

ROTARY SLOPE MOWER

PARTS MANUAL

Spider 1 - 206 12/2006



TYPE ILD01

KŘÍŽ – sestava, CROSS - assembly

No.	Part No.	QTY	Komplet	SPIDER no.	Text	Designation
1	1K01S010	1			Kříž	Cross
2	1K01K050	1	x		Řemenice SPA 80 komplet	Belt pulley SPA 80 complete
3	1K01S080	2			Distanční kroužek 18/10/v20	Spacing ring 18/10/v20
4	1K01K100	4	x	x1	Táhlo zdvihu - rovné	Draw rod
4	1K01K090	1	x	x1	Táhlo zdvihu - zahnuté	Draw rod 1
5A	1K01K121A	1	x		Nap. kl. řemenu pojezdu II kompl. A	Tightening pulley II complete A
5B	1K01K121B	1	x		Nap. kl. řemenu pojezdu II kompl. B	Tightening pulley II complete B
6	1K01S130	4			Vodící pouzdro	Sliding bushing
7	1K01S220	1			Hydromotor OMP 50	Hydraulic motor OMP 50
8	1K01S240	1		1-36	Nádobka - kulatá	Tank
8	1K01S241	1		37-206	Nádobka	Tank
9	1K01K250	1	x	1-36	Objímka kulaté nádoby komplet	Tank bracket complete
9	1K01K251	1	x	37-206	Objímka nádoby komplet	Tank bracket complete
10	1K01S270	1			Víčko kulaté nádoby nádoby	Tank cap
10	1K01S271	1		37-206	Víčko nádoby	Tank cap
11	N837	1			Šroub M10x80	Bolt M10x80
12	N2061	1			Hadice 1SC 10X0.74	Hose 1SC 10X0.74
13	N852	2			Průtokový šroub 1/2"	Through-flow bolt 1/2"
14	N853	1			Průtokový šroub 1/4"	Through-flow bolt 1/4"
15	N855	2			Matice přírubová M10 ŽZN	Flange nut M10
16	N2062	1			Hadice 1SC 10X0.78	Hose 1SC 10X0.78
17	N857	2			Šroub M10x30 ŽZN	Bolt M10x30
18	N858	1			Šroub M10x110	Bolt M10x110
19	N896	4			Těsnění GEM 1/2"	Packing GEM 1/2"
20	N1058	2			Těsnění GEM 1/4"	Packing GEM 1/4"
21	N856	1			Hadice 1SC 06 - 0.85 banjo 06 1/4"	Hose 1SC 06 - 0.85 banjo 06 1/4"
22	N890	8			Šroub M3,5x19	Bolt M3,5x19
23	N1036	4			Kluzné ložisko s lemem	Sliding bushing
24	N914	4			Matice přesná M8 samojistící	Bright self-locking nut M8
25	N826	4			Podložka pérová 8	Spring washer M8

1K01K050 (No. 2)

No.	Part No.	QTY	Komplet	Spider No.	Text	Designation
1	1K01S050	1			Řemenice SPA 80	Belt pulley SPA 80
2	N854	1			Pero těsné 8x7x30	Spring 8x7x30
3	1K01S060	1			Podložka řemenice	Belt pulley washer
4	N839	1			Šroub imbus M8x25	Bolt M8x25

1K01K090 (No. 4)

No.	Part No.	QTY	Komplet	Spider No.	Text	Designation
1	N840	1			Úhlový kloub M8 C13R	Angular joint M 8 C13R
2	N843	2			matice přesná M8	Bright nut M8
3	1K01S090	1		x1	Táhlo zdvihu - zahnuté	Draw rod 1
4	N935	1			Úhlový kloub M8 CS13R	Angular joint M8 CS13R

Vysvětlivky: X1 - u verze stroje s elektronikou AMPV, Aw733 viz. Kapitola elektronika

- 3x 1K01K100 táhlo zdvihu rovné, 1x 1K01K090 táhlo zdvihu zahnuté
- u verze stroje s elektronikou Aw891, NBB viz. Kapitola
- 4x 1K01K100 táhlo zdvihu rovné

Explanations: X1 – machine version with electronics AMPV, Aw733 see pages 52 - 57

- 3x 1K01K100 straight draw rod, 1x 1K01K090 curved draw rod
- machine version with electronics Aw891, NBB see pages 52 - 57
- 4x 1K01K100 straight draw rod

1K01K100 (No. 4)

No.	Part No.	QTY	Komplet	Spider No.	Text	Designation
1	N840	1			Uhlový kloub M8 C13R	Angular joint M 8 C13R
2	N843	2			matice přesná M8	Bright nut M8
3	1K01S100	1		x1	Táhlo zdvihu - rovné	Draw rod
4	N935	1			Uhlový kloub M8 CS13R	Angular joint M8 CS13R

1K01K121A (No. 5A)

No.	Part No.	QTY	Komplet	Spider No.	Text	Designation
1	N924	2			Podložka 10,5 /28/4	Strong washer 10
2	1K01S150	1			D. k. 16/10/v24	Spacing ring 16/10/v24
3	1K01S120	1			Napínací kladka řemenu pojezdu	Tightening pulley
4	N1094	1			Podložka velkoplošná M10/10,5	Washer 10
5	N915	1			Matice přesná M10	Bright self-locking nut M10

1K01K121B (No. 5B)

No.	Part No.	QTY	Komplet	Spider No.	Text	Designation
1	1K01S140	1			Distanční kroužek 25/10/ v8	Spacing ring 25/10/ v8
2	1K01S120	1			napínací kladka řemenu pojezdu	Tightening pulley
3	N1094	1			Podložka velkoplošná M10/10,5	Washer 10
4	N915	1			Matice přesná M10	Bright self-locking nut M10

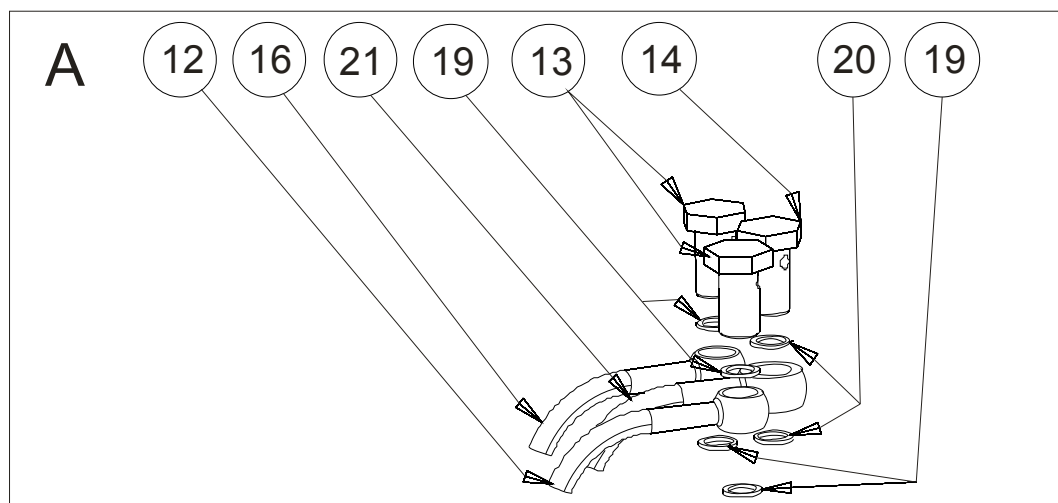
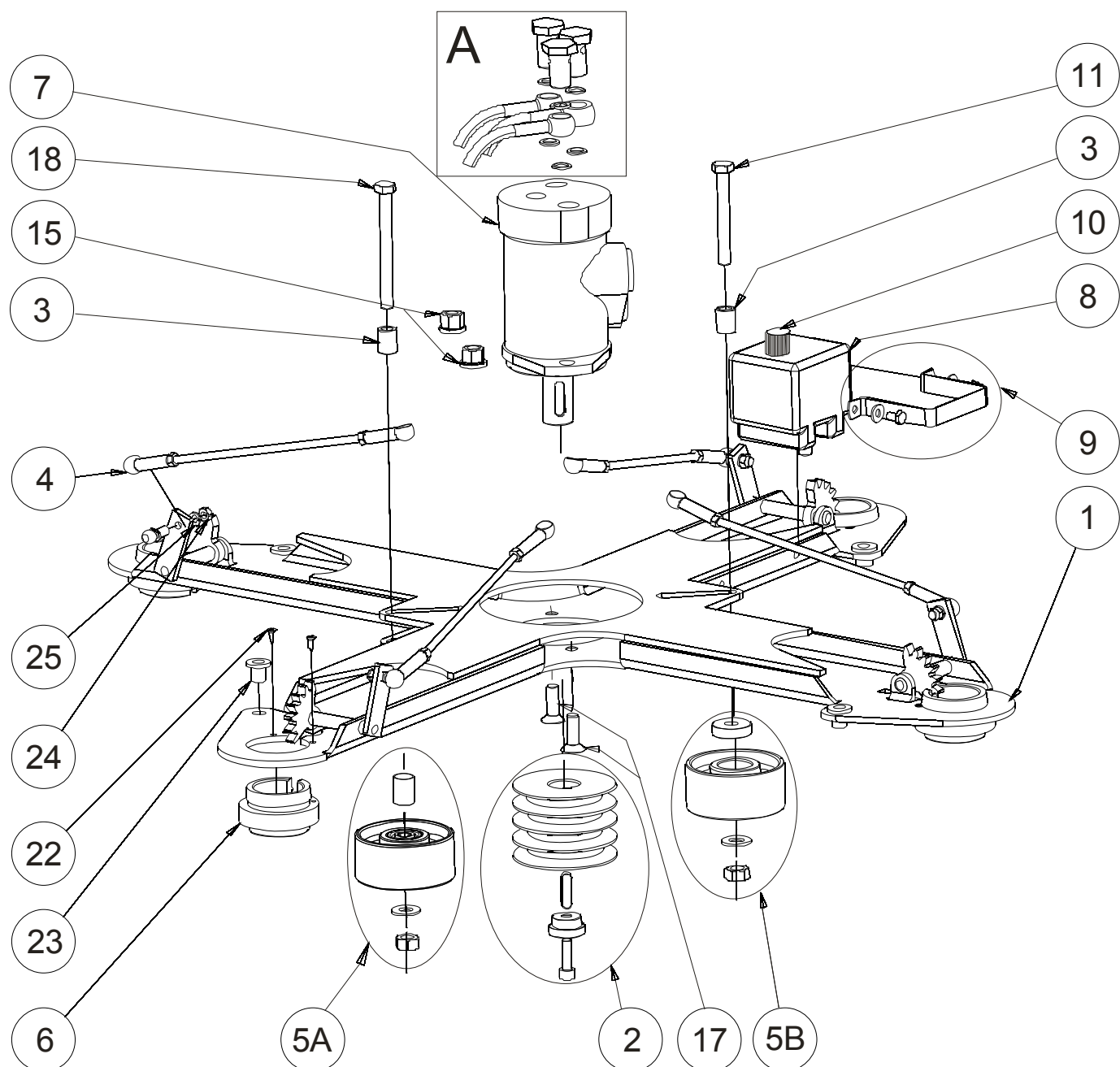
1K01K250 (No. 9)

No.	Part No.	QTY	Komplet	Spider No.	Text	Designation
1	N805	2			Podložka pérová 6	Washer 6
2	N891	2			Šroub imbus M6x10	Bolt M6x10
3	1K01S250	1		1-36	Objímka kulaté nádoby	Tank bushing

1K01K251 (No. 9)

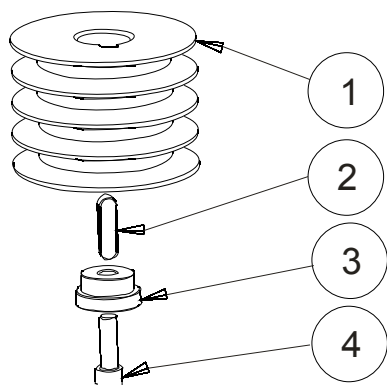
No.	Part No.	QTY	Komplet	Spider No.	Text	Designation
1	N805	2			Podložka pérová 6	Washer 6
2	N891	2			Šroub imbus M6x10	Bolt M6x10
3	1K01S251	1		37-206	Objímka nádoby	Tank bushing

KŘÍŽ - sestava CROSS - assembly

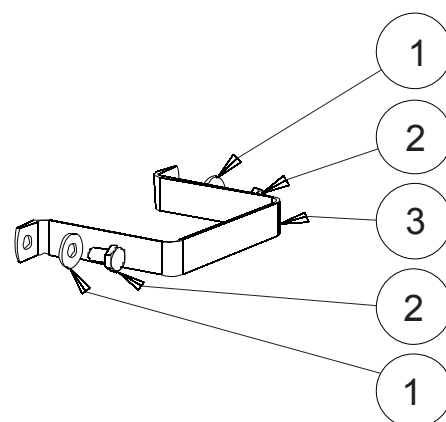


1K01K050 (No. 2)

