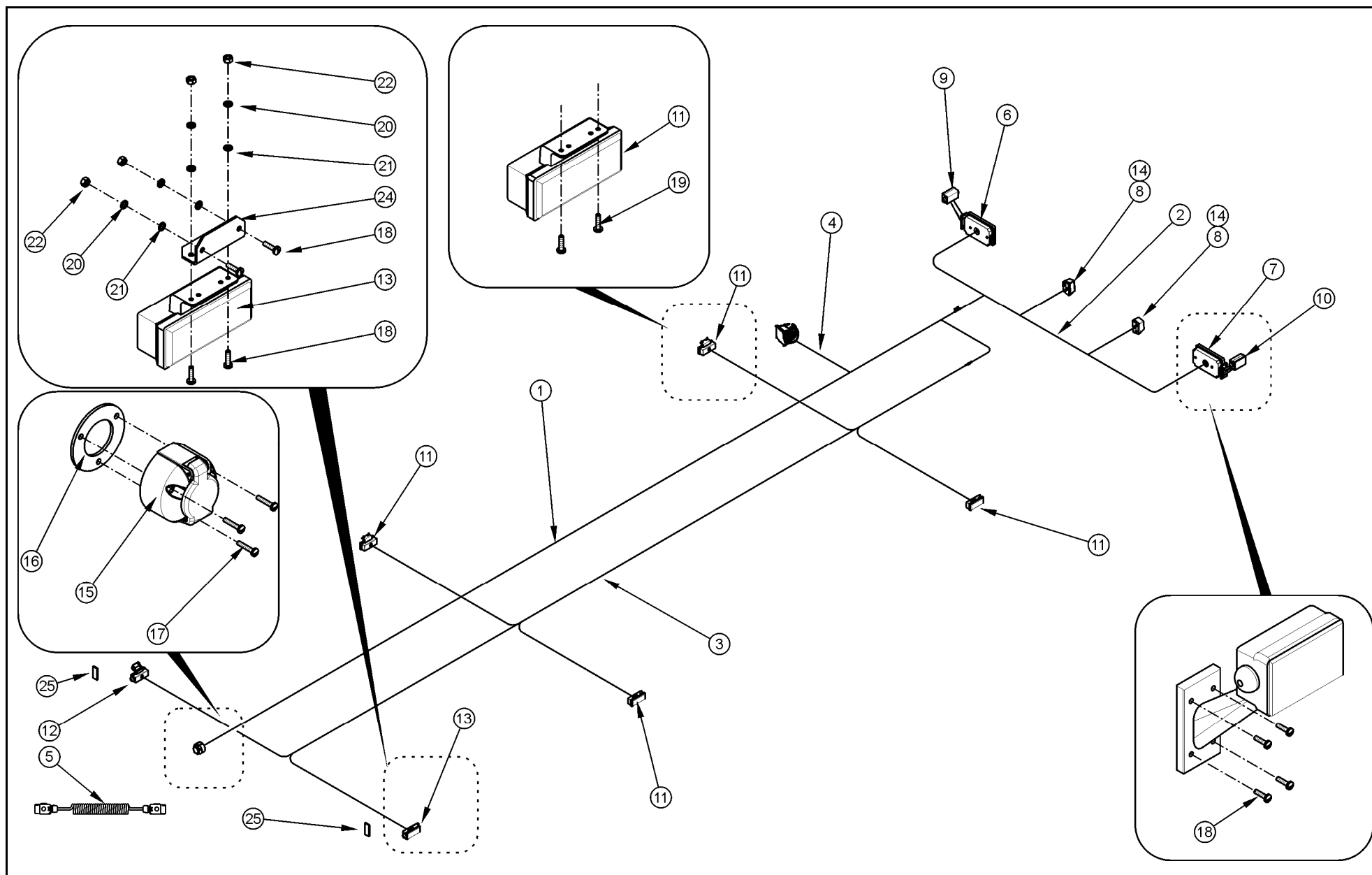
POMPA ZASILAJĄCA PM 25-S/3
106-002-00030

033/1

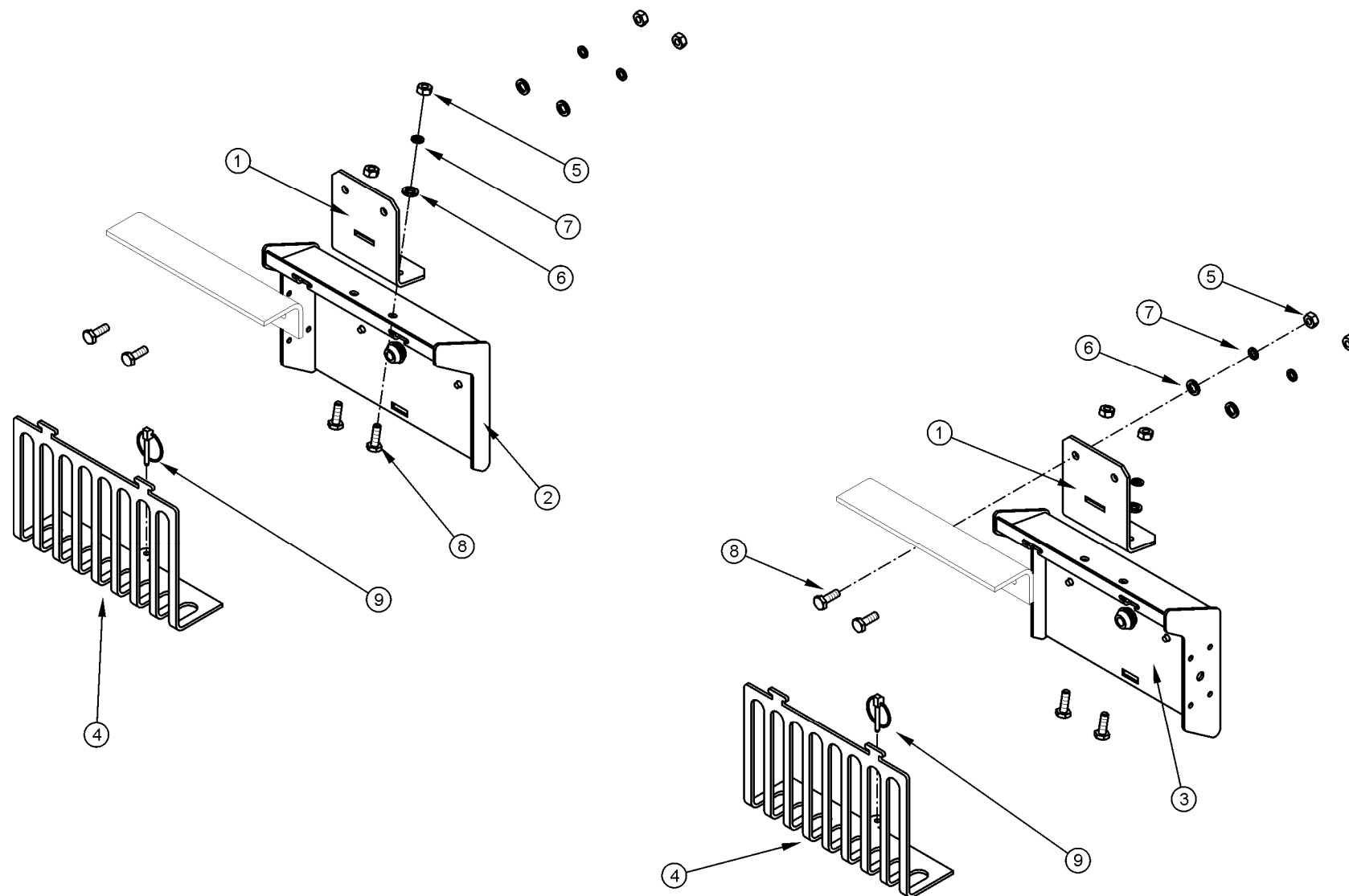
T900



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	UCHWYT 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	ZAWOR KPL.		500-002-00016			
34	TŁOK KPL.		500-012-00014			
35	DŹWIGNIA KPL.		500-009-00135			
36	POKRĘTŁO KPL.		500-007-00048			
37						
38						
39						
40						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WIĄZKA CENTRALNA		182N-11010000	1		
2	WIĄZKA TYLNA		182N-11020000	1		
3	WIĄZKA PRZEDNIA		182N-11030000	1		
4	WIĄZKA ABS		182N-11040000	1		
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(X7)	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 B 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	nie pokazano na rys.	
24	WSPORNIK OBRYŚÓWKI		182N-00000001	2		
25	ODBLASK PROST. SAMOPRZYLEPNY BIAŁY		DOB35	2		
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



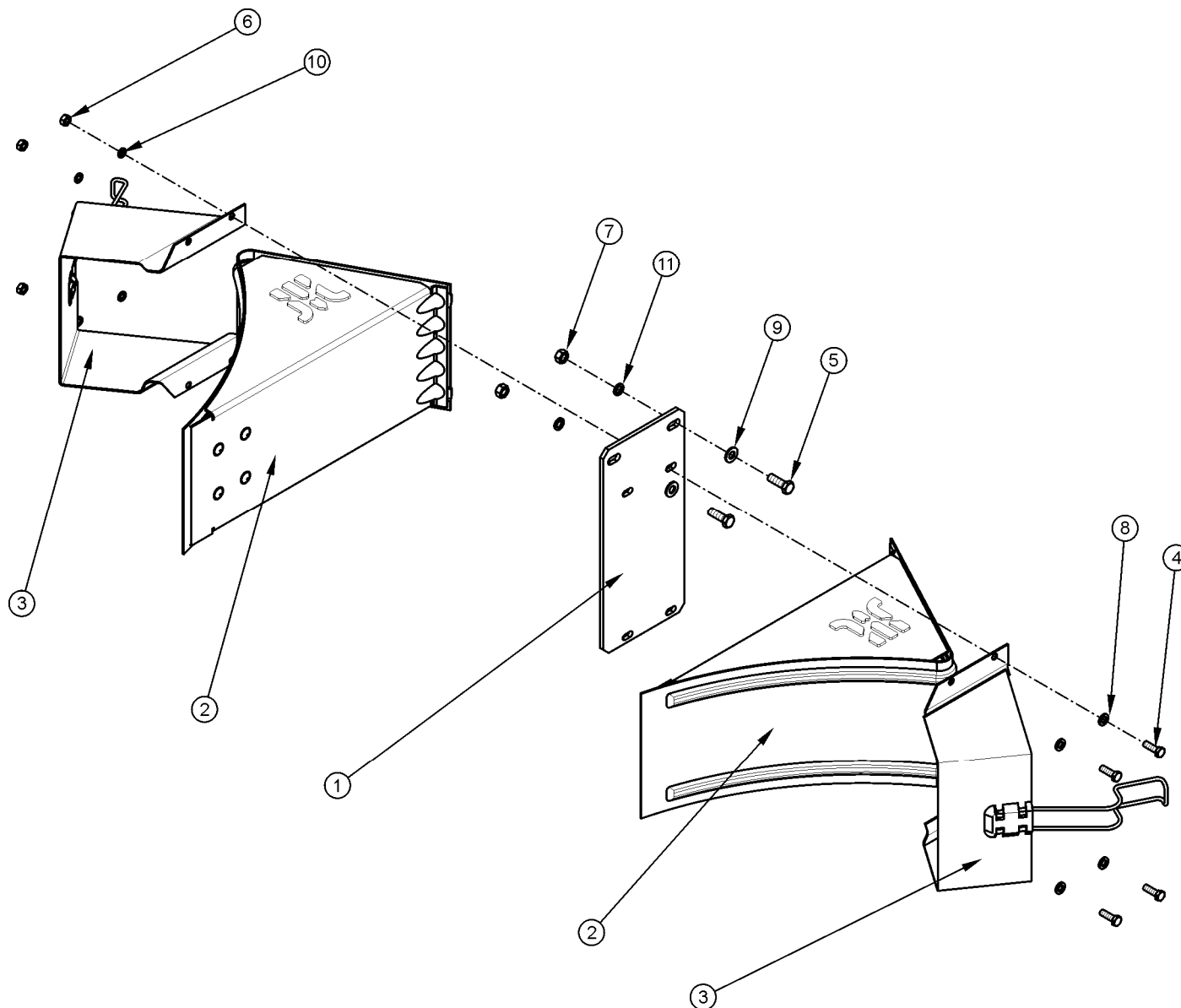
KOMPLET OŚWIETLENIOWY 182N-00030000

035/1

T900



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/Zn5a	PN-EN ISO 7091	8		
7	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	8		
8	ŚRUBA	M8x25 – 5.8 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**

036/1

T900

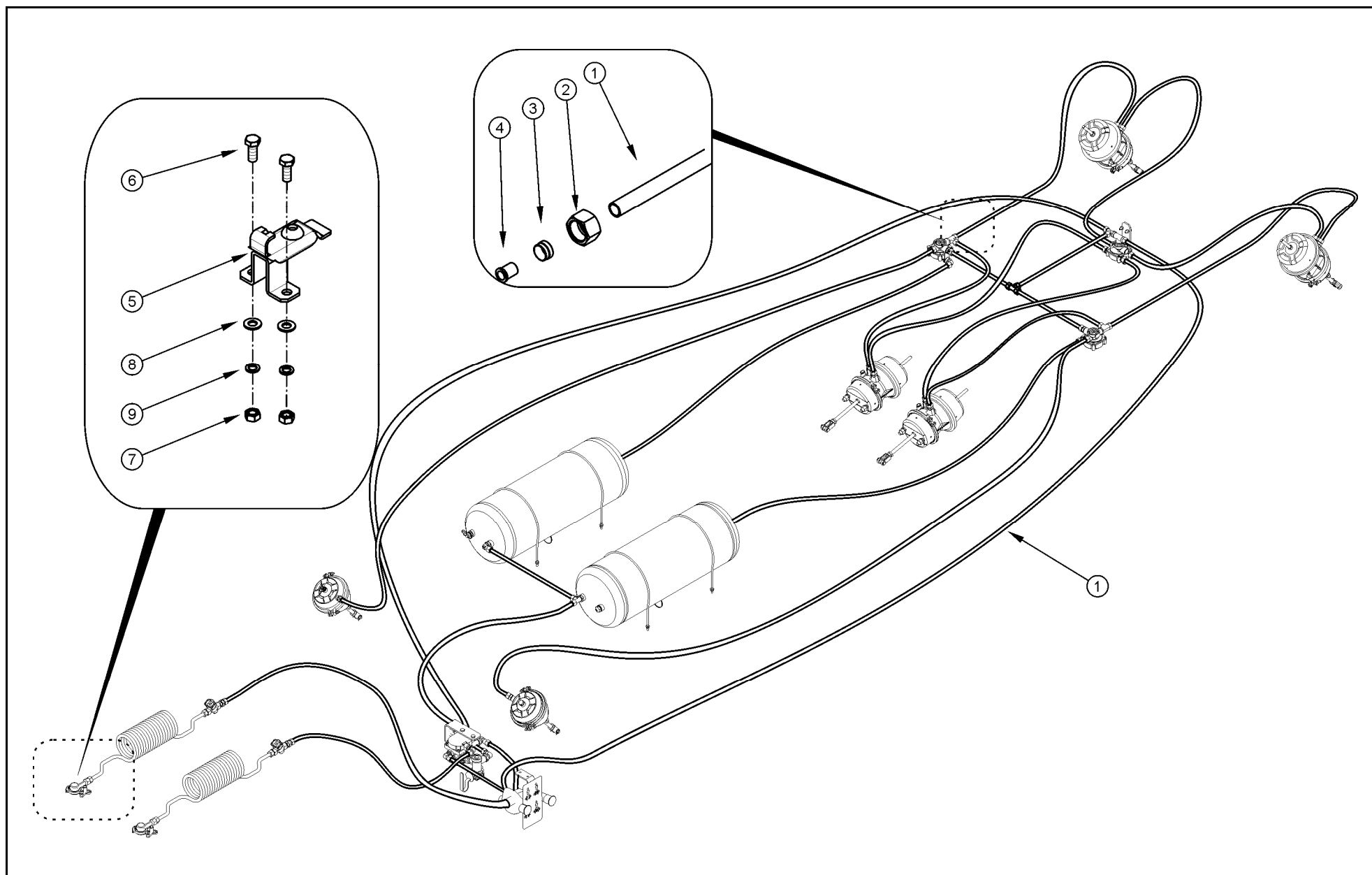


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK KLINÓW		182N-00000101	1		
2	KLIN DO KÓŁ		EB22-34	2		
3	KIESZEŃ DO KLINA		EB22-34	2		
4	ŚRUBA	M8x25 – 8.8 - A2J	PN-EN ISO 4017	2		
5	ŚRUBA	M10x30 – 8.8 - A2J	PN-EN ISO 4017	2		
6	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
7	NAKRĘTKA	M10-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
8	PODKŁADKA	8-100HV Fe/Zn5a	PN-EN ISO 7091	4		
9	PODKŁADKA	10-100HV Fe/Zn5a	PN-EN ISO 7091	4		
10	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	4		
11	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe/Zn5a	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						

INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA 182N-1400000

037/1

T900



INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA **182N-14000000**

037/1

T900

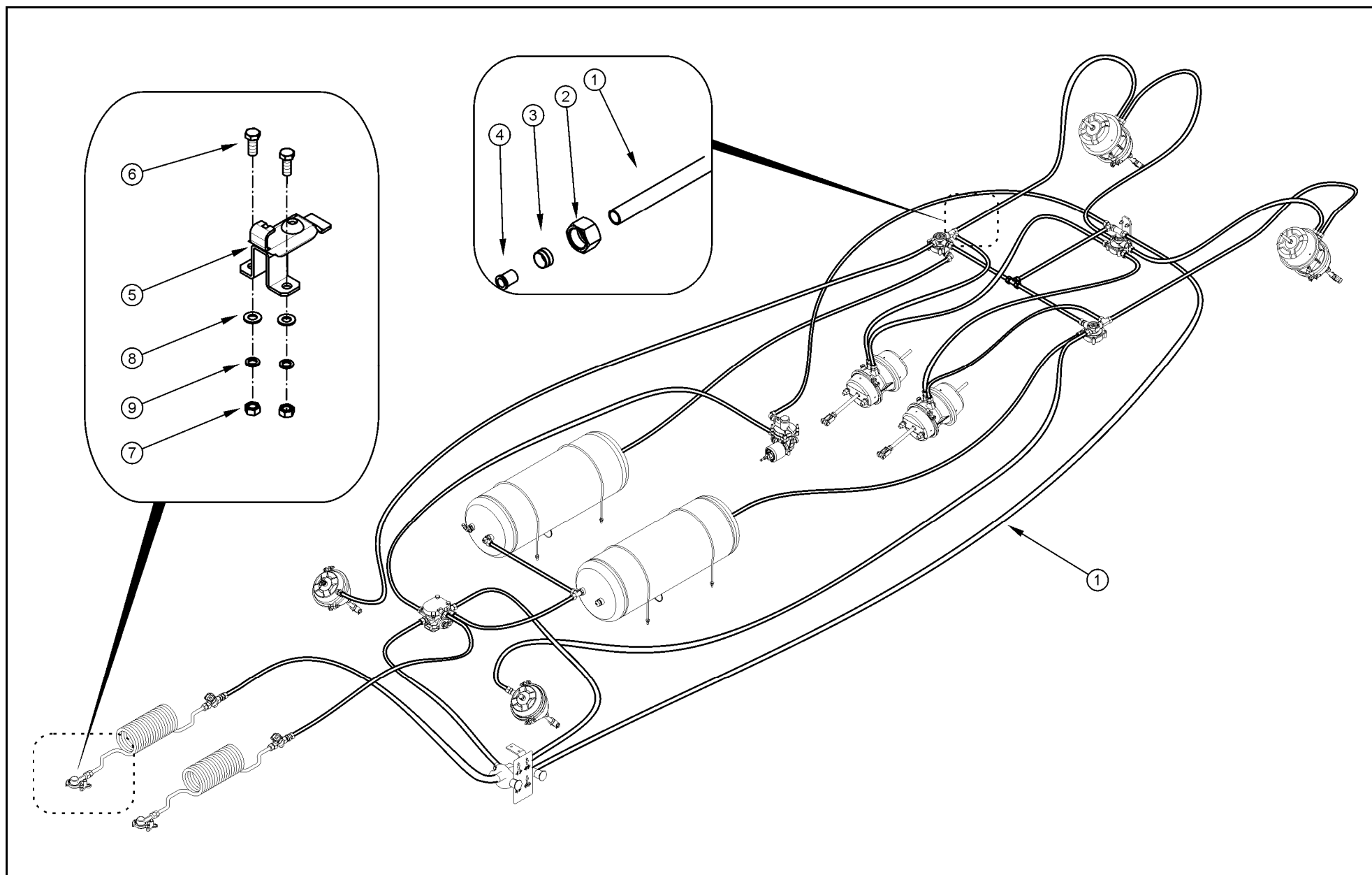


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TEKALAN	PA12 15x1,5	DIN74324	23	Długość na zamówienie	
2	NAKRĘTKA ŁĄCZNIKOWA	BŁH M22x1,5	063.000.006	46	Po 2 sztuki na przewód	
3	PIERŚCIEŃ ZACINAJĄCY	BŁH Ø15,2	063.000.005	46	Po 2 sztuki na przewód	
4	TULEJKA DO TEKALANA	Ø 12	Ø 12x17	46	Po 2 sztuki na przewód	
5	ZACZEP ZŁĄCZA		331000	2		
6	ŚRUBA	M8x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
7	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
8	PODKŁADKA	8-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
9	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	4		
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 PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA Z ALB 182N-17000000

038/1

T900



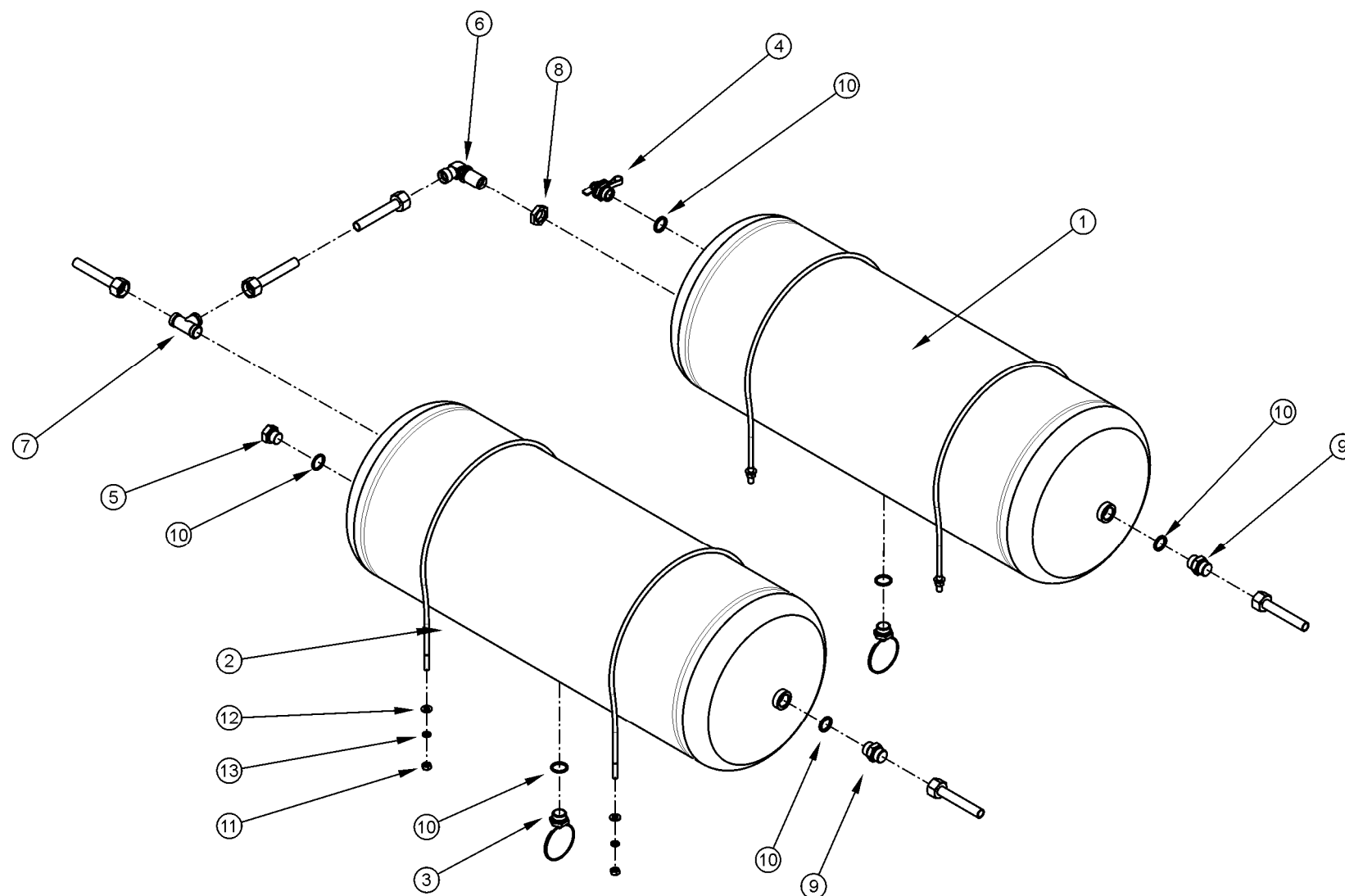
INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA Z ALB **182N-17000000**

038/1

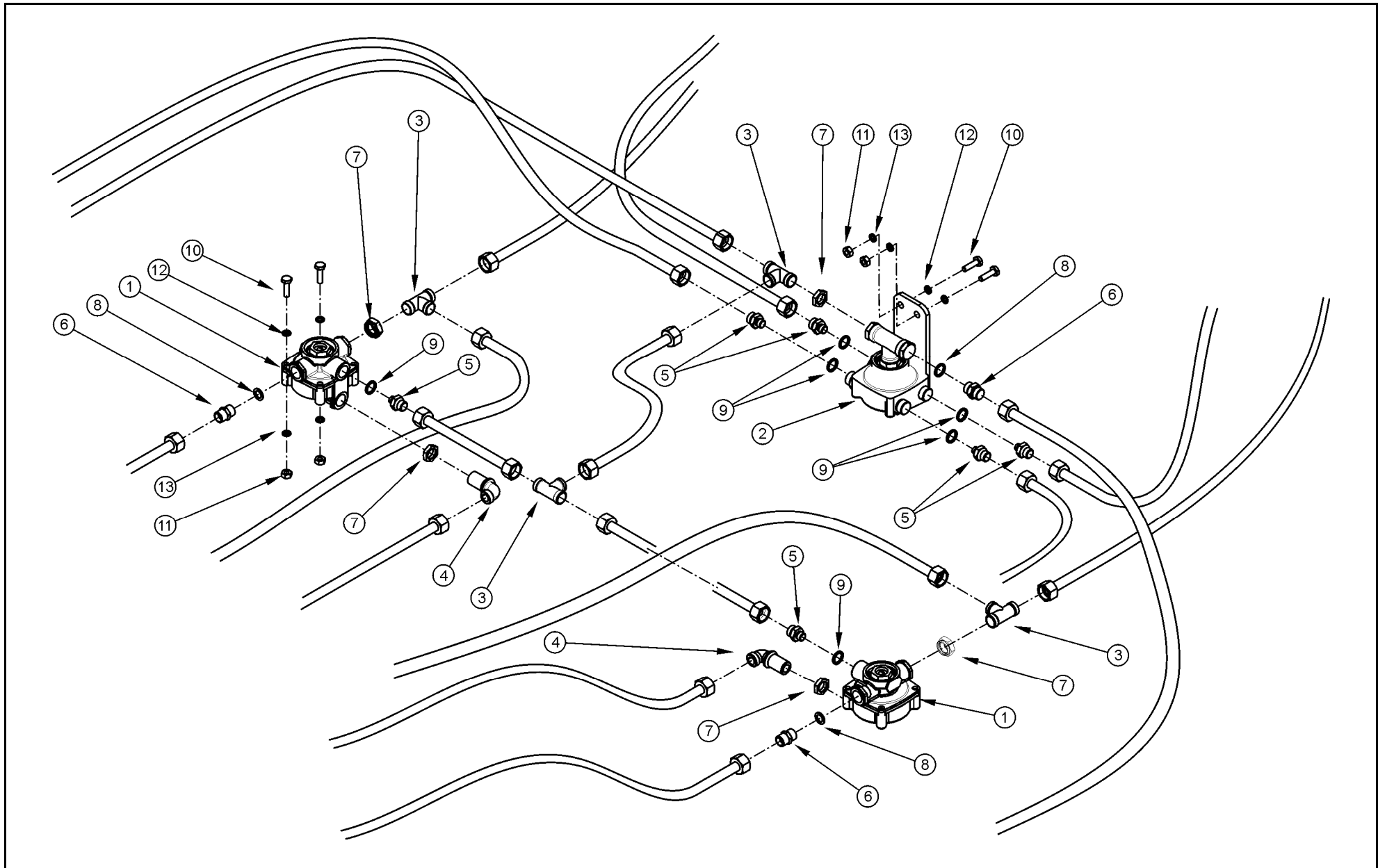
T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TEKALAN	PA12 15x1,5	DIN74324	24	Długość na zamówienie	
2	NAKRĘTKA ŁĄCZNIKOWA	BŁH M22x1,5	063.000.006	48	Po 2 sztuki na przewód	
3	PIERŚCIEŃ ZACINAJĄCY	BŁH Ø15,2	063.000.005	48	Po 2 sztuki na przewód	
4	TULEJKA DO TEKALANA	Ø 12	Ø 12x17	48	Po 2 sztuki na przewód	
5	ZACZEP ZŁĄCZA		331000	2		
6	ŚRUBA	M8x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
7	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
8	PODKŁADKA	8-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
9	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	4		
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	ZBIORNIK POWIETRZA	206 20I	110RPN-03.01.00.00	2		
2	OPASKA ZBIORNIKA POWIETRZA		163N-08000001	4		
3	ZAWÓR ODWADNIAJĄCY		83.10.012.0	2		
4	ZŁĄCZE KONTROLNE		88.10.011.0	1		
5	KOREK		29RPN-11.00.002	1		
6	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	BŁH 063 206 054		1		
7	ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY	BŁH 063 309 066		1		
8	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	M22x1.5		1		
9	ŁĄCZNIK PROSTY	BŁH M22x1.5/M22x1.5	063.148.115	2		
10	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		6		
11	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
12	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	8		
13	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	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						



