



PRONAR Sp. z o.o.

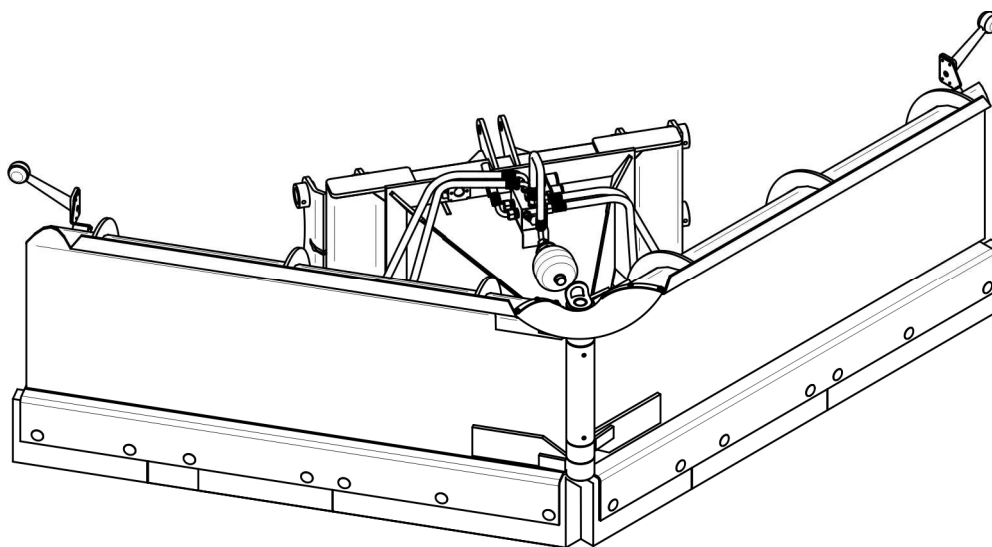
17-210 NAREW, UL. MICKIEWICZA 101A, WOJ. PODLASKIE

tel.:	+48 085 681 63 29	+48 085 681 64 29
	+48 085 681 63 81	+48 085 681 63 82
fax:	+48 085 681 63 83	+48 085 682 71 10

www.pronar.pl

KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH

PŁUG DO ODŚNIEŻANIA PRONAR PUV-3000 / PUV-3300



KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH

**PŁUG DO ODŚNIEŻANIA
PRONAR PUV-3000 / PUV-3300**

SPIS TREŚCI

WSTĘP	5
ZASADY KORZYSTANIA Z KATALOGU CZĘŚCI ZAMIENNYCH	6
ZASADY ZAMAWIANIA CZĘŚCI	7
KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH	9
PŁUG ODŚNIEŻNY PUV – 3000 279N-00000000	10
PŁUG ODŚNIEŻNY PUV – 3300 302N-00000000	12
RAMA KPL. 279N-01000000	14
LEMIESZE STALOWE KPL. 302N-06000000	16
LEMIESZE STALOWE KPL. 279N-06000000	18
LEMIESZE GUMOWE KPL. 302N-05000000	20
LEMIESZE GUMOWE KPL. 279N-05000000	22
ŚLIZGI	24
KÓŁKA JEZDNE 220N-31000000	26
TUZ 126N-04000000-01	28
ZAWIESZENIE PŁYTOWE 126N-17000000	30
ZAWIESZENIE EURO – SMS 126N-18000000	32
ZAWIESZENIE ŁC – 1650 126N-19000000	34
ZAWIESZENIE EURO 126N-19000000-01	36
ZAWIESZENIE CAT 432E – TUZ II 126N-21000000	38
ZAWIESZENIE ATLAS AR 55 – 85 126N-22000000	40
ZAWIESZENIE ATLAS AR 95 126N-23000000	42
ZAWIESZENIE A – RAMA 126N-24000000	44
ZAWIESZENIE JCB 3CX 126N-25000000	46
ZAWIESZENIE CASE 580SR3 / 695SR3 126N-26000000	48
ZAWIESZENIE JCB 3CX – JCB 2CX 126N-27000000	50
ZAWIESZENIE JCB 2CX 126N-29000000	52
ZAWIESZENIE FORD 655C 126N-30000000	54
PRZYŁĄCZE SETRA 230N-00000000-03	56
PRZYŁĄCZE DIN 76 060 TYP A 230N-00000000-04	58
PRZYŁĄCZE SETRA - DIN 76 060 TYP A 230N-00000000-05	60
ZAWIESIE SETRA 230N-11000000	62
ZAWIESIE DIN 76 060 TYP A 230N-11000000-01	64
ZAWIESIE SETRA - DIN 76 060 TYP A 230N-11000000-02	66
ZACZEP 230N-11010000	68
INSTALACJA HYDRAULICZNA 230N-10000000	70
CYLINDER 106N-05470000	72
INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000	74

INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000-01	76
INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000-02	78
INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000-03	80
INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000-04	82
INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000-05	84
INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000-06	86
INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000-07	88
INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000-08	90
INSTALACJA HYDRAULICZNA 279N-60000000-09	92
SIŁOWNIK 80SJ45A/485M4A18	94
INSTALACJA ELEKTRYCZNA ŚWIATEL OBRYŚ. 279N-87000000	96
INSTALACJA ELEKTRYCZNA ŚWIATEL OBRYŚ. 279N-87000000-01	98
INSTALACJA ELEKTRYCZNA 126N-09000000	100
INSTALACJA ELEKTRYCZNA 126N-09000000-01	102
NALEPKI OSTRZEGAWCZE I INFORMACYJNE	104
INDEX	107

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

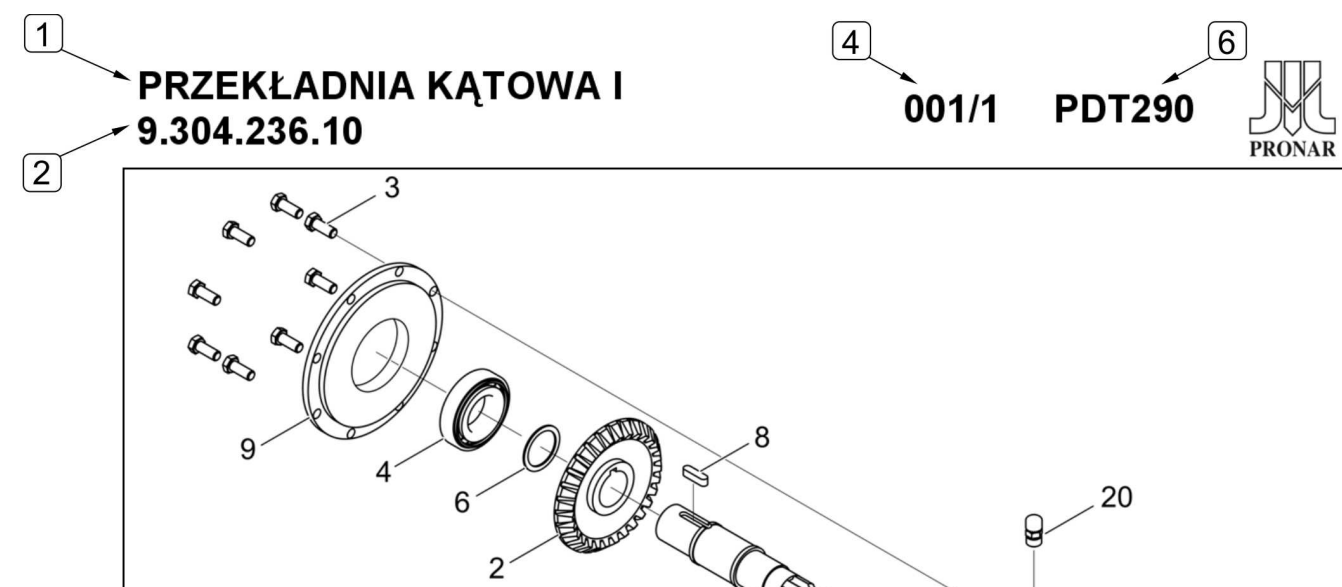
+48 085 681 63 29

+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	OBUDOWA		0.304.0300.00	1		
2	KOŁO ZĘBATE	Z29 M.5	0.304.6000.00	1		
3	ŚRUBA	M10X25 8,8	8.1.1.00061	8		
4	ŁOŻYSKO	30208	8.0.9.00024	1		
5	KOREK	G3/8"GAS	8.6.5.00006	2		

- 1) Nazwa zespołu (2) Numer zespołu kompletnego (3) Rysunek zestawieniowy
 (4) Numer rysunku (5) Odniesienie do rysunku (rysunków) (6) Typ maszyny
 (7) Liczba porządkowa (8) Nazwa części (9) Typ części
 (10) Numer katalogowy (11) Ilość części w komplecie (12) Uwagi dotyczące części
 (13) Numer zmiany konstrukcyjnej

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

Rysunek zestawieniowy oraz tabela z wykazem części zamiennych opisane są przy pomocy nazwy zespołu (1) oraz numeru zespołu kompletnego (2) – jeżeli występuje. Ze względu na złożoność niektórych podzespołów cały układ może być podzielony na kilka widoków.

Pierwszy człon *numeru rysunku (4)*, oznacza grupę rysunków do której odnosi się cały układ, drugi człon *numeru rysunku (4)* oznacza kolejny rysunek w danej grupie. Przykładowo, jeżeli w danym zespole umieszczono 3 rysunki, to każdy z nich będzie oznakowany w sposób następujący 001/1, 001/2 i 001/3. Tabela z wykazem części zamiennych odnosząca się do tej grupy rysunkowej będzie opisana w polu (5) w sposób następujący: 001/1 – 001/3.

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

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

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

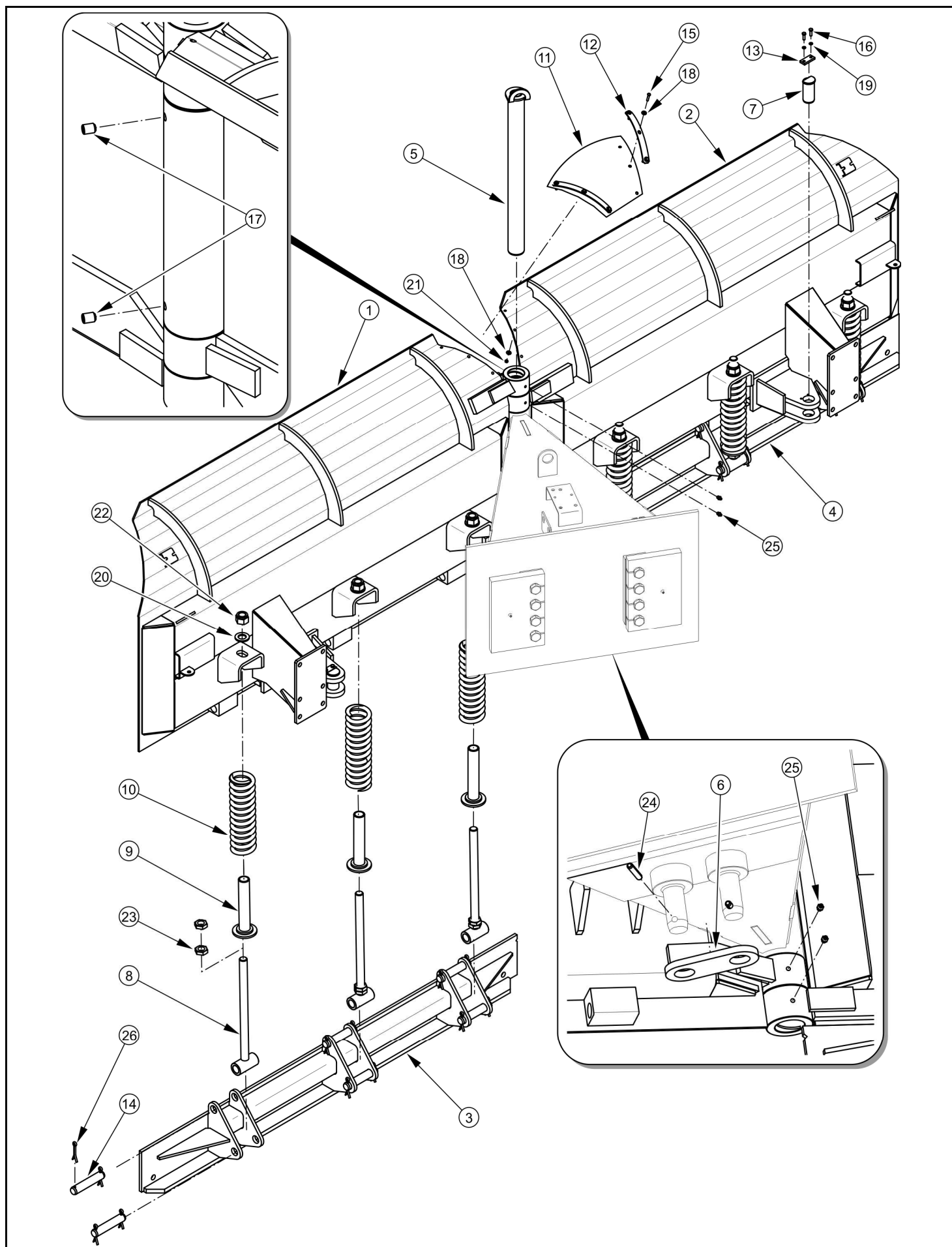
ZASADY ZAMAWIANIA CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Zamówienie części musi obejmować następujące pozycje:

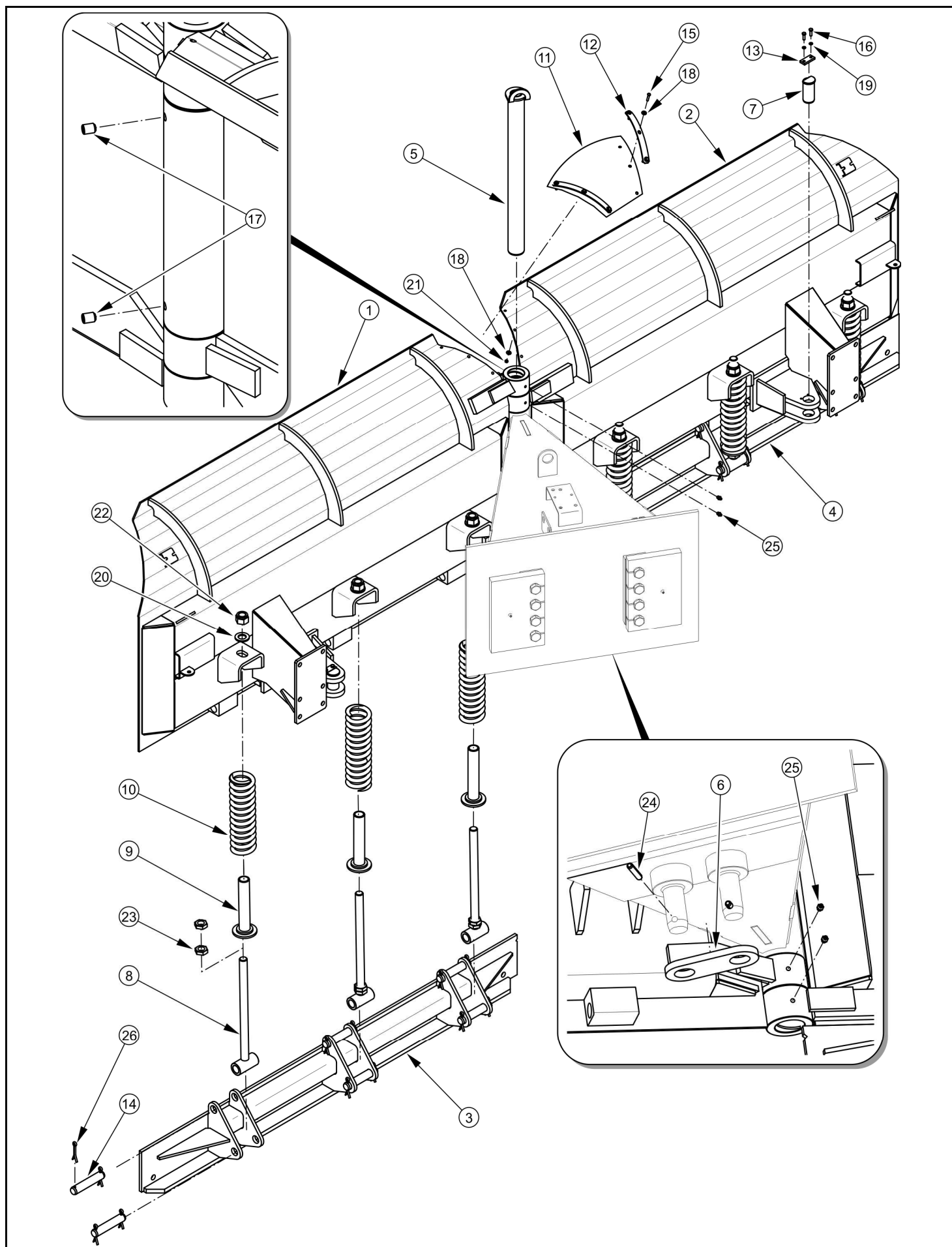
- Nazwę części
- Typ części
- Numer katalogowy
- Ilość zamawianych części
- Typ maszyny i numer fabryczny

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

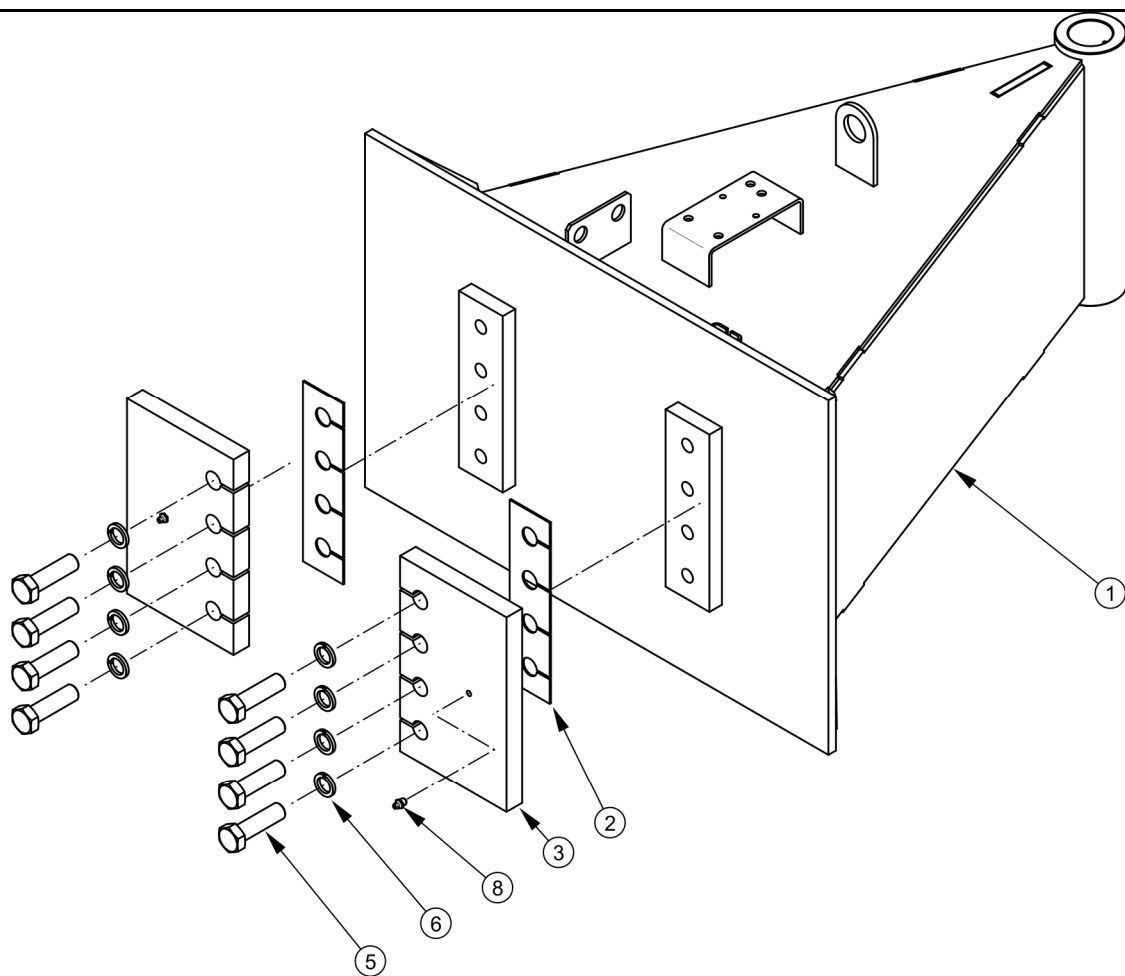
KATALOG CZĘŚCI ZAMIENNYCH



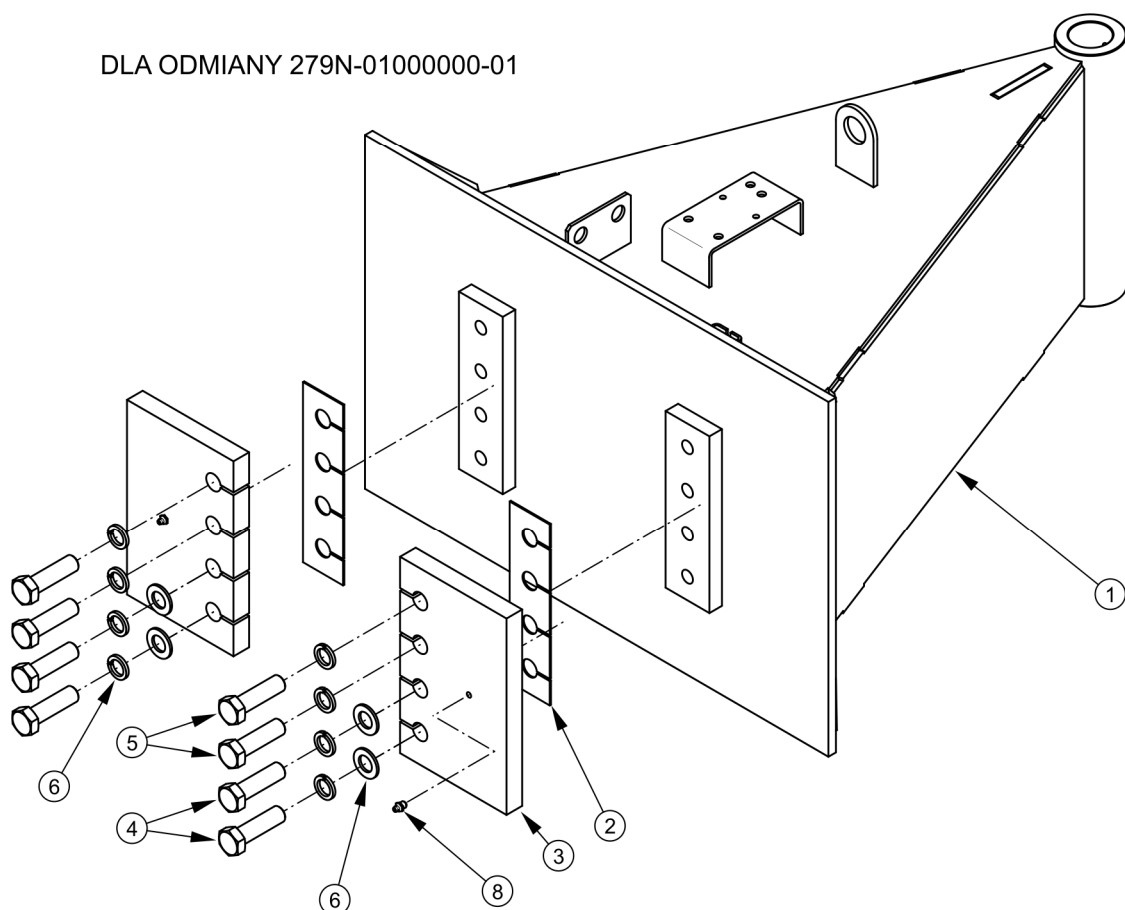
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYDŁO LEWE		302N-02000000L	1		
2	SKRZYDŁO PRAWE		302N-02000000P	1		
3	LISTWA LEMIESZA LEWA		302N-03000000L	1		
4	LISTWA LEMIESZA PRAWA		302N-03000000P	1		
5	SWORZEŃ GŁÓWNY		279N-55000000	1		
6	SPINKA		279N-00000001	1		
7	SWORZEŃ SIŁOWNIKA		279N-00000002	2		
8	PROWADNICA SPRĘŻYNY		126N-06000000	6		
9	BLOKADA SKOKU SPRĘŻYNY		126N-07000000	6		
10	SPRĘŻYNA		126N-00000001	6		
11	OSŁONA GUMOWA		126N-00000005	1		
12	LISTWA DOCISKOWA		126N-00000007	2		
13	PŁYTKA ZABEZPIECZAJĄCA		126N-00000009	2		
14	SWORZEŃ LISTWY		126N-00000011	12		
15	ŚRUBA	M5x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
16	ŚRUBA	M6x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
17	WKREŚT DOCISKOWY	M12x16-45H-A2J	PN-EN ISO 4027	2		
18	PODKŁADKA	5-200HV-Fel/Zn8	PN-EN ISO 7093	12		
19	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z6.1-Fel/Zn5//A	PN/M-82008	4		
20	PODKŁADKA	24-100HV-Fel/Zn8//A	PN-EN ISO 7091	6		
21	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M5-5-A2J	PN-EN ISO 7040	6		
22	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M24-8-A2J	PN-EN ISO 7040	6		
23	NAKRĘTKA NISKA	M24-A2J	PN-EN ISO 4035	12		
24	KÓŁEK SPRĘŻYSTY	10x60-C	PN-EN ISO 8752	2		
25	SMAROWNICZKA PROSTA	M8x1	PN/M-86002	4		
26	ZAWLECZKA	6.3x40-St-Fe//Zn8//A	PN-EN ISO 1234	24		
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



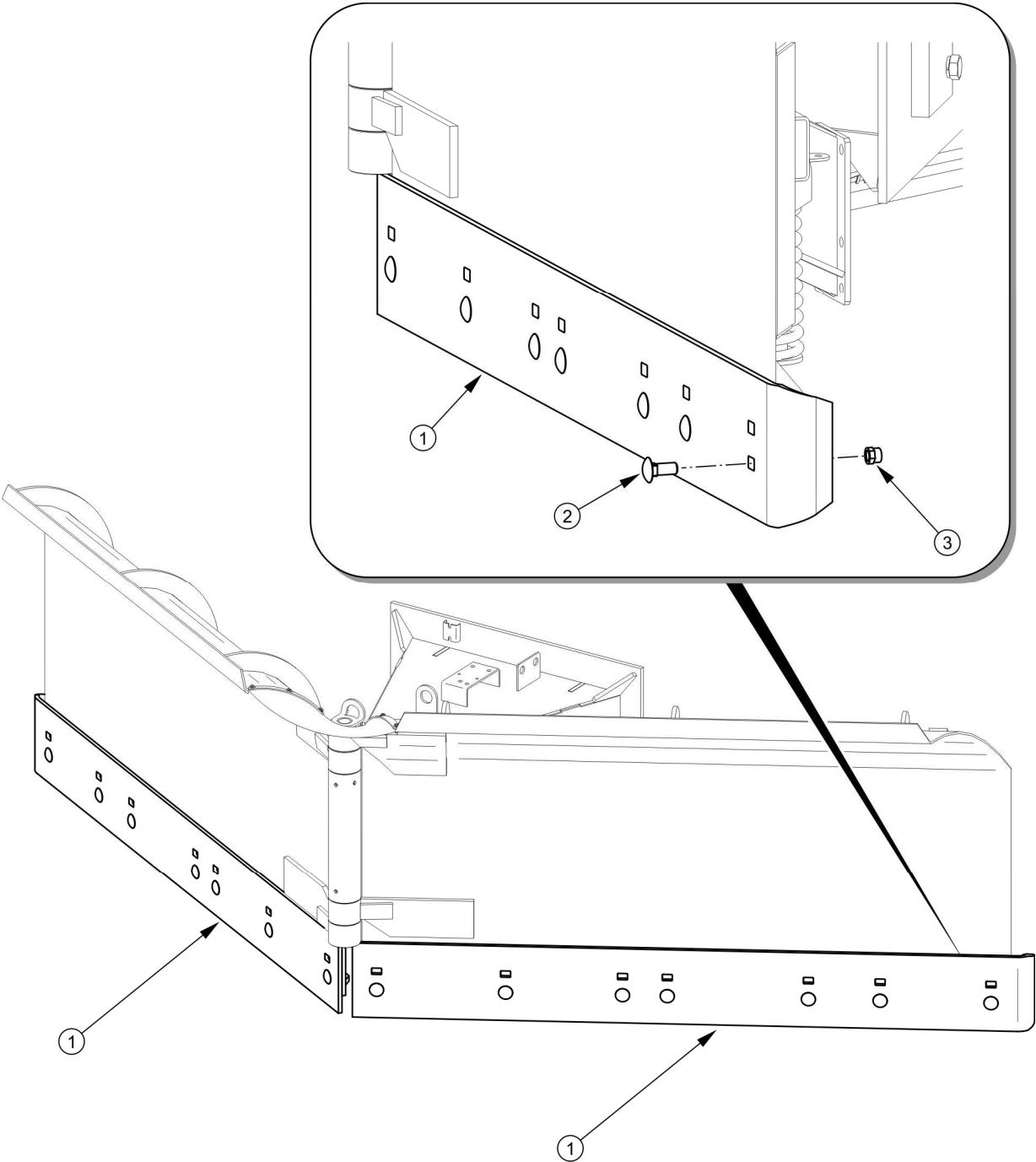
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	SKRZYDŁO LEWE		279N-02000000L	1		
2	SKRZYDŁO PRAWE		279N-02000000P	1		
3	LISTWA LEMIESZA LEWA		279N-03000000L	1		
4	LISTWA LEMIESZA PRAWA		279N-03000000P	1		
5	SWORZEŃ GŁÓWNY		279N-55000000	1		
6	SPINKA		279N-00000001	1		
7	SWORZEŃ SIŁOWNIKA		279N-00000002	2		
8	PROWADNICA SPRĘŻYNY		126N-06000000	6		
9	BLOKADA SKOKU SPRĘŻYNY		126N-07000000	6		
10	SPRĘŻYNA		126N-00000001	6		
11	OSŁONA GUMOWA		126N-00000005	1		
12	LISTWA DOCISKOWA		126N-00000007	2		
13	PŁYTKA ZABEZPIECZAJĄCA		126N-00000009	2		
14	SWORZEŃ LISTWY		126N-00000011	12		
15	ŚRUBA	M5x25-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
16	ŚRUBA	M6x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
17	WKRĘT DOCISKOWY	M12x16-45H-A2J	PN-EN ISO 4027	2		
18	PODKŁADKA	5-200HV-Fel/Zn8	PN-EN ISO 7093	12		
19	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z6.1-Fe//Zn5//A	PN/M-82008	4		
20	PODKŁADKA	24-100HV-Fel/Zn8//A	PN-EN ISO 7091	6		
21	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M5-5-A2J	PN-EN ISO 7040	6		
22	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M24-8-A2J	PN-EN ISO 7040	6		
23	NAKRĘTKA NISKA	M24-A2J	PN-EN ISO 4035	12		
24	KÓŁEK SPRĘŻYSTY	10x60-C	PN-EN ISO 8752	2		
25	SMAROWNICZKA PROSTA	M8x1	PN/M-86002	4		
26	ZAWLECZKA	6.3x40-St-Fe//Zn8//A	PN-EN ISO 1234	24		
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