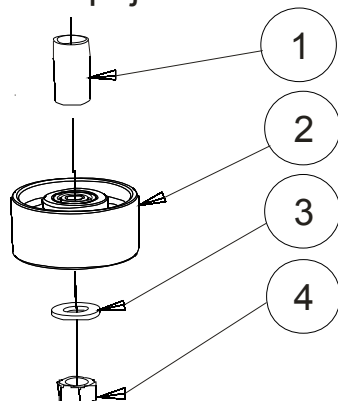
Řemenice SPA80 - komplet

**1K01K251 (No. 9)**

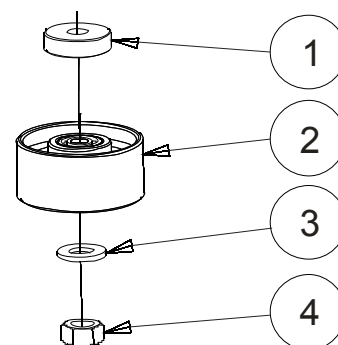
Objímka nádoby - komplet

**1K01K121A (No. 5A)**

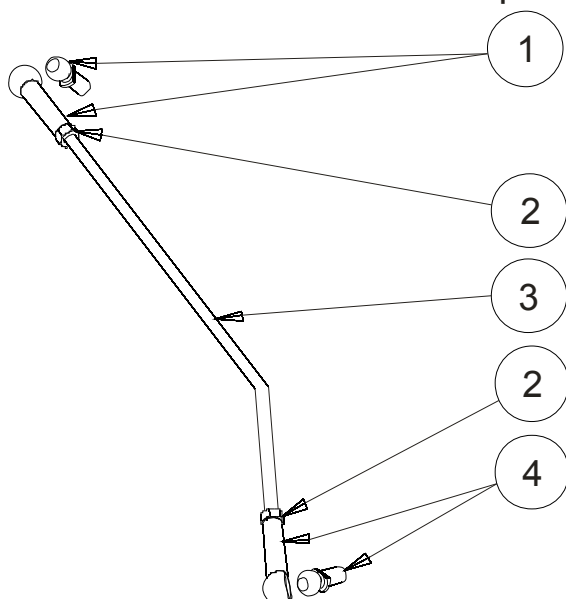
Nap. kladka řem. pojezdu A - komplet

**1K01K121B (No. 5B)**

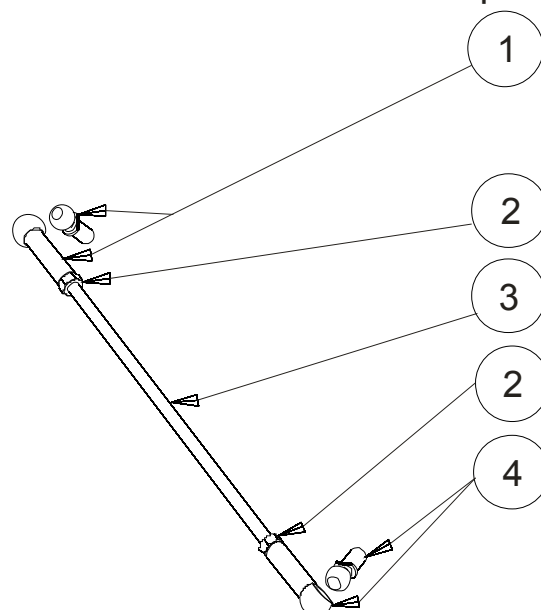
Nap. kladka řem. pojezdu B - komplet

**1K01K090 (No. 4)**

Táhlo zdvihu zahnuté - komplet

**1K01K100 (No. 4)**

Táhlo zdvihu rovné - komplet



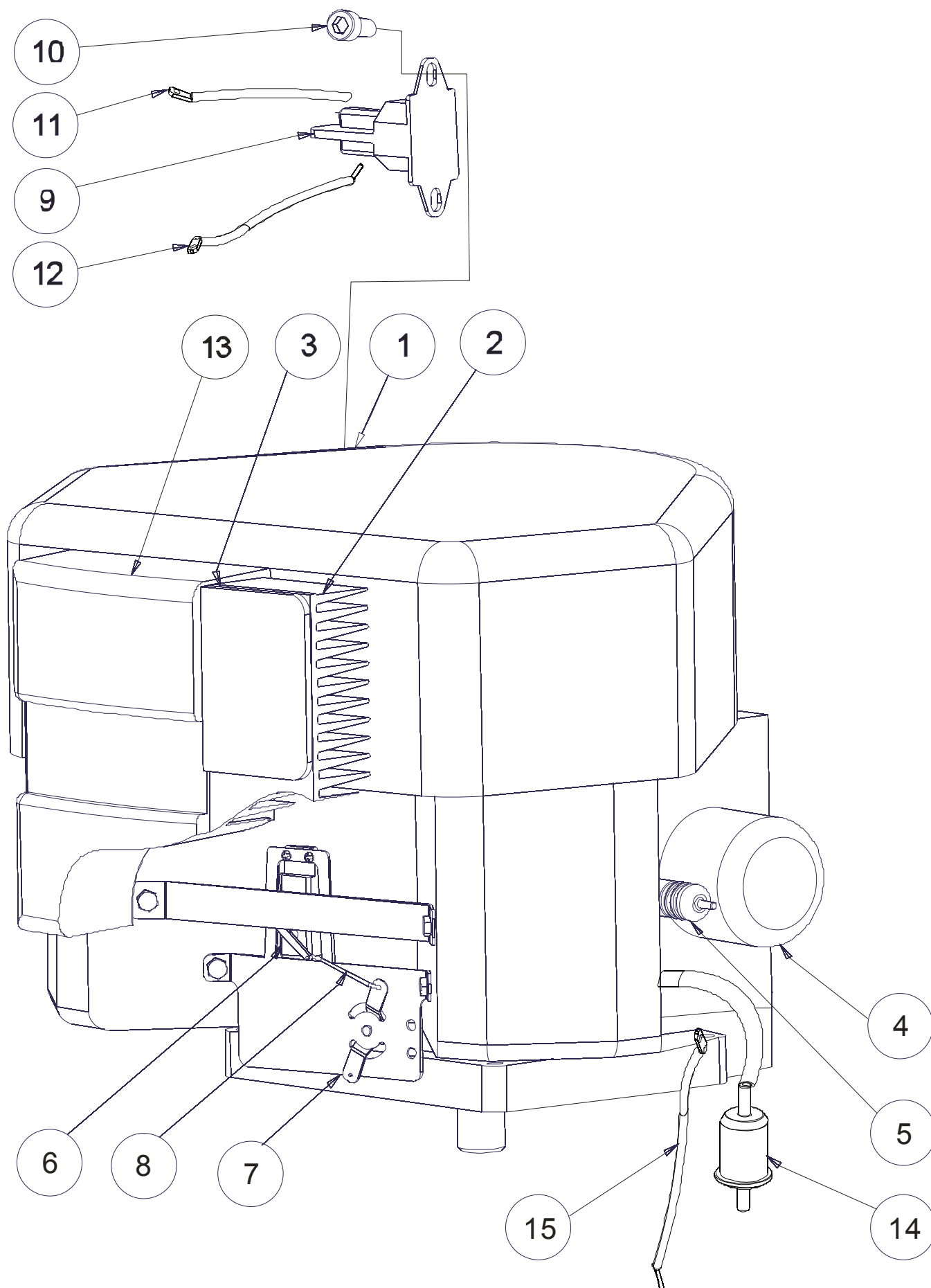
Motor (engine) Kawasaki FH 500, 531

No.	Part No.	QTY	Komplet	SPIDER No	Text	Designation
1	1M01S010	1			Motor Kawasaki FH 500, 531 VA	Kawasaki engine FH500, 531 VA
2	11013-7002	1			Vzduchový filtr pro FH500,531	Paper air filter, FH500,531
3	11013-7001	1			Předfiltr pro FH500,531	Rough air filter, FH500,531
4	49065-2071	1			Olejový filtr - Kawasaki FH500,531	Oil filter Kawasaki FH500,531
5	92070-7001	2			Zapalovací svíčka RCJ8Y CHampio	Spark plug, RCJ8Y(champ), solid
6	1M01S020	1			Servomotor ovládání plynu	Servomotor
7	1M01S030	1			Konzola ovládání plynu - Kawasaki	Gas control bracket
8	1M01S040	1			Táhlo plynu Kawasaki	Gas draw rod Kawasaki
9	1M01S050.A	1			Spínací relé starteru motoru	Starter relay
10	N839	1			Šroub imbus M8x25	Bolt M8x25
11	1M01S060	1			Kabel starteru 1	Starter relay cabel 1
12	1M01S070	1			Kabel starteru 2	Starter relay cabel 2
13	11038-7011	1			Kryt vzduch. filtru Kawa FH500, 531	Air filter case Kawa FH 500, 531
14	49019-7001	1			Palivový filtr Kawasaki	Fuel filter Kawasaki
15	1M01S080	1			Zemnicí kabel motoru	Engine earth wire

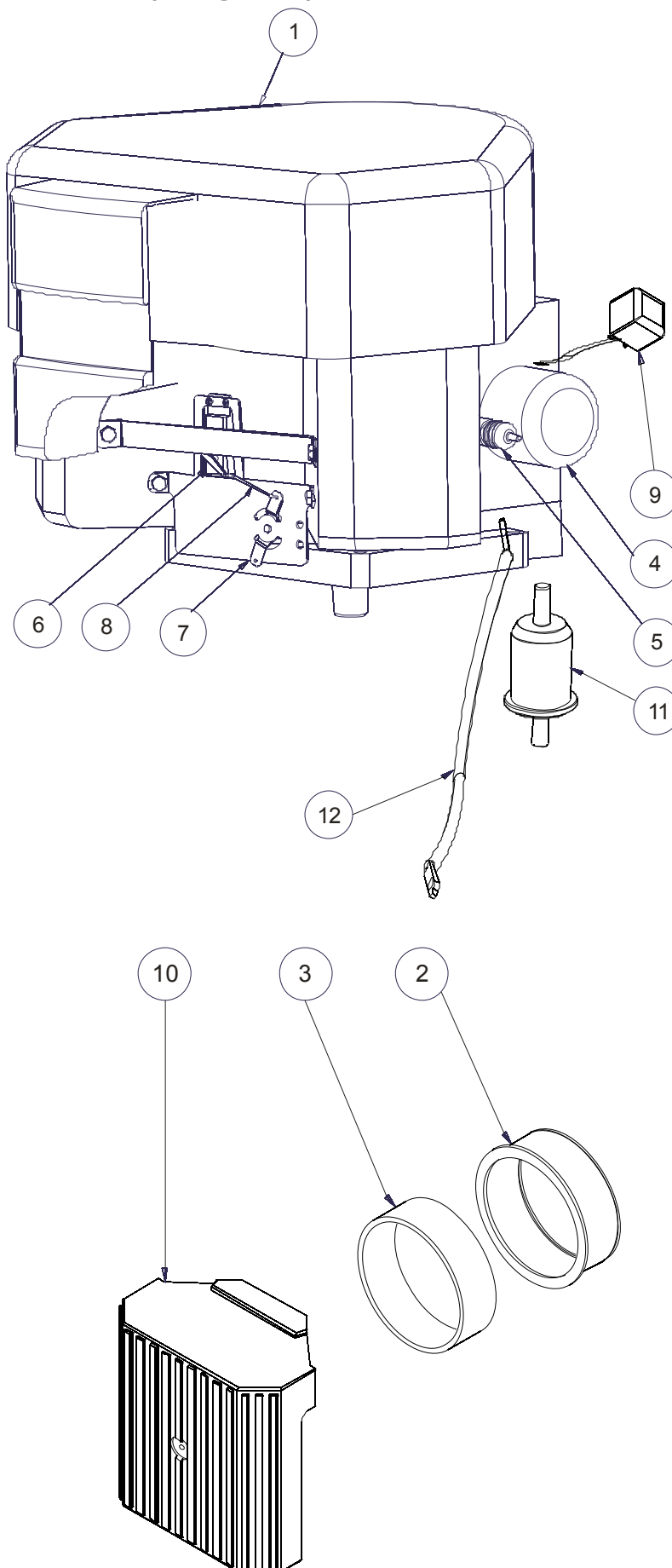
Motor (engine) Kohler CV18S

No.	Part No.	QTY	Komplet	SPIDER No	Text	Designation
1	1M01S010.1	1			Motor Kohler CV18 S	Kawasaki engine FH531
2	1M01S010.2	1			Vzduchový filtr pro CV18S	Paper air filter, CV18S
3	1M01S010.3	1			Předfiltr pro CV18S	Rough air filter, CV18S
4	1M01S050	1			Olejový filtr - Kohler CV18S	Oil filter Kohler CV18S
5	1M01S090	2			Zapalovací svíčka DR 17 YC	Spark plug, DR 17 YC
6	1M01S020	1			Servomotor ovládání plynu	Servomotor
7	1M01S030.2	1			Konzola ovládání plynu - Kohler	Gas control bracket - Kohler
8	1M01S100	1			Táhlo plynu Kohler	Gas draw rod Kohler
9	1S07S100	1			Spínací relé starteru motoru Kohler	Starter relay Kohler
10	1M01S010.4	1			Kryt vzduchového filtru Kohler	Air filter case Kohler
11	1M01S010.5	1			Palivový filtr Kohler	Fuel filter Kohler
12	1M01S080	1			Zemnicí kabel motoru	Engine earth wire

Motor (engine) Kawasaki FH 500, 531 VA



Motor (engine) Kohler CV18S



VÝFUK PLOCHÝ, EXHAUST PIPE - FLAT

No.	Part No.	Komplet	SPIDER	QTY	Text	Designation
1	1M02K010	x	30-34,58-206	1	Výfuk - plochý komplet	Exhaust pipe - flat complete
2	1M02K020	x	30-34,58-206	1	Kryt výfuku čelní komplet	Front exhaust pipe cover
3	1M02K030	x	30-34,58-206	1	Kryt výfuku vrchní komplet	Top exhaust pipe cover

VÝFUK KULATÝ, ROUNDED EXHAUST PIPE

No.	Part No.	Komplet	SPIDER	QTY	Text	Designation
4	1M02S011		1-29,35-57	1	Kulatý výfuk	Rounded exhaust pipe
5	1M02S012		1-29,35-57	1	Svod kulatého výfuku	Rounded exhaust pipe line
6	1M02S013		1-29,35-57	1	Kryt kulatého výfuku	Rounded exhaust pipe cover

1M02K010 (No. 1)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1M02S010			1	Výfuk - plochý	Exhaust pipe - flat
2	1M02S050			2	Těsnění výfuku	Exhaust pipe gasket
3	N826			4	Podložka pérová 8	Spring washer 8
4	N843			4	Maticice M8	Nut M8

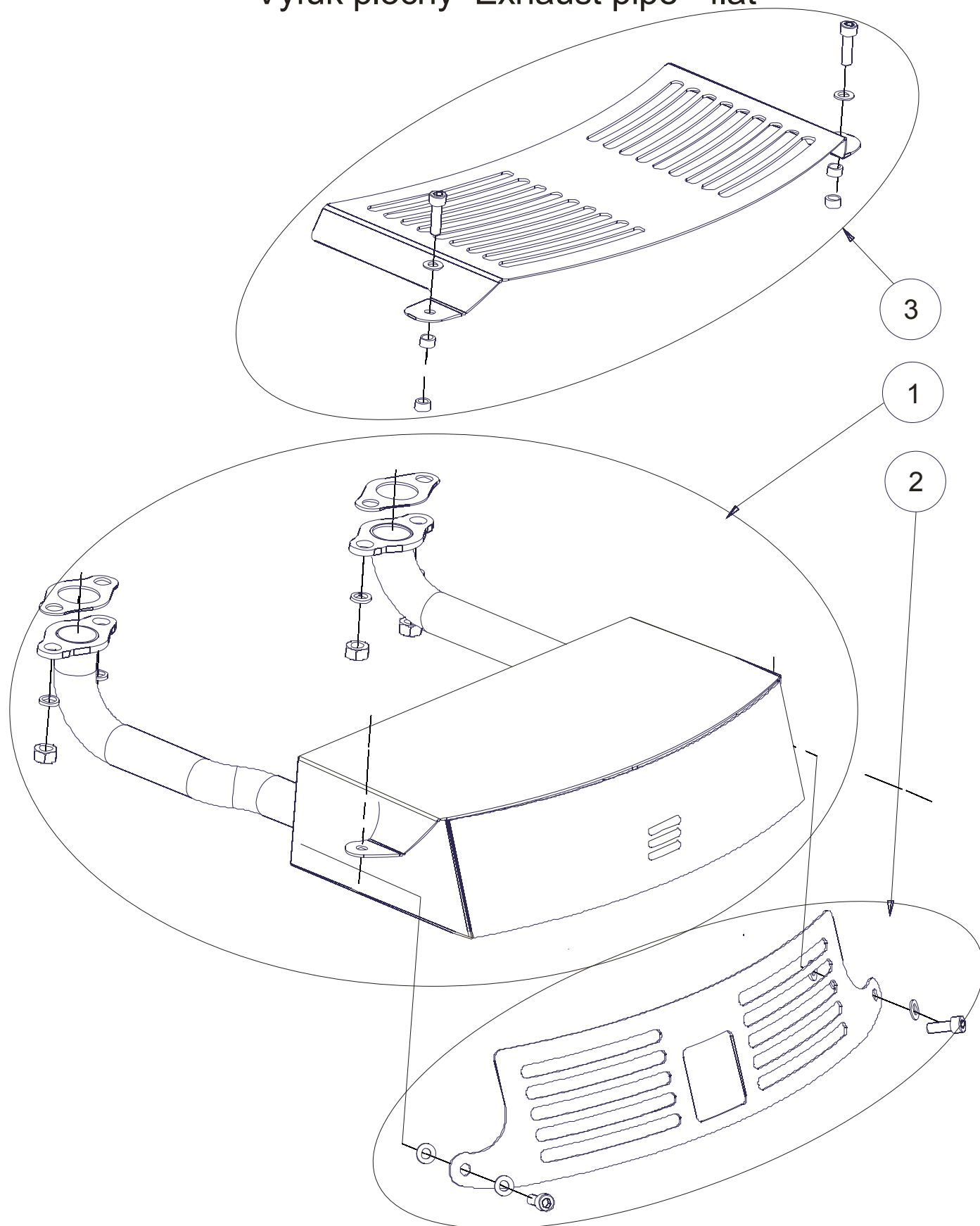
1M02K020 (No. 2)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1M02S020			1	Kryt výfuku čelní	Front exhaust pipe cover
2	N881A			2	Šroub imbus M6x16	Bolt M6x16
3	N820			4	Podložka plochá 6	Washer 6

1M02K030 (No. 3)

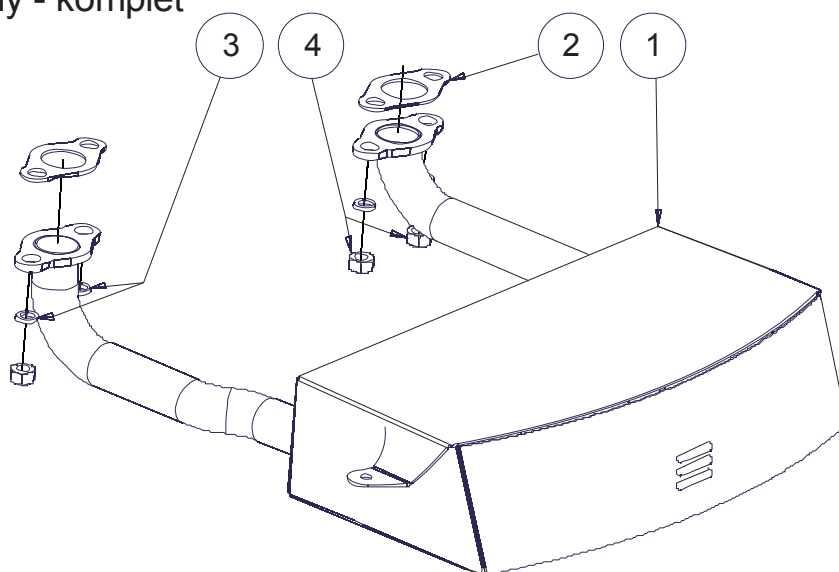
No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1M02S030			1	Kryt výfuku vrchní	Top exhaust pipe cover
2	1M02S070			2	Distanční kroužek 16/6/v15	Spacing ring 16/6/v15
3	1M02S060			2	Distanční kroužek 16/6/v5	Spacing ring 16/6/v5
4	N820			2	Podložka 6 plochá	Bright washer M6
5	N911A			2	Šroub imbus M6x35	Bolt M6x35