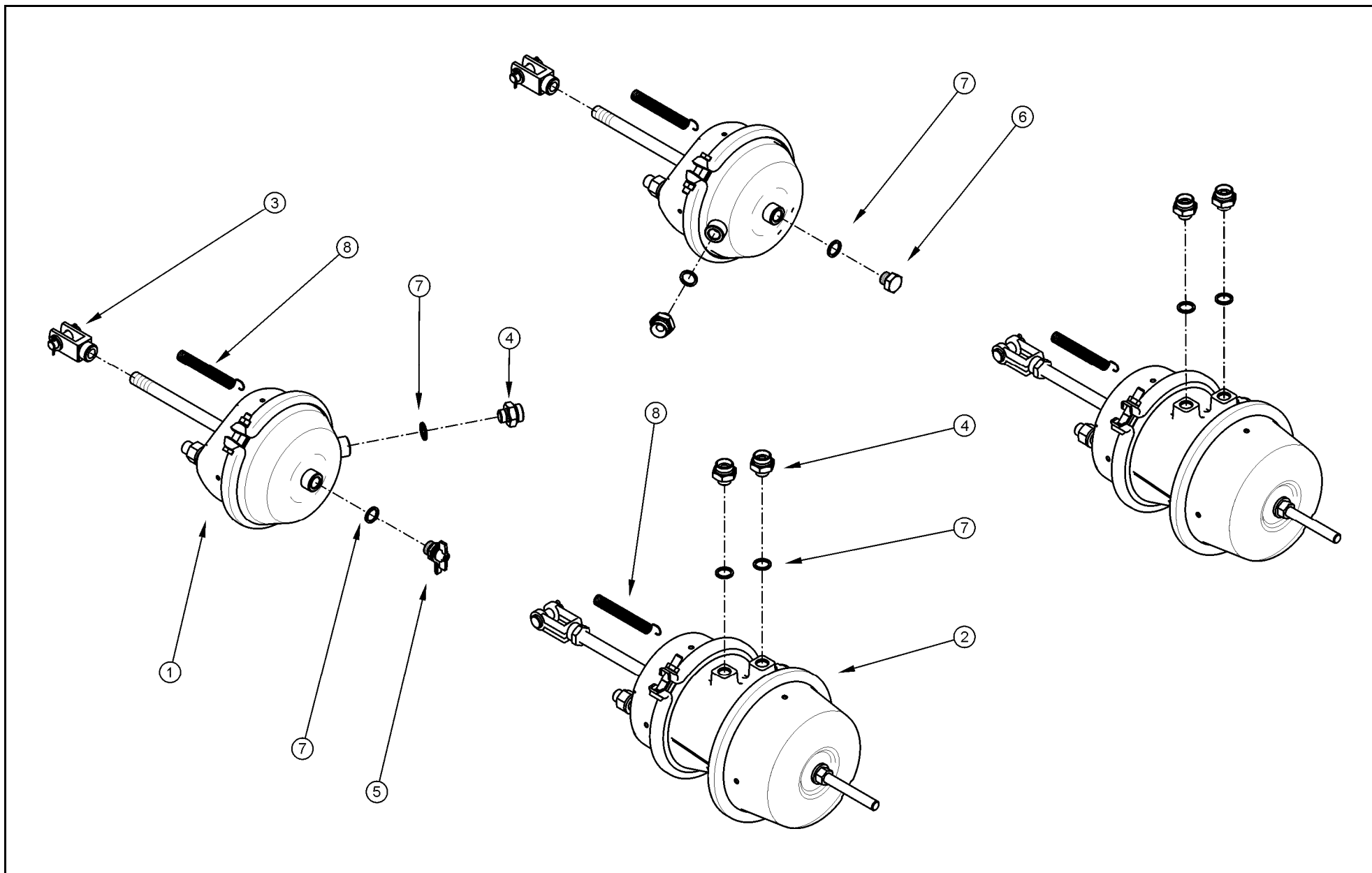
ZAWORY PRZEKAŹNIKOWE, ZAWÓR DWUDROŻNY

040/1

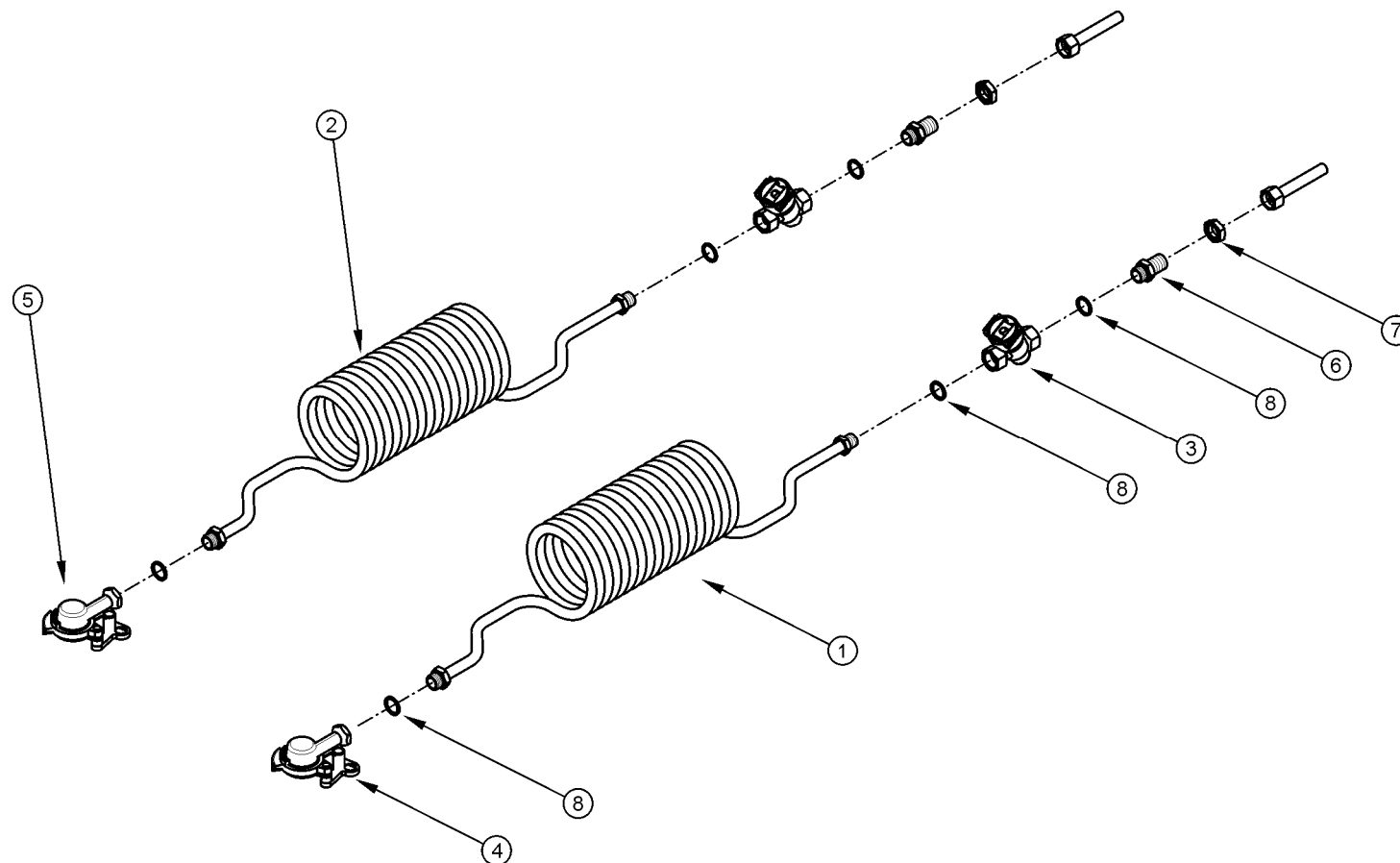
T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY		355018001	2		
2	ZAWÓR DWUDROŻNY		350036000	1		
3	ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY		063 309 066	4		
4	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		063 206 054	2		
5	ŁĄCZNIK PROSTY	BŁH M22x1.5/M16x1.5		6		
6	ŁĄCZNIK PROSTY	BŁH M22x1.5/M22x1.5	063.148.115	3		
7	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	M22x1.5		5		
8	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		3		
9	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	3		
10	ŚRUBA	M8x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
11	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	6		
12	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	6		
13	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	6		
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"	120351101	2		
2	SIŁOWNIK MEMBRANOWO - SPRĘŻYNOWY	24/30"	1362430001	4		
3	WIDEŁKI KRÓTKIE		003561409	2		
4	ŁĄCZNIK PROSTY	BŁH M22x1.5/M16x1.5		10		
5	ZŁĄCZE KONTROLNE		333 200 108	1		
6	ZAŚLEPKA CZUJNIKA	BD	13RPN-03.01.02	1		
7	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	10		
8	SPRĘŻYNA		45RPN-05.00.002	6		
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						



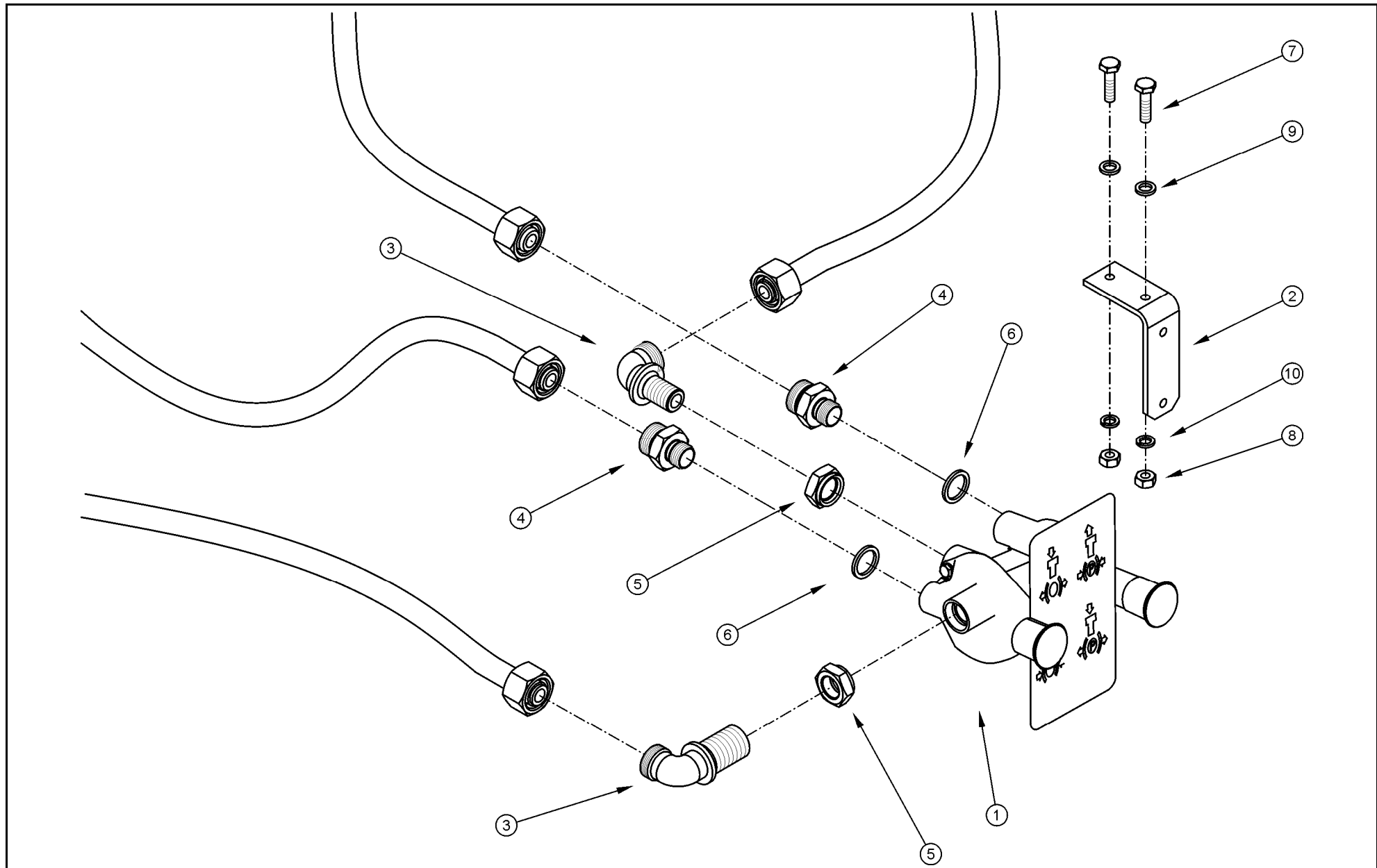
FILTR PRZEWODU, WAŻ SPIRALNY

042/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/4500/2xM22x1.5	WS-7	1	czerwony	
2	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/4500/2xM22x1.5	WS-8	1	żółty	
3	FILTR PRZEWODU		81.01.010.0	2		
4	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		33405521	1	czerwone	
5	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		33405421	1	żółte	
6	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	M22x1.5	77RPN-03.00.00.02	2		
7	NAKRĘTKA NISKA	M22x1,5-8-A2J	PN-EN ISO 8675	2		
8	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		6		
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 LUZUJĄCO - PARKUJĄCY