DLA ODMIANY 279N-01000000-01



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMA		279N-01010000	1		
2	WKŁADKA DYSTANSOWA		126RPN-03.00.00.01	2		
3	PŁYTA TRZYMAJĄCA		126RPN-03.00.00.02	2		
4	ŚRUBA	M20x85-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
5	ŚRUBA	M20x70-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
6	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	20.5-Fe//Zn8//A	PN/M-82008	8		
7	PODKŁADKA	20-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	4		
8	SMAROWNICZKA STOŻKOWA	M8x1	PN/M-86002	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						
41						
42						

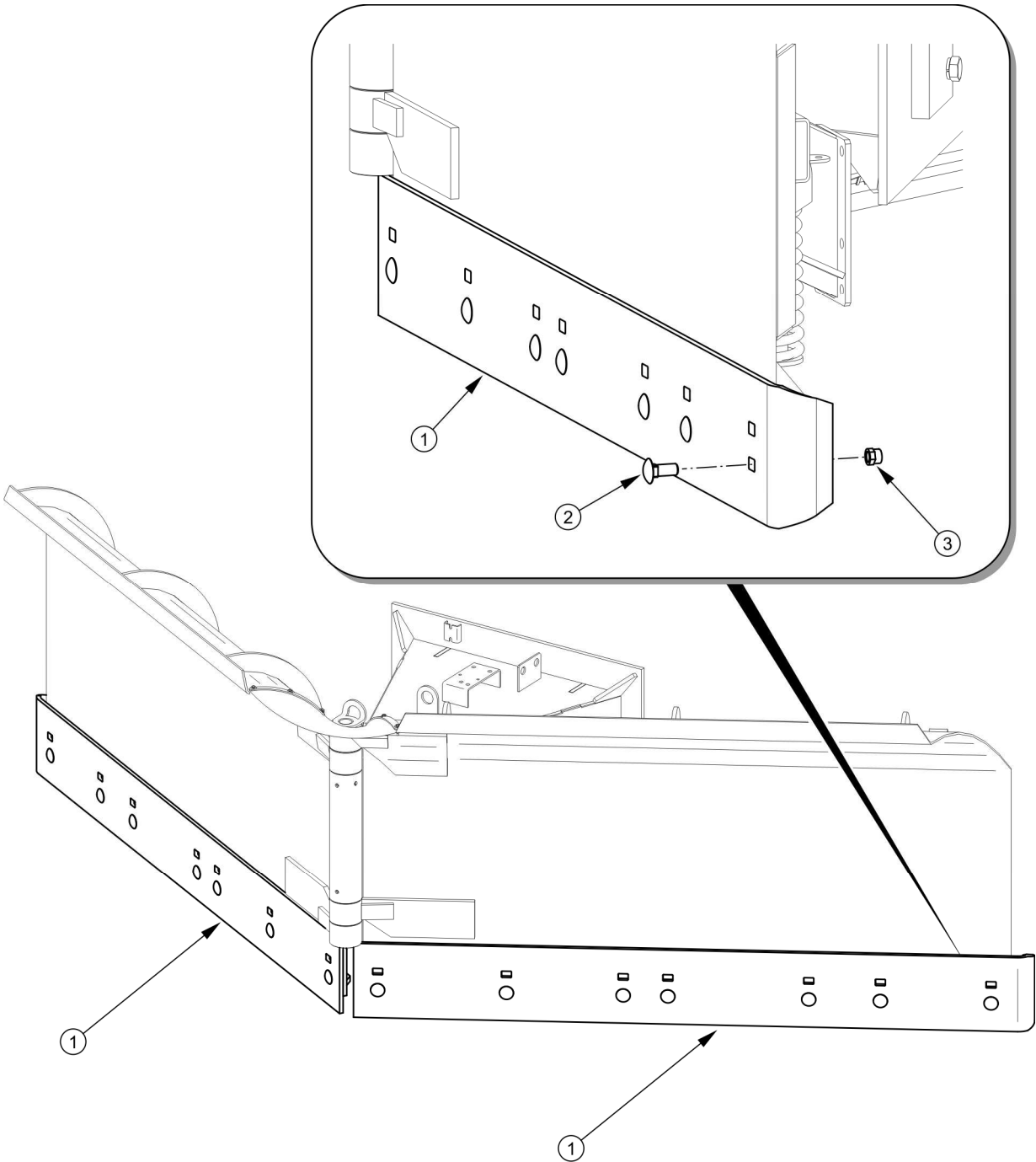


**LEMIESZE STALOWE KPL.
302N-06000000**

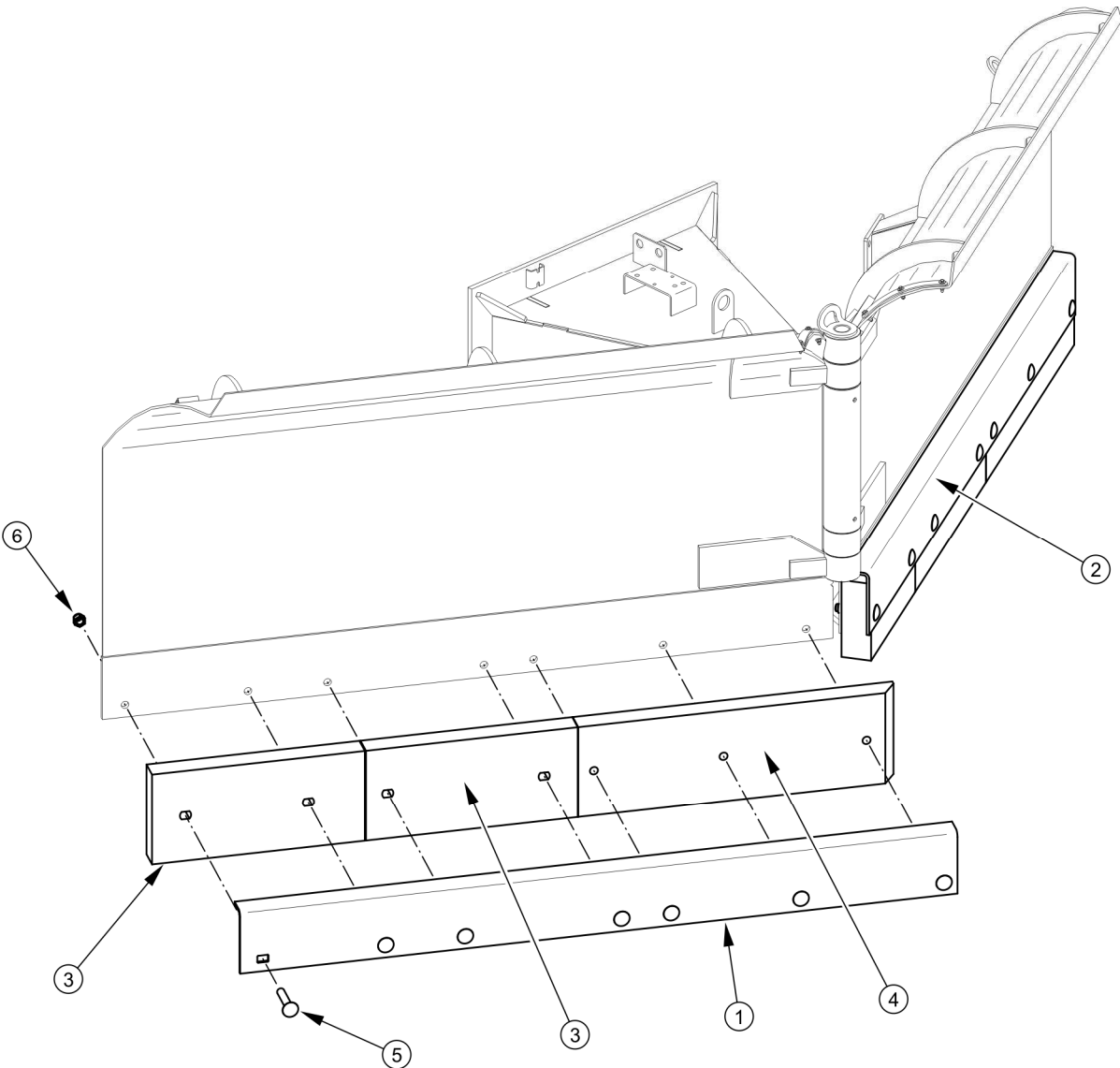
004/1 PUV-3000



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	LEMIESZ		302N-06000001	2		
2	ŚRUBA Z PODSDZENIEM	M16x40-8.8-A2J	PN/M-82406	14		
3	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	14		
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						
41						
42						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	LEMIESZ		279N-06000001	2		
2	ŚRUBA Z PODSDZENIEM	M16x40-8.8-A2J	PN/M-82406	14		
3	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	14		
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						
41						
42						

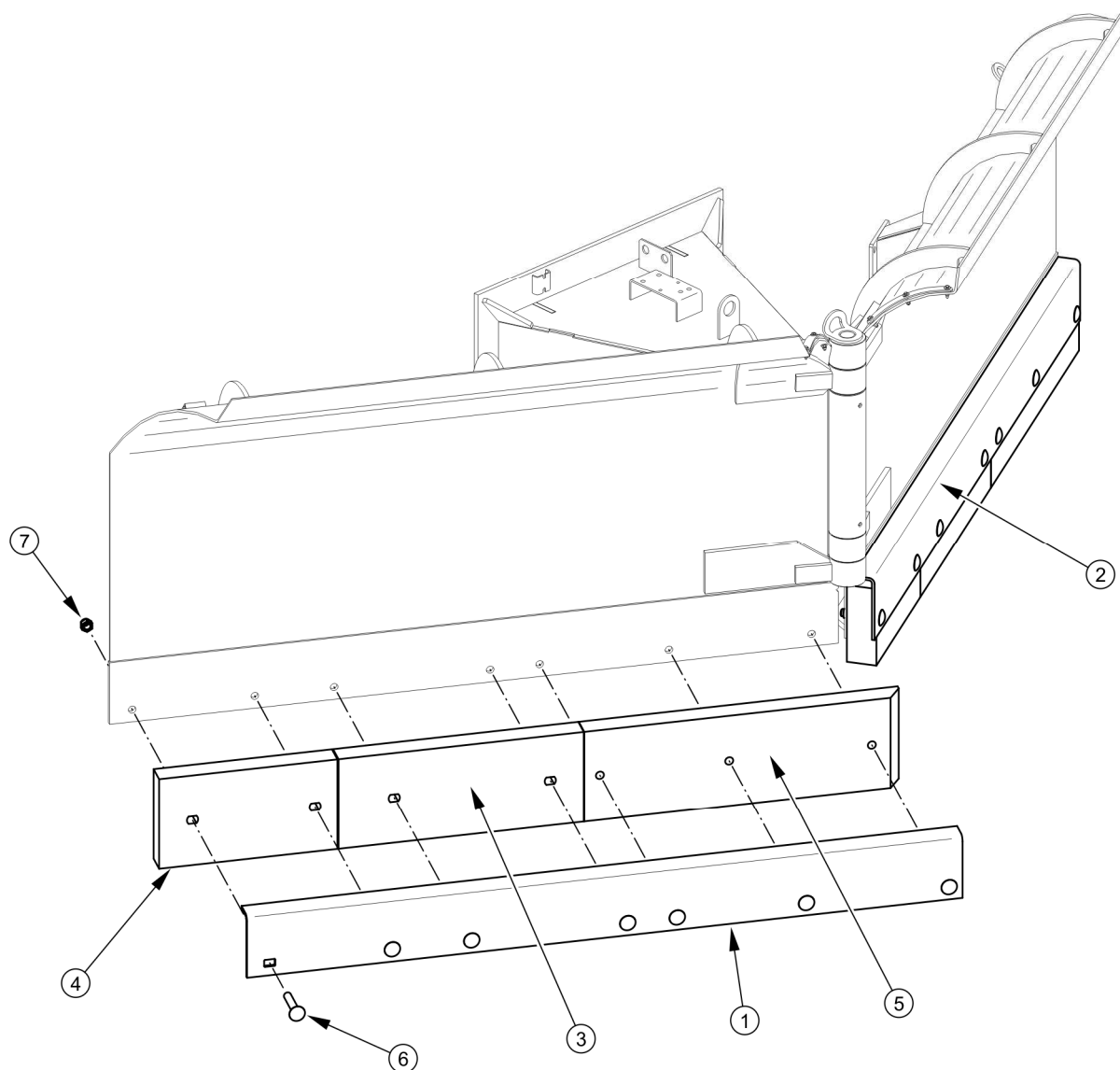


**LEMIESZE GUMOWE KPL.
302N-05000000**

006/1 PUV-3000



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	NAKŁADKA PRAWA		302N-05000001L	1		
2	NAKŁADKA LEWA		302N-05000001P	1		
3	LEMIESZ GUMOWY ZEWNĘTRZNY		279N-05000003	4		
4	LEMIESZ GUMOWY WEWNĘTRZNY		126N-12000001	2		
5	ŚRUBA Z PODSDZENIEM	M16x90-8.8-A2J	PN/M-82406	14		
6	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	14		
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						
41						
42						

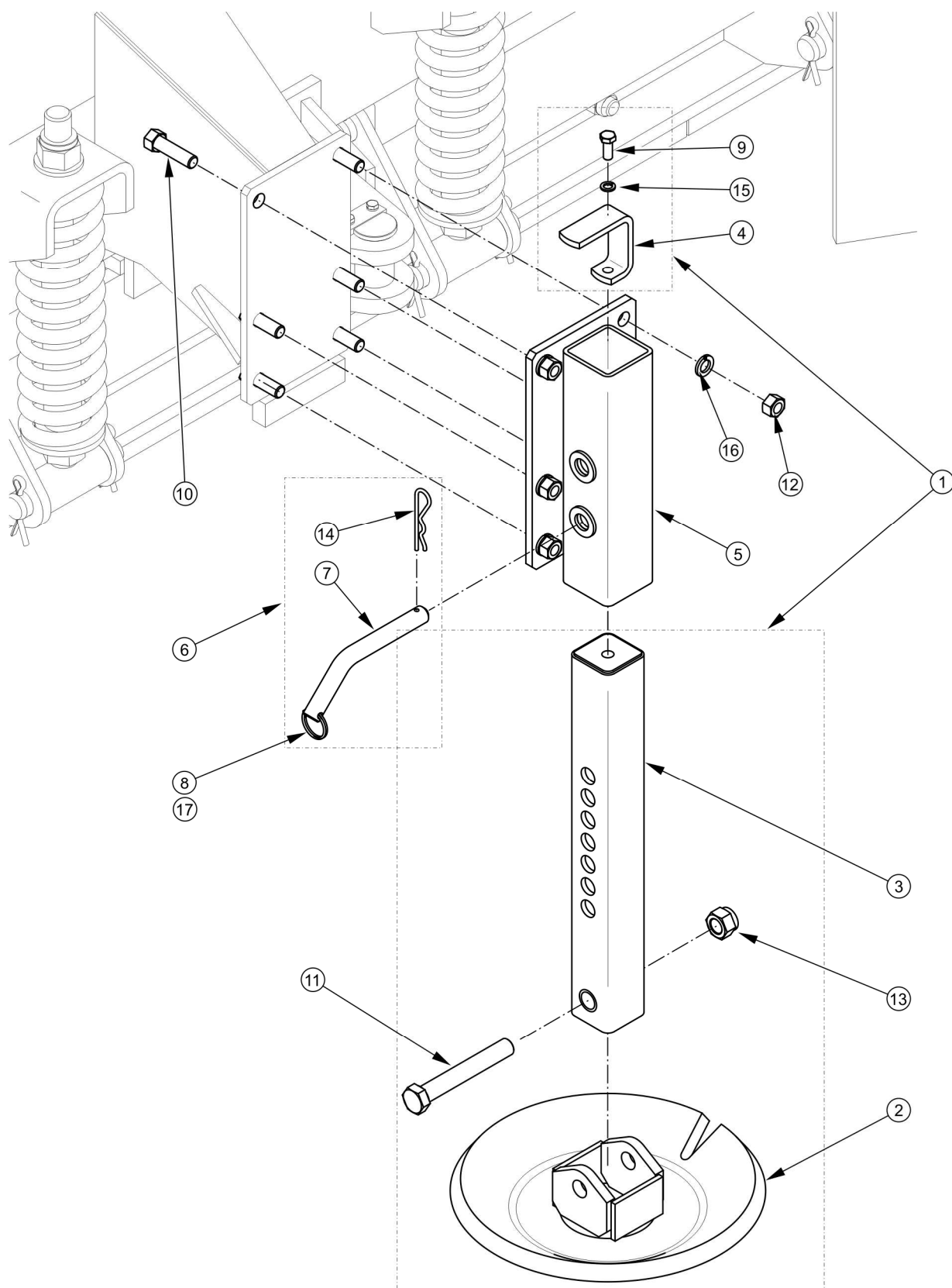


**LEMIESZE GUMOWE KPL.
279N-05000000**

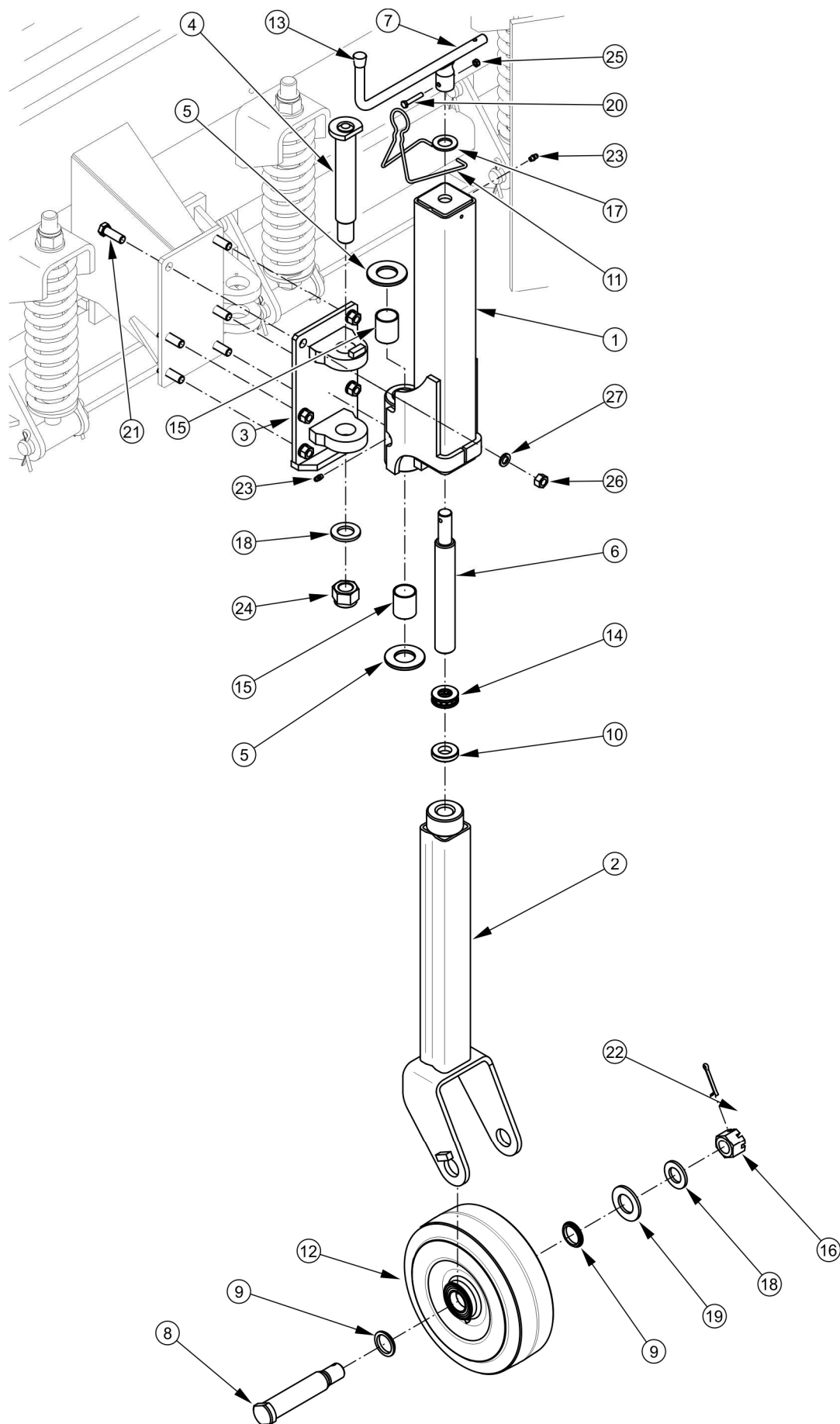
007/1 PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	NAKŁADKA PRAWA		279N-05000001L	1		
2	NAKŁADKA LEWA		279N-05000001P	1		
3	LEMIESZ GUMOWY ŚRODKOWY		279N-05000002	2		
4	LEMIESZ GUMOWY ZEWNĘTRZNY		279N-05000003	2		
5	LEMIESZ GUMOWY WEWNĘTRZNY		126N-12000001	2		
6	ŚRUBA Z PODSDZENIEM	M16x90-8.8-A2J	PN/M-82406	14		
7	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	14		
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						
41						
42						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	STOPKA		126N-05000000	2		
2	ŚLIZG		126RPN-05.01.00.00	2		
3	SUWAK		126RPN-05.02.00.00	2		
4	UCHWYT		126RPN-05.00.00.01	2		
5	PROWADNICA KPL.		126N-08000000	2		
6	PRZETYCZKA KPL.		126N-11000000	2		
7	PRZETYCZKA		126RPN-11.00.00.01	2		
8	KÓŁKO I		29RPN-14.06.203	2		
9	ŚRUBA	M8x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
10	ŚRUBA	M12x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	12		
11	ŚRUBA	M16x110-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
12	NAKRĘTKA	M12-8-A2J	PN-EN ISO 4032	12		
13	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-5-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
14	ZAWLECZKA SPRĘŻYSTA	3x70-Fe//Zn8//A	PN-ISO 7072	2		
15	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe//Zn8//A	PN/M-82008	2		
16	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z12.2-Fe//Zn8//A	PN/M-82008	12		
17	ŁAŃCUCH TECHNICZNY	2x12x25		2	L=150mm	
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						

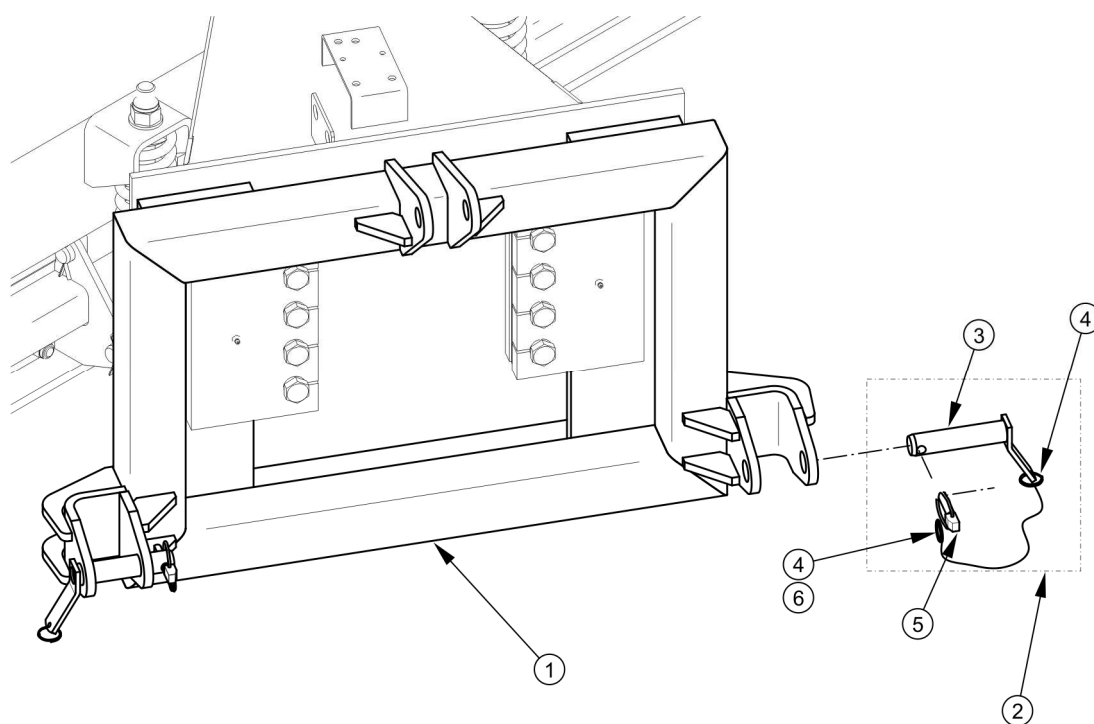


KÓŁKA JEZDNE 220N-31000000

009/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	KORPUS		220N-31010000	2		
2	KOLUMNA		220N-31020000	2		
3	UCHO		220N-31030000	2		
4	SWORZEŃ KPL.		220N-31040000	2		
5	PODKŁADKA ŚLIZGOWA		220N-31000001	4		
6	ŚRUBA		79N-16010001	2		
7	POKRĘTŁO		79N-16030000	2		
8	SWORZEŃ KOŁA		79N-16000001	2		
9	PODKŁADKA		79N-16000002	4		
10	PODKŁADKA ŁOŻYSKA		37N-1601003	2		
11	ZAWLECZKA		79N-16000003	2		
12	KOŁO KPL.		SE 252-30K-NI	2		
13	KOŃCÓWKA STOŻKOWA		460869	2		
14	ŁOŻYSKO WZDŁUŻNE		51204	2		
15	TULEJKA ŚLIZGOWA		TUP2 30.40	4		
16	NAKRĘTKA KORONOWA	M24-8-B-A2J	PN-M-82148	2		
17	PODKŁADKA	20-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	2		
18	PODKŁADKA	24-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	4		
19	PODKŁADKA	30-100HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	2		
20	ŚRUBA	M6x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
21	ŚRUBA	M12x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	12		
22	ZAWLECZKA	5x45-St-Fe//Zn8//A	PN-EN ISO 1234	2		
23	SMAROWNICZKA	M6x1	PN-M-86002	4		
24	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M24-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
25	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M6-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
26	NAKRĘTKA	M12-8-A2J	PN-EN ISO 4032	12		
27	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z12.2-Fe//Zn8//A	PN/M-82008	12		
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						