Výfuk plochý Exhaust pipe - flat

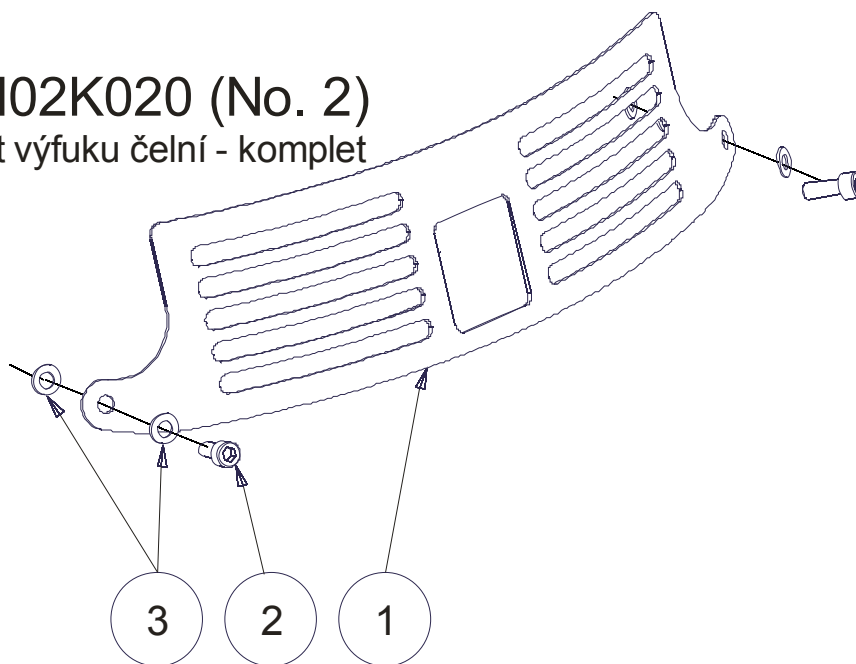


1M02K010 (No. 1)

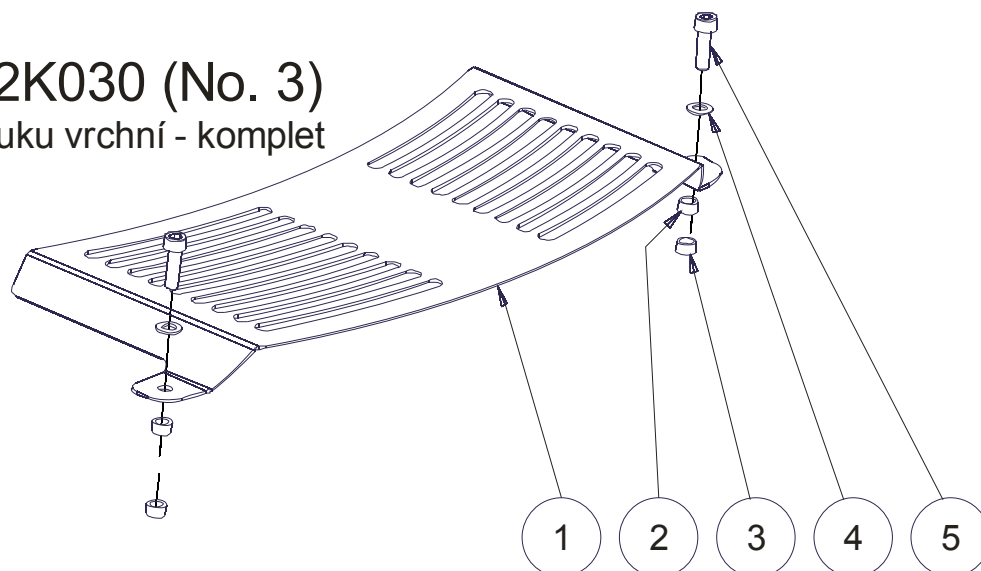
Výfuk plochý - komplet

**1M02K020 (No. 2)**

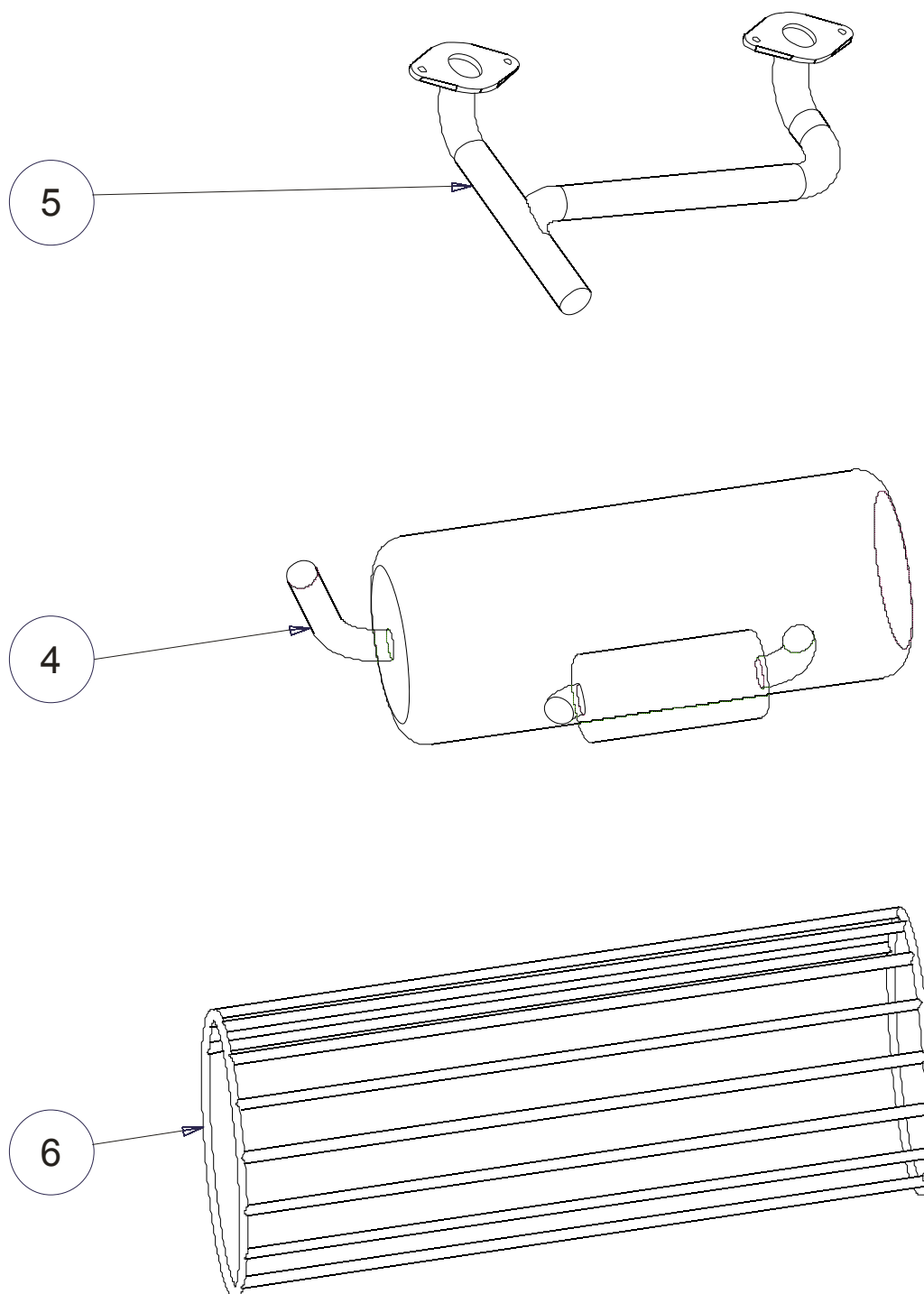
Kryt výfuku čelní - komplet

**1M02K030 (No. 3)**

Kryt výfuku vrchní - komplet



Výfuk kulatý Rounded exhaust pipe



NOSNÍK, GIRDER

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1N01S010			1	Nosník-svařenec	Girder-welded
2	1N01S030			1	Regulační páka	Regulating lever
3	1N01K040	x		4	Svorník regulátoru+ kladka	Regulator bolt + pulley
4	1N01K060	x		2	Čep motoru komplet	Pivot motor
5	1N01K070	x		2	Čep motoru - pevný komplet	Pivot motor - fixed
6	1N01K100	x		4	Svorník nosníku komplet	Girder bolt
7	1N01S120			2	Linak - lineární elektromotor	Linak - linear electric motor
8	N840			4	Úhlový kloub M8 komplet	Angular joint M8

1N01K040 (No. 3)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1N01S040			1	Svorník regulátoru	Regulator bolt
2	N826			1	Podložka pérová 8	Spring washer 8
3	N843			1	Matice M8	Nut M8
4	1N01S050			1	Kladka - převod	Pulley
5	N923			1	Podložka 6 karosářská	Body builder washer 6
6	N913			1	Matice přesná M6 samojistící	Bright self-locking nut M6

1N01K060 (No. 4)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1N01S06			1	Čep motoru	Pivot motor
2	N844			2	Pojistný kroužek 10 vnější	Retaining ring 10

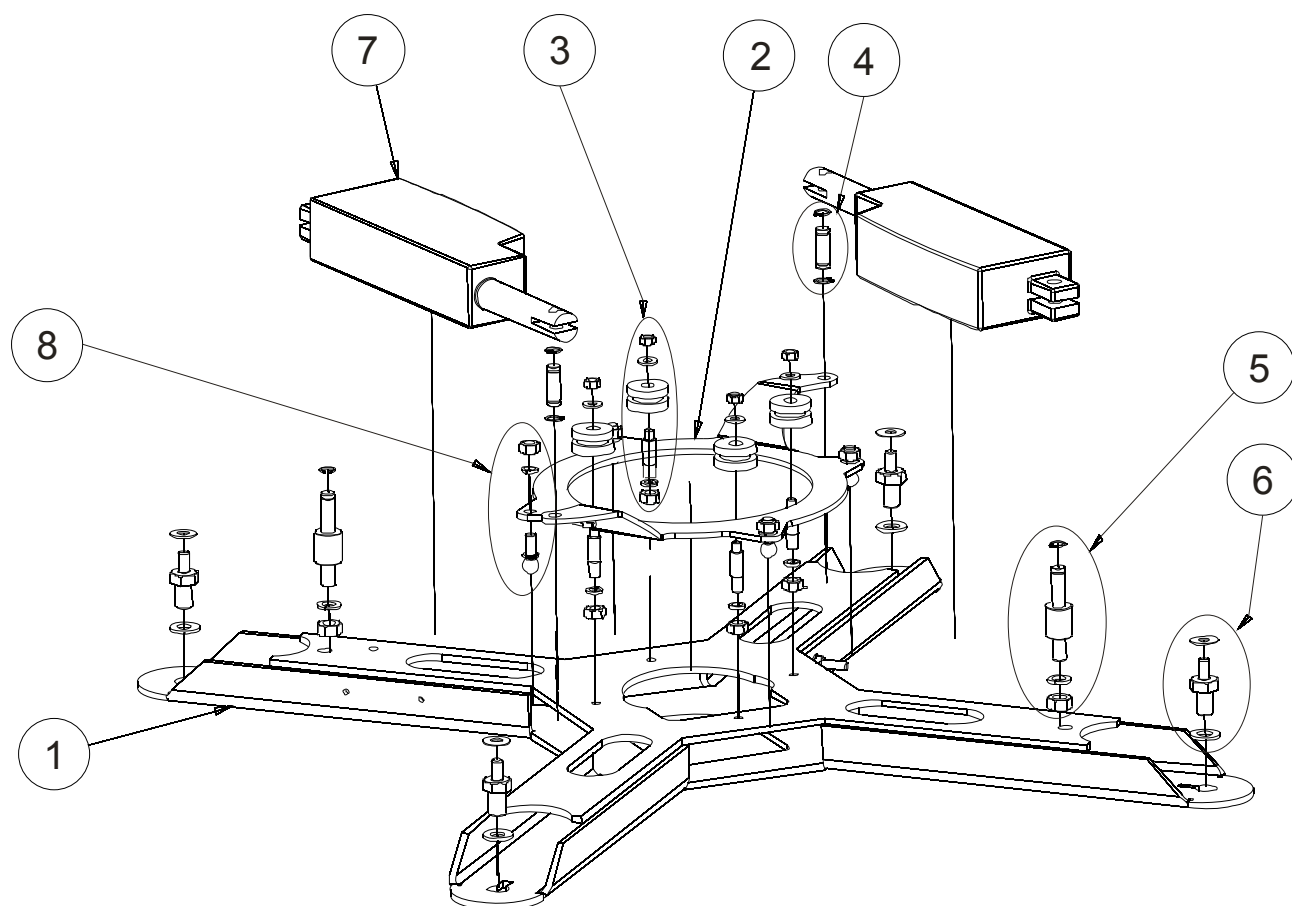
1N01K070 (No. 5)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1N01S07			1	Čep motoru - pevný	Pivot motor - fixed
2	N844			1	Pojistný kroužek 10 vnější	Retaining ring 10
3	N845			1	Podložka pérová 10	Spring washer M10
4	N835			1	Matice přesná M10	Bright nut M10

1N01K100 (No. 6)

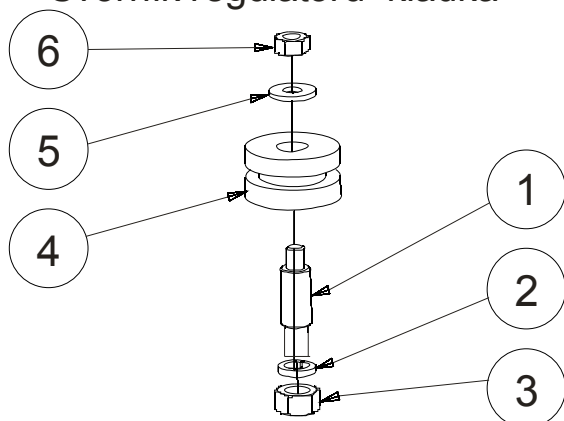
No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1N01S10			1	Svorník nosníku	Girder bolt
2	N921			1	Podložka plochá 12	Flat washer M12
3	N920			1	Podložka pryžová - 20/8/3	Rubber washer

Nosník Girder

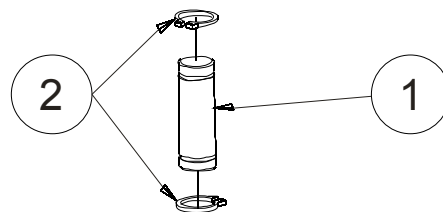


1N01K040 (No. 3)

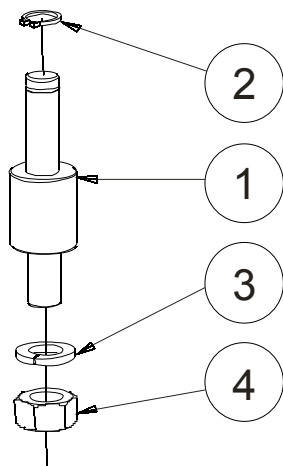
Svorník regulátoru+kladka

**1N01K060 (No. 4)**

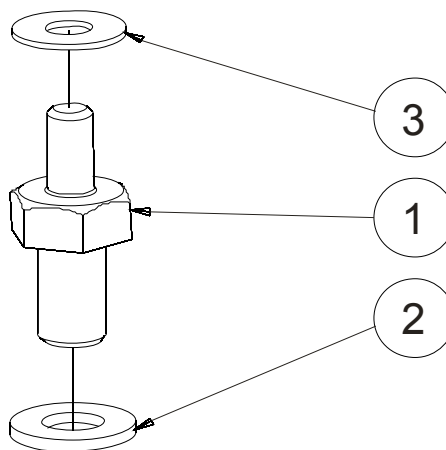
Čep motoru - komplet

**1N01K070 (No. 5)**

Čep motoru - pevný - komplet

**1N01K100 (No. 6)**

Svorník nosníku - komplet



KONZOLA OVLADAČE, CONTROLLER BRACKET

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No	QTY	Text	Designation
1	1N02S010			1	Konzola ovladače	Controller bracket
2	1N02S020			1	Stop tlačítko	Stop button
3	1N02S030			1	Miska sytiče	Choke pan
4	1N02S040		x8	1	Táhlo sytiče 380	Choke draw rod 380
4	1N02S041		x8	1	Táhlo sytiče 436	Choke draw rod 436
4	1N02S042		x8	1	Táhlo sytiče 358	Choke draw rod 358
5	1N02K050	x		1	Svorkovnice -8 pin kolík komple	Terminal board - complete
6	1N02S060			1	Šroub sytiče	Choke bolt
7	1N02S070			1	Klakson	Horn
8	1N02S080		x10	1	Svod antény - Awos733	Antena lead-in - Awos733
8	1N02S081		x10	1	Svod antény 1080 - AW733,89	Antena lead-in 1080 - AW733,89
9	1N02S090		x10	1	Anténa Hetronic	Antenna Hetronic
9	1N02S091		x10	1	Anténa TNC	Antenna TNC
10	N826			2	Podložka pérová 8 ŽZN	Spring washer M8
11	N885			2	Šroub M8x20 ŽZN	Bolt M8x20
12	EN898			2	Svorka kabelů	Cable clamp
13	1N02S100			1	Klíč stop tlačítka	Stop button key
14	1N02K150			1	Paket - špínač	Packet - switch
15	N914			1	Matice přesná M8	Bright self-locking nut M8
16	1N02S120		x10	1	redukce anténního kabelu	Cable fork
17	N900B			2	Šroub zap. imbus M5x8	Bolt M5x8