043/1

T900

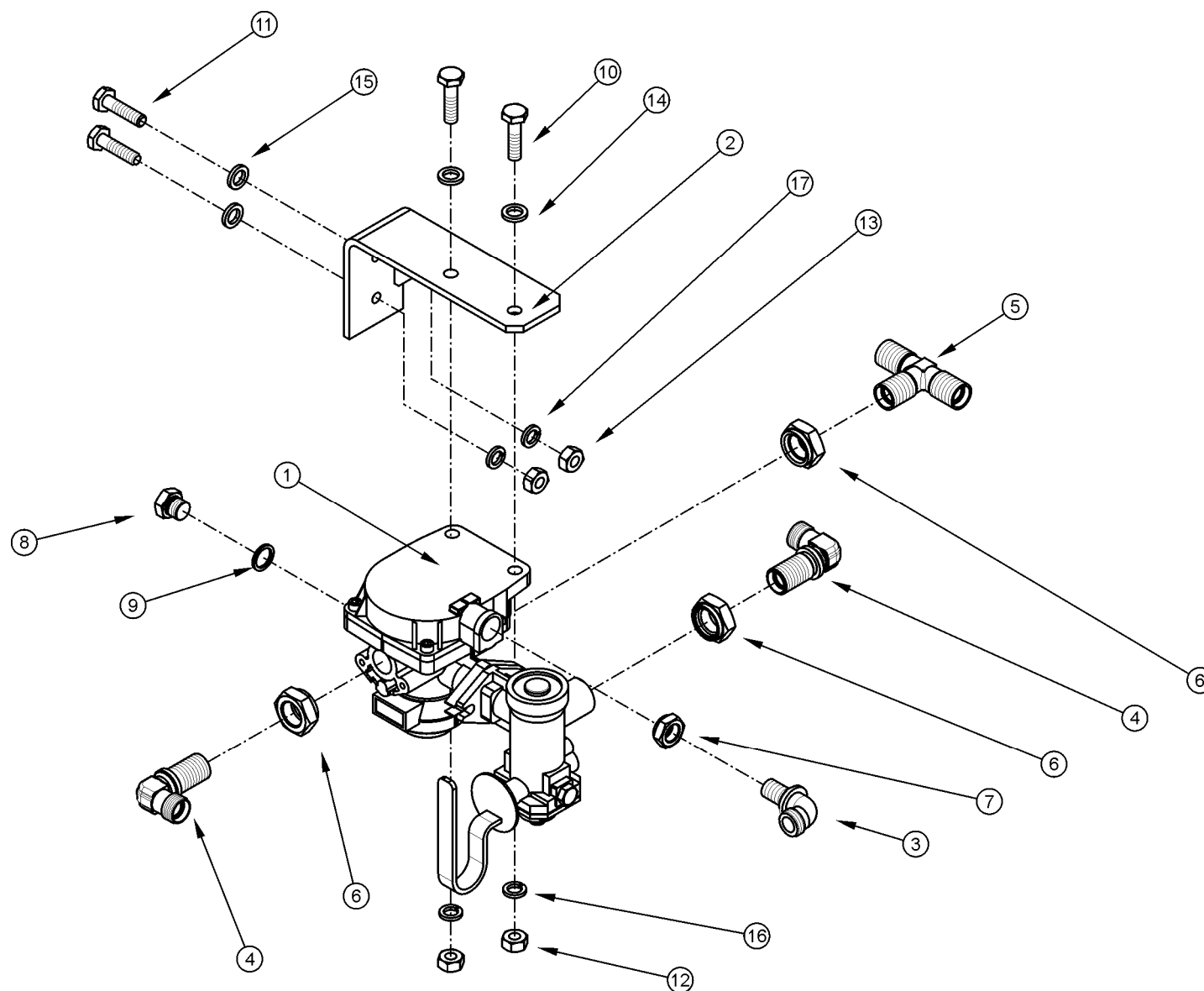


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWÓR LUZUJĄCO - PARKUJĄCY		352045001	1		
2	WSPORNIK ZAWORU		182N-13000001	1		
3	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	BŁH M16x1,5/M22x1,5	10.01.037	2		
4	ŁĄCZNIK PROSTY	BŁH M22x1.5/M16x1.5		2		
5	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	M16x1.5		2		
6	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	2		
7	ŚRUBA	M8x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
8	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
9	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
10	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
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 Z REGULATOREM RĘCZNYM INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA

044/1

T900



ZAWÓR STERUJĄCY Z REGULATOREM RĘCZNYM INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA

044/1

T900

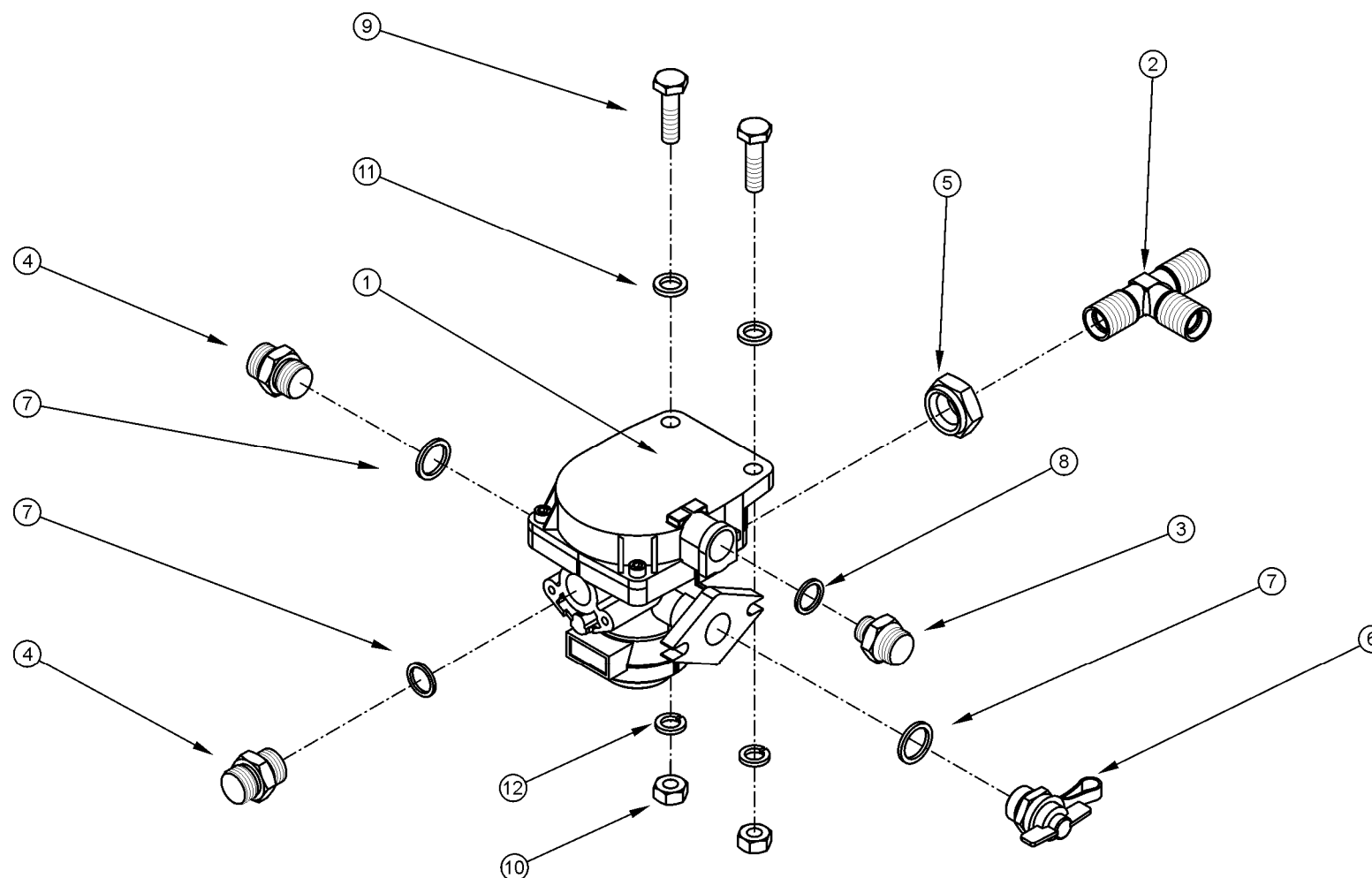


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWÓR STERUJĄCY		350027202	1		
2	WSPORNIK ZAWORU KPL.		67RPN-00.00.04.00	1		
3	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	BŁH M16x1,5/M22x1,5	10.01.037	1		
4	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	BŁH 063 206 054		2		
5	ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY	BŁH 063 309 066		1		
6	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	M22x1.5		3		
7	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	M16x1.5		1		
8	KOREK		29RPN-11.00.002	1		
9	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		1		
10	ŚRUBA	M10x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
11	ŚRUBA	M8x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
12	NAKRĘTKA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
13	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
14	PODKŁADKA	10-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
15	PODKŁADKA	8-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
16	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
17	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008			
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 INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA Z ALB

045/1

T900



ZAWÓR HAMULCOWY INSTALACJA PNEUMATYCZNA DWUPRZEWODOWA Z ALB

045/1

T900

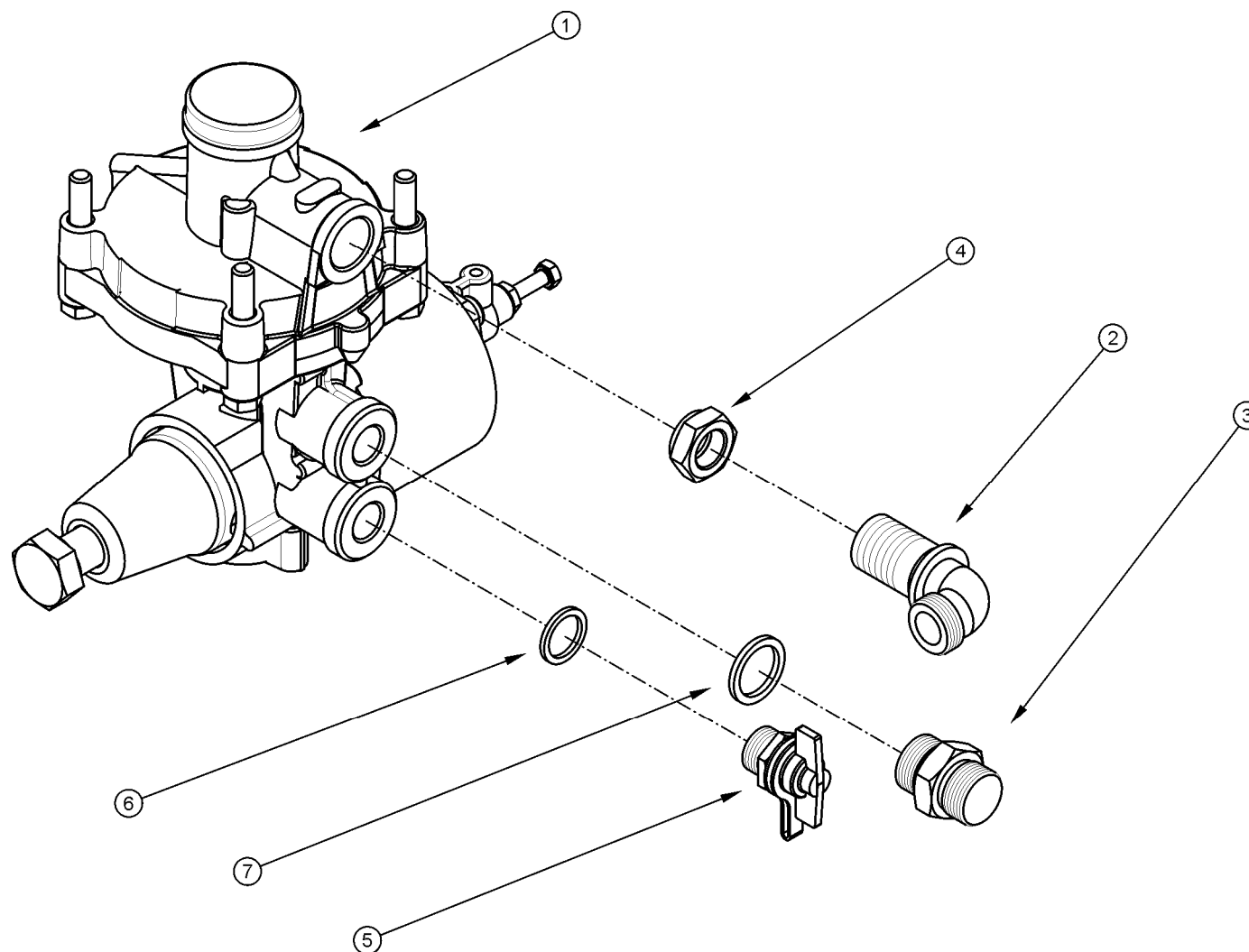


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWÓR HAMULCOWY		351008122	1		
2	ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY	BŁH 063 309 066		1		
3	ŁĄCZNIK PROSTY	BŁH M22x1.5/M16x1.5		1		
4	ŁĄCZNIK PROSTY	BŁH M22x1.5/M22x1.5	063.148.115	2		
5	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	M22x15		1		
6	ZŁĄCZE KONTROLNE	88.10.011.0		1		
7	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		3		
8	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	1		
9	ŚRUBA	M10x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
10	NAKRĘTKA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
11	PODKŁADKA	10-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
12	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-FelZn5	PN-77/M-82008	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						

REGULATOR ALB INSTALACJA PNEUMATYCZNA Z ALB

046/1

T900



REGULATOR ALB INSTALACJA PNEUMATYCZNA Z ALB

046/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	REGULATOR ALB - HYDRAULICZNY		475 714 603 0	1		
2	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	BŁH M16x1,5/M22x1,5	10.01.037	1		
3	ŁĄCZNIK PROSTY	BŁH M22x1,5/M22x1,5	063.148.115	1		
4	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	M16x1,5		1		
5	ZŁĄCZE KONTROLNE		333 200 108	1		
6	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	1		
7	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		1		
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						

