



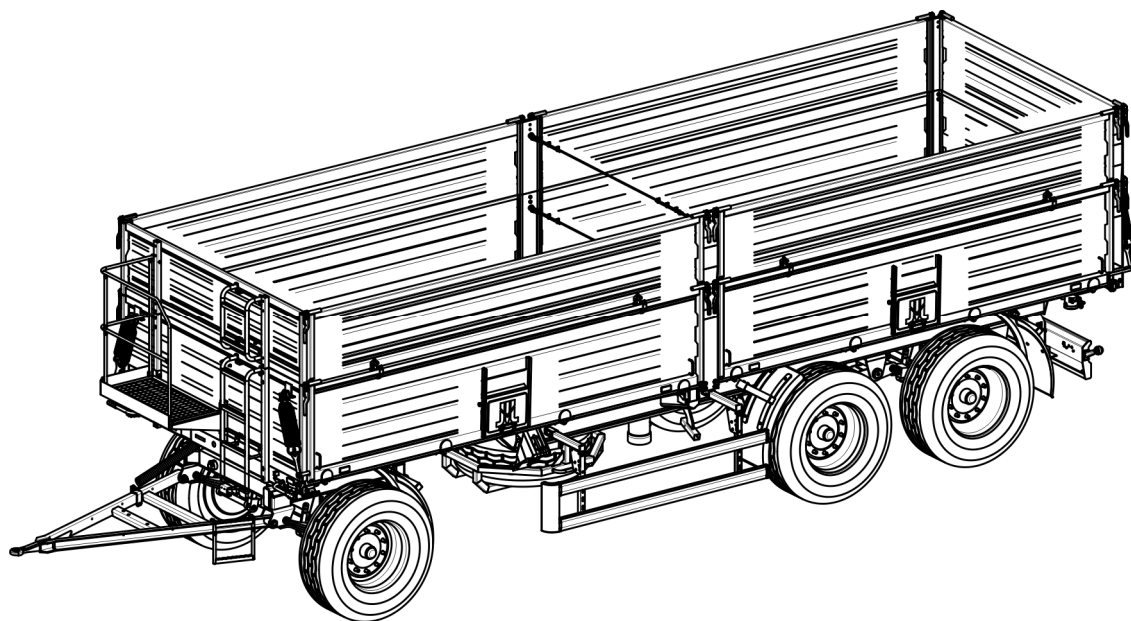
PRONAR Sp. z o.o.
ul. Mickiewicza 101A, 17-210 Narew

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



PRYCZEPA ROLNICZA

PRONAR T780

KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH

PRZYCZEPA ROLNICZA

PRONAR T780

SPIS TREŚCI

WSTĘP	5
ZASADY KORZYSTANIA Z KATALOGU CZĘŚCI ZAMIENNYCH	6
ZASADY ZAMAWIANIA CZĘŚCI	7
KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH	9
PODWOZIE	10
ZACZEP SPRĘŻYNY	14
MOCOWANIE KLINA DO KÓŁ	16
KOSZ KOŁA ZAPASOWEGO	18
PRZETYCZKA KPL.	20
DRABINKA DYSZLA	22
ZAWIESZENIE RESOROWE PRZEDNIE (385-65 R22.5)	24
TARCZA LEWA KPL ZAWIESZENIE RESOROWE PRZEDNIE (425-65 R22.5)	26
ZAWIESZENIE RESOROWE TYLNE (385-65 R22.5)	28
ZAWIESZENIE RESOROWE TYLNE (425-65 R22.5)	30
RAMA GÓRNA, KOMPLET ŚCIAN (800)F	32
SCIANA TYLNA	34
ŚCIANA PRZEDNIA	36
SCIANY BOCZNE (LEWA STRONA Z ZASUWA)	38
SCIANY BOCZNE (PRAWA STRONA Z ZASUWA)	40
KOMPLET NADSTAW 600	42
KOMPLET NADSTAW 800	44
MECHANIZM ODCIĄGOWY BORT	46
SWORZNIE WYWROTU	48
TULEJKA OPOROWA KPL	50
LINKA SPINAJĄCA	52

BLOKADA WYWROTU	54
BŁOTNIKI KPL	56
BŁOTNIKI KPL (550 / 45)	58
MOCOWANIE BŁOTNIKA	60
BELKA OŚWIETLENIOWA	62
RYGLOWANIE BORT	64
CIĘGNO PRZEDNIE	68
ZACZEP TYLNY	70
ZACZEP TYLNY	72
HAMULEC RĘCZNY	74
STELAŻ Z PLANDEKĄ	78
STELAŻ	80
ZSYP KPL	82
SYSTEM ZSYPOWY	84
SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA	86
OSŁONA PRZECIWNIAJAZDOWA LEWA	88
OSŁONA PRZECIWNIAJAZDOWA PRAWA	90
BALKON	92
INSTALACJA PNEUMATYCZNA 2-PRZEWODOWA Z ALB	94
INSTALACJA PNEUMATYCZNA 2-PRZEWODOWA Z ALB (WYJŚCIE NA TYŁ)	96
ZBIORNIK Ø 276 40L (PRZÓD)	98
ZBIORNIK Ø 310 60L (TYŁ)	100
ZAWÓR GŁÓWNY (INSTALACJA 2-PRZEWODOWA Z WYJŚCIEM NA TYŁ)	102
ZAWÓR GŁÓWNY (INSTALACJA 2-PRZEWODOWA BEZ WYJŚCIA NA TYŁ)	104
AUTOMATYCZNY REGULATOR SIŁY HAMOWANIA (TYLNE ZAWIESZENIE)	106
AUTOMATYCZNY REGULATOR SIŁY HAMOWANIA (PRZEDNIE ZAWIESZENIE)	108
ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY	110

SIŁOWNIKI HAMULCOWE PNEUMATYCZNE	112
INSTALACJA HYDRAULICZNA BEZ WYJŚCIA NA TYŁ	114
INSTALACJA HYDRAULICZNA Z WYJŚCIEM NA TYŁ	116
INSTALACJA HYDRAULICZNA SIŁOWNIKI TELESKOPOWE	118
INSTALACJA ELEKTRYCZNA, ELEMENTY ODBŁASKOWE	120
KOMPLETACJA OGUMIENIA	122
NALEPKI INFORMACYJNE I OSTRZEGAWCZE	124
OŚ JEZDNA	126
OŚ JEZDNA (HAMULCE 412S 406X120)	128
CYLINDER TELESKOPOWY	130
INDEKS	133

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

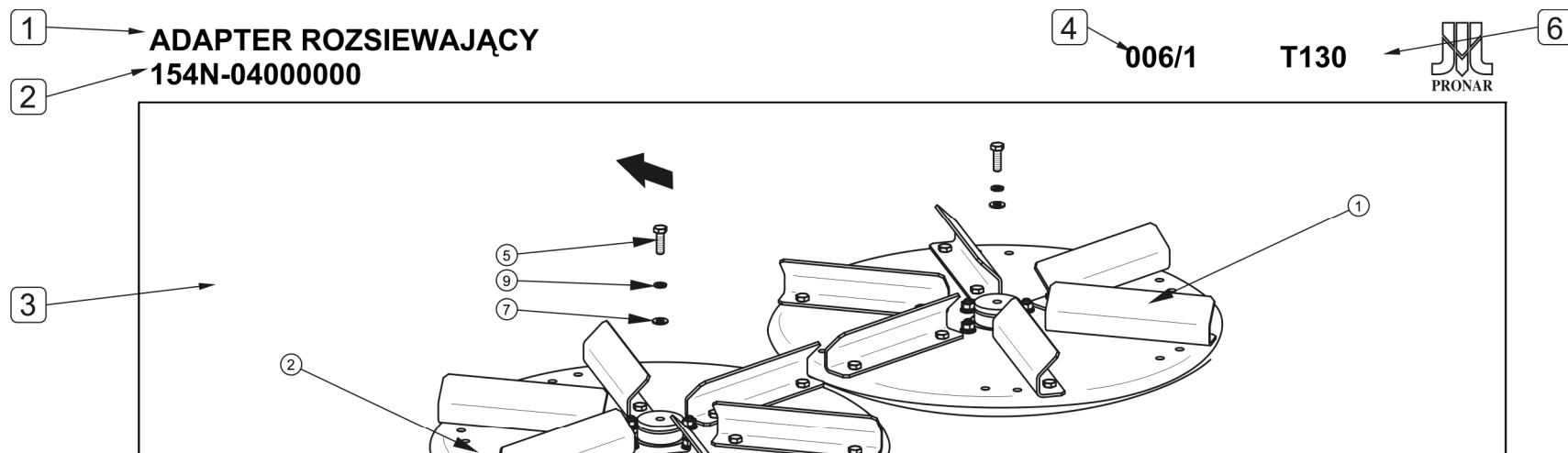
+48 085 681 63 29

+48 085 681 64 29

+48 085 681 63 81

+48 085 681 63 82

ZASADY KORZYSTANIA Z KATALOGU CZĘŚCI ZAMIENNYCH



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1						
2						

(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.

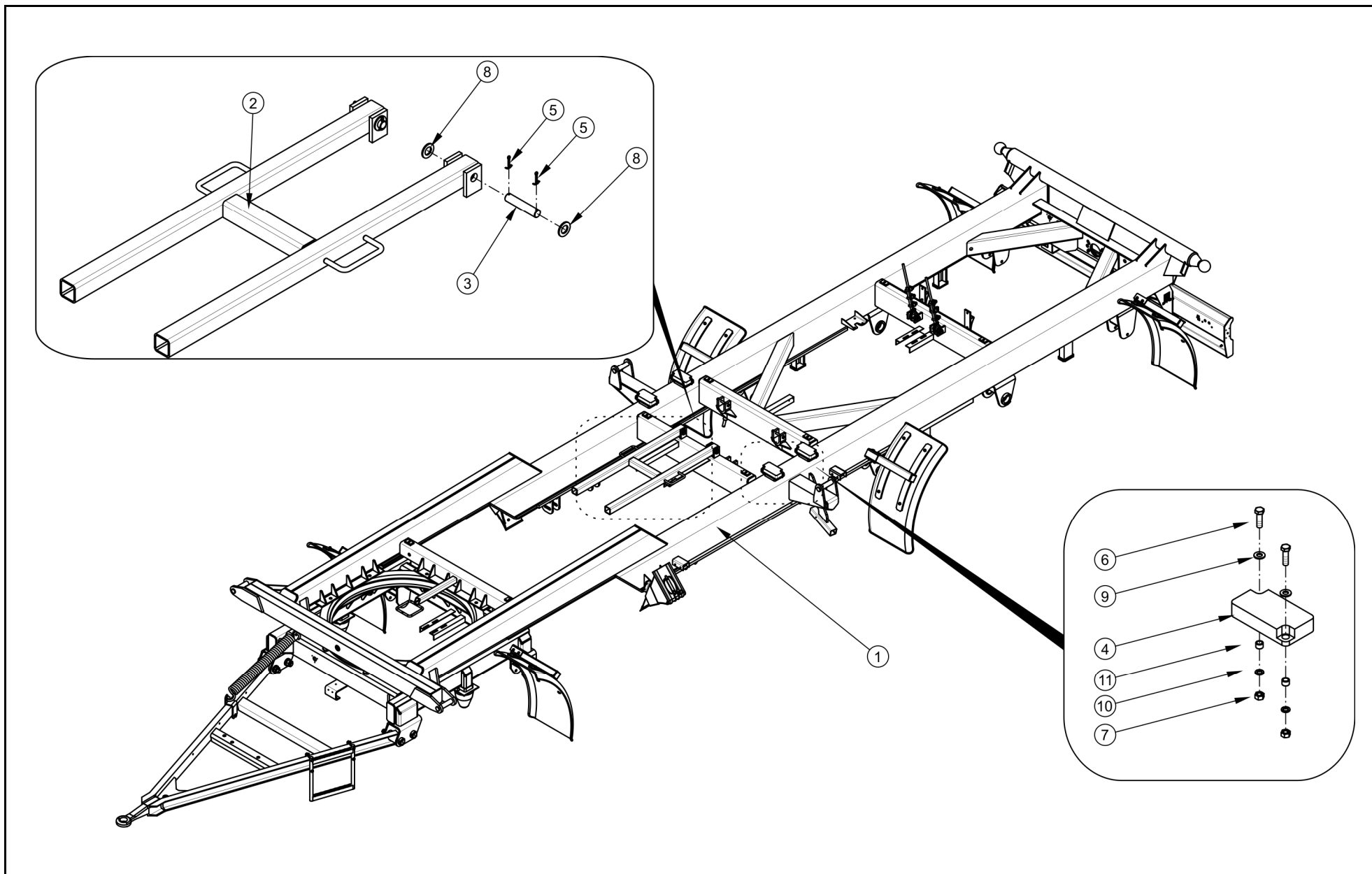
ZASADY ZAMAWIANIA CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Zamówienie części musi obejmować następujące pozycje:

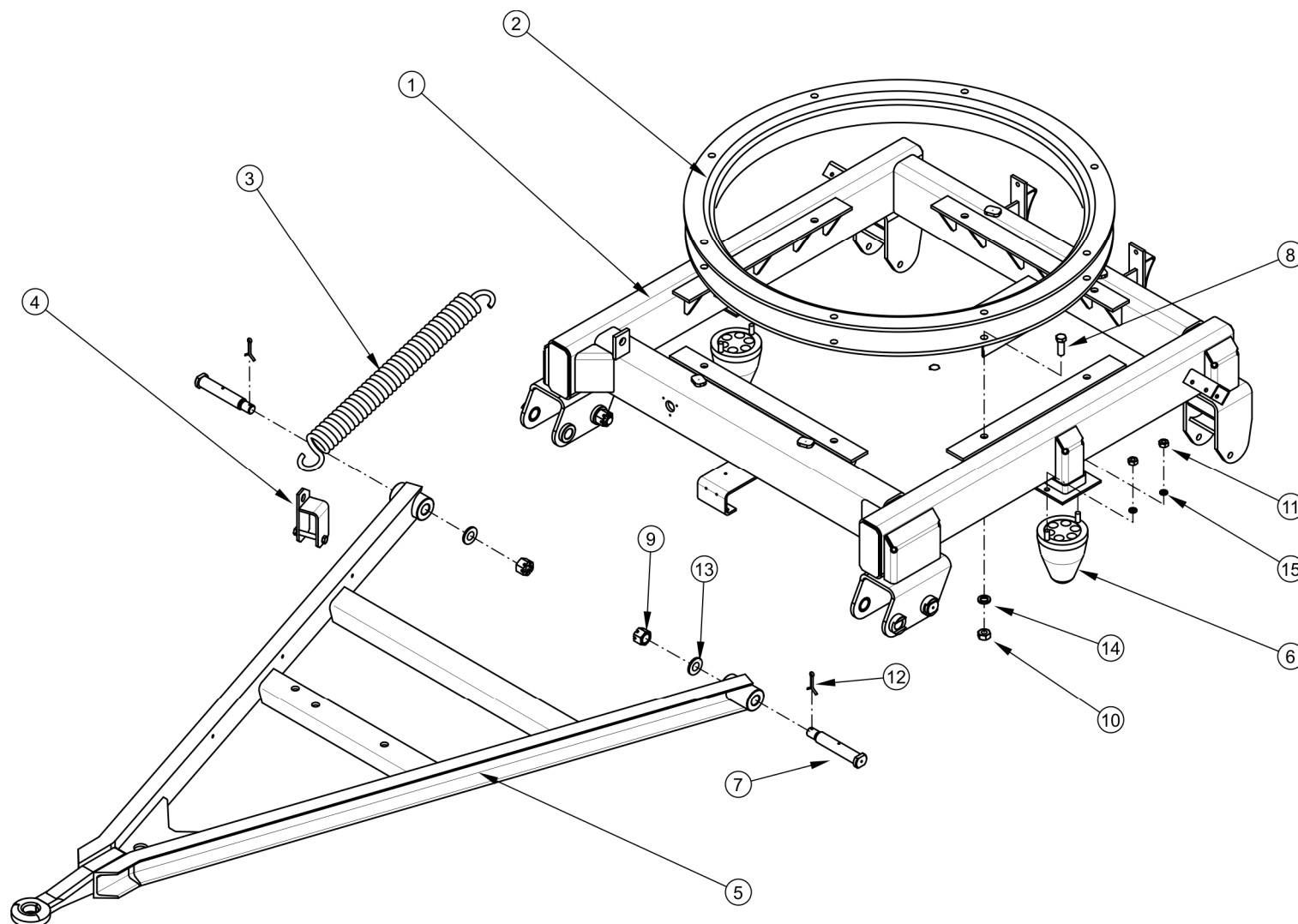
- Nazwę części
- Typ części
- Numer katalogowy
- Ilość zamawianych części
- Typ maszyny i numer fabryczny

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

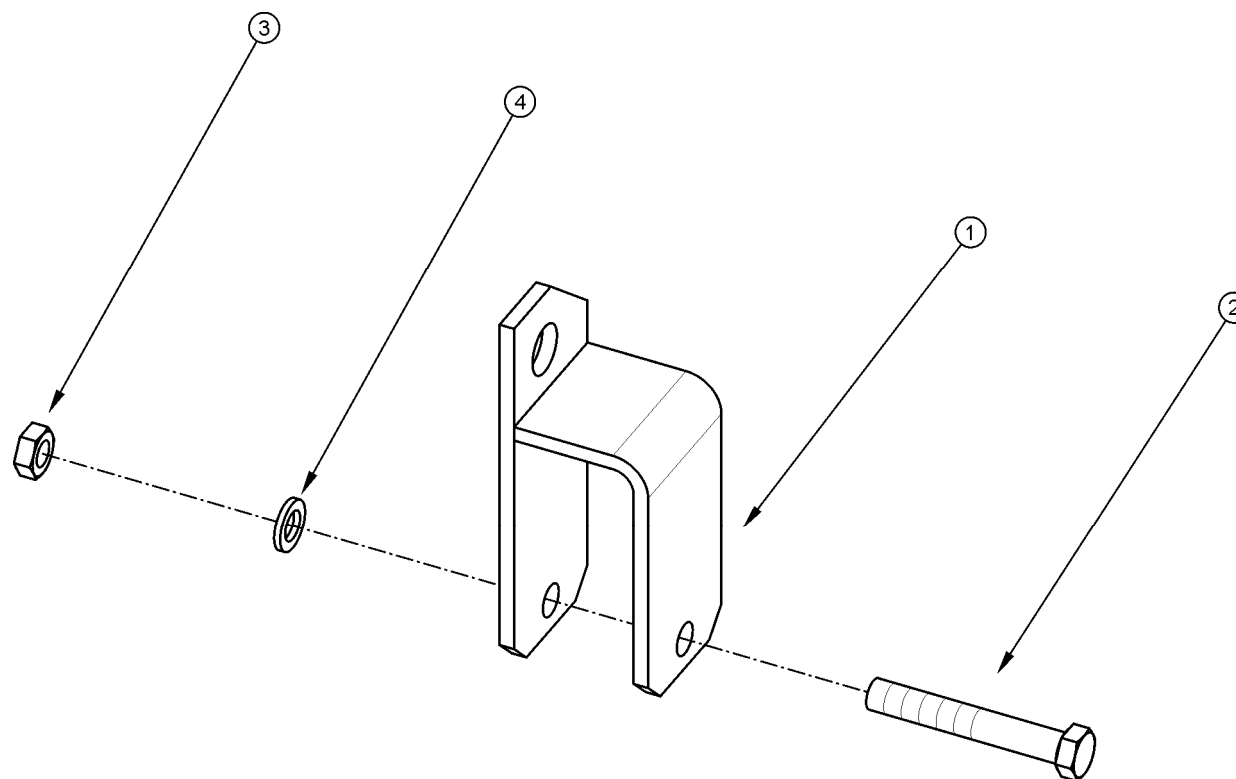
KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMA DOLNA		163N-01000000	1		
2	PODPORA SKRZYNI		163N-00000300	1		
3	SWORZEŃ PODPORY		29RPN-00.00.009	2		
4	ODBOJNIK GUMOWY		62RPN-00.00.002	4		
5	ZAWLECZKA	4x32-St-A2J	PN-EN ISO 1234	4		
6	ŚRUBA	M10x35-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
7	NAKRĘTKA	M10-5-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
8	PODKŁADKA	20-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	4		
9	PODKŁADKA	10-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	8		
10	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 A2J	PN-77/M-82008	8		
11	DYSTANS		62RPN-00.00.004	8		
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	RAMA OBROTNICY		163N-03000000	1		
2	OBROTNICA		62RPN-00.00.200	1		
3	SPRĘŻYNA		29RPN-00.00.001	1		
4	ZACZEP SPRĘŻYNY KPL.		65RPN-00.06.000	1		
5	DYSZEL	Ø40	62RPN-24.00.000	1		
6	RESOR GUMOWY		62RPN-00.00.001	2		
7	SWORZEŃ RESORU KPL.		45RPN-00.03.300	2		
8	ŚRUBA	M16x45-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	16		
9	NAKRĘTKA KORONOWA	Z M24-8-B-A2J	PN-86/M-82148	2		
10	NAKRĘTKA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	16		
11	NAKRĘTKA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
12	ZAWLECZKA	5x50-St	PN-EN ISO 1234	2		
13	PODKŁADKA	24-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	2		
14	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	16		
15	PODKŁADKA	12,2 A2J	PN-77/M-82008	4		
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						



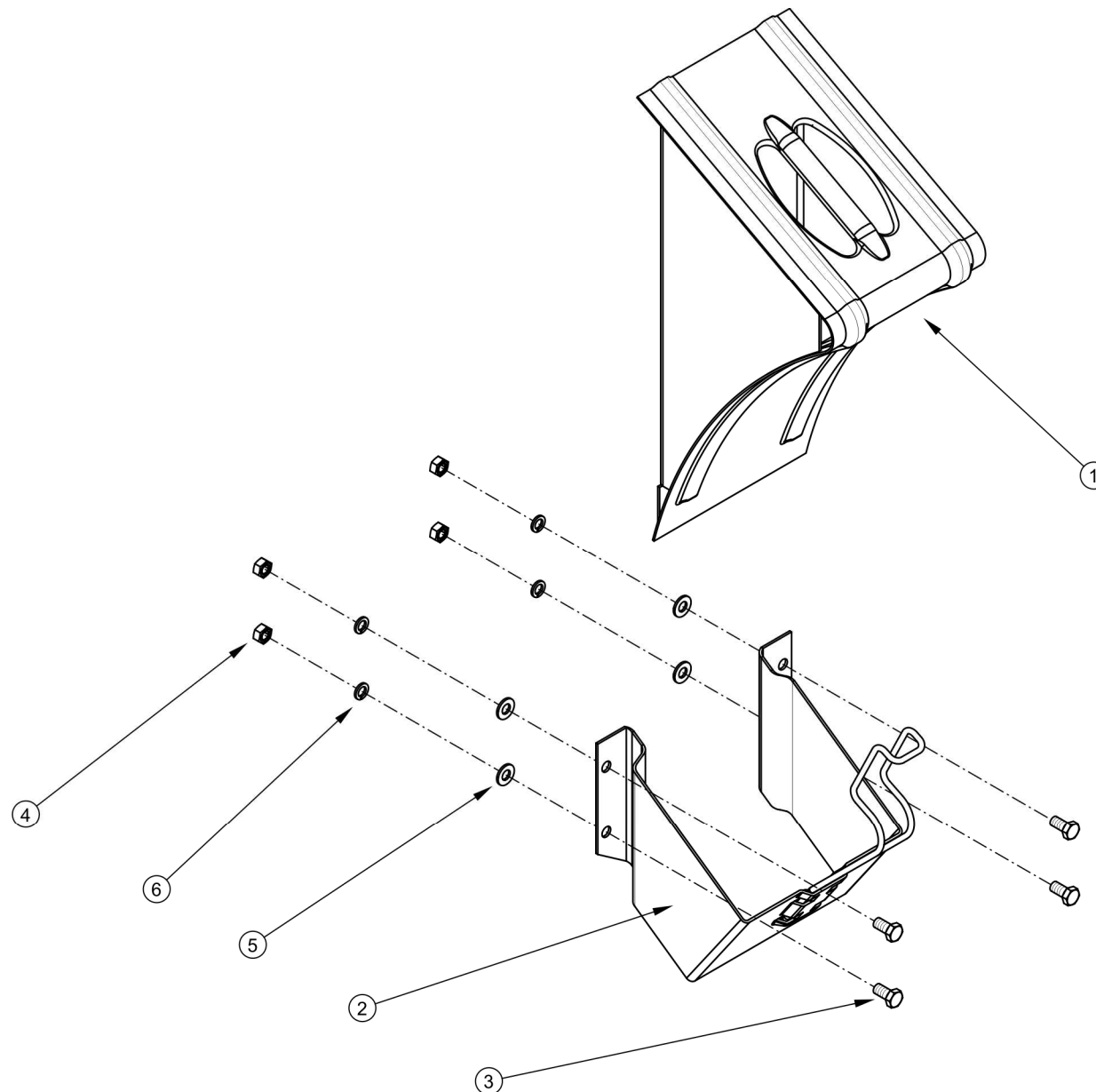
ZACZEP SPRĘŻYNY 65RPN-00.06.000

003/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZACZEP SPRĘŻYNY		65RPN-00.06.100	1		
2	ŚRUBA	M12x80-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
3	NAKRĘTKA	M12-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
4	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z12.2 Fe/Zn5	PN-77/M-82008	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						



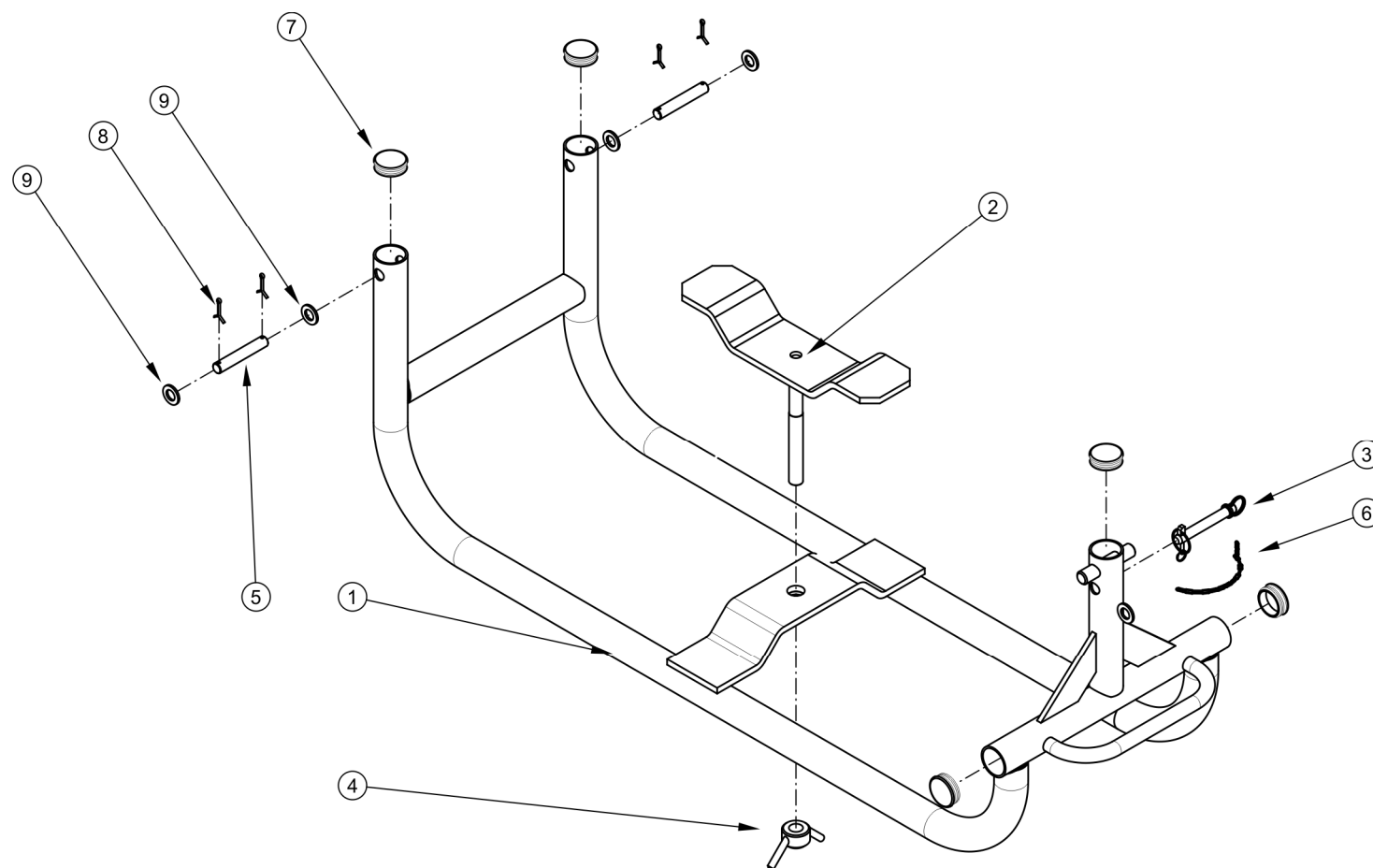
MOCOWANIE KLINA DO KÓŁ

004/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KLIN DO KOŁA	UK53ST	244375	2		
2	UCHWYT KLINA	HA53ST	244378	2		
3	ŚRUBA	M8x16-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
4	NAKRĘTKA	M8-5-B-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
5	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	8		
6	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2 A2J	PN-77/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						



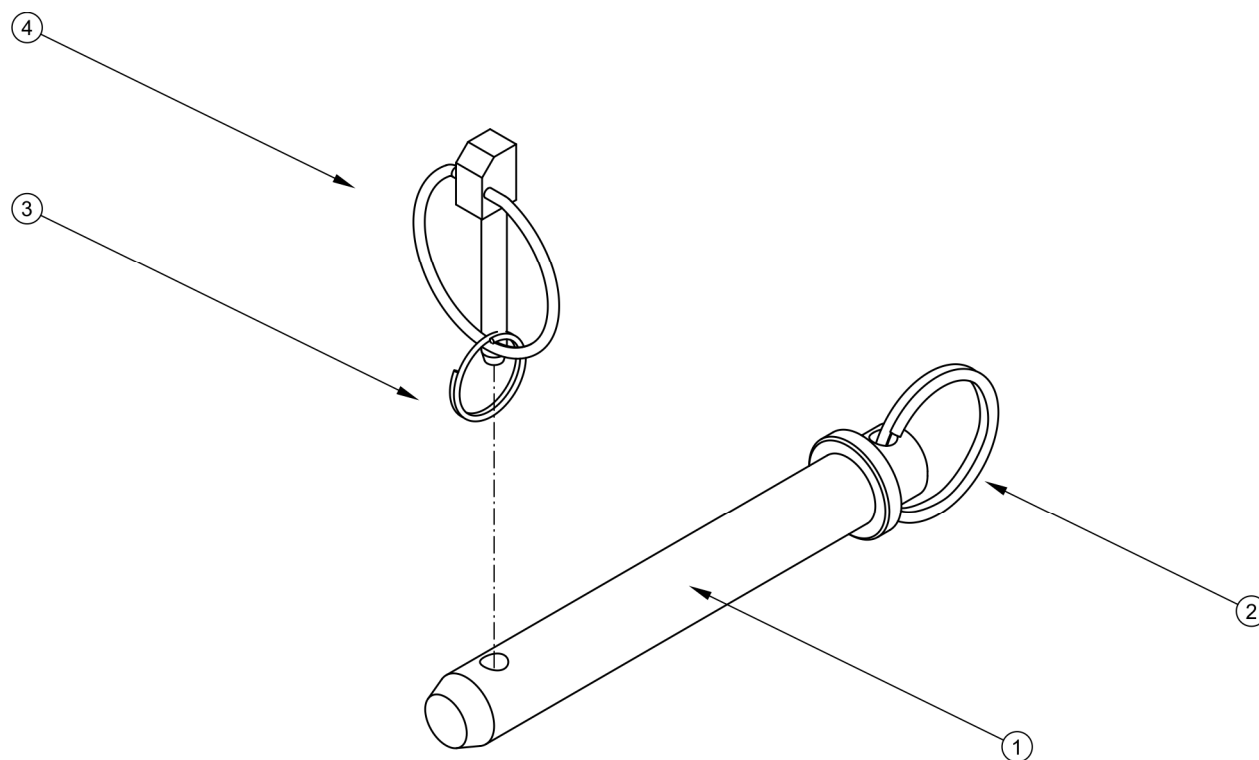
KOSZ KOŁA ZAPASOWEGO 163N-00100000

005/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KOSZ KOŁA		163N-00100100	1		
2	KOTWA KOŁA		163N-00100200	1		
3	PRZETOCZKA KPL.		62RPN-06.02.000	1		
4	NAKRĘTKA MOCUJĄCA		62RPN-06.04.000	1		
5	SWORZEŃ		62RPN-06.00.006	2		
6	ŁAŃCUCH	2.0 Fe/ZN l=195mm	DIN5685	1		
7	WKŁADKA DO RUREK OKRĄGLYCH		11536	5		
8	ZAWLECZKA	4x32-St	PN-EN ISO 1234	4		
9	PODKŁADKA	16-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	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						



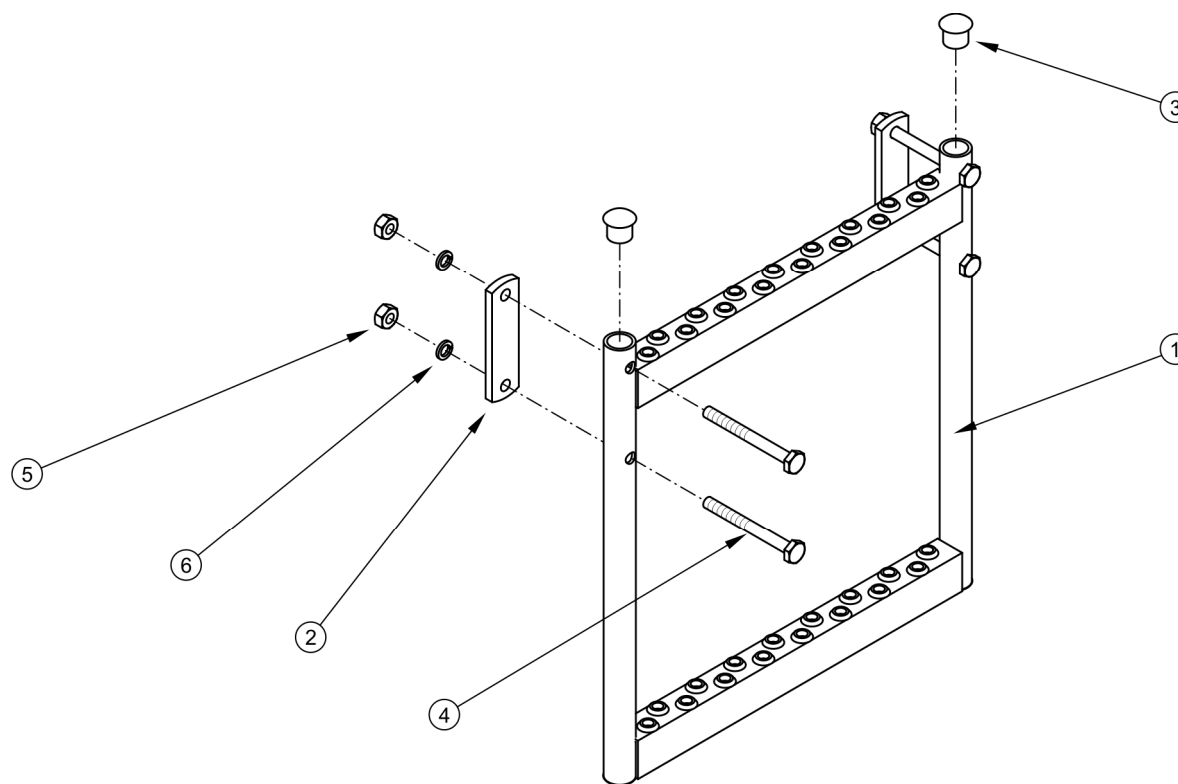
**PRZETOCZKA KPL.
62RPN-06.02.000**

006/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZETOCZKA		62RPN-06.02.001	1		
2	KÓŁKO I		29RPN-14.06.203	1		
3	KÓŁKO II		29RPN-14.06.204	1		
4	PRZETOCZKA		S.3545	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						



DRABINKA DYSZLA 53RPN-34.00.000

007/1

T780

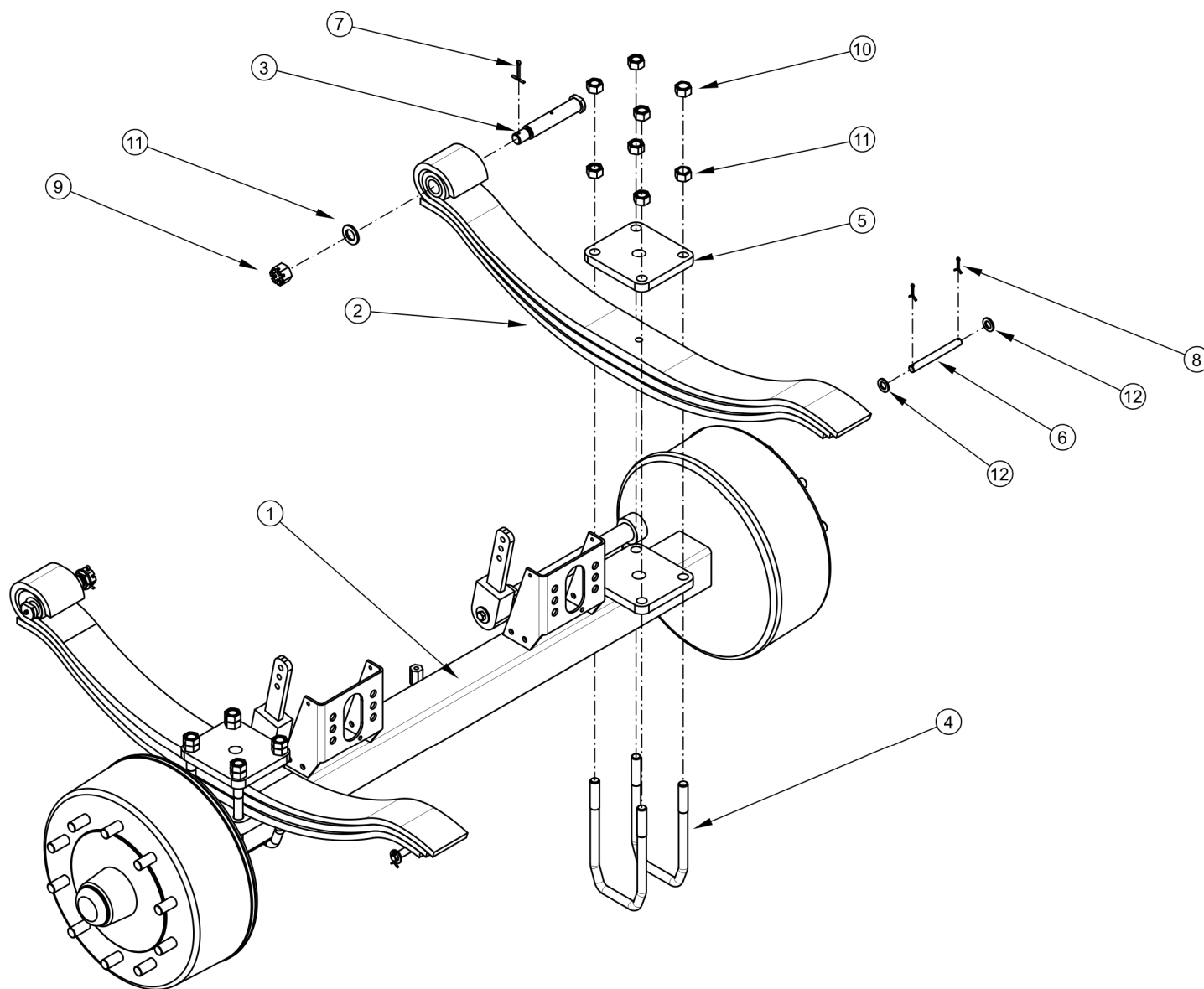


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	DRABINKA DYSZLA KPL		53RPN-34.01.000	1		
2	PŁYTKA MOCUJĄCA		53RPN-00.01.002	2		
3	ZAŚLEPKA	IK302.5		4		
4	ŚRUBA	M8x90-5.8-B-Fe/Zn5	PN-EN ISO 4014	4		
5	NAKRĘTKA	M8-5-B-Fe/Zn5	PN-EN ISO 4032	4		
6	PODKŁADKA SPREŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	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 RESOROWE PRZEDNIE (385-65 R22.5)
163N-00020000