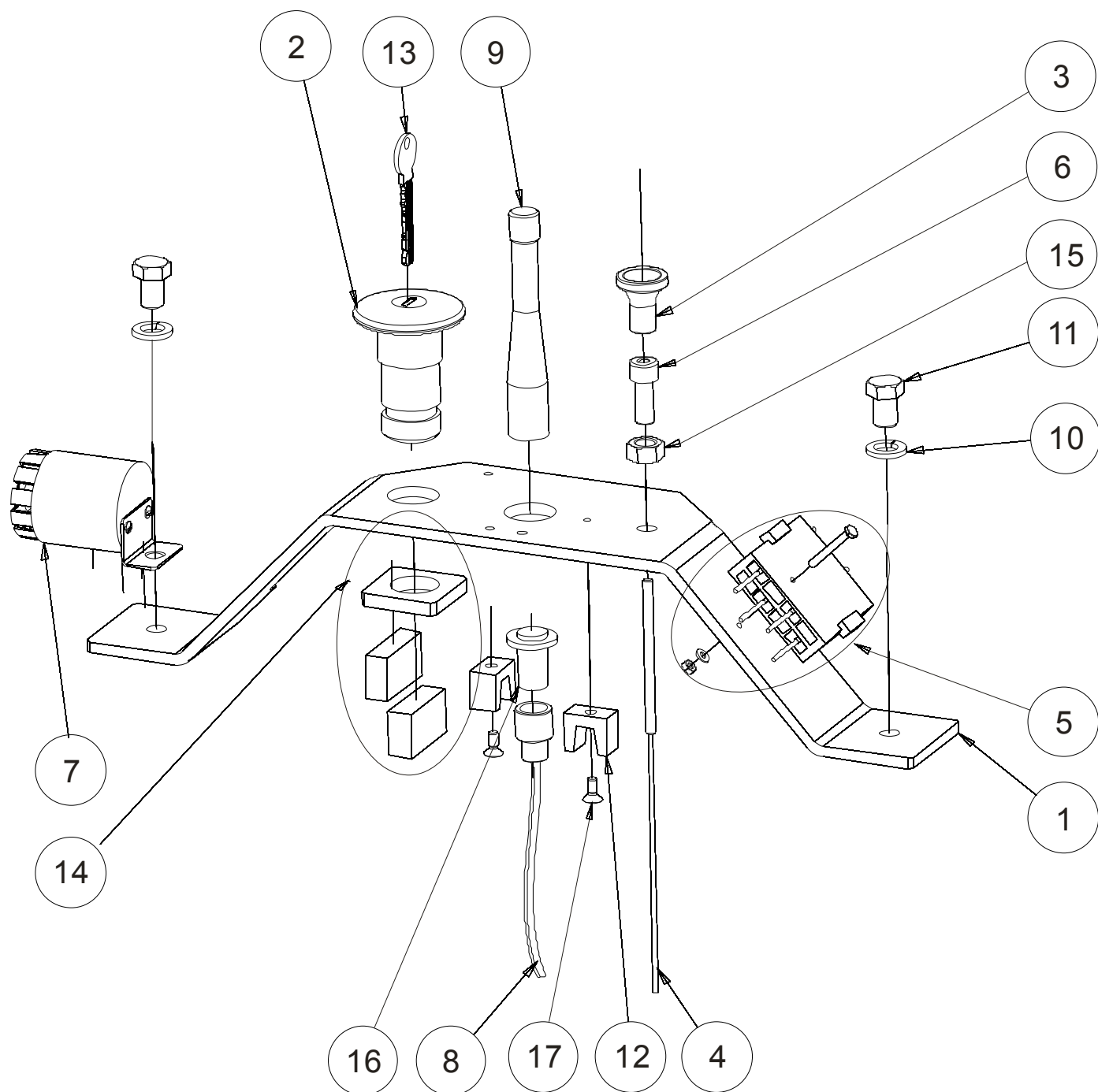
1N02K050 (No. 5)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No	QTY	Text	Designation
1	1N02S050			1	Svorkovnice -8 pin	Terminal board
2	N901			1	Šroub M3x25	Bolt M3x25
3	N902			1	Podložka plochá 3	Flat washer M3
4	N903			1	Matice M3	Nut M3

Vysvětlivky: x8 - Pro stroj osazený vodícími tyčemi 1S01S020C je použito táhlo sytiče 1N02S040 - Táhlo sytiče 380
 Pro stroj osazený vodícími tyčemi 1S01S020A je použito táhlo sytiče 1N02S041 - Táhlo sytiče 436
 Pro stroj osazený vodícími tyčemi 1S01S020E je použito táhlo sytiče 1N01S042 - Táhlo sytiče 358
 x10 - 1N02S080 - Svod antény-AW733 je určen pro elektroniku Aw733 s anténou TNC 1N02S091 umístěnou na konzole rádiového přijímače pod kapotou sekačky
 - 1N02S081 Svod antény AW733,891 je určen pro obě elektroniky AWOS, s anténou TNC 1N02S091 umístěnou na konzole ovladače na vrchní části sekačky. Součástí této verze je také redukce anténního kabelu 1N02S120.

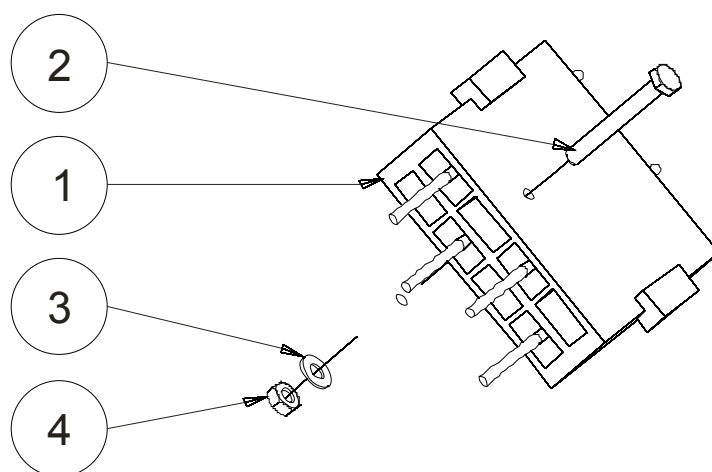
Explanations: x8 – Machine equipped with sliding rods 1S01S020C uses choke draw rod 1N02S040 – Choke draw rod 380
 Machine equipped with sliding rods 1S01S020A uses choke draw rod 1N02S041 - Choke draw rod 436
 Machine equipped with sliding rods 1S01S020E uses choke draw rod 1N01S042 - Choke draw rod 358
 1N02S080 Antenna lead in Aw733 is designed for AWOS electronics with antenna TNC 1N02S091 placed on the radio receiver bracket under the mower bonnet
 x10 - 1N02S081-Antenna lead in AW733,891 is designed for AWOS733,891 electronics placed on controller bracket on the top of the mower

Konzola ovladače Controller bracket



1N02K050 (No. 5)

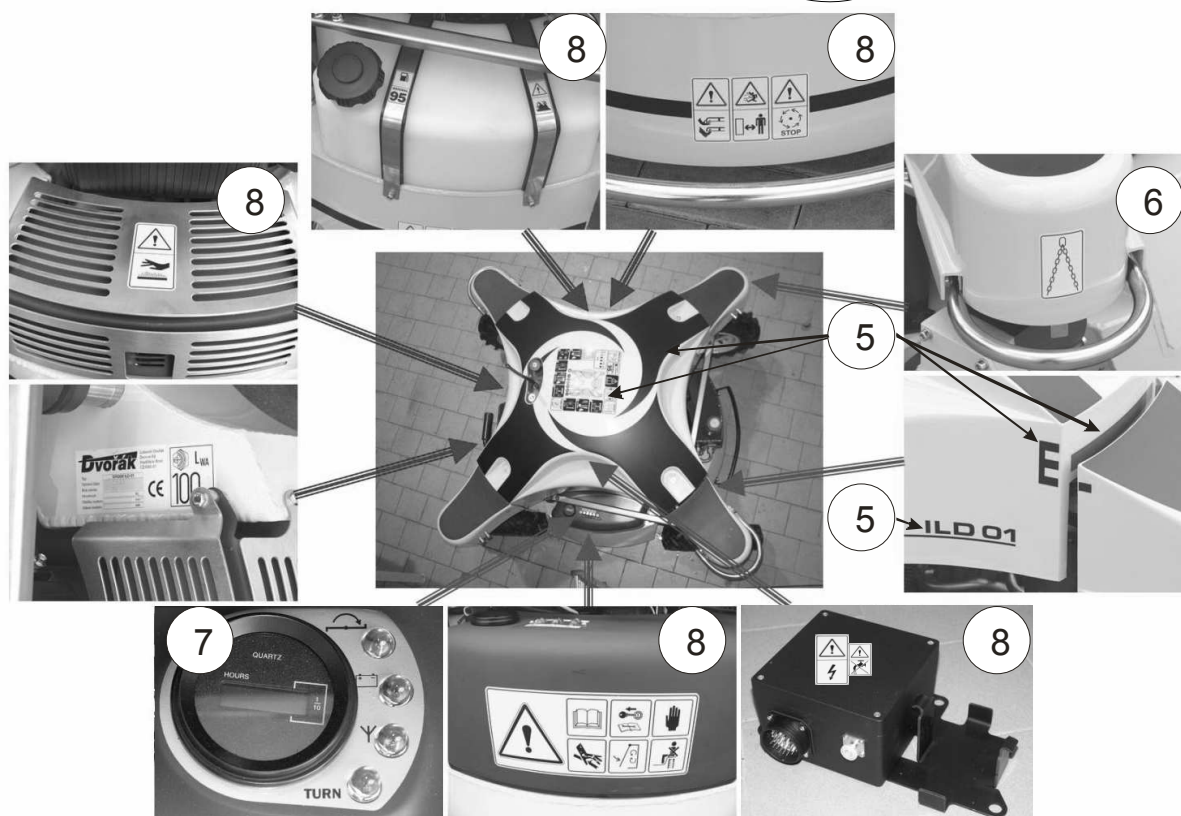
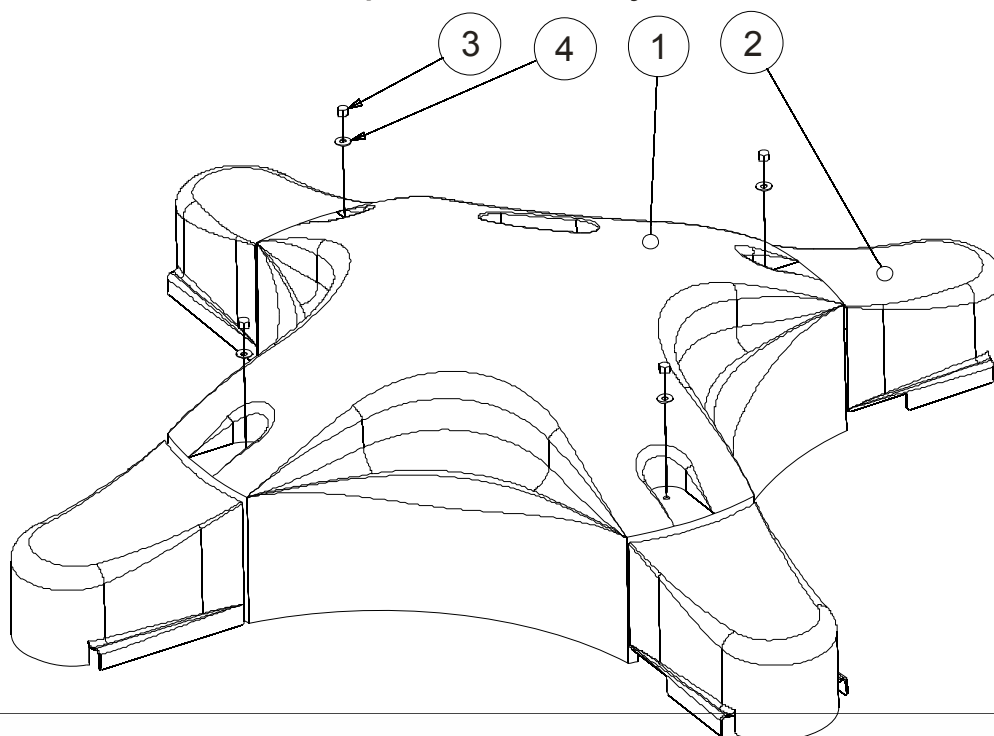
Svorkovnice 8-pin



KAPOTÁŽ SEKAČKY, BONNET

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1N04S010			1	Kapotáž - motor	Bonnet - engine
2	1N04S020			4	Kapotáž - rameno	Bonnet - arm
3	N918			4	Matice M8 uzavřená	Low acorn nut M10
4	N919			4	Podložka velkoplošná 8	Washer 8
5	1N04K030			1	Polepy na klobouk	Stickers for bonnet - engine
6	1N04K040			1	Polepy na kryty ramen	Stickers for bonnet - arm
7	N1035.2			1	Polepy - kontrolní panel	Stickers - control panel
8	N1034			1	Polepy žluté - výstražné	Stickers yellow - emergency

Kapotáž sekačky Bonnet



ÚHLOVÝ PŘEVOD, GEAR

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
0	1P01K020A		*1-177	2	Převod krátký A - komplet	Gear short A - complete
0	1P01K020B		*1-177	2	Převod dlouhý B - komplet	Gear long B - complete
0	1P01K024		*178-206	3	Převod UNI II - komplet	Gear UNI II - complete
1	1P01K020	x		1	Převod - komplet	Gear - complete
2	1P01K902	x		1	Hřídel svislá UNIM8+horizont. kom.	Vertical shaft UNI M8 , horizontal - comp
3	1P02K080	x		1	Víčko komplet	Cover plate - complete
4	1P01S140			1	Distanční kroužek 17-22-v23	Spacing ring 17-22-v23
5	1P01S170.0			1	Distanční kroužek 17-22-v7,8	Spacing ring 17-22-v7,8
5	1P01S170.1			1	Distanční kroužek 17-22-v8	Spacing ring 17-22-v8
5	1P01S170.2			1	Distanční kroužek 17-22-v8,1	Spacing ring 17-22-v8,1
6	N502			3	Ložisko 6203-2RS	Bearing 6203 2RS
7	N503			1	Ložisko 3203	Bearing 3203
8	N803			2	Pojistný kroužek vnitřní 40	Circlip internal 40
9	N813			1	Pojistný kroužek vnější 17	Circlip external 17
10	N849			1	Gufero s prachovkou 22-40-7	Seal 22-40-7
11	1P01S220			1	Pojistný kroužek vnější 52	Circlip external 52

1P01K020 (No. 1)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1				1	Převod	Gear
2				1	Kryt ozubení	Gearing cover
3				1	Ozubené kolo Z60	Gear wheel Z60
4				4	Šroub imbus M6x20	Capscrew M6x20
5				1	NKI 55/35	Bearing NKI 55/35
6				1	Pojistný kroužek vnější 52	Circlip external 52
				2	šroub zap. Imbus M8x35	Bolt M8x35
				2	podložka pérová 8	Spring washer 8
				2	matice M8	Nut M8

1P02K080 (No. 4)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1P02S080			1	Víčko	Cap
2	N804			4	Šroub imbus M6x16	Bolt M6x16