⑮ **600 kPa**

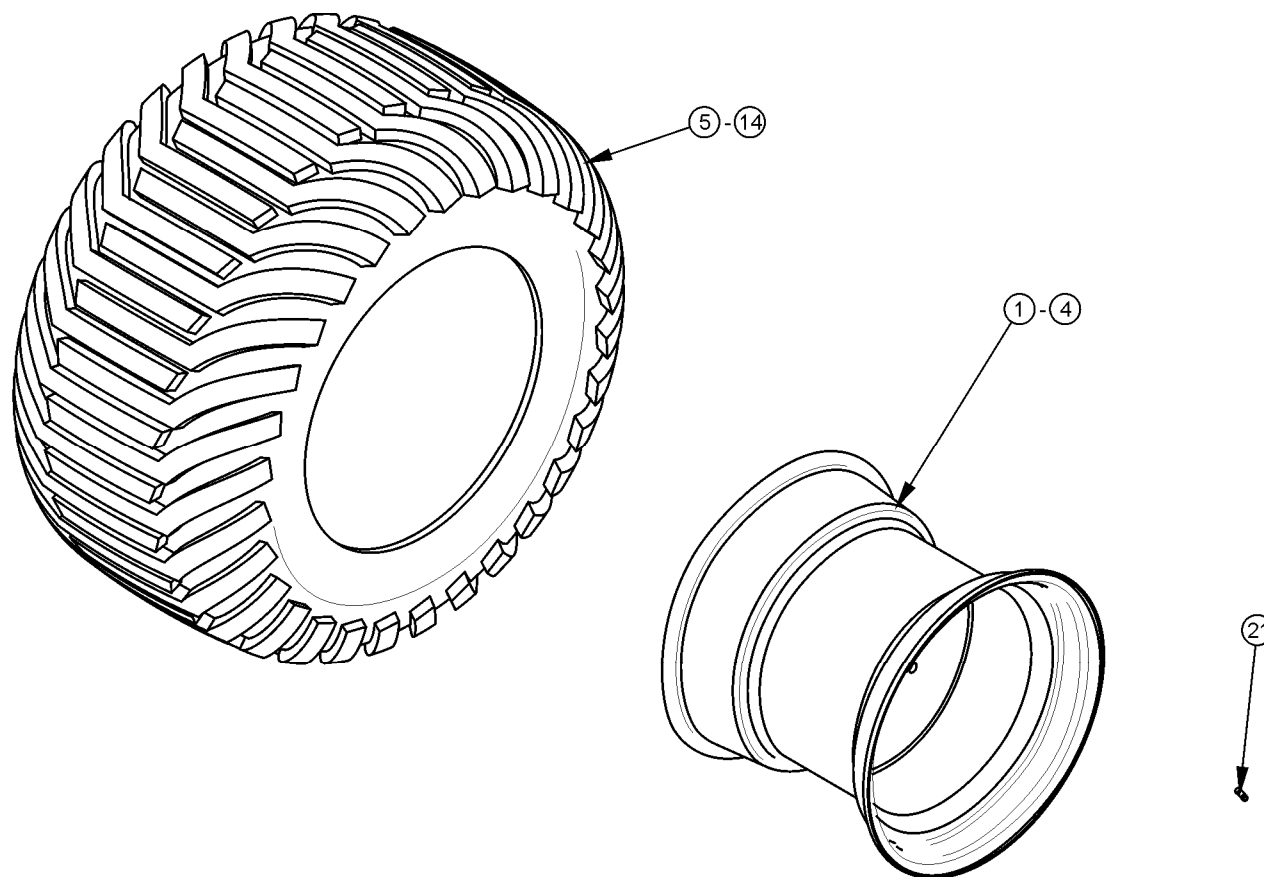
⑯ **900 kPa**

⑰ **340 kPa**

⑱ **360 kPa**

⑲ **260 kPa**

⑳ **240 kPa**



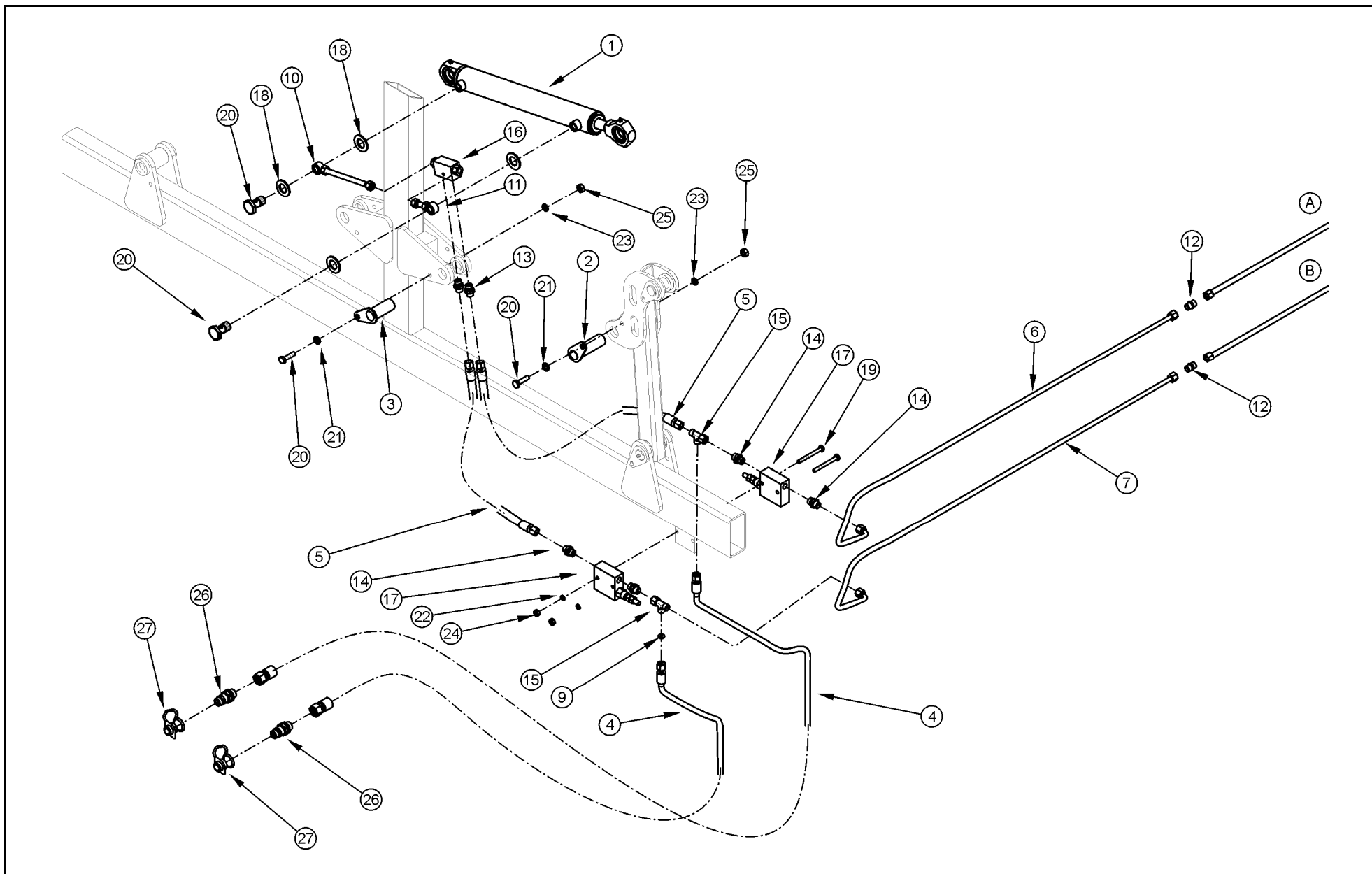
KOMPLETACJA OGUMIENIA

047/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KOŁO TARCZOWE	14.00x22.5 ET=-30				
2	KOŁO TARCZOWE	16.00x22.5; ET=0	225.16.152			
3	KOŁO TARCZOWE	20.00x22.5 ET=-20	225.20.01			
4	KOŁO TARCZOWE	24.00x26.5; ET=-50				
5	OPONA	445/65R22.5reg. 170F TL			Bandenmarkt z poz.1 i 15	
6	OPONA	445/65R22.5reg. 169F TL			Mitas z poz.1 i 16	
7	OPONA	550/60-22.5 171A8;			Mitas z poz.2 i 17	
8	OPONA	600/55-22.5 16PR			Vredestein z poz.3 i 18	
9	OPONA	600/55-22.5 16PR 169A8			BKT z poz.3 i 19	
10	OPONA	600/55-22.5 16PR 169A8			Alliance z poz.3 i 19	
11	OPONA	700/50-26,5 16PR 174A8			BKT z poz.4 i 20	
12	OPONA	700/50-26,5 16PR 174A8			Alliance I-328 z poz.4 i 20	
13	OPONA	700/50-26,5 16PR 174A8			Alliance I-331z poz.4 i 20	
14	OPONA	710/45-26,5 169A8			BKT z poz.4 i 20	
15	NALEPKA	600 kPa	77RPN-00.00.00.04			
16	NALEPKA	900 kPa	67RPN-00.00.00.04			
17	NALEPKA	340 kPa	29RPN-00.00.020			
18	NALEPKA	360 kPa	45RPN-00.00.006			
19	NALEPKA	260 kPa	101RPN-00.00.00.01			
20	NALEPKA	240 kPa	118RPN-00.00.00.04			
21	ZAWÓR	TR 415				
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



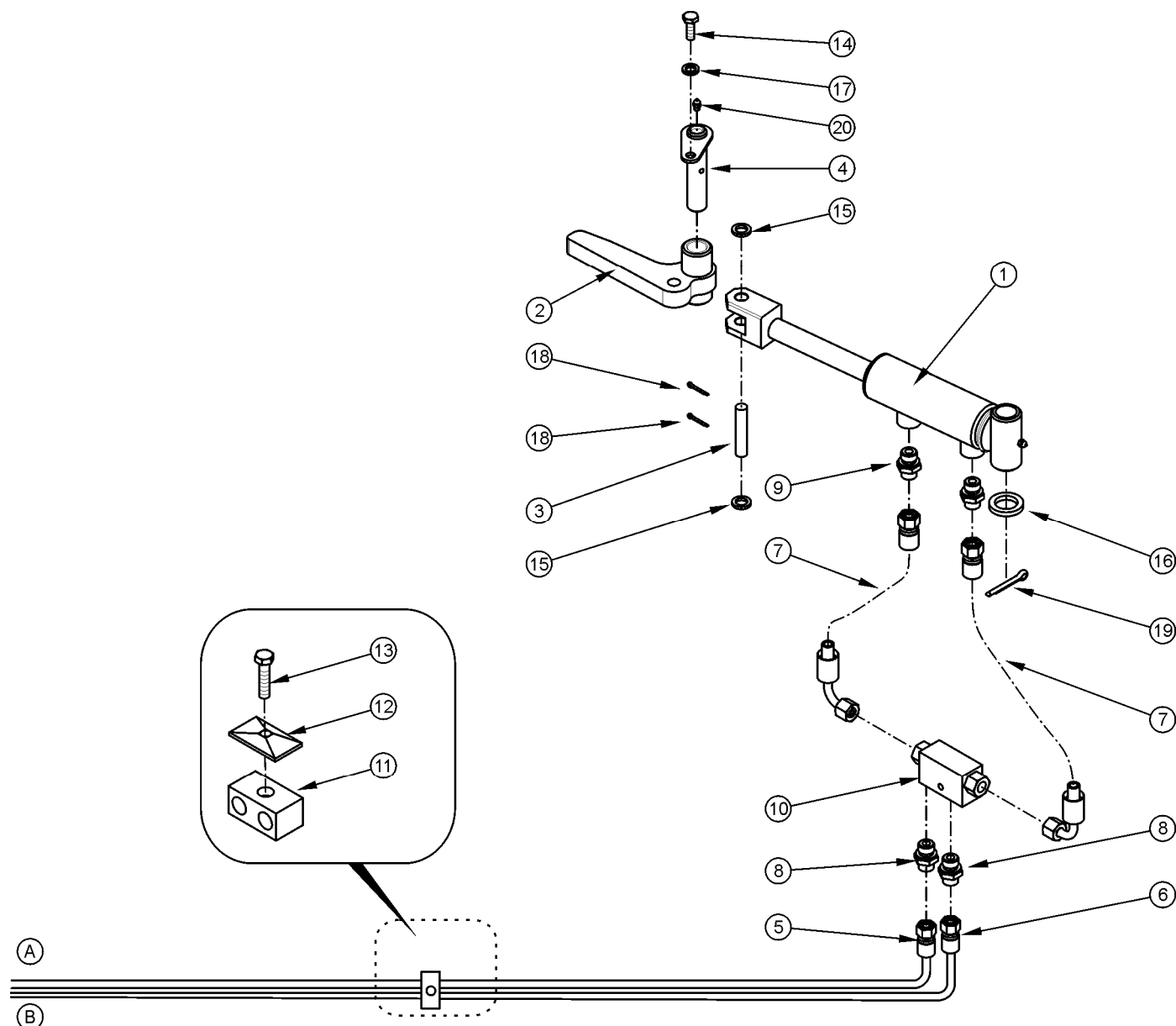
INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY UCHYLNEJ I 182N-12000000

048/1

T900



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	SWORZEŃ SIŁOWNIKA		182N-12000900	1		
4	PRZEWÓD	DN10 4800 (N+N)	182N-12001000	2		
5	PRZEWÓD	DN10 660 (N+N)	182N-12001300	2		
6	PRZEWÓD METALOWY 3		182N-12001500	1		
7	PRZEWÓD METALOWY 4		182N-12001600	1		
8	ŚRUBA OTWOROWA	G3/8"	58RPN-14.00.003	2		
9	DŁAWIK	12L	182N-12000003	1		
10	OCZKO	R1271	OXL 300 3/8"	1		
11	OCZKO	R1160	OC 3/8"	1		
12	KORPUS ZŁĄCZKI		G12LCFX	2		
13	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LR1/4EDOMDCF	2		
14	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LREDOMDCF	4		
15	TRÓJNIK ASYMETRYCZNY		EL12LOMDCF	2		
16	ZAWÓR ZWROTNY		VBPSE 1/4" L2 CEXC	1		
17	ZAWÓR SEKWENCYJNY	VS2C	VS2C 3/8"	2		
18	PODKŁADKA METALOWO-GUMOWA		PP45-C	4		
19	ŚRUBA	M8x80-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
20	ŚRUBA	M10x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
21	PODKŁADKA	10-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	2		
22	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	2		
23	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	4		
24	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
25	NAKRĘTKA	M10-6-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
26	SZYBKOZŁĄCZKA – WTYK		CNV 08 2/2215	2		
27	ZATYCZKA WTYKU	1/2	TF12v	2		
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



INSTALACJA HYDRAULICZNA ŚCIANY UCHYLNEJ II

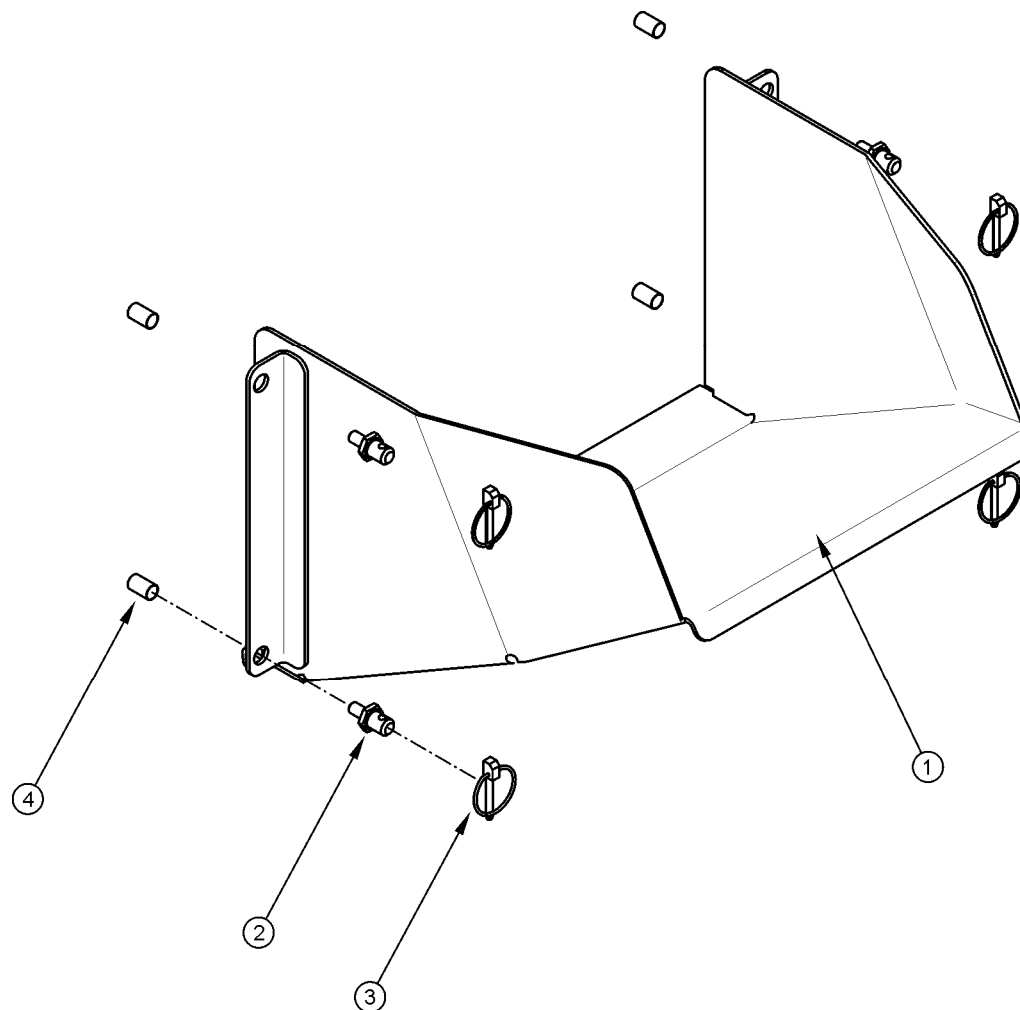
182N-12000000

049/1

T900



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	SWORZEŃ DOCISKU		182N-12000800	1		
5	PRZEWÓD METALOWY 1		182N-12000200	1		
6	PRZEWÓD METALOWY 2		182N-12000300	1		
7	PRZEWÓD	DN10 320 (N+K)	182N-12001100	2		
8	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LR1/4EDOMDCF	2		
9	KORPUS ZŁĄCZKI		GE12LREDOMDCF	2		
10	ZAWÓR ZWROTNY		VBPS1 1/4" L2 CEXC	1		
11	OBEJMA		AD1 12-12C	7		
12	POKRYWA OBEJMY		ADPS1	7		
13	ŚRUBA	M6x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	7		
14	ŚRUBA	M8x20-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
15	PODKŁADKA	12-100HV Fe/Izn5//A	PN-EN ISO 7093	2		
16	PODKŁADKA	21-100HV Fe/Izn5//A	PN-EN ISO 7093	1		
17	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	1		
18	ZAWLECZKA	4x25-St-A2J	PN-EN ISO 1234	2		
19	ZAWLECZKA	6,3x40-St-A2J	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						