008/1

T780



ZAWIESZENIE RESOROWE PRZEDNIE (385-65 R22.5) 163N-00020000

008/1

T780

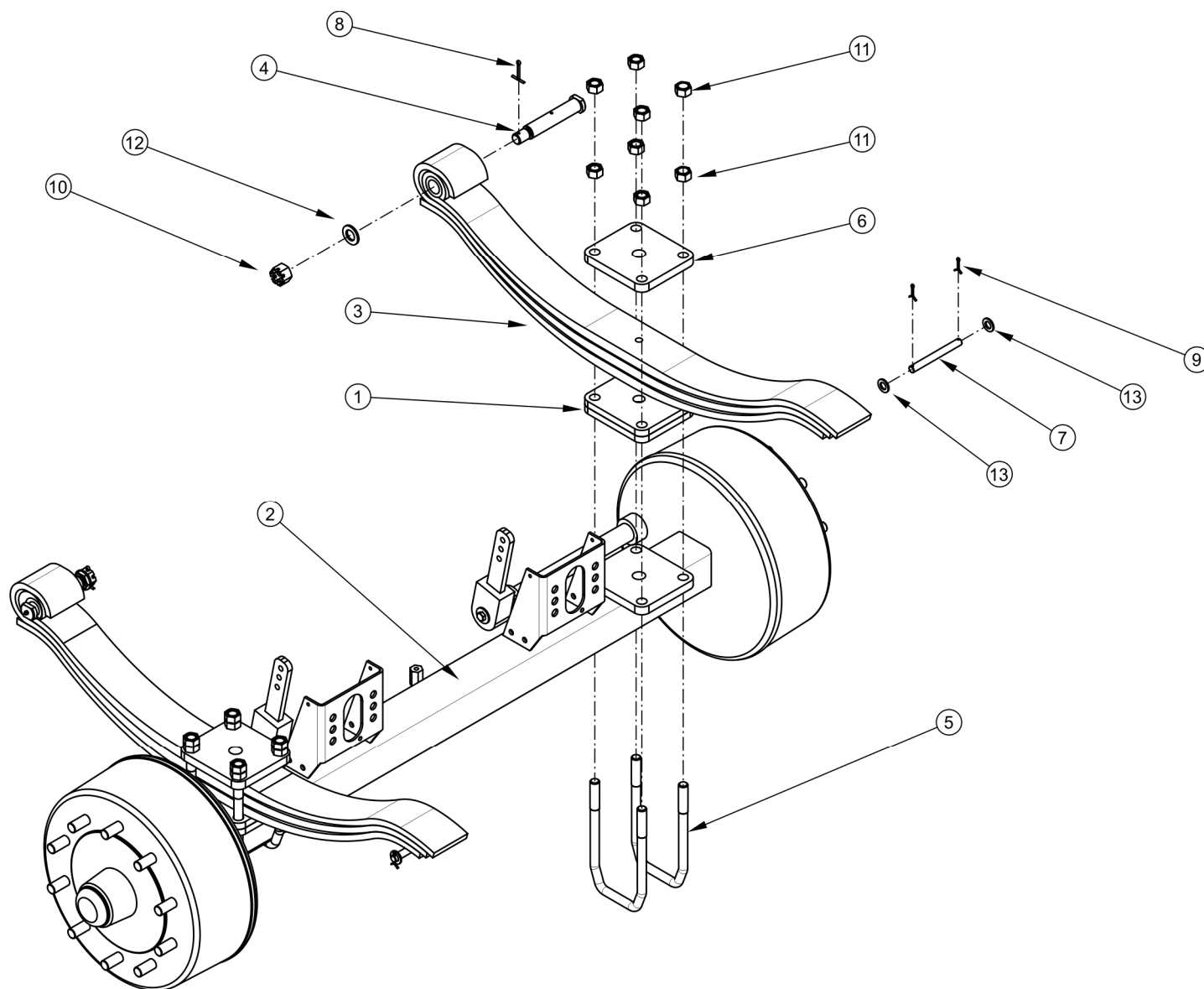


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	OS JEZDNA KPL.		62RPN-00.06.000	1		
2	RESOR PARABOLICZNY 3 PIÓROWY	100x25	62RPN-00.00.100	2		
3	SWORZEŃ RESORU KPL.		62RPN-00.00.300	2		
4	ŚRUBA KABŁĄKOWA		62RPN-00.00.003	4		
5	PŁYTA RESOROWA GÓRNA		58RPN-00.00.003	2		
6	SWORZEŃ RESORU		45RPN-00.03.001	2		
7	ZAWLECZKA	5x50-St	PN-EN ISO 1234	2		
8	ZAWLECZKA	4x32-St	PN-EN ISO 1234	4		
9	NAKRĘTKA KORONOWA	Z M24-8-B-A2J	PN-86/M-82148	2		
10	NAKRĘTKA	M20x1.5-8-A2J	PN-EN ISO 8673	10		
11	PODKŁADKA	24-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
12	PODKŁADKA	16-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	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						

ZAWIESZENIE RESOROWE PRZEDNIE (425-65 R22.5)
163N-00120000

009/1

T780



ZAWIESZENIE RESOROWE PRZEDNIE (425-65 R22.5) 163N-00120000

009/1

T780

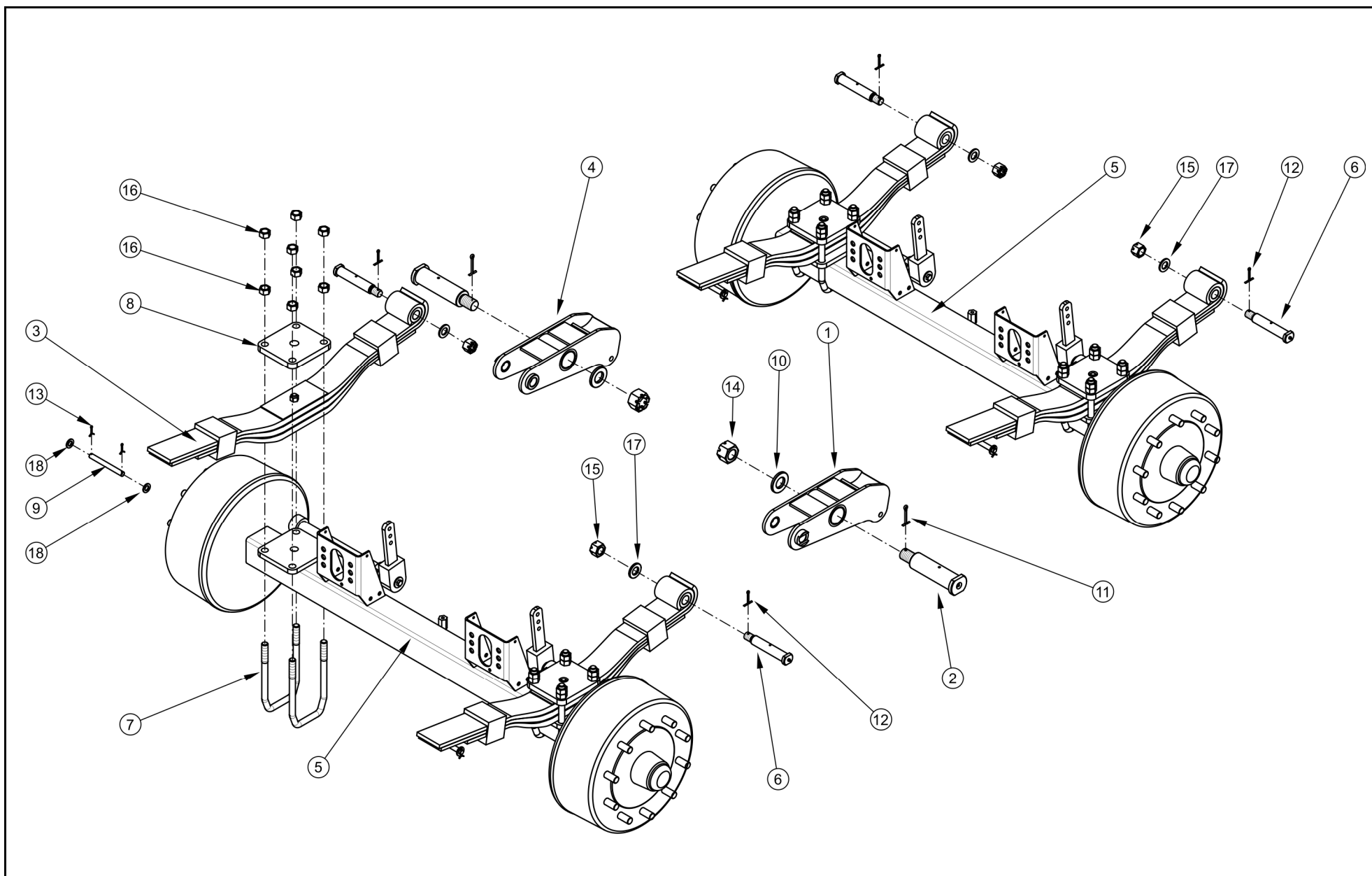


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PODKŁAD POD OŚ		163N-00120100	4		
2	OS JEZDNA KPL.		62RPN-00.06.000	1		
3	RESOR PARABOLICZNY 3 PIÓROWY	100x25	62RPN-00.00.100	2		
4	SWORZEŃ RESORU KPL.		62RPN-00.00.300	2		
5	ŚRUBA KABŁĄKOWA		163N-00120001	4		
6	PŁYTA RESOROWA GÓRNA		58RPN-00.00.003	2		
7	SWORZEŃ RESORU		45RPN-00.03.001	2		
8	ZAWLECZKA	5x50-St	PN-EN ISO 1234	2		
9	ZAWLECZKA	4x32-St	PN-EN ISO 1234	4		
10	NAKRĘTKA KORONOWA	Z M24-8-B-A2J	PN-86/M-82148	2		
11	NAKRĘTKA	M20x1.5-8-A2J	PN-EN ISO 8673	10		
12	PODKŁADKA	24-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
13	PODKŁADKA	16-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	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						

ZAWIESZENIE RESOROWE TYLNE (385-65 R22.5)
163N-00030000

010/1

T780



ZAWIESZENIE RESOROWE TYLNE (385-65 R22.5) 163N-00030000

010/1

T780

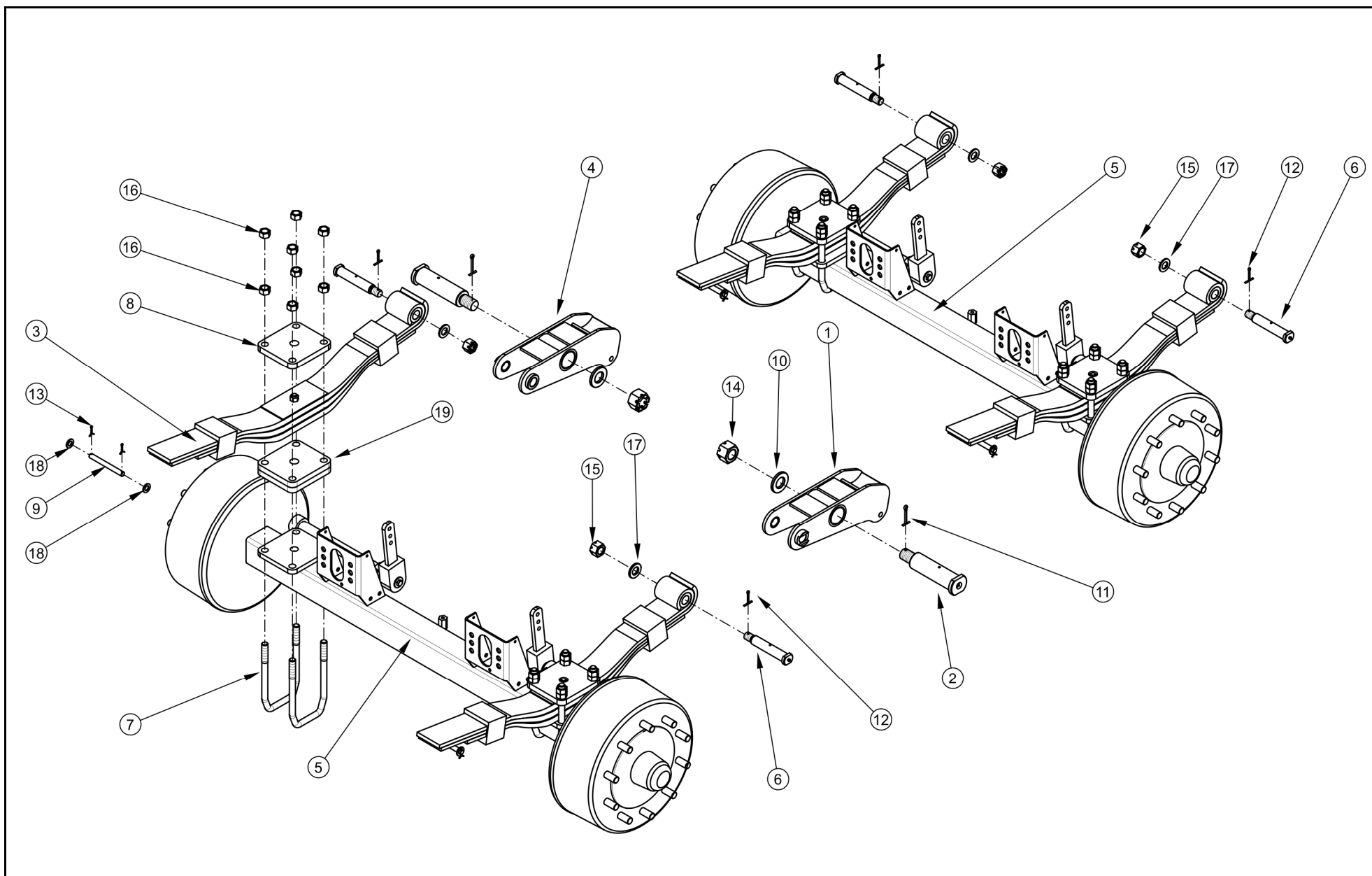


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WAHACZ PRAWY KPL.		67RPN-00.04.01.00	1		
2	SWORZEŃ WAHACZA KPL.		67RPN-00.04.02.00	2		
3	RESOR PARABOLICZNY		67RPN-00.04.03.00	4		
4	WAHACZ LEWY KPL.		67RPN-00.05.01.00	1		
5	OŚ JEZDNI KPL.		62RPN-00.06.000	2		
6	SWORZEŃ RESORU KPL.		62RPN-00.00.300	4		
7	ŚRUBA KABŁĄKOWA		62RPN-00.00.003	8		
8	PŁYTA RESOROWA GÓRNA		58RPN-00.00.003	4		
9	SWORZEŃ RESORU		45RPN-00.03.001	4		
10	PODKŁADKA		37RPN-18.00.002	2		
11	ZAWLECZKA	6,3x71-St	PN-EN ISO 1234	2		
12	ZAWLECZKA	5x50-St	PN-EN ISO 1234	4		
13	ZAWLECZKA	4x32-St	PN-EN ISO 1234	8		
14	NAKRĘTKA KORONOWA	Z M36x3-8-B-A2J	PN-86/M-82148	2		
15	NAKRĘTKA KORONOWA	Z M24-8-B-A2J	PN-86/M-82148	4		
16	NAKRĘTKA	M20x1,5-8-A2J	PN-EN ISO 8673	26		
17	PODKŁADKA	24-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	4		
18	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	8		
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

ZAWIESZENIE RESOROWE TYLNE (425-65 R22.5)
163N-00130000

011/1

T780



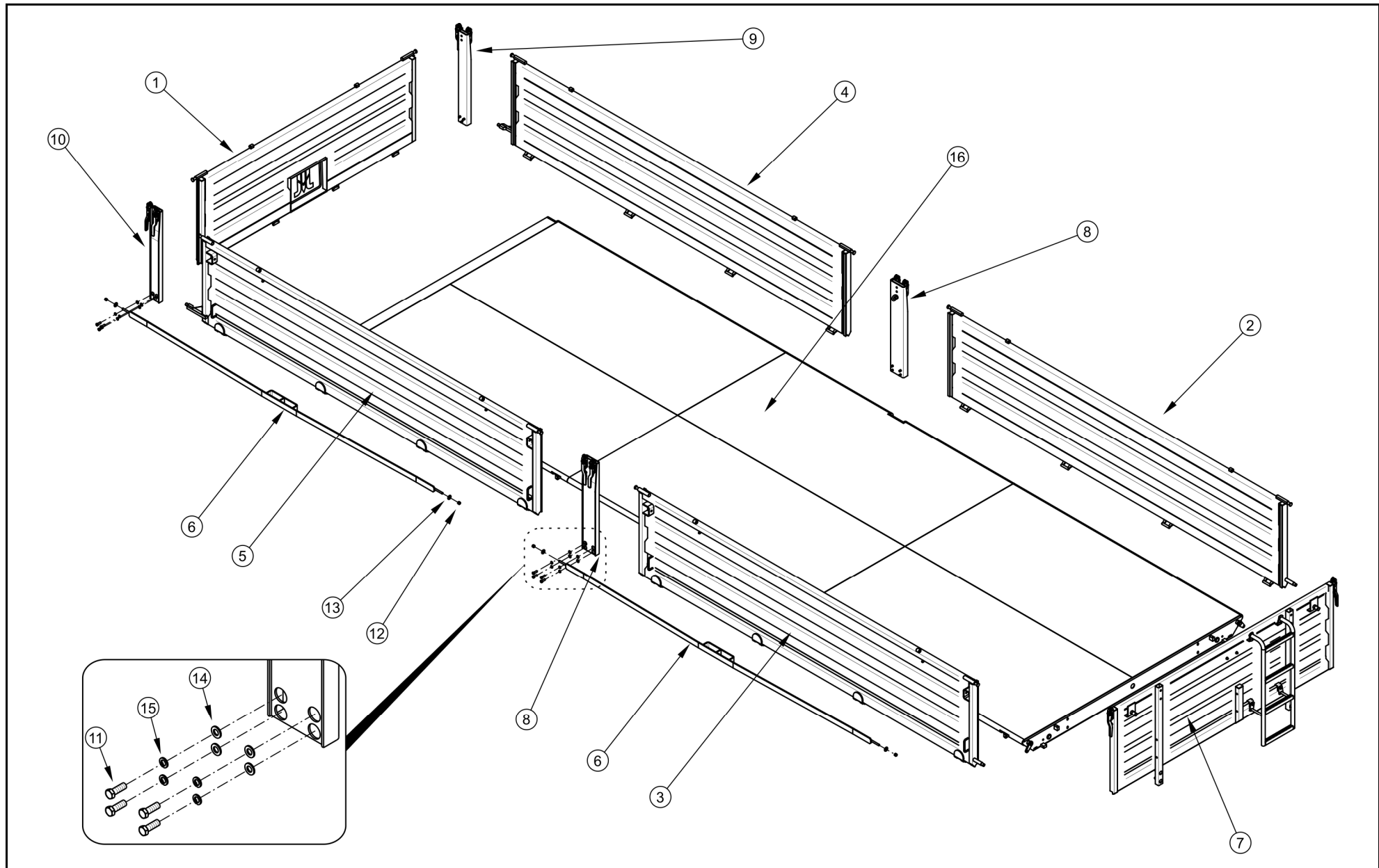
ZAWIESZENIE RESOROWE TYLNE (425-65 R22.5) 163N-00130000

011/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WAHACZ PRAWY KPL.		67RPN-00.04.01.00	1		
2	SWORZEŃ WAHACZA KPL.		67RPN-00.04.02.00	2		
3	RESOR PARABOLICZNY		67RPN-00.04.03.00	4		
4	WAHACZ LEWY KPL.		67RPN-00.05.01.00	1		
5	OŚ JEZDNI KPL.		62RPN-00.06.000	2		
6	SWORZEŃ RESORU KPL.		62RPN-00.00.300	4		
7	ŚRUBA KABŁĄKOWA		163N-00120001	8		
8	PŁYTA RESOROWA GÓRNA		58RPN-00.00.003	4		
9	SWORZEŃ RESORU		45RPN-00.03.001	4		
10	PODKŁADKA		37RPN-18.00.002	2		
11	ZAWLECZKA	6,3x71-St	PN-EN ISO 1234	2		
12	ZAWLECZKA	5x50-St	PN-EN ISO 1234	4		
13	ZAWLECZKA	4x32-St	PN-EN ISO 1234	8		
14	NAKRĘTKA KORONOWA	Z M36x3-8-B-A2J	PN-86/M-82148	2		
15	NAKRĘTKA KORONOWA	Z M24-8-B-A2J	PN-86/M-82148	4		
16	NAKRĘTKA	M20x1,5-8-A2J	PN-EN ISO 8673	26		
17	PODKŁADKA	24-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	4		
18	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	8		
19	PODKŁAD POD OŚ		163N-00120100	4		
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



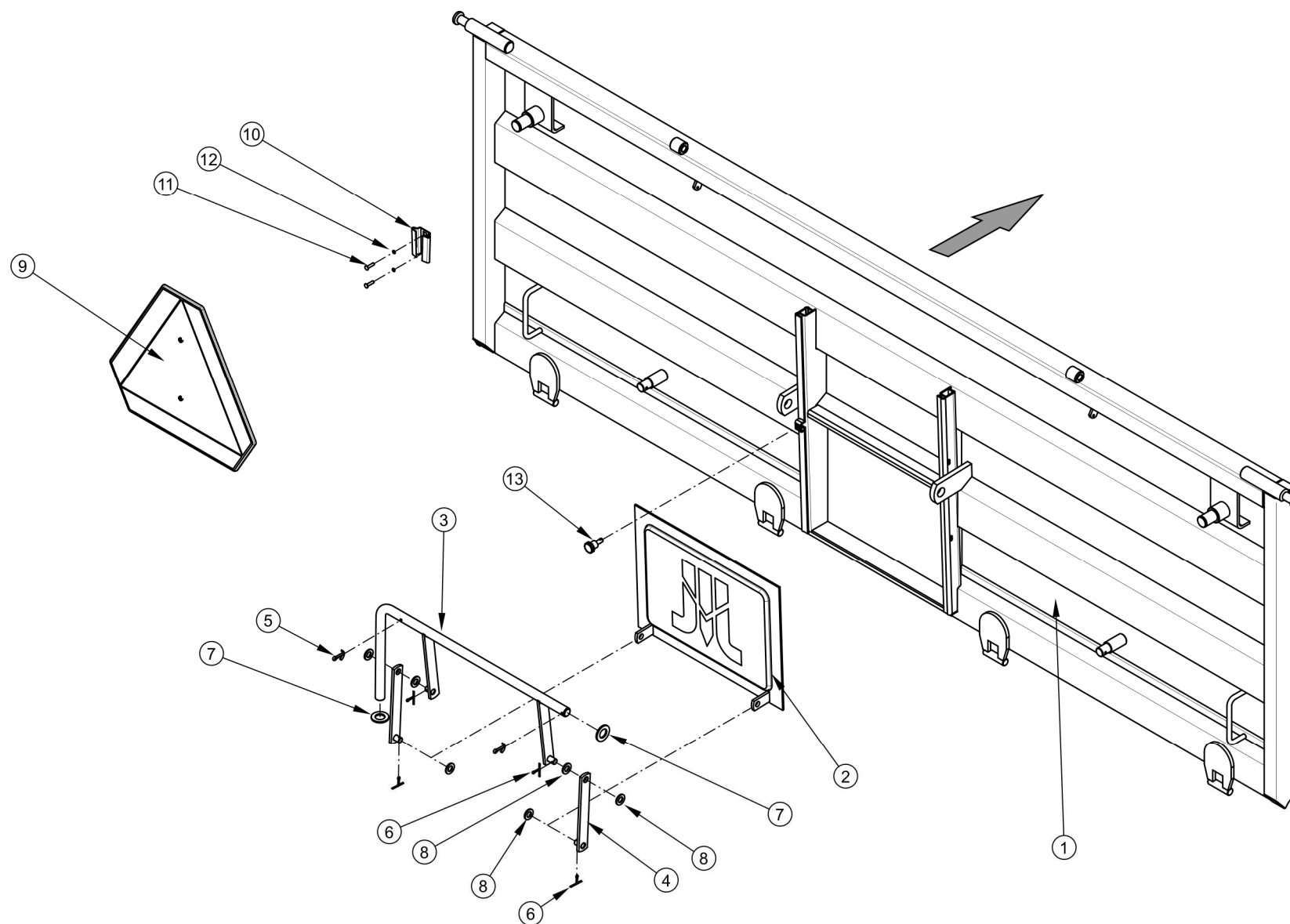
RAMA GÓRNA, KOMPLET ŚCIAN (800) F

012/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŚCIANA TYLNA		163N-04010000	1		
2	ŚCIANA BOCZNA PRZEDNIA L		163N-04020000	1		
3	ŚCIANA BOCZNA PRZEDNIA P		163N-04030000	1		
4	ŚCIANA BOCZNA TYLNA L		163N-04040000	1		
5	ŚCIANA BOCZNA TYLNA P		163N-04050000	1		
6	WZMOCNIENIE ŚCIAN		163N-04000100	4		
7	ŚCIANA PRZEDNIA	800(F) Austria	62RPN-20.00.000	1		
8	SŁUPEK ŚRODKOWY	(800)	62RPN-00.01.000	2		
9	SŁUPEK LEWY	(FUHRMANN)	62RPN-00.02.000	1		
10	SŁUPEK PRAWY	(FUHRMANN)	62RPN-00.03.000	1		
11	ŚRUBA	M12x35-8,8-A2J	PN-EN ISO 4017	14		
12	NAKRĘTKA SAMOZABEZPICZAJĄCA	M12-5 A2J	PN-EN ISO 7040	8		
13	PODKŁADKA	12 100HV A2J	PN-EN ISO 7093-2	8		
14	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	14		
15	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12,2-A2J	PN-77/M-82008	14		
16	RAMA GÓRNA		163N-02000000	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						



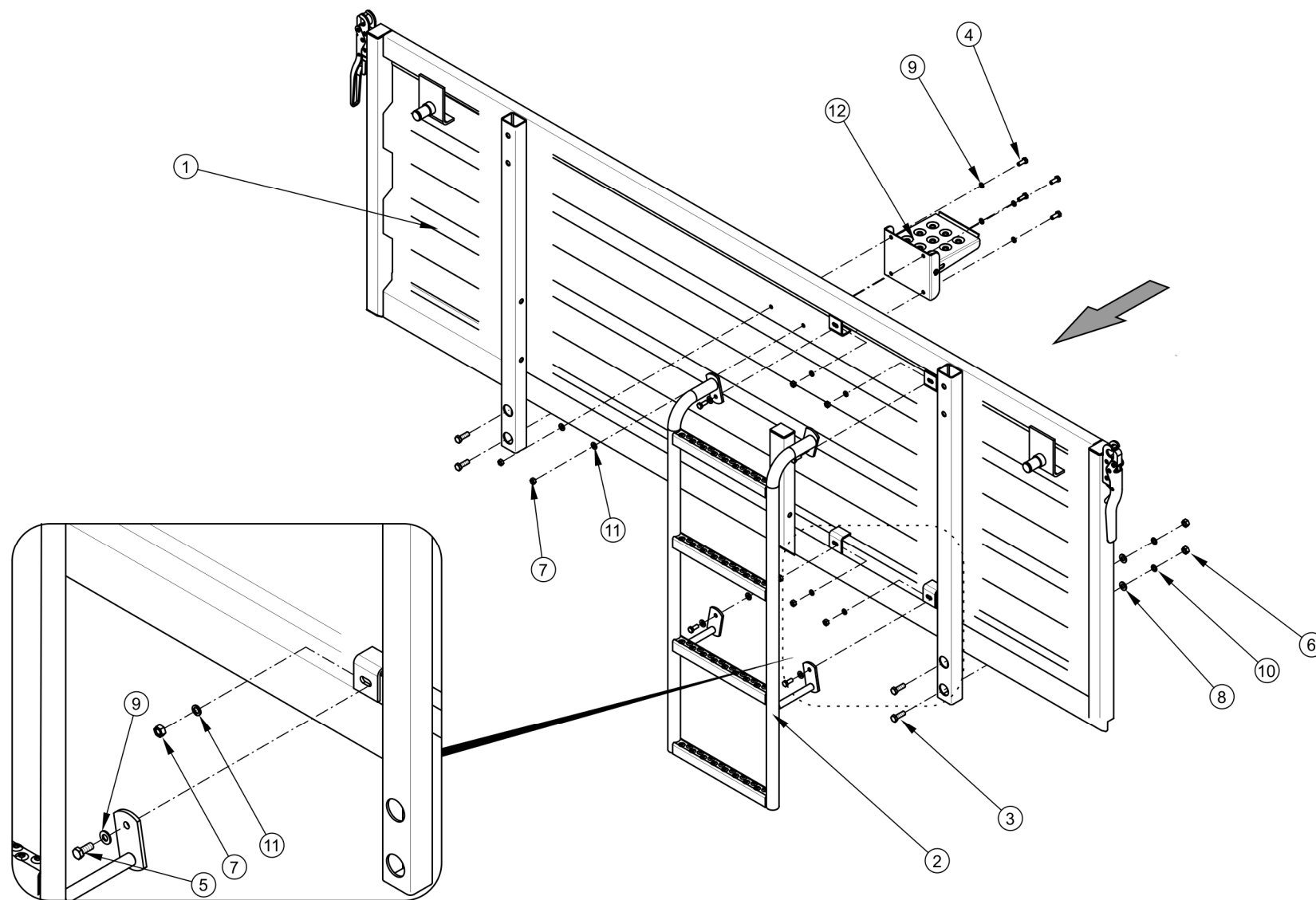
SCIANA TYLNA
163N-04010000

013/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SCIANA TYLNA		163N-04010000	1		
2	ZASUWA		29RPN-06.02.000	1		
3	DŹWIGNIA		29RPN-06.03.000	1		
4	CIEGNO		29RPN-06.04.000	2		
5	ZAWLECZKA	5x28-St	PN-EN ISO 1234	2		
6	ZAWLECZKA	3,2x25-St	PN-EN ISO 1234	4		
7	PODKŁADKA	21-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	2		
8	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	6		
9	TABLICA WYRÓŻNIAJĄCA		TW 11	1	Wyposażenie dodatkowe	
10	UCHWYT TABLICY WYRÓŻNIAJĄCEJ		PN/R-36154	1		
11	NIT	P Al./Fe 5x12	PN-EN ISO 15973	2		
12	PODKŁADKA	6,2-A2J	PN EN ISO 7091	2		
13	ŚRUBA MOCUJACA		29RPN-06.01.104	1		
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						



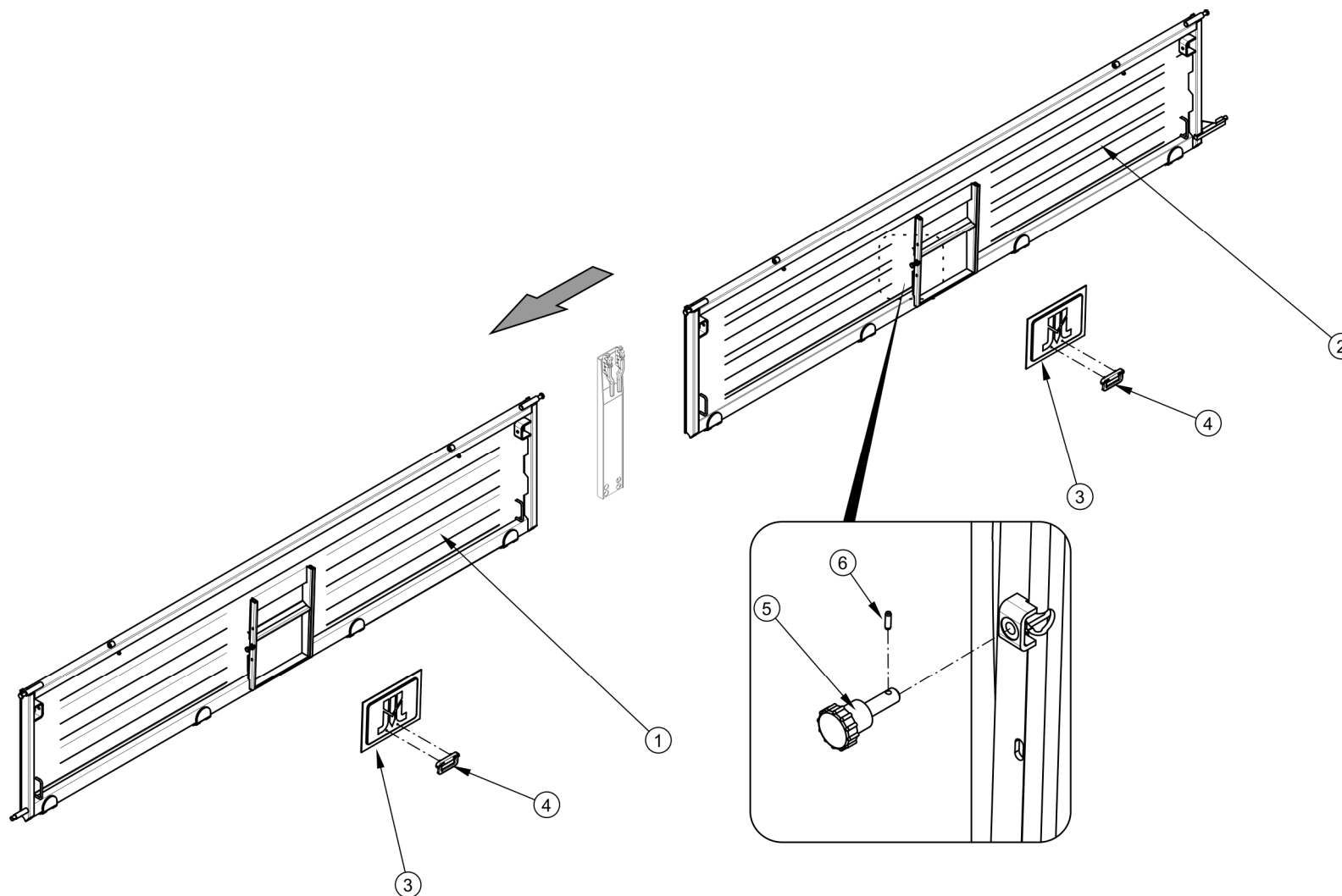
ŚCIANA PRZEDNIA

014/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŚCIANA PRZEDNIA	800(F) Austria	62RPN-20.00.000	1		
2	DRABINKA DOLNA		62RPN-00.05.000	1		
3	ŚRUBA	M10x30-8,8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
4	ŚRUBA	M8x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
5	ŚRUBA	M8x20-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
6	NAKRĘTKA	M10-6-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
7	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
8	PODKŁADKA	10-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	4		
9	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	8		
10	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10,2-A2J	PN-77/M-82008	4		
11	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2-A2J	PN-77/M-82008	4		
12	STOPIEŃ BURTOWY		EB 20-010	1		
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						



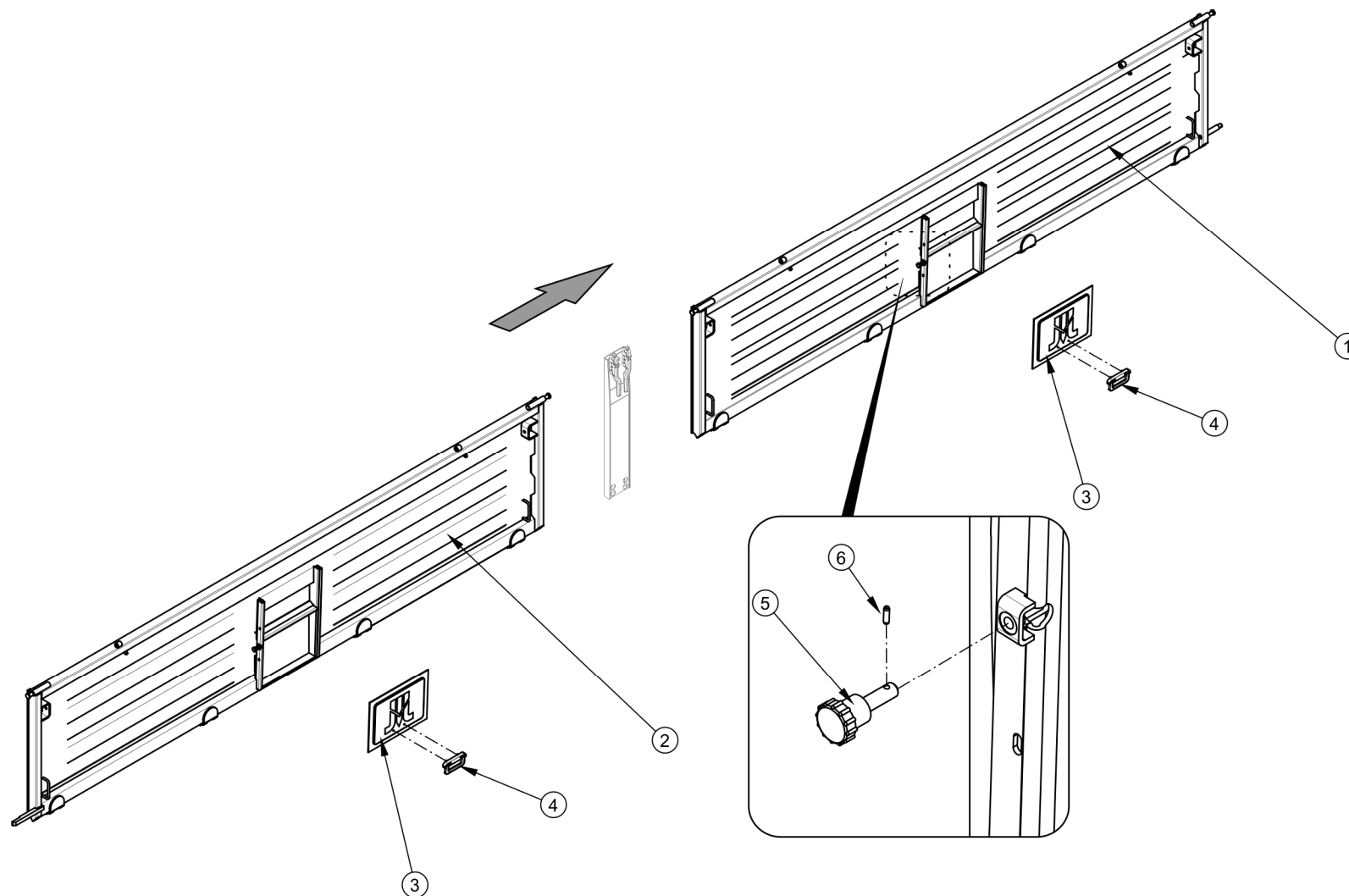
SCIANY BOCZNE (LEWA STRONA Z ZASUWĄ)