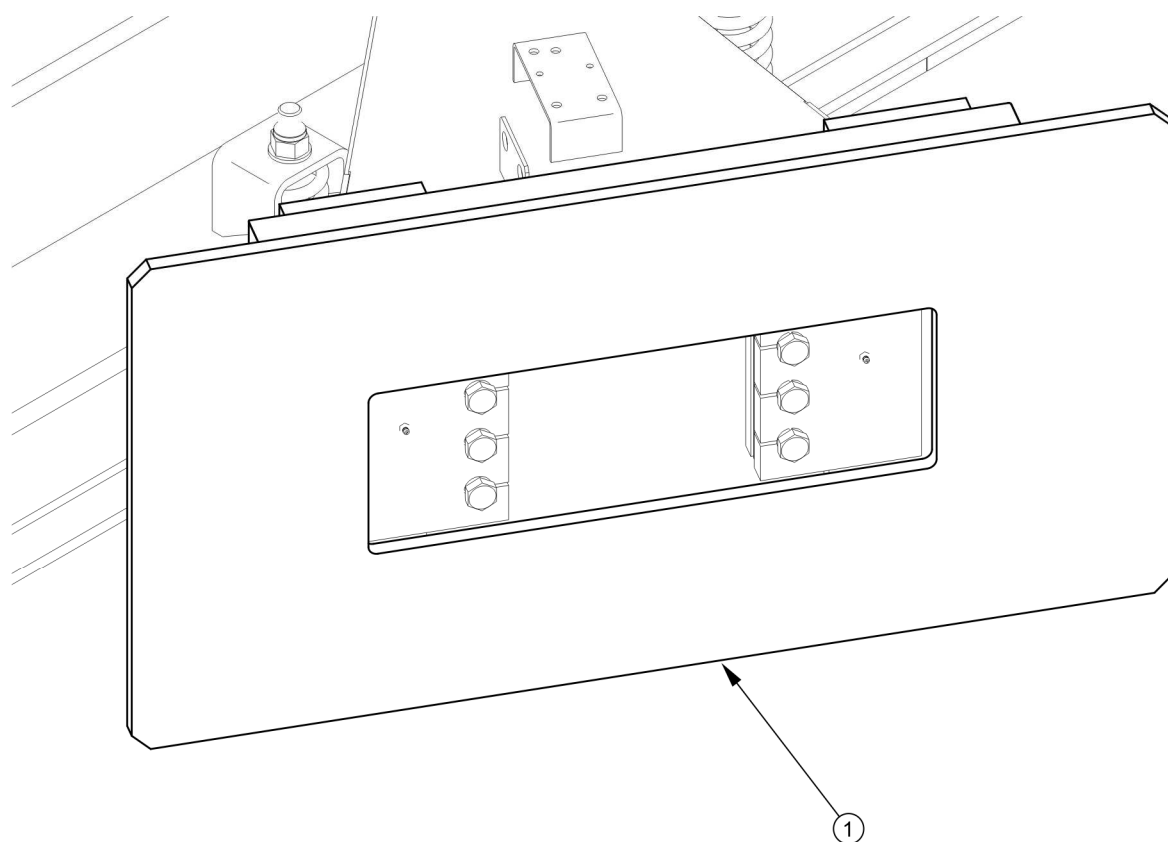


TUZ
126N-04000000-01

010/1 **PUV-3000**
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMA TUZ		126N-04010000	1		
2	CZOP ZAWIESZENIA		237N-04000000	2		
3	SWORZEŃ		237N-04010000	2		
4	KÓŁKO I		29RPN-14.06.203	4		
5	PRZETYCZKA	12x45-Fe//Zn6//A	PN-ISO 7072	2		
6	ŁAŃCUCH	G 2x12	DIN 5685-2;	2	L=300mm	
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						
41						
42						

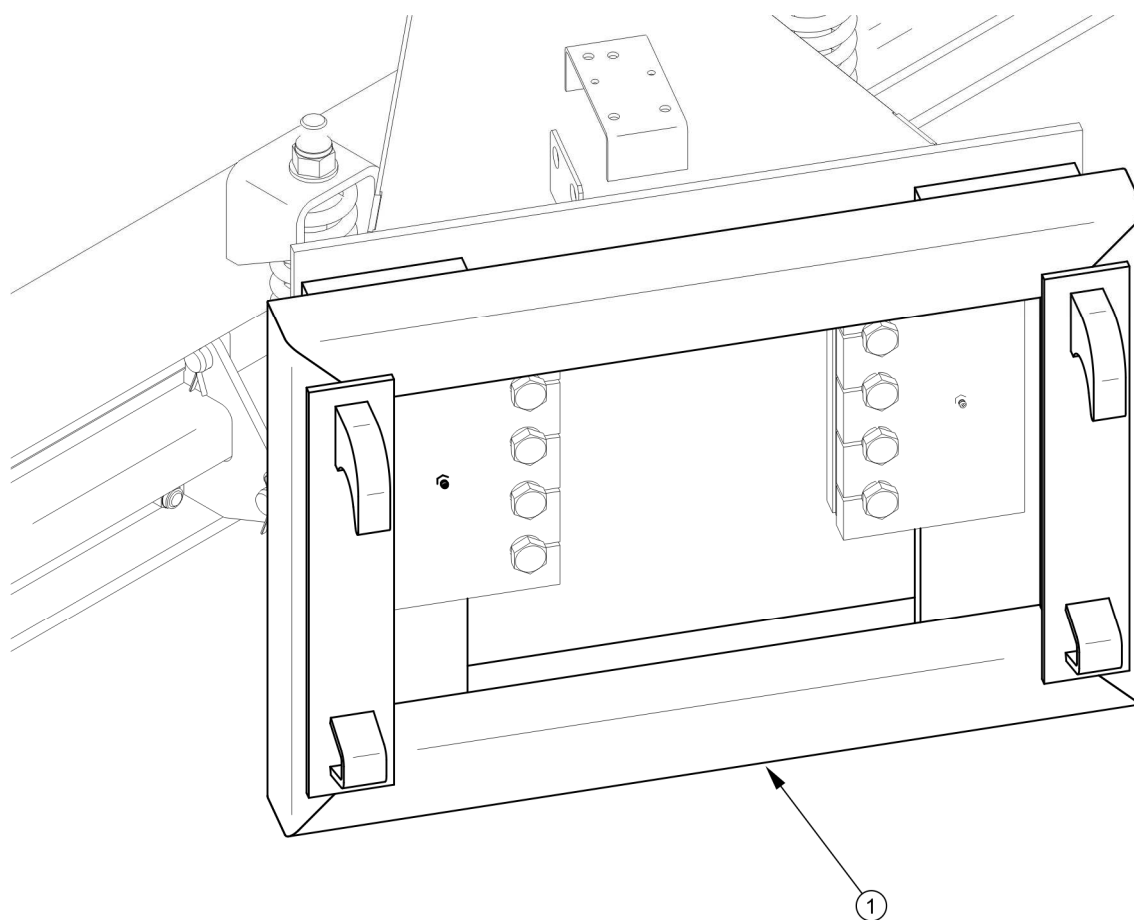


ZAWIESZENIE PŁYTOWE 126N-17000000

011/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UKŁAD ZAWIESZENIA PŁYTOWY		126N-17000000	1		
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						
41						
42						

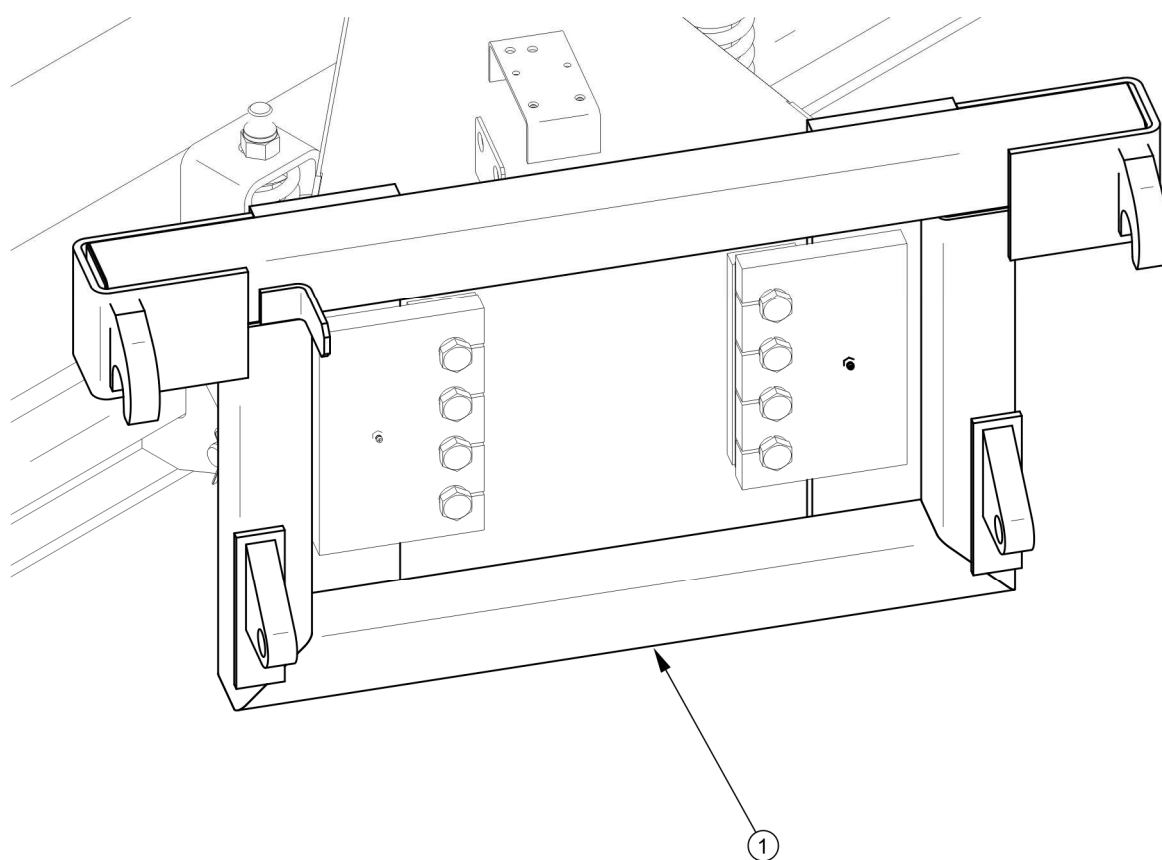


ZAWIESZENIE EURO-SMS 126N-18000000

012/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UKŁAD ZAWIESZENIA EURO-SMS		126N-18000000	1		
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						
41						
42						

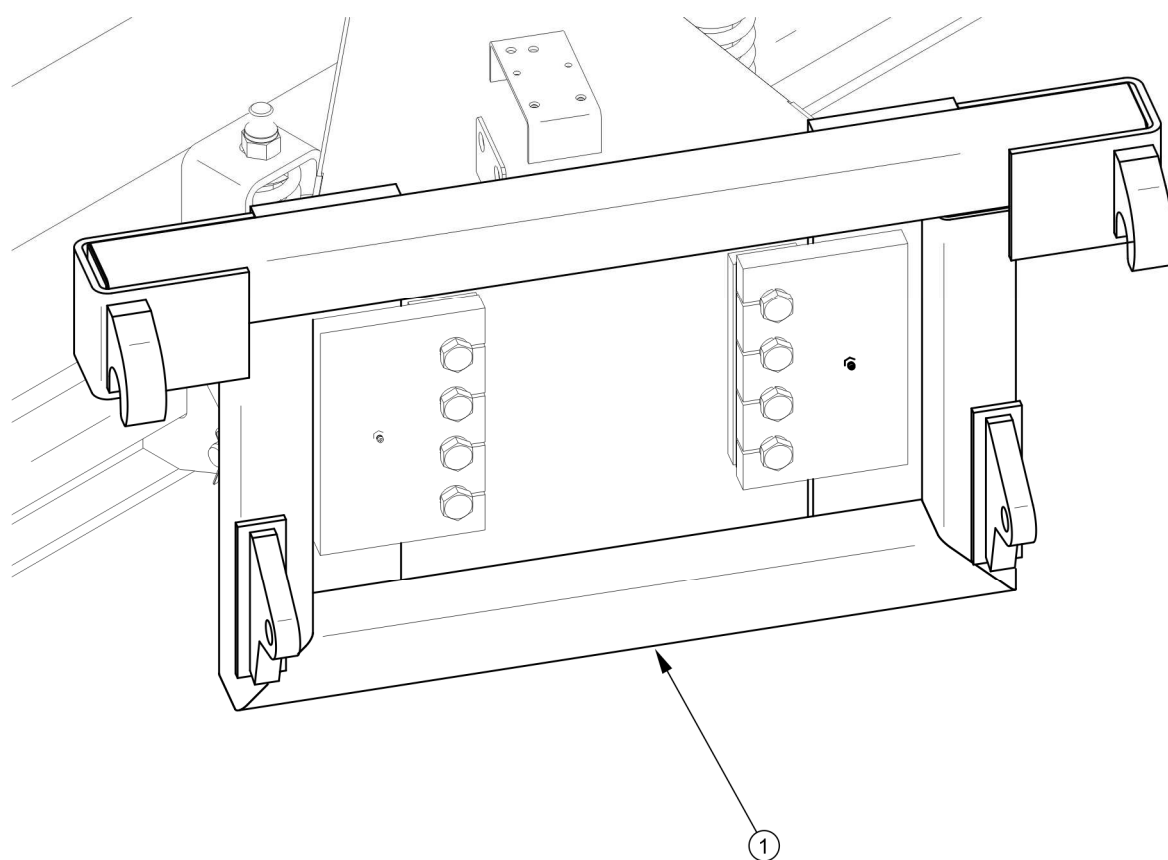


ZAWIESZENIE ŁC-1650
126N-19000000

013/1 **PUV-3000**
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UKŁAD ZAWIESZENIA ŁC-1650		126N-19000000	1		
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						
41						
42						

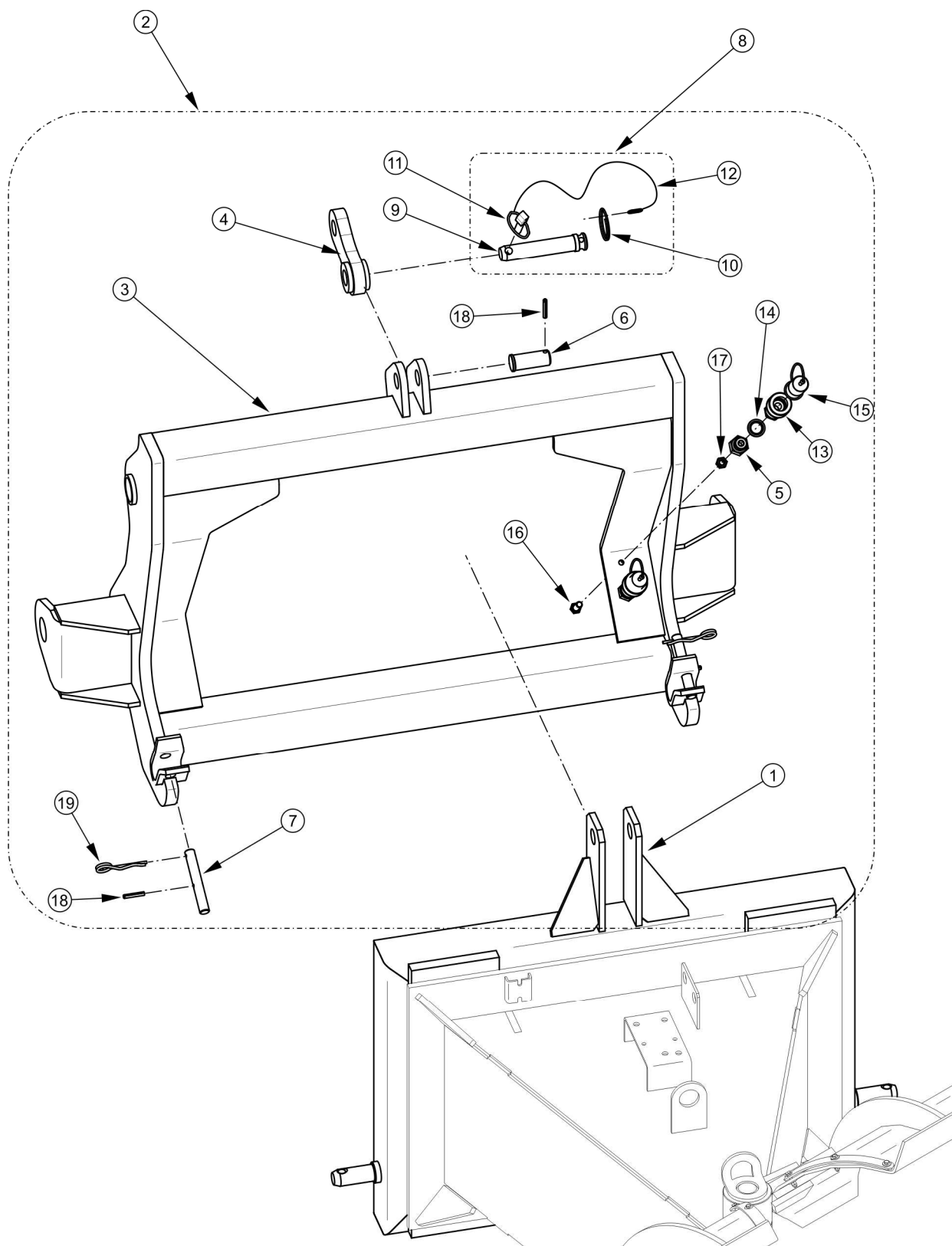


ZAWIESZENIE EURO
126N-19000000-01

014/1 **PUV-3000**
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UKŁAD ZAWIESZENIA EURO		126N-19000000-01	1		
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						
41						
42						



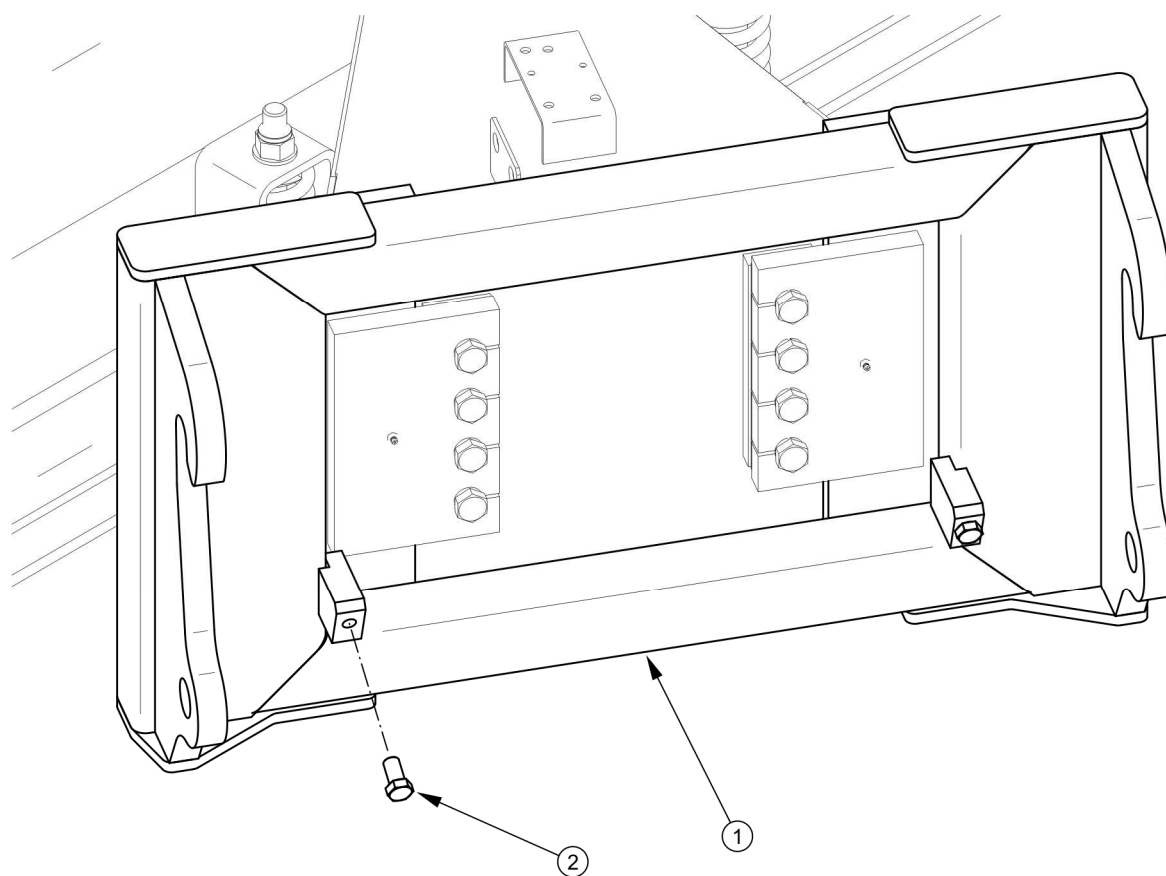
ZAWIESZENIE CAT432E – TUZ II

126N-21000000

015/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TUZ		126N-04000000	1		
2	UKŁAD ZAWIESZENIA CAT432E TUZ II		126N-21000000	1		
3	RAMA CAT 432E-TUZ II		126N-21020000	1		
4	ŁĄCZNIK		126N-21030000	1		
5	KORPUS ZŁĄCZKI		126N-21000001	2		
6	SWORZEŃ		126N-21000003	1		
7	SWORZEŃ		126N-21000004	2		
8	SWORZEŃ ŁĄCZNIKA KPL.		63N-10000000	1		
9	SWORZEŃ ŁĄCZNIKA		63RPN-10.00.00.01	1		
10	KÓŁKO SPRĘŻYSTE	2.5x51	63RPN-00.00.00.11	1		
11	PRZETYCZKA SPRĘŻYSTA	12x55-Fe/Zn5c	PN-ISO 7072	1		
12	ŁAŃCUCH PIERŚCIENIOWY	2x12x25		1	L=180	
13	SZYBKOZŁĄCZKA GNIAZDO		NV 12 GAS F	2		
14	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA		PP45-D	2		
15	ZATYCZKA GNIAZDA		TM 12L/R	2	CZERWONA	
16	ŚRUBA	M10x30-5.6-A2J	PN-EN ISO 4017	2		
17	NAKRĘTKA	M10-5-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
18	KÓŁEK SPRĘŻYSTY	6x40-C	PN-EN ISO 8752	3		
19	ZAWLECZKA	4x75-Fe//Zn12//A	PN-ISO 7072	2		
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						

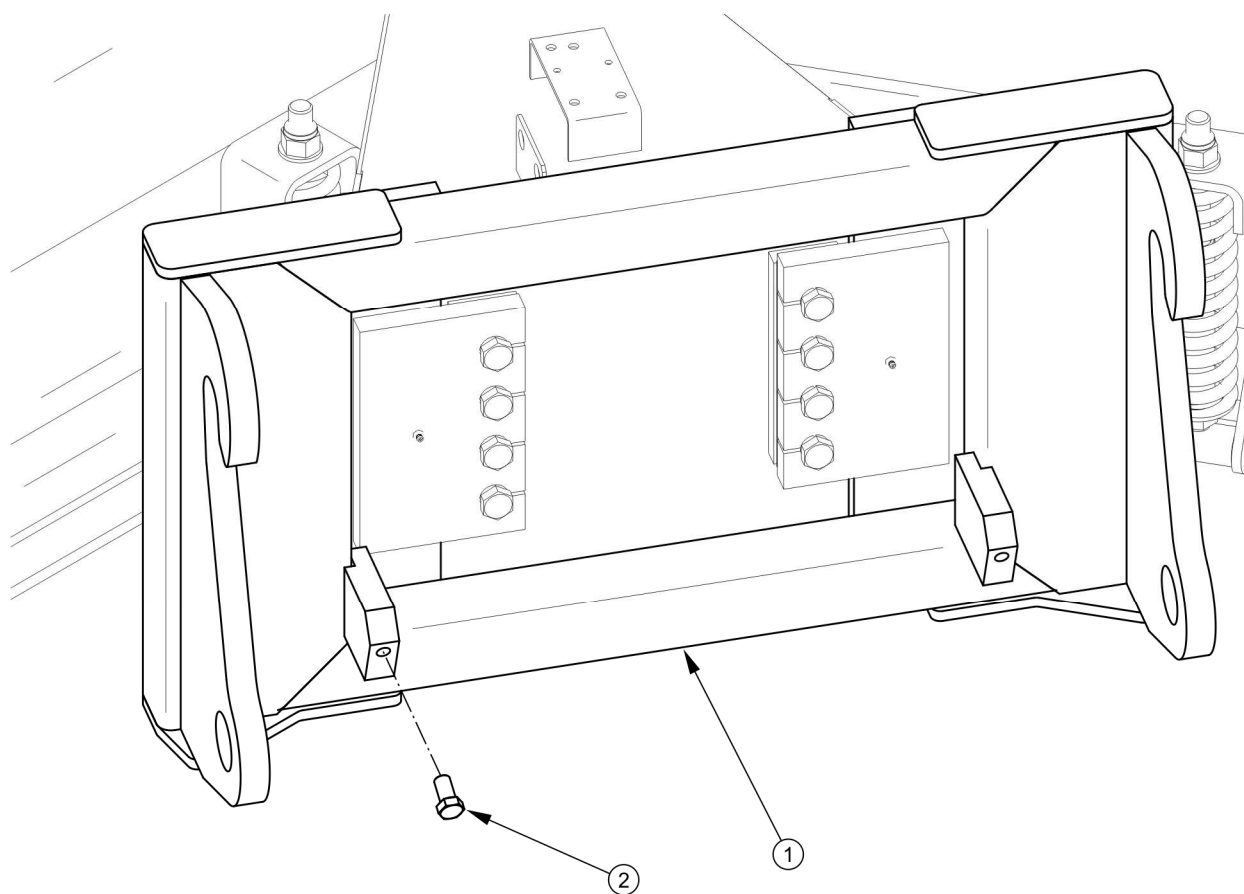


ZAWIESZENIE ATLAS AR55 – 85 126N-22000000

016/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMA		126N-22010000	1		
2	ŚRUBA	M16x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	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						
41						
42						

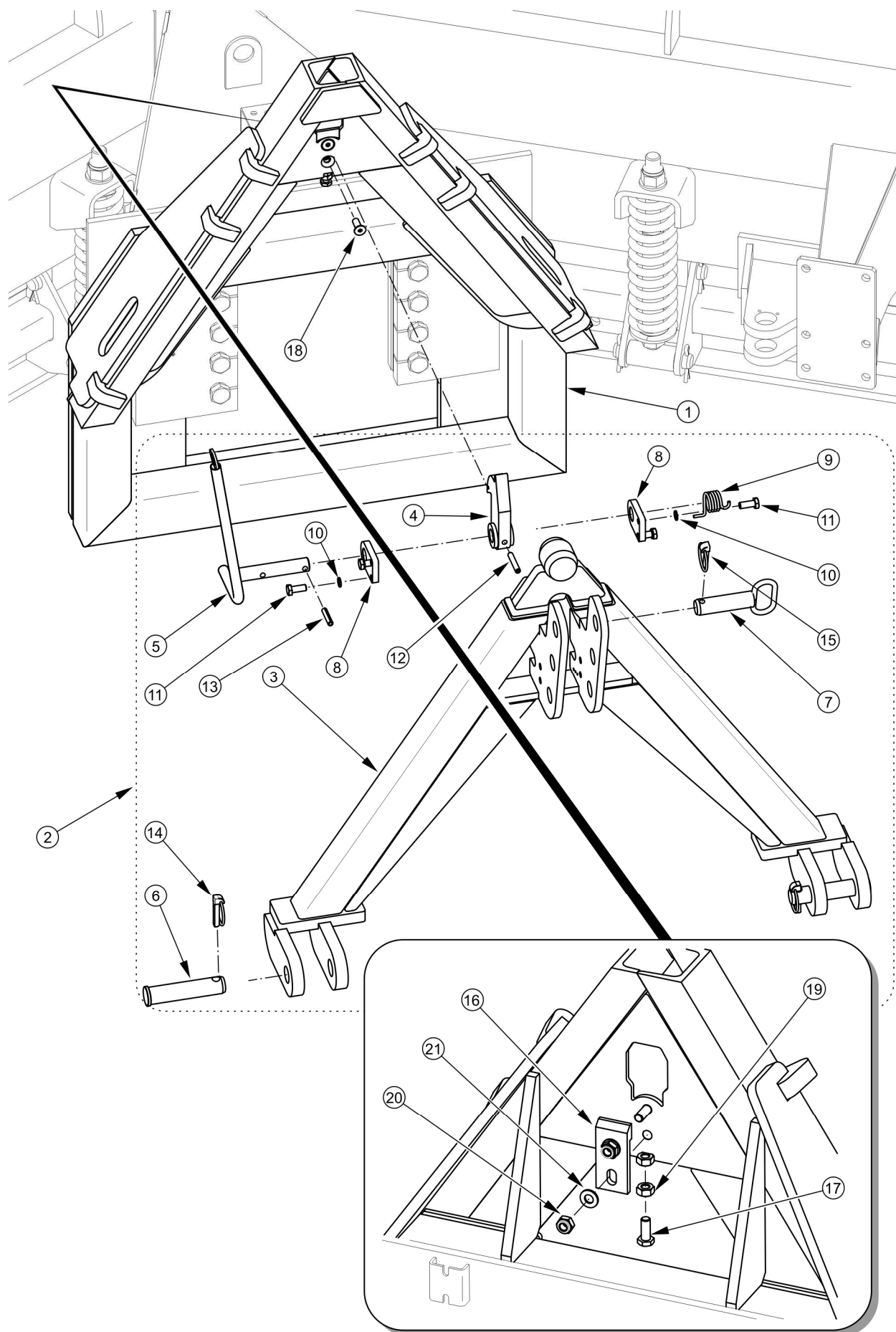


ZAWIESZENIE ATLAS AR95
126N-23000000

017/1 **PUV-3000**
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	RAMA AR95		126N-23010000	1		
2	ŚRUBA	M16x35-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	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						
41						
42						