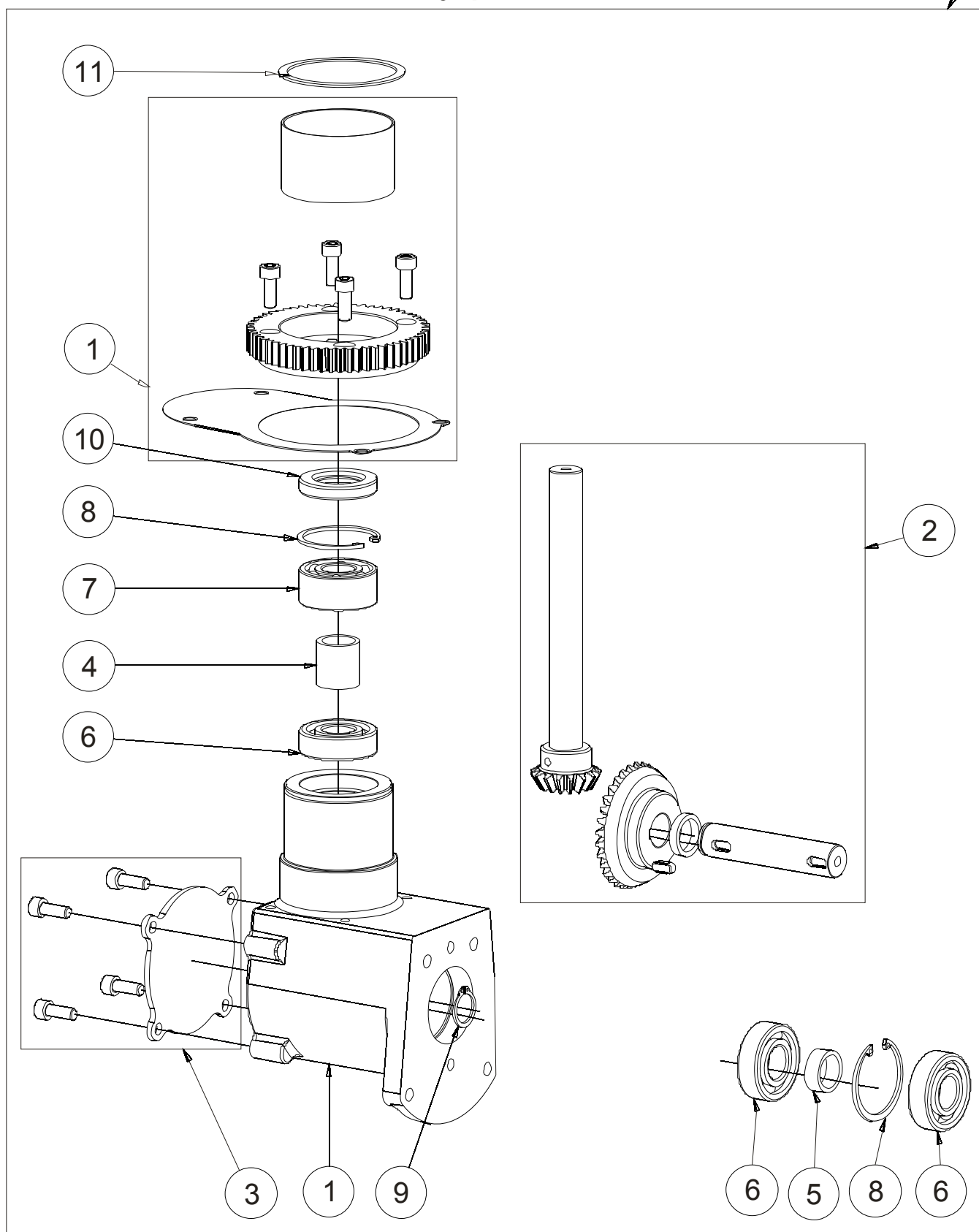
1P01K902 (No.2)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1				1	Hřídel svislá UNIM8 s oz. Kol	Vertical shaft UNI M8 with gear wheel
2				1	Hřídel horizontální	Horizontal shaft
3				1	Ozubené kolo kuželové Z32	Gear wheel conus Z32
4				1	Pojistný kroužek vnější 17	Circlip external 17
5				1	Pero těsné 5e7x5x12	Parallel key 5e7x5x12
6				1	Distanční kroužek 17-22-v5	Spacing ring 17-22-v5
7				1	Podložka C-RGS 8	Waher C-RGS 8
8				1	Šroub imbus M8x16	Bolt M8x16

Vysvětlivky: * - rozlišení úhlových převodů podle použité konzoly viz. Kapitola pohon kol - konzoly převodu

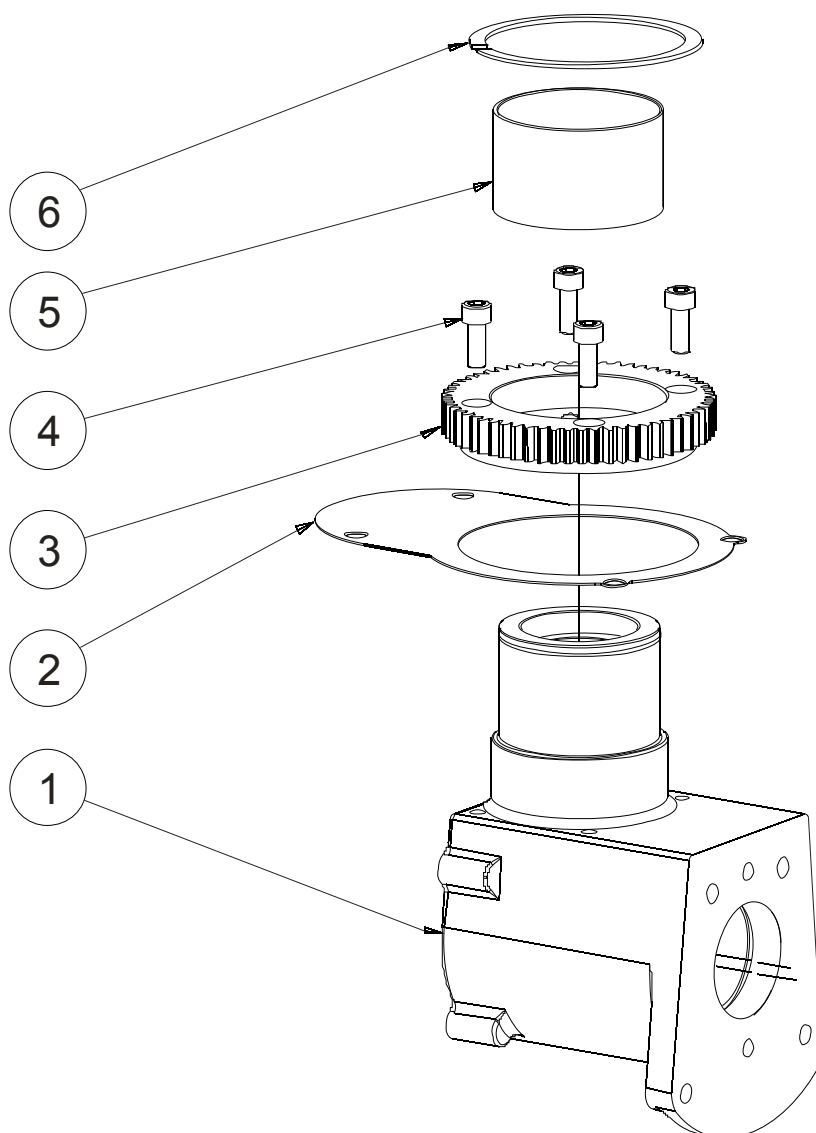
Explanations: * - angle gears are divided according to the used bracket – see chapter Wheel drive – gear brackets.

Úhlový převod Gear



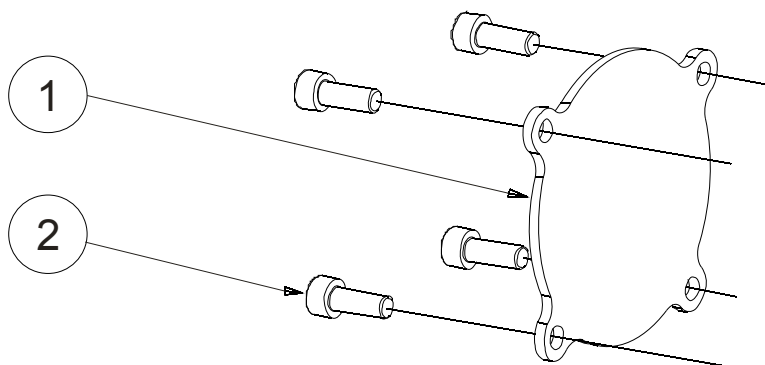
1P01K024 (No. 1)

Uhlový převod komplet

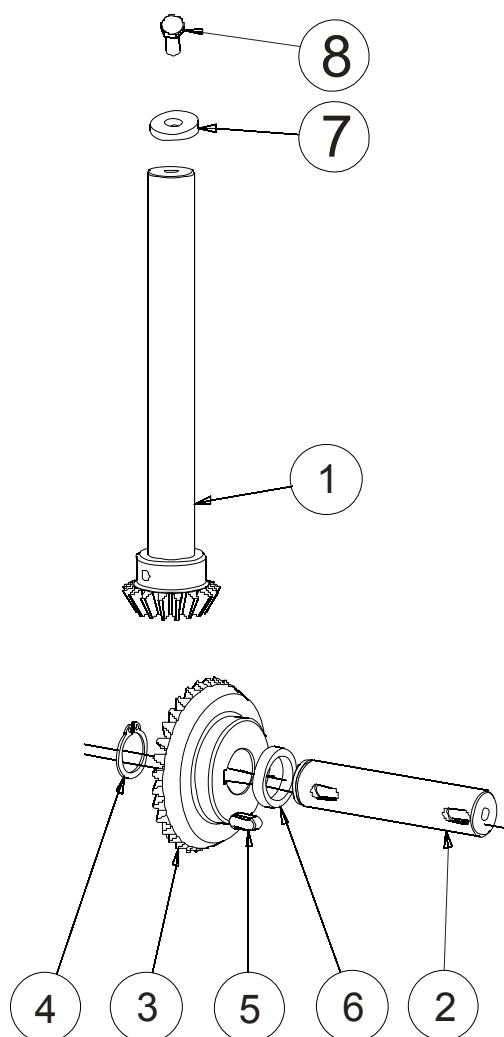


1P02K080 (No. 3)

Víčko komplet



1P01K902 (No. 2)



ZÁVĚS KOLA, WHEEL SUSPENSION

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1P01K011	x		1	Vana komplet	Vat - complete
2	1P01K000A	x	*1-177	2	Závěs kola A	Wheel suspension A - set
2	1P01K000B	x	*1-177	2	Závěs kola B	Wheel suspension B - set
2	1P01K003	x	*178-206	3	Závěs kola UNI II	Wheel suspension UNI II - set
3	1P01S060		1-177	1	Hřídel kola s řetězovým diskem	Wheel shaft with chain disk
3	1P01S063		178-206	1	Hřídel kola (kuž.) s řet. diskem	Cone wheel shaft with chain disk
4	1P01K110	x		1	Řetězové kolo Z10 komplet	Chain wheel Z10
5	1P01S180			1	Distanční kroužek 20-25-v22,5	Spacing ring 20-25-v22,5
6	1P01S190			1	Distanční kroužek 20-25-v13	Spacing ring 20-25-v13
7	1P01K240	x		1	Napínací segment	Chain tensioner
8	N501			2	Ložisko ZVL 6004-2RS	Bearing 6004 2RS
9	N802			1	Pojistný kroužek vnitřní 42	Retaining ring 42
10	1P02K030	x		1	Víko komplet	Cover lid
11	1P02S090			1	Řetěz MOFA 1/2 x 3/16 - 0,9m	Roller chain MOFA 1/2 x 3/16 0,9m

1P01K011 (No. 1)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1P01S011			1	Vana	Vat
2	N801B			2	Šroub zap. imbus M8x25	Bolt M8x25
3	N809			2	Kolík pružný 6x20	Spring pin 6x20
4	N839			2	šroub imbus M8x25	Screw bolt M8x25
5	N2033			2	podložka pružná 8	Spring washer 8

1P01K110 (No. 4)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1P01S110			1	Řetězové kolo Z10	Chain wheel Z10
2	N850			1	Podložka C-RGS 6-20	Washer C-RGS 6-20
3	N812A			1	Šroub 6hr M6x16	Bolt M6x16
4	N814			1	Pero těsné 5x5x12	Shaft spline 5x5x12
5	1P01S160			1	Distanční kroužek 17/22/v9	Spacing ring 17/22/v9

1P01K240 (No. 7)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1P01S240			1	Napínací segment	Chain tensioner
2	N807			2	Šroub imbus M6x20	Bolt M6x20
3	N810			1	Narážecí matice M6	Stopping nut M6
4	N812			1	Šroub 6hr M6x16	Bolt M6x16
5	N820			2	Podložka plochá 6	Washer 6

1P02K030 (No. 10)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1P02S030			1	víko	Cover lid
2	N805			8	Podložka pérová 6	Spring washer 6
3	N807			8	Šroub imbus M6x20	Bolt M6x20

Vysvětlivky: * - rozlišení závěsů podle použití konzoly viz. Kapitola pohon kol - konzoly převodu.

- u strojů No. 1-177 je použito 1P01K000A Závěs kola A - 2 ks, 1P01K000B Závěs kola B - 2 ks

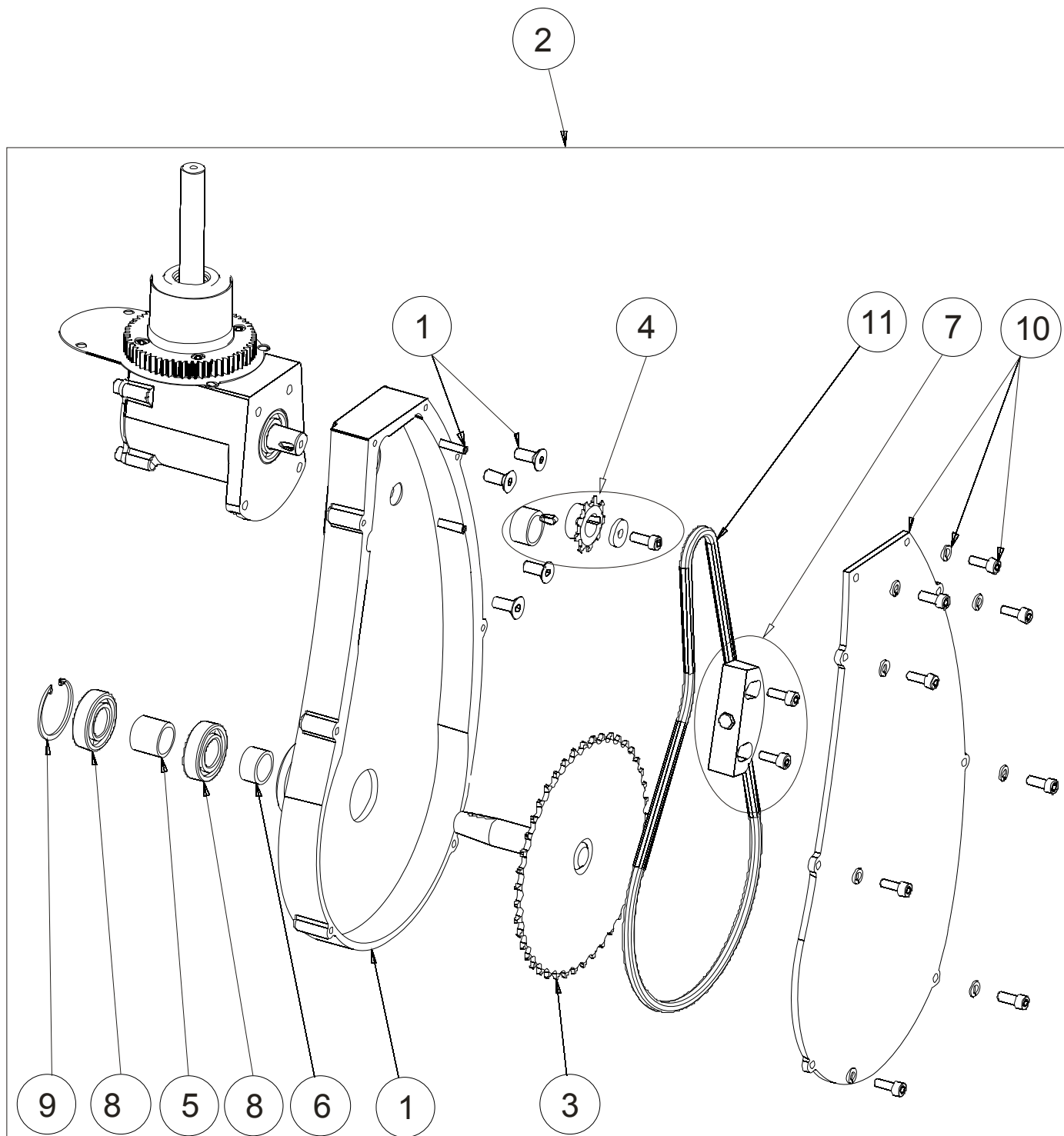
- u strojů 177-206 je použito 1P01K001 Závěs kola UNI - 3 ks, 1P01K002 Závěs kola nav.- 1 ks

Explanations: * - suspension is divided according to the used bracket – see chapter Wheel drive – gear brackets

Explanations: * - Machines No. 1-177 use 1P01K000A Wheel suspension A - 2 pieces, 1P01K000B Wheel suspension B - 2 pieces.