015/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŚCIANA BOCZNA PRZEDNIA LS		163N-05010000	1		
2	ŚCIANA BOCZNA TYLNA LS		163N-05020000	1		
3	BLACHA ZASUWY		163N-05000101	2		
4	UCHWYT ODCHYLANY		463397	2		
5	ŚRUBA MOCUJĄCA		163N-05000001	2		
6	KÓŁEK SPRĘŻYSTY	3x10-St	PN-EN ISO 8753	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						



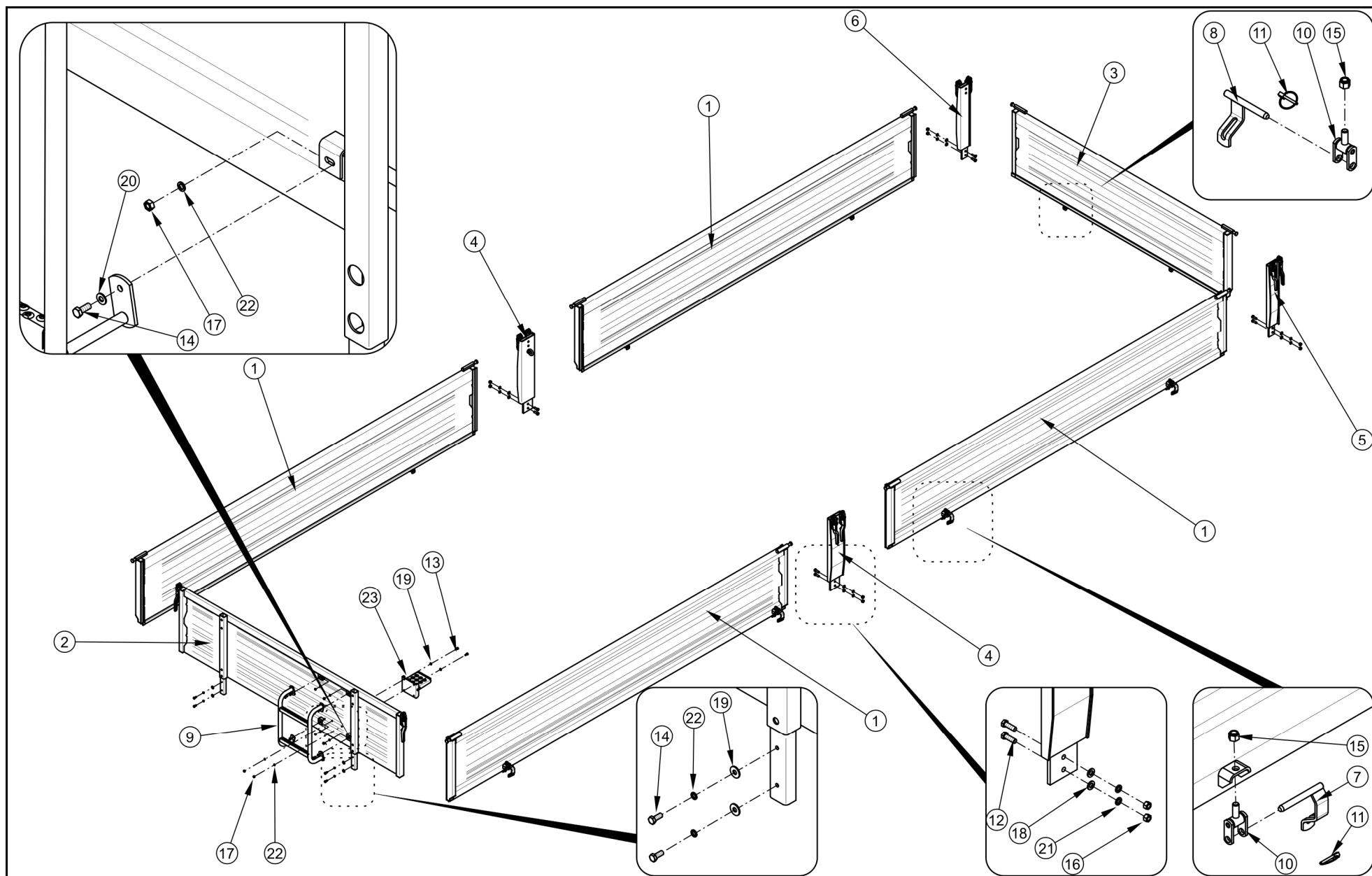
SCIANY BOCZNE (PRAWA STRONA Z ZASUWA)

016/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŚCIANA BOCZNA PRZEDNIA PS		163N-06010000	1		
2	ŚCIANA BOCZNA TYLNA PS		163N-06020000	1		
3	BLACHA ZASUWY		163N-05000101	2		
4	UCHWYT ODCHYLANY		463397	2		
5	ŚRUBA MOCUJĄCA		163N-05000001	2		
6	KÓŁEK SPRĘŻYSTY	3x10-St	PN-EN ISO 8753	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						



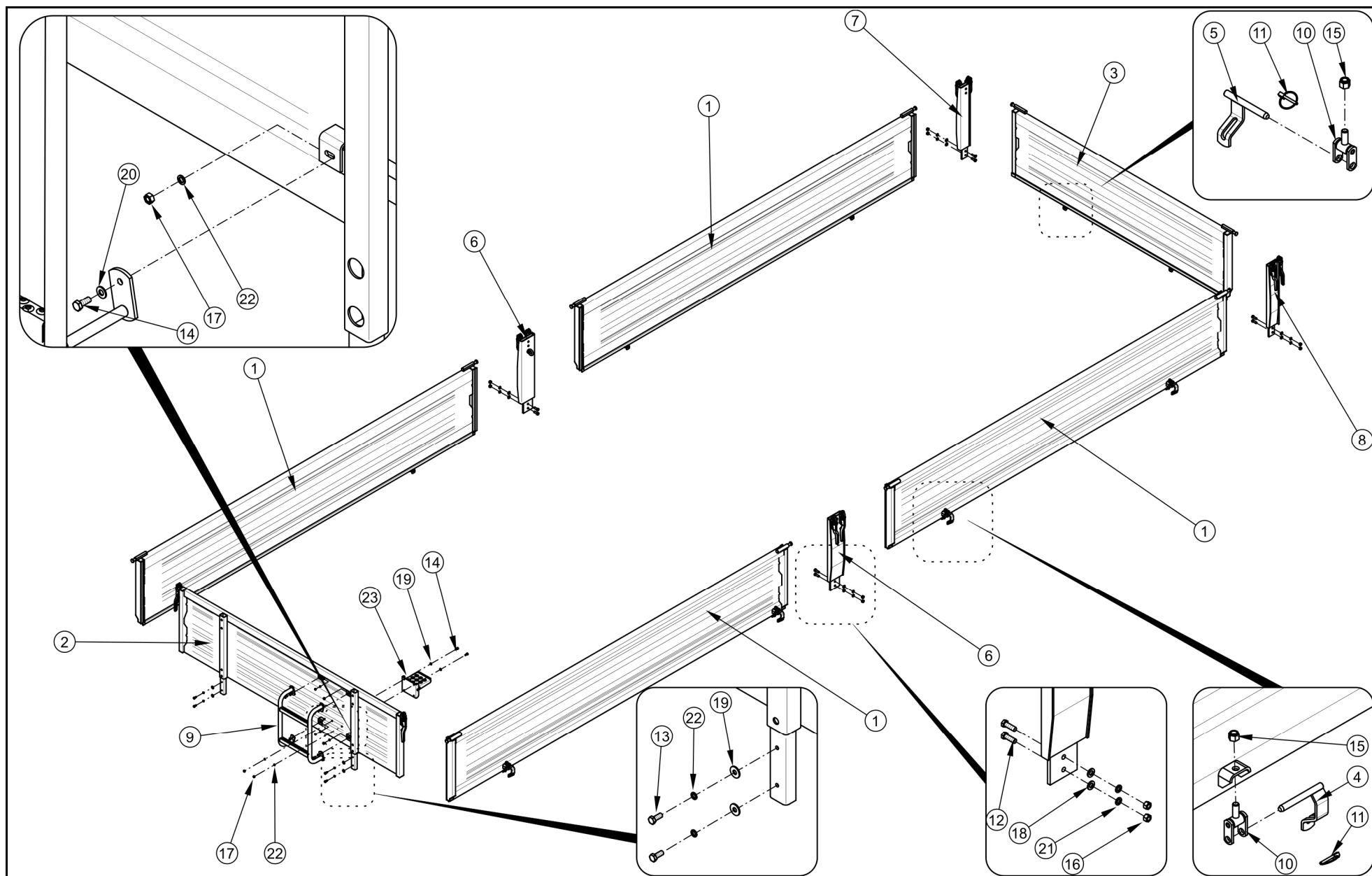
KOMPLET NADSTAW 600

017/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	NADSTAWA BOCZNA	600	163N-07010000	4		
2	NADSTAWA PRZEDNIA	600(F)	62RPN-14.01.000	1		
3	NADSTAWA TYLNA	600 (FUHRMANN)	62RPN-14.02.000	1		
4	SŁUPEK ŚRODKOWY NADSTAWY		62RPN-14.00.300	2		
5	SŁUPEK LEWY NADSTAWY		62RPN-14.00.400	1		
6	SŁUPEK PRAWY NADSTAWY		62RPN-14.00.500	1		
7	SWORZEŃ ZAWIASU BOCZNEGO		62RPN-14.00.100	8		
8	SWORZEŃ ZAWIASU TYLNEGO		62RPN-14.00.200	2		
9	DRABINKA NADSTAWY		45RPN-17.00.100	1		
10	ZAWIASA GÓRNA		45RPN-17.00.200	10		
11	PRZETYCZKA	4,5x35 - St	PN-ISO 7072	10		
12	ŚRUBA	M12x35-8,8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
13	ŚRUBA	M8x25-8,8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
14	ŚRUBA	M8x20-5,8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
15	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M12-5 A2J	PN-EN ISO 7040	10		
16	NAKRĘTKA	M12-6-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
17	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
18	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EM ISO 7091	8		
19	PODKŁADKA	8-200HV A2J	PN-EN ISO 7093-1	8		
20	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EM ISO 7091	2		
21	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12,2-A2J	PN-77/M-82008	8		
22	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2-A2J	PN-77/M-82008	6		
23	STOPIEŃ BURTOWY		EB 20-010	1		
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



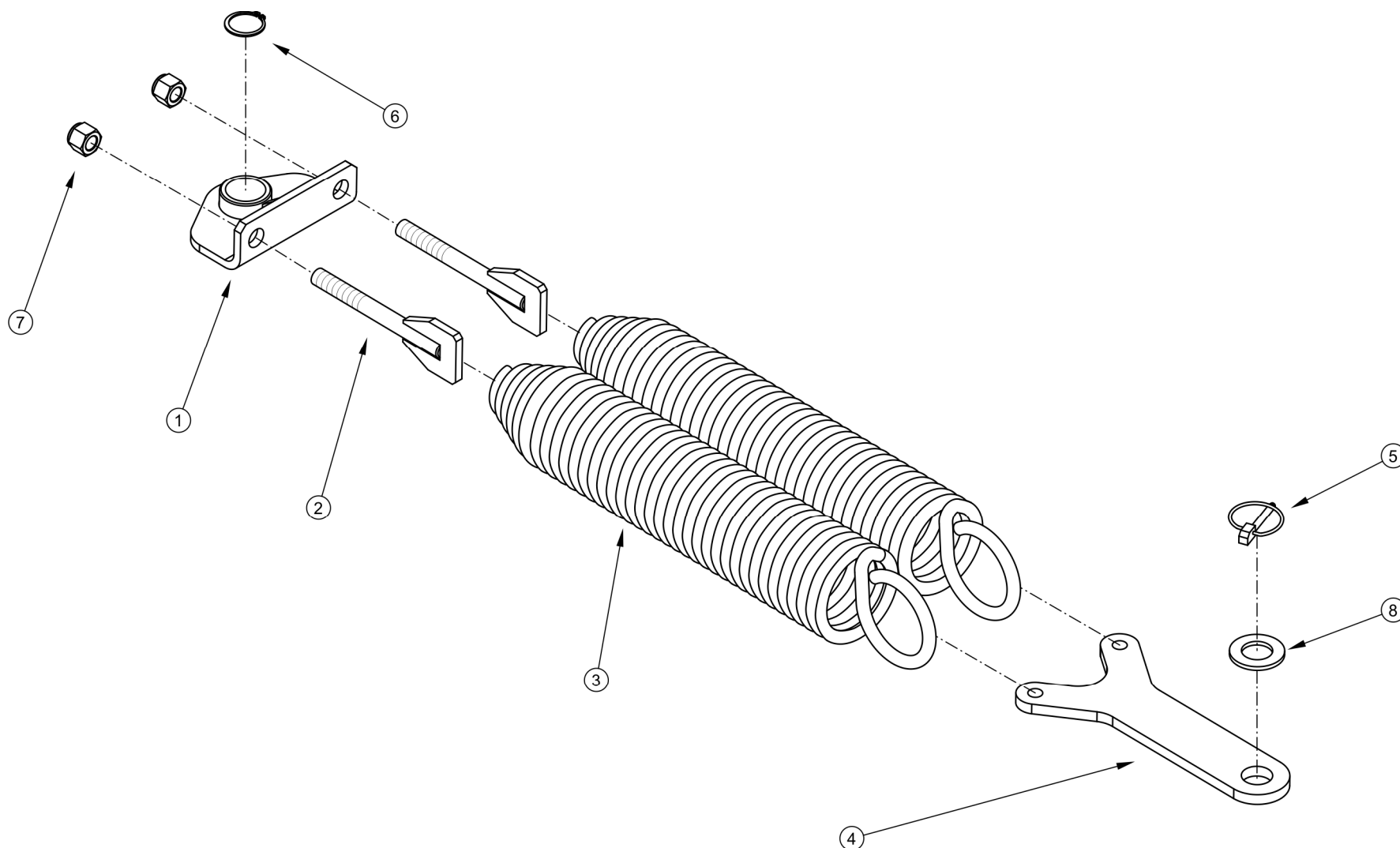
KOMPLET NADSTAW 800

018/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	NADSTAWA BOCZNA	800(F)	163N-11010000	4		
2	NADSTAWA PRZEDNIA	800(F)	62RPN-28.01.000	1		
3	NADSTAWA TYLNA	800(F)	62RPN-28.02.000	1		
4	SWORZEŃ ZAWIASU BOCZNEGO		62RPN-14.00.100	8		
5	SWORZEŃ ZAWIASU TYLNEGO		62RPN-14.00.200	2		
6	SŁUPEK ŚRODKOWY NADSTAWY	800	62RPN-28.00.100	2		
7	SŁUPEK LEWY NADSTAWY	800	62RPN-28.00.200	1		
8	SŁUPEK PRAWY NADSTAWY	800	62RPN-28.00.300	1		
9	DRABINKA NADSTAWY	800	62RPN-28.00.400	1		
10	ZAWIASA GÓRNA		45RPN-17.00.200	10		
11	PRZETYCZKA	4,5x35 - St	PN-ISO 7072	10		
12	ŚRUBA	M12x35-8,8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
13	ŚRUBA	M8x30-8,8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
14	ŚRUBA	M8x25-5,8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
15	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIEZAJĄCA	M12-5 A2J	PN-EN ISO 7040	10		
16	NAKRĘTKA	M12-6-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
17	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
18	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EM ISO 7091	8		
19	PODKŁADKA	8-200HV A2J	PN-EN ISO 7093-1	8		
20	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EM ISO 7091	4		
21	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12,2-A2J	PN-77/M-82008	8		
22	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2-A2J	PN-77/M-82008	8		
23	STOPIEŃ BURTOWY		EB 20-010	2		
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



MECHANIZM ODCIĄGOWY BORT

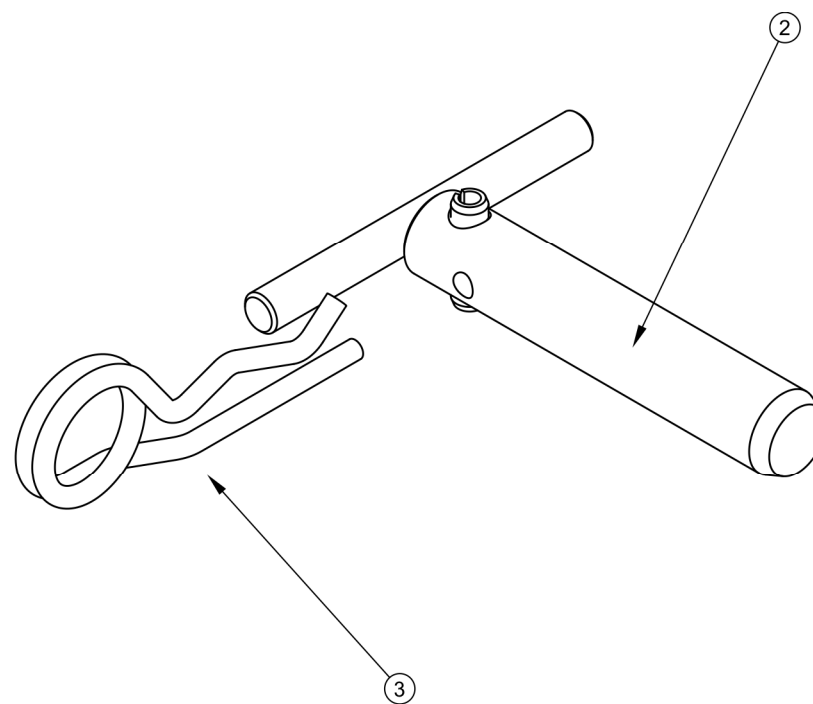
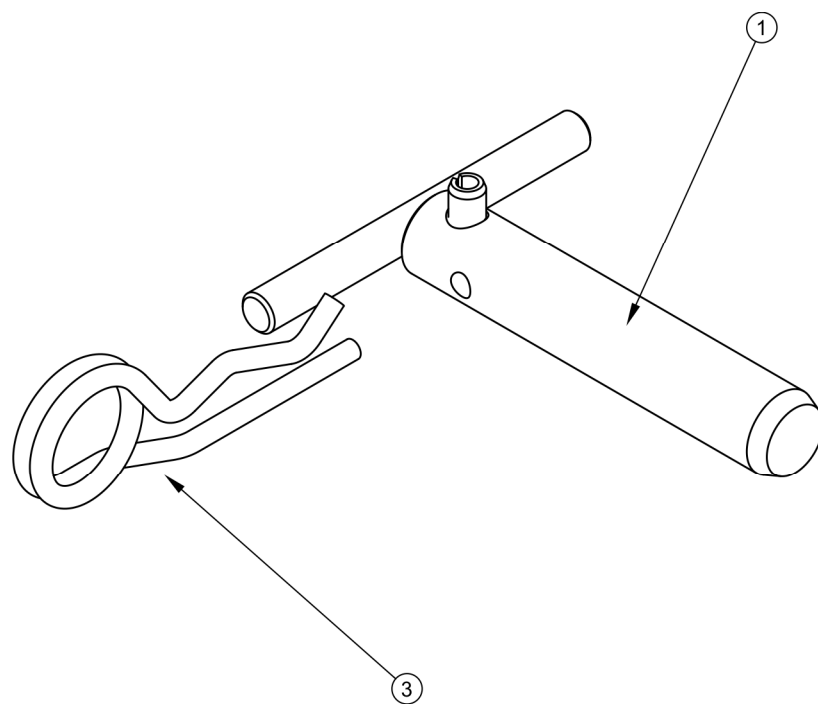
163N-00000200

019/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZACZEP I		62RPN-00.12.100	4		
2	ŚRUBA KPL.		62RPN-00.12.000	8		
3	SPRĘŻYNA		62RPN-00.12.001	8		
4	ZACZEP		62RPN-00.12.002	4		
5	PRZETYCZKA	4,5x35 – St	PN-ISO 7072	4		
6	PIERŚCIEŃ OSADCZY SPRĘŻYSTY	Z25	PN-M-85111	4		
7	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M12-5 A2J	PN-EN ISO 7040	8		
8	PODKŁADKA 21-100HV A2J		PN-EN ISO 7091	4		
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						



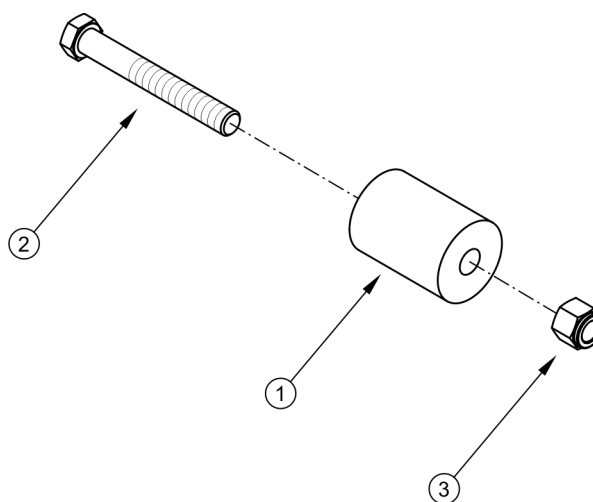
SWORZNIE WYWROTU

020/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SWORZEN WYWROTU I		163N-00060000	1		
2	SWORZEN WYWROTU II		163N-00070000	1		
3	ZAWLECZKA	6x115 A2J	PN-ISO 7072	1		
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						



TULEJKA OPOROWA KPL
163-00000600

021/1

T780

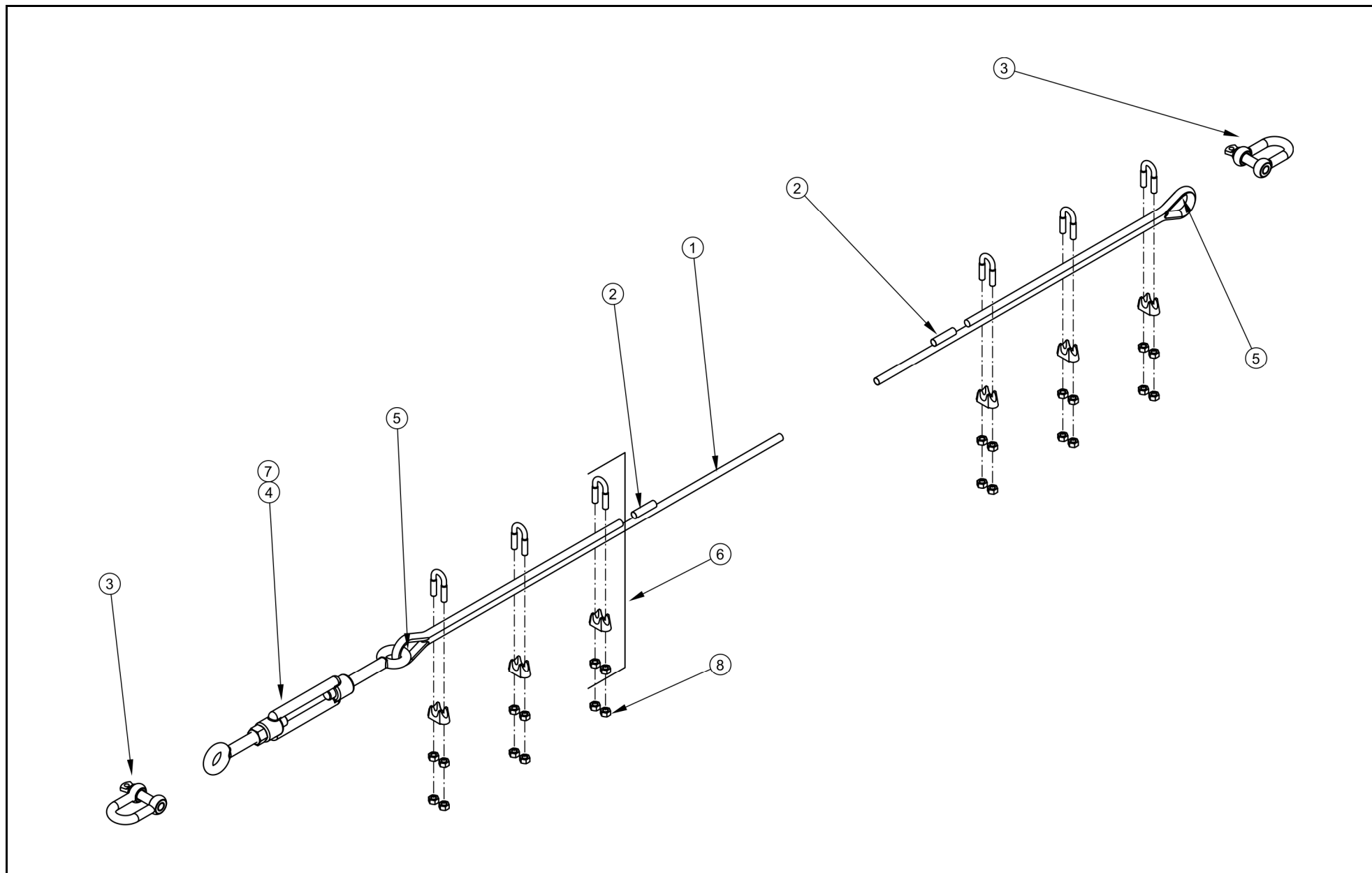


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TULEJKA OPOROWA		163N-00000601	1		
2	ŚRUBA	M12x90-5,6-A2J	PN-EN ISO 4014	1		
3	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M12-5 A2J	PN-EN ISO 7040	1		
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
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						

LINKA SPINAJĄCA
163N-00000100

022/1

T780



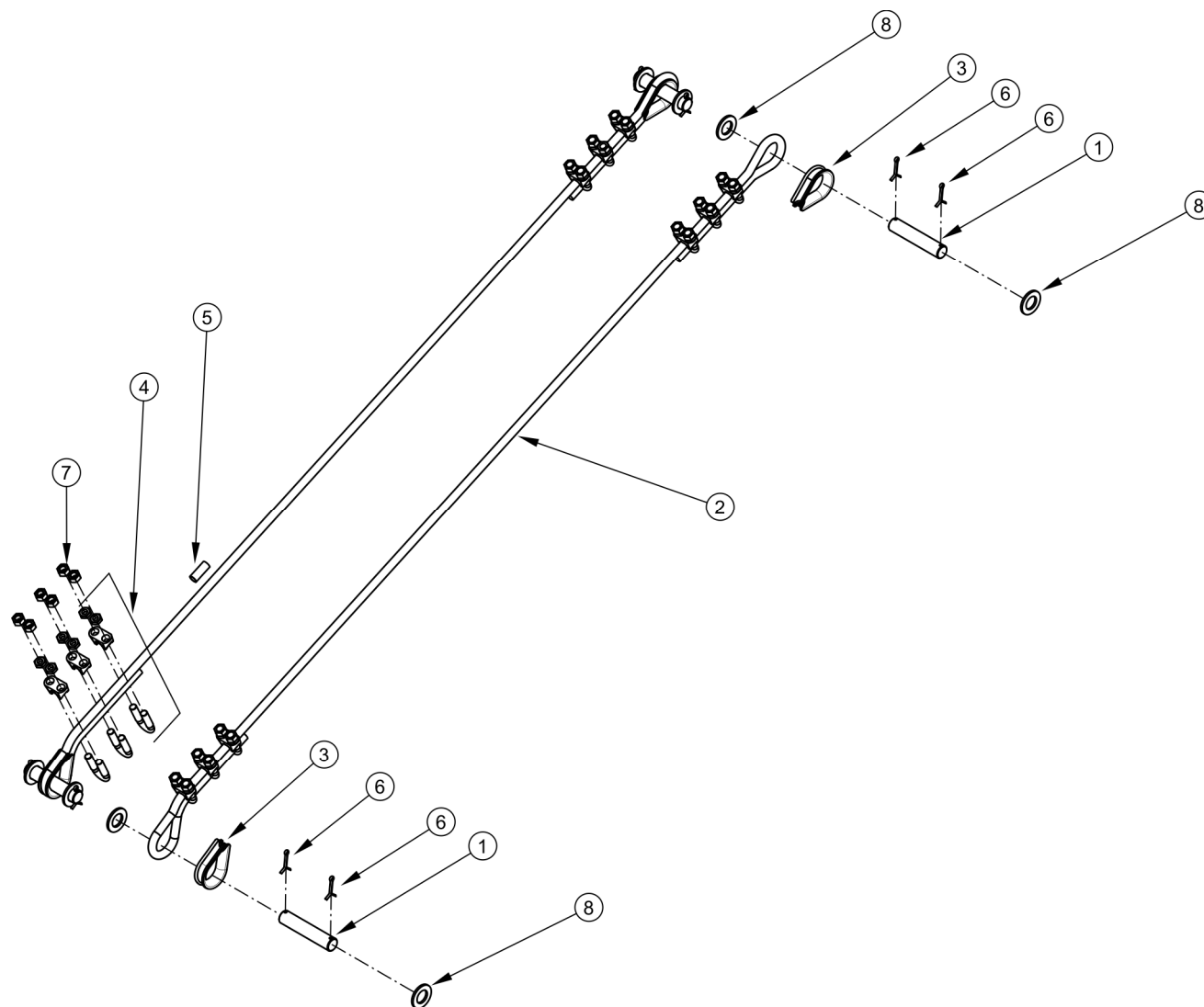
LINKA SPINAJĄCA 163N-00000100

022/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	LINKA STALOWA	Ø8-T6x37+Pp I =2682		1		
2	RURKA TERMOKURCZLIWA	RC 12,7/6,4x30	130N-21000003RU	2		
3	SZAKŁA PODŁUŻNA	DW M10	PN-EN 13889:2005	2		
4	ŚRUBA RZYMSKA	M12x140	DIN 148	1		
5	KAUSZA	A8 A2J	PN-EN 13411-1:2004	2		
6	ZACISK KABŁĄKOWY	8	PN-EN 13411-5:2003	6		
7	NAKRĘTKA	M12-6-A2J	PN-EN ISO 4032	1		
8	NAKRĘTKA	M6-6-A2J	PN-EN ISO 4032	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						



BLOKADA WYWROTU

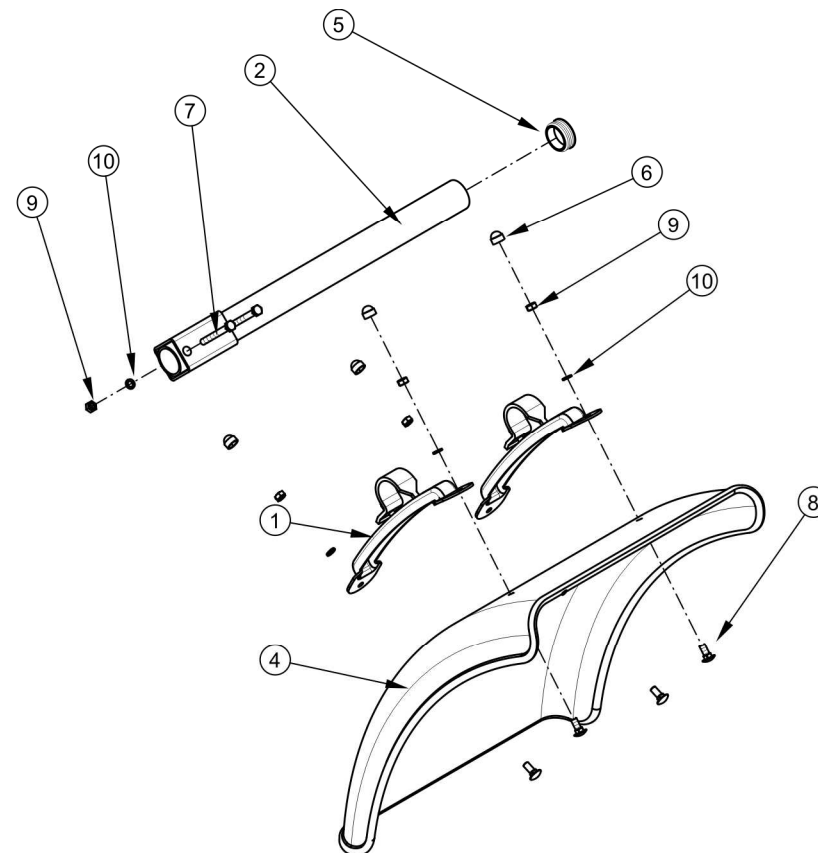
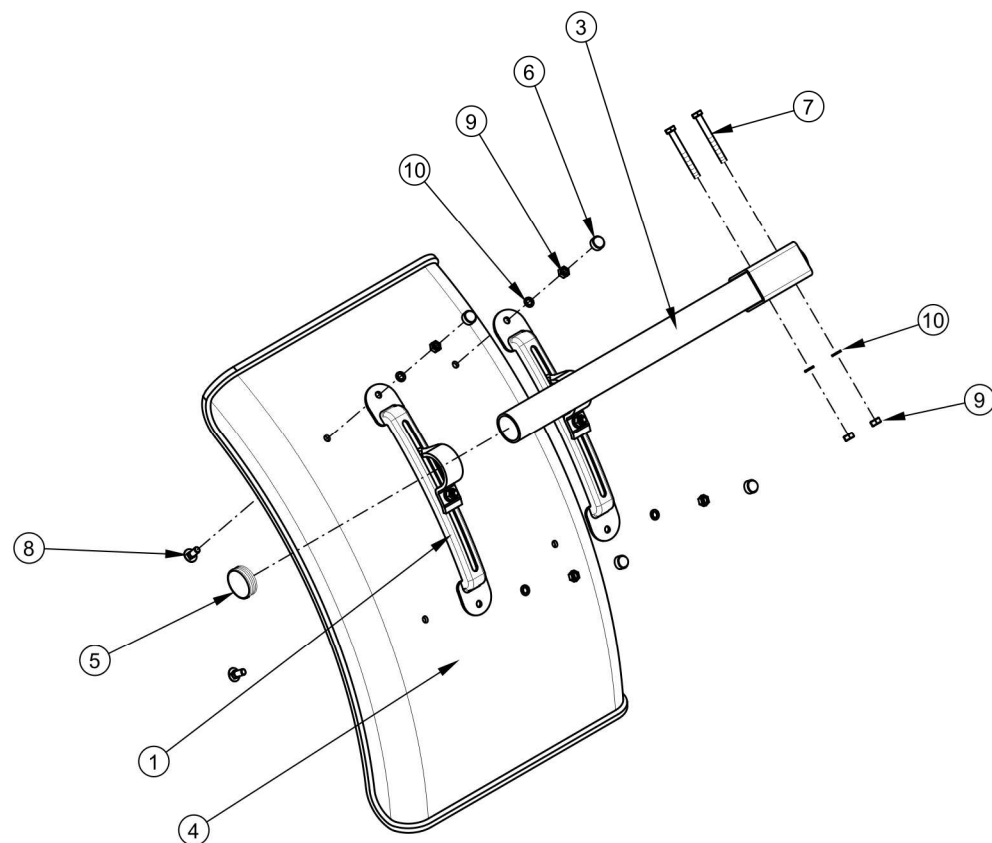
163N-00000800

023/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SWORZEŃ PODPORY		29RPN-00.00.009	4		
2	LINA STALOWA	Ø12-T6x37+Pp l=1955 mm		2		
3	KAUSZA	A12 A2J	PN-EN 13411-1:2004	4		
4	ZACISK KABŁAKOWY	12	PN-EN 13411-5:2003	12		
5	RURKA TERMOKURCZLIWA	PBF 12/6 l=30		4		
6	ZAWLECZKA	4x32-St		8		
7	NAKRĘTKA	M10-6-A2J	PN-EN ISO 4032	24		
8	PODKŁADKA	21-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	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						