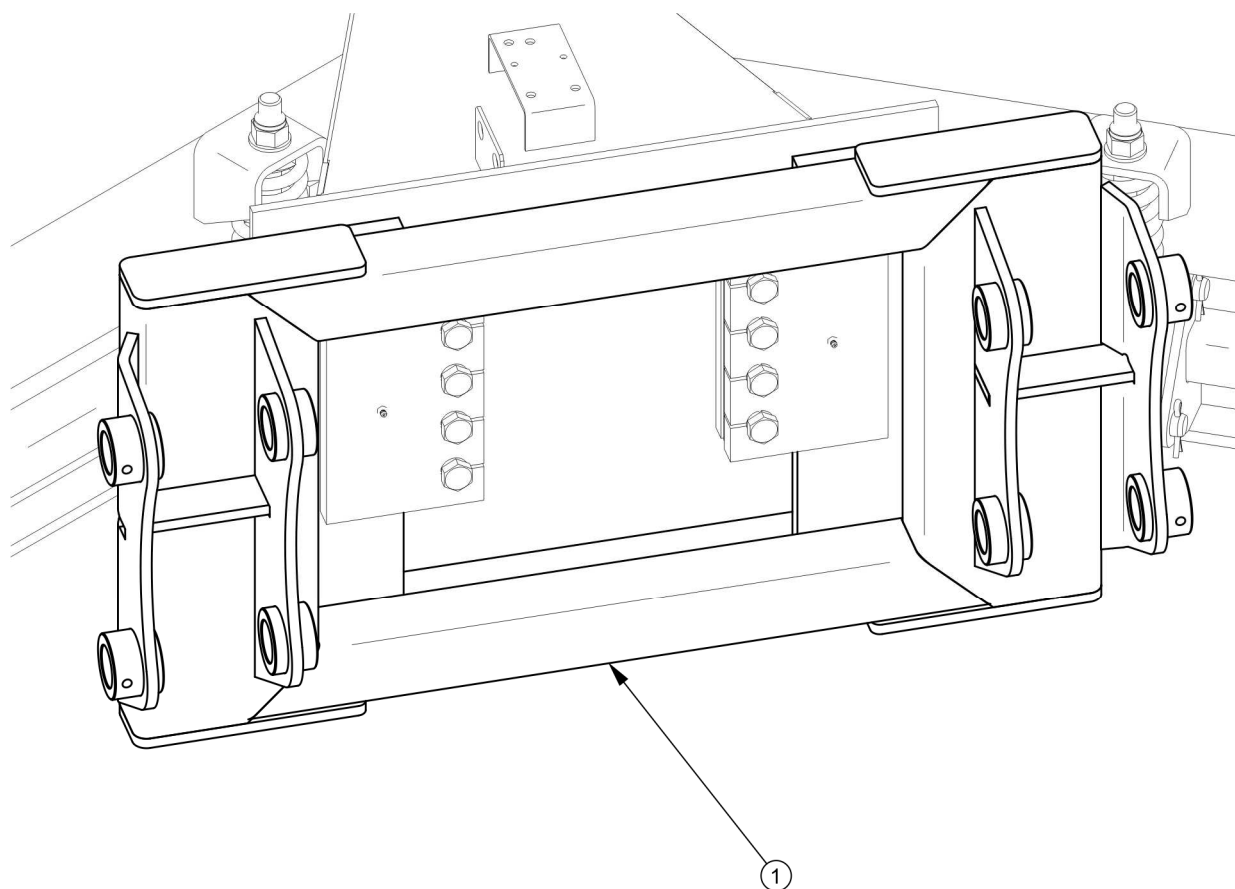


ZAWIESZENIE A-RAMA 126N-24000000

018/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	GNIAZDO A-RAMY		126N-24000000	1		
2	TRÓJKĄT ZACZEPOWY		186N-04000000	1		
3	TRÓJKĄT SPAWANY		186N-04010000	1		
4	ZAPADKA		186N-04020000	1		
5	DŹWIGNIA ZAPADKI		186N-04030000	2		
6	SWORZEŃ DOLNY		186N-04040000	1		
7	SWORZEŃ GÓRNY		186N-04050000	2		
8	MOCOWANIE DŹWIGNI		186N-04060000	2		
9	SPRĘŻYNA ODCIĄGOWA		186N-04070000	1		
10	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe/Zn5	PN-77/M-82008	4		
11	ŚRUBA	M10x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
12	KÓLEK SPRĘŻYSTY	8x40-St	PN-EN ISO 8752	1		
13	KÓLEK SPRĘŻYSTY	8x50-St	PN-EN ISO 8752	1		
14	PRZETYCZKA	12x45	PN-ISO 7072	2		
15	PRZETYCZKA	8x42	PN-ISO 7072	1		
16	BLOKADA TRÓJKĄTA		186N-01170000	1		
17	ŚRUBA	M10x25-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
18	ŚRUBA	M10x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 10642	2		
19	NAKRĘTKA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 4032	1		
20	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M10-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
21	PODKŁADKA	10-100HV-Fe//Zn8//A	PN-EN ISO 7091	2		
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						

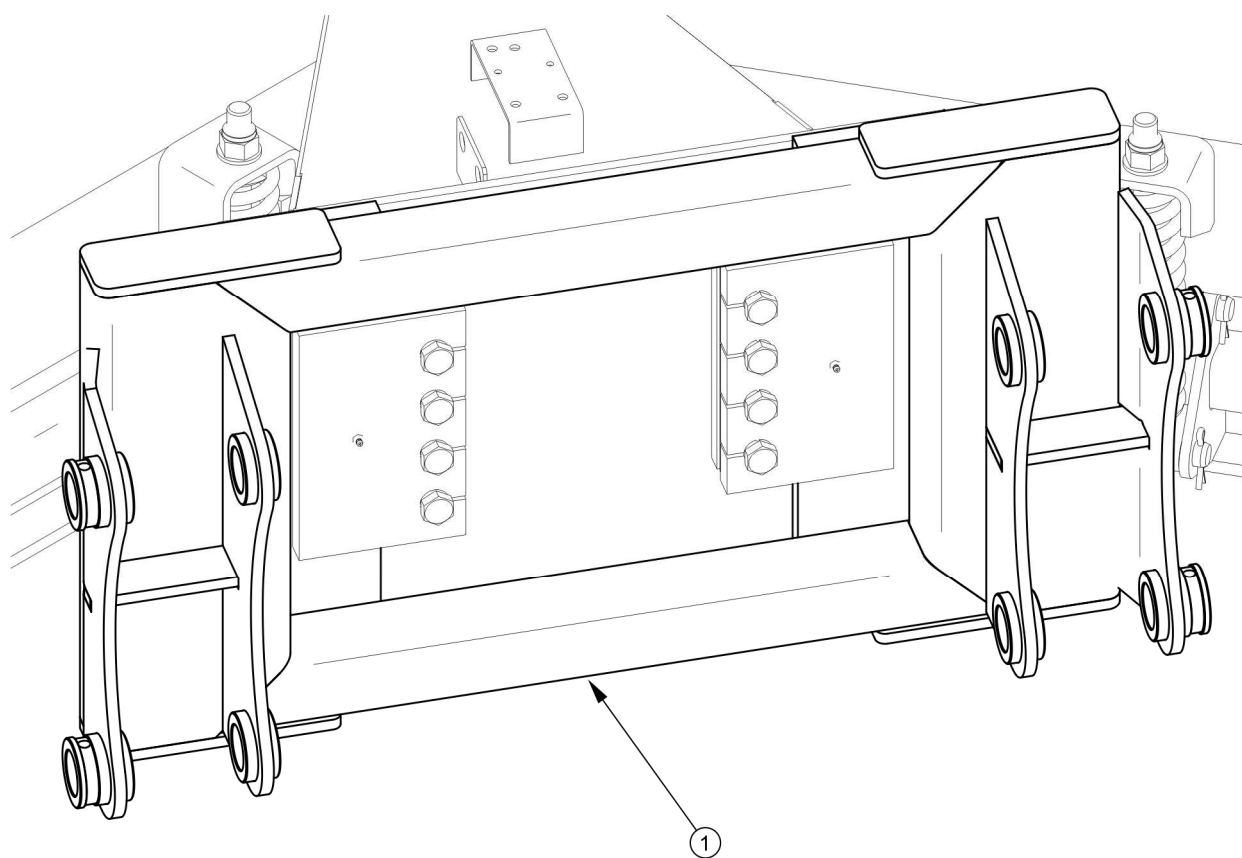


**ZAWIESZENIE JCB 3X
126N-25000000**

**019/1 PUV-3000
PUV-3300**



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UKŁAD ZAWIESZENIA JCB 3CX		126N-25000000	1		
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						
41						
42						

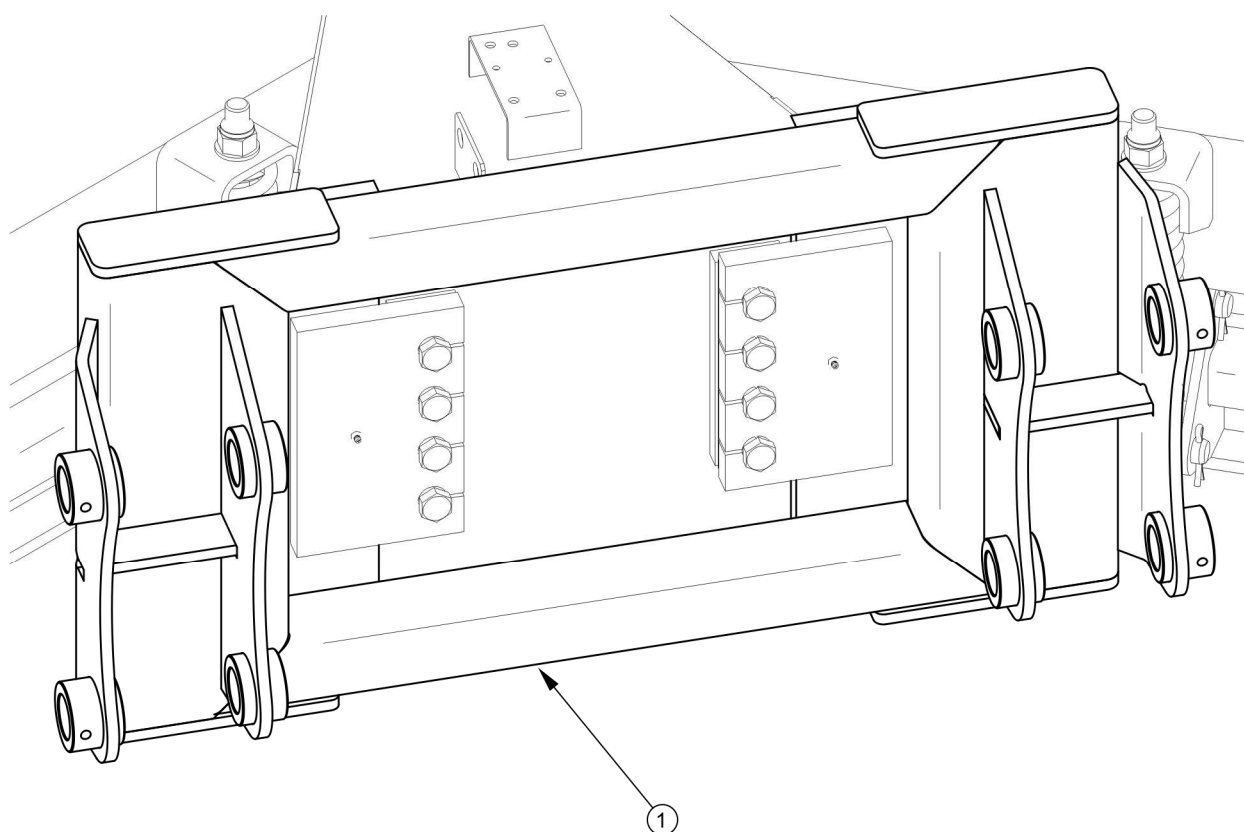


**ZAWIESZENIE CASE 580SR3/695SR3
126N-26000000**

**020/1 PUV-3000
PUV-3300**



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UKŁAD ZAWIESZENIA CASE 580SR3/695SR3		126N-26000000	1		
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						
41						
42						

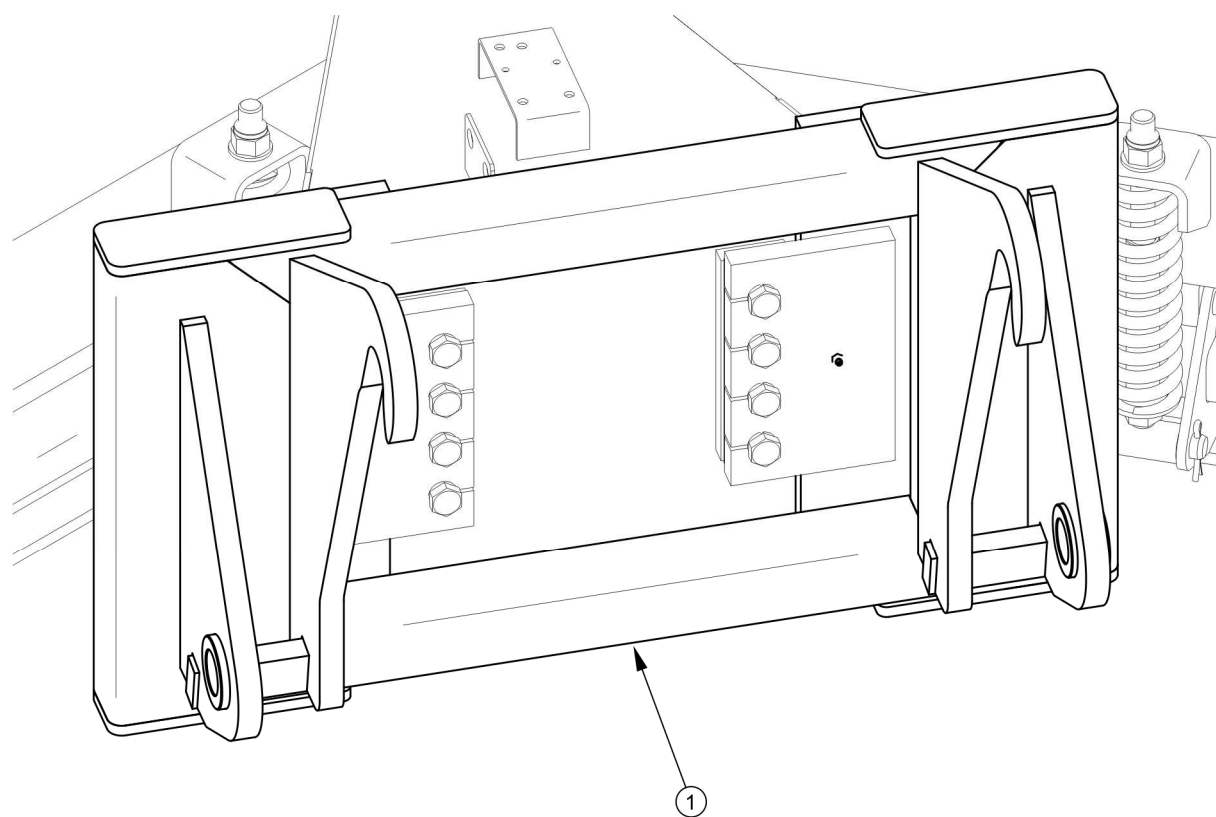


ZAWIESZENIE JCB3CX - JCB2CX
126N-27000000

021/1 **PUV-3000**
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UKŁAD ZAWIESZENIA JCB3X CONTRACTOR JCB 2X		126N-27000000	1		
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						
41						
42						

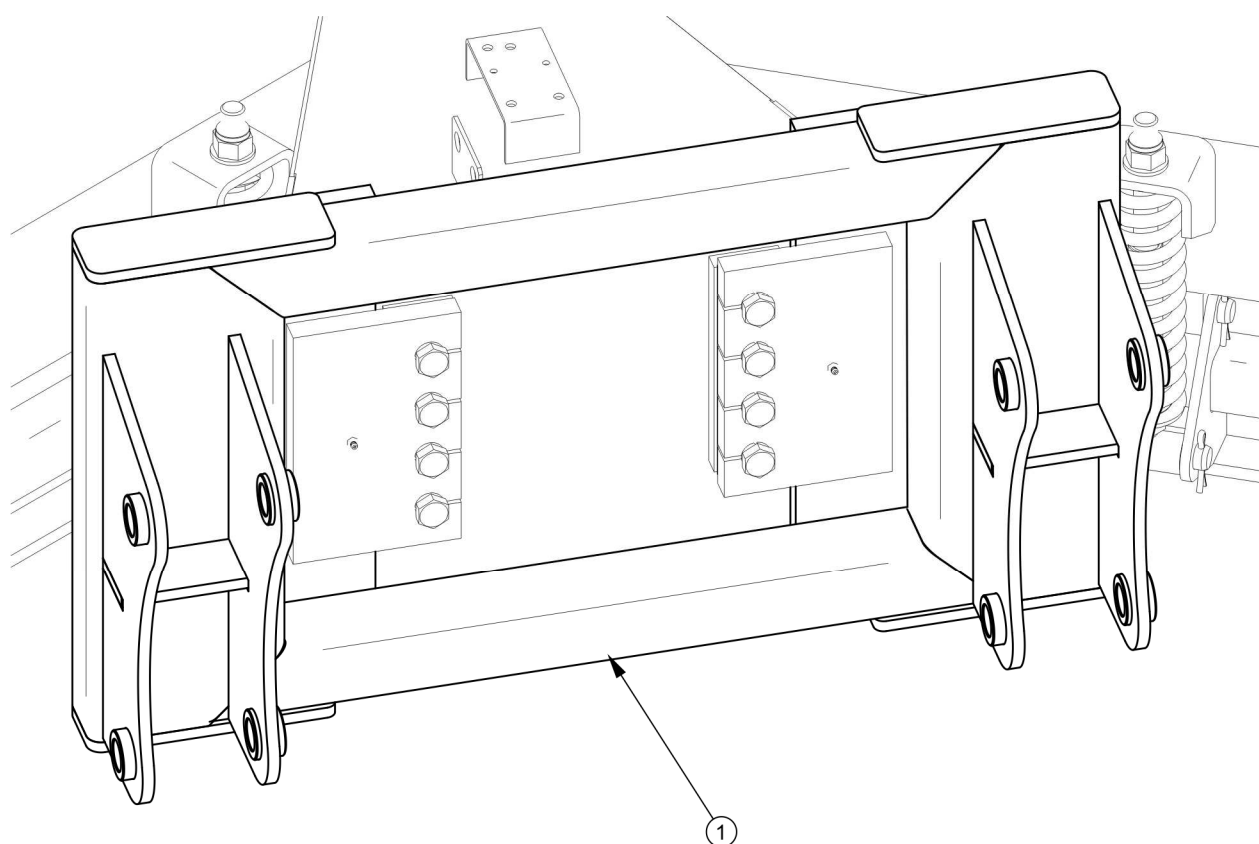


ZAWIESZENIE JCB2CX
126N-29000000

022/1 **PUV-3000**
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UKŁAD ZAWIESZENIE JCB 2CX		126N-29000000	1		
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						
41						
42						

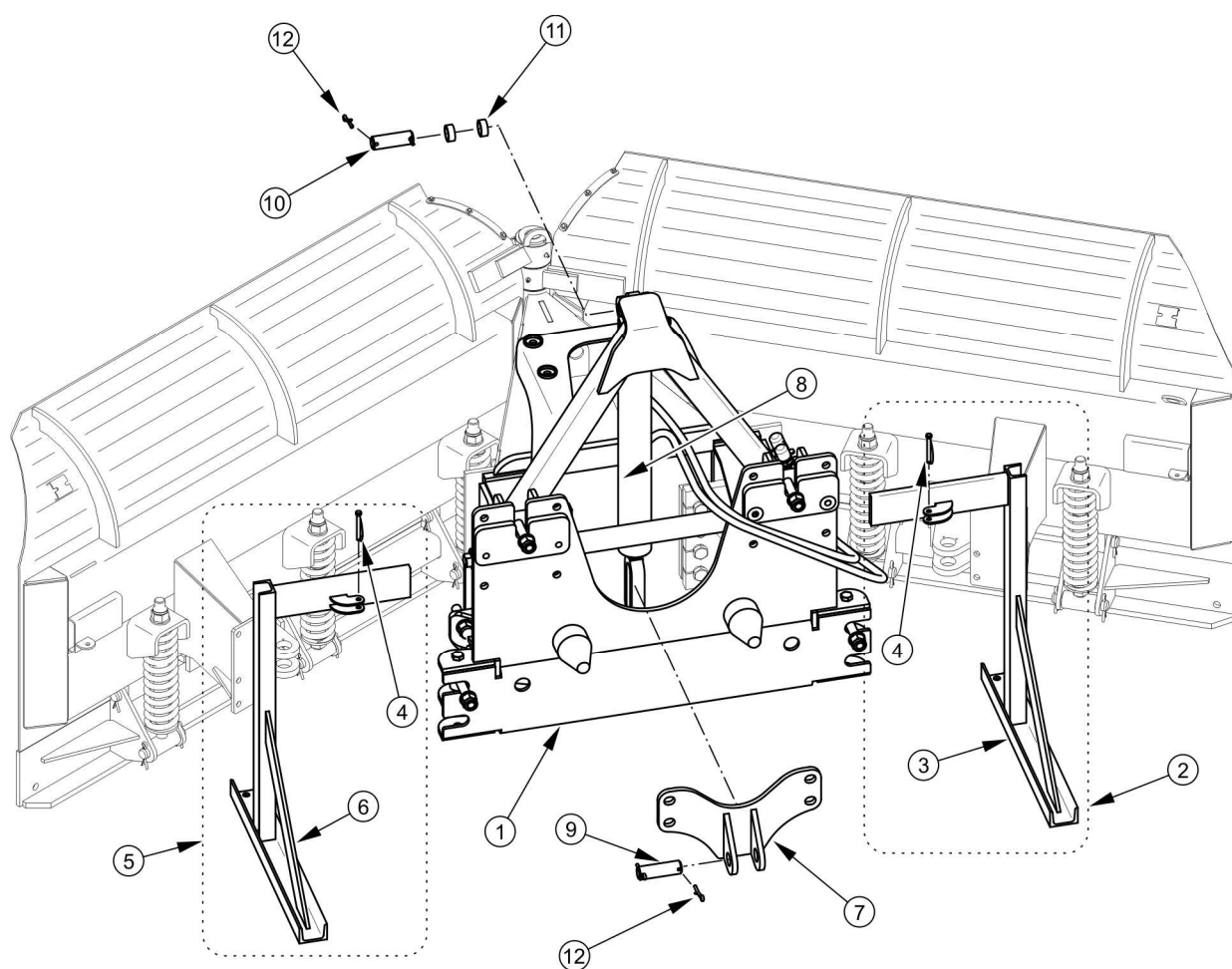


ZAWIESZENIE FORD 655C
126N-30000000

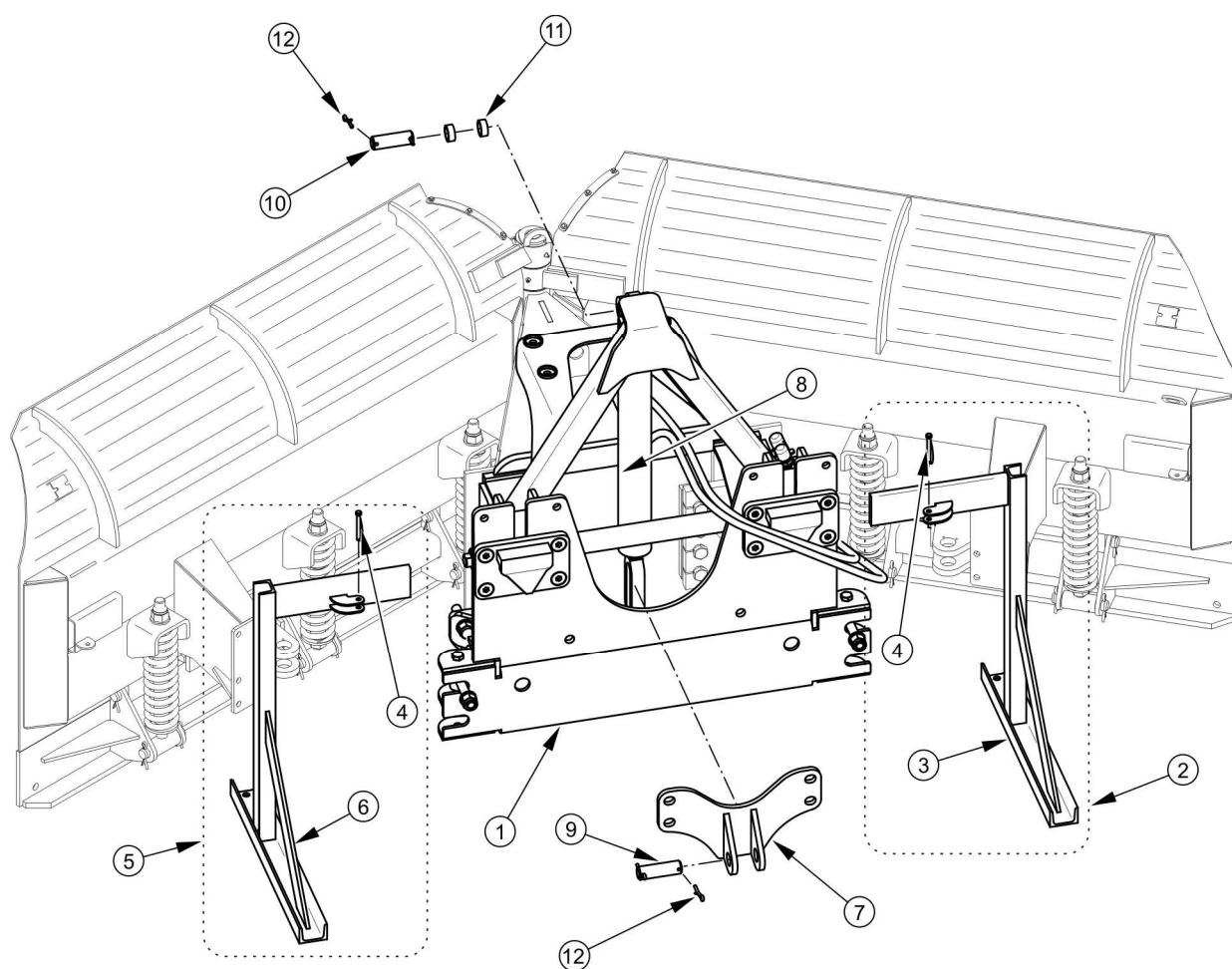
023/1 **PUV-3000**
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	UKŁAD ZAWIESZENIA FORD 655C		126N-30000000	1		
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						
41						
42						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWIESIE SETRA		230N-11000000	1		
2	PODPORA POSTOJOWA PRAWA KPL.		230N-06000000P	1		
3	PODPORA POSTOJOWA PRAWA		230N-06010000P	1		
4	ZAWLECZKA DO RUR	8x70 Fe//Zn9//A		2		
5	PODPORA POSTOJOWA LEWA KPL.		230N-06000000L	1		
6	PODPORA POSTOJOWA LEWA		230N-06010000L	1		
7	UCHO DOLNE		230N-07000000	1		
8	INSTALACJA HYDRAULICZNA		230N-10000000	1		
9	SWORZEŃ		230N-00000001	1		
10	SWORZEŃ		230N-00000002	1		
11	TULEJKA		230N-00000003	2		
12	ZAWLECZKA	6.3x50 Fe//Zn8//A	PN-EN ISO 1234	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						
41						
42						