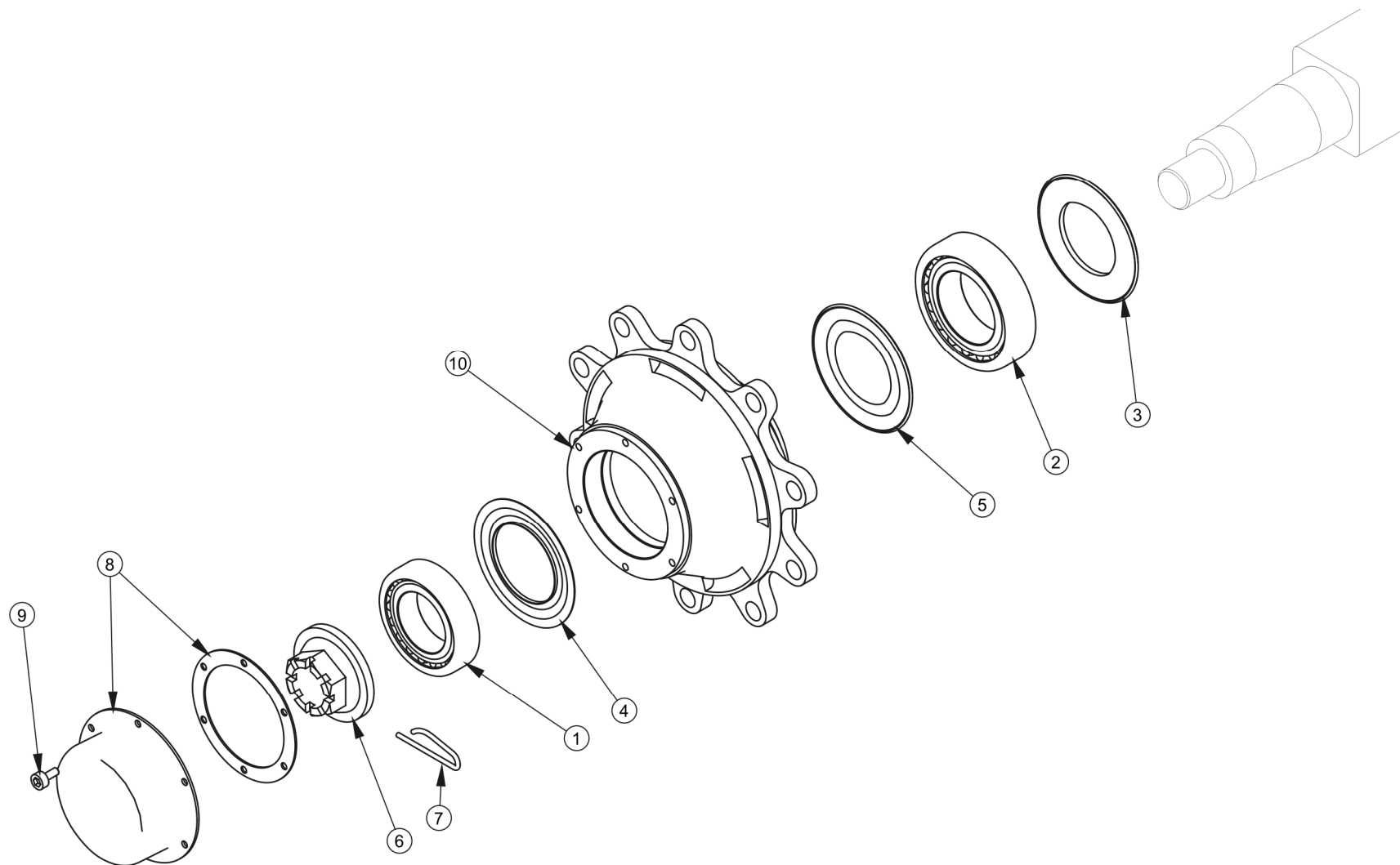
RYNNA ZSYPOWA
182N-00110000

050/1

T900



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	PRZETYSZKA	4,5x35 – ST	PN-ISO 4072	4		
4	NITONAKRĘTKA	M8	ST M 8 / 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						



OŚ JEZDNA SZTYWNA / SKRĘTNA AS4VF1WAP50 / YE4VF10WAP50P10K1001

051/1

T900



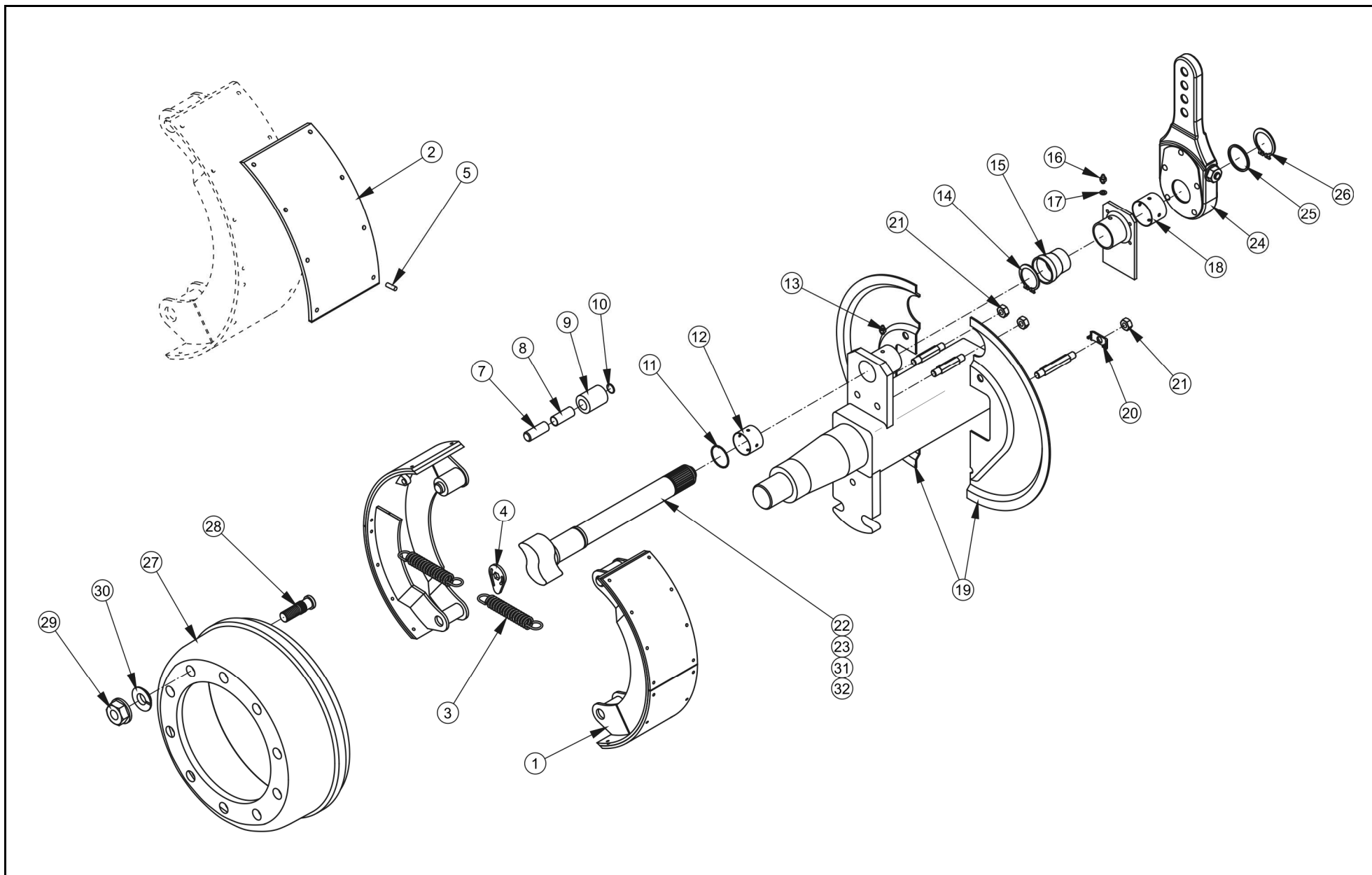
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŁOŻYSKO	33215	9RCVF	1		
2	ŁOŻYSKO	33020		1		
3	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	Ø150/102	9RNVF	1		
4	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	Ø119		1		
5	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	Ø150		1		
6	NAKRĘTKA KORONOWA		9RDF7090	1		
7	ZAWLECZKA ZABEZPIECZAJĄCA			1		
8	KOŁPAK Z USZCZELKĄ		9RT130L	1		
9	ŚRUBA			12		
10	PIASTA		61L1VI001	1		
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						

UWAGA! PODANE ILOŚCI DOTYCZĄ KOMPLETNEGO ZESTAWU NAPRAWCZEGO

**UKŁAD HAMULCOWY OSI SZTYWNEJ / SKRĘTNEJ
AS4VF1WAP50 / YE4VF10WAP50P10K1001**

052/1

T900



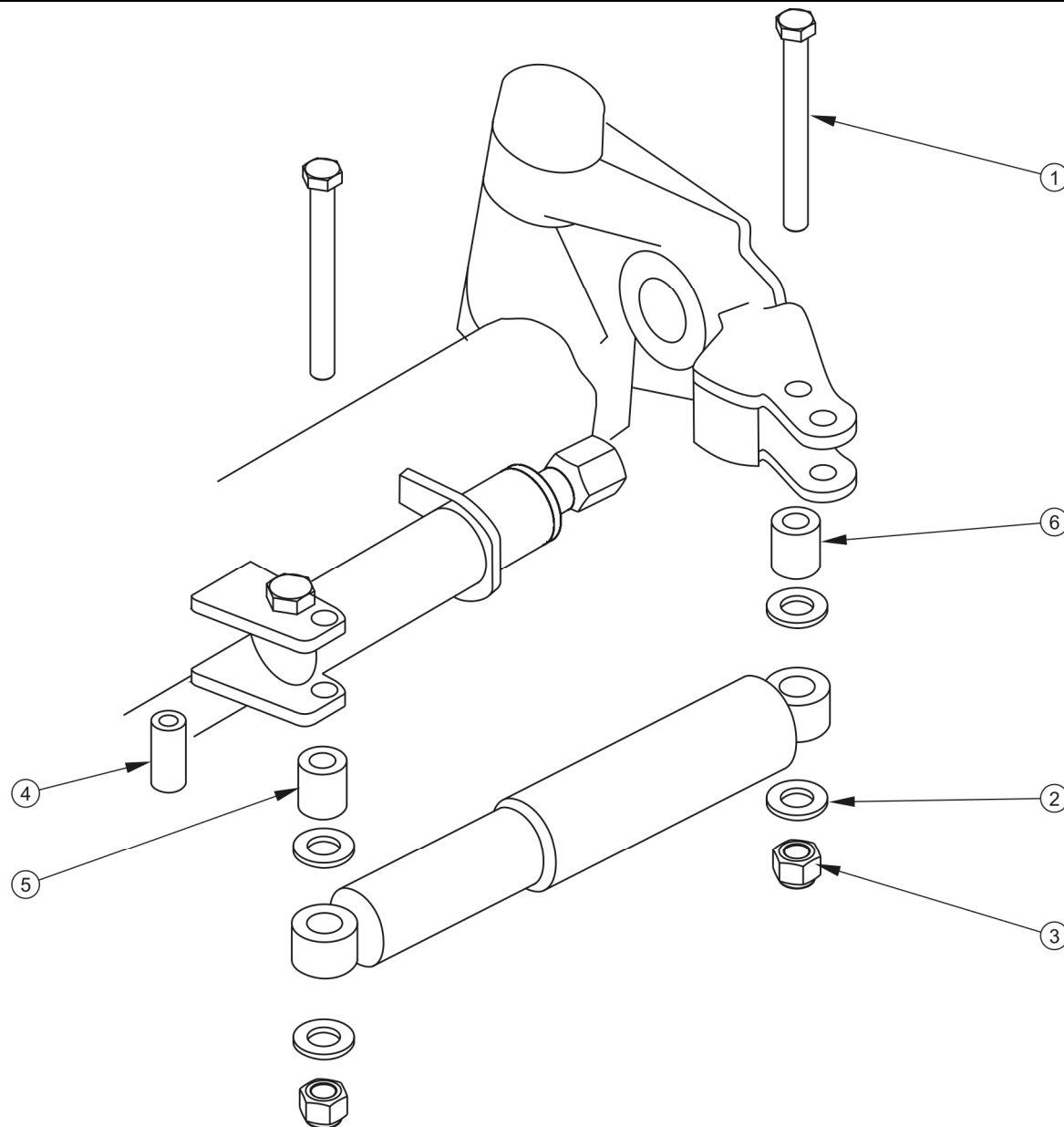
UKŁAD HAMULCOWY OSI SZTYWNEJ / SKRĘTNEJ AS4VF1WAP50 / YE4VF10WAP50P10K1001

052/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	HAMULEC KOMPLETNY			2		
3	SPRĘŻYNA	L=100 mm Ø5	9RE0034	2		
4	ZACZEP SPRĘŻYN			1		
2	OKŁADZINA HAMULCOWA			4		
3	SPRĘŻYNA	L=100 mm Ø5	9RH0014	2		
4	ZACZEP SPRĘŻYN			1		
5	NIT			34		
3	SPRĘŻYNA	L=100 mm Ø5	9RK0007	4		
4	ZACZEP SPRĘŻYN			2		
7	SWORZEŃ	Ø20 mm L 47 mm		2		
8	TULEJKA	Ø20 mm	9RE0070	2		
9	WAŁEK	Ø50 mm		2		
10	PIERŚCIEŃ ZABEZPIECZAJĄCY	Ø20 mm		4		
11	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	Ø41/28		2		
12	TULEJA WAŁKA ROZPIERACZA	Ø42 mm		4		
13	SMAROWNICZKA	M8x1.25		2		
14	PIERŚCIEŃ ROZPRĘŻNY	Ø42 mm	9RL0010	2		
15	OSŁONA GUMOWA			2		
16	SMAROWNICZKA	M8x1.25		2		
17	PODKŁADKA	Ø8 mm		4		
18	TULEJA WAŁKA ROZPIERACZA	Ø38 mm		2		
19	OSŁONA	110		1		
20	PODKŁADKA BLOKUJĄCA		9RM008	1		
21	NAKRĘTKA			4		
22	WAŁEK ROZPIERACZA PRAWY		7544063009	1	Dotyczy osi sztywnej	
23	WAŁEK ROZPIERACZA LEWY		7554063009	1	Dotyczy osi sztywnej	
24	DŹWIGNIA WAŁKA ROZPIERACZA			1		
25	PODKŁADKA	Ø26 mm	9RR0010	1		
26	PIERŚCIEŃ ROZPRĘŻNY	Ø25 mm		1		
27	BĘBEN		66LWA1001	1		
28	SZPILKA		9RC22L1-10	10		
29	NAKRĘTKA			10		
30	PODKŁADKA		9RD228G-10	10		
31	WAŁEK ROZPIERACZA PRAWY		755D40P250	1	Dotyczy osi skrętnej	
32	WAŁEK ROZPIERACZA LEWY		756S40Q250	1	Dotyczy osi skrętnej	
33						
34						
35						
36						
37						