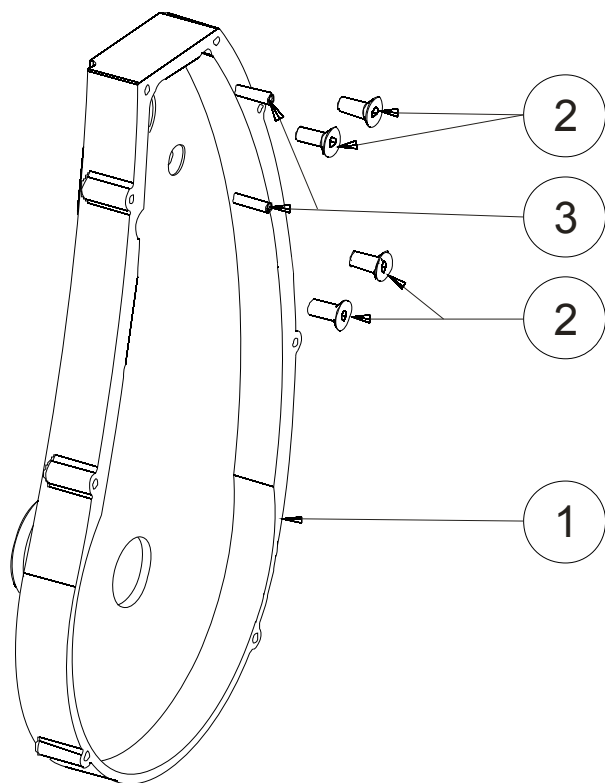
- Machines 177-206 use 1P01K001 Wheel suspension UNI - 3 pieces, 1P01K002 Suspension for winch.- 1 piece.

Závěs kola



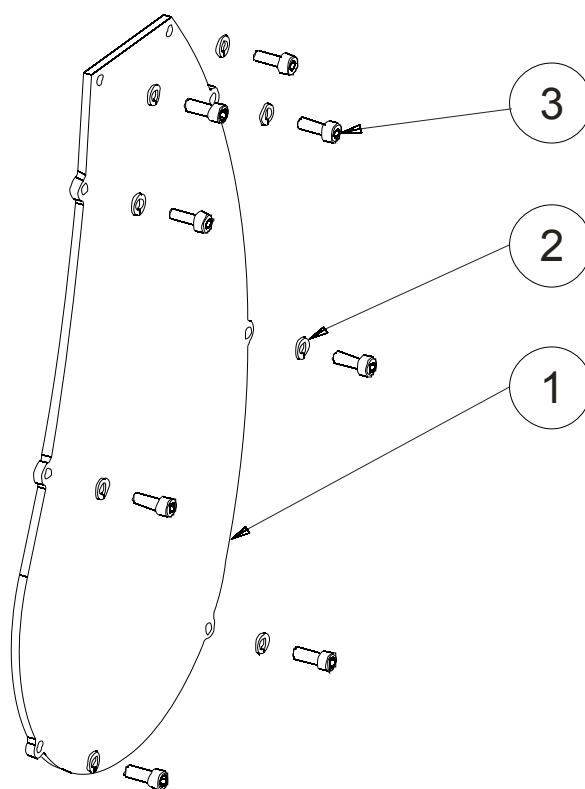
1P01K010 (No. 1)

Vana komplet



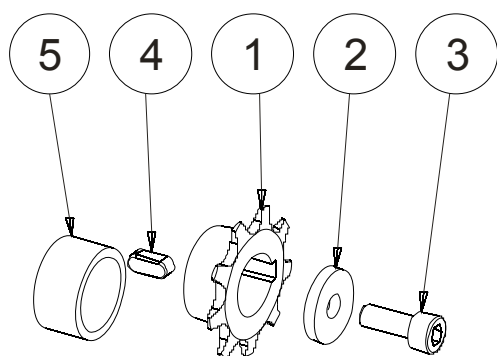
1P01K030 (No. 10)

Víko komplet



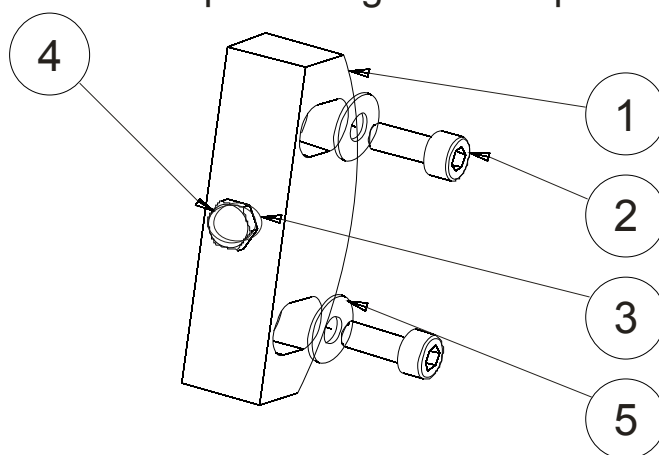
1P01K110 (No. 4)

Řetězové kolo Z10 komplet



1P01K240 (No. 7)

Napínací segment komplet



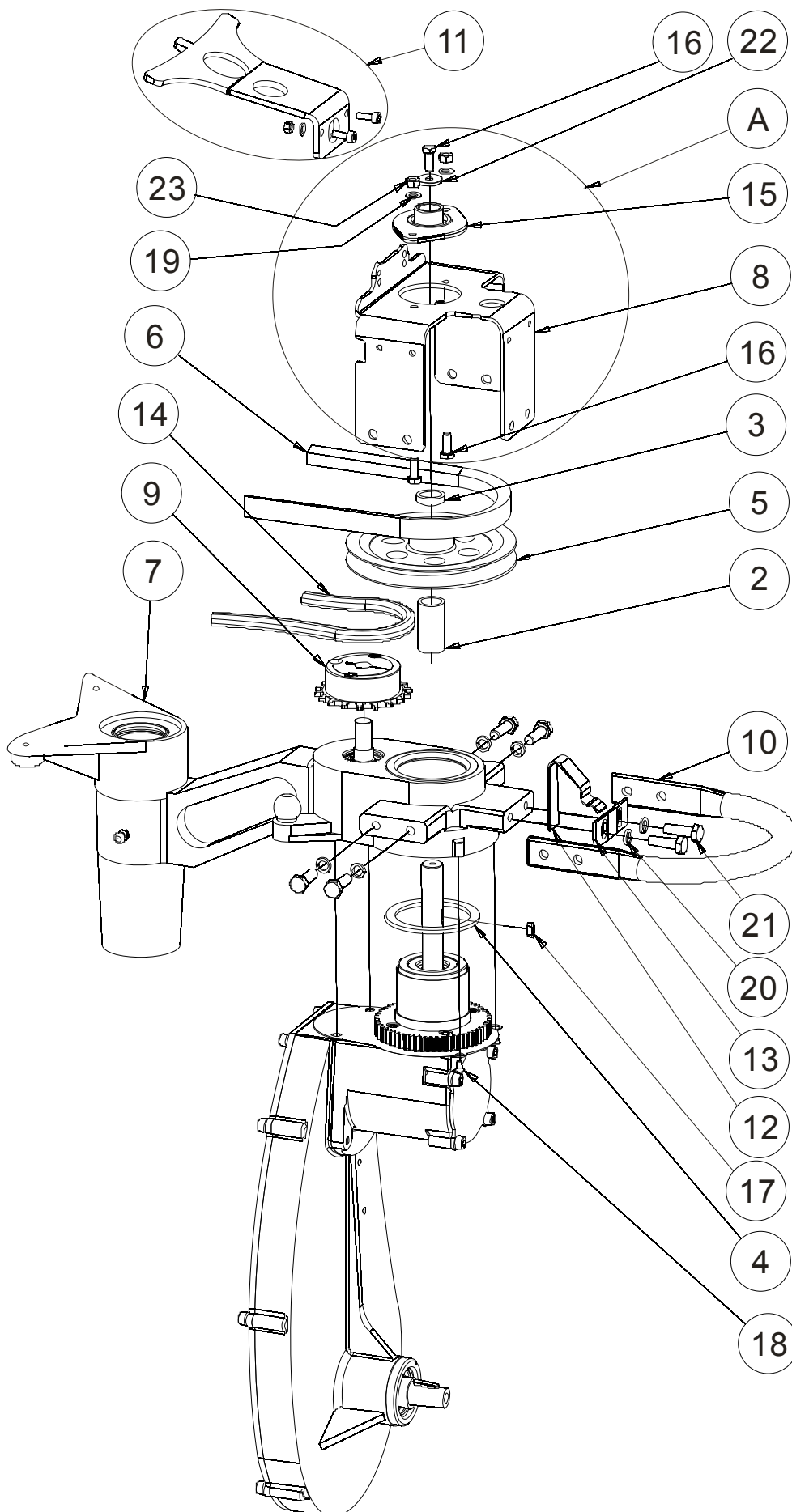
POHON KOL, WHEEL DRIVE

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No	QTY	Text	Designation
1	N807A		178-206	1	Šroub imbus M6x20	Bolt M6x20
2	1P01S150A		1-177	2	Distanční kroužek 17-22-v30	Spacing ring 17-22-v30
2	1P01S150B		1-177	2	Distanční kroužek 17-22-v38	Spacing ring 17-22-v38
2	1P01S151		178-206	4	Distanční kroužek 17-22-v41	Spacing ring 17-22-v41
3	1P01S152		178-206	4	Distanční kroužek 17-22-v5,5	Spacing ring 17-22-v5,5
4	1P01S500			4	Dorazový kroužek PA-6	Stop ring PA-6
5	1P02S070		1-177	4	SPA 130	Belt pulley SPA 130
5	1P02S071		178-206	4	SPA 130 UNI	Belt pulley SPA 130 UNI
6	1P02S100			4	Remen klínový SPA 1650 Lw	V-belt SPA 1650 Lw
7	1R01K000	x		4	Rameno - komplet	Arm - complete
8	1R01S020A		1-177	2	Konzola A	Bracket A
8	1R01S020B		1-177	2	Konzola B	Bracket B
8	1R01S022		178-206	3	Konzola UNI II	Bracket - UNI II
9	1R01S045			4	Taper lock z18 - komplet	Taper lock z18 - complet
10	1R01S221			4	Madlo - nerez	Handle - stainless
11	1R01K230	x		4	Úchyt kapotáže - komplet	Bonnet attachment - complete
12	1R01S240			4	Pojistka	Fuse arm bonet lock
13	1R01S250			4	Třmen pojistky	Fuse clip
14	1R01S260		1-143	1	Řetěz natáčení kol - Valeo	Wheel steering chain - Valeo
14	1R01S261		144-206	1	Řetěz natáčení kol - Pal	Wheel steering chain - Pal
15	N506K		1-177	4	Ložisko INA 203 + domek	Bearing INA 203 + House
15	N506B		178-206	4	Ložisko SBPFL 203 + domek	Bearing SBPFL 203 + House
16	N812			12	Šroub M6x16 ŽZN	Bolt M6x16
17	N814			4	Pero těsné 5e7x5x12	Shaft spline 5e7x5x12
18	N818			16	Šroub M4x8	Bolt M4x8
19	N820			8	Podložka 6 plochá ZN žlutý	Washer M6
20	N826			24	Podložka pérová 8 ŽZN	Spring washer M8
21	N832			24	Šroub M8x25 ŽZN	Bolt M8x25
22	N850			4	Podložka C-RGS 6-20	Washer C-RGS 6-20
23	N913			8	Matice přesná M6 samojistící	Bright self-locking nut M6
24	1A02S080		178-206	1	Distanční kroužek - naviják	Spacing ring - winder
25	N850		178-206	1	Podložka CRGS-6 zapuštěná	Washer C-RGS 6-20

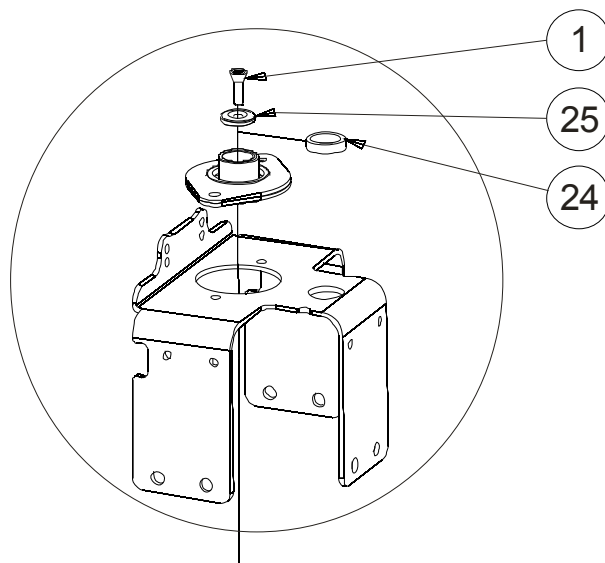
1R01K230 (No. 11)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No	QTY	Text	Designation
1	1R01S230			1	Úchyt kapotáže	Bonnet attachment
2	N822			2	Matice samojistící M5	Bright nut M5
3	N821			2	Podložka plochá 5	Washer flat 5
4	N825			2	Šroub imbus M5x16	Bolt M5x16

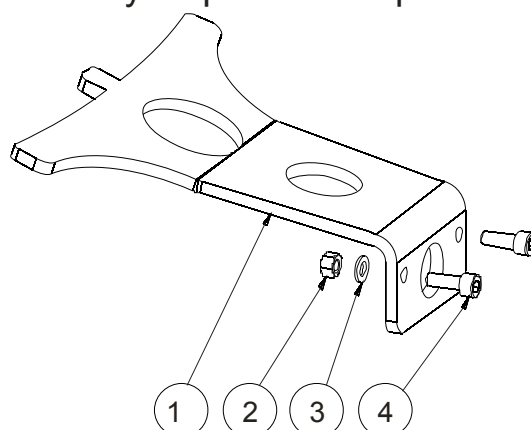
Pohon kol Wheel drive



Vývod pro naviják (A) Winch set up



1R01K230 (No. 11) Úchyt kapotáže komplet



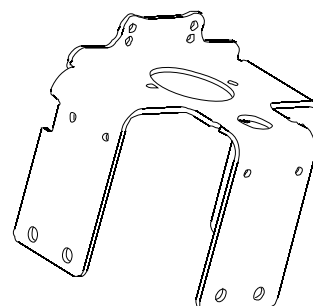
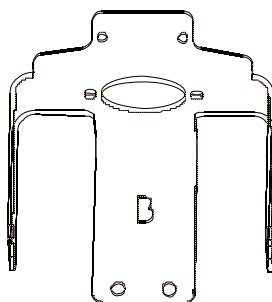
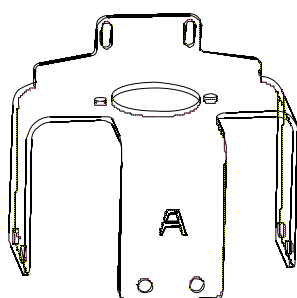
Rozlišení závěsu kola, uhlavého převodu podle konzoly