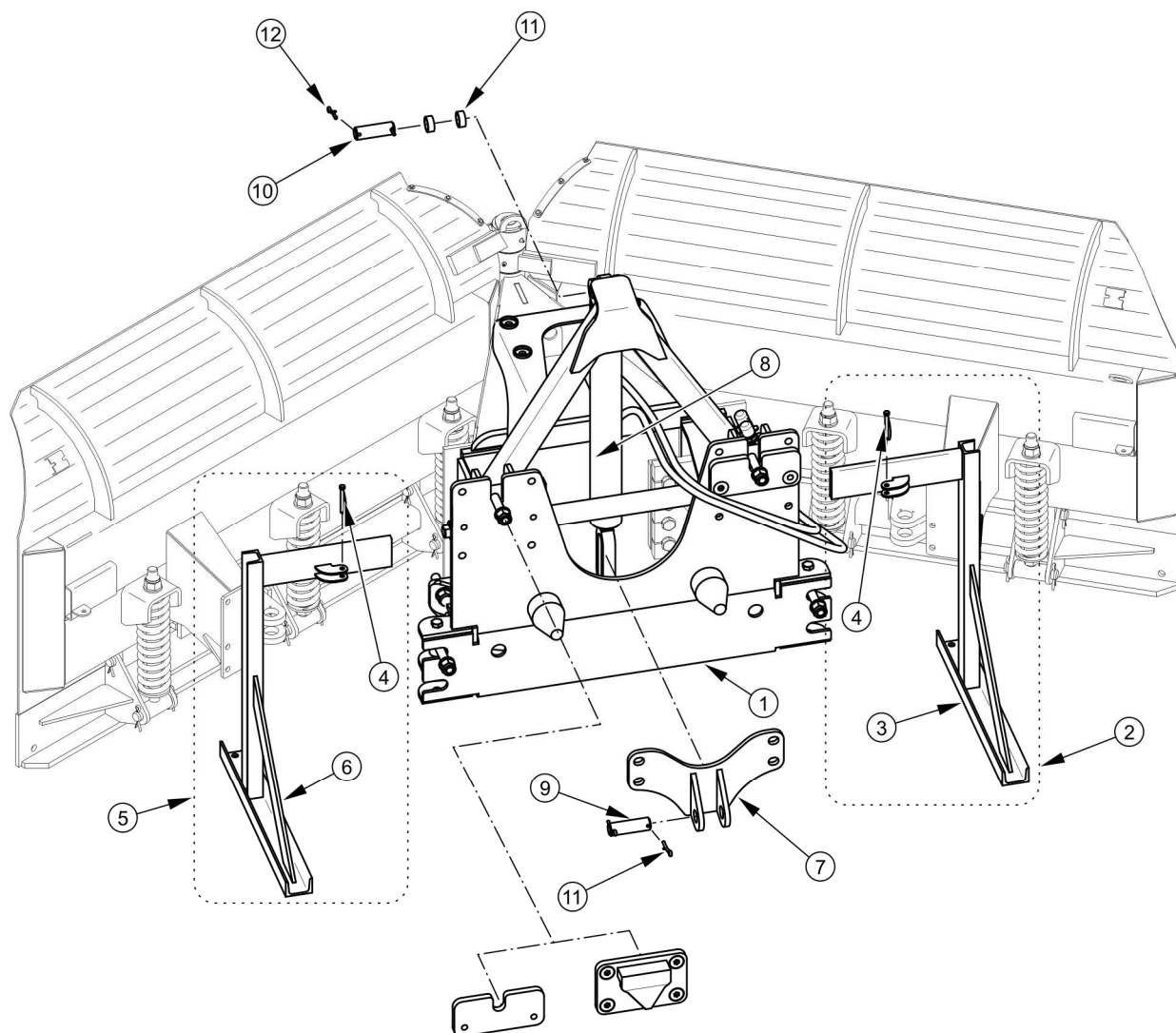
PRZYŁĄCZE DIN 76 060 TYP A

230N-00000000-04

025/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWIESIE DIN 76 060 TYP A		230N-11000000-01	1		
2	PODPORA POSTOJOWA PRAWA KPL.		230N-06000000P	1		
3	PODPORA POSTOJOWA LEWA KPL.		230N-06000000L	1		
4	ZAWLECZKA DO RUR	8x70 Fe//Zn9//A		2		
5	PODPORA POSTOJOWA LEWA KPL.		230N-06000000L	1		
6	PODPORA POSTOJOWA LEWA		230N-06010000L	1		
7	UCHO DOLNE		230N-07000000	1		
8	INSTALACJA HYDRAULICZNA		230N-10000000	1		
9	SWORZEŃ		230N-00000001	1		
10	SWORZEŃ		230N-00000002	1		
11	TULEJKA		230N-00000003	2		
12	ZAWLECZKA	6.3x50 Fe//Zn8//A	PN-EN ISO 1234	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						
41						
42						



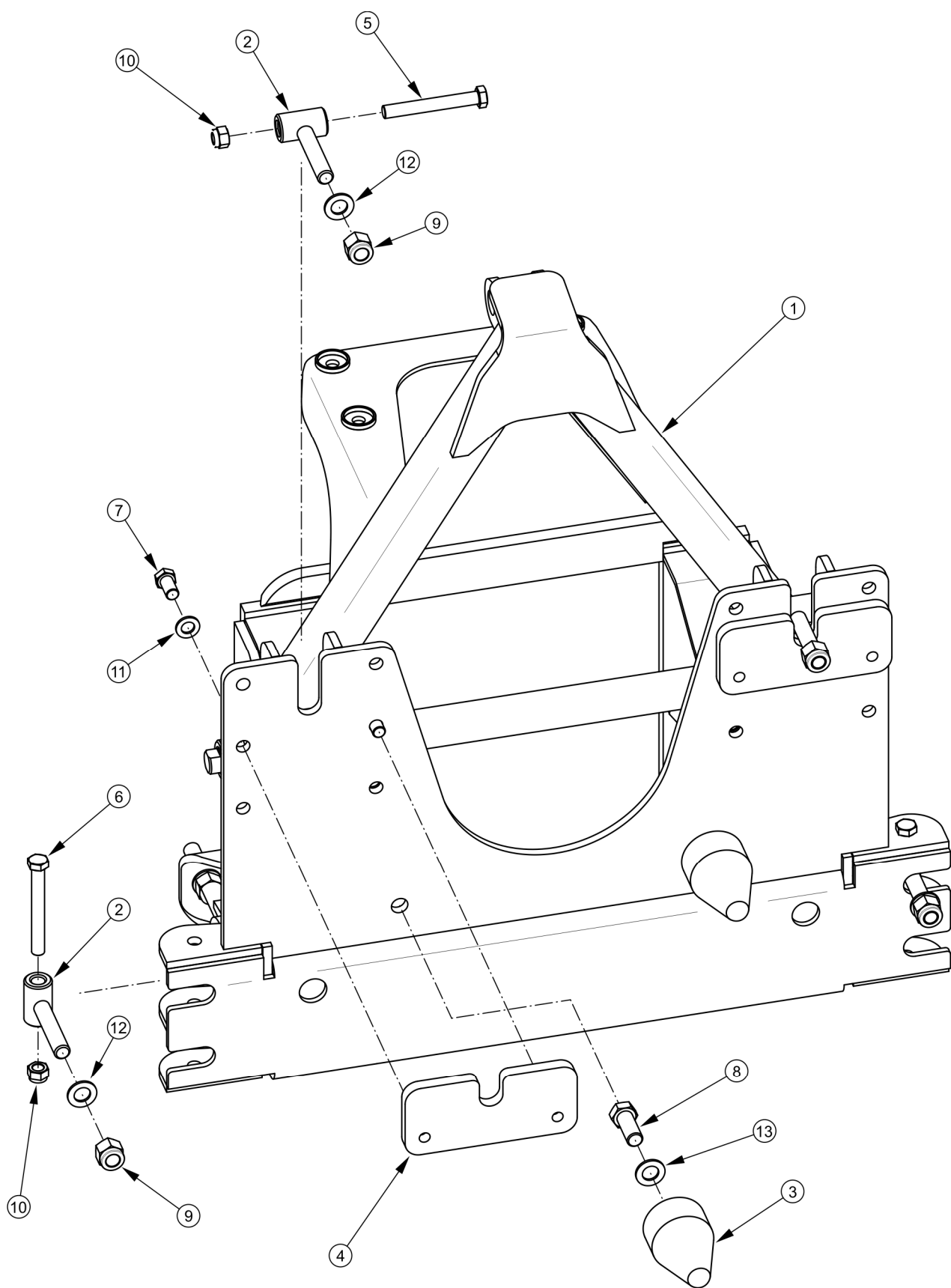
PRZYŁĄCZE SETRA DIN 76060 TYP A

230N-00000000-05

026/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZAWIESIE SETRA - DIN 76 060 TYP A		230N-11000000-02	1		
2	PODPORA POSTOJOWA PRAWA KPL.		230N-06000000P	1		
3	PODPORA POSTOJOWA LEWA KPL.		230N-06000000L	1		
4	ZAWLECZKA DO RUR	8x70 Fe//Zn9//A		2		
5	PODPORA POSTOJOWA LEWA KPL.		230N-06000000L	1		
6	PODPORA POSTOJOWA LEWA		230N-06010000L	1		
7	UCHO DOLNE		230N-07000000	1		
8	INSTALACJA HYDRAULICZNA		230N-10000000	1		
9	SWORZEŃ		230N-00000001	1		
10	SWORZEŃ		230N-00000002	1		
11	TULEJKA		230N-00000003	2		
12	ZAWLECZKA	6.3x50 Fe//Zn8//A	PN-EN ISO 1234	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						
41						
42						

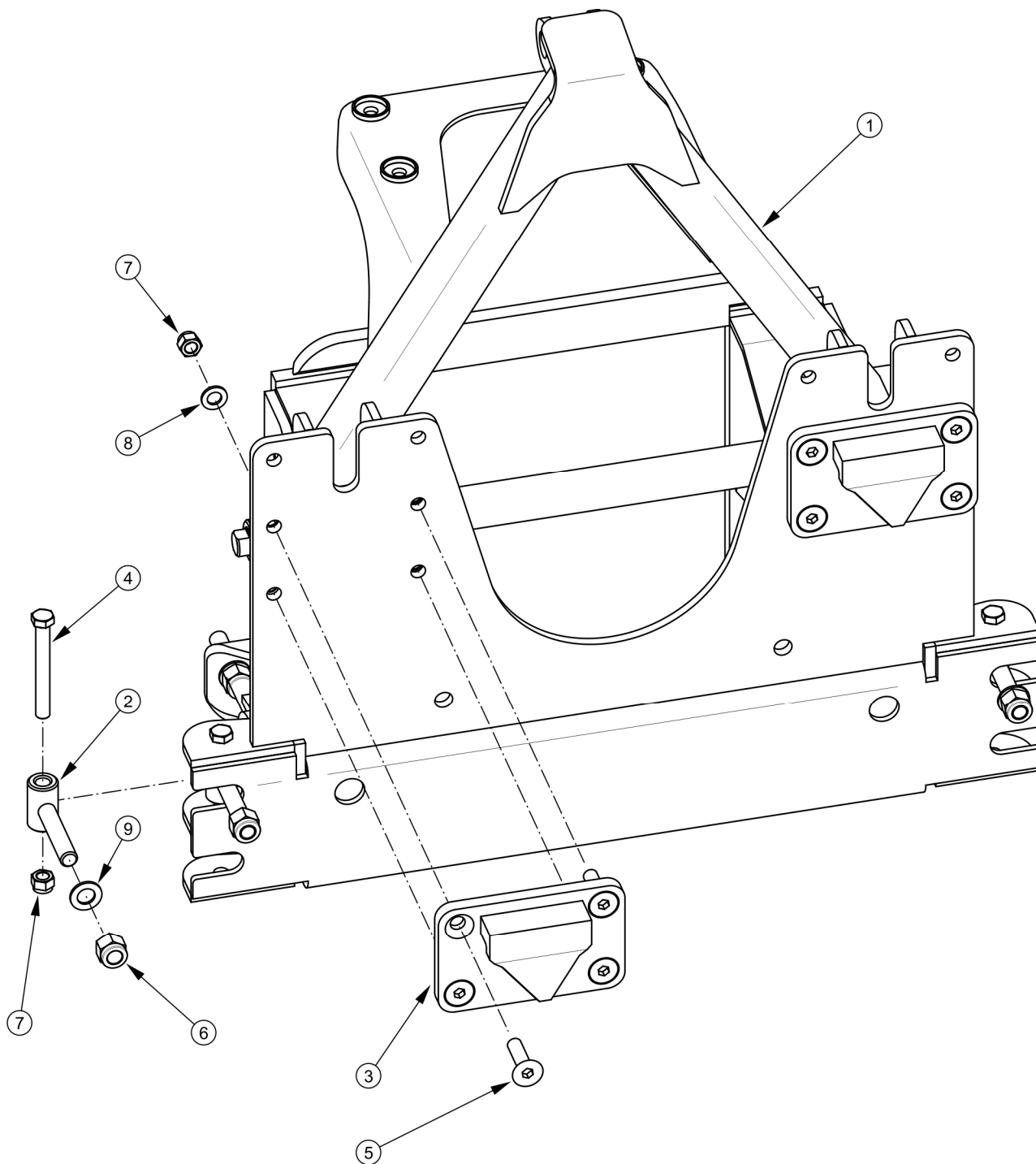


ZAWIESIE SETRA 230N-11000000

027/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZACZEP		230N-11010000	1		
2	ŚRUBA KPL.		230N-05010000	4		
3	UCHO		230N-05020000	2		
4	PROWADNICA		230N-05000001	2		
5	DYSTANS SETRA		230N-05000002	2		
6	ŚRUBA	M16x120-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
7	ŚRUBA	M16x130-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
8	ŚRUBA	M16x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
9	ŚRUBA	M16x50-8.8-A2J	PN-EN ISO 10642	2		
10	ŚRUBA	M20x50-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
11	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M20-8-A2J	PN-EN ISO 7040	4		
12	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	12		
13	PODKŁADKA	16-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	12		
14	PODKŁADKA	20-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7093	4		
15	PODKŁADKA	20-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	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						
41						
42						

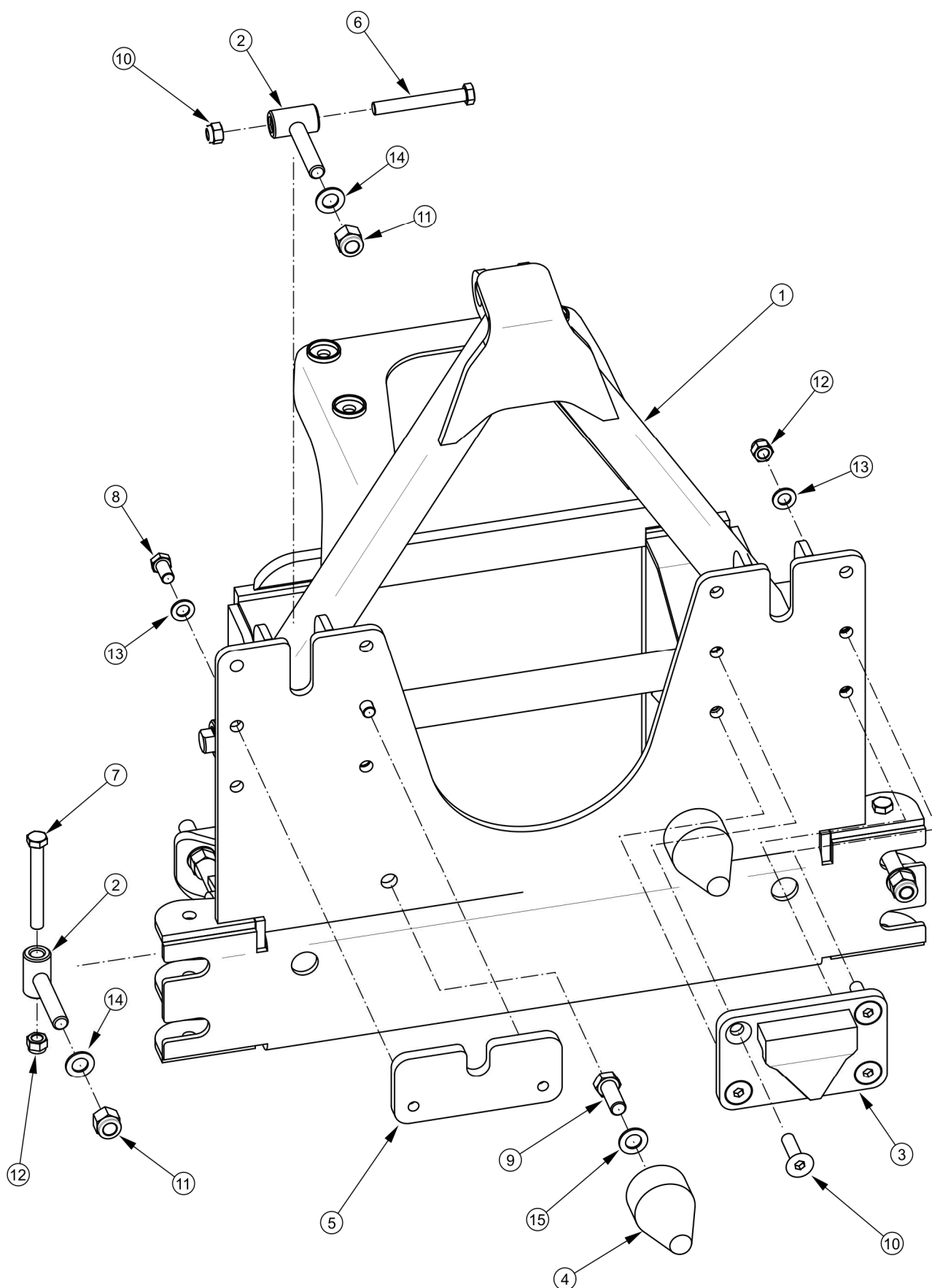


ZAWIESIE DIN 76 060 TYP A
230N-11000000-01

028/1 **PUV-3000**
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZACZEP		230N-11010000	1		
2	ŚRUBA KPL.		230N-05010000	2		
3	UCHO		230N-05020000	2		
4	ŚRUBA	M16x130-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
5	ŚRUBA	M16x50-8.8-A2J	PN-EN ISO 10642	8		
6	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M20-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
7	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	8		
8	PODKŁADKA	16-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	8		
9	PODKŁADKA	20-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7093	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						
41						
42						



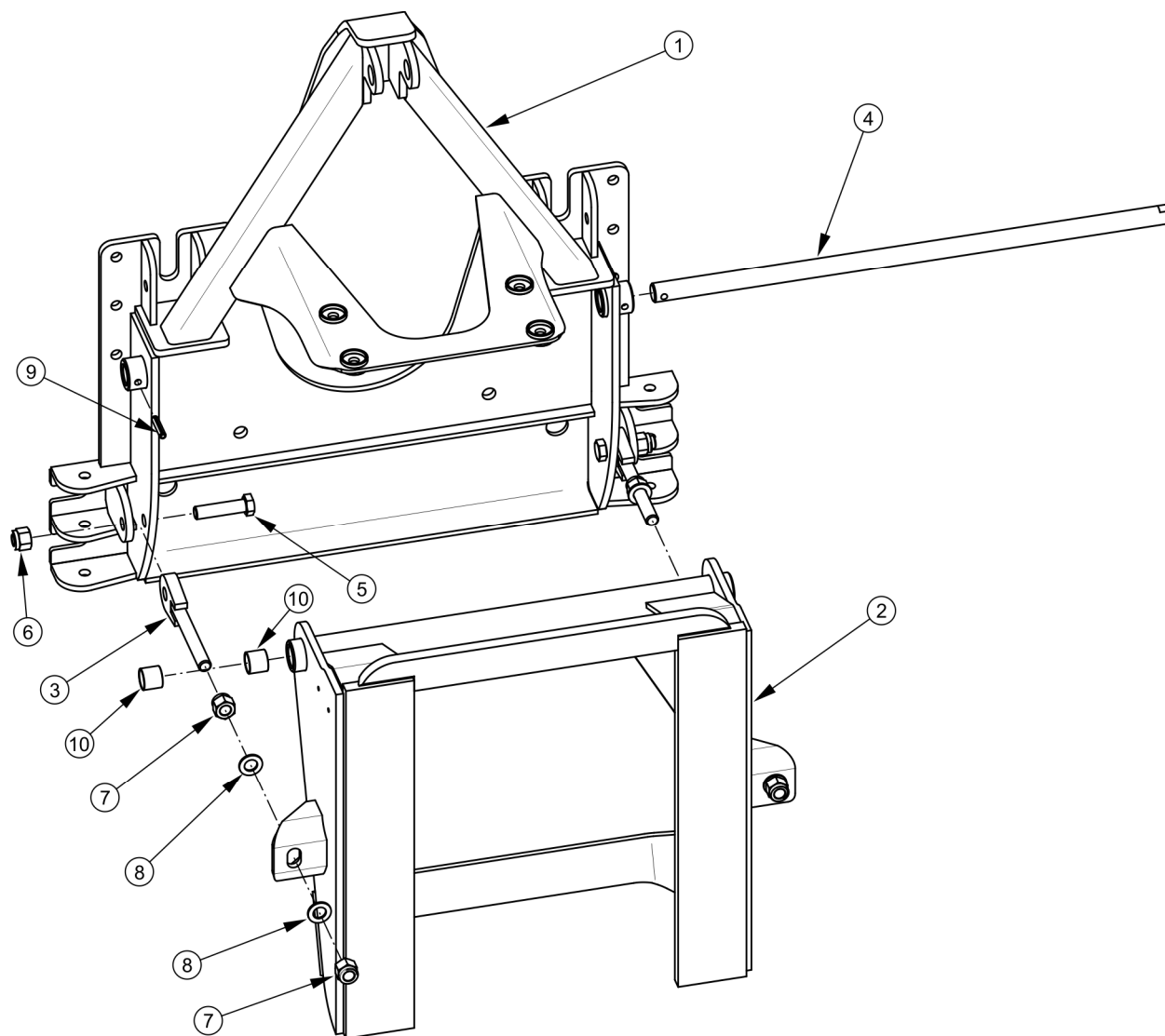
ZAWISIE SETRA - DIN 76 060 TYP A

230N-11000000-02

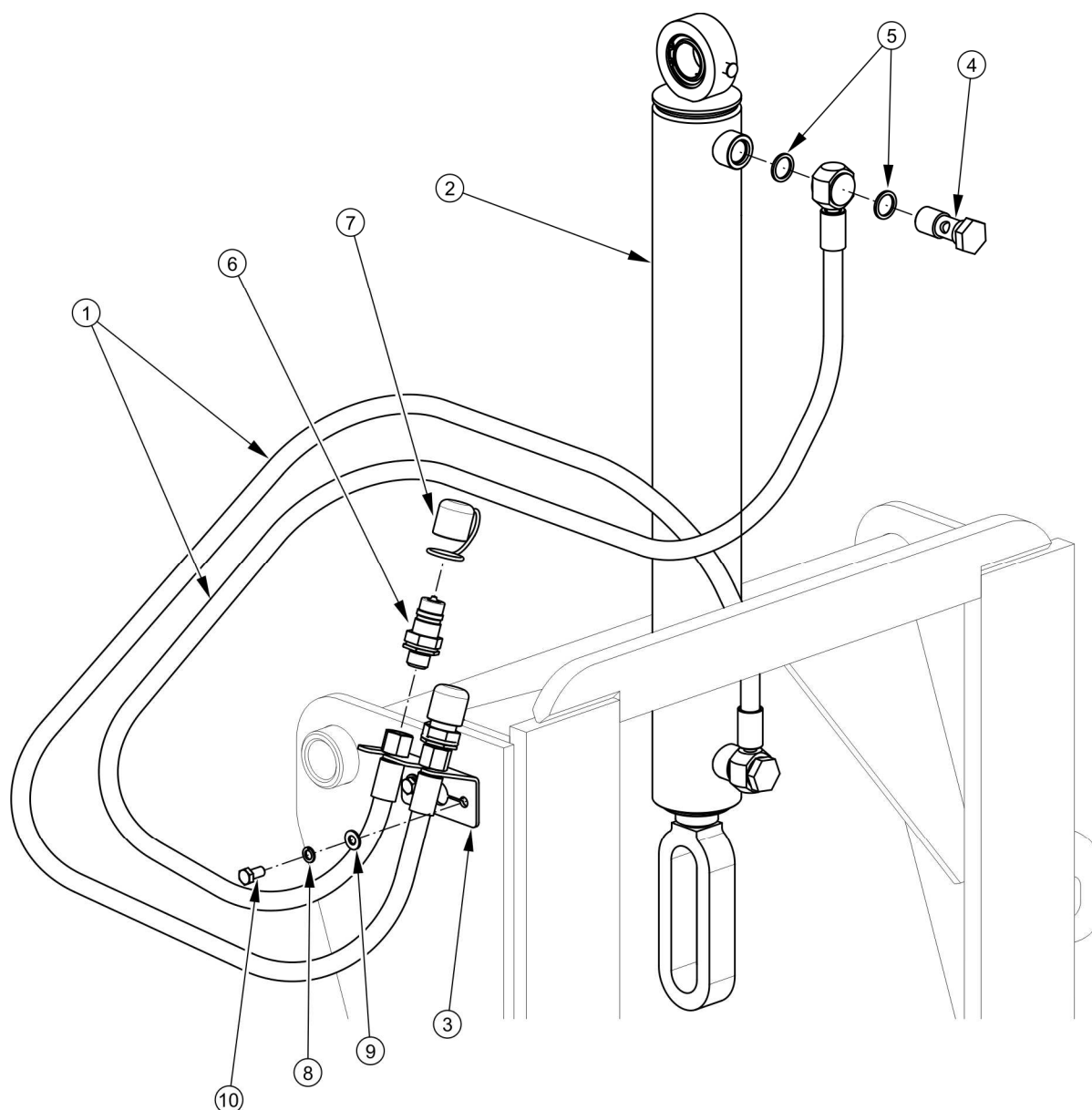
029/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	ZACZEP		230N-11010000	1		
2	ŚRUBA KPL.		230N-05010000	4		
3	UCHO		230N-05020000	2		
4	PROWADNICA		230N-05000001	2		
5	DYSTANS SETRA		230N-05000002	2		
6	ŚRUBA	M16x120-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
7	ŚRUBA	M16x130-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
8	ŚRUBA	M16x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	4		
9	ŚRUBA	M16x50-8.8-A2J	PN-EN ISO 10642	2		
10	ŚRUBA	M20x50-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
11	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M20-8-A2J	PN-EN ISO 7040	4		
12	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M16-8-A2J	PN-EN ISO 7040	12		
13	PODKŁADKA	16-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	12		
14	PODKŁADKA	20-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7093	4		
15	PODKŁADKA	20-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	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						
41						
42						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	CZĘŚĆ PRZYŁĄCZENIOWA		230N-11010100	1		
2	CZĘŚĆ ŚLIZGOWA		230N-11010200	1		
3	UCHO		230N-11010300	2		
4	OŚ		230N-11010001	1		
5	ŚRUBA	M20x80-8.8-A2J	PN-EN ISO 4014	2		
6	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M20-8-A2J	PN-EN ISO 7040	2		
7	NAKRĘTKA	M20-8-A2J	PN-EN ISO 4032	4		
8	PODKŁADKA	20-200HV Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7093	4		
9	KÓLEK SPRĘŻYSTY	10x50-C	PN-EN ISO 8752	1		
10	TULEJKA ŚLIZGOWA		TUP2 30.30	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						
41						
42						