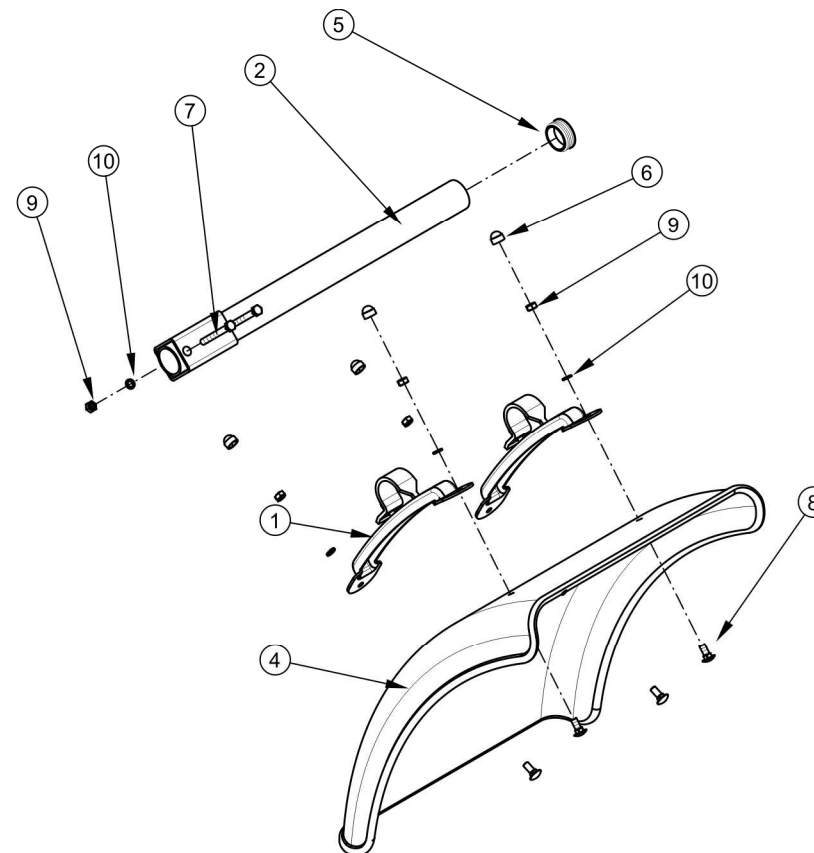
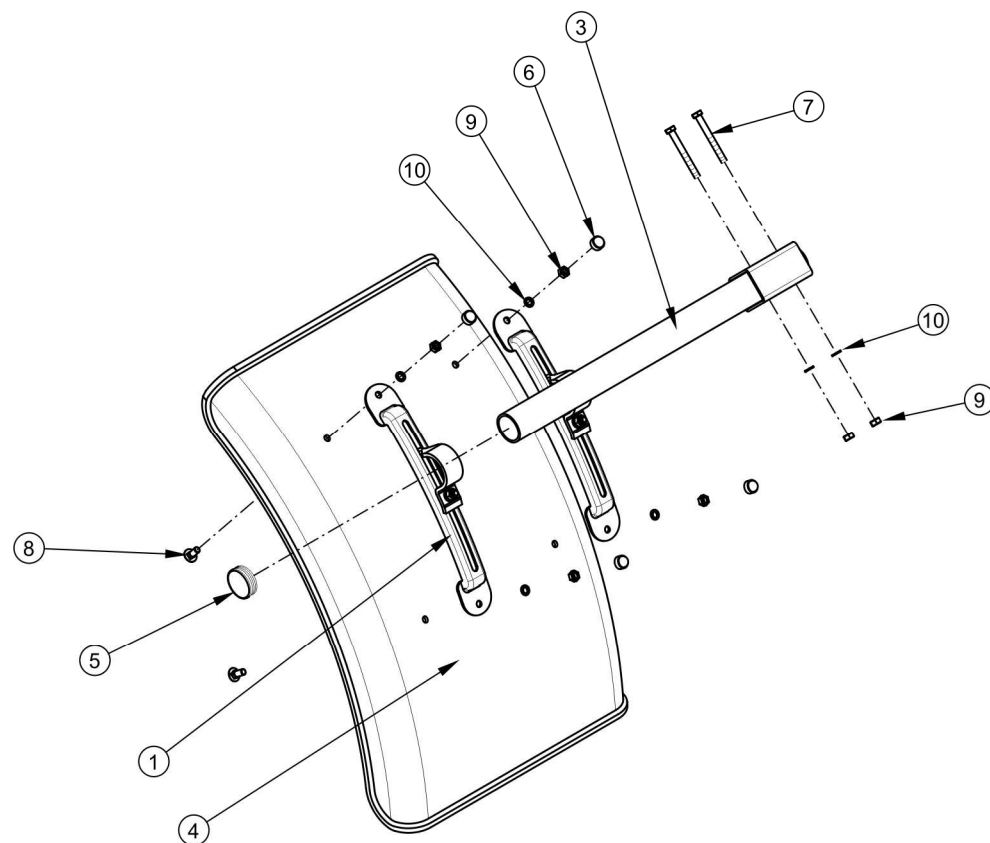
BŁOTNIKI KPL
163N-00090000

024/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	MOCOWANIE BŁOTNIKA		163N-00080100	12		
2	WSPORNIK BŁOTNIKA		163N-00080200	4		
3	WSPORNIK BŁOTNIKA PRZÓD		163N-00080300	2		
4	BŁOTNIK	455xR600x725		6		
5	WKŁADKA DO RUREK		111494	6		
6	OSŁONA	M8 SR1802	12838	24		
7	ŚRUBA	M8x70-5,6-A2J	PN-EN ISO 4014	12		
8	ŚRUBA	M8x20-4,6-A2J	PN-M-82406:1987	24		
9	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	36		
10	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2-A2J	PN-77/M-82008	36		
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						



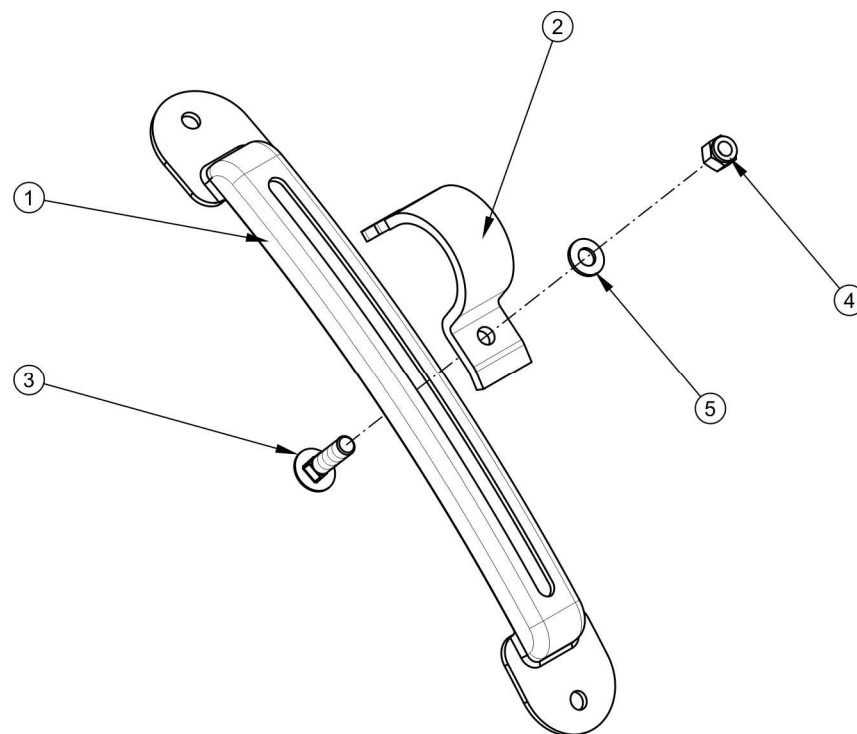
BŁOTNIKI KPL (550 / 45)
163N-00090000

025/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	MOCOWANIE BŁOTNIKA		163N-00080100	12		
2	WSPORNIK BŁOTNIKA		163N-00080200	4		
3	WSPORNIK BŁOTNIKA PRZÓD		163N-00080300	2		
4	BŁOTNIK	545xR800x750	410017	6		
5	WKŁADKA DO RUREK		111494	6		
6	OSŁONA	M8 SR1802	12838	24		
7	ŚRUBA	M8x70-5,6-A2J	PN-EN ISO 4014	12		
8	ŚRUBA	M8x20-4,6-A2J	PN-M-82406:1987	24		
9	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	36		
10	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2-A2J	PN-77/M-82008	36		
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 BŁOTNIKA

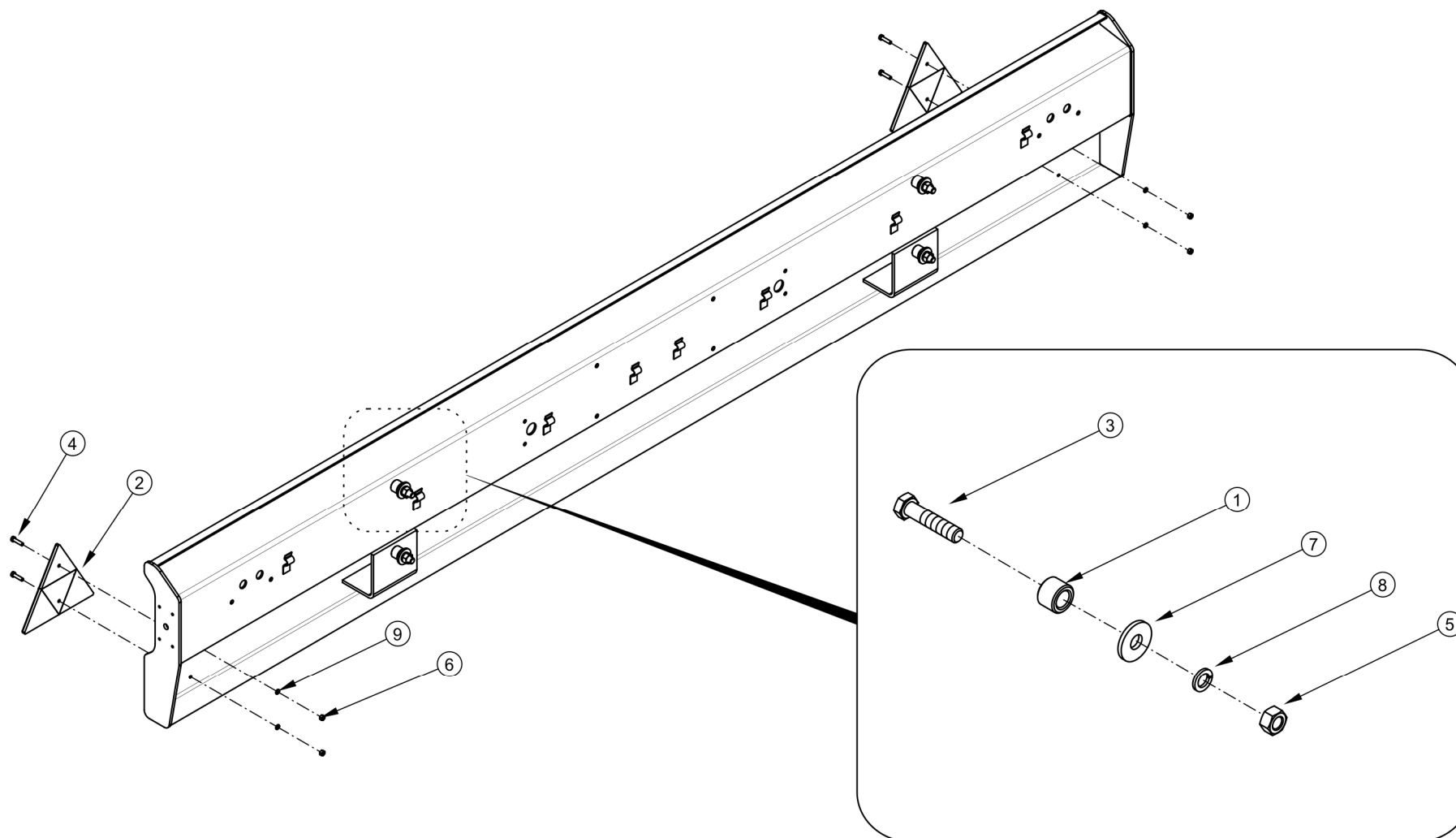
163N-00080100

026/1

T780



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-M-82406	1		
4	NAKRĘTKA	M8-5-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						



BELKA OŚWIETLENIOWA 62RPN-07.00.000

027/1

T780

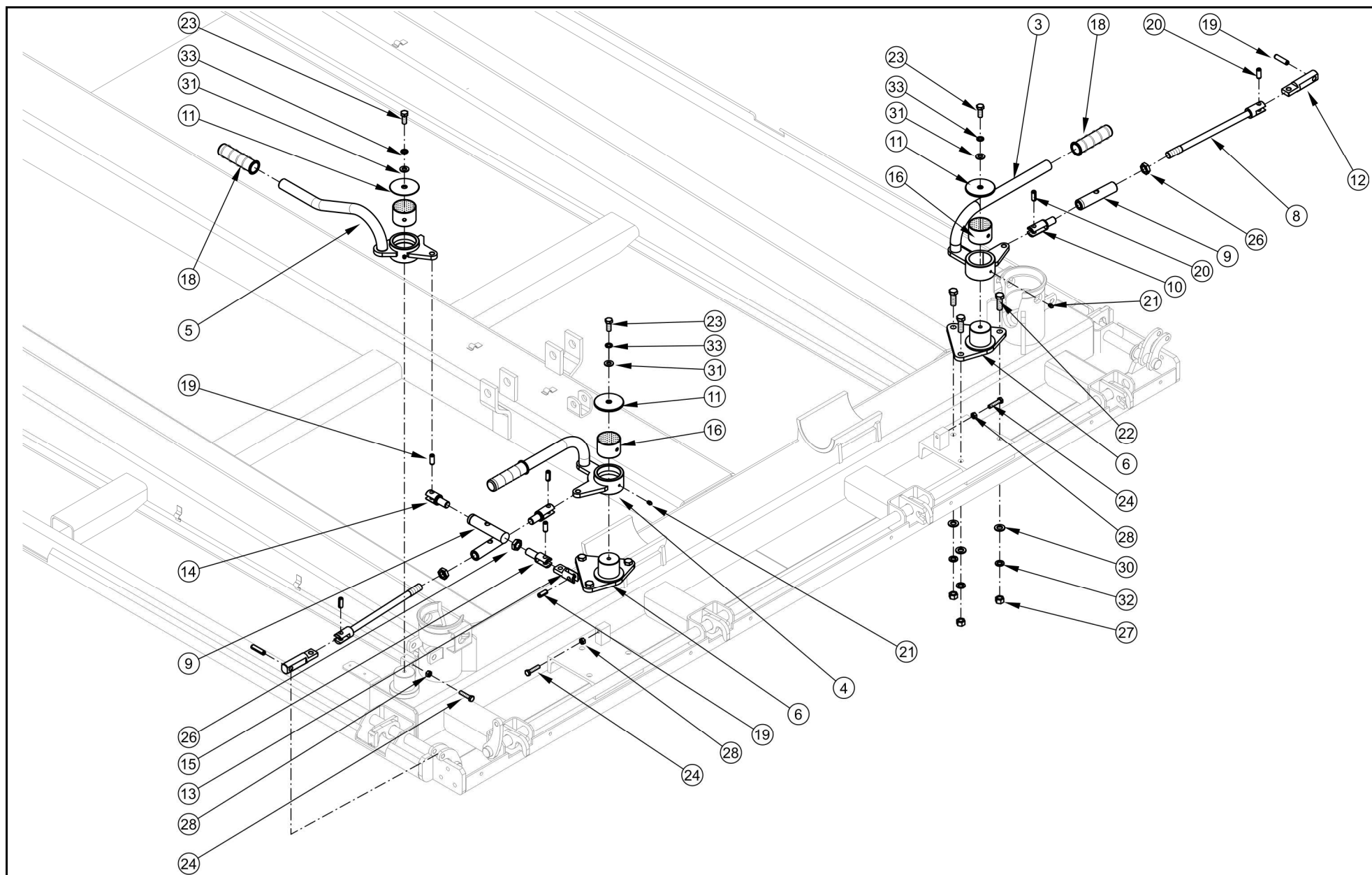


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	DYSTANS BELKI OŚWIETLENIOWEJ		29RPN-10.00.001	4		
2	TRÓJKĄT ODBŁASKOWY		DOB31	2		
3	ŚRUBA	M10x45-8.8-B-Fe/Zn5	PN-85/M-82105	4		
4	WKREŃ	M5x20-4.8-B-Fe/Zn5	PN-85/M-82215	4		
5	NAKRĘTKA	M10-8-B-Fe/Zn5	PN-86/M-82144	4		
6	NAKRĘTKA	M5-5-B-Fe/Zn5	PN-86/M-82144	4		
7	PODKŁADKA	10.5-Fe/Zn5	PN-86/M-82005	4		
8	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10.2 -Fe/Zn5	PN-77/M-82008	4		
9	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	5.1-Fe/Zn5	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						

RYGLOWANIE BORT 163N-00010000

028/1

T780



RYGLOWANIE BORT

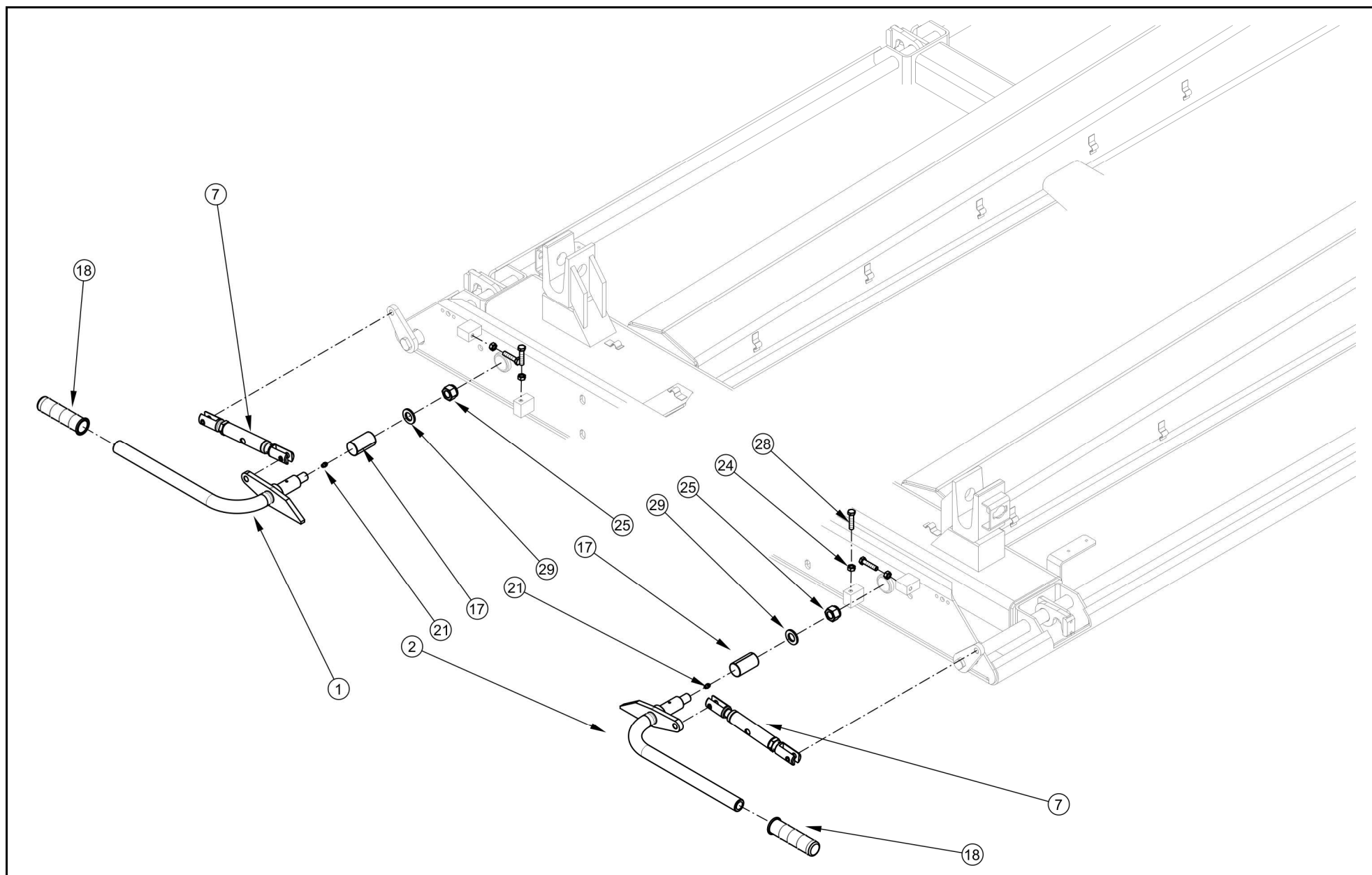
163N-00010000

028/1 – 028/2

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	DŹWIGNIA PRZEDNIA LEWA		163N-00010100	1		
2	DŹWIGNIA PRZEDNIA PRAWA		163N-00010200	1		
3	DŹWIGNIA TYLNA I LEWA		163N-00010300	1		
4	DŹWIGNIA TYLNA I PRAWA		163N-00010400	1		
5	DŹWIGNIA TYLNA II		163N-00010500	1		
6	OŚ RYGLA TYLNEGO		163N-00010600	2		
7	CIĘGNO PRZEDNIE		163N-00010700	2		
8	ŚRUBA PRAWA		163N-00010800	2		
9	ŁĄCZNIK PRZEDNI		163N-00010701	3		
10	ŚRUBA LEWA		163N-00010702	2		
11	PODKŁADKA ZABEZPIECZAJACA		163N-00010001	3		
12	ŁĄCZNIK		163N-00010002	2		
13	ŁĄCZNIK		29RPN-00.02.001	1		
14	ŚRUBA LEWA		29RPN-00.00.301	1		
15	ŚRUBA PRAWA		29RPN-00.00.302	1		
16	ŁOŻYSKO ŚLIZGOWE	TUP2 50.40		3		
17	ŁOŻYSKO ŚLIZGOWE	TUP1 25.50		2		
18	OSŁONA RĘKOJEŚCI		10126	5		
19	KOLEK SPRĘŻYSTY	10x40-St	PN-EN ISO 8752	2		
20	KOLEK SPRĘŻYSTY	10x25-St	PN-EN ISO 8752	7		
21	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	6		
22	ŚRUBA	M12x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
23	ŚRUBA	M10x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
24	ŚRUBA	M8x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	7		
25	NAKRĘTKA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
26	NAKRĘTKA NISKA	M16-05-A2J	EN ISO 4035	3		
27	NAKRĘTKA	M12-6-A2J	PN-EN ISO 4032	6		
28	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	7		
29	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	2		
30	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	6		
31	PODKŁADKA	10-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	3		
32	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12,2-A2J	PN-77/M-82008	6		
33	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10,2-A2J	PN-77/M-82008	3		
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



RYGLOWANIE BORT

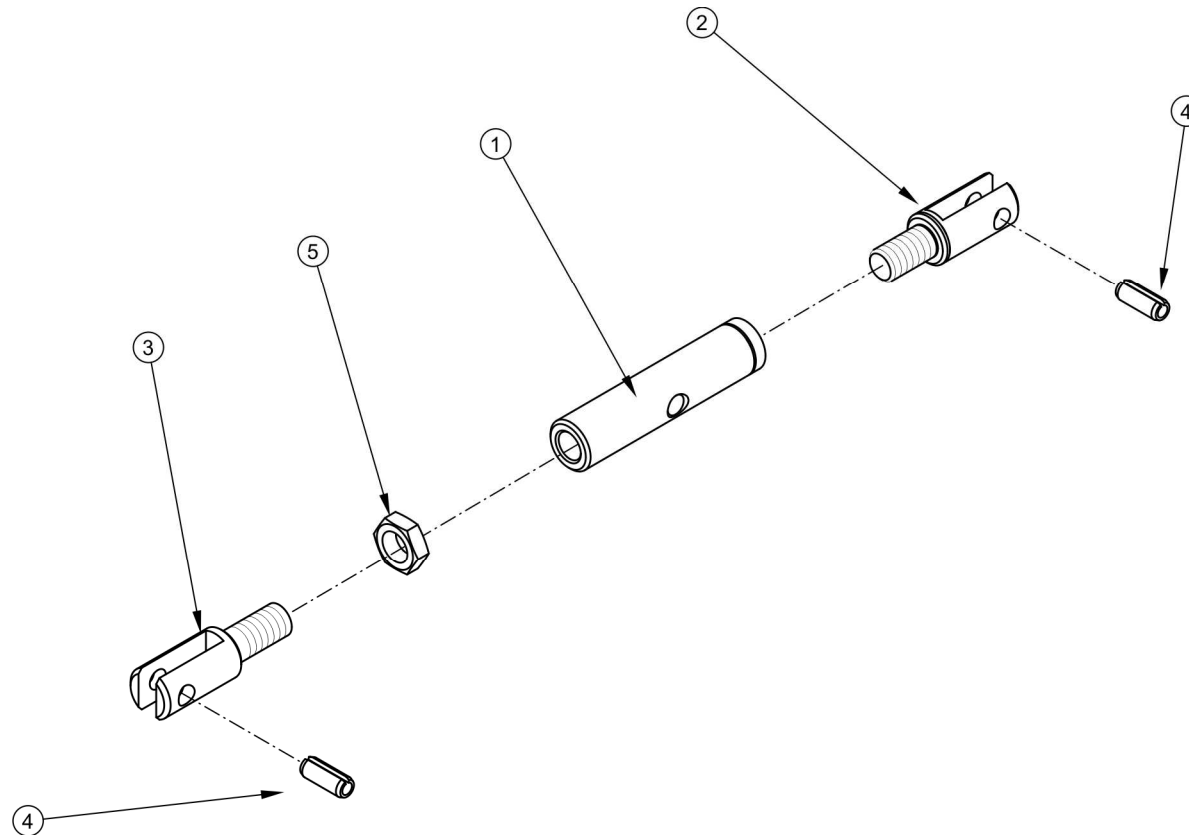
163N-00010000

028/1-028/2

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	DŹWIGNIA PRZEDNIA LEWA		163N-00010100	1		
2	DŹWIGNIA PRZEDNIA PRAWA		163N-00010200	1		
3	DŹWIGNIA TYLNA I LEWA		163N-00010300	1		
4	DŹWIGNIA TYLNA I PRAWA		163N-00010400	1		
5	DŹWIGNIA TYLNA II		163N-00010500	1		
6	OŚ RYGLA TYLNEGO		163N-00010600	2		
7	CIĘGNO PRZEDNIE		163N-00010700	2		
8	ŚRUBA PRAWA		163N-00010800	2		
9	ŁĄCZNIK PRZEDNI		163N-00010701	3		
10	ŚRUBA LEWA		163N-00010702	2		
11	PODKŁADKA ZABEZPIECZAJACA		163N-00010001	3		
12	ŁĄCZNIK		163N-00010002	2		
13	ŁĄCZNIK		29RPN-00.02.001	1		
14	ŚRUBA LEWA		29RPN-00.00.301	1		
15	ŚRUBA PRAWA		29RPN-00.00.302	1		
16	ŁOŻYSKO ŚLIZGOWE		TUP2 50.40	3		
17	ŁOŻYSKO ŚLIZGOWE		TUP1 25.50	2		
18	OSŁONA RĘKOJEŚCI		10126	5		
19	KOLEK SPRĘŻYSTY	10x40-St	PN-EN ISO 8752	2		
20	KOLEK SPRĘŻYSTY	10x25-St	PN-EN ISO 8752	7		
21	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	6		
22	ŚRUBA	M12x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
23	ŚRUBA	M10x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
24	ŚRUBA	M8x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	7		
25	NAKRĘTKA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
26	NAKRĘTKA NISKA	M16-05-A2J	EN ISO 4035	3		
27	NAKRĘTKA	M12-6-A2J	PN-EN ISO 4032	6		
28	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	7		
29	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	2		
30	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	6		
31	PODKŁADKA	10-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	3		
32	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12,2-A2J	PN-77/M-82008	6		
33	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	10,2-A2J	PN-77/M-82008	3		
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



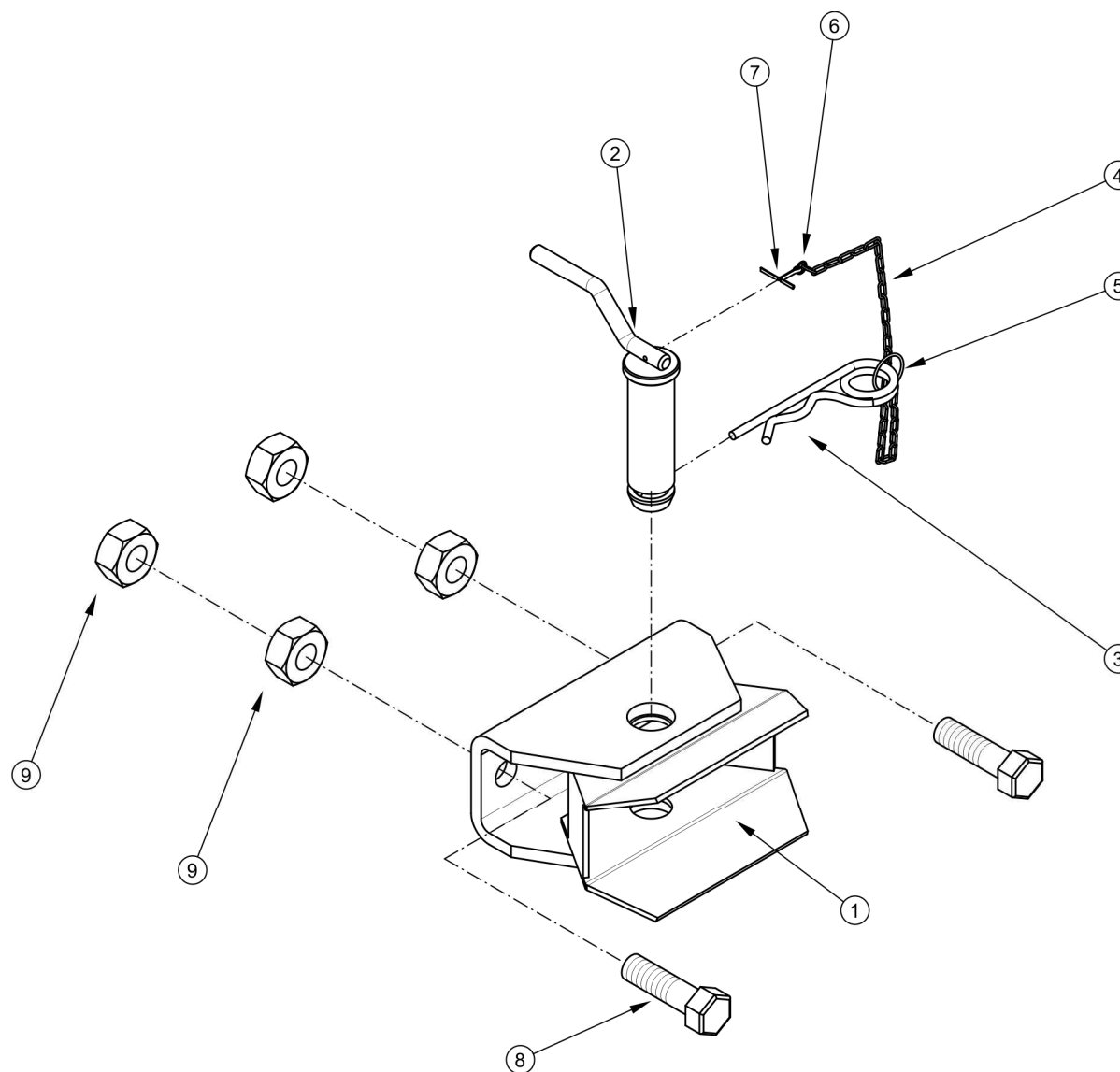
CIĘGNO PRZEDNIE
163N-00010700

029/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŁĄCZNIK PRZEDNI		163N-00010701	1		
2	ŚRUBA LEWA		163N-00010702	1		
3	ŚRUBA PRAWA		163N-00010703	1		
4	KOŁEK SPRĘŻYSTY	10x25-St	PN-EN ISO 8752	2		
5	NAKRĘTKA NISKA	M16-05-A2J	EN ISO 4035	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						



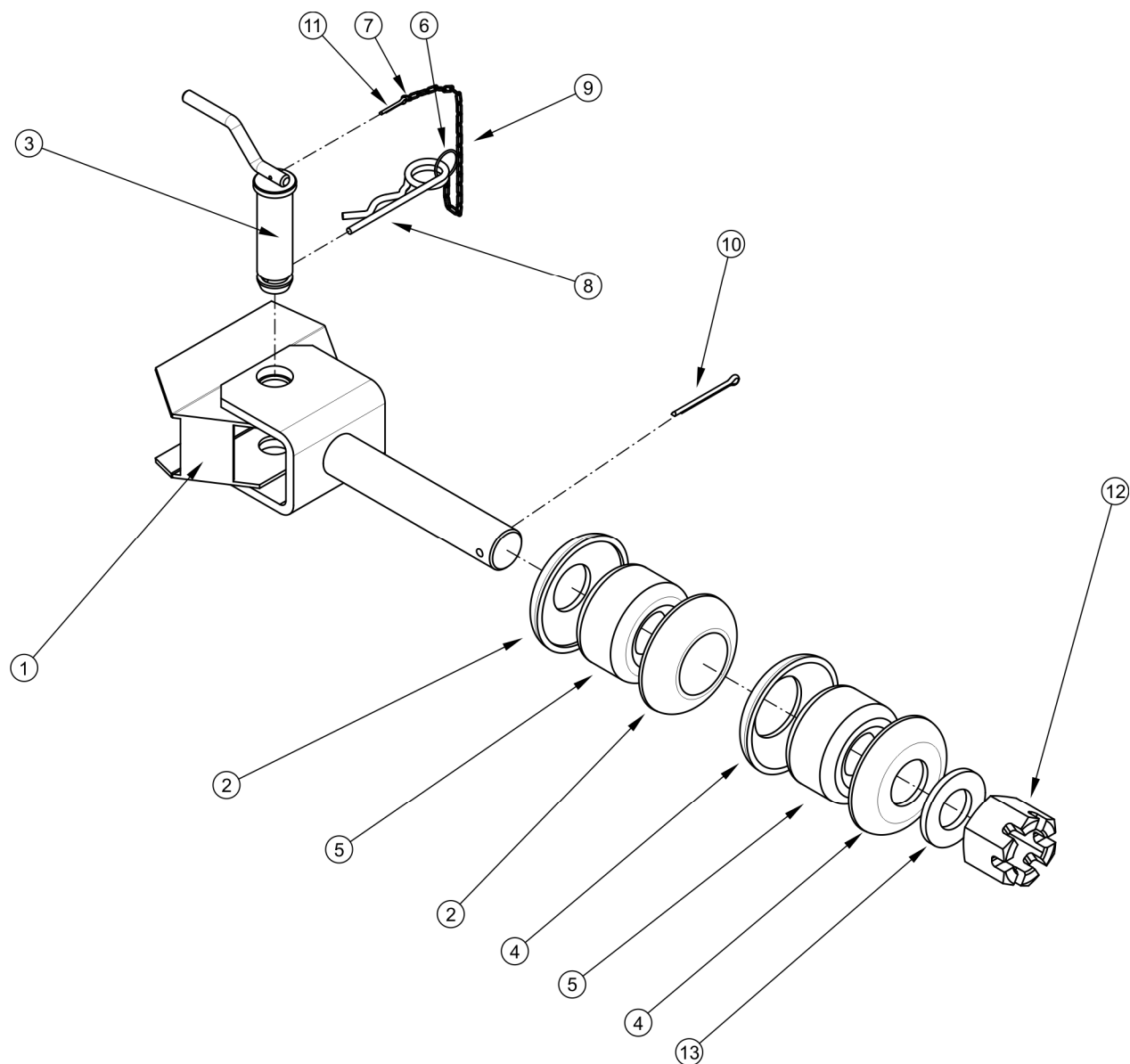
ZACZEP TYLNY 29RPN-00.01.000

030/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KORPUS ZACZEPU		29RPN-00.01.100	1		
2	SWORZEŃ KPL.		29RPN-00.01.200	1		
3	ZAWLECZKA SPRĘŻYSTA	6x115-A2J	PN-ISO 7072	1		
4	ŁAŃCUSZEK SANITARNY			1	L= ok. 250 mm	
5	KÓŁKO I		29RPN-14.06.203	1		
6	KÓŁKO II		29RPN-14.06.204	1		
7	ZAWLECZKA	3.2x25-St-A2J	PN-EN ISO 1234	1		
8	ŚRUBA	M20x65-10.9-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
9	NAKRĘTKA	M20-65-A2J	PN-EN ISO 4032	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						



ZACZEP TYLNY 53RPN-30.00.000

031/1

T780

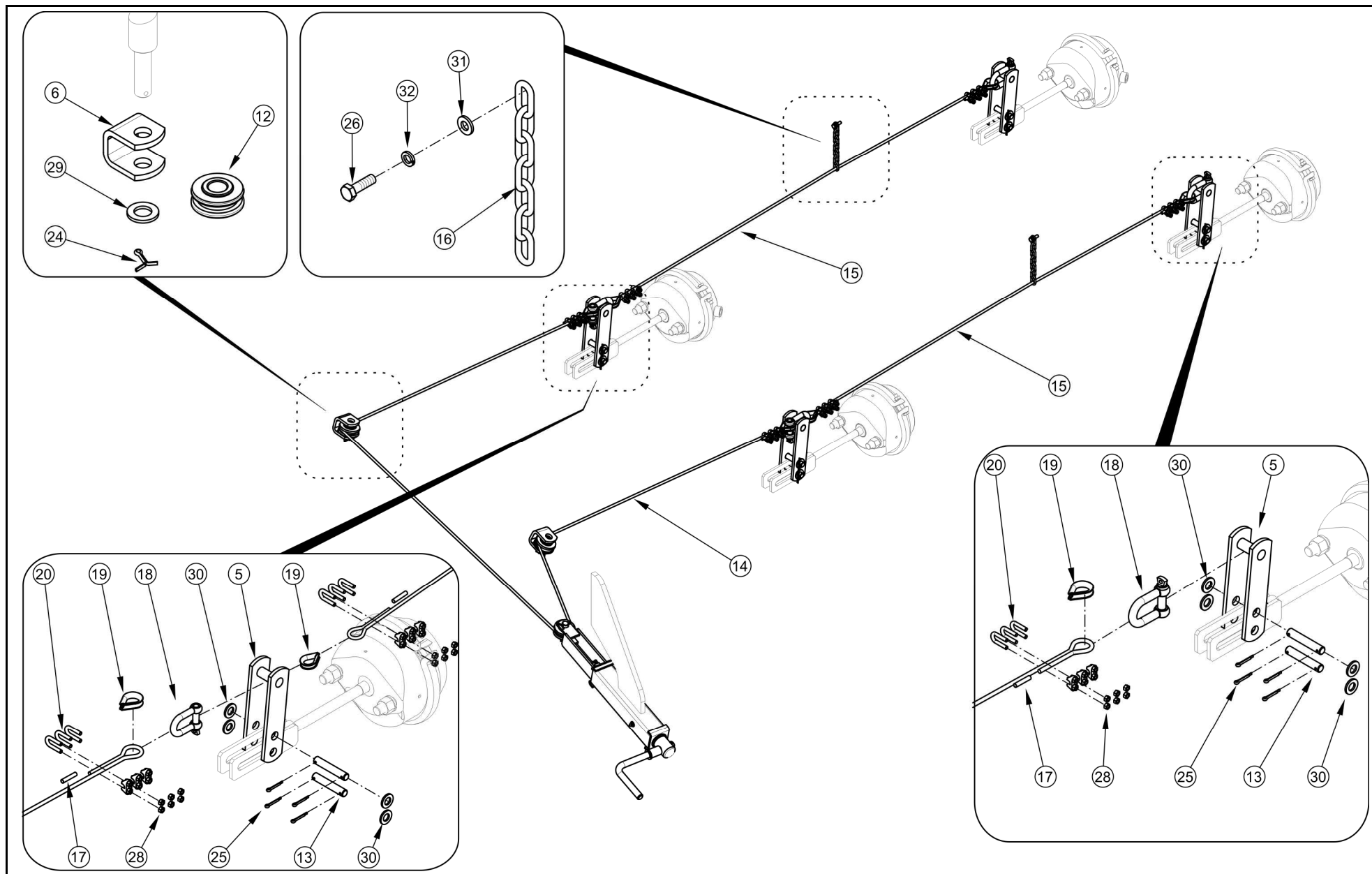


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KORPUS ZACZEPU		53RPN-30.01.000	1		
2	GNIAZDO AMORTYZATORA KPL		53RPN-30.02.000	2		
3	SWORZEŃ KPL.		29RPN-00.01.200	1		
4	GNIAZDO AMORTYZATORA I		45RPN-23.00.001	2		
5	AMORTYZATOR		45RPN-23.00.003	2		
6	KÓŁKO I		29RPN-14.06.203	1		
7	KÓŁKO II		29RPN-14.06.204	1		
8	ZAWLECZKA SPRĘŻYSTA	6x115-Fe/Zn6c	PN-ISO 7072	1		
9	ŁAŃCUSZEK SANITARNY			1	L= ok. 250 mm	
10	ZAWLECZKA	8x80-St-A2J	PN-EN ISO 1234	1		
11	ZAWLECZKA	3.2x25-St-A2J	PN-EN ISO 1234	1		
12	NAKRĘTKA KORONOWA	Z M42x2-8-B	PN-86/M-82148	1		
13	PODKŁADKA	42-100 HV-A2J	PN-EN ISO 709	1		
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						