Division of wheel suspension and angle gear according to the bracket

1R01S020A (No. 8)
Konzola A

1R01S020B (No. 8)
Konzola B

1R01S022 (No. 8)
Konzola UNI



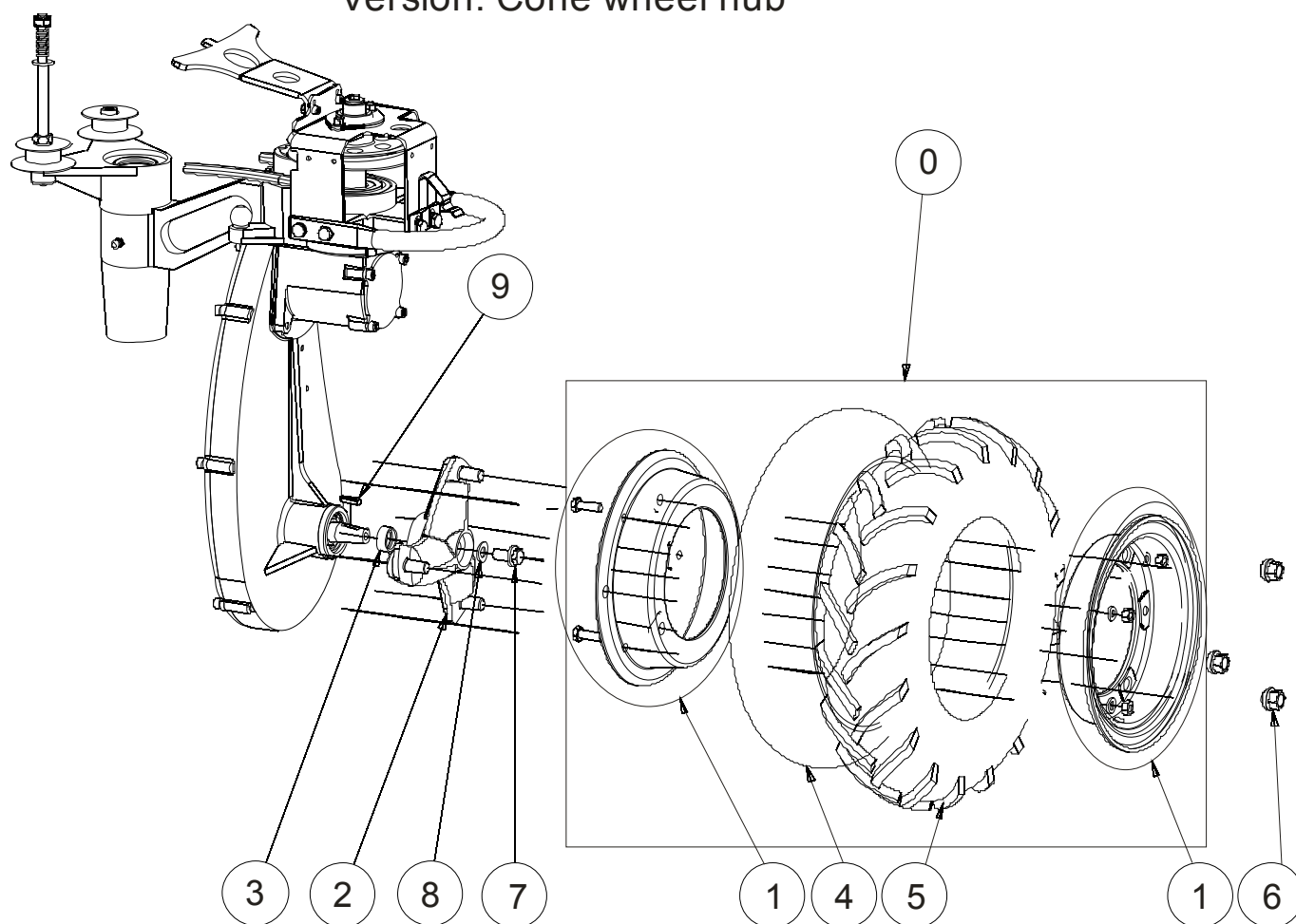
KOLO, WHEEL

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No	QTY	Text	Designation
0	1P03K002	x		1	Kolo 8x4-4PR	Wheel 8x4-4PR
0	1P03K001	x		1	Kolo 16x4	Wheel - 16x4
1	1P03S010	x		1	Disk	Disk
2	1P03S020		1-177	1	Náboj kola	Wheel hub
2	1P03S021		178-206	1	Náboj kola - kužel	Wheel hub - conus
3	1P01S200		1-177	1	Distanční kroužek 20-25-v18	Spacing ring 20-25-v18
3	1P01S201		178-206	1	Bortící kroužek 25/20/v9,5	Spacing ring 25/20/v9,5
4	1P03S040			1	Duše 4x8 - rovný ventilek	Tube
5	1P03S052			1	Pneu 4x8 - 4PR	Tyre 4x8 - 4PR
5	1P03S051			1	Pneu 16x4	Tyre 16x4
6	N910			3	Matice kola	Wheel nut
7	N2001		178-206	1	Šroub M10x20	Bolt M10x20
8	N834		178-206	1	Podložka 10,5/30/1,25	Washer 10,5/30/1,25
9	N1099		178-206	1	Pero 5x5x22	Tight spring 5x5x22
10	1P03S030		1-177	1	Pouzdro kola	Wheel bushing

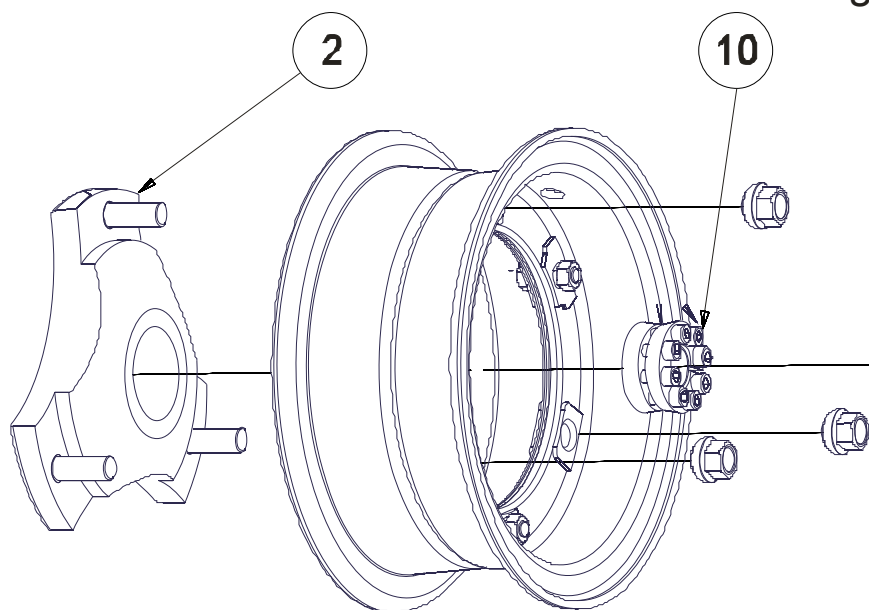
1P03S010 (No. 1)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No	QTY	Text	Designation
1	1P03S010			1	Disk	Disk
2	N832			3	Šroub 6hr M8x25	Bolt M8x25
3	N826			3	Podložka pérová M8	Spring washer M8
4	N843			3	Matice M8	Bright nut M8

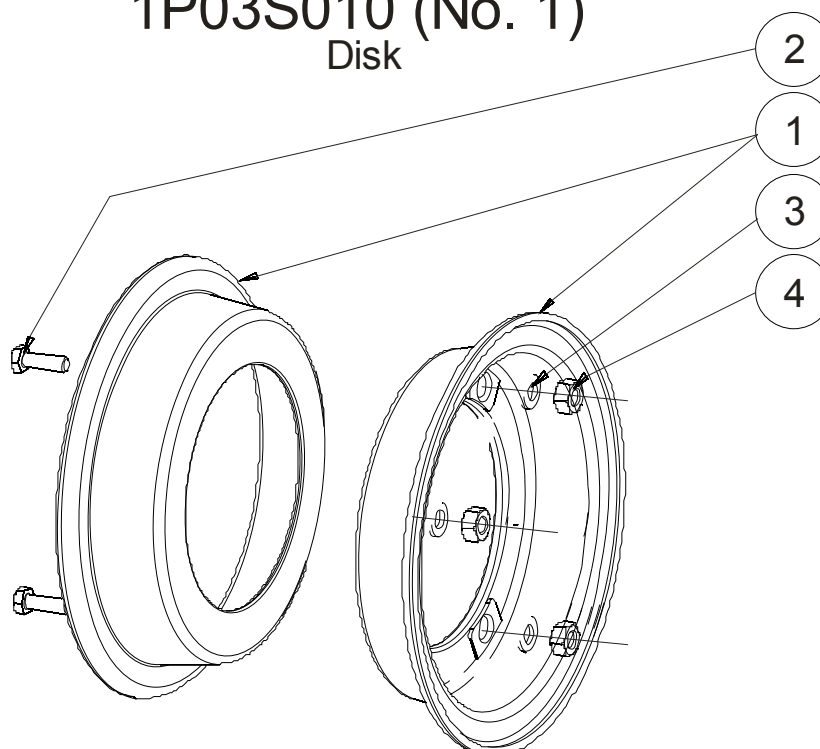
Provedení: náboj kola s kuželem
Version: Cone wheel hub



Provedení: náboj kola a svěrné pouzdro
version: wheel hub with wheel bushing



1P03S010 (No. 1)
Disk



RAMENO – KOMPLET, ARM - COMPLETE

No.	Part No.	Komplet	Spider No.	QTY	Text	Designation
0	1R01K000	x		4	Rameno - komplet	Arm - complete
0	1R02K000	x	1-143	1	Rameno pohonu - komplet	Drive arm - complete
1	1R01K010	x		1	Rameno	Arm
1	1R02K040	x	1-143	1	Rameno - pohon	Drive arm
2	1R01S030			1	Hřídel řízení s ozubeným kolem	Steering shaft with gear wheel
3	1R01S060			1	Distanční kroužek 15/20/v17	Spacing ring 15/20/v17
4	1R01S120			1	Těsnicí kroužek - ECONOMOS	Packing ring
5	1R01S210			1	Kloub-rameno	Arm-joint
6	N507			2	Ložisko ZVL 6002-2RS	Bearing ZVL 6002 - 2RS
7	N510			1	Ložisko SKF NKI 55/35	Bearing NKI 55/35 SKF
8	N828			1	Pojistný kroužek vnější 15	Retaining ring 15
9	N829			1	Pojistný kroužek vnitřní 32	Retaining ring 32
10	N830			2	Stěrací kroužek 40-48-4/7 PUR	Scraper ring 40-48-4/7 PUR

1R01K010 (No. 1)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1				1	Rameno	Arm
2				2	Ložisko 40/40 KU	Bearing 40/40 KU
3	N823			1	Maznice M6 rovná	Straight lubricator M6

1R02K040 (No. 1)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1				1	Rameno - pohon	Arm
2				2	Ložisko 40/40 KU	Bearing 40/40 KU
3	N823			1	Maznice M6 rovná	Straight lubricator M6
4	N884			1	M8/20	Bolt M8 16x16

Vysvětlivky: * - Rameno - pohon je použito u strojů, které mají pro natáčení kol použit 1 servomotor natáčení Valeo.

U takové verze je na stroji použito:

1R02K040 Rameno - pohon 1 ks

1R01K000 Rameno - 3 ks

U verze s motory natáčení PAL je použito 1R01K000 - Rameno - 4 ks.

Explanations: * - Arm – drive is used on machines, which use

1 servomotor Valeo for the wheel steering

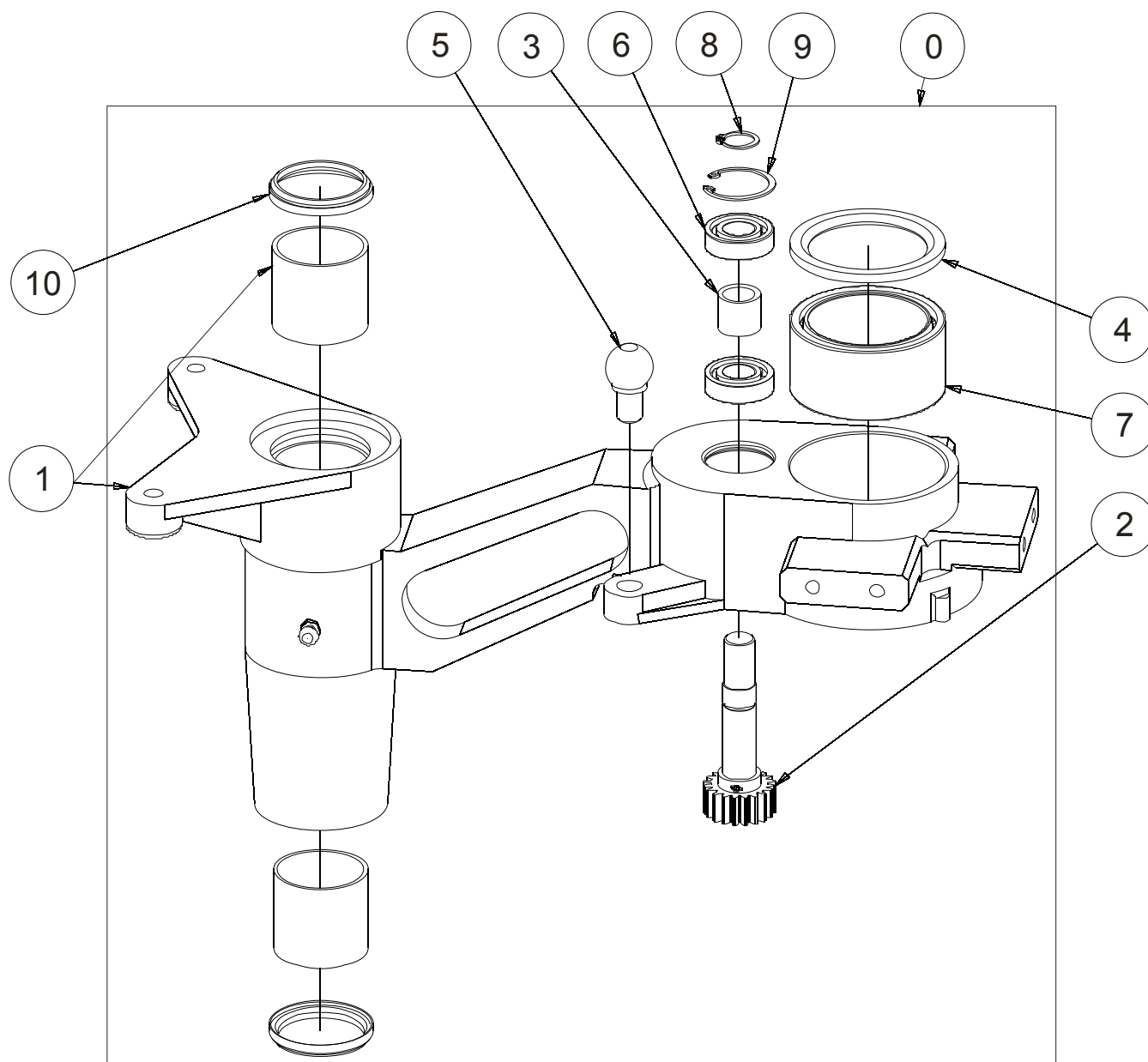
Machines with this configuration use:

1R02K040 Arm - drive 1 piece

1R01K000 Arm - 3 pieces

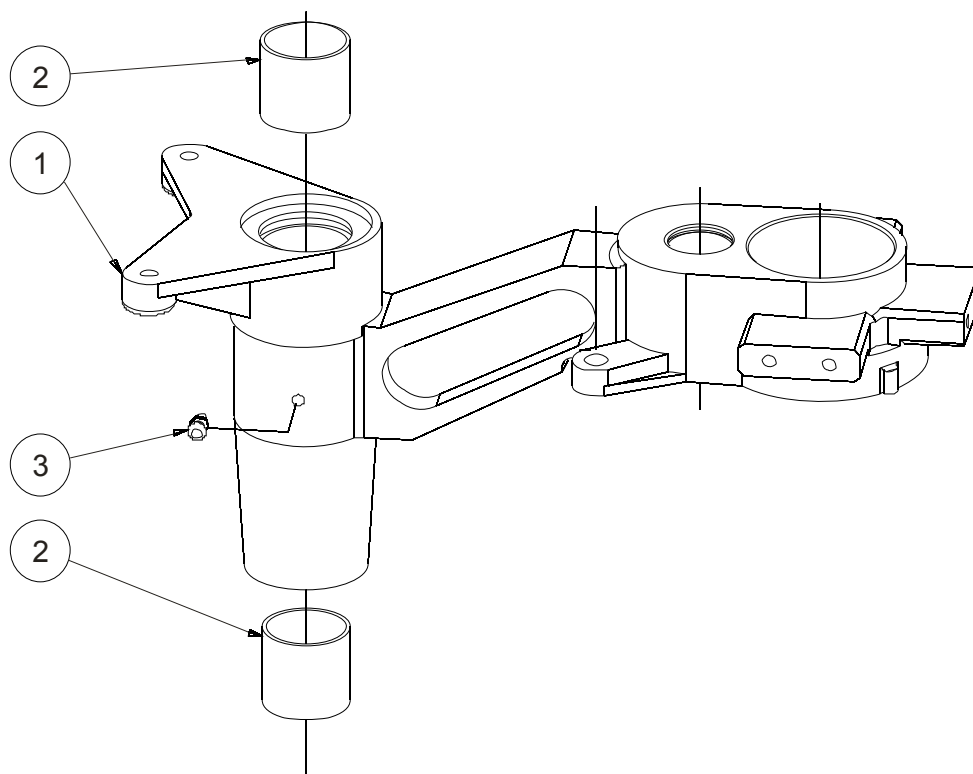
Machines with steering servomotors PAL use 1R01K000 - Arm - 4 pieces