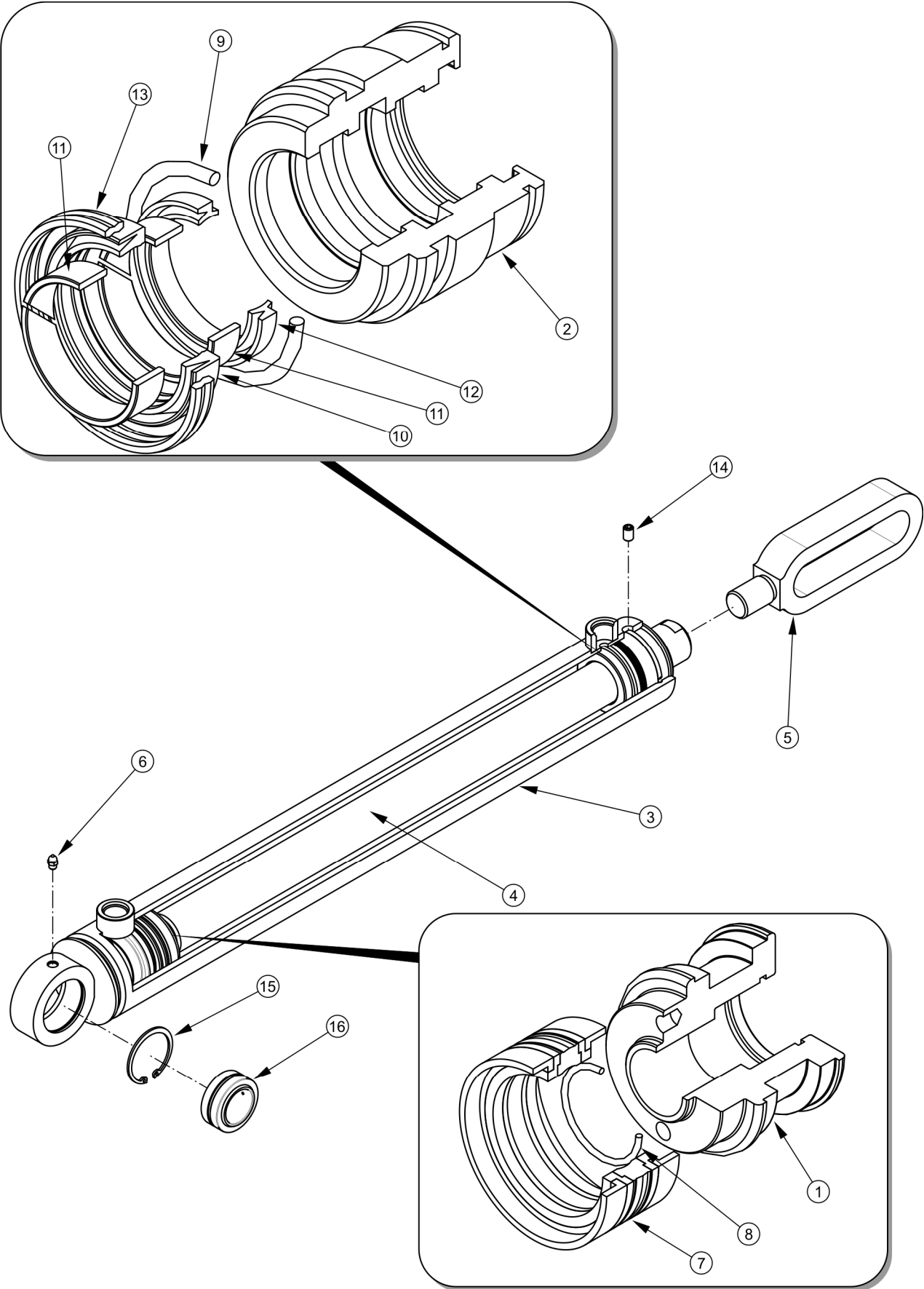


INSTALACJA HYDRAULICZNA 230N-10000000

031/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		230N-10010000	2		
2	CYLINDER		106N-05470000	1		
3	MOCOWANIE SZYBKOSŁĄCZY		12N-18000004	1		
4	ŚRUBA OTWOROWA		97RPN-15.02.00.04	2		
5	PODKŁADKA MIEDZIANA		18x24x2	4		
6	SZYBKOSŁĄCZE WTYK		CNV 08 2/1815 M	2		
7	ZATYCZKA WTYKU		TF 12	2		
8	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	8.2 Fe//Zn5//A	PN-77/M-82008	2		
9	PODKŁADKA	8-100HV-Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	2		
10	ŚRUBA	M8x16-5.8-A2J	PN-EN ISO 4017	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						
41						
42						



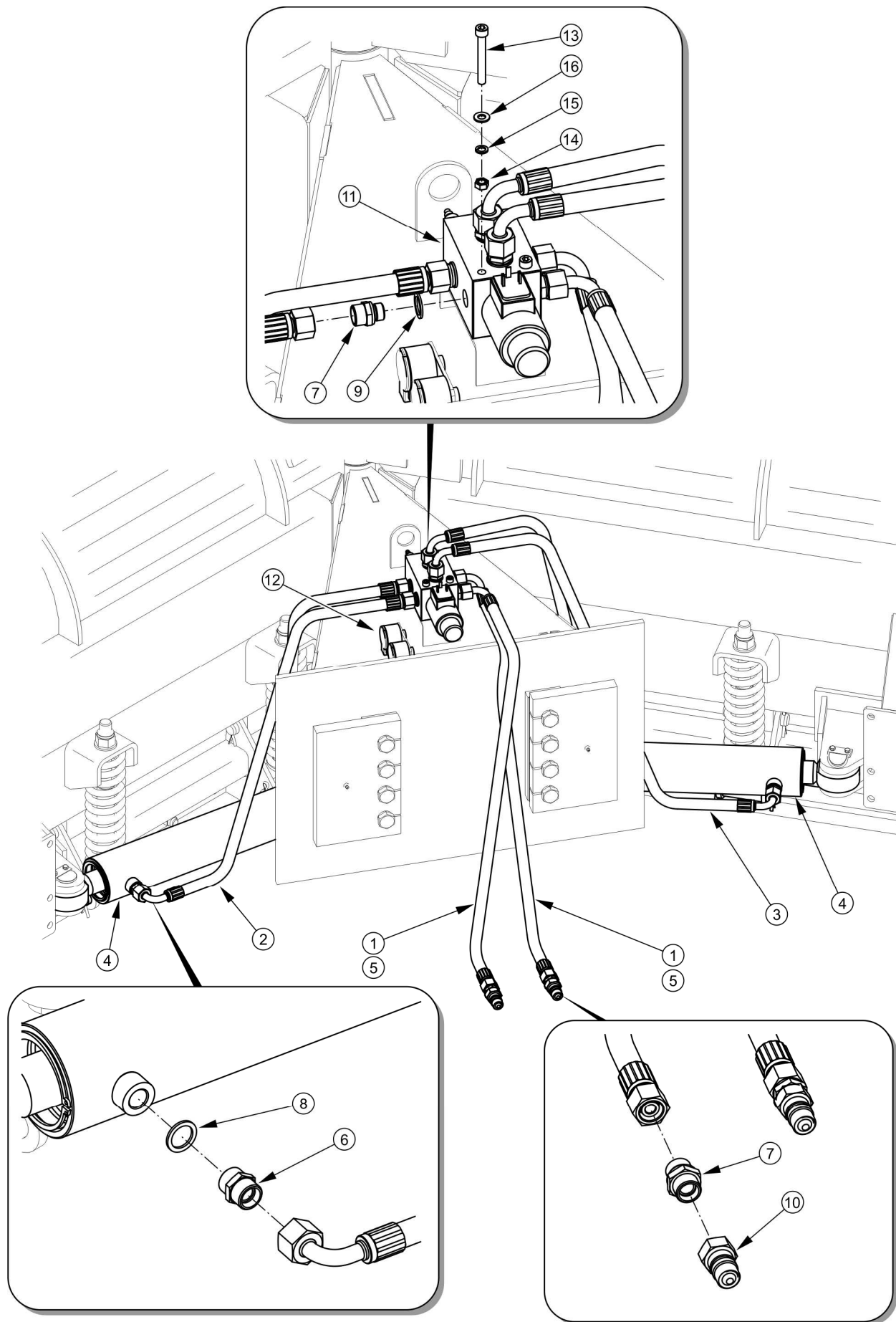
CYLINDER

106N-05470000

032/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	TŁOK		106N-05270003	1		
2	DŁAWNICA		106N-05380004	1		
3	KORPUS CYLINDRA		106N-05470100	1		
4	TŁOCZYSKO		106N-05470201	1		
5	KOŃCÓWKA TŁOCZYSKA		106N-05470701	1		
6	SMAROWNICZKA	M6	DIN 71412	1		
7	USZCZELKA		K18 063-047/1	1		
8	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		30x3	1		
9	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		65x3	1		
10	USZCZELKA		K33-036 PU 36-46-8/9	2		
11	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY		K86-036 36x40x9.6	2		
12	PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY		K06-036 PU 36-44-5/7	1		
13	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		DU0300630-Z20	1		
14	WKRĘT	M6x8x3	DIN 915	3		
15	PIERŚCIEŃ OSADCZY	47x1,75	DIN 472	1		
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						
41						
42						



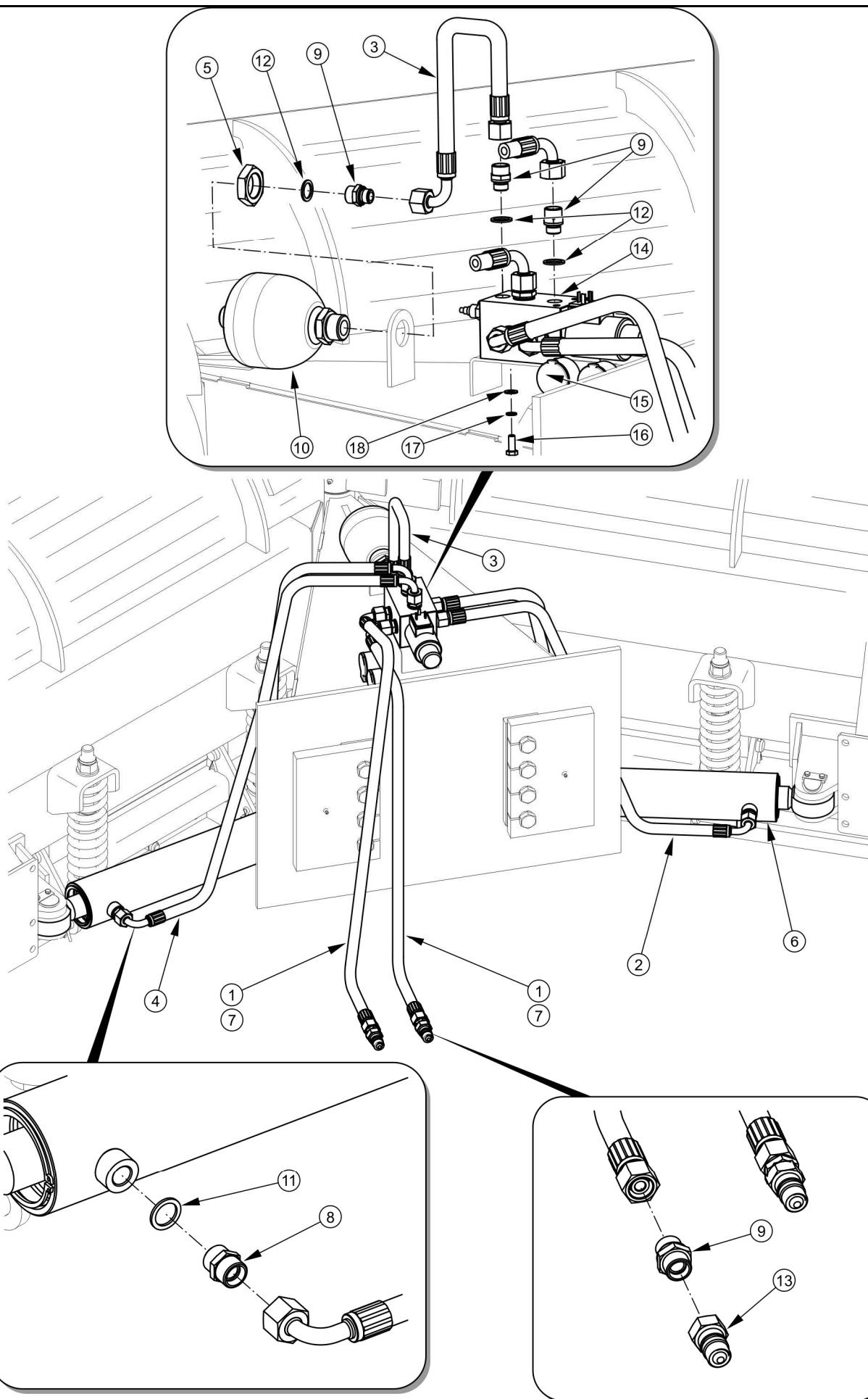
INSTALACJA HYDRAULICZNA

279N-60000000

033/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		12/02H1716L01770H0216L01800A	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0216L	2		
3	PRZEWÓD		12/02H1716L01050H1716LF	2		
4	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
5	RĘKAW SZYBKOWIĄZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	l=1200	
6	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1,5OBO	4		
7	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	8		
8	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
9	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	8		
10	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	2		
11	ELEKTROZAWÓR	06/02'	E6212-12V-1/2"	1		
12	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	2		
13	ŚRUBA Z ŁBEM WALCOWYM	M8x75-8.8-A2J	PN-EN ISO 4762	2		
14	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	2		
15	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	2		
16	PODKŁADKA	8-100HV-Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	2		
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



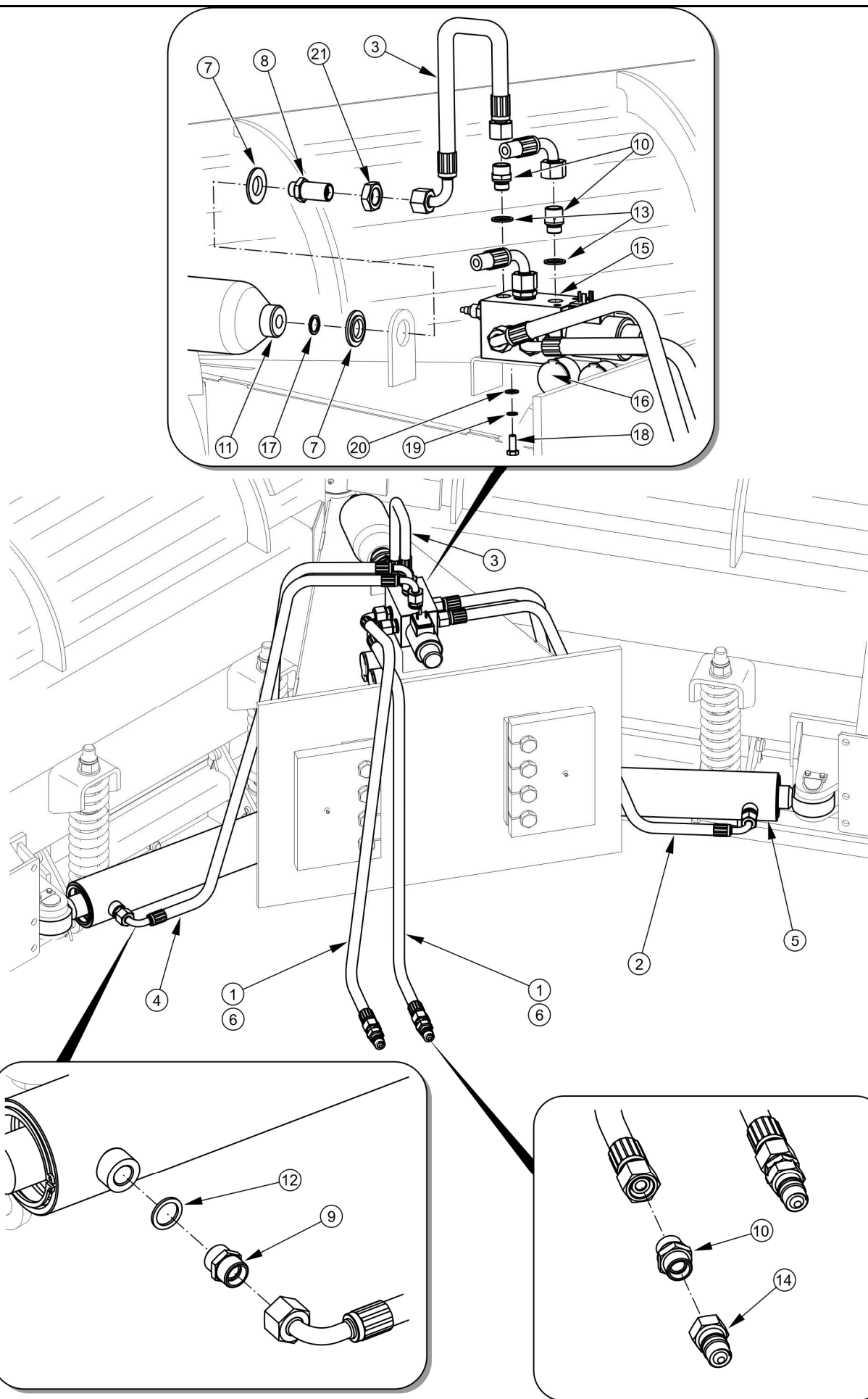
INSTALACJA HYDRAULICZNA

279N-60000000-01

034/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		12/02H1716L01770H0216L01800A	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0216L	2		
3	PRZEWÓD		126RPN-10.04.00.00	1		
4	PRZEWÓD		12/02H1716L01050H1716LB	2		
5	PRZECIWNAKRĘTKA	M33x1.5	126RPN-10.00.00.01	1		
6	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
7	REKAW SZYBKOWIĄZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	l=1200	
8	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1,5OBO	4		
9	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	10		
10	HYDROAKUMULATOR MEMBRANO.		H700R	1		
11	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
12	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	10		
13	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	2		
14	ELEKTROZAWÓR Z ZAWOREM	06/02'	E6212PV-12V-1/2"	1		
15	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	2		
16	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
17	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	3		
18	PODKŁADKA	8-100HV-Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	3		
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



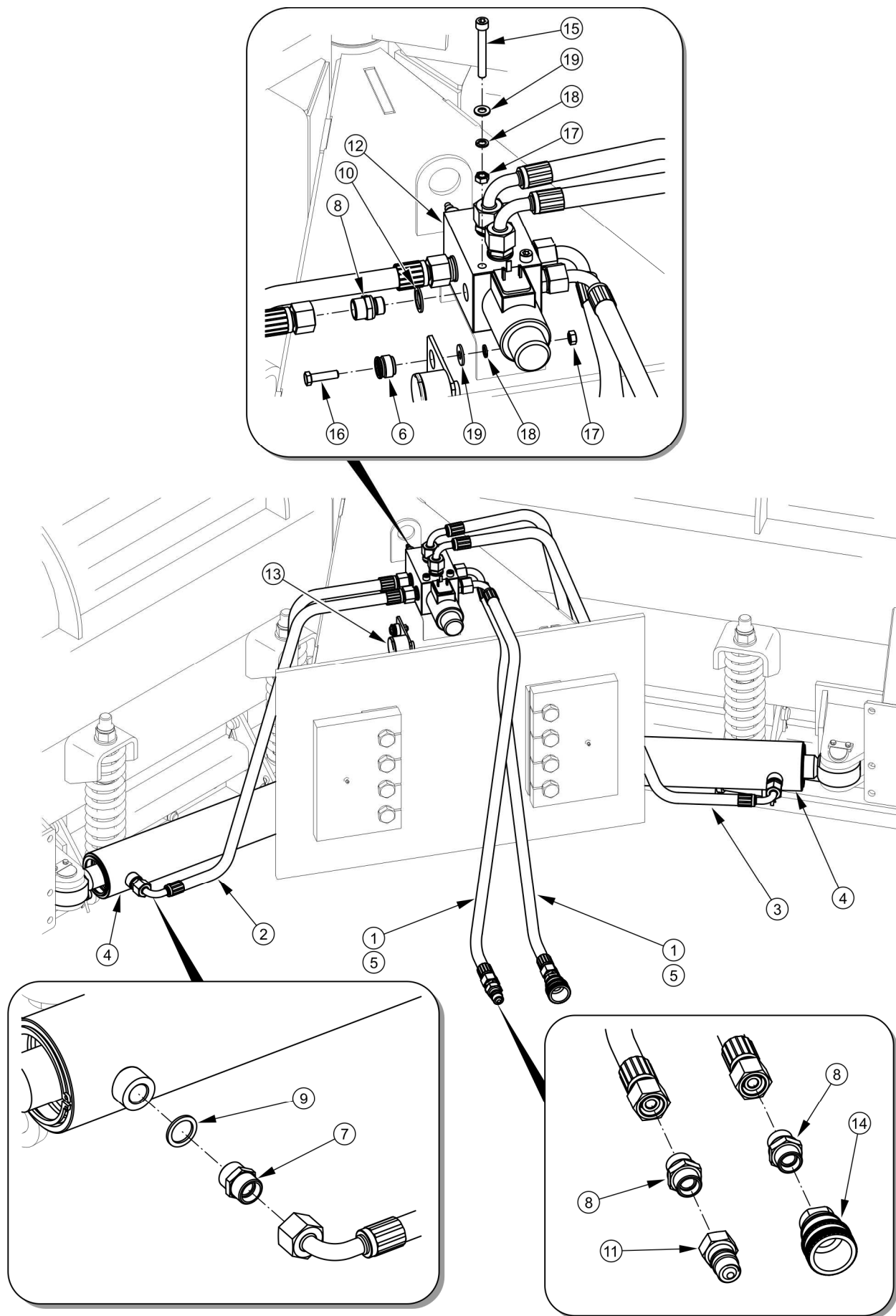
INSTALACJA HYDRAULICZNA

279N-60000000-02

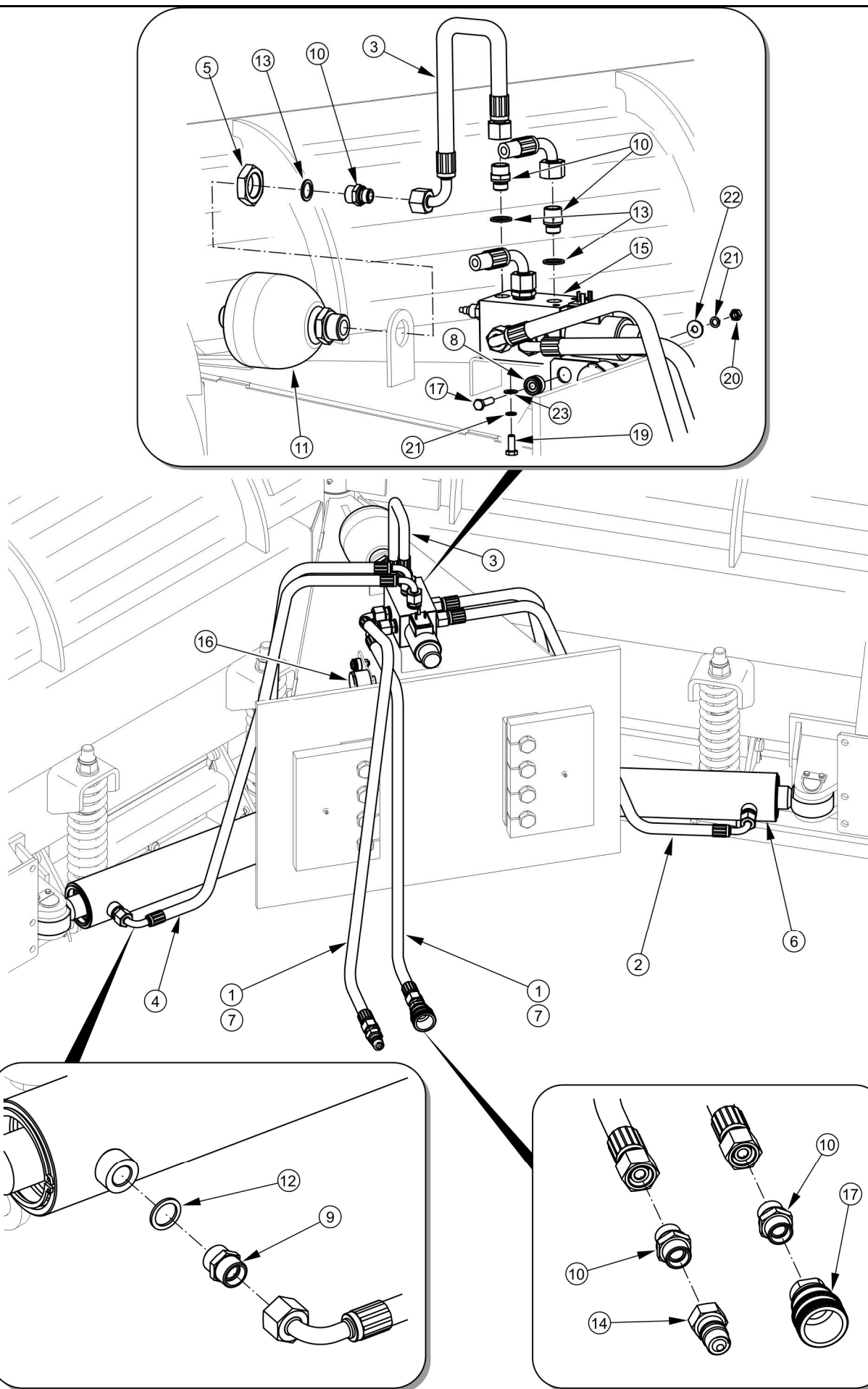
035/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		12/02H1716L01770H0216L01800	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0216L	2		
3	PRZEWÓD		126RPN-10.04.00.00	1		
4	PRZEWÓD		12/02H1716L01050H1716LB	2		
5	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
6	RĘKAW SZYBKOWIĄZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	l=1200	
7	PODKŁADKA		126RPN-10.00.00.03	2		
8	KORPUS ZŁĄCZKI DŁUGI		12610.00.00.02	1		
9	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1,5OBO	4		
10	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	9		
11	HYDROAKUMULATOR MEMBRAN.		SB0210-0,75E1/663U-210AB065	1		
12	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
13	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	9		
14	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	2		
15	ELEKTROZAWÓR Z ZAWOREM	06/02'	E6212PV-12V-1/2"	1		
16	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	2		
17	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M18x1.5	PPM18	1		
18	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
19	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	3		
20	PODKŁADKA	8-100HV-Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	3		
21	PRZECIWNAKRĘTKA	M22x1.5-A2J	PN-65/M-73109	1		
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		12/02H1716L01770H0216L01800A	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0216L	2		
3	PRZEWÓD		12/02H1716L01050H1716LF	2		
4	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
5	RĘKAW SZYBKOWIĄZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	l=1200	
6	UCHWYT		126RPN-10.00.00.04	1		
7	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1,5OBO	4		
8	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	8		
9	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
10	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	8		
11	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	2		
12	ELEKTROZAWÓR	06/02'	E6212-12V-1/2"	1		
13	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	1		
14	SZYBKOZŁĄCZE-GNIAZDO		NV12 GAS F	1		
15	ŚRUBA Z ŁBEM WALCOWYM	M8x75-8.8-A2J	PN-EN ISO 4762	2		
16	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
17	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	3		
18	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	3		
19	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	1		
20	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5//A	PN-EN ISO 7091	2		
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



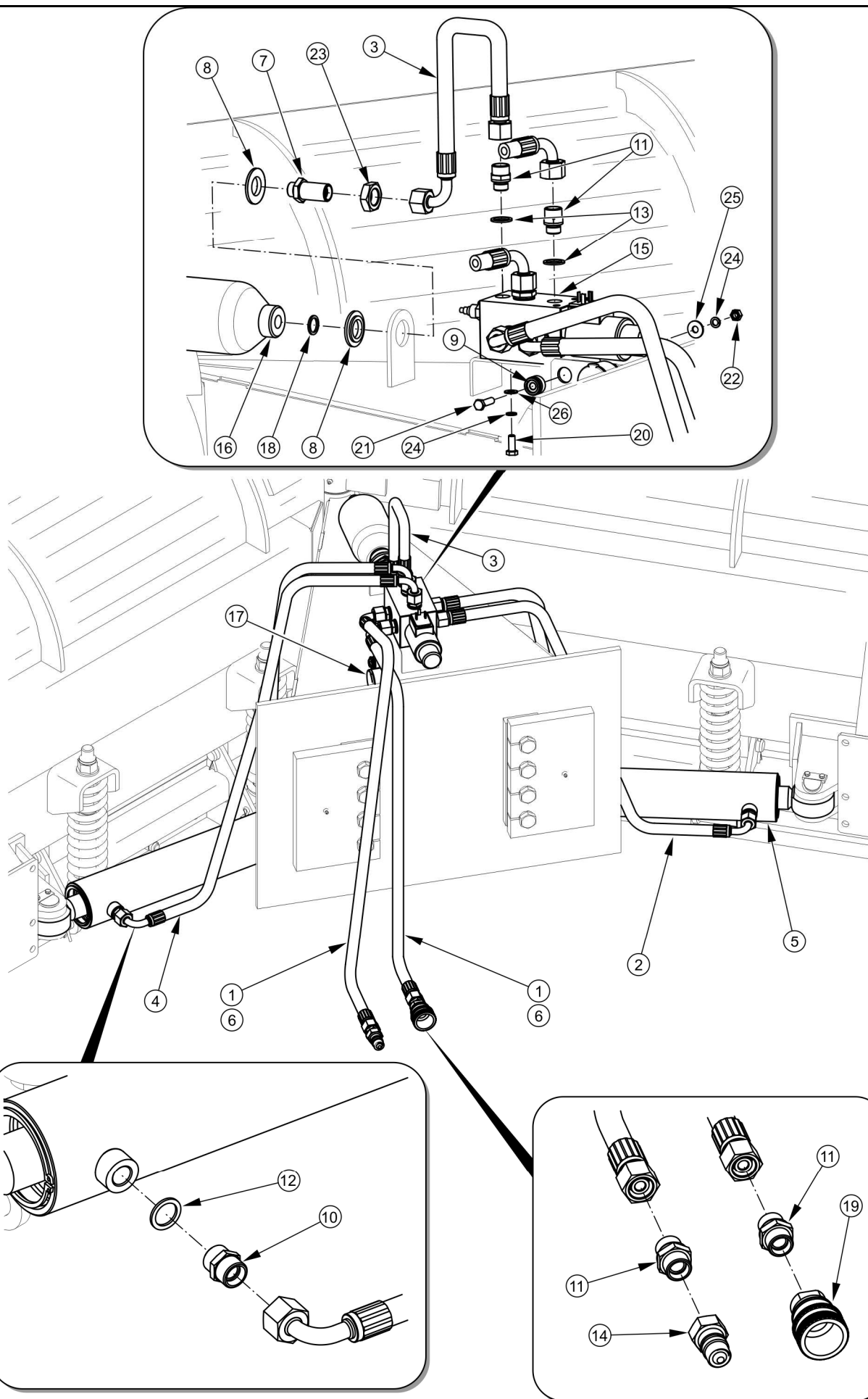
INSTALACJA HYDRAULICZNA

279N-60000000-04

037/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		12/02H1716L01770H0216L01800A	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0216L	2		
3	PRZEWÓD		126RPN-10.04.00.00	1		
4	PRZEWÓD		12/02H1716L01050H1716LB	2		
5	PRZECIWNAKRĘTKA	M33x1.5	126RPN-10.00.00.01	1		
6	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
7	REKAW SZYBKOWIAZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	l=1200	
8	UCHWYT		126RPN-10.00.00.04	1		
9	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1,5OBO	4		
10	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	10		
11	HYDROAKUMULATOR MEMBRAN.		SB0210-0,75E1/663U-210AB065	1		
12	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
13	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	10		
14	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	1		
15	ELEKTROZAWÓR Z ZAWOREM	06/02'	E6212PV-12V-1/2"	1		
16	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	1		
17	SZYBKOZŁĄCZE-GNIAZDO		NV12 GAS F	1		
18	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
19	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
20	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	1		
21	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	4		
22	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	1		
23	PODKŁADKA	8-100HV-Fe//Zn5//A	PN-EN ISO 7091	3		
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