HAMULEC RĘCZNY 163N-00040000

032/1

T780



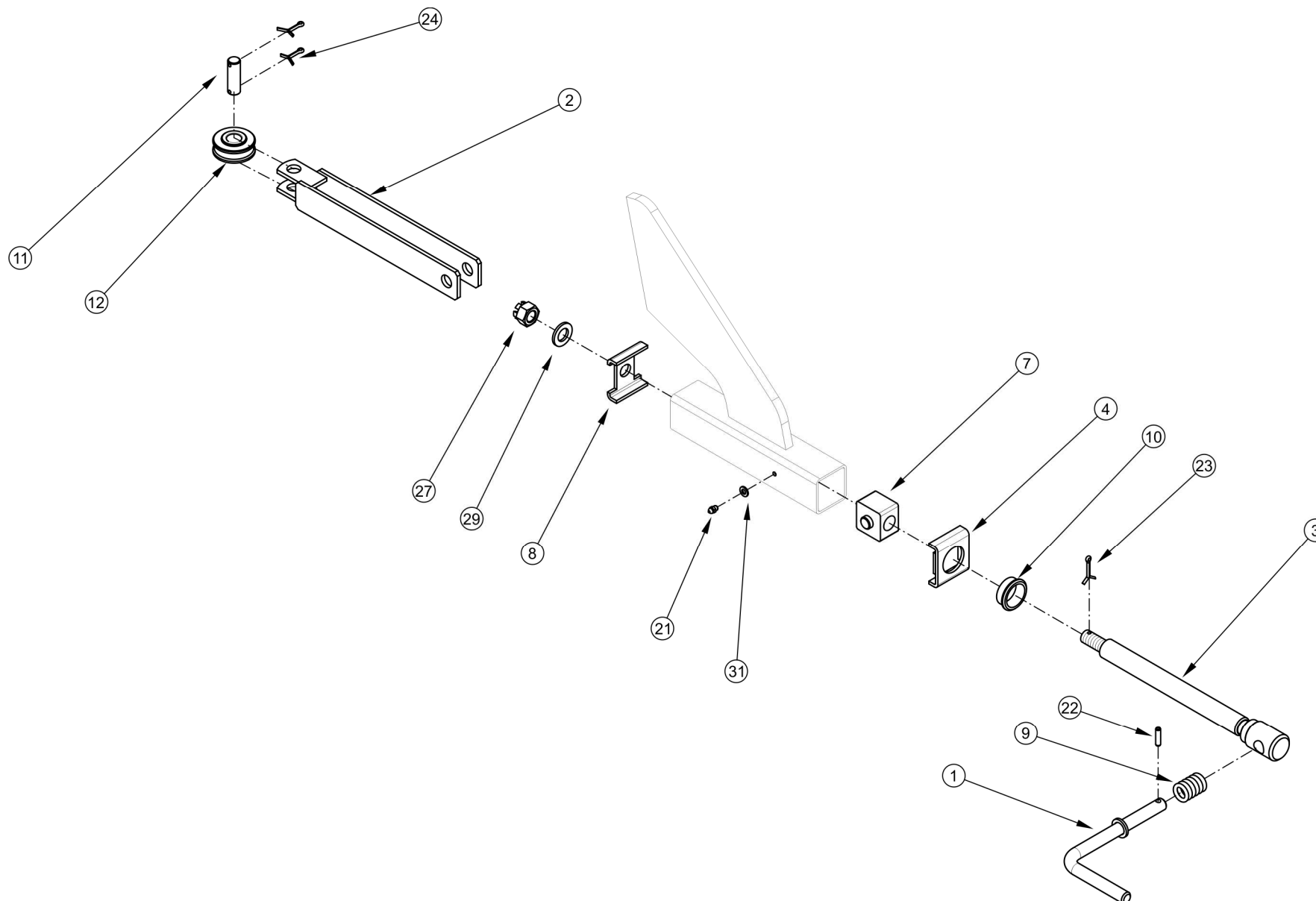
HAMULEC RĘCZNY 163N-00040000

032/1 - 032/2

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KORBA KPL.		29RPN-12.01.100	1		
2	CIEGNO KPL.		29RPN-12.01.200	1		
3	ŚRUBA KPL.		29RPN-12.01.300	1		
4	ZASLEPKA KPL.		29RPN-12.01.400	1		
5	RAMIĘ KPL.		118RPN-09.01.00.00	4		
6	ZACZEP LINKI		29RPN-01.00.018-01	2		
7	NAKRĘTKA		29RPN-12.01.002	1		
8	ZAŚLEPKA		29RPN-12.01.003	1		
9	SPRĘŻYNA		29RPN-12.01.004	1		
10	TULEJKA		29RPN-12.01.005	1		
11	SWORZEŃ		29RPN-12.00.001	1		
12	KÓŁKO LINOWE		29RPN-13.00.001	3		
13	SWORZEŃ HAMULCA		45RPN-22.00.002	8		
14	LINKA STAŁOWA	Ø6-T6x19+Pp l=3250 mm		1		
15	LINKA STAŁOWA	Ø6-T6x19+Pp l=1555 mm		2		
16	ŁAŃCUCH OGNIWOWY	d=4mm l=7 ogniw	DIN 766	2		
17	RURKA TERMOKURCZLIWA	RC 12,7/6,4x30	130N-21000003RU	6		
18	SZAKŁA PODŁUŻNA	DW M12	PN-EN 13889:2005	4		
19	KAUSZA	A6 A2J	PN-EN 13411-1:2004	6		
20	ZACISK KABŁAKOWY	6oc	PN-EN 13411-5:2003	18		
21	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	1		
22	KOŁEK SPRĘŻYSTY	6x24	PN-EN ISO 8752:2000	1		
23	ZAWLECZKA	4x32-St	PN-EN ISO 1234	1		
24	ZAWLECZKA	4x25-St	PN-EN ISO 1234	4		
25	ZAWLECZKA	3,2x25-St	PN-EN ISO 1234	16		
26	ŚRUBA	M6x20-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
27	NAKRĘTKA KORONOWA	K M16-5-A2J	PN-M-82148:1986	1		
28	NAKRĘTKA	M5-6-A2J	PN-EN ISO 4032	36		
29	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	3		
30	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	16		
31	PODKŁADKA	6-100 HV A2J	PN-EN ISO 7091	3		
32	PODKŁADKA SPEŻYSTA	6,1 A2J	PN-77/M-82008	2		
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



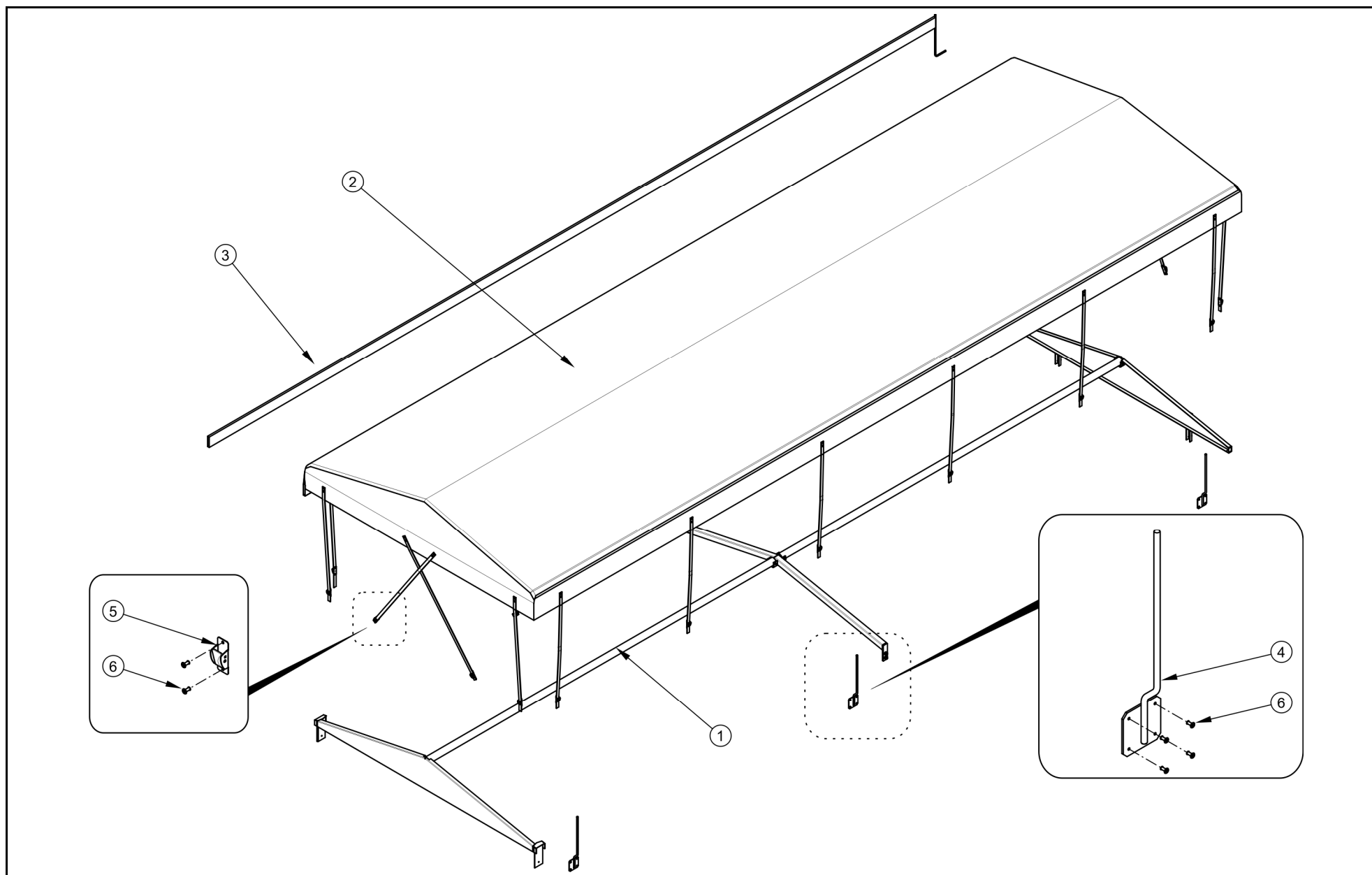
HAMULEC RĘCZNY 163N-00040000

032/1 - 032/2

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KORBA KPL.		29RPN-12.01.100	1		
2	CIEGNO KPL.		29RPN-12.01.200	1		
3	ŚRUBA KPL.		29RPN-12.01.300	1		
4	ZASLEPKA KPL.		29RPN-12.01.400	1		
5	RAMIĘ KPL.		118RPN-09.01.00.00	4		
6	ZACZEP LINKI		29RPN-01.00.018-01	2		
7	NAKRĘTKA		29RPN-12.01.002	1		
8	ZAŚLEPKA		29RPN-12.01.003	1		
9	SPRĘŻYNA		29RPN-12.01.004	1		
10	TULEJKA		29RPN-12.01.005	1		
11	SWORZEŃ		29RPN-12.00.001	1		
12	KÓŁKO LINOWE		29RPN-13.00.001	3		
13	SWORZEŃ HAMULCA		45RPN-22.00.002	8		
14	LINKA STAŁOWA	Ø6-T6x19+Pp l=3250 mm		1		
15	LINKA STAŁOWA	Ø6-T6x19+Pp l=1555 mm		2		
16	ŁAŃCUCH OGNIWOWY	d=4mm l=7 ogniw	DIN 766	2		
17	RURKA TERMOKURCZLIWA	RC 12,7/6,4x30	130N-21000003RU	6		
18	SZAKŁA PODŁUŻNA	DW M12	PN-EN 13889:2005	4		
19	KAUSZA	A6 A2J	PN-EN 13411-1:2004	6		
20	ZACISK KABŁAKOWY	6oc	PN-EN 13411-5:2003	18		
21	SMAROWNICZKA	M6	PN-76/M-86002	1		
22	KOŁEK SPRĘŻYSTY	6x24	PN-EN ISO 8752:2000	1		
23	ZAWLECZKA	4x32-St	PN-EN ISO 1234	1		
24	ZAWLECZKA	4x25-St	PN-EN ISO 1234	4		
25	ZAWLECZKA	3,2x25-St	PN-EN ISO 1234	16		
26	ŚRUBA	M6x20-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
27	NAKRĘTKA KORONOWA	K M16-5-A2J	PN-M-82148:1986	1		
28	NAKRĘTKA	M5-6-A2J	PN-EN ISO 4032	36		
29	PODKŁADKA	16-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	3		
30	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	16		
31	PODKŁADKA	6-100 HV A2J	PN-EN ISO 7091	3		
32	PODKŁADKA SPEŻYSTA	6,1 A2J	PN-77/M-82008	2		
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



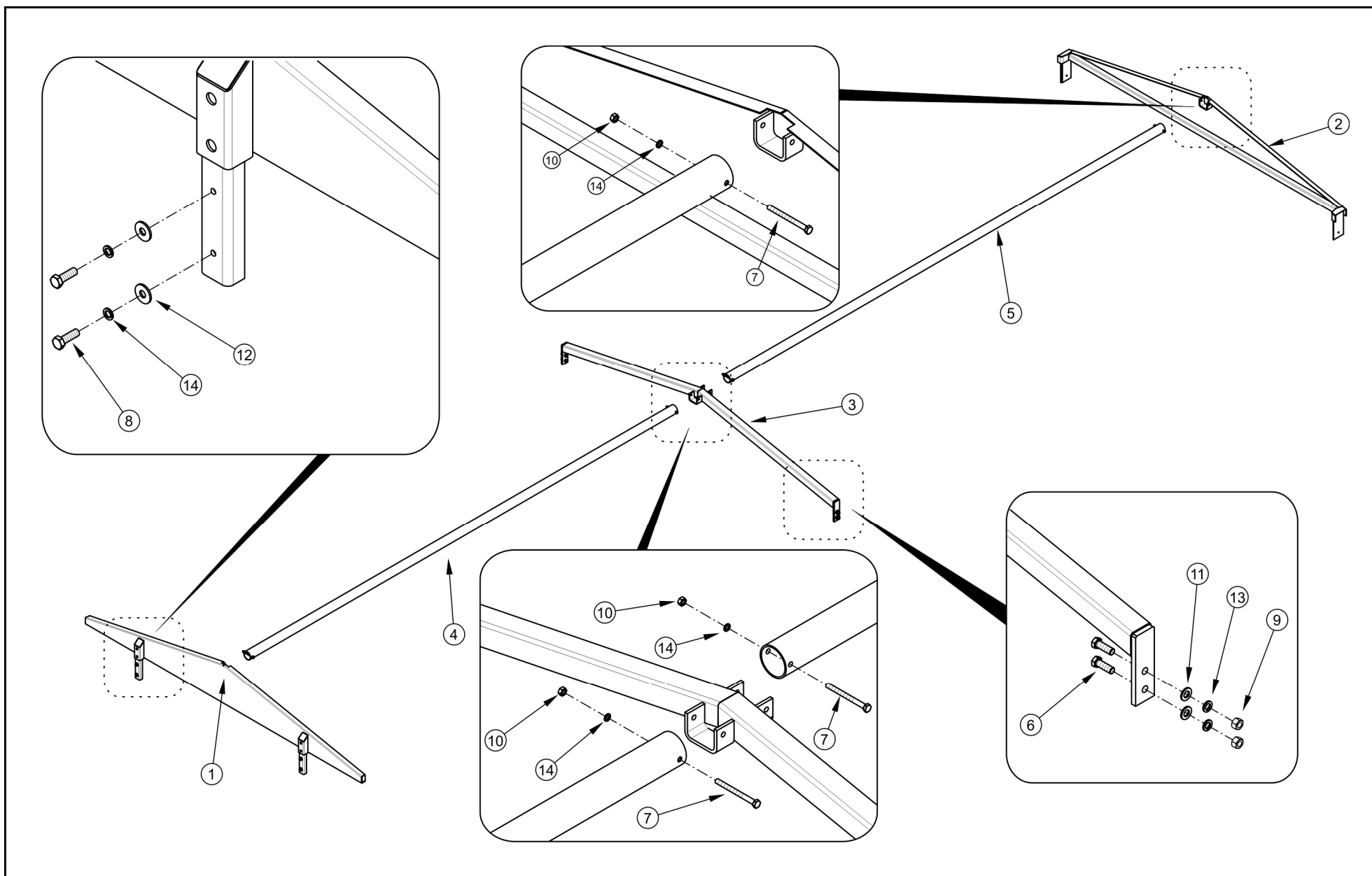
STELAŻ Z PLANDEKĄ 163N-12000000-01

033/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	STELAŻ		163N-12010000	1		
2	PLANDEKA KPL.		163N-12020000-01	1		
3	BELKA ROLUJĄCA		163N-12030000	1		
4	OGRANICZNIK KPL.		58RPN-23.02.500	3		
5	NIT	P AIFe 5x12	DIN 7337	52		
6	KLAMRA ZACISKOWA DO TAŚMY	24x3 mm		20		
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						



STELAŻ

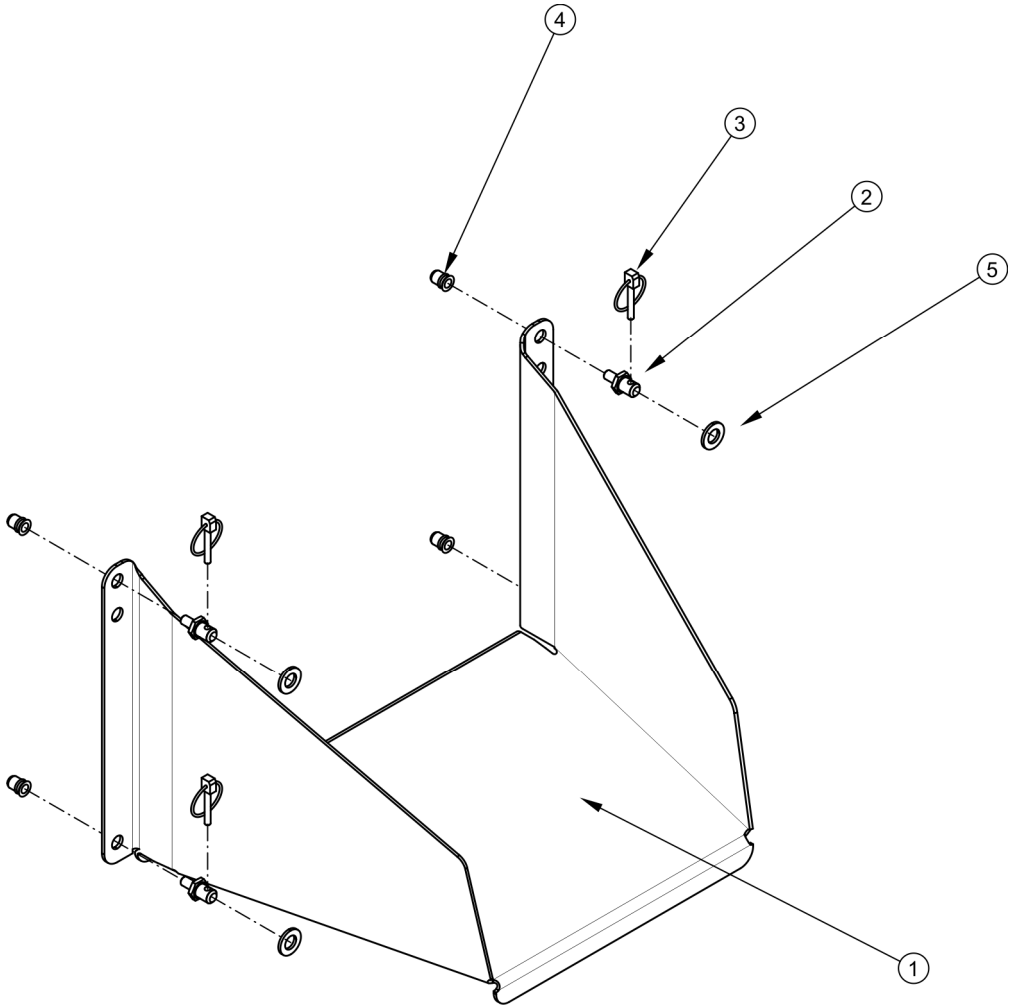
163N-12010000

034/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SZCZYTEK PRZEDNI		62RPN-18.01.100	1		
2	SZCZYTEK TYLNI		62RPN-18.01.200	1		
3	SZCZYTEK ŚRODKOWY		62RPN-18.01.300	1		
4	RURA I		163N-12010001	1		
5	RURA II		163N-12010002	1		
6	ŚRUBA	M12x35-8,8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
7	ŚRUBA	M8x50-5,6-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
8	ŚRUBA	M8x30-8,8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
9	NAKRĘTKA	M12-6-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
10	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
11	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	4		
12	PODKŁADKA	8-200HV A2J	PN-EN ISO 7093-1	4		
13	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12,2-A2J	PN-M-82008	4		
14	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2-A2J	PN-77/M-82008	7		
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						



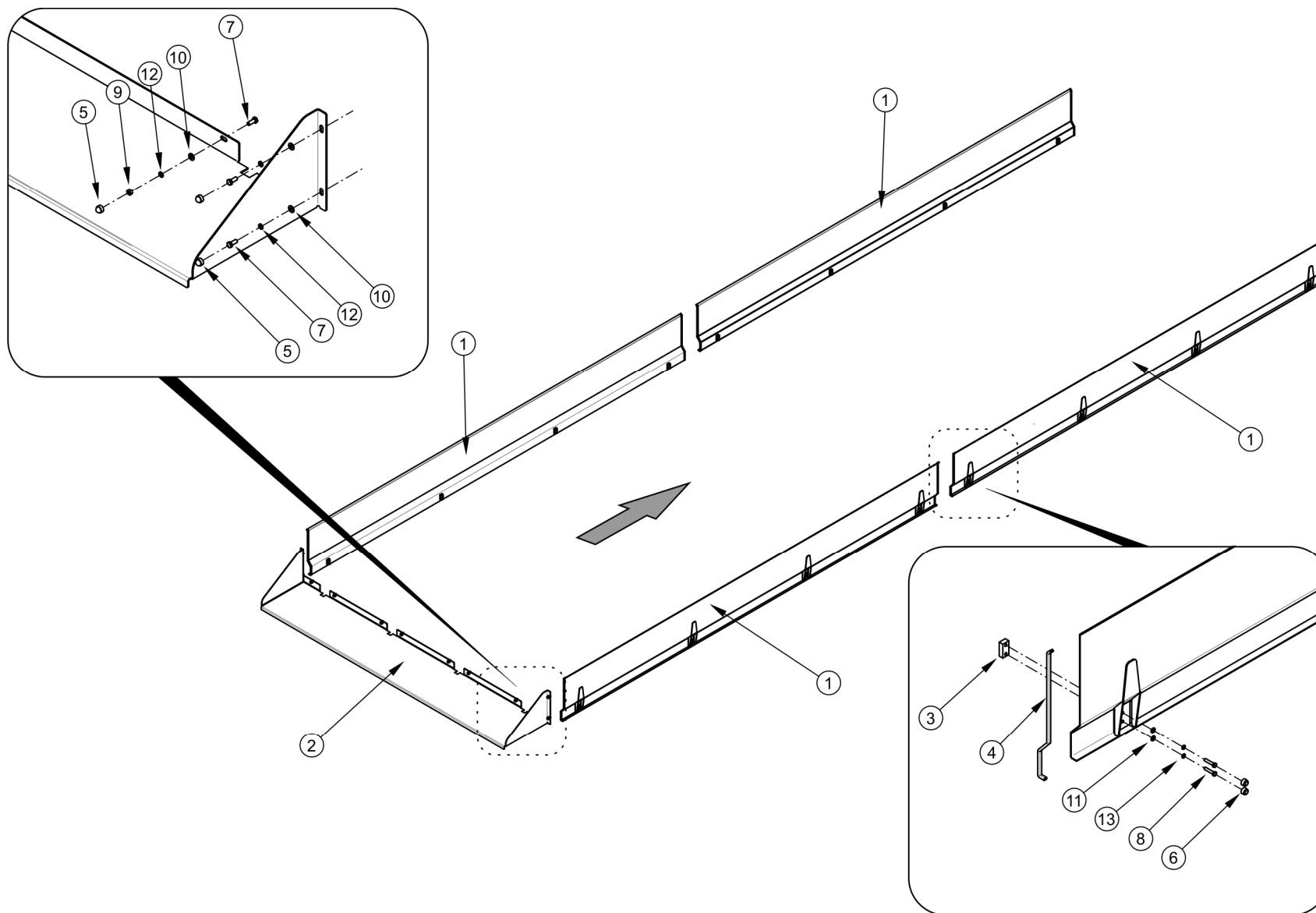
ZSYP KPL
62RPN-00.11.000

035/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZSYP		45 RPN-00.29001	1		
2	ŚRUBA ZSYPU		58RPN-00.08.002	4		
3	PRZETYSZKA		S.3545	4		
4	NITONAKRĘTKA RADEŁKOWANA	M8		4		
5	PODKŁADKA	13 Fe/Zn5	PN-78/M-82005	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						



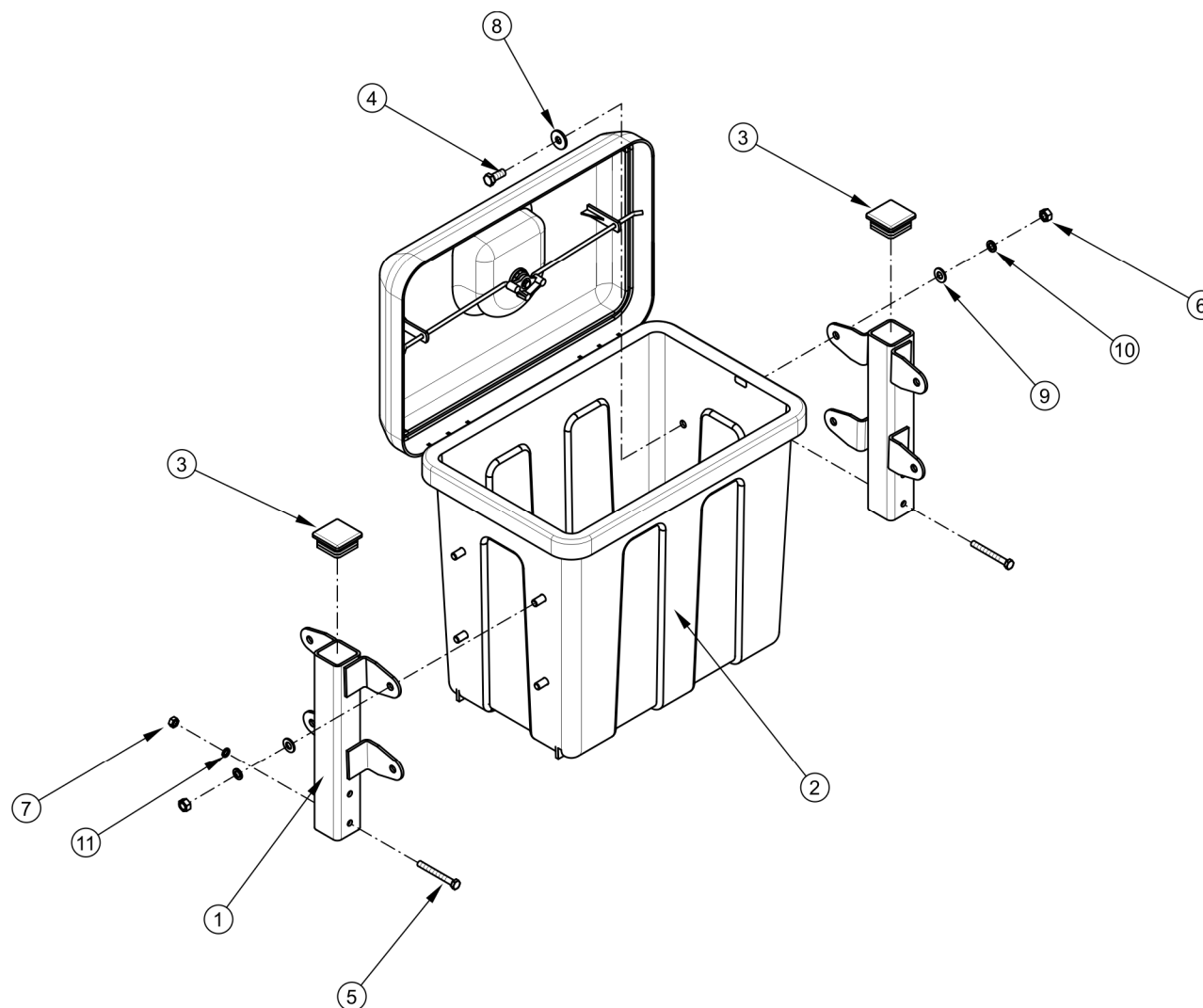
SYSTEM ZSYPOWY 163N-00110000

036/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZSYP BOCZNY		163N-00110100	4		
2	ZSYP TYLNY		163N-00110001	1		
3	DYSTANS		163N-00110002	16		
4	OSŁONA KRAWĘDZI	l=415 mm	4610028	8		
5	OSŁONA DO ŁBÓW	M8 SR1802	12838	12		
6	OSŁONA DO ŁBÓW	M6 SR1802	12837	32		
7	ŚRUBA	M8x20-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	12		
8	ŚRUBA	M6x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	32		
9	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
10	PODKŁADKA	8-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	12		
11	PODKŁADKA	6-100 HV A2J	PN-EN ISO 7091	32		
12	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2-A2J	PN-77/M-82008	12		
13	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	6,1 A2J	PN-77/M-82008	32		
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						



SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA

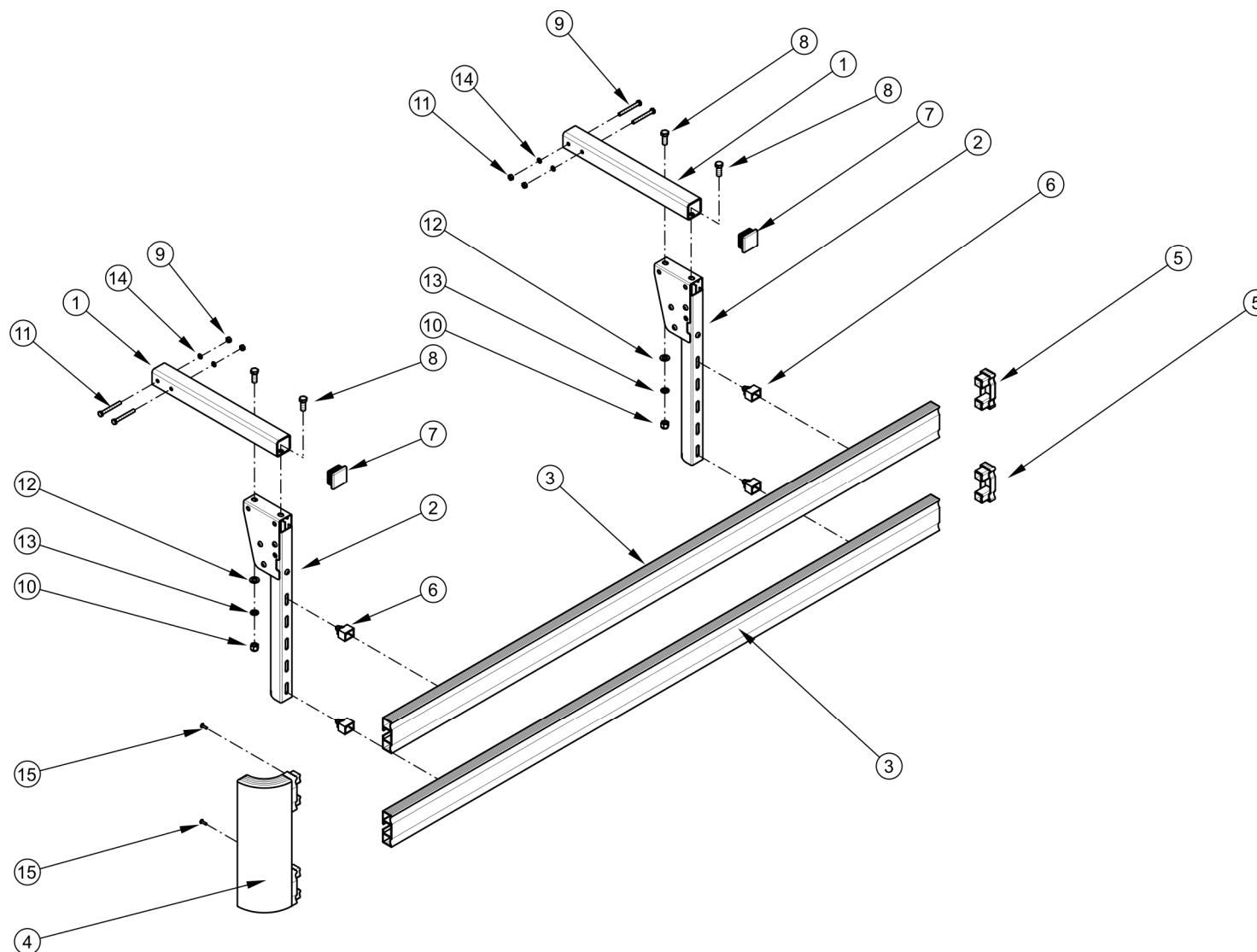
163N-00050000

037/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK SKRZYŃKI		163N-00050100	2		
2	SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA		44 60 15 100	1		
3	KWADRATOWA WKŁADKA	SR1540	199274	2		
4	ŚRUBA	M10x25-5,6-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
5	ŚRUBA	M8x70-5,6-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
6	NAKRĘTKA	M10-6-A2J	PN-EN ISO 4032	8		
7	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
8	PODKŁADKA	10-100HV-A2J	PN-EN ISO 70923-2	8		
9	PODKŁADKA	10-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	8		
10	PODKŁADKA SPR.ĘŻYSTA	10,2-A2J	PN-77/M-82008	8		
11	PODKŁADKA SPR.ĘŻYSTA	8,2-A2J	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						



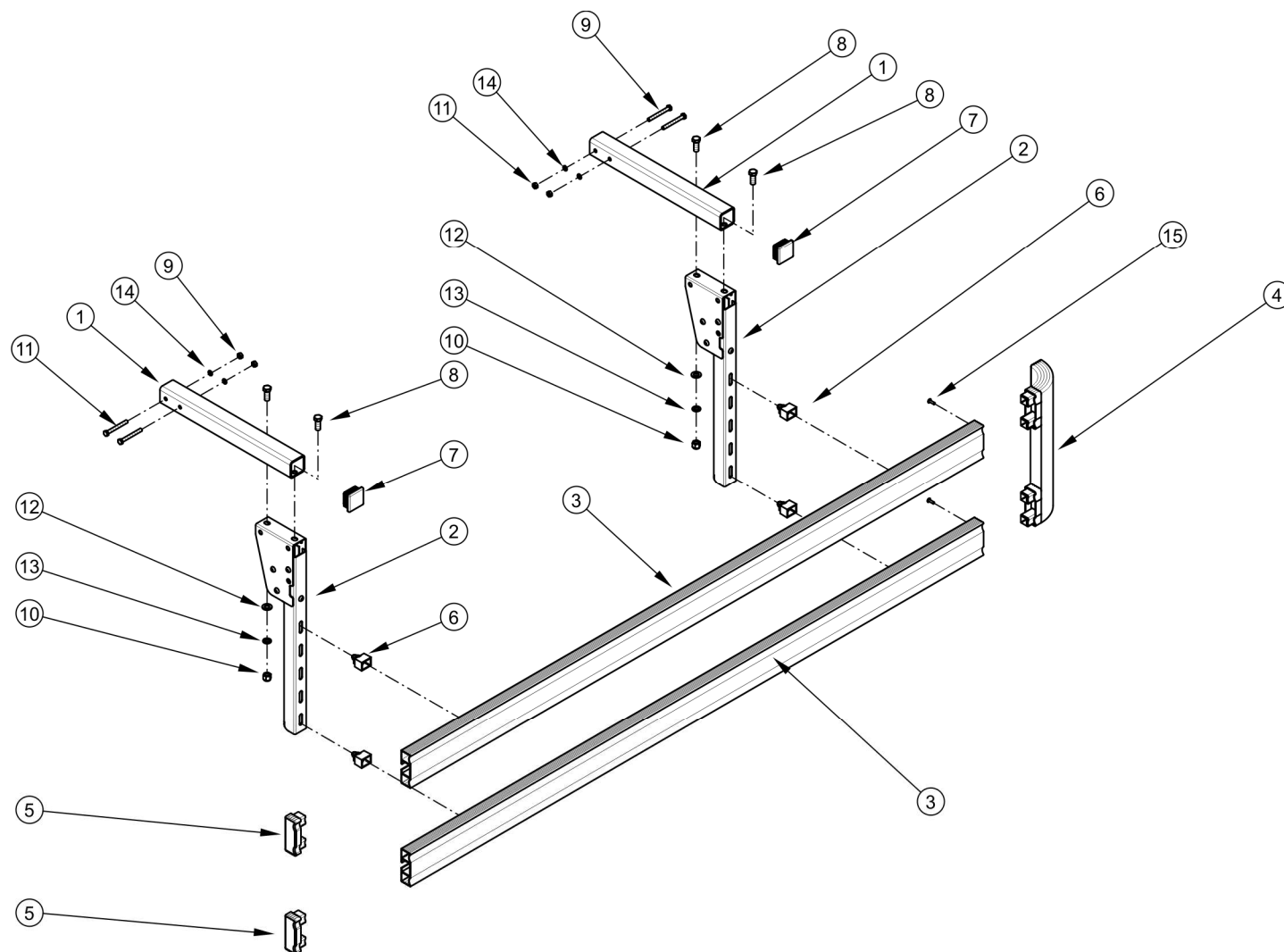
OSŁONA PRZECIWNAJAZDOWA LEWA 163N-00000400

038/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK		163N-00000401	2		
2	WSPORNIK	572 mm	TK3012	2		
3	LISTWA NAJAZDOWA	l=2000 mm	TK1015	2		
4	KOŃCÓWKA OSŁON		TK1036	1		
5	ZAŚLEPKA PROSTOKATNA		TK1096	2		
6	KOMPLET MOCUJĄCY		TK1090	4		
7	KWADRATOWA WKŁADKA	SR1540	199274	2		
8	ŚRUBA	M12x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
9	ŚRUBA	M8x70-5,6-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
10	NAKRĘTKA	M12-5 A2J	PN-EN ISO 7040	4		
11	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
12	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	4		
13	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12,2-A2J	PN-77/M-82008	4		
14	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2-A2J	PN-77/M-82008	4		
15	NIT	P AlFe 5x12	DIN 7337	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						