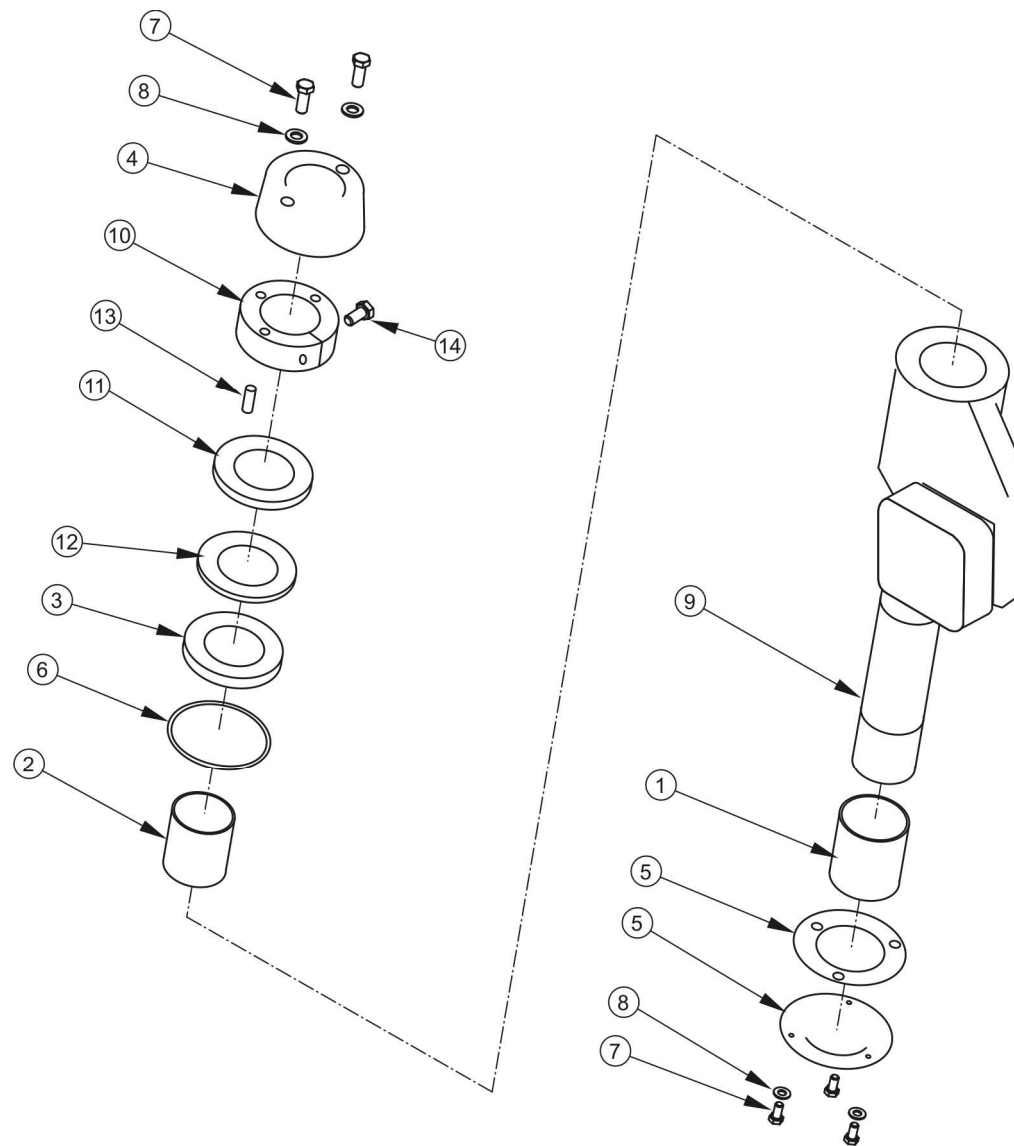
MOCOWANIE AMORTYZATORA SKRĘTU

053/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŚRUBA		9RST04	2		
2	PODKŁADKA			4		
3	NAKRĘTKA			2		
4	TULEJA DYSTANSOWA			1		
5	TULEJA DYSTANSOWA			1		
6	TULEJA DYSTANSOWA			1		
7	SIŁOWNIK HYDRAULICZNY		8116010001	2		
8	AMORTYZATOR		8218301	1		
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						



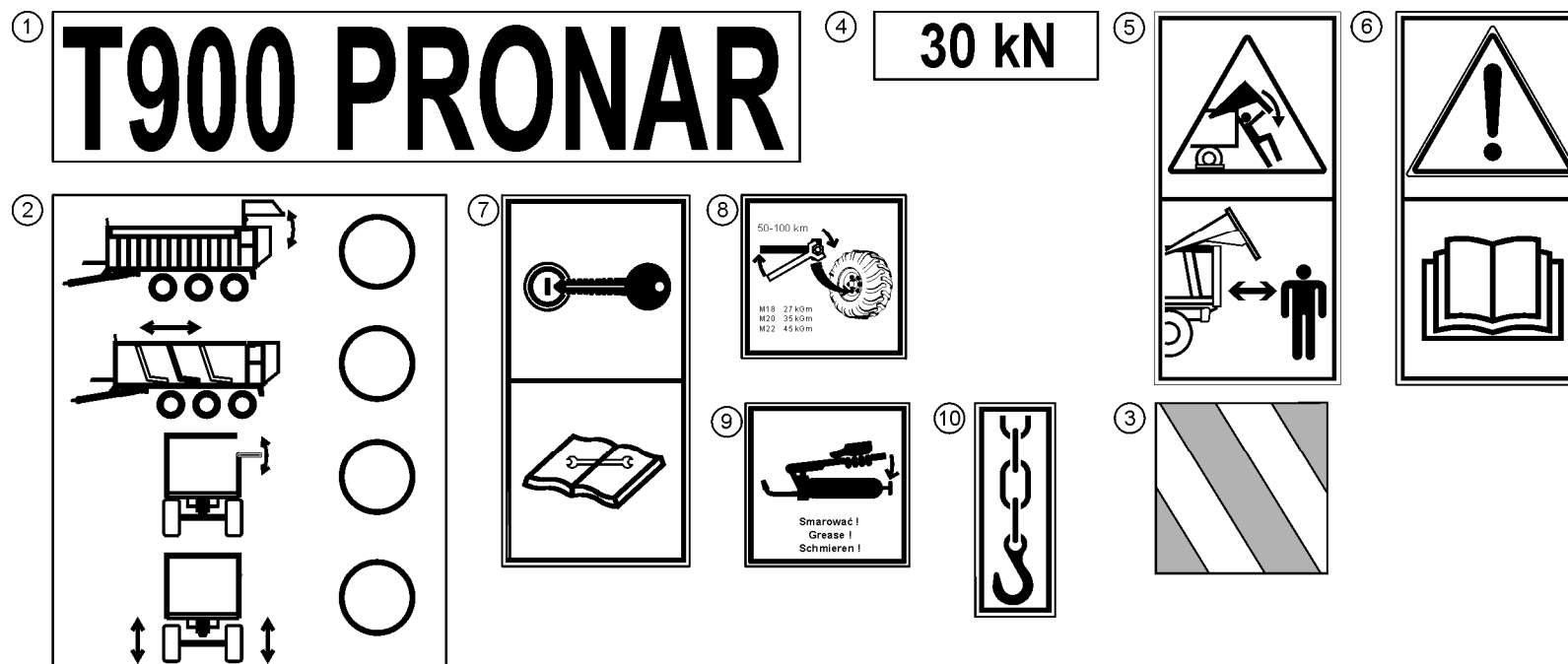
MOCOWANIE ZWROTNICY OSI SKRĘTNEJ

054/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TULEJA		9RST01	2		
2	TULEJA			2		
3	PODKŁADKA DYSTANSOWA			2		
4	POKRYWA		9RST02	1		
5	POKRYWA + USZCZELKA			1		
6	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY			1		
7	ŚRUBA			5		
8	PODKŁADKA			5		
9	SWORZEŃ		9RST03	1		
10	PIERŚCIEŃ OPOROWY			1		
11	PODKŁADKA			1		
12	PODKŁADKA			1		
13	KOŁEK			1		
14	ŚRUBA			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						



NALEPKI INFORMACYJNE I OSTRZEGAWCZE

055/1

T900



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	NALEPKA T900		182N-00000005	2		
2	NALEPKA (FUNKCJE PRZEWODÓW)		182N-00000006	2		
3	NALEPKA OSTRZEGAWCZA		175N-00000009	4		
4	NALEPKA 30kN		103RPN-00.00.00.02	2		
5	NALEPKA OSTRZEGAWCZA II		58RPN-00.00.013	2		
6	NALEPKA OSTRZEGAWCZA II		70RPN-00.00.00.04	1		
7	NALEPKA OSTRZEGAWCZA III		70RPN-00.00.00.05	1		
8	NALEPKA INFORMACYJNA II		104RPN-00.00.00.06	1		
9	NALEPKA "SMAROWANIE"		104RPN-00.00.00.04	1		
10	NALEPKA TRANSPORTOWA		58RPN-00.00.019	4		
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						

INDEKS ALFABETYCZNY

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
AKUMULATOR SKRĘTU	748276	69
AMORTYZATOR	182N-03000002	13,15,17
BELKA LEWA	182N-00030100	83
BELKA PRAWA	182N-00030200	83
BLOK ZAWOROWY KPL.	182N-10020000	69
BŁOTNIK	D6310	39
BŁOTNIK 670X670X1000	182N-00060004	43
BŁOTNIK I	58N-0000015	41
BŁOTNIK LEWY KPL	182N-00080200	41
BŁOTNIK LEWY KPL	182N-00060300	43
BŁOTNIK PRAWY KPL	182N-00080100	41
BŁOTNIK PRAWY KPL.	182N-00060200	43
CIĘGNO	182N-03040200	19
CIĘGNO	29RPN-06.04.000	23
CIĘGNO Ø 40 TYP Z-043-DIN 11026	654220	31
CIĘGNO Ø 50 TYP 3194 - DIN9678	654410	31
CIĘGNO KPL. L=438	938ABF438	35
CIĘGNO KPL. L=490	938ABF490	35
CIĘGNO KULOWE K80 TYP 80-3196	650900	31
CIĘGNO OBROTOWE Ø50	654430	31
CYBANT	B5272435E	53
CYLINDER	106N-04170000	109
CYLINDER	106N-03120000	111
CYLINDER	106N-06240000	57
CYLINDER	106N-05280000	59
CYLINDER	106N-05270000	63
CYLINDER TELESKOPOWY	106N-00200000	57
DASZEK OBEJMY	DPB2X	63
DŁAWIK	182N-12000003	109
DRABINKA DOLNA	58RPN-00.13.200	37
DRABINKA GÓRNA	182N-00020100	37
DRAŻEK KPL. L=566	SPAE015-07-06	53
DYSZEL	182N-06010000	29
DŻWIGNIA	29RPN-06.03.000	23
DŻWIGNIA POMPY	106-000-00078	69
FILTR PRZEWODU	81.01.010.0	97
GNIAZDO GN-7(X7)	8JB001941-002	81
HAMULEC KOMPLETNY	9RE0034	117

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
HYDROAKUMULATOR	H1000R	55
KIESZEŃ DO KLINA	EB22-34	85
KLAPA TYLNA	182N-04020000	23
KLIN DO KÓŁ	EB22-34	85
KOLANO NASTAWNE	EW18LOMDCF	55
KOLANO NASTAWNE	WEE15LROMDCF	57
KOŁO TARCZOWE		107
KOREK	29RPN-11.00.002	91,101
KORPUS ZŁĄCZKI TRÓJNIKOWEJ	T15LCFX	63
KORPUS ZŁĄCZKI	GE15LM22x1,5EDOMDCF	55
KORPUS ZŁĄCZKI	GE18LREDOMDCF	55
KORPUS ZŁĄCZKI	GE12LM18x1,5EDOMDCF	55
KORPUS ZŁĄCZKI	G18LCFX	55
KORPUS ZŁĄCZKI	GE15LR3/8EDOMDCF	57,59
KORPUS ZŁĄCZKI	GE15LREDOMDCF	55,57,59
KORPUS ZŁĄCZKI	GE15LM22x1,5EDOMDCF	57
KORPUS ZŁĄCZKI	GE12LR1/4EDOMDCF	69,109,11
KORPUS ZŁĄCZKI	G12LCFX	109
KORPUS ZŁĄCZKI	GE12LREDOMDCF	109,111
KRYZA	103RPN-06.00.00.01	63
LAMPA OBRYŚ. PRZEDNIA I POZ. BOCZNA	W22	81
LAMPA OBRYŚ. PRZEDNIA I POZ. BOCZNA	W22	81
LAMPA POZYCYJNA BOCZNA	W17d	81
LAMPA PRZED.-TYLNA I POZ. BOCZNA	W21.9P	81
LAMPA PRZED.-TYLNA I POZ. BOCZNA	W21.9L	81
LAMPA TYLNA ZESPOŁONA W21L	114bż	81
LAMPA TYLNA ZESPOŁONA W21P	115bż	81
LAMPKA OŚWIETLENIA TABLICY LT-120		81
LISTWA ROZDZIELAJACA	182N-10020001	75
ŁĄCZNIK KOLANKOWY	63 206 054	91,93,101
ŁĄCZNIK KOLANKOWY	10.01.037	99,101,105
ŁĄCZNIK PROSTY	063.148.115	91,93,105
ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	182N-10000002	69
ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	77RPN-03.00.00.02	97
ŁĄCZNIK REDUKCYJNY	GZR18/15LCF	55
ŁĄCZNIK REDUKCYJNY	GZR15/12LCF	55
ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY	63 309 066	91,93,101,103
MANOMETR	EN 837-1	75
MASKOWNICA	182N-10000001	73