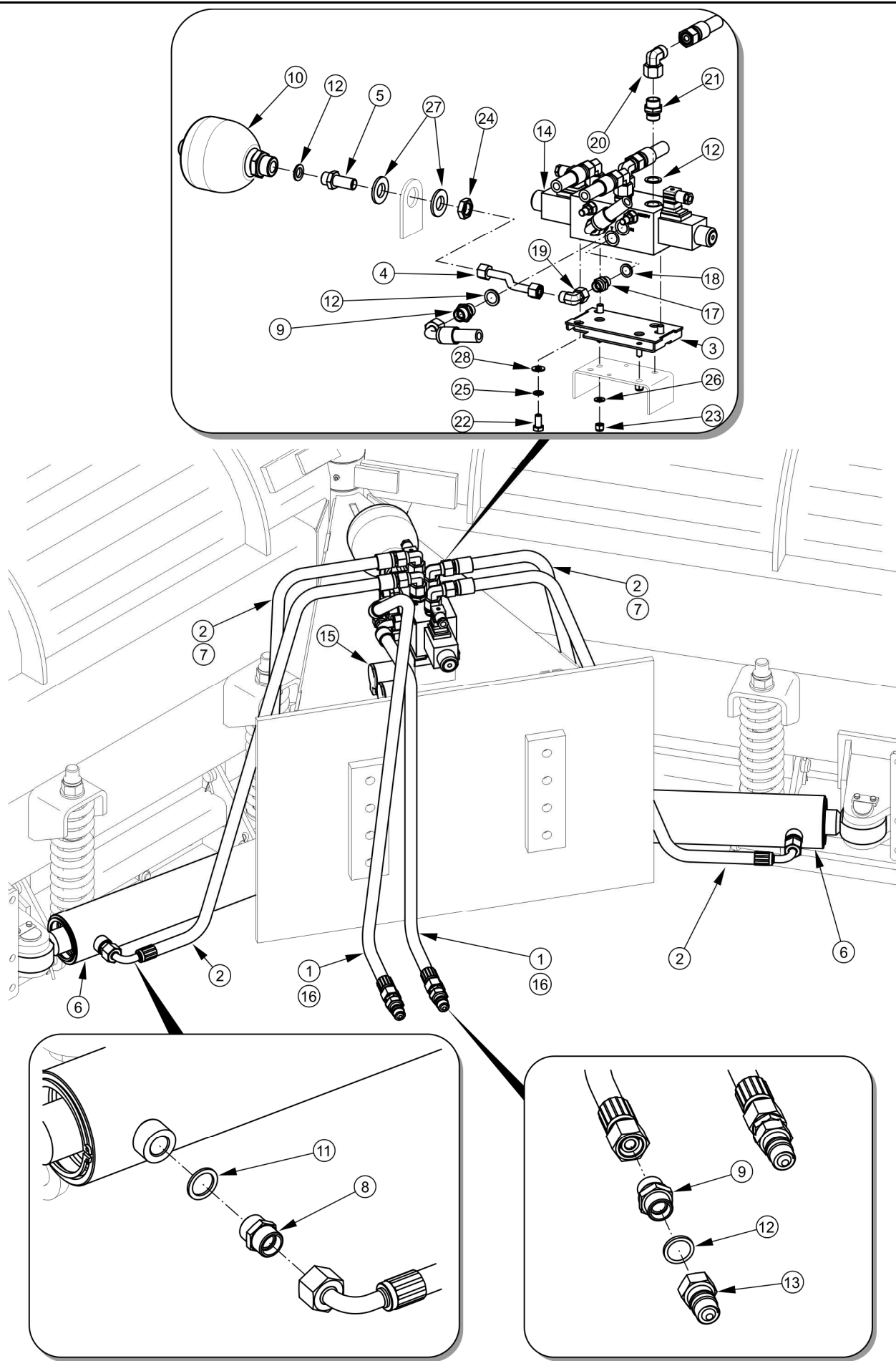
INSTALACJA HYDRAULICZNA

279N-60000000-05

038/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		12/02H1716L01770H0216L01800A	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0216L	2		
3	PRZEWÓD		126RPN-10.04.00.00	1		
4	PRZEWÓD		12/02H1716L01050H1716LB	2		
5	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
6	RĘKAW SZYBKOWIĄZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	I=1200	
7	KORPUS ZŁĄCZKI DŁUGI		126RPN-10.00.00.02	1		
8	PODKŁADKA		126RPN-10.00.00.03	2		
9	UCHWYT		126RPN-10.00.00.04	1		
10	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1,5OBO	4		
11	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	9		
12	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
13	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	10		
14	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	1		
15	ELEKTROZAWÓR Z ZAWOREM	06/02'	E6212PV-12V-1/2"	1		
16	HYDROAKUMULATOR MEMBRAN.		H700R	1		
17	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	1		
18	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M18x1.5	PPM18	1		
19	SZYBKOZŁĄCZE-GNIAZDO		NV12 GAS F	1		
20	ŚRUBA	M8x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
21	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
22	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	1		
23	PRZECIWNAKRĘTKA	M22x1.5-A2J	PN-65/M-73109	1		
24	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe/Zn5/A	PN-77/M-82008	4		
25	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	1		
26	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5//A	PN-EN ISO 7091	3		
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



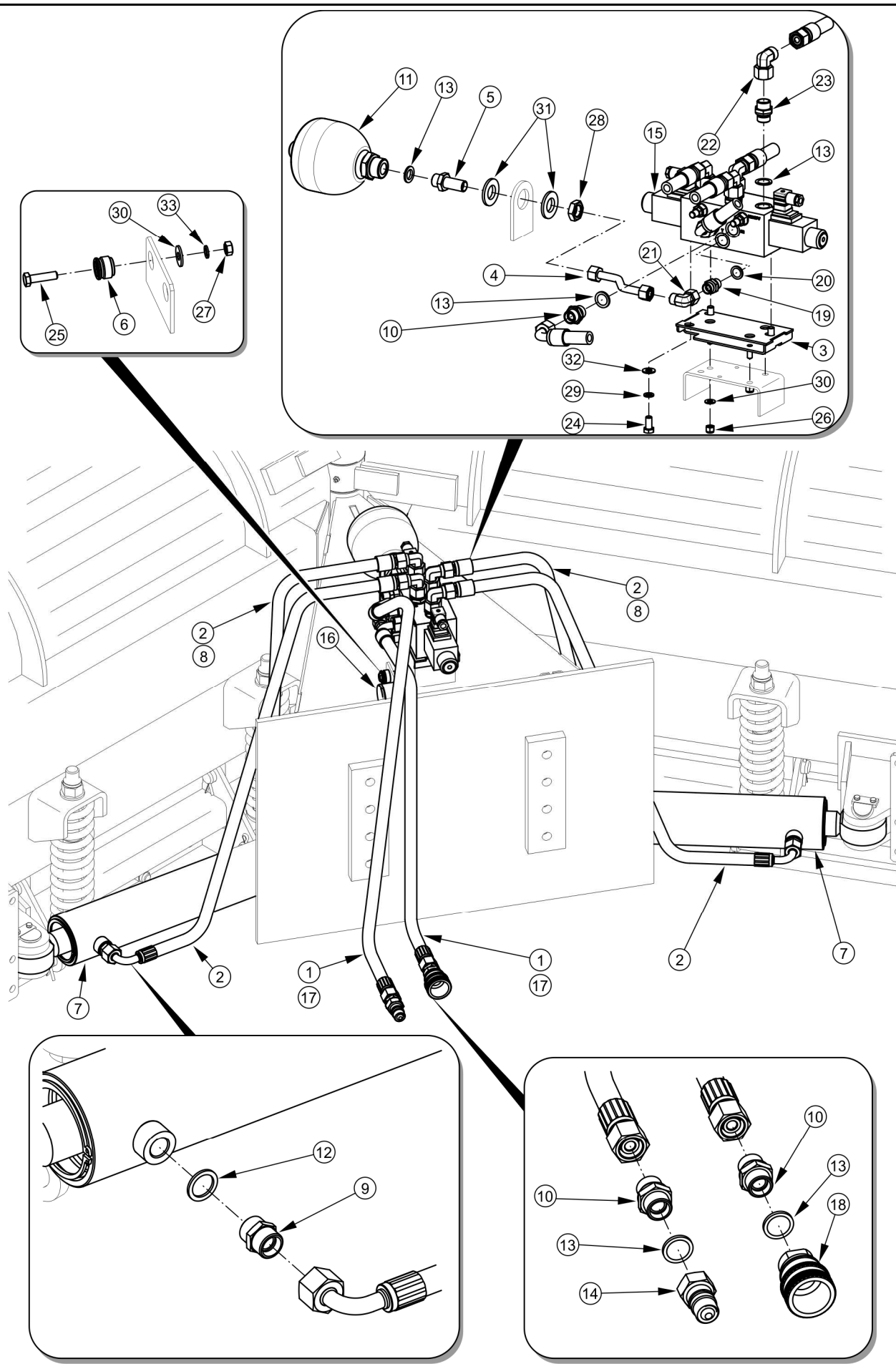
INSTALACJA HYDRAULICZNA

279N-60000000-06

039/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		126RPN-10.01.00.00	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0215L	4		
3	WSPORNIK		126N-10100000	1		
4	PRZEWÓD		126N-10110000	1		
5	KORPUS ZŁĄCZKI		37N-1900004	1		
6	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
7	REKAW SZYBKOWIAZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	I=930	
8	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1.5OBO	4		
9	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	4		
10	HYDROAKUMULATOR MEMBRAN.		SB0210-0,75E1/663U-210AB065	1		
11	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
12	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	9		
13	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	2		
14	ELEKTROZAWÓR Z ZAWOREM	8/3	E8312PV-12V-1/2"	1		
15	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	2		
16	REKAW SZYBKOWIAZKUJĄCY		43463	2	I=1600	
17	PRZYŁĄCZKA PROSTA		PGEW12LR3/80B0	1		
18	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G3/8"	PP45-C	1		
19	KOLANKO NASTAWNE		EW12LOMDCF	1		
20	KOLANKO NASTAWNE		EW15LOMDCF	4		
21	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LREDOMDCF	4		
22	ŚRUBA	M10x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
23	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 7040	3		
24	PRZECIWNAKRĘTKA	LN-L12xM18x1.5-A2J	PN-EN ISO 8434-1	1		
25	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fel/Zn8//A	PN-M-82008	3		
26	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	3		
27	PODKŁADKA	18-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	2		
28	PODKŁADKA	10-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7091	3		
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



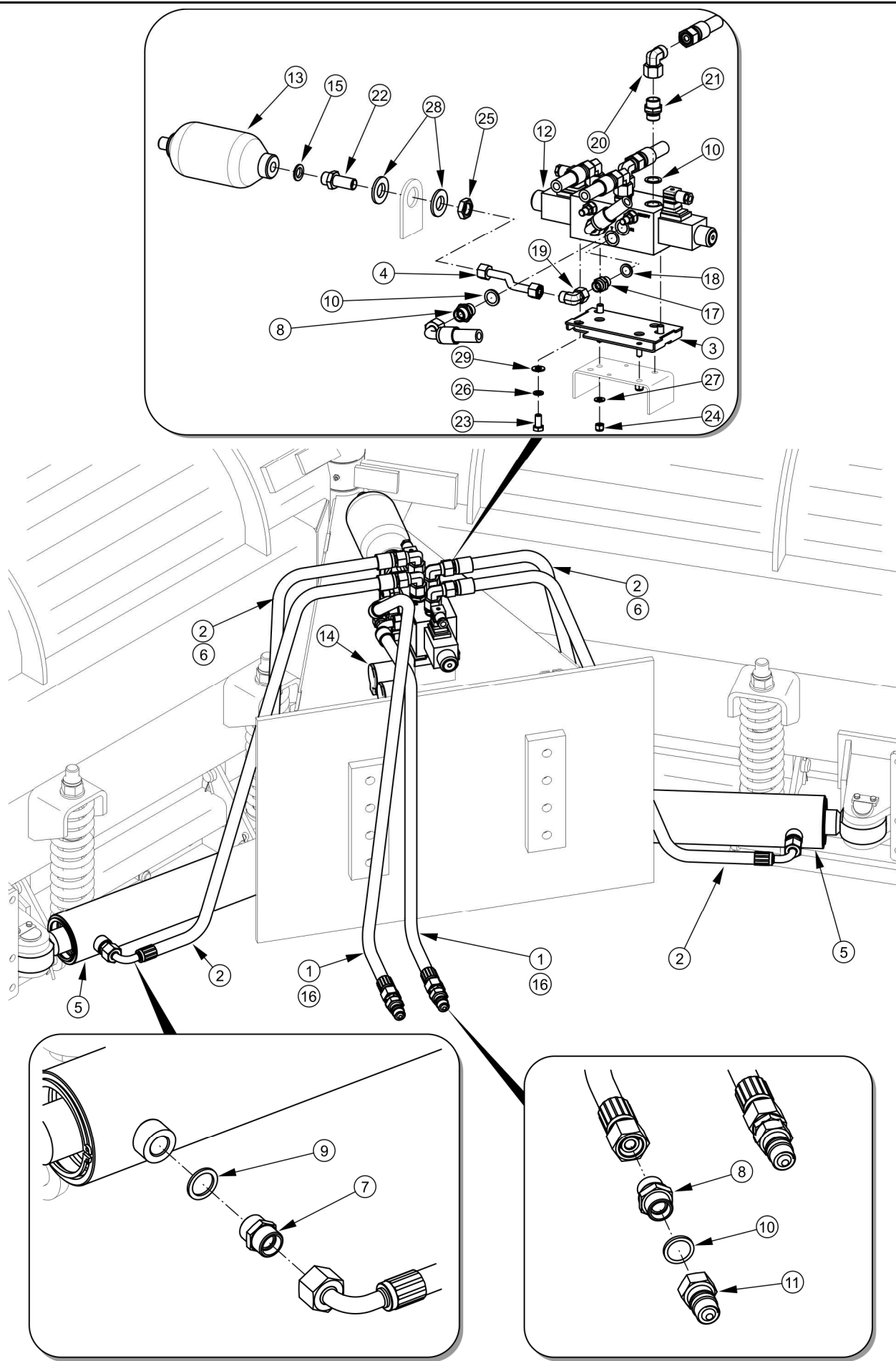
INSTALACJA HYDRAULICZNA

279N-60000000-07

040/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		126RPN-10.01.00.00	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0215L	4		
3	WSPORNIK		126N-10100000	1		
4	PRZEWÓD		126N-10110000	1		
5	KORPUS ZŁĄCZKI		37N-1900004	1		
6	UCHWYT		126RPN-10.00.00.04	1		
7	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
8	REKAW SZYBKOWIĄZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	I=930	
9	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1.5OBO	4		
10	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	4		
11	HYDROAKUMULATOR MEMBRAN.		SB0210-0.75E1/663U-210AB065	1		
12	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
13	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	9		
14	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	1		
15	ELEKTROZAWÓR Z ZAWOREM	8/3	E8312PV-12V-1/2"	1		
16	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	1		
17	REKAW SZYBKOWIĄZKUJĄCY		43463	2	I=1600	
18	SZYBKOZŁĄCZE-GNIAZDO		NV12 GAS F	1		
19	PRZYŁĄCZKA PROSTA		PGEW12LR3/80B0	1		
20	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G3/8"	PP45-C	1		
21	KOLANKO NASTAWNE		EW12LOMDCF	1		
22	KOLANKO NASTAWNE		EW15LOMDCF	4		
23	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LREDOMDCF	4		
24	ŚRUBA	M10x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
25	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
26	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 7040	3		
27	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	1		
28	PRZECIWNAKRĘTKA	LN-L12xM18x1.5-A2J	PN-EN ISO 8434-1	1		
29	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fel/Zn8//A	PN-M-82008	3		
30	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	3		
31	PODKŁADKA	18-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	2		
32	PODKŁADKA	10-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7091	3		
33	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fel/Zn12//A	PN-M-82008	1		
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



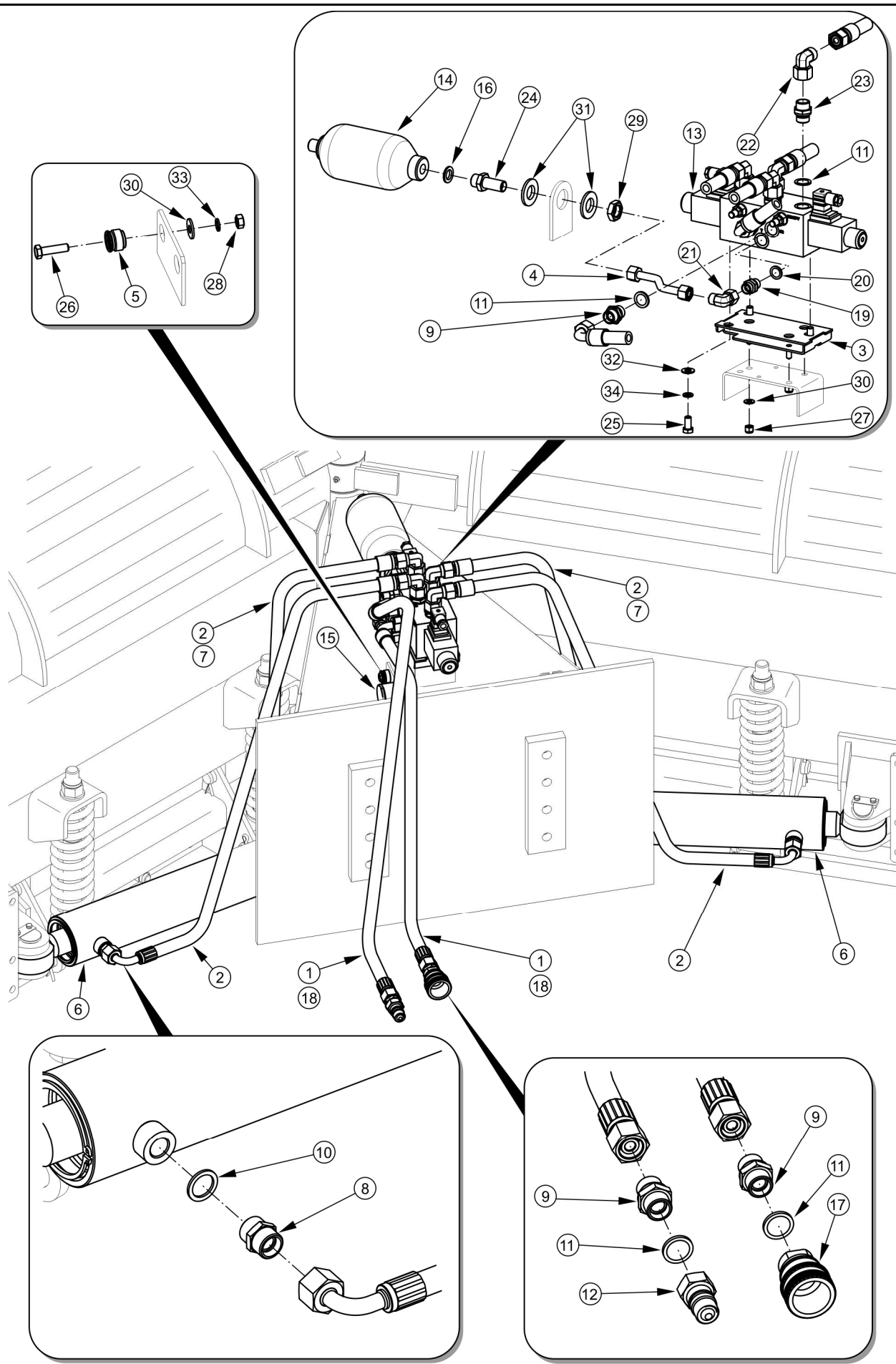
INSTALACJA HYDRAULICZNA

279N-60000000-08

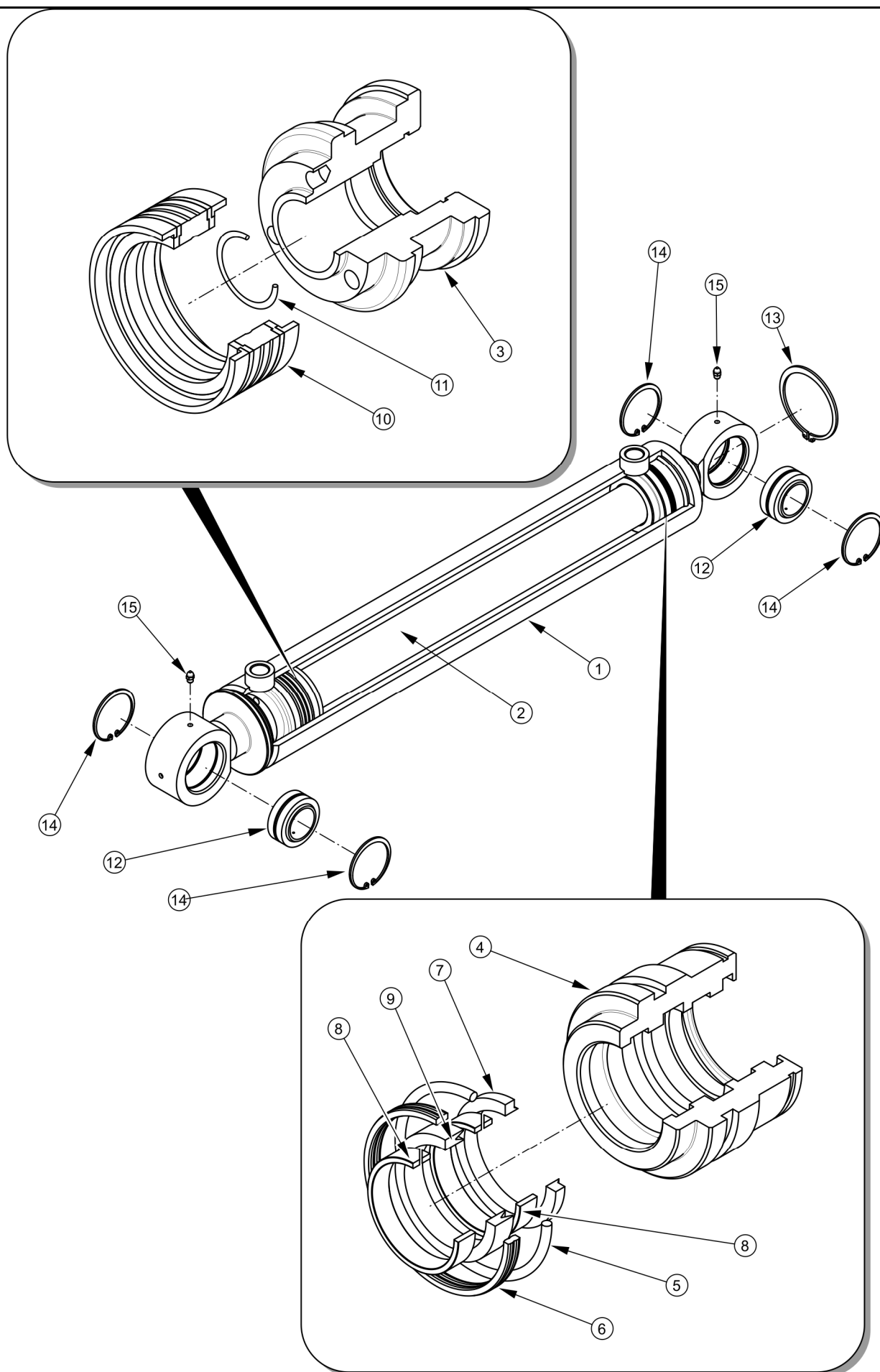
041/1 PUV-3000
PUV-3300



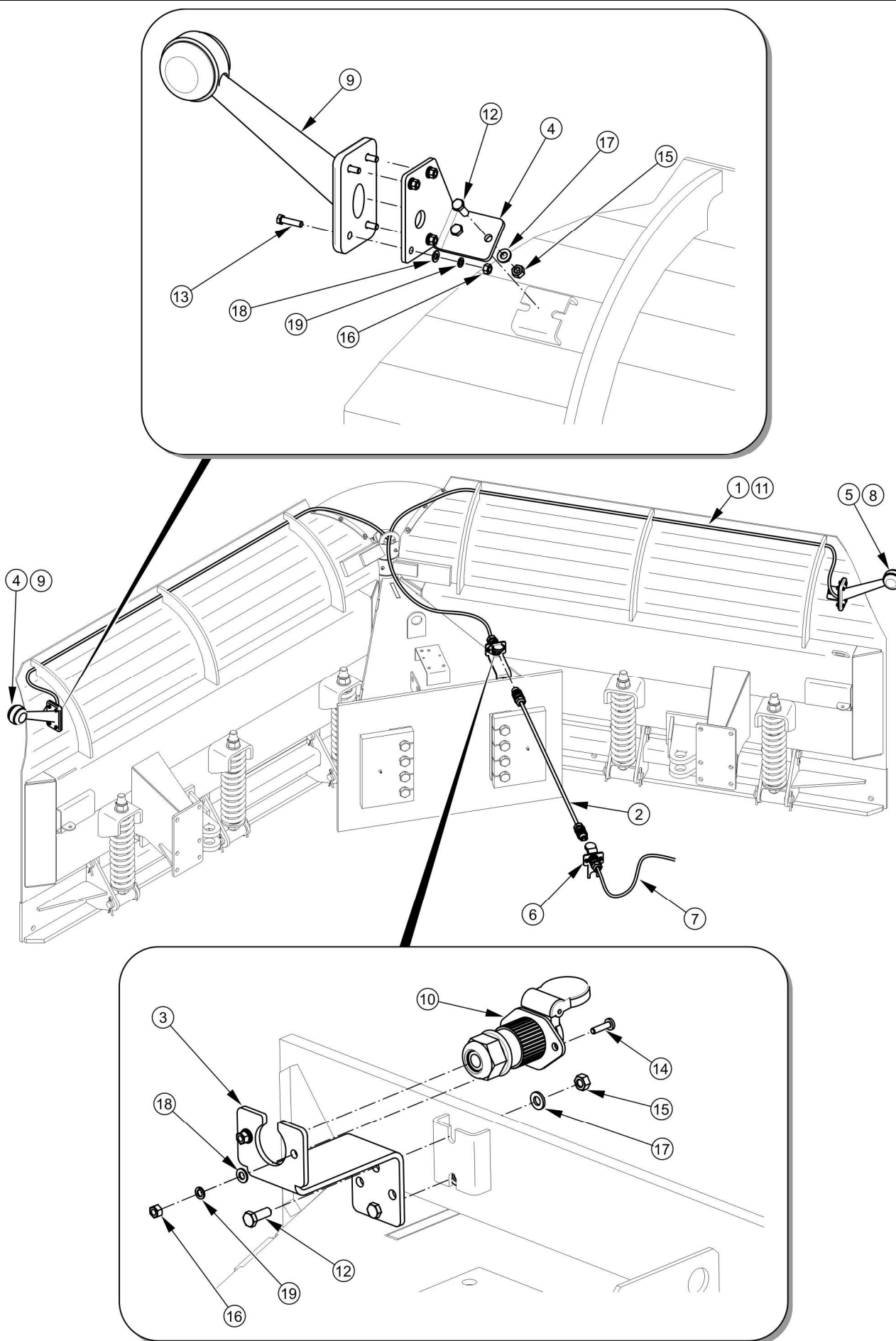
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		126RPN-10.01.00.00	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0215L	4		
3	WSPORNIK		126N-10100000	1		
4	PRZEWÓD		126N-10110000	1		
5	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
6	REKAW SZYBKOWIĄZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	I=930	
7	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1.5OBO	4		
8	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	4		
9	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
10	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	8		
11	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	2		
12	ELEKTROZAWÓR Z ZAWOREM	8/3_	E8312PV-12V-1/2"	1		
13	HYDROAKUMULATOR MEMBRAN.		H700R	1		
14	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	2		
15	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M18x1.5	PPM18	1		
16	REKAW SZYBKOWIĄZKUJĄCY		43463	2	I=1600	
17	PRZYŁĄCZKA PROSTA		PGEW12LR3/80B0	1		
18	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G3/8"	PP45-C	1		
19	KOLANKO NASTAWNE		EW12LOMDCF	1		
20	KOLANKO NASTAWNE		EW15LOMDCF	4		
21	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LREDOMDCF	4		
22	KORPUS ZŁĄCZKI		SV12LOMDCF	1		
23	ŚRUBA	M10x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
24	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 7040	3		
25	PRZECIWNAKRĘTKA	LN-L12xM18x1.5-A2J	PN-EN ISO 8434-1	1		
26	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe//Zn8//A	PN-M-82008	3		
27	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	3		
28	PODKŁADKA	18-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	2		
29	PODKŁADKA	10-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7091	3		
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