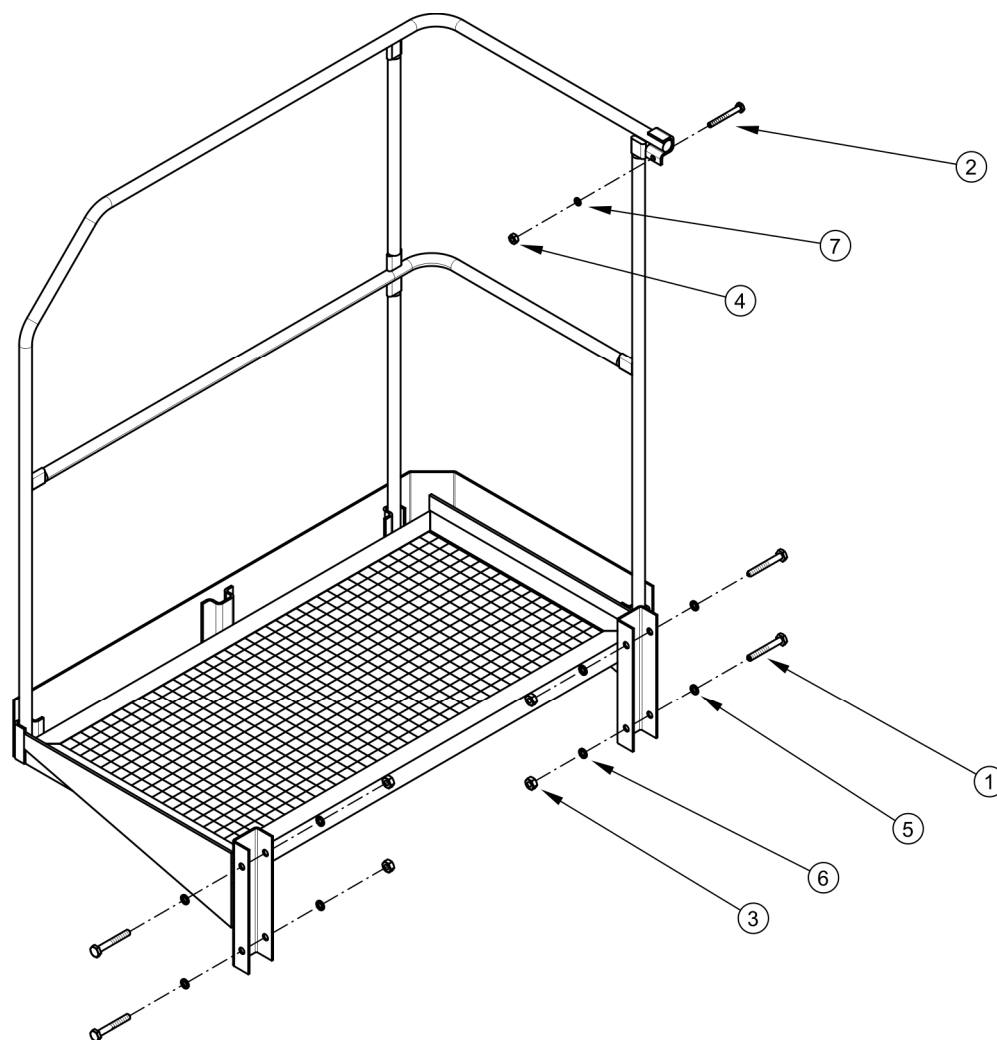
OSŁONA PRZECIWNAJAZDOWA PRAWA 163N-00000500

039/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WSPORNIK		163N-00000401	2		
2	WSPORNIK	572 mm	TK3012	2		
3	LISTWA NAJAZDOWA	l=2000 mm	TK1015	2		
4	KOŃCÓWKA OSŁON		TK1036	1		
5	ZASŁEPKA PROSTOKATNA		TK1096	2		
6	KOMPLET MOCUJĄCY		TK1090	4		
7	KWADRATOWA WKŁADKA	SR1540	199274	2		
8	ŚRUBA	M12x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
9	ŚRUBA	M8x70-5,6-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
10	NAKRĘTKA	M12-5 A2J	PN-EN ISO 7040	4		
11	NAKRĘTKA	M8-6-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
12	PODKŁADKA	12-100HV A2J	PN-EN ISO 7091	4		
13	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	12,2-A2J	PN-77/M-82008	4		
14	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8,2-A2J	PN-77/M-82008	4		
15	NIT	P AlFe 5x12	DIN 7337	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						



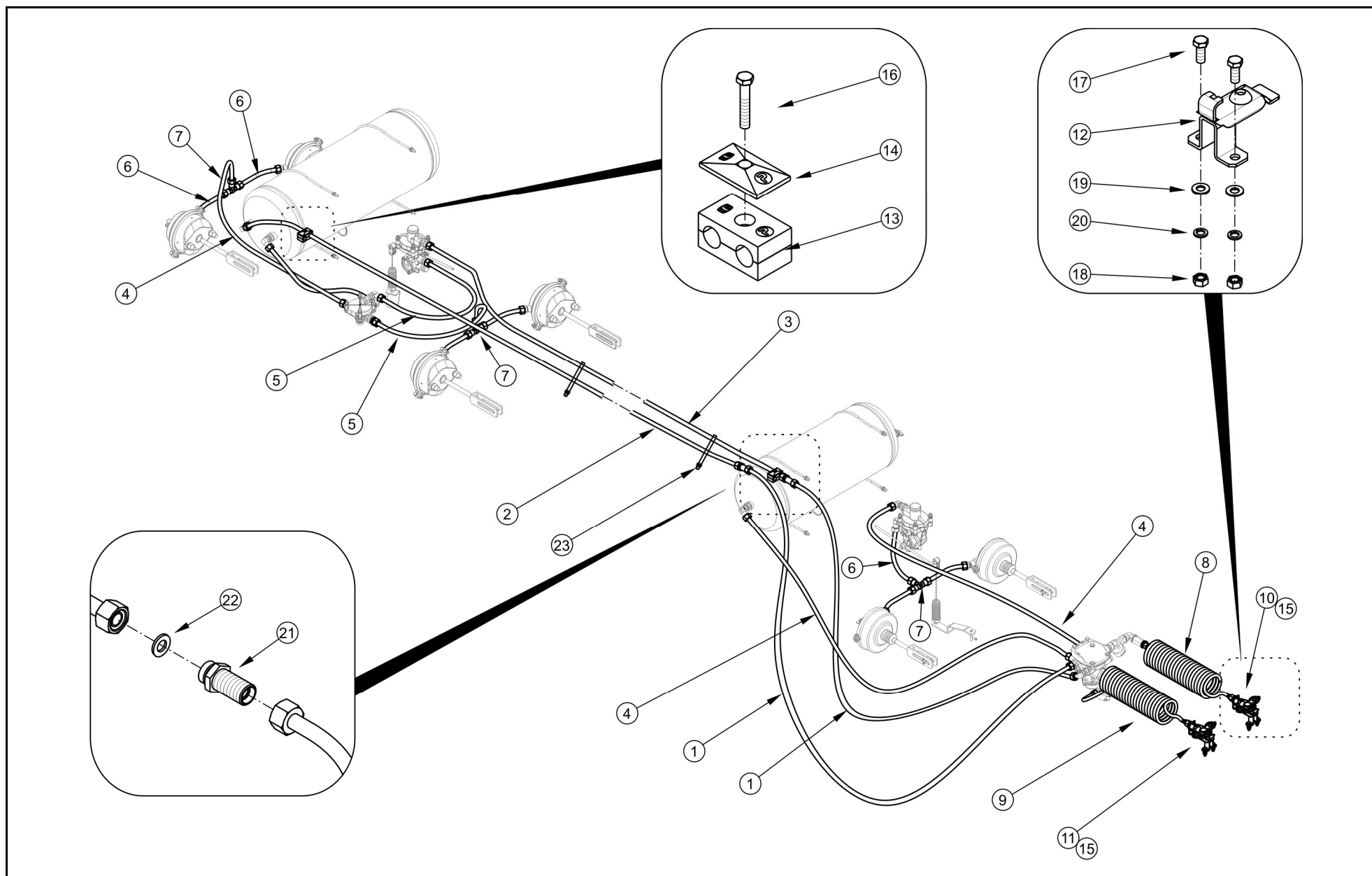
BALKON
62RPN-05.00.000

040/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŚRUBA	M10x75-5.8-B-Fe/Zn5	PN-85/M-82101	4		
2	ŚRUBA	M8x70-5.8-B-Fe/Zn5	PN-85/M-82101	1		
3	NAKRĘTKA	M10-5-B-Fe/Zn5	PN-86/M-82144	4		
4	NAKRĘTKA	M8-5-B-Fe/Zn5	PN-86/M-82144	1		
5	PODKŁADKA	10.5 -Fe/Zn5	PN-78/M-82005	4		
6	PODKŁADKA	Z10.2 -Fe/Zn5	PN-77/M-82008	4		
7	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	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						



INSTALACJA PNEUMATYCZNA 2-PRZEWODOWA Z ALB

041/1

T780

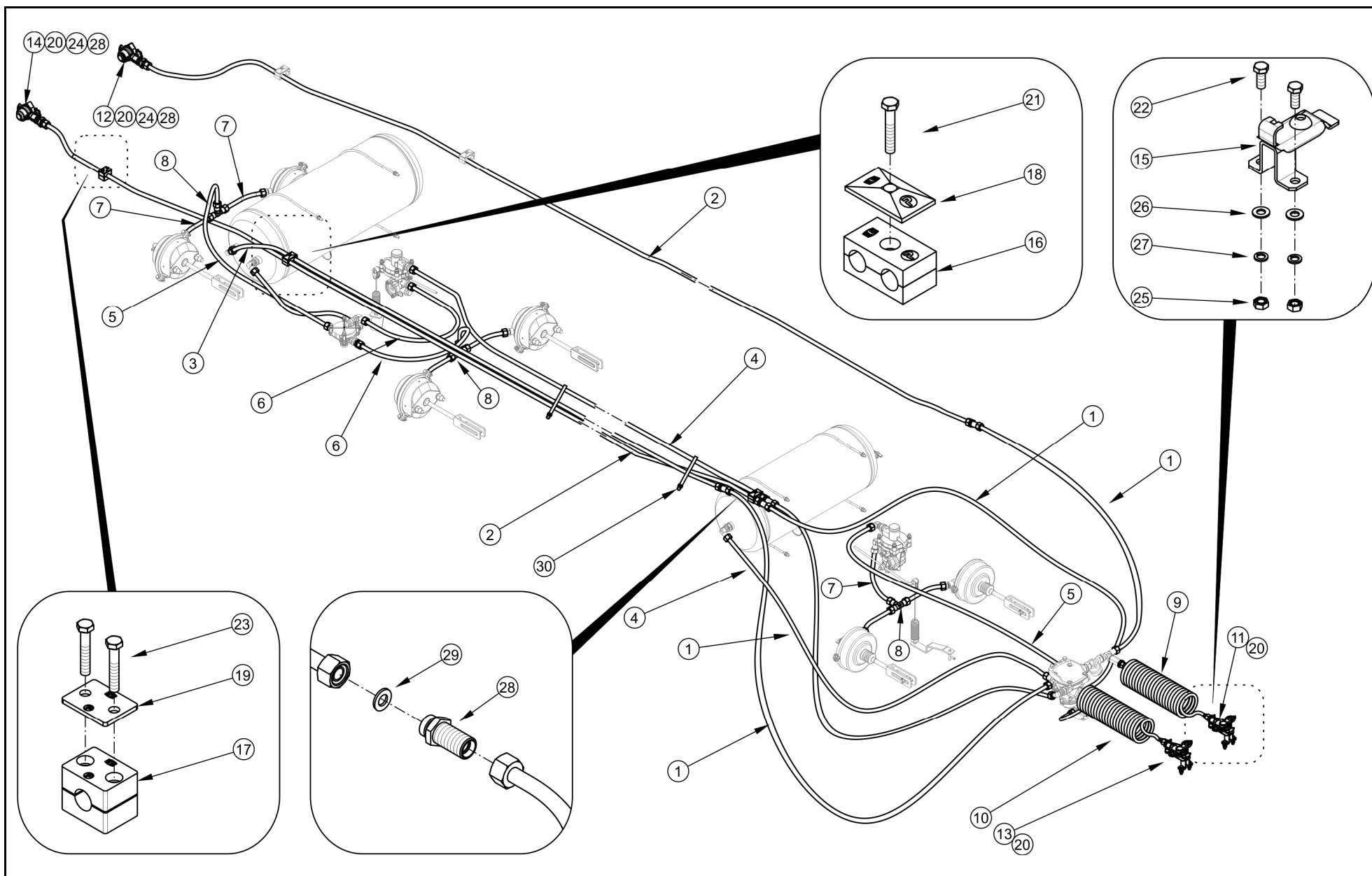


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD	BŁH W-W 2000	53RPN-26.01.000	2		
2	PRZEWÓD	BŁH W-W 5100	163N-08020000	1		
3	PRZEWÓD	BŁH W-W 4500	163N-08030000	1		
4	PRZEWÓD	BŁH W-W 1650	53RPN-26.04.000	3		
5	PRZEWÓD	BŁH W-W 1200	45RPN-58.04.000	2		
6	PRZEWÓD	BŁH W-W 230	53RPN-21.06.000	7		
7	ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY		BŁH 063 309 066	3		
8	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/4500/2xM22x1.5	WS-8	1	żółty	
9	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/4500/2xM22x1.5	WS-7	1	czerwony	
10	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.10.030.0	1	żółte	
11	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.10.020.0	1	czerwone	
12	ZACZEP ZŁĄCZA		331000	2		
13	OBEJMA		AD215-15C	4		
14	PŁYTKA		ADPS2	4		
15	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		2		
16	ŚRUBA	M8x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
17	ŚRUBA	M8x30-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
18	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
19	PODKŁADKA	8-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
20	PODKŁADKA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	4		
21	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	BŁH M22x1.5	063 130 047	2		
22	PODKŁADKA MIEDZIANA	20/12.5/2		2		
23	OPASKA ZACISKOWA	4,8x360		6		
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						

INSTALACJA PNEUMATYCZNA 2-PRZEWODOWA Z ALB (WYJŚCIE NA TYŁ)

042/1

T780



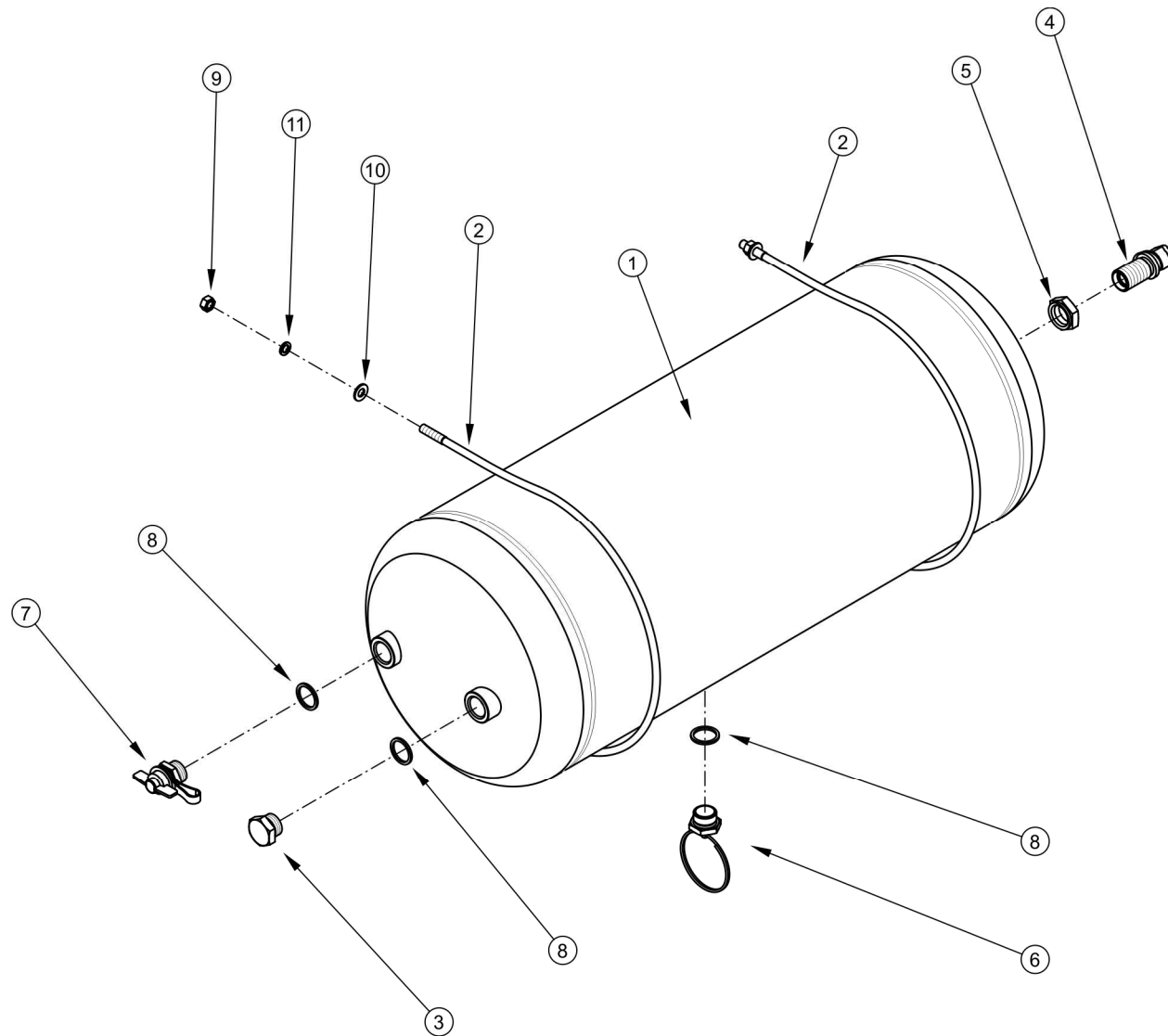
INSTALACJA PNEUMATYCZNA 2-PRZEWODOWA Z ALB (WYJŚCIE NA TYŁ)

042/1

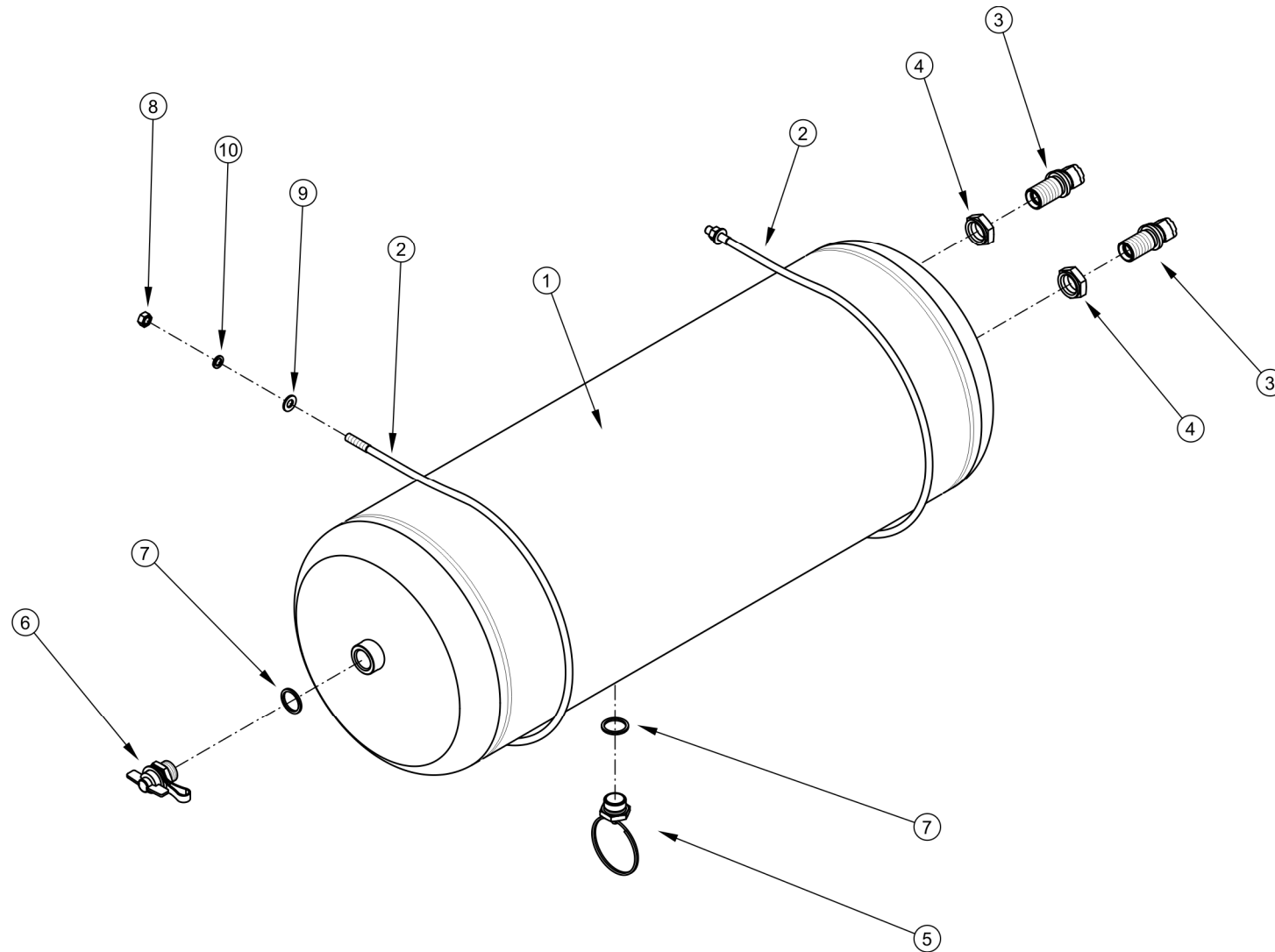
T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD	BŁH W-W 2000	53RPN-26.01.000	4		
2	PRZEWÓD	BŁH W-W 6500	163N-08010000	2		
3	PRZEWÓD	BŁH W-W 5100	163N-08020000	1		
4	PRZEWÓD	BŁH W-W 4500	163N-08030000	1		
5	PRZEWÓD	BŁH W-W 1650	53RPN-26.04.000	3		
6	PRZEWÓD	BŁH W-W 1200	45RPN-58.04.000	2		
7	PRZEWÓD	BŁH W-W 230	53RPN-21.06.000	7		
8	ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY		BŁH 063 309 066	3		
9	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/4500/2xM22x1.5	WS-8	1	żółty	
10	WAŻ SPIRALNY	12x1.5/4500/2xM22x1.5	WS-7	1	czerwony	
11	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.10.030.0	1	żółte	
12	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.15.030.0	1	żółte	
13	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.10.020.0	1	czerwone	
14	ZŁĄCZE PRZEWODÓW		87.15.020.0	1	czerwone	
15	ZACZEP ZŁĄCZA		331000	2		
16	OBEJMA		AD215-15C	4		
17	OBEJMA		A2 15C	1		
18	PŁYTKA		ADPS2	4		
19	PŁYTKA		APS2	1		
20	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		4		
21	ŚRUBA	M8x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4014	4		
22	ŚRUBA	M8x30-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
23	ŚRUBA	M6x35-5.6-A2	PN-EN ISO 4014	2		
24	NAKRĘTKA	M22x1.5-05-A2J	PN-EN ISO 8675	2		
25	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
26	PODKŁADKA	8-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
27	PODKŁADKA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	4		
28	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	BŁH M22x1.5	063 130 047	6		
29	PODKŁADKA MIEDZIANA	20/12.5/2		4		
30	OPASKA ZACISKOWA	4,8x360		9		
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	1		
2	OPASKA ZBIORNIKA POWIETRZA		53RPN-00.00.010	2		
3	KOREK		29RPN-11.00.002	1		
4	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		063 206 054	1		
5	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY		KMPL M22x1.5	1		
6	ZAWÓR ODWADNIAJĄCY		83.10.012.0	1		
7	ZŁĄCZE KONTROLNE	M22x1.5	88.10.011.0	1		
8	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		3		
9	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
10	PODKŁADKA	8-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
11	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-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						

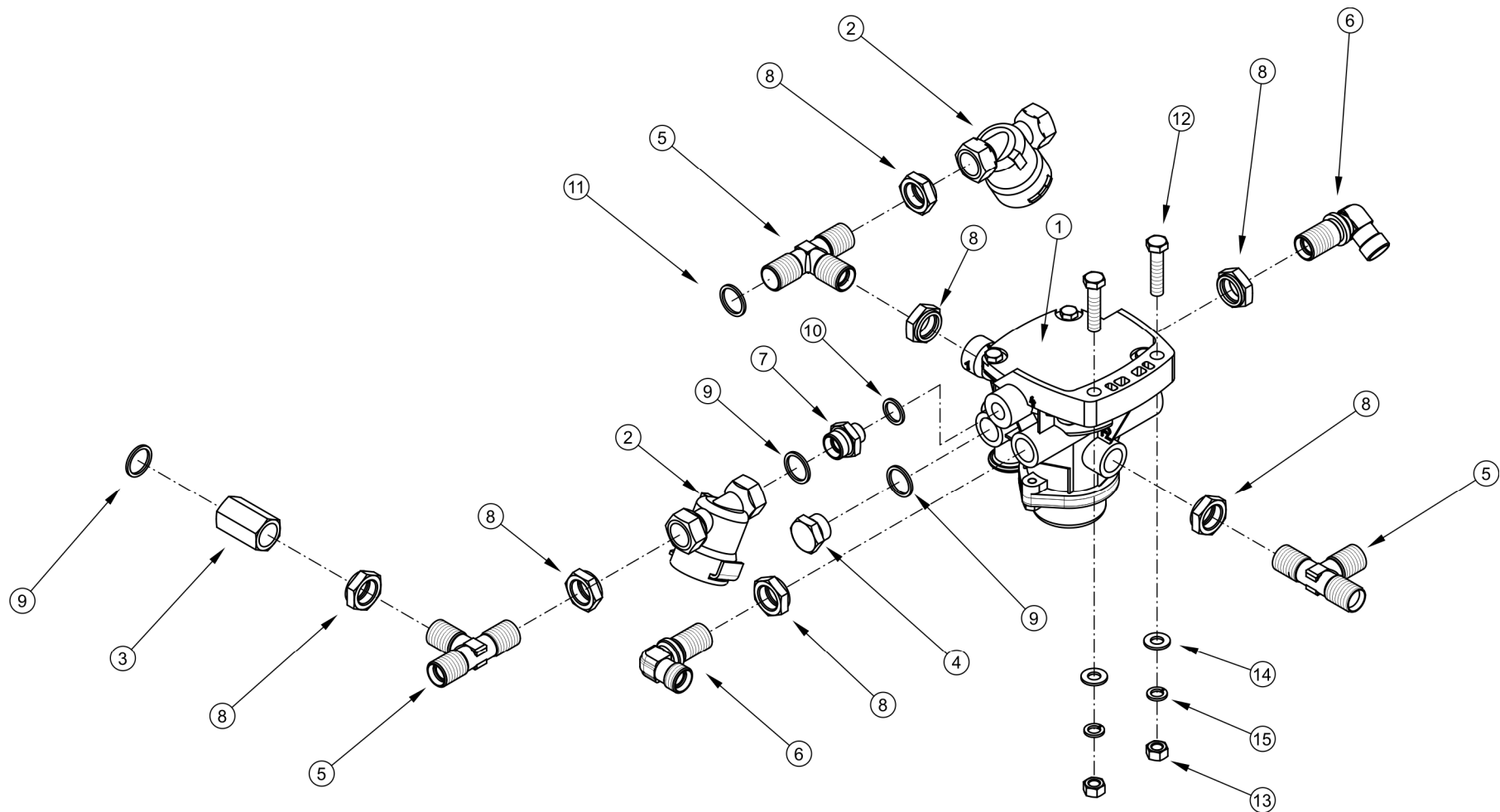


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZBIORNIK POWIETRZA	Ø276 40l	110RPN-03.01.00.00	1		
2	OPASKA ZBIORNIKA POWIETRZA		163N-08000001	2		
3	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		063 206 054	2		
4	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY	KMPL M22x1.5	KMPL M22x1.5	2		
5	ZAWÓR ODWADNIAJĄCY		83.10.012.0	1		
6	ZŁĄCZE KONTROLNE	M22x1.5	88.10.011.0	1		
7	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		2		
8	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
9	PODKŁADKA	8-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
10	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	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						

ZAWÓR GŁÓWNY (INSTALACJA 2-PRZEWODOWA Z WYJŚCIEM NA TYŁ)

045/1

T780



ZAWÓR GŁÓWNY (INSTALACJA 2-PRZEWODOWA Z WYJŚCIEM NA TYŁ)

045/1

T780

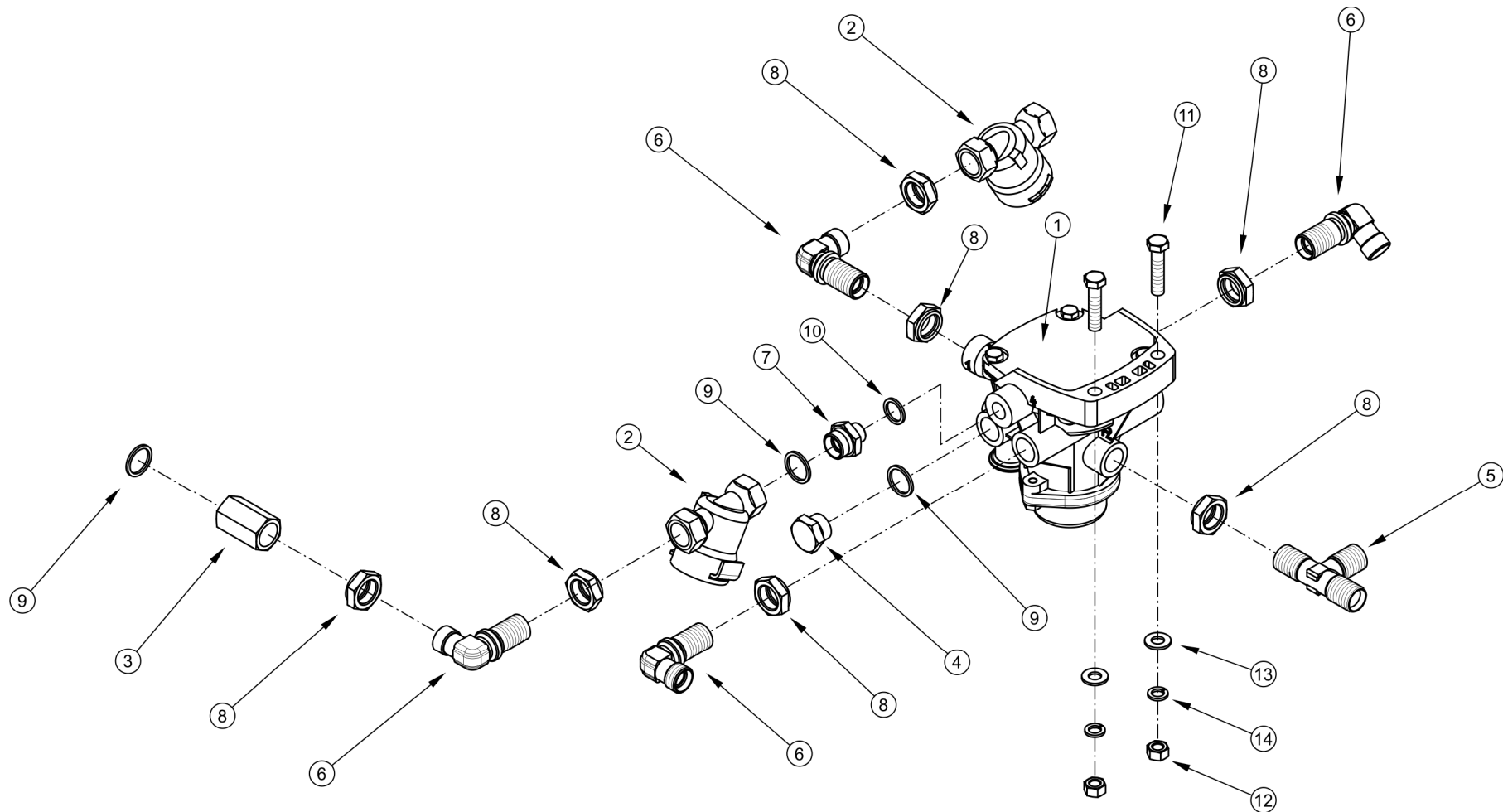


LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWÓR STERUJĄCY		971 002 700 0	1		
2	FILTR PRZEWODY		81.01.010.0	2		
3	ZŁĄCZKA		163N-08000003	1		
4	KOREK		29RPN-11.00.002	2		
5	ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY		063 309 066	3		
6	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		063 206 054	2		
7	ZŁĄCZKA PROSTA		BŁH M22x1.5/M16x1.5	1		
8	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY		KMPL M22x1.5	7		
9	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		3		
10	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2		1		
11	PODKŁADKA MIEDZIANA	20/12.5/2		1		
12	ŚRUBA	M10x45-5.6-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
13	NAKRĘTKA	M10-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
14	PODKŁADKA	10-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
15	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	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						

ZAWÓR GŁÓWNY (INSTALACJA 2-PRZEWODOWA BEZ WYJŚCIA NA TYŁ)

046/1

T780



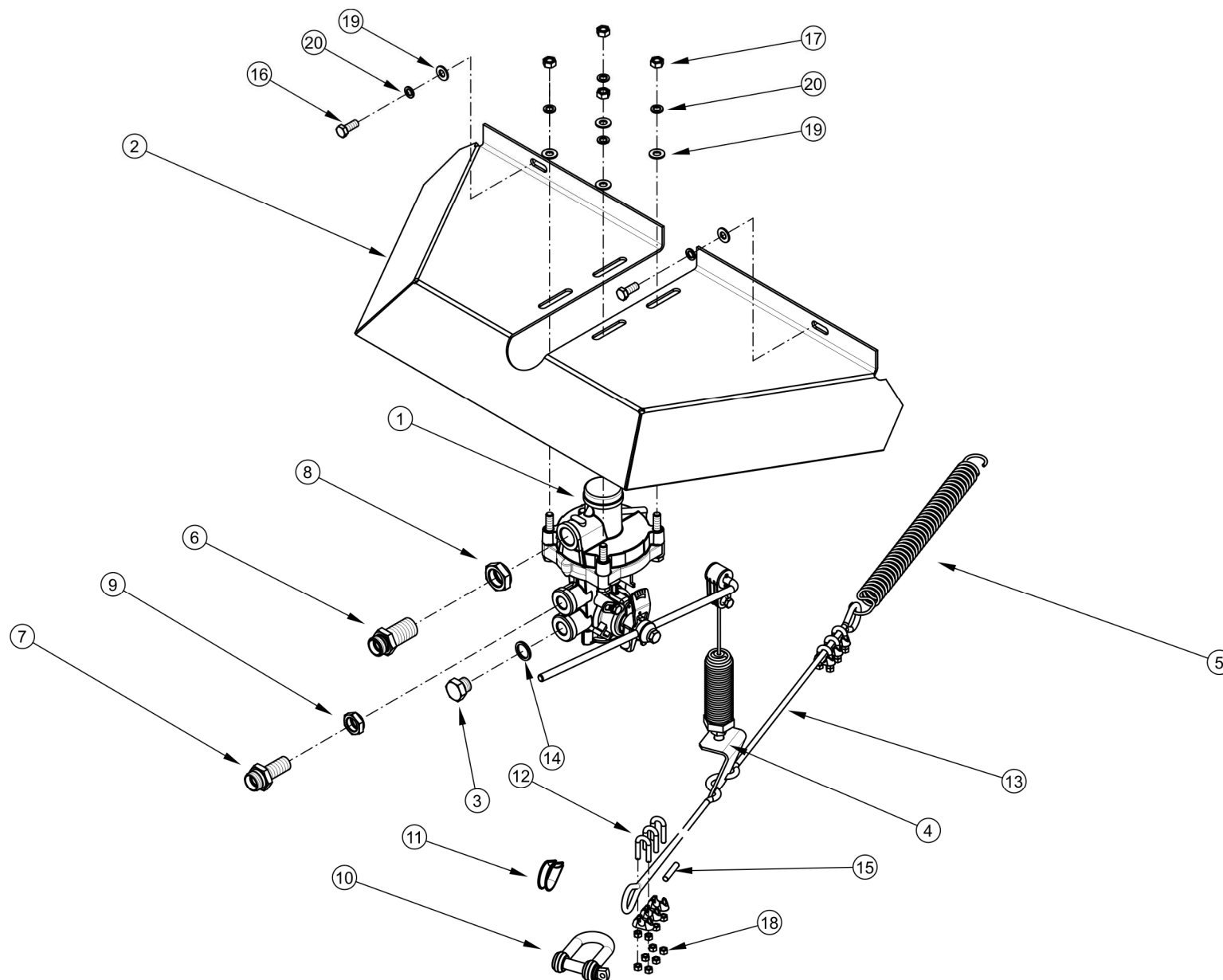
ZAWÓR GŁÓWNY (INSTALACJA 2-PRZEWODOWA BEZ WYJŚCIA NA TYŁ)

046/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWÓR STERUJĄCY		971 002 700 0	1		
2	FILTR PRZEWODY		81.01.010.0	2		
3	ZŁĄCZKA		163N-08000003	1		
4	KOREK		29RPN-11.00.002	2		
5	ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY		063 309 066	1		
6	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		063 206 054	2		
7	ZŁĄCZKA PROSTA		BŁH M22x1.5/M16x1.5	1		
8	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY		KMPL M22x1.5	7		
9	PODKŁADKA MIEDZIANA	27/22/2		3		
10	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2		1		
11	ŚRUBA	M10x45-5.6-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
12	NAKRĘTKA	M10-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
13	PODKŁADKA	10-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	2		
14	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe/Zn5a	PN-77/M-82008	2		
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						