Rameno - komplet Arm - complete



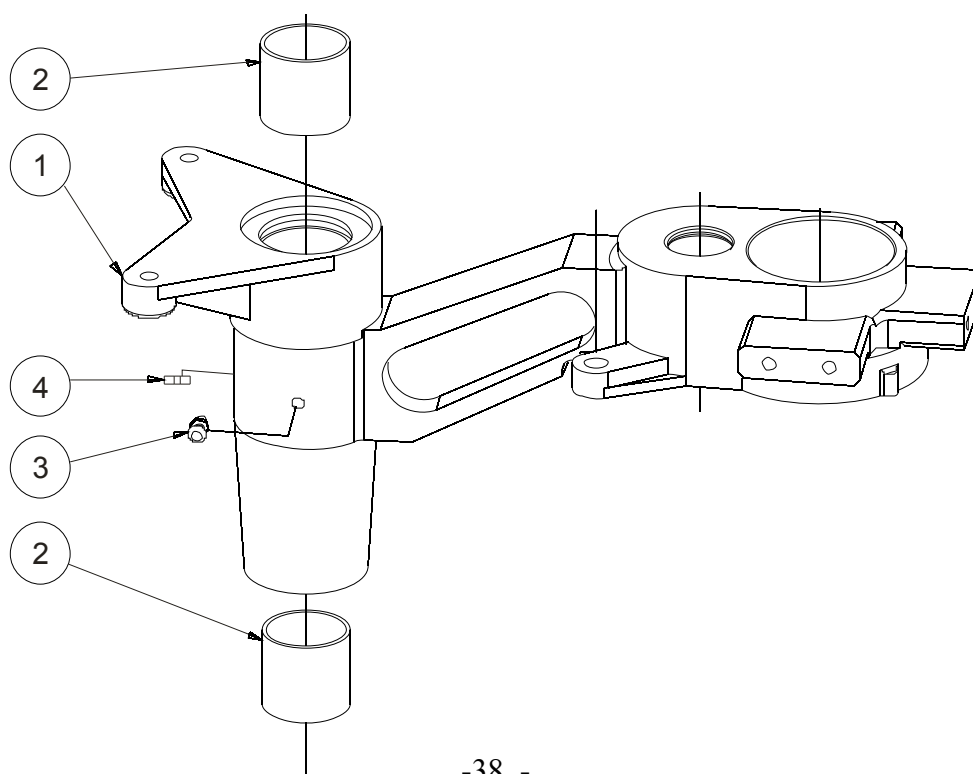
1R01K010 (No. 1)

Rameno



1R01K040 (No. 1)

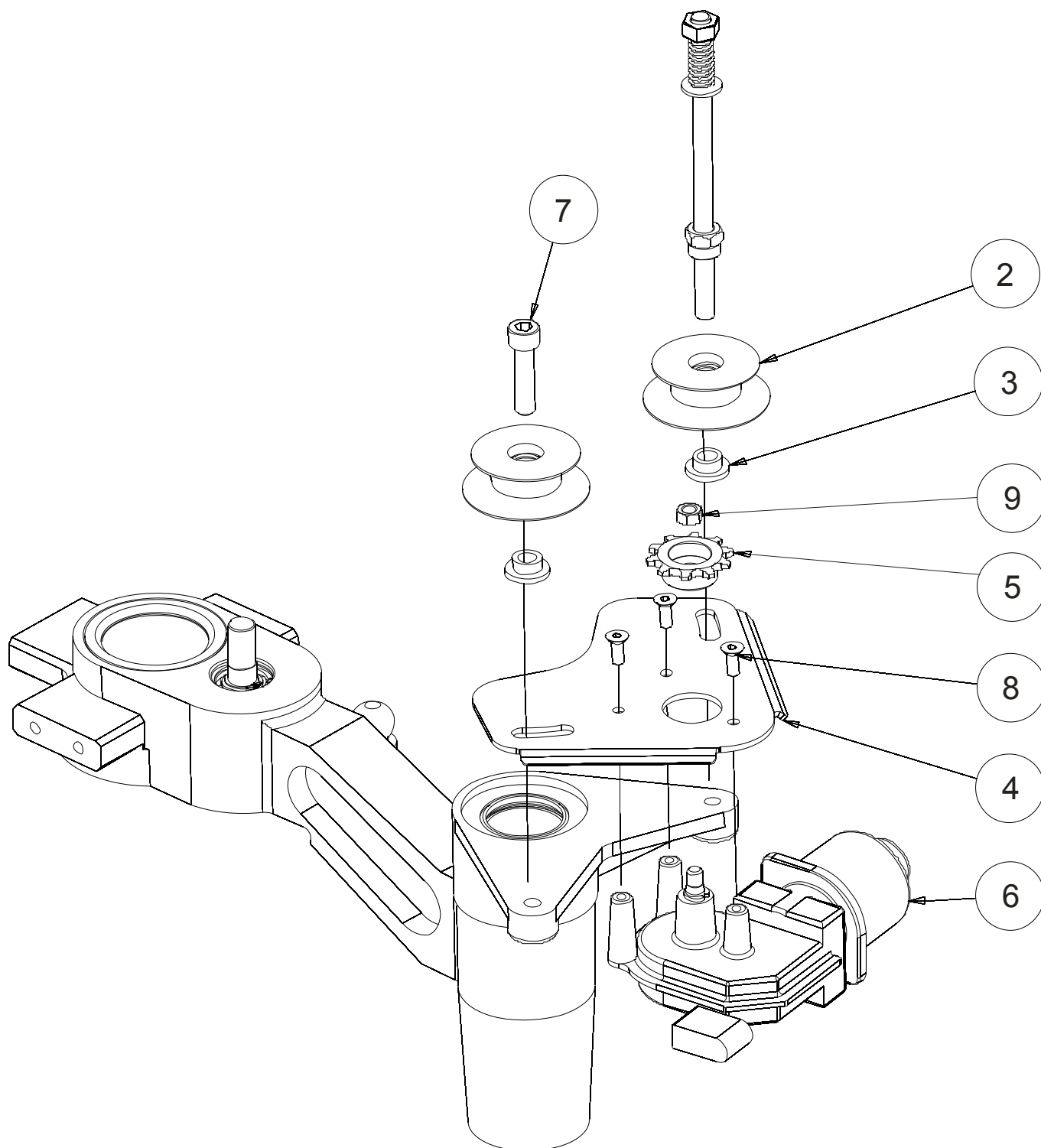
Rameno pohonu



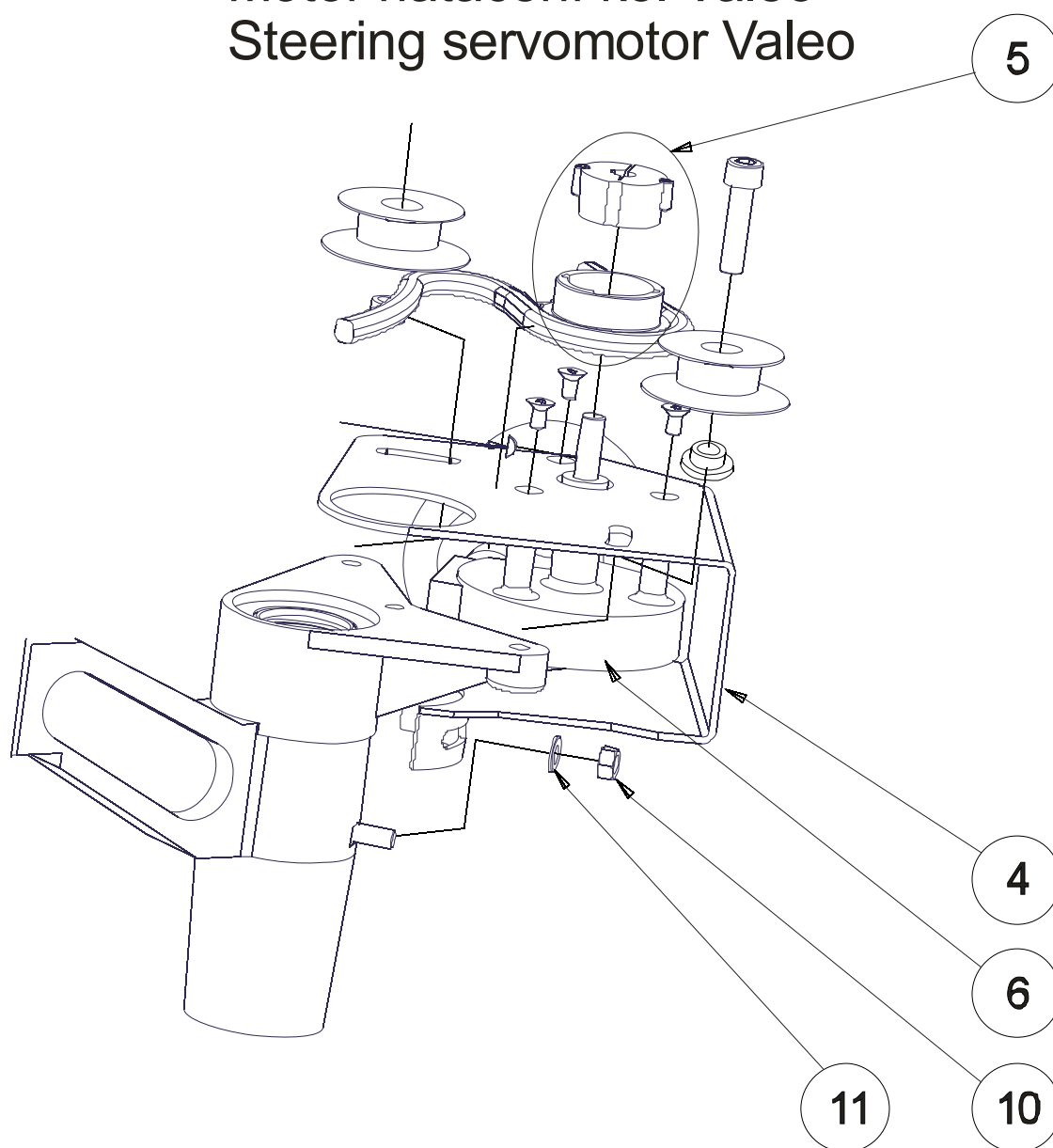
MOTOR NATÁČENÍ KOL, STEERING SERVO MOTOR

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
2	1R01S170			2	Kladka sestava	Pulley assembly
3	1R01S181			2	Distanční kr. kladka 10/22/v9	Spacing ring 10/22/v9 - pulley
4	1R02S010		1-143	1	Konzola řízení - Valeo	Steering bracket - Valeo
4	1R02S015		144-206	2	Konzola řízení - Pal	Steering bracket - Pal
5	1R02S025		1-143	1	Taper lock Z16	Taper lock Z16
5	1R02K026		144-206	2	Ozubené kolo Z10	Chain wheel z10
6	1R02S080		1-143	1	Servomotor řízení - Valeo	Steering servomotor - Valeo
6	1R02S081		144-206	2	Servomotor řízení - Pal	Steering servomotor - Pal
7	N831			1	Šroub M10x40 ŽZN	Bolt M10x40
8	N911			3	Šroub M6x25	Bolt M6x25
9	N1022A		144-206	2	Matice přírubová M8	Nut M8
10	N843		1-143	1	Matice M8	Bright nut M8
11	N883		1-143	1	Podložka plochá 8	Washer 8

Motor natáčení kol PAL Steering servomotor PAL



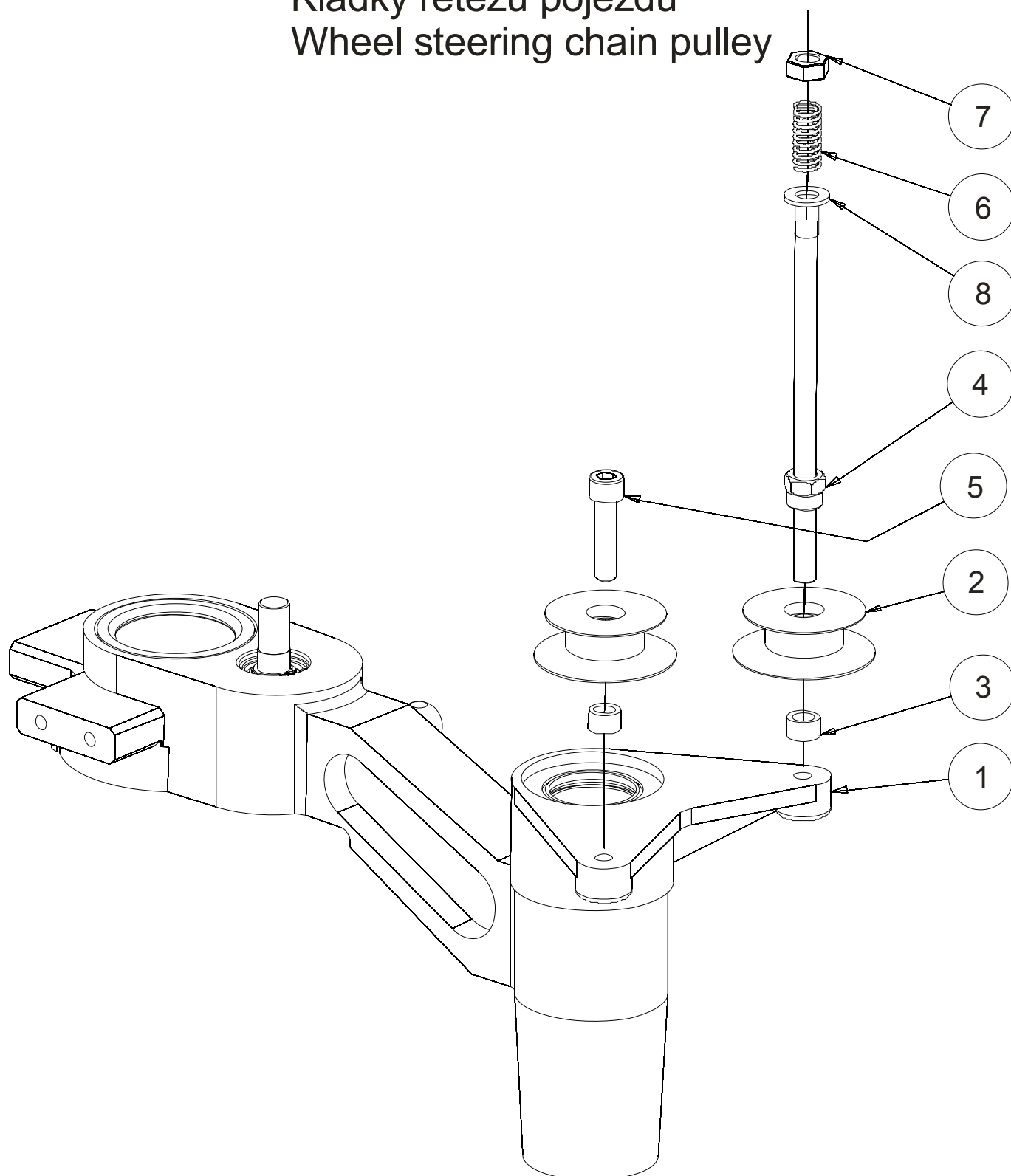
Motor natačení kol Valeo Steering servomotor Valeo



KLADKY ŘETĚZU POJEZDU WHEEL STEERING CHAIN PULLEY

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No	QTY	Text	Designation
1	1R01K000			4	Rameno komplet	Arm - complete
2	1R01S170			2	Kladka sestava	Pulley assembly
3	1R01S181			2	Distanční kr. kladka 10/22/v9	Spacing ring 10/22/v9 - pulley
4	1R01S190			1	Svorník sestava	Bolt set
5	N831			1	Šroub M10x40 ŽZN	Bolt M10x40
6	N836			1	Šroubovitá pružina F220A	Spiral spring
7	N915			1	Matice přesná M10 samojistící	Bright self-locking nut M10
8	N1036			2	Kluzné ložisko s lemem	Sliding bushing

Kladky řetězu pojezdu Wheel steering chain pulley



SKELET, SKELETON

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S01S010			1	Skelet-sestava	Skeleton-assembly
2	1S01S020A		x7	4	Vodící tyč A - 432	Sliding bar A - 432
2	1S01S020C		x7	4	Vodící tyč C - 454	Sliding bar C - 454
2	1S01S020E		x7	4	Vodící tyč E - 510	Sliding bar E - 510
3	1S01S030A		x7	4	Stabilizátor A - 204	Stabilizer A - 204
3	1S01S030C		x7	4	Stabilizátor C - 225	Stabilizer C - 225
3	1S01S030E		x7	4	Stabilizátor E - 280	Stabilizer E - 280
4	1S01S040			1	Filtr hydraulického oleje	Hydraulic filter
5	1S01S050			4	Výztuha	Stiffener
6	1S01S060			4	Nástavec	Extension piece
7	1S01S070			4	Pružina	Spring
8	1S01S080			4	Dorazová pryž 61x40/8	Stop rubber
9	1S01S090			1	Víčko filtru	Filter Cap
10	1S01S150			1	Víčko olej nádrže	Oil tank cap
11	1S01S180			4	Podložka vodící tyče	Sliding bar washer
12	1S01S190			4	Podložka stabilizátoru	Stabilizer washer
13	1S01S201		1-206	4	Zábrana - 4 šrouby	Bumper
14	1S01S240			1	Kryt	Cover
15	1S01K270	x		8	Stabilizátor-zálisek komplet	Stabilizer-pressed in
16	1S01S280			4	Stabilizátor-profil	Stabilizer-profile
17	N860			1	Těsnění	Packing
18	N861			4	Šroub M10x25 ŽZN	Bolt M10