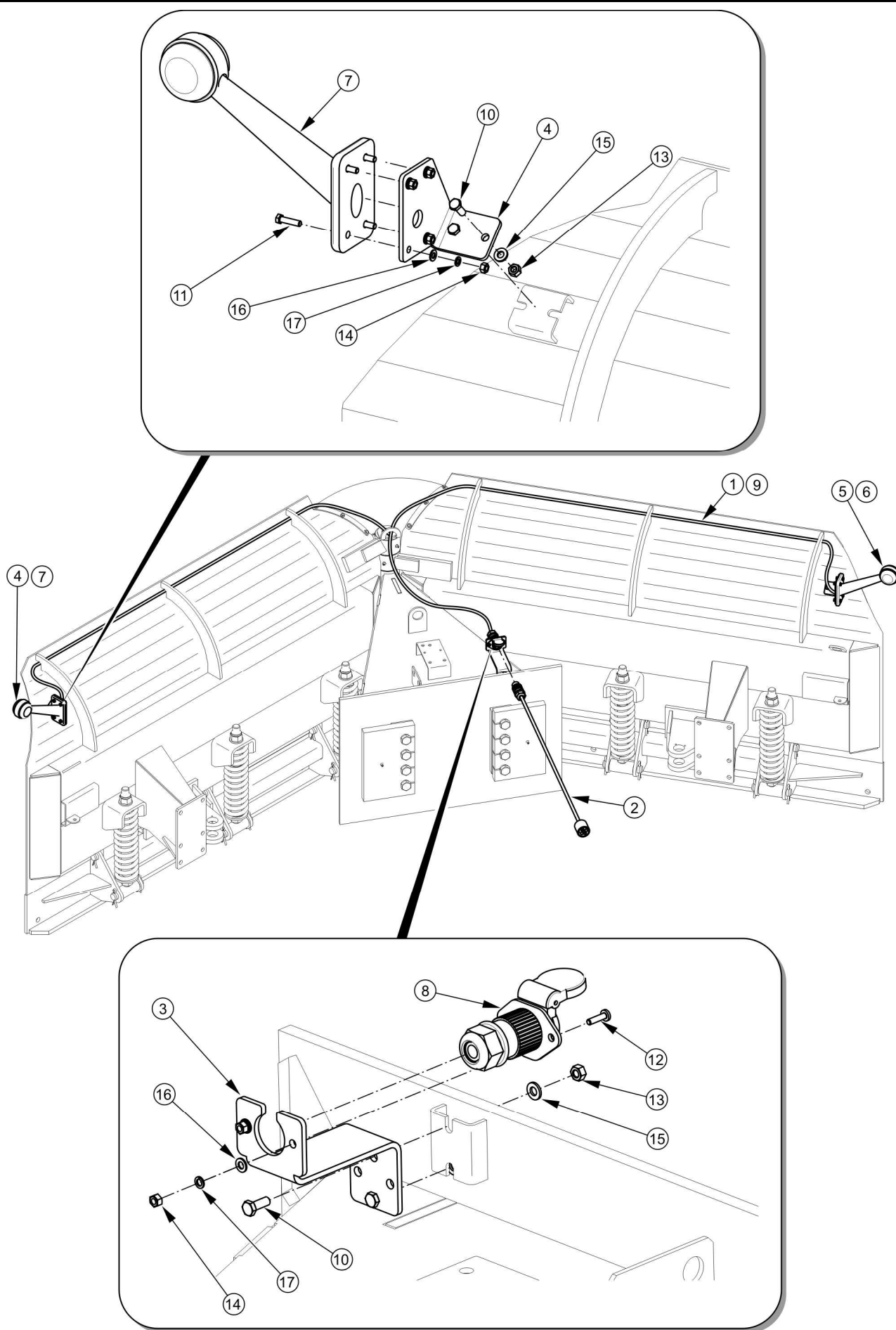
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	PRZEWÓD		126RPN-10.01.00.00	2		
2	PRZEWÓD		12/02H1716L01000H0215L	4		
3	WSPORNIK		126N-10100000	1		
4	PRZEWÓD		126N-10110000	1		
5	UCHWYT		126RPN-10.00.00.04	1		
6	SIŁOWNIK	80sj45A/485m4a18	33N-06240000	2		
7	REKAW SZYBKOWIAZKUJĄCY	SGX-20	279N-60000001	2	I=930	
8	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LM20x1.5OBO	4		
9	KORPUS ZŁĄCZKI		PGEW16LR1/2OBO	4		
10	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M20x1.5	PPM20	4		
11	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G1/2"	PP45-D	8		
12	SZYBKOZŁĄCZKA-WTYCZKA		NV12 GAS M	1		
13	ELEKTROZAWÓR Z ZAWOREM	8/3_	E8312PV-12V-1/2"	1		
14	HYDROAKUMULATOR MEMBRAN.		H700R	1		
15	GNIAZDO WTYKU ISO		920025	1		
16	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	M18x1.5	PPM18	1		
17	SZYBKOZŁĄCZE-GNIAZDO		NV12 GAS F	1		
18	REKAW SZYBKOWIAZKUJĄCY		43463	2	I=1600	
19	PRZYŁĄCZKA PROSTA		PGEW12LR3/80B0	1		
20	USZCZELKA METALOWO-GUMOWA	G3/8"	PP45-C	1		
21	KOLANKO NASTAWNE		EW12LOMDCF	1		
22	KOLANKO NASTAWNE		EW15LOMDCF	4		
23	KORPUS ZŁĄCZKI		GE15LREDOMDCF	4		
24	KORPUS ZŁĄCZKI		SV12LOMDCF	1		
25	ŚRUBA	M10x20-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	3		
26	ŚRUBA	M8x30-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	1		
27	NAKRĘTKA SAMOZABEZPIECZAJĄCA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 7040	3		
28	NAKRĘTKA	M8-8-A2J	PN-EN ISO 4032	1		
29	PRZECIWNAKRĘTKA	LN-L12xM18x1.5-A2J	PN-EN ISO 8434-1	1		
30	PODKŁADKA	8-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	4		
31	PODKŁADKA	18-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7093	2		
32	PODKŁADKA	10-100HV-Fe/Zn5/A	PN-EN ISO 7091	3		
33	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z8.2-Fe//Zn12//A	PN-M-82008	1		
34	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z10.2-Fe//Zn8//A	PN-M-82008	3		
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



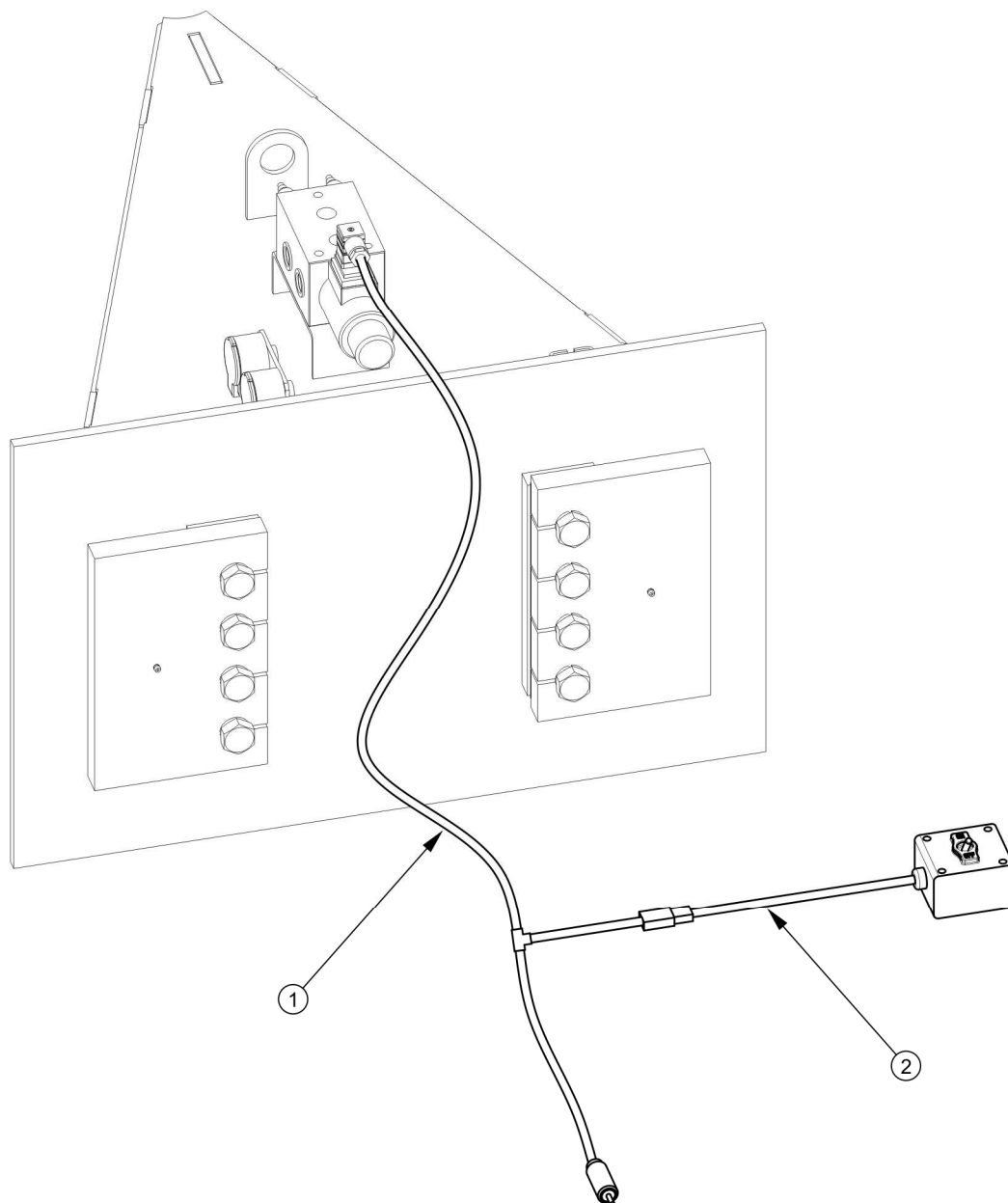
LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	OBUDOWA CYLINDRA		33N-06240100	1		
2	TŁOCZYSKO KPL.		33N-06240200	1		
3	TŁOK		33RPN-06.11.00.03	1		
4	DŁAWNICA		33RPN-06.11.00.04	1		
5	PIERŚCIEŃ ZAMYKAJĄCY		33RPN-00.01.08.02	1		
6	USZCZELNIENIE DŁAWNICY		DU0 100800	1		
7	PIERŚCIEŃ ZGARNIAJĄCY		K27-045	1		
8	PIERŚCIEŃ PROWADZĄCY		K68-045/2	2		
9	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		K33-045 PU	1		
10	PAKIET USZCZELNIAJĄCY TŁOKA		K18 080-060	1		
11	PIERŚCIEŃ USZCZELNIAJĄCY		40x2	1		
12	ŁOŻYSKO ŚLIZGOWE PRZEGUBOWE		GE 35 ES	2		
13	PIERŚCIEŃ OSADCZY SPRĘŻYSTY	Z75	PN/M-85111	1		
14	PIERŚCIEŃ OSADCZY SPRĘŻYSTY	W55	PN/M-85111	4		
15	SMAROWNICZKA	M6	PN/M-86007	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						
41						
42						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WIĄZKA LAMPEK OBRYŚOWYCH		279N-87010000	1		
2	PRZEWÓD PRZYŁĄCZENIOWY		79N-12050000	1		
3	WSPORNIK GNIAZDA 3-POL		126N-20000003	1		
4	WSPORNIK OBRYŚÓWKI LEWY		126N-20000001L	1		
5	WSPORNIK OBRYŚÓWKI PRAWY		126N-20000001P	1		
6	WSPORNIK GNIAZDA 3-POL		79RPN-12.00.00.01	1		
7	WIĄZKA GNIAZDA 3-POL		79RPN-12.03.00.00	1		
8	LAMPA OBRYŚOWA PRAWA		295BCP	1		
9	LAMPA OBRYŚOWA LEWA		295BCL	1		
10	GNIAZDO 3-POŁOWE		151131	2		
11	OPASKA ZACISKOWA	203x4.6	460267	6		
12	ŚRUBA	M6x16-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
13	ŚRUBA	M5x20 -8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
14	WKRĘT	M5x16-4.8-A2J	PN-EN ISO 7045	4		
15	NAKRĘTKA	M6-8-A2J	PN-EN ISO 4032	6		
16	NAKRĘTKA	M5-8-A2J	PN-EN ISO 4032	12		
17	PODKŁADKA	6-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	6		
18	PODKŁADKA	5-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	12		
19	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z5.1-Fe/Zn9	PN/M-82008	12		
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WIĄZKA LAMPEK OBRYŚOWYCH		279N-87010000	1		
2	PRZEWÓD PRZYŁĄCZENIOWY		79N-12080000	1		
3	WSPORNIK GNIAZDA 3-POL		126N-20000003	1		
4	WSPORNIK OBRYŚÓWKI LEWY		126N-20000001L	1		
5	WSPORNIK OBRYŚÓWKI PRAWY		126N-20000001P	1		
6	LAMPA OBRYŚOWA PRAWA		295BCP	1		
7	LAMPA OBRYŚOWA LEWA		295BCL	1		
8	GNIAZDO 3-POLOWE		151131	2		
9	OPASKA ZACISKOWA	203x4.6	460267	6		
10	ŚRUBA	M6x16-8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	6		
11	ŚRUBA	M5x20 -8.8-A2J	PN-EN ISO 4017	8		
12	WKREŚT	M5x16-4.8-A2J	PN-EN ISO 7045	2		
13	NAKRĘTKA	M6-8-A2J	PN-EN ISO 4032	6		
14	NAKRĘTKA	M5-8-A2J	PN-EN ISO 4032	10		
15	PODKŁADKA	6-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	6		
16	PODKŁADKA	5-100HV-A2J	PN-EN ISO 7091	10		
17	PODKŁADKA SPRĘŻYSTA	Z5.1-Fe/Zn9	PN/M-82008	10		
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						



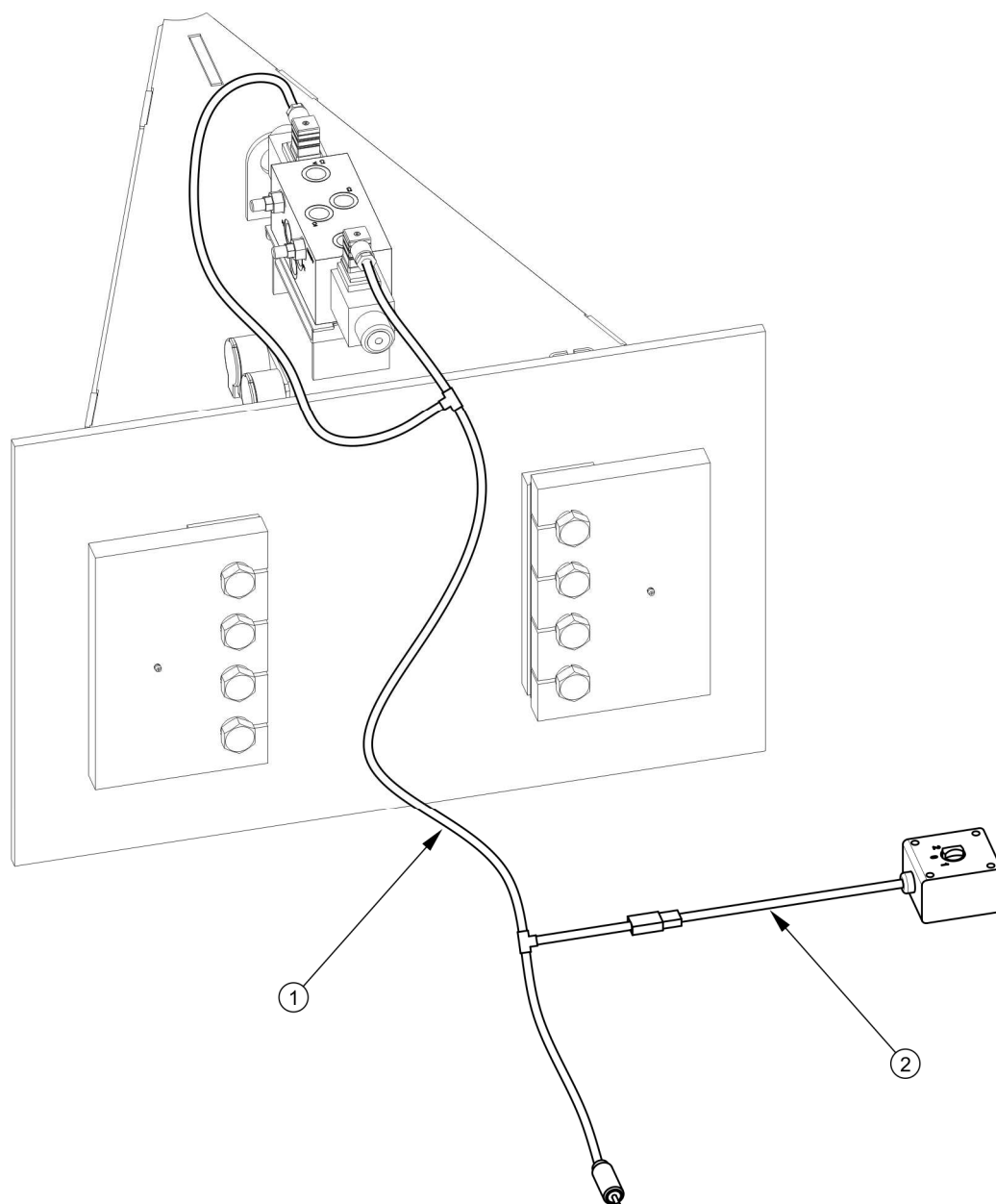
INSTALACJA ELEKTRYCZNA

126N-09000000

046/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WIĄZKA ELEKTROZAWORU		126N-09010000	1		
2	WIĄZKA PRZEŁĄCZNIKA		126N-09020000	1		
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						
41						
42						



INSTALACJA ELEKTRYCZNA

126N-09000000-01

047/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	WIĄZKA ELEKTROZAWORÓW		126N-09030000	1		
2	WIĄZKA PRZEŁĄCZNIKA		126N-09040000	1		
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						
41						
42						

PUV 3000 ①

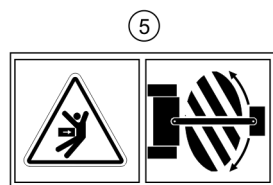
PUV 3300 ②



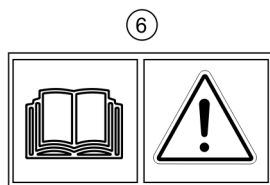
③



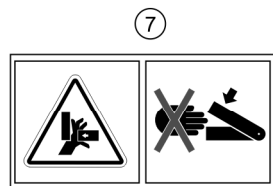
④



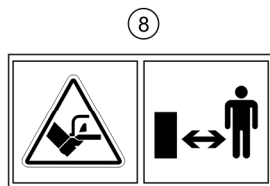
⑤



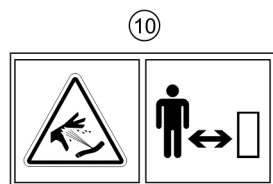
⑥



⑦



⑧



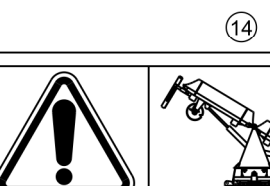
⑩



⑪



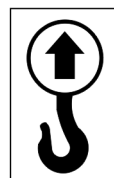
⑩



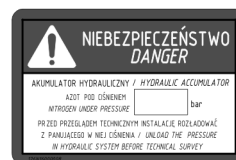
⑪



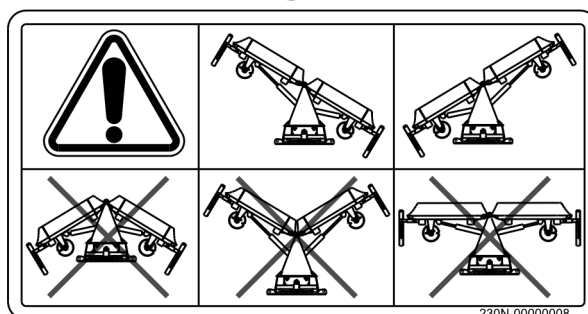
⑨



⑫



⑬



⑭

230N-00000008

NALEPKI OSTRZEGAWCZE I INFORMACYJNE

048/1 PUV-3000
PUV-3300



LP.	NAZWA CZĘŚCI	TYP	NUMER KATALOGOWY (NUMER NORMY)	ILOŚĆ	UWAGI	ZK
1	NALEPKA - TYP		279N-97000001	1		
2	NALEPKA - TYP		279N-97000001	1		
3	NALEPKA OBRYŚOWA LEWA		126RPN-16.00.00.02L	1		
4	NALEPKA OBRYŚOWA PRAWA		126RPN-16.00.00.02P	1		
5	NALEPKA OSTRZEGAWCZA I		17RPN-12.00.00.04	1		
6	NALEPKA OSTRZEGAWCZA II		17RPN-12.00.00.05	1		
7	NALEPKA OSTRZEGAWCZA III		17RPN-12.00.00.06	1		
8	NALEPKA OSTRZEGAWCZA IV		17RPN-12.00.00.07	1		
9	NALEPKA V		142N-16000005	1		
10	NALEPKA XII		12RPN-15.00.00.09	1		
11	NALEPKA XI		12RPN-15.00.00.08	1		
12	NALEPKA INFORMACYJNA I		35RPN-27.00.00.09	2		
13	NALEPKA-HYDROAKUMULATOR		126N-16000008	1		
14	NALEPKA OSTRZEGAWCZA		230N-00000005	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						
41						
42						

INDEKS

NUMER KATALOGOWY	STRONA
43463	87, 89, 91, 93
51204	27
151131	97, 99
460267	97, 99
460869	27, 75, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93
920025	75
106N-05270003	73
106N-05380004	73
106N-05470000	71
106N-05470100	73
106N-05470201	73
106N-05470701	73
12/02H1716L01000H0215L	87, 89, 91, 93
12/02H1716L01000H0216L	75, 77, 79, 81, 83, 85
12/02H1716L01050H1716LB	77, 79, 83, 85
12/02H1716L01050H1716LF	75, 81
12/02H1716L01770H0216L01800A	75, 77, 79, 81, 83, 85
12610.00.00.02	79
126N-00000001	11, 13
126N-00000005	11, 13
126N-00000007	11, 13
126N-00000009	11, 13
126N-00000011	11, 13
126N-04000000	39
126N-04010000	29
126N-05000000	25
126N-06000000	11, 13
126N-07000000	11, 13
126N-08000000	25
126N-09010000	101
126N-09020000	101
126N-09030000	103
126N-09040000	103
126N-10100000	87, 89, 91, 93
126N-10110000	87, 89, 91, 93
126N-11000000	25
126N-12000001	21, 23
126N-16000008	105
126N-17000000	31
126N-18000000	33
126N-19000000	35
126N-19000000-01	37
126N-20000001L	97, 99
126N-20000001P	97, 99
126N-20000003	97, 99
126N-21000000	39
126N-21000001	39
126N-21000003	39
126N-21000004	39
126N-21020000	39
126N-21030000	39
126N-22010000	41

NUMER KATALOGOWY	STRONA
126N-23010000	43
126N-24000000	45
126N-25000000	47
126N-26000000	49
126N-27000000	51
126N-29000000	53
126N-30000000	55
126RPN-03.00.00.01	15
126RPN-03.00.00.02	15
126RPN-05.00.00.01	25
126RPN-05.01.00.00	25
126RPN-05.02.00.00	25
126RPN-10.00.00.01	77, 83
126RPN-10.00.00.02	85
126RPN-10.00.00.03	79, 85
126RPN-10.00.00.04	81, 83, 85, 89, 93
126RPN-10.01.00.00	87, 89, 91, 93
126RPN-10.04.00.00	77, 79, 83, 85
126RPN-11.00.00.01	25
126RPN-16.00.00.02L	105
126RPN-16.00.00.02P	105
12N-18000004	71
12RPN-15.00.00.08	105
12RPN-15.00.00.09	105
142N-16000005	105
17RPN-12.00.00.04	105
17RPN-12.00.00.05	105
17RPN-12.00.00.06	105
17RPN-12.00.00.07	105
186N-01170000	45
186N-04000000	45
186N-04010000	45
186N-04020000	45
186N-04030000	45
186N-04040000	45
186N-04050000	45
186N-04060000	45
186N-04070000	45
220N-31000001	27
220N-31010000	27
220N-31020000	27
220N-31030000	27
220N-31040000	27
230N-00000001	57, 59, 61
230N-00000002	57, 59, 61
230N-00000003	57, 59, 61
230N-00000005	105
230N-05000001	63, 67
230N-05000002	63, 67
230N-05010000	63, 65, 67
230N-05020000	65, 67
230N-06000000L	57, 59, 61

NUMER KATALOGOWY	STRONA
230N-06000000P	57, 59, 61
230N-06010000L	57, 59, 61
230N-06010000P	57
230N-07000000	57, 59, 61
230N-10000000	57, 59, 61
230N-10010000	71
230N-11000000	57
230N-11000000-01	59
230N-11000000-02	61
230N-11010000	63, 65, 67
230N-11010001	69
230N-11010100	69
230N-11010200	69
230N-11010300	69
237N-04000000	29
237N-04010000	29
279N-00000001	11, 13
279N-00000002	11, 13
279N-01010000	15
279N-02000000L	13
279N-02000000P	13
279N-03000000L	13
279N-03000000P	13
279N-05000001L	23
279N-05000001P	23
279N-05000002	23
279N-05000003	21, 23
279N-06000001	19
279N-55000000	11, 13
279N-60000001	75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93
279N-87010000	97, 99
279N-97000001	105
295BCL	97, 99
295BCP	97, 99
29RPN-14.06.203	25, 29
302N-02000000L	11
302N-02000000P	11
302N-03000000L	11
302N-03000000P	11
302N-05000001L	21
302N-05000001P	21
302N-06000001	17
302N-97000001	105
33N-06240000	75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93
33N-06240100	95
33N-06240200	95
33RPN-00.01.08.02	95
33RPN-06.11.00.03	95
33RPN-06.11.00.04	95
35RPN-27.00.00.09	105
37N-1601003	27
37N-1900004	87, 89

NUMER KATALOGOWY	STRONA
63N-10000000	39
63RPN-00.00.00.11	39
63RPN-10.00.00.01	39
79N-12050000	97
79N-12080000	99
79N-16000001	27
79N-16000002	27
79N-16000003	27
79N-16010001	27
79N-16030000	27
79RPN-12.00.00.01	97
79RPN-12.03.00.00	97
97RPN-15.02.00.04	71
CNV 08 2/1815 M	71
DU0 100800	95
DU0 300630-Z20	73
E6212-12V-1/2"	75, 81
E8312PV-12V-1/2"	77, 79, 83, 85, 87, 89, 91, 93
EW12LOMDCF	87, 89, 91, 93
EW15LOMDCF	87, 89, 91, 93
GE 35 ES	95
GE15LREDOMDCF	87, 89, 91, 93
GE30CX	73
H700R	77, 85, 91, 93
K06-036 PU 36-44-5/7	73
K18 063-047/1	73
K18 080-060	95
K27-045	95
K33-036 PU 36-46-8/9	73
K33-045 PU	95
K68-045/2	95
K86-036 36X40X9.6	73
NV12 GAS F	39, 81, 83, 85, 89, 93
NV12 GAS M	75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93
PGEW12LR3/80B0	87, 89, 91, 93
PGEW16LM20X1.5OBO	75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93
PGEW16LR1/2OBO	75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93
PP45-C	87, 89, 91, 93
PP45-D	39, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93
PPM18	79, 85, 91, 93
PPM20	75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93
SB0210-0,75E1/663U-210AB065	79, 83, 87, 89
SE 252-30K-NI	27
SV12LOMDCF	91, 93
TF 12	71
TM 12L/R	39
TUP2 30.30	27, 69