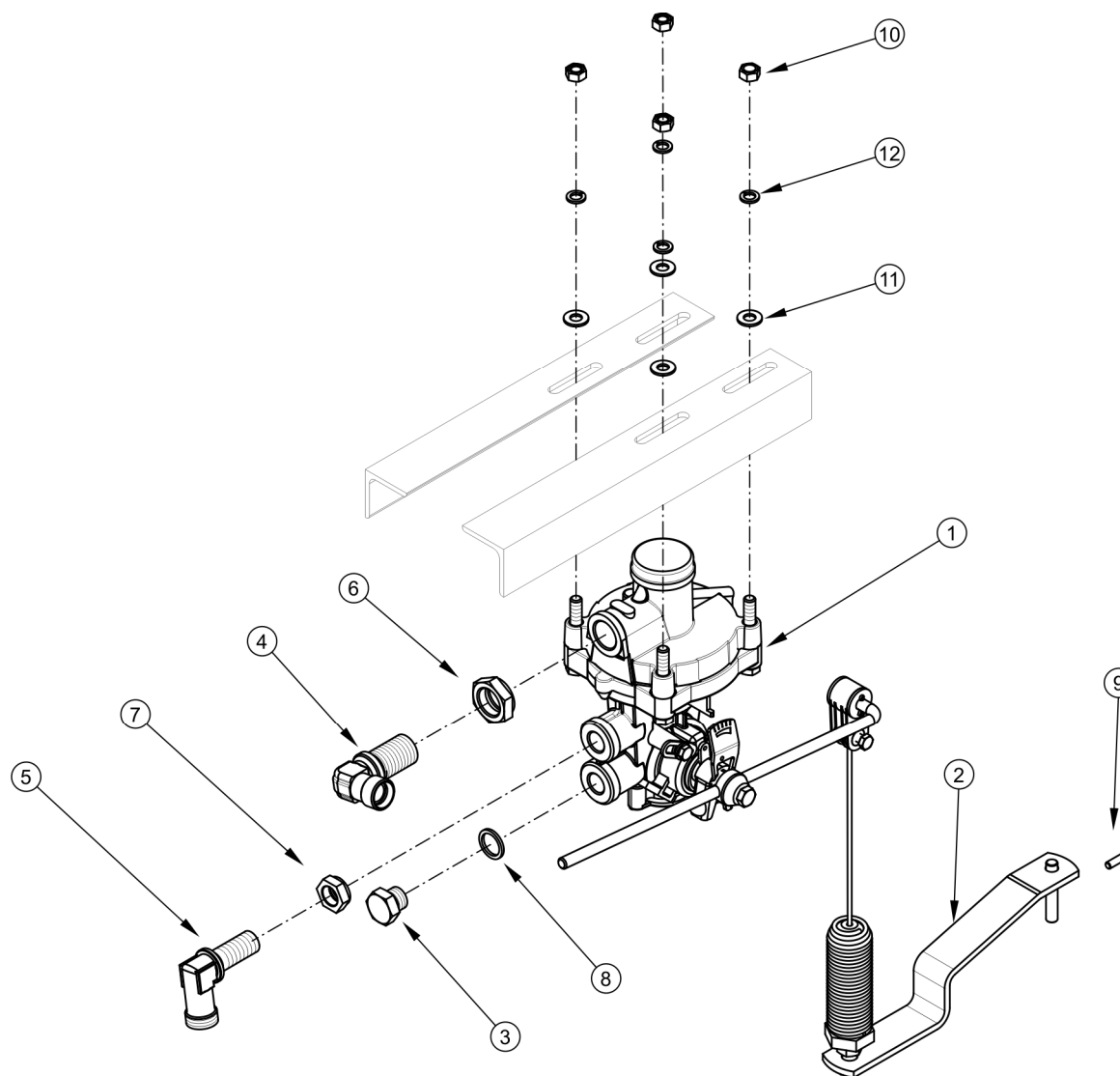
AUTOMATYCZNY REGULATOR SIŁY HAMOWANIA (TYLNE ZAWIESZENIE)

047/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	REGULATOR SIŁY HAMOWANIA ALB		475 713 500 0	1		
2	OSŁONA ALB		163N-08000002	1		
3	ZASŁEPKA CZUJNIKA BD		13RPN-03.01.02	1		
4	KĄTOWNIK MOCOWANIA ALB		67RPN-14.00.00.01	1		
5	SPRĘŻYNA		45RPN-05.00.002	1		
6	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	M22x1.5	063 130 047	1		
7	ZŁĄCZKA PROSTA		BŁH M22x1.5/M16x1.5	1		
8	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY		KMPL M22x1.5	1		
9	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY		KMPL M18x1.5	1		
10	SZEKLA ŚRUBOWA		S.2768	1		
11	KAUSZA	A6 A2J	PN-EN 13411-1	2		
12	ZACISK KABŁĄKOWY	6.5 oc	PN-EN 13411-5	2		
13	LINKA	Ø6 6x19+P+p l=1300		1		
14	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	1		
15	RURKA TERMOKURCZLIWA	PBF 12/6 l=30	BN-89/C-89209	2		
16	ŚRUBA	M8x20-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
17	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	6		
18	NAKRĘTKA	M5-5-A2J	PN-EN ISO 4032	12		
19	PODKŁADKA	8-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	6		
20	PODKŁADKA	Z8.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	6		
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



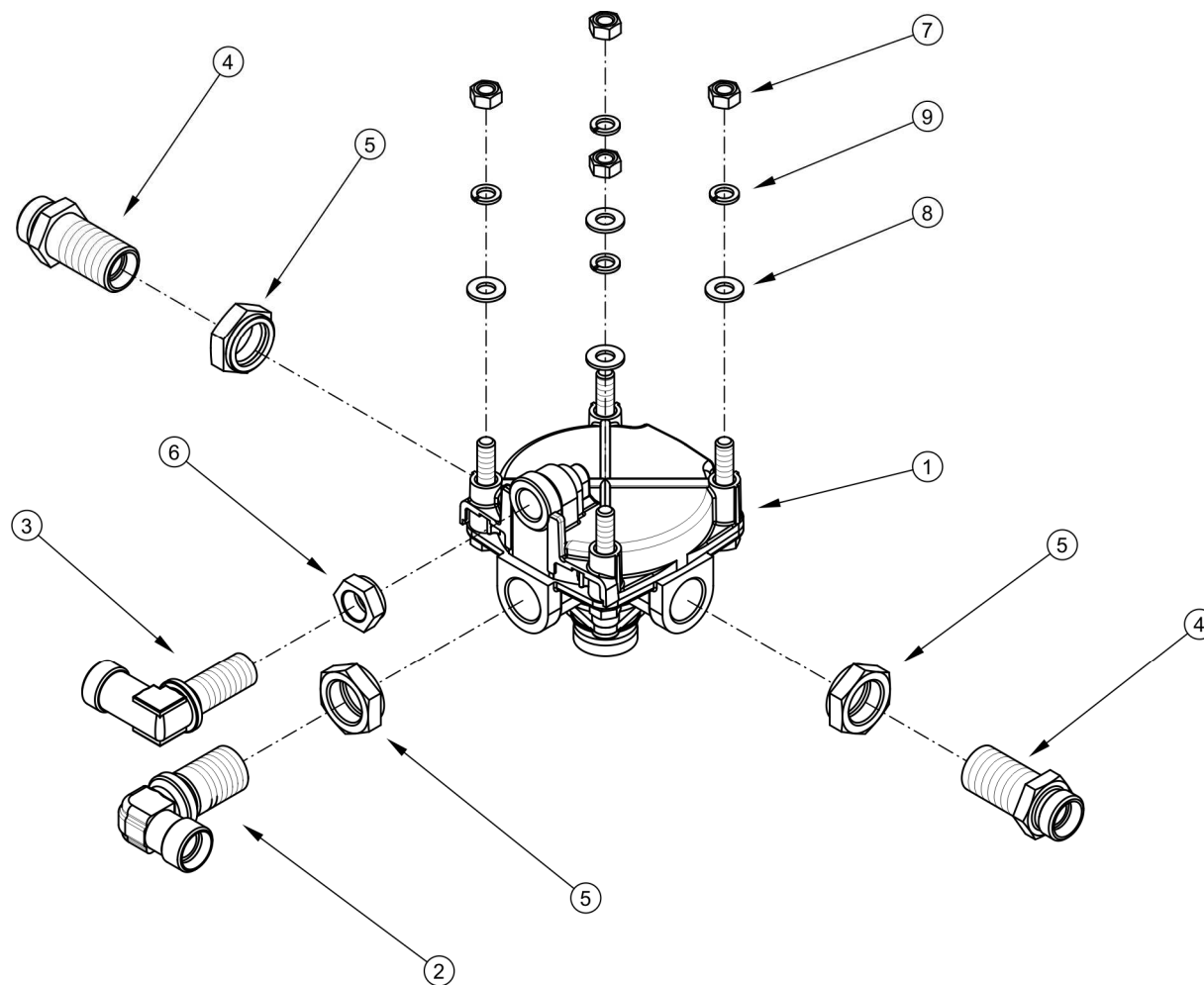
AUTOMATYCZNY REGULATOR SIŁY HAMOWANIA (PRZEDNIE ZAWIESZENIE)

048/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	REGULATOR SIŁY HAMOWANIA ALB		475 713 500 0	1		
2	ZACZEP ALB PRZÓD		163N-08000100	1		
3	ZAŚLEPKA CZUJNIKA BD		13RPN-03.01.02	1		
4	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		063 206 054	1		
5	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	M16x1,5/M22x1,5	10.01.037	1		
6	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY		KMPL M22x1.5	1		
7	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY		KMPL M18x1.5	1		
8	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	1		
9	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
10	PODKŁADKA	8-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
11	PODKŁADKA	Z8.2-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						



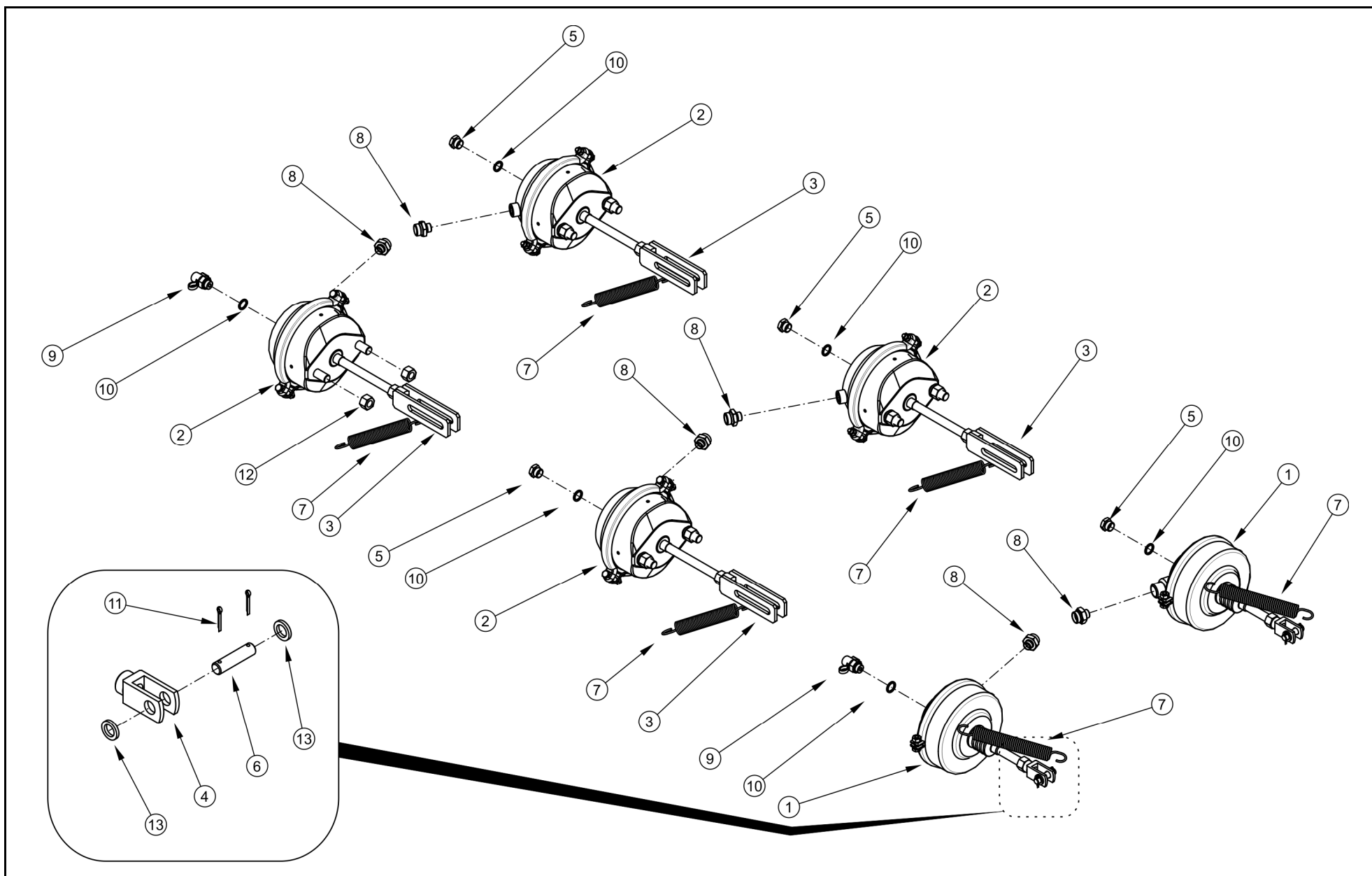
ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY

049/1

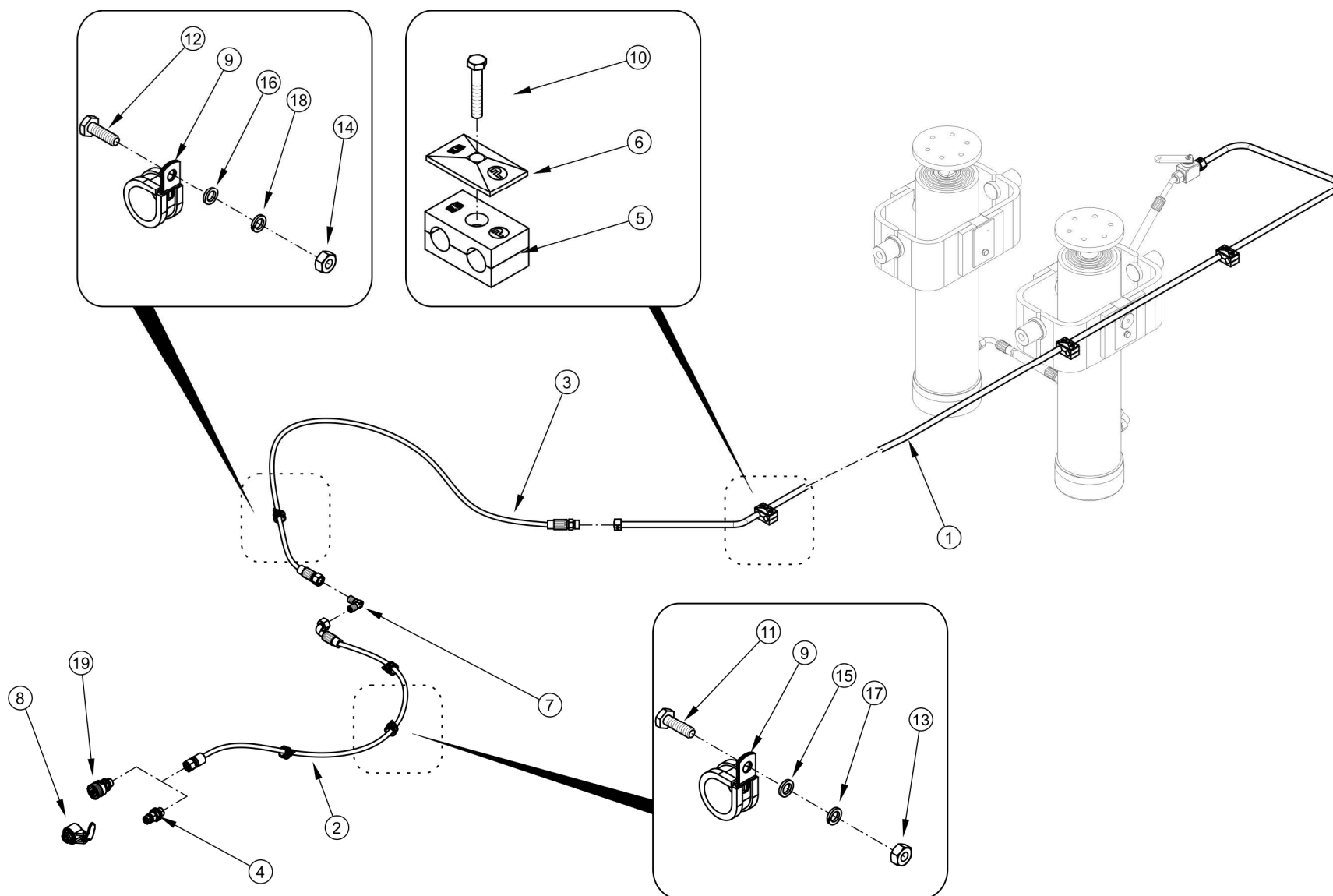
T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWÓR PRZEKAŹNIKOWY		973 011 000 0	1		
2	ŁĄCZNIK KOLANKOWY		063 206 054	1		
3	ŁĄCZNIK KOLANKOWY	M16x1,5/M22x1,5	10.01.037	1		
4	ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI	M22x1.5	063 130 047	2		
5	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY		KMPL M18x1.5	1		
6	KOMPLET USZCZELNIAJĄCY		KMPL M22x1.5	3		
7	NAKRĘTKA	M8-5-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
8	PODKŁADKA	8-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	4		
9	PODKŁADKA	Z8.2-Fe/Zn5	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	SIŁOWNIK MEMBRANOWY	30"	423 107 900 0	2		
2	SIŁOWNIK MEMBRANOWY	24"	SMB-24.0/16	4		
3	WIDEŁKI SIŁOWNIKA		70RPN-09.00.01.00	4		
4	WIDEŁKI		70RPN-14.00.00.01	2		
5	ZAŚLEPKA CZUJNIKA	BD	13RPN-03.01.02	4		
6	SWORZEŃ		29RPN-11.00.004	2		
7	SPRĘŻYNA		45RPN-05.00.002	6		
8	ZŁĄCZKA PROSTA		BŁH M22x1.5/M16x1.5	6		
9	ZŁĄCZE KONTROLNE	M16x1.5	333 200 108	2		
10	PODKŁADKA MIEDZIANA	22/17/2	F80-3407114	6		
11	ZAWLECZKA	3.2x25-St-A2J	PN-EN ISO 1234	4		
12	NAKRĘTKA	M16x1.5-04-A2J	PN-EN ISO 8673	18		
13	PODKŁADKA	12-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	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						



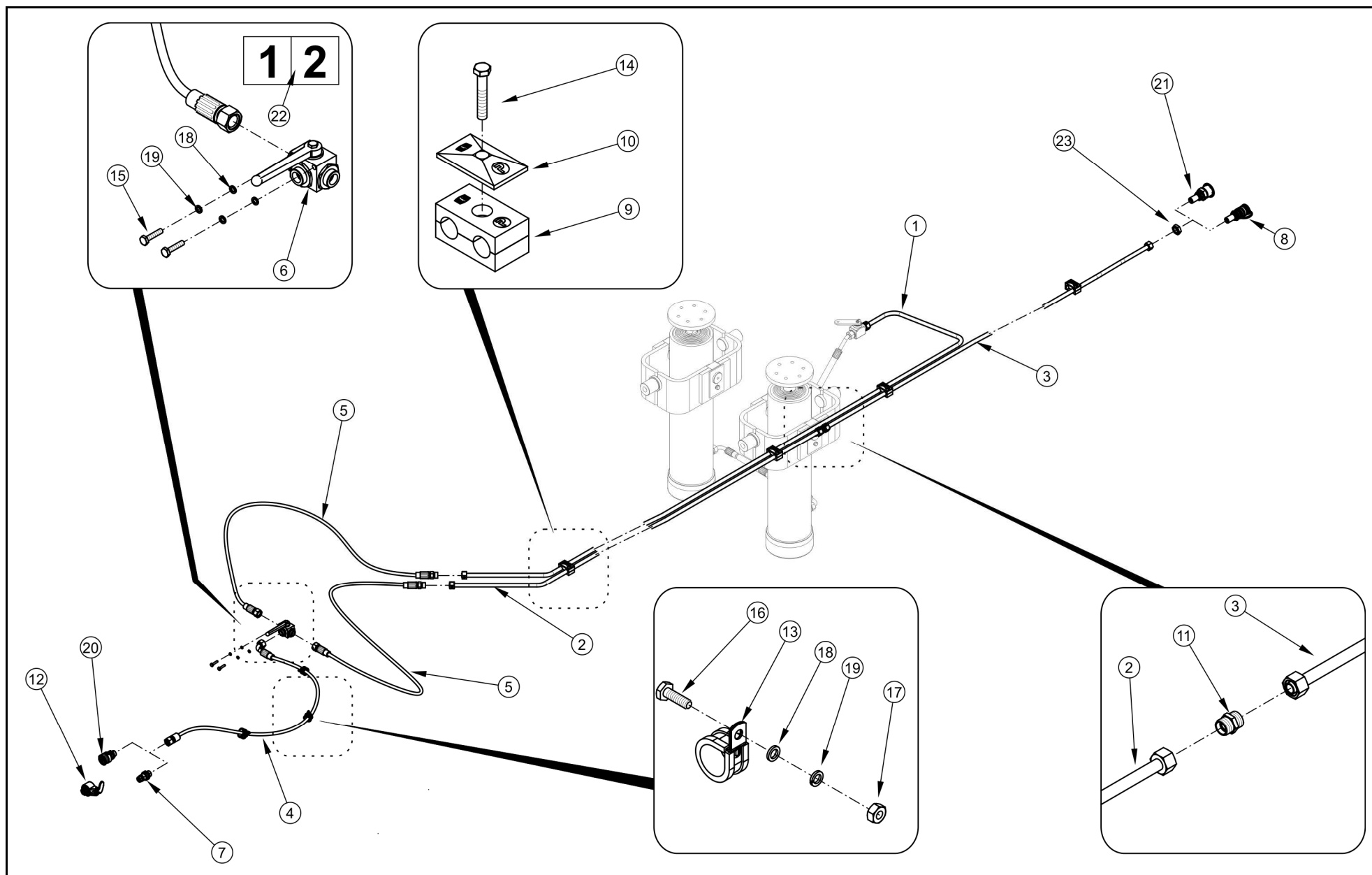
INSTALACJA HYDRAULICZNA BEZ WYJŚCIA NA TYŁ

051/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RURKA I KPL		163N-09010000	1		
2	PRZEWÓD	DN12 3100	163N-09040000	1		
3	PRZEWÓD	DN12 1600	163N-09050000	2		
4	SZYBKOSŁĄCZKA - WTYK		CNV 08 2/2215 M	1		
5	OBEJMA		AD215-15C	5		
6	PŁYTKA		ADPS3	5		
7	KORPUS KOLANKOWY		W15LCFX	1		
8	GNIAZDO WTYCZKI		920025	1		
9	OBEJMA RUBBER CLIP		22/12W1	4		
10	ŚRUBA	M8X50-5.8-A2J	PN-EN ISO 4014	5		
11	ŚRUBA	M6x16-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
12	ŚRUBA	M5x35-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
13	NAKRĘTKA	M6-5-A2J	PN-EN ISO 4032	3		
14	NAKRĘTKA	M5-5-A2J	PN-EN ISO 4032	1		
15	PODKŁADKA	6-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	5		
16	PODKŁADKA	5-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	1		
17	PODKŁADKA	6.1-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	5		
18	PODKŁADKA	5.1-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	1		
19	WTYCZKA		ZS-20 5560 2224	1		
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



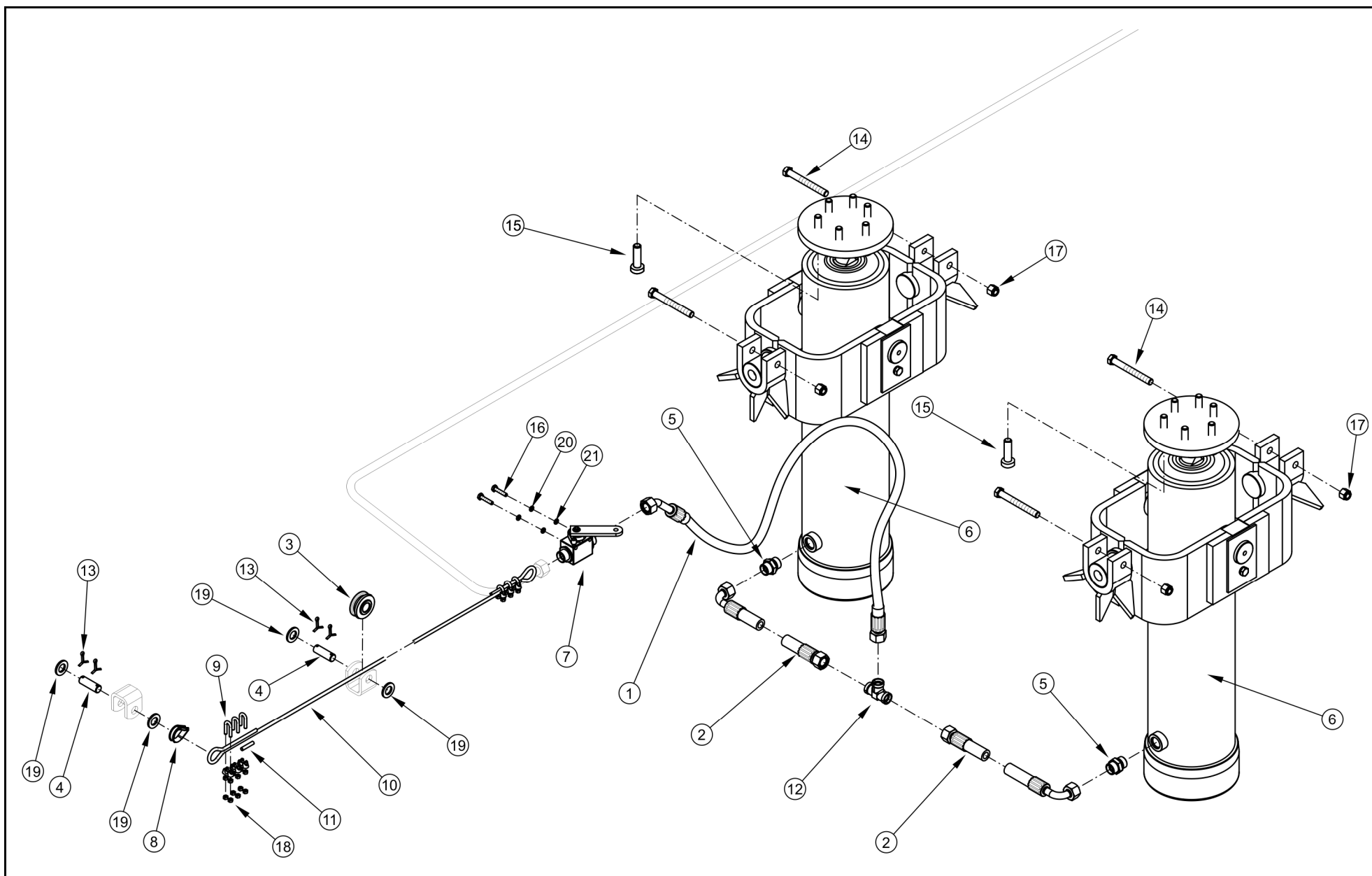
INSTALACJA HYDRAULICZNA Z WYJŚCIEM NA TYŁ

052/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RURKA I KPL		163N-09010000	1		
2	RURKA II KPL		163N-09020000	1		
3	RURKA III KPL		163N-09030000	1		
4	PRZEWÓD	DN12 3100	163N-09040000	1		
5	PRZEWÓD	DN12 1600	163N-09050000	2		
6	ZAWÓR TRÓJDROGOWY HYDRAULICZNY		29RPN-13.00.003	1		
7	SZYBKOZŁĄCZKA - WTYK		CNV 08 2/2215 M	1		
8	SZYBKOZŁĄCZKA - GNIAZDO		CPV 08 5/2215 F	1		
9	OBEJMA		AD215-15C	5		
10	PŁYTKA		ADPS3	5		
11	KORPUS ZŁĄCZKI		G15LCF	1		
12	GNIAZDO WTYCZKI		920025	1		
13	OBEJMA RUBBER CLIP		22/12W1	3		
14	ŚRUBA	M8X50-5.8-A2J	PN-EN ISO 4014	5		
15	ŚRUBA	M6x50-5.6-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
16	ŚRUBA	M6x16-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
17	NAKRĘTKA	M6-5-A2J	PN-EN ISO 4032	3		
18	PODKŁADKA	6-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	5		
19	PODKŁADKA	6.1-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	5		
20	WTYCZKA		ZS-20 5560 2224	1		
21	GNIAZDO		ZS-20 5680 2224	1		
22	NALEPKA	112	29RPN-00.00.023	1		
23	NAKRĘTKA	M22x1.5-04-A2J	PN-EN ISO 8675	1		
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



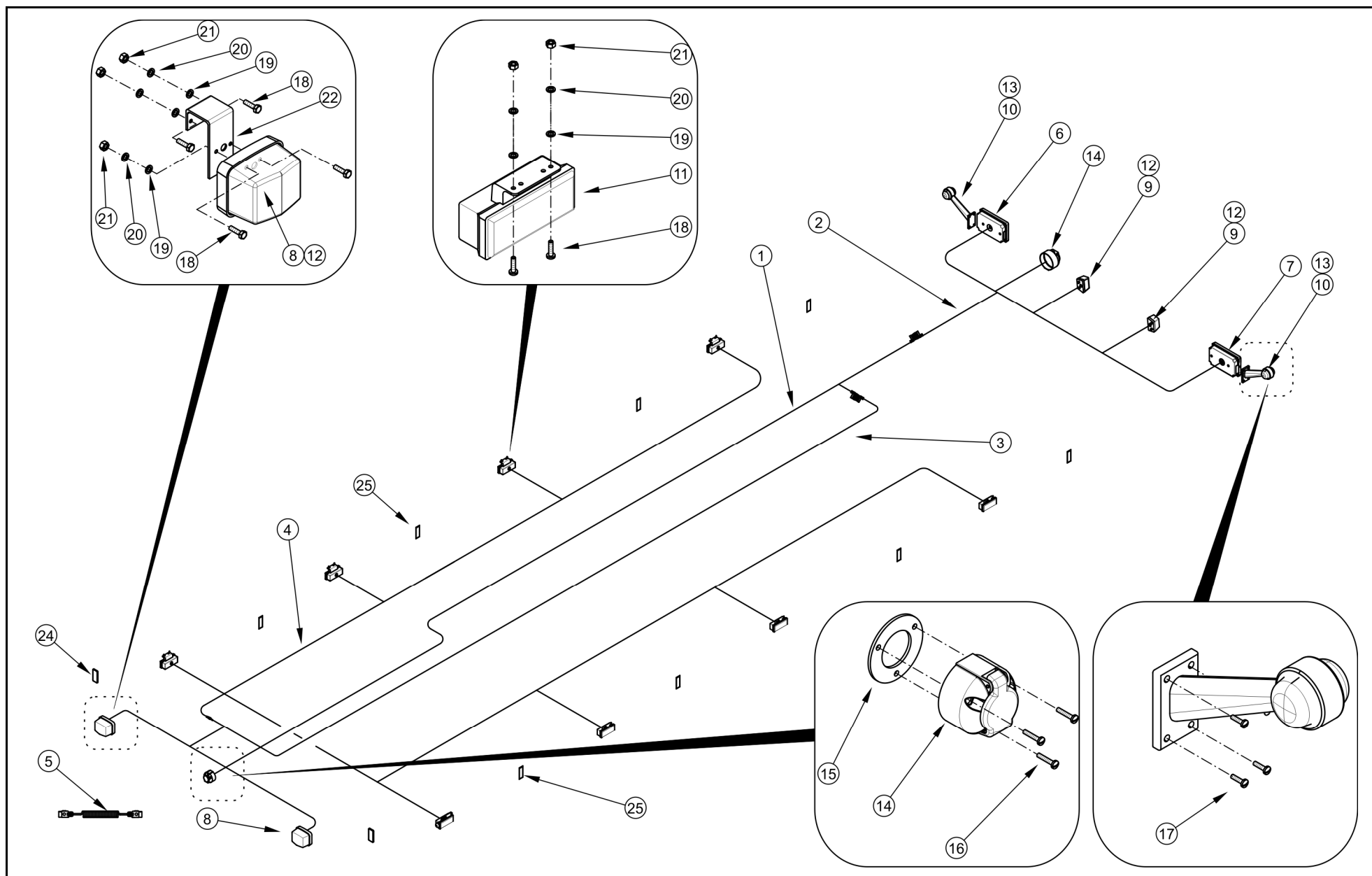
INSTALACJA HYDRAULICZNA SIŁOWNIKI TELESKOPOWE

053/1

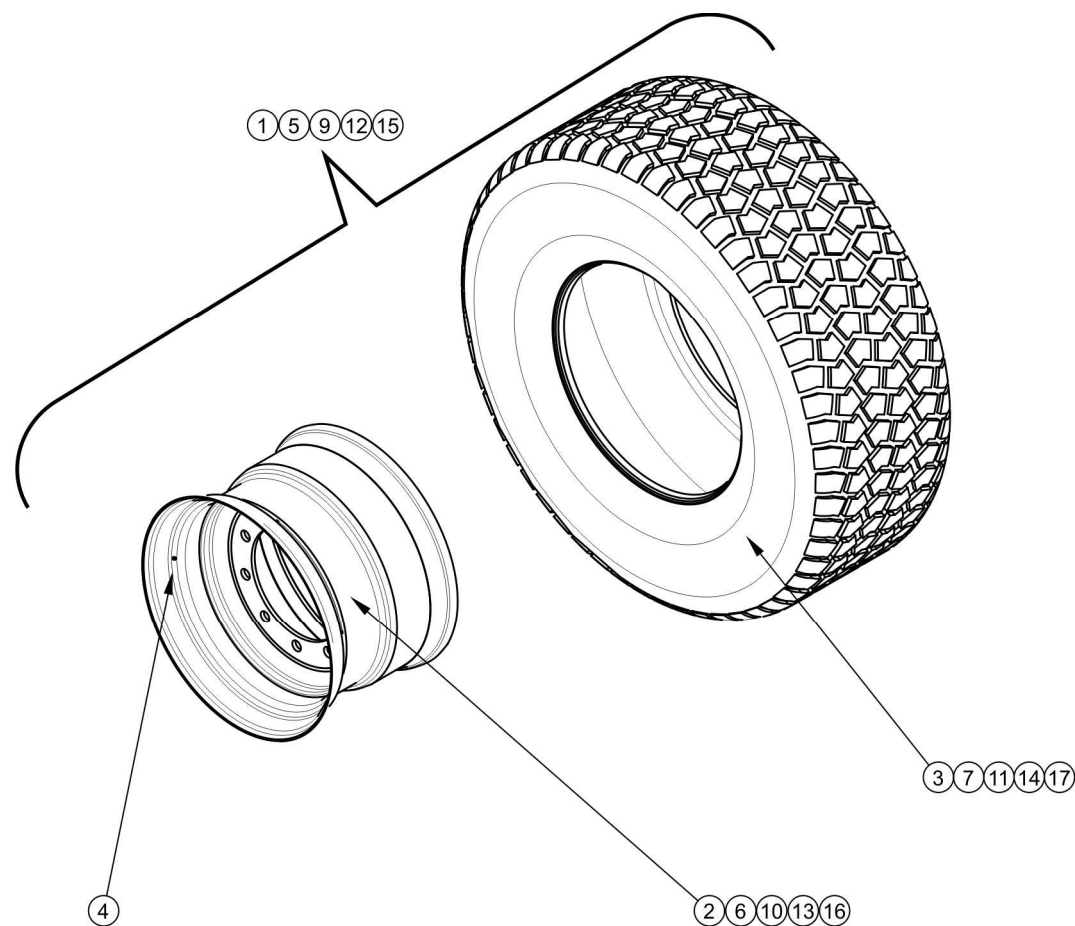
T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD	DN12 900	163N-09060000	1		
2	PRZEWÓD	DN12 290	163N-09070000	2		
3	KÓŁKO LINOWE		29RPN-13.00.001	1		
4	OŚ KÓŁKA		29RPN-13.00.002	2		
5	KORPUS ZŁĄCZKI	M22x1.5 - M22x1.5	GE15LM22x1.5EDOMDCF	2		
6	CYLINDER TELESKOPOWY	140/5/2990	33N-00470000	2		
7	ZAWÓR ODCINAJĄCY PISTER	HBKH-15L-DN13	456.01.120	1		
8	KAUSZA	A6 A2J	PN-EN 13411-1:2004	1		
9	ZACISK KABŁAKOWY	6.5 oc	PN-EN 13411-5:2003	6		
10	LINA	Ø6 6x19+P+p l=3200	163N-09000001	1		
11	RURKA TERMOKURCZLIWA	RC 12.7/6.4 l=30		2		
12	KORPUS ZŁĄCZKI TRÓJNIKOWEJ		T15LCFX	1		
13	ZAWLECZKA	4x32-St-A2J	PN-EN ISO 1234:2001	4		
14	ŚRUBA	M12x100-5.6-A2J	PN-EN ISO 4014:2002	4		
15	WKREŃ	M12x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 10642:2006	12		
16	ŚRUBA	M6x16-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017:2002	2		
17	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M12-5-A2J	PN-EN ISO 7040:2003	4		
18	NAKRĘTKA	M5-5-A2J	PN-EN ISO 4032:2004	12		
19	PODKŁADKA	16-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091:2003	4		
20	PODKŁADKA	6-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091:2003	2		
21	PODKŁADKA	6.1-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	2		
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	WIĄZKA CENTRALNA		163N-10010000	1		
2	WIĄZKA TYLNA		163N-10020000	1		
3	WIĄZKA PRZEDNIA		163N-10030000	1		
4	WIĄZKA OBRYŚOWA		163N-10040000	1		
5	PRZEWÓD SPIRALNY	7P/12V	601041	1		
6	LAMPA TYLNA ZESPOŁONA	WE 549P	04	1		
7	LAMPA TYLNA ZESPOŁONA	WE 549L	03	1		
8	LAMPA PRZEDNIA POZYCYJNA		LO-110PP	2		
9	LAMPKA OŚWIETLENIA TABLICY REJ.		LT-120	2		
10	LAMPA OBRYŚOWA		J.K-1.2	2		
11	LAMPA POZYCYJNA BOCZNA W17D		100kz	8		
12	ŻARÓWKA	C5W-SV8,5		4		
13	ŻARÓWKA	R5W		2		
14	GNIAZDO	GN-7(X7)	8JB001941-002	2		
15	PODKŁADKA GNIAZDA 7-BIEGUNOWEGO		006004.60	2		
16	WKREŃ	M5x35 B Fe/Zn5	PN-EN ISO 7046	6		
17	WKREŃ	M5x20 B Fe/Zn5	PN-EN ISO 7045	8		
18	ŚRUBA	M5x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	24		
19	PODKŁADKA	5-100 HV-A2J	PN-EN ISO 7091	24		
20	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z 5,1-Fe/Zn9	PN/M-82008	24		
21	NAKRĘTKA	M5-8-A2J	PN-EN ISO 4032	24		
22	WSPORNIK ŚWIATŁA		163N-10000001	2		
23	OPASKA KABLOWA	SR1785 160x4,8	460224	5	Nie pokazano na rysunku	
24	ODBLASK PROSTOKĄTNY BIAŁY		DOB35	2		
25	ODBLASK PROSTOKĄTNY ŻÓŁTY		DOB35	2		
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						



KOMPLETACJA OGUMIENIA

055/1

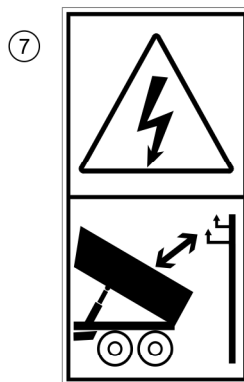
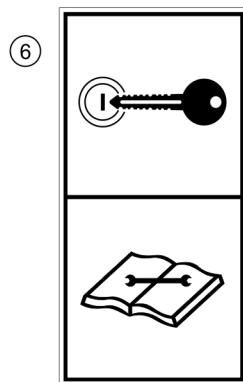
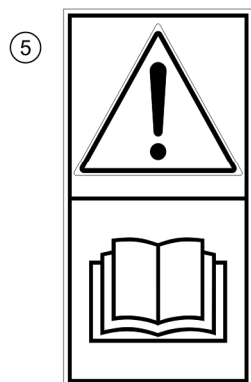
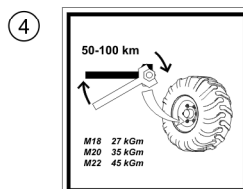
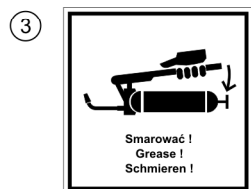
T780



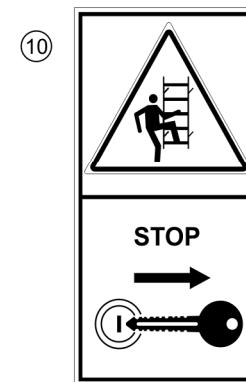
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KOŁO KPL.	(385/65 R22,5;ET=-30)	77RPN-00.11.00.00	1		
2	KOŁO TARCZOWE	11.75x22.5 ET=-30	225.1175.108	1		
3	OPONA	385/65 R22.5 TL		1		
4	ZAWÓR	TR 415		1		
5	KOŁO KPL.	(550/45 R22,5 ET=-40)	163N-00000700	1		
6	KOŁO TARCZOWE	16.00x22,5" ET=-40	225.16.141	1		
7	OPONA	550/45 R22,5 151E		1		
8	DĘTKA	550/45 R22,5 z zaworem TR415		1	Nie pokazano na rysunku	
9	KOŁO KPL.	(425/65 R22,5 ET=-30, reg.)	163N-00000900	1		
10	KOŁO TARCZOWE	13.00x22.5" ET=-30	225.13.104	1		
11	OPONA	16,5 R22,5 (425/65 R22,5) 18PR		1		
4	ZAWÓR	TR 415		1		
12	KOŁO KPL.	(425/65 R22,5 18PR, reg.)	77RPN-00.07.00.00	1		
13	KOŁO TARCZOWE	13.00x22.5" ET= 0		1		
14	OPONA	425/65 R22.5 18PR		1		
4	ZAWÓR	TR 415		1		
15	KOŁO KPL.	(385/65R22,5 18PR;ET=-30;reg.)	64RPN-00.07.00.00	1		
16	KOŁO TARCZOWE	11.75x22.5 ET=-30	225.1175.108	1		
17	OPONA	385/65R22.5reg. 160F TL		1		
4	ZAWÓR	TR 415		1		
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						

① **T780 PRONAR**

② Konstrukcyjnie dopuszczalna masa całkowita 27000 kg.
Total weight permitted by construction of the trailer 27000 kg.
Durch Konstruktion des Anhängers zul. Gesamtgewicht 27000 kg.
Конструкторски допустимая общая масса 27000 кг.
Wg przepisów ruchu drogowego:
- dopuszczalna masa całkowita 24000kg,
- ładowność od 16044 do 16306 kg w zależności od kopmpletacji.