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
MOCOWANIE BŁOTNIKA	163N-00080100	39,41
MOCOWANIE MANOMETRU KPL	182N-10020100	75
NADSTAWA BOCZNA PRZEDNIA LEWA	182N-16040000L	47
NADSTAWA BOCZNA PRZEDNIA PRAWA	182N-16040000P	47
NADSTAWA KLAPY TYLNEJ	182N-16010000	47
NADSTAWA KLAPY TYLNEJ BOCZNA LEWA	182N-16050000L	47
NADSTAWA KLAPY TYLNEJ BOCZNA PRAWA	182N-16050000P	47
NADSTAWA SKRZYNI LEWA	182N-0302000	13,17
NADSTAWA SKRZYNI PRAWA	182N-03030000	15,17
NADSTAWA ŚCIANY PRZESUWNEJ	182N-16020000	47
NADSTAWA TYLNA BOCZNA LEWA	182N-16060000L	47
NADSTAWA TYLNA BOCZNA PRAWA	182N-16060000P	47
NAKŁADKA RESORU	96711545	53
NAKŁADKA USZCZELNIACZA I	182N-02000008	25,27
NAKŁADKA USZCZELNIACZA II	182N-02000009	25,27
NAKŁADKA USZCZELNIACZA III	182N-02000010	25,27
NAKŁADKA USZCZELNIACZA IV	182N-02000011	25,27
NAKŁADKA USZCZELNIACZA V	182N-02000012	25,27
NAKRĘTKA	97424D1	35
NAKRĘTKA ŁĄCZNIKOWA	063.000.006	87,89
NAKRĘTKA SWORZNIA	58RPN-00.01.002	37
NALEPKA "SMAROWANIE"	104RPN-00.00.00.04	123
NALEPKA (FUNKCJE PRZEWODÓW)	182N-00000006	123
NALEPKA 3OKN	103RPN-00.00.00.02	123
NALEPKA INFORMACYJNA	182N-05050001	55
NALEPKA INFORMACYJNA II	104RPN-00.00.00.06	123
NALEPKA OSTRZEGAWCZA	175N-00000009	123
NALEPKA OSTRZEGAWCZA II	58RPN-00.00.013	123
NALEPKA OSTRZEGAWCZA II	70RPN-00.00.00.04	123
NALEPKA OSTRZEGAWCZA III	70RPN-00.00.00.05	123
NALEPKA T900	182N-00000005	123
NALEPKA TRANSPORTOWA	58RPN-00.00.019	123
NAROŻE BŁOTNIKA LEWE	182N-00080002	41
NAROŻE BŁOTNIKA PRAWO	182N-00080001	41
OBEJMA	163N-00080102	45
OBEJMA	182N-08000009	59
OBEJMA	AD1 12-12C	111
OCZKO	OXL 300 3/8"	109
OCZKO	OC 3/8"	109

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
ODBLASK PROST. SAMOPRZYLEPNY BIAŁY	DOB35	81
OPASKA KABLOWA	460224	81
OPASKA ZBIORNIKA POWIETRZA	163N-08000001	91
OPONA		107
OSŁONA	158N-00060001	83
OŚ SKRĘTNA	182N-07020000	33
OŚ SKRĘTNA	182N-05020000	51
OŚ SZTYWNA	182N-07030000	33
OŚ SZTYWNA	182N-05030000	51
PIASTA	61L1VI001	115
PIERŚCIEŃ ZACINAJĄCY	063.000.005	87,89
PŁASKOWNIK ŁĄCZĄCY	182N-00040001	67
PŁASKOWNIK USZTYWNIAJĄCY	182N-10030001	77
PŁYTA	939PCQ14001	35
PŁYTA DOLNA	SPAE012-06-10	53
PŁYTA PLEXA #3X360X1240	182N-02000015	25,27
PŁYTKA	182N-16000001	47
PŁYTKA GÓRNA OBEJMY	TC-APS-2	55
PŁYTKA OBEJMY POJEDYŃCZEJ	DPA3X	69
PODKŁAD ŚRUBY KABŁAKOWEJ	454101	35
PODKŁADKA	9812401	35
PODKŁADKA GNIAZDA 7-BIEGUNOWEGO	006004.60	81
PODKŁADKA METALOWO-GUMOWA	PP45-C	109
PODKŁADKA REGULACYJNA	182N-02000014	25,27
PODKŁADKA SIŁOWNIKA	118RPN-11.00.00.01	63
PODPORA	182N-00050100	49
PODSTAWA	163N-00080101	45
POMPA ZASILAJĄCA	106-002-00030	69
PRZEWOD	182N-08001500	57
PRZEWÓD	182N-05050100	55
PRZEWÓD	182N-05050200	55
PRZEWÓD	182N-05050300	55
PRZEWÓD	182N-05050400	55
PRZEWÓD	182N-05050500	55
PRZEWÓD	182N-05050600	55
PRZEWÓD	182N-05050700	55
PRZEWÓD	182N-05050800	55
PRZEWÓD	182N-05050900	55
PRZEWÓD	182N-05051000	55

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
PRZEWÓD	182N-05051100	55
PRZEWÓD	182N-08002000	55
PRZEWÓD	182N-08002100	57
PRZEWÓD	182N-09000400	63
PRZEWÓD	182N-10000100	69
PRZEWÓD	182N-10000200	69
PRZEWÓD	182N-10000300	69
PRZEWÓD	182N-10000400	69
PRZEWÓD	182N-10000500	69
PRZEWÓD	182N-10000600	69
PRZEWÓD	182N-10000700	69
PRZEWÓD	182N-12001100	69
PRZEWÓD	182N-12001000	109
PRZEWÓD	182N-12001300	109
PRZEWÓD	182N-12001100	111
PRZEWÓD	182N-05051200	55
PRZEWÓD	182N-08001200	57
PRZEWÓD	182N-08001300	57
PRZEWÓD	182N-08001400	57
PRZEWÓD	182N-08001600	57
PRZEWÓD	182N-08001700	57
PRZEWÓD	182N-08001800	57
PRZEWÓD	182N-08001900	57
PRZEWÓD	182N-08002000	57
PRZEWÓD	182N-08001000	59
PRZEWÓD	182N-08001100	59
PRZEWÓD METALOWY 1	182N-12000200	111
PRZEWÓD METALOWY 2	182N-12000300	111
PRZEWÓD METALOWY 3	182N-12001500	109
PRZEWÓD METALOWY 4	182N-12001600	109
PRZEWÓD SPIRALNY	601041	81
RAMA DOLNA	182N-07010000	33
RAMA DOLNA	182N-05010000	51
RAMIĘ	182N-03040100	19
RAMIĘ DOCISKAJĄCE	182N-03000100	111
RAMIĘ I	182N-08010100	61
RAMIĘ II	182N-08010200	61
RAMIĘ ŁĄCZĄCE	182N-08010300	61
RAMIĘ ZAMYKAJĄCE KPL	182N-03040000	13,15,17

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
RAMKA MOCUJĄCA	182N-02040000	25,27
REGULATOR ALB - HYDRAULICZNY	475 714 603 0	105
RESOR 1175X100 4X23	935B02	35
RESOR 1197X100 4X23	935B01	35
RESOR DYSZLA	C85831200E	29
RESOR KPL.	4131003	53
RĘKOJEŚĆ GWIAZDOWA		69
ROLKA	182N-02000002	25,27
RURKA BANJO B.DŁUGA	OXL 400 3/8"	65
RURKA BANJO KRÓTKA	OC 3/8"	65
RURKA I KPL	182N-09000100	63
RURKA II KPL	182N-09000200	63
RURKA KPL.	182N-10001100	69
SIŁOWNIK MEMBRANOWO - SPRĘŻYNOWY	1362430001	95
SIŁOWNIK	812A220001	53
SIŁOWNIK MEMBRANOWY	120351101	95
SIŁOWNIK SKRĘTU	8126035001	69
SKRZYNIA ŁADUNKOWA	182N-03010000	11
SKRZYNIA Z LEWĄ ŚCIANĄ UCHYLNĄ	182N-03010000/01	13
SKRZYNIA Z OBIEMA ŚCIANAMI UCHYLNYMI	182N-03010000/03	17
SKRZYNIA Z PRAWĄ ŚCIANĄ UCHYLNĄ	182N-03010000/02	15
SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA	V5050/81006	77
SLIZG	182N-02000013	25,27
SOWORZEŃ ZDERZAKA	182N-00010200	21
SPINKA	182N-16030000	47
SPRĘŻYNA	29RPN- 12.01.004	37
SPRĘŻYNA	45RPN-05.00.002	95
SWORZEŃ	182N-03040400	19
SWORZEŃ	836001	53
SWORZEŃ	182N-09000600	63
SWORZEŃ BLOKUJĄCY	58RPN-00.13.001	37
SWORZEŃ DOCISKU	182N-12000002	111
SWORZEŃ DOCISKU	182N-12000800	111
SWORZEŃ DOLNY	182N-08000001	59
SWORZEŃ DYSZLA KPL.	118RPN - 06.00.04.00	29
SWORZEŃ GÓRNY	182N-08000100	59
SWORZEŃ I	182N-03040300	19,109
SWORZEŃ KPL	182N-04010000	23
SWORZEŃ KPL.	58RPN-00.13.300	37

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
SWORZEŃ MOCUJĄCY	182N-08010102	61
SWORZEŃ NADSTAWY	182N-03000001	13,15,17
SWORZEŃ ROLKI	182N-02000001	25,27
SWORZEŃ SIŁOWNIKÓW SKRĘTU	182N-10000900	73
SWORZEŃ SIŁOWNIKA	83104002	53
SWORZEŃ SIŁOWNIKA	182N-12000900	109
SWORZEŃ SIŁOWNIKA GÓRNY	182N-05000001	51
SWORZEŃ SIŁOWNIKA TŁOKOWEGO II	182N-08000007	57
SWORZEŃ SIŁOWNIKÓW TŁOKOWYCH	182N-08000004	57
SWORZEŃ TELESKOPU	182N-08000005	57
SWORZEŃ TELESKOPU	182N-08000008	59
SWORZEŃ WAHACZA	118RPN - 06.00.02.00	29
SWORZEŃ WAHACZA KPL.	118RPN - 06.00.03.00	29
SZYBKOSŁĄCZKA - WTYK	CNV 08 2/2215	57,63,109
ŚCIANA PRZESUWNA	182N-02020000	25,27
ŚLIZG BOCZNY KPL.	182N-02030000	25,27
ŚRUBA KABŁAKOWA Z NAKRĘTKĄ	B5133011E	29
ŚRUBA KABŁAKOWA	42224027	35
ŚRUBA MOCUJĄCA	29RPN-06.01.104	23
ŚRUBA OTWOROWA	58RPN-14.00.003	69,109
ŚRUBA REGULACYJNA KPL.	938ABR466	35
ŚRUBA ZSYPU	58RPN-00.08.002	113
TABLICA WYRÓŻNIAJĄCA		23
TEKALAN	DIN74324	87
TEKALAN	DIN74324	89
TŁUMIK HAŁASU	80.0173.12	55
TRÓJNIK	T18LCFX	55
TRÓJNIK	T15LCFX	55,57
TRÓJNIK ASYMETRYCZNY	EL12LOMDCF	109
TRÓJNIK NIESYMETRYCZNY	EL15LOMDCF	57,59
TRÓJNIK Z NAKRĘTKĄ	EVT15LOMDCF	69
TRÓJNIK Z NAKRĘTKĄ	EL15LOMDCFX	69,75
TULEJKA DO TEKALANA	Ø 12x17	87,89
UCHA SIŁOWNIKÓW	182N-08000200	57
UCHO DOLNE	SPAE035-05-09	53
UCHO DOLNE KPL. LEWE	SPAE035-05-12	53
UCHO DOLNE KPL. PRAWO	SPAE035-05-11	53
UCHO MOCOWANIA NADSTAW	58RPN-0300038	47
UCHO SIŁOWNIKÓW SKRĘTU	182N-10000800	73

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
UCHO WAHACZA	182N-06000200	29
USZCZELKA 12 X 17 X 1,4 CU-M		55
USZCZELKA 21,1 X 28 X 2 CU-M		55
USZCZELNIACZ I	182N-02000003	25,27
USZCZELNIACZ II	182N-02000004	25,27
USZCZELNIACZ III	182N-02000005	25,27
USZCZELNIACZ IV	182N-02000006	25,27
USZCZELNIACZ V	182N-02000007	25,27
WAHACZ PRZEDNI	938ARU05	35
WAHACZ RESORU	182N-06000100	29
WAHACZ TYLNY	938ARU05	35
WAŻ SPIRALNY	WS-7	97
WAŻ SPIRALNY	WS-8	97
WIĄZKA ABS	182N-11040000	81
WIĄZKA CENTRALNA	182N-11010000	81
WIĄZKA PRZEDNIA	182N-11030000	81
WIĄZKA TYLNA	182N-11020000	81
WIDEŁKI KRÓTKIE	3561409	95
WIESZAK	182N-00040100	67
WKŁAD OBEJMY	TC-PP-101-218X	55
WKŁAD OBEJMY PODWÓJNEJ	RBP215X	63
WKŁAD OBEJMY POJEDYŃCZEJ	RAP215X	69
WÓZEK ŚCIANY	182N-02010000	25,27
WSPORNIK	182N-00080003	41
WSPORNIK BELKI	182N-00030001	83
WSPORNIK BŁOTNIKA	182N-00080300	39
WSPORNIK BŁOTNIKA	182N-00080300	41,43
WSPORNIK BŁOTNIKA	182N-00060001	43
WSPORNIK BŁOTNIKA LEWY	182N-00060003	43
WSPORNIK BŁOTNIKA PRAWY	182N-00060002	43
WSPORNIK DŹWIGNI	182N-10001500	69
WSPORNIK KLINÓW	182N-00000101	85
WSPORNIK OBRYŚÓWKI	182N-00000001	81
WSPORNIK ZAWORU	182N-13000001	99
WSPORNIK ZAWORU KPL.	67RPN-00.00.04.00	101
WSPORNIK POMPY	182N-10001400	69
ZACZEP SIŁOWNIKÓW SKRĘTU	182N-10010000	73
ZACZEP ZŁĄCZA	331000	87,89
ZAMEK HYDRAULICZNY JEDNOSTRONNY	VBPSE3/8"L2CEXC	65

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
ZAMEK HYDRAULICZNY KPL	182N-09010000	63
ZAMKNIĘCIE	182N-08000002	57
ZASUWA KPL	29RPN-06.02.000	23
ZAŚLEPKA CZUJNIKA	13RPN-03.01.02	75,95
ZATYCZKA WTYKU	TF12	57,63,109
ZAWIESZENIE HYDRAULICZNE KL1403	182N-05040000	51
ZAWIESZENIE MECHANICZNE ADR	182N-07040000	33
ZAWÓR DWUDROŻNY	350036000	93
ZAWÓR HAMULCOWY	351008122	103
ZAWÓR HYDRAULICZNY	45RPN-26.00.001	55
ZAWÓR HYDRAULICZNY	45RPN-26.00.001	75
ZAWÓR KRAŃCOWY VF-NC	V-121 1/2" NC	57,59
ZAWÓR LUZUJĄCO - PARKUJĄCY	352045001	99
ZAWÓR ODWADNIAJĄCY	83.10.012.0	91
ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY	355018001	93
ZAWÓR SEKWENCYJNY	VS2C 3/8"	109
ZAWÓR STERUJĄCY	350027202	101
ZAWÓR ZWROTNY	VBPS 1/4" L2 CEXC	109,111
ZBIORNIK POWIETRZA	110RPN-03.01.00.00	91
ZDERZAK	182N-00010100	21
ZDERZAK DŁUGI	182N-00010100/1	21
ZŁĄCZE KONTROLNE	88.10.011.0	91
ZŁĄCZE KONTROLNE	333 200 108	95,105
ZŁĄCZE PRZEWODÓW	33405521	97
ZŁĄCZE PRZEWODÓW	33405421	97
ZŁĄCZKA	GE15LR3/8EDOMDCF	63,69
ZŁĄCZKA	GE15LM22x1.5EDOMDCF	63
ZŁĄCZKA	G15LCFX	69
ZŁĄCZKA BANJO	WH12LRKDSOMDCF	75
ZŁĄCZKA M22X1.5 - M22X1.5	EGE15LM22X1.5	75
ZSYP	182N-00110100	113
ŻARÓWKA	C5W-SV8,5	81