⑧ **Łączenie tylko z górnym
zaczepem transportowym**



⑪ **550 kPa**

⑫ **900 kPa**

⑬ **400 kPa**

⑭ **600 kPa**

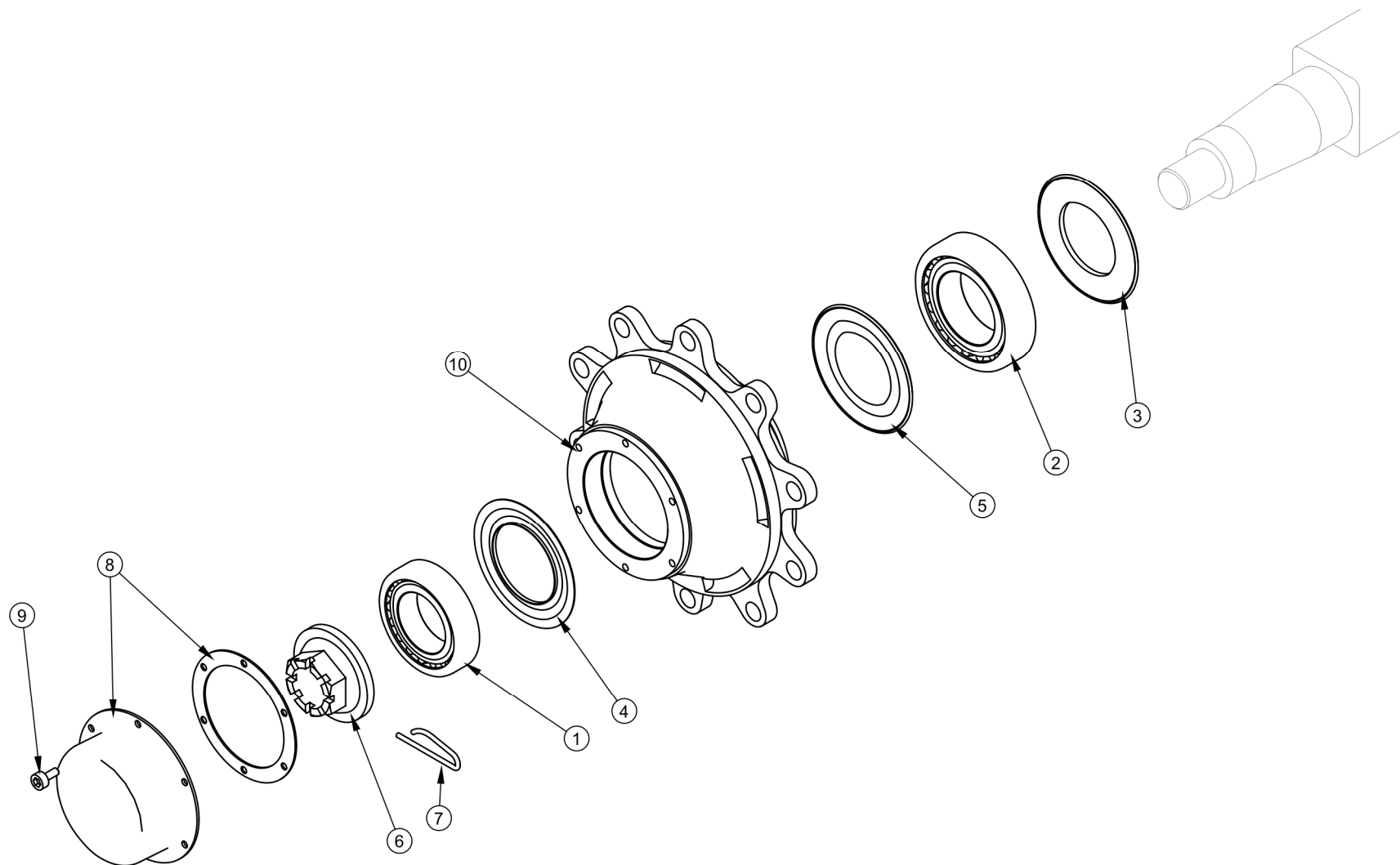
NALEPKI INFORMACYJNE I OSTRZEGAWCZE

056/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	NALEPKA T780		163N-00000001	2		
2	NALEPKA MASA KONSTR. DOPUSZCZALNA		163N-00000002	2		
3	NALEPKA "SMAROWANIE"		104RPN-00.00.00.04	1		
4	NALEPKA INFORMACYJNA II		104RPN-00.00.00.06	1		
5	NALEPKA OSTRZEGAWCZA II		70RPN-00.00.00.04	1		
6	NALEPKA OSTRZEGAWCZA III		70RPN-00.00.00.05	1		
7	NALEPKA INFORMACYJNA III		58RPN-00.00.020	2		
8	NALEPKA INFORMACYJNA II		29RPN-00.00.022	1		
9	NALEPKA OSTRZEGAWCZA I		29RPN-00.00.029	2		
10	NALEPKA OSTRZEGAWCZA II		29RPN-00.00.030	1		
11	NALEPKA	550 kPa	37RPN-00.00.007	1		
12	NALEPKA	900 kPa	67RPN-00.00.00.04	1		
13	NALEPKA	400 kPa	68RPN-00.00.00.05	1		
14	NALEPKA	600 kPa	77RPN-00.00.00.04	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						



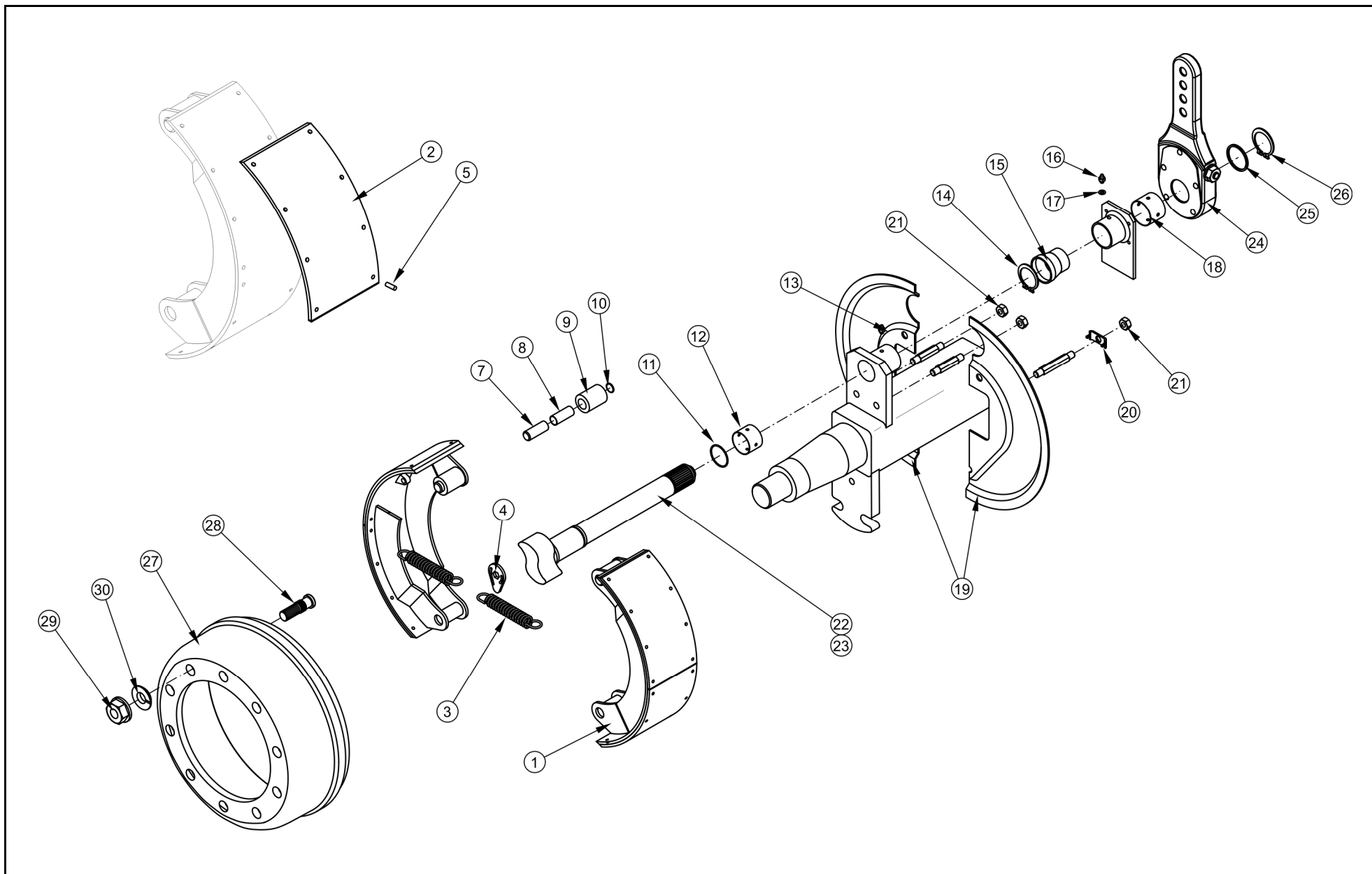
OŚ JEZDNA
AA0UI10VAL00A1001007

057/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ŁOŻYSKO	33114	59133114	1	9RCUA	
2	ŁOŻYSKO	33018	59133018	1		
3	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		5441402	1	9RNUA	
4	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	33114	5531092	1		
5	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	33018	5511402	1		
6	NAKRĘTKA KORONOWA	M48x1.5	57548B6	2	9RDF4865	
7	ZAWLECZKA ZABEZPIECZAJĄCA		58209	2		
8	KOŁPAK Z USZCZELKĄ		56112501	2	9RT125AC	
9	ŚRUBA	M8x1.25	96308A0101	12		
10	PIASTA		61L1UA003	1	61L1UA003	
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						



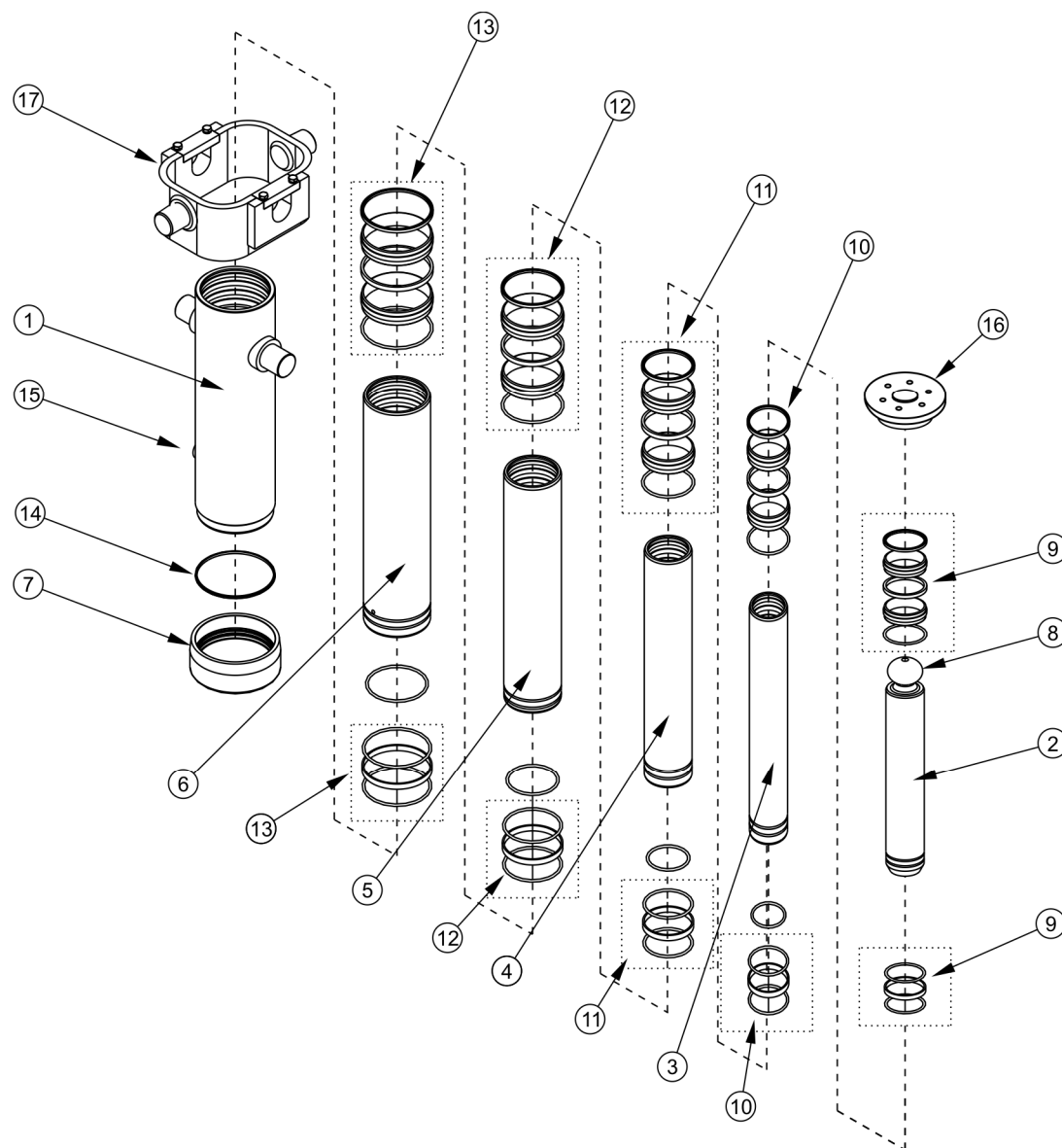
OŚ JEZDNA (HAMULCE 412S 406x120)

058/1

T780



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	HAMULEC KOMPLETNY		9RE0030	2		
3	SPRĘŻYNA	Ø5 L=100		2		
4	ZACZEP SPRĘŻYN			1		
2	OKŁADZINA HAMULCOWA		9RH0010	4		
3	SPRĘŻYNA	Ø 5 L=100		2		
4	ZACZEP SPRĘŻYN			1		
5	NIT			34		
3	SPRĘŻYNA	Ø 5 L=100	9RK0007	4		
4	ZACZEP SPRĘŻYN			2		
7	SWORZEŃ	Ø20 l=47	9RE0070	2		
8	TULEJKA	Ø20 mm		2		
9	WAŁEK	Ø50		2		
10	PIERŚCIEŃ ZABEZPIECZAJĄCY	Ø20		4		
11	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	Ø41/28	9RL0010	2		
12	TULEJA WAŁKA ROZPIERACZA	Ø42		4		
13	SMAROWNICZKA	M8x1.5		2		
14	PIERŚCIEŃ ROZPRĘŻNY	Ø 42		2		
15	OSŁONA GUMOWA			2		
16	SMAROWNICZKA	M8x1.5		2		
17	PODKŁADKA	Ø8		4		
18	TULEJA WAŁKA ROZPIERACZA	Ø 38		2		
19	OSŁONA		9RM0006-100	1		
20	PODKŁADKA BLOKUJĄCA	Ø 0		1		
21	NAKRĘTKA	M10x1.5		4		
22	WAŁEK ROZPIERACZA PRAWY		7544062004	1		
23	WAŁEK ROZPIERACZA LEWY		7554063004	1		
24	DŹWIGNIA WAŁKA ROZPIERACZA		9RR0010	1		
25	PODKŁADKA	Ø 26		1		
26	PIERŚCIEŃ ROZPRĘŻNY	Ø 25		1		
27	BĘBEN	M22x1.5	66LVA1001	1		
28	SZPILKA		9RC22-10	10		
29	NAKRĘTKA		9RD228G-10	10		
30	PODKŁADKA			10		



[illegible]

INDEKS ALFABETYCZNY

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
AMORTYZATOR	45RPN-23.00.003	73
BALKON	62RPN-05.00.000	93
BELKA ROLUJĄCA	163N-12030000	79
BLACHA ZASUWY	163N-05000101	39, 41
BŁOTNIK 455XR600X725		57
BŁOTNIK 545XR800X750	410017	59
CIĘGNO	29RPN-06.04.000	35
CIĘGNO KPL.	29RPN-12.01.200	75
CIĘGNO KPL.	29RPN-12.01.200	77
CIĘGNO PRZEDNIE	163N-00010700	65, 67
CYLINDER TELESKOPOWY	33N-00470000	119
DRABINKA DOLNA	62RPN-00.05.000	37
DRABINKA NADSTAWY 600	45RPN-17.00.100	43
DRABINKA NADSTAWY 800	62RPN-28.00.400	45
DYSTANS	62RPN-00.00.004	11
DYSTANS	163N-00110002	85
DYSTANS BELKI OŚWIETLENIOWEJ	29RPN-10.00.001	63
DYSZEL 40	62RPN-24.00.000	13
DŹWIGNIA	29RPN-06.03.000	35
DŹWIGNIA PRZEDNIA LEWA	163N-00010100	65, 67
DŹWIGNIA PRZEDNIA PRAWA	163N-00010200	65, 67
DŹWIGNIA TYLNA I LEWA	163N-00010300	65, 67
DŹWIGNIA TYLNA I PRAWA	163N-00010400	65, 67
DŹWIGNIA TYLNA II	163N-00010500	65, 67
FILTR PRZEWODY	81.01.010.0	103, 105
GNIAZDO AMORTYZATORA I	45RPN-23.00.001	73
GNIAZDO AMORTYZATORA KPL	53RPN-30.02.000	73
GNIAZDO GN-7(X7)	8JB001941-002	121
GNIAZDO WTYCZKI	920025	115, 117
KAUSZA A6 A2J	PN-EN 13411-1:2004	119
KĄTOWNIK MOCOWANIA ALB	67RPN-14.00.00.01	107
KLIN DO KOŁA UK46ST	244374	17
KOŁO TARCZOWE	225.1175.108	123
KOŁO TARCZOWE	225.16.141	123
KOŁO TARCZOWE	225.13.104	123
KOŁPAK Z USZCZELKĄ	56112501	127
KOMPLET MOCUJĄCY	TK1090	89, 91
KOMPLET USZCZELNIAJĄCY KMPL M18X1.5		107,109, 11

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
KOMPLET USZCZELNIAJĄCY KMPL M22X1.5		101,103,105, 109, 11
KOŃCÓWKA OSŁON	TK1036	89, 91
KORBA KPL.	29RPN-12.01.100	75, 77
KOREK	29RPN-11.00.002	99, 103, 105
KORPUS KOLANKOWY	W15LCFX	115
KORPUS ZACZEPU	29RPN-00.01.100	71
KORPUS ZACZEPU	53RPN-30.01.000	73
KORPUS ZŁĄCZKI	G15LCF	117
KORPUS ZŁĄCZKI M22X1.5 - M22X1.5	GE15LM22x1.5EDOMDCF	119
KORPUS ZŁĄCZKI TRÓJNIKOWEJ	T15LCFX	119
KOSZ KOŁA	163N-00100100	19
KOTWA KOŁA	163N-00100200	19
KÓŁKO I	29RPN-14.06.203	21, 73
KÓŁKO II	29RPN-14.06.204	21, 73
KÓŁKO LINOWE	29RPN-13.00.001	75, 77, 119
KULA	33RPN-00.08.00.07	131
KWADRATOWA WKŁADKA	199274	87, 89, 91
LAMPA OBRYŚOWA	J.K-1.2	121
LAMPA POZYCYJNA BOCZNA W17D	100kz	121
LAMPA PRZEDNIA POZYCYJNA	LO-110PP	121
LAMPA TYLNA ZESPOLONA	WE 549P	121
LAMPA TYLNA ZESPOLONA	WE 549L	121
LAMPKA OŚWIETLENIA TABLICY REJ.	LT-120	121
LINA 6 6X19+P+P L=3200	163N-09000001	119
LINA STALOWA	12-T6x37+Pp l=1955 mm	55
LINKA STALOWA	8-T6x37+Pp l=2682	53
LINKA STALOWA	6-T6x19+Pp l=3250 mm	75, 77
LINKA STALOWA	6-T6x19+Pp l=1555 mm	75, 77
LISTWA NAJAZDOWA	TK1015	89, 91
ŁAŃCUCH OGNIWOWY	DIN 766	75, 77
ŁĄCZNIK	163N-00010002	65
ŁĄCZNIK	29RPN-00.02.001	65
ŁĄCZNIK	163N-00010002	67
ŁĄCZNIK	29RPN-00.02.001	67
ŁĄCZNIK KOLANKOWY	63 206 054	99, 101, 103, 105, 111
ŁĄCZNIK KOLANKOWY M16X1,5/M22X1,5	10.01.037	109, 111
ŁĄCZNIK PROSTY DŁUGI M22X1.5	63 130 047	107, 111
ŁĄCZNIK PRZEDNI	163N-00010701	65, 67, 69
ŁĄCZNIK TRÓJDROŻNY	BŁH 063 309 066	95, 97, 103, 105

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
ŁOŻYSKO	59133018	127
ŁOŻYSKO	33RPN-00.08.21.00	131
ŁOŻYSKO	59133114	127
MOCOWANIE BŁOTNIKA	163N-00080100	57, 59
NADSTAWA BOCZNA 600	163N-07010000	43
NADSTAWA BOCZNA 800(F)	163N-11010000	45
NADSTAWA PRZEDNIA 600(F)	62RPN-14.01.000	43
NADSTAWA PRZEDNIA 800(F)	62RPN-28.01.000	45
NADSTAWA TYLNA 600 (FUHRMANN)	62RPN-14.02.000	43
NADSTAWA TYLNA 800(F)	62RPN-28.02.000	45
NAKRĘTKA	29RPN-12.01.002	75,77
NAKRĘTKA	33N-00090007	131
NAKRĘTKA KORONOWA	57548B6	127
NAKRĘTKA MOCUJĄCA	62RPN-06.04.000	19
NALEPKA "SMAROWANIE"	104RPN-00.00.00.04	125
NALEPKA INFORMACYJNA II	104RPN-00.00.00.06	125
NALEPKA INFORMACYJNA II	29RPN-00.00.022	125
NALEPKA INFORMACYJNA III	58RPN-00.00.020	125
NALEPKA MASA KONSTR. DOPUSZCZALNA	163N-00000002	125
NALEPKA OSTRZEGAWCZA I	29RPN-00.00.029	125
NALEPKA OSTRZEGAWCZA II	70RPN-00.00.00.04	125
NALEPKA OSTRZEGAWCZA II	29RPN-00.00.030	125
NALEPKA OSTRZEGAWCZA III	70RPN-00.00.00.05	125
NALEPKA T780	163N-00000001	125
OBEJMA	163N-00080102	61
OBEJMA	AD215-15C	95, 97, 115, 117
OBEJMA	A2 15C	97
OBEJMA RUBBER CLIP 22/12W1		115,117
OBROTNICA	62RPN-00.00.200	13
OBUDOWA CYLINDRA	33N-00470100	131
ODBOJNIK GUMOWY	62RPN-00.00.002	11
OGRANICZNIK KPL.	58RPN-23.02.500	79
OPASKA ZBIORNIKA POWIETRZA	53RPN-00.00.010	99
OPASKA ZBIORNIKA POWIETRZA	163N-08000001	101
OS JEZDNA KPL.	62RPN-00.06.000	25, 27
OSŁONA	12838	57
OSŁONA ALB	163N-08000002	107
OŚ JEZDNA KPL.	62RPN-00.06.000	29
OŚ JEZDNA KPL.	62RPN-00.06.000	31

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
OŚ KÓŁKA	29RPN-13.00.002	119
OŚ RYGLA TYLNEGO	163N-00010600	65, 67
PIASTA	61L1UA003	127
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	5441402	127
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	5511402	127
PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY	5531092	127
PLANDEKA KPL.	163N-12020000-01	79
PŁYTA RESOROWA GÓRNA	58RPN-00.00.003	25, 27, 29, 31
PŁYTKA	ADPS2	95, 97
PŁYTKA	APS2	97
PŁYTKA	ADPS3	115, 117
PŁYTKA MOCUJĄCA	53RPN-00.01.002	23
PODKŁAD POD OŚ	163N-00120100	27
PODKŁADKA	37RPN-18.00.002	29, 31
PODKŁADKA GNIAZDA 7-BIEGUNOWEGO	006004.60	121
PODKŁADKA ZABEZPIECZAJĄCA	163N-00010001	65, 7
PODPORA SKRZYNI	163N-00000300	11
PODSTAWA	163N-00080101	61
PORĘCZ	53RPN-00.01.001	23
PRZETOCZKA	62RPN-06.02.001	21
PRZETOCZKA KPL.	62RPN-06.02.000	19
PRZEWÓD BŁH W-W 1200	45RPN-58.04.000	95, 97
PRZEWÓD BŁH W-W 1650	53RPN-26.04.000	95, 97
PRZEWÓD BŁH W-W 2000	53RPN-26.01.000	95, 97
PRZEWÓD BŁH W-W 230	53RPN-21.06.000	95, 97
PRZEWÓD BŁH W-W 4500	163N-08030000	95, 97
PRZEWÓD BŁH W-W 5100	163N-08020000	95, 97
PRZEWÓD BŁH W-W 6500	163N-08010000	97
PRZEWÓD DN12 1600	163N-09050000	115, 117
PRZEWÓD DN12 290	163N-09070000	119
PRZEWÓD DN12 3100	163N-09040000	115, 117
PRZEWÓD DN12 900	163N-09060000	119
PRZEWÓD SPIRALNY 7P/12V	601041	121
RAMA DOLNA	163N-01000000	11
RAMA GÓRNA	163N-02000000	33
RAMA OBROTNICY	163N-03000000	13
RAMIĘ KPL.	118RPN-09.01.00.00	75, 77
REGULATOR SIŁY HAMOWANIA ALB	475 713 500 0	107, 109
RESOR GUMOWY	62RPN-00.00.001	13

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
RESOR PARABOLICZNY	67RPN-00.04.03.00	29, 31
RESOR PARABOLICZNY 3 PIÓROWY 100X25	62RPN-00.00.100	25, 27
RURA I	163N-12010001	81
RURA II	163N-12010002	81
RURKA I KPL	163N-09010000	115, 117
RURKA II KPL	163N-09020000	117
RURKA III KPL	163N-09030000	117
RURKA TERMOKURCZLIWA	130N-21000003RU	53, 75, 77, 119
SCIANA TYLNA	163N-04010000	35
SIŁOWNIK MEMBRANOWY 24"	SMB-24.0/16	113
SIŁOWNIK MEMBRANOWY 30"	423 107 900 0	113
SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA	44 60 15 100	87
SŁUPEK LEWY	62RPN-00.02.000	33
SŁUPEK LEWY NADSTAWY	62RPN-14.00.400	43
SŁUPEK LEWY NADSTAWY 800	62RPN-28.00.200	45
SŁUPEK PRAWY	62RPN-00.03.000	33
SŁUPEK PRAWY NADSTAWY	62RPN-14.00.500	43
SŁUPEK PRAWY NADSTAWY 800	62RPN-28.00.300	45
SŁUPEK ŚRODKOWY	62RPN-00.01.000	33
SŁUPEK ŚRODKOWY NADSTAWY	62RPN-14.00.300	43
SŁUPEK ŚRODKOWY NADSTAWY 800	62RPN-28.00.100	45
SPRĘŻYNA	29RPN-00.00.001	13
SPRĘŻYNA	62RPN-00.12.001	47
SPRĘŻYNA	29RPN-12.01.004	75, 77
SPRĘŻYNA	45RPN-05.00.002	107
SPRĘŻYNA	45RPN-05.00.002	113
STELAŻ	163N-12010000	79
STOPIEŃ BURTOWY	EB 20-010	37, 43, 45
SWORZEN WYWROTU I	163N-00060000	49
SWORZEN WYWROTU II	163N-00070000	49
SWORZEŃ	62RPN-06.00.006	19
SWORZEŃ	29RPN-12.00.001	75, 77
SWORZEŃ	29RPN-11.00.004	113
SWORZEŃ HAMULCA	45RPN-22.00.002	75, 77
SWORZEŃ KPL.	29RPN-00.01.200	71
SWORZEŃ KPL.	29RPN-00.01.200	73
SWORZEŃ PODPORY	29RPN-00.00.009	11, 55
SWORZEŃ RESORU	45RPN-00.0.3.001	25, 27, 29, 31
SWORZEŃ RESORU KPL.	45RPN-00.03.300	13

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
SWORZEŃ RESORU KPL.	62RPN-00.00.300	25, 27, 29, 31
SWORZEŃ WAHACZA KPL.	67RPN-00.04.02.00	29, 31
SWORZEŃ ZAWIASU BOCZNEGO	62RPN-14.00.100	43, 45
SWORZEŃ ZAWIASU TYLNEGO	62RPN-14.00.200	43, 45
SZCZEBEL	29RPN-00.00.903	23
SZCZYTEK PRZEDNI	62RPN-18.01.100	81
SZCZYTEK ŚRODKOWY	62RPN-18.01.300	81
SZCZYTEK TYLNI	62RPN-18.01.200	81
SZEKLA ŚRUBOWA	S.2768	107
SZYBKOZŁĄCZKA - GNIAZDO	CPV 08 5/2215 F	117
SZYBKOZŁĄCZKA - WTYK	CNV 08 2/2215 M	115
SZYBKOZŁĄCZKA - WTYK	CNV 08 2/2215 M	117
ŚCIANA BOCZNA PRZEDNIA L	163N-04020000	33
ŚCIANA BOCZNA PRZEDNIA LS	163N-05010000	39
ŚCIANA BOCZNA PRZEDNIA P	163N-04030000	33
ŚCIANA BOCZNA PRZEDNIA PS	163N-06010000	41
ŚCIANA BOCZNA TYLNA L	163N-04040000	33
ŚCIANA BOCZNA TYLNA LS	163N-05020000	39
ŚCIANA BOCZNA TYLNA P	163N-04050000	33
ŚCIANA BOCZNA TYLNA PS	163N-06020000	41
ŚCIANA PRZEDNIA 800(F) AUSTRIA	62RPN-20.00.000	33, 37
ŚCIANA TYLNA	163N-04010000	33
ŚRUBA	96308A0101	127
ŚRUBA KABŁĄKOWA	163N-00120001	27, 31
ŚRUBA KABŁĄKOWA	62RPN-00.00.003	25, 29
ŚRUBA KPL.	62RPN-00.12.000	47
ŚRUBA KPL.	29RPN-12.01.300	75, 77
ŚRUBA LEWA	163N-00010702	65
ŚRUBA LEWA	163N-00010702	67
ŚRUBA LEWA	29RPN-00.00.301	65, 67
ŚRUBA LEWA	163N-00010702	69
ŚRUBA MOCUJACA	29RPN-06.01.104	35
ŚRUBA MOCUJACA	163N-05000001	39, 41
ŚRUBA PRAWA	163N-00010800	65, 67
ŚRUBA PRAWA	29RPN-00.00.302	65, 67
ŚRUBA PRAWA	163N-00010703	69
ŚRUBA ZSYPU	58RPN-00.08.002	83
TABLICA WYRÓŻNIAJĄCA		35
TŁOCZYSKO -TULEJA	33N-00470500	131

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
TŁOCZYSKO -TULEJA	33N-00470003	131
TŁOCZYSKO -TULEJA	33N-00470008	131
TŁOCZYSKO -TULEJA	33N-00470005	131
TŁOCZYSKO -TULEJA	33N-00470010	131
TŁOCZYSKO -TULEJA	33N-00470006	131
TŁOCZYSKO -TULEJA	33N-00470200	131
TŁOCZYSKO -TULEJA	33N-00470004	131
TŁOCZYSKO -TULEJA	33N-00470009	131
TRÓJKĄT ODBŁASKOWY	DOB31	63
TULEJKA	29RPN-12.01.005	75, 77
TULEJKA OPOROWA	163N-00000601	51
UCHWYT KLINA HA46ST	244377	17
UCHWYT ODCHYLANY	463397	39
UCHWYT ODCHYLANY	463397	41
USZCZELNIENIE KPL.	33N-00091000	131
USZCZELNIENIE KPL.	33N-00091100	131
USZCZELNIENIE KPL.	33N-00090800	131
USZCZELNIENIE KPL.	33N-00090300	131
USZCZELNIENIE KPL.	33N-00090400	131
WAHACZ LEWY KPL.	67RPN-00.05.01.00	29, 31
WAHACZ PRAWY KPL.	67RPN-00.04.01.00	29, 31
WAŻ SPIRALNY	12x1.5/4500/2xM22x1.5	95, 97
WIĄZKA CENTRALNA	163N-10010000	121
WIĄZKA OBRYSOWA	163N-10040000	121
WIĄZKA PRZEDNIA	163N-10030000	121
WIĄZKA TYLNA	163N-10020000	121
WIDEŁKI	70RPN-14.00.00.01	113
WIDEŁKI SIŁOWNIKA	70RPN-09.00.01.00	113
WKŁADKA DO RUREK	111494	57, 59
WSPORNIK	163N-00000401	89, 91
WSPORNIK	TK3012	89, 91
WSPORNIK BŁOTNIKA	163N-00080200	57, 59
WSPORNIK BŁOTNIKA PRZÓD	163N-00080300	57, 59
WSPORNIK SKRZYNKI	163N-00050100	87
WZMOCNIENIE ŚCIAN	163N-04000100	33
ZACZEP	62RPN-00.12.002	47
ZACZEP ALB PRZÓD	163N-08000100	109
ZACZEP I	62RPN-00.12.100	47
ZACZEP LINKI	29RPN-01.00.018-01	75, 77

NAZWA CZĘŚCI	NUMER KATALOGOWY	STRONA
ZACZEP SPRĘŻYNY	65RPN-00.06.100	15
ZACZEP SPRĘŻYNY KPL.	65RPN-00.06.000	13
ZACZEP ZŁĄCZA	331000	95, 97
ZASLEPKA KPL.	29RPN-12.01.400	75, 77
ZASUWA	29RPN-06.02.000	35
ZAŚLEPKA	29RPN-12.01.003	75, 77
ZAŚLEPKA CZUJNIKA BD	13RPN-03.01.02	107, 109, 113
ZAŚLEPKA PROSTOKATNA	TK1096	89, 91
ZAŚLEPKA TRANSPORTOWA	467096	131
ZAWIASA GÓRNA	45RPN-17.00.200	43, 45
ZAWIESIE CYLINDRA	33N-00092000	131
ZAWLECZKA ZABEZPIECZAJĄCA	58209	127
ZAWOR PRZEKAŹNIKOWY	973 011 000 0	111
ZAWÓR ODCINAJĄCY PISTER	456.01.120	119
ZAWÓR ODWADNIAJĄCY	83.10.012.0	99, 101
ZAWÓR STERUJĄCY	971 002 700 0	103, 105
ZAWÓR TRÓJDROGOWY HYDRAULICZNY	29RPN-13.00.003	117
ZBIORNIK POWIETRZA 40L	110RPN-02.01.00.00	99
ZBIORNIK POWIETRZA 60L	110RPN-03.01.00.00	99
ZŁĄCZE KONTROLNE	88.10.011.0	99, 101
ZŁĄCZE KONTROLNE M16X1.5	333 200 108	113
ZŁĄCZE PRZEWODÓW	87.10.030.0	95, 97
ZŁĄCZE PRZEWODÓW	87.10.020.0	95, 97
ZŁĄCZE PRZEWODÓW	87.15.030.0	97
ZŁĄCZE PRZEWODÓW	87.15.020.0	97
ZŁĄCZKA	163N-08000003	103, 105
ZŁĄCZKA PROSTA M22X1.5/M16X1.5		103, 105, 107, 113
ZSYP	45 RPN-00.29001	83
ZSYP BOCZNY	163N-00110100	85
ZSYP TYLNY	163N-00110001	85
ŻARÓWKA	C5W-SV8,5	121
ŻARÓWKA	R5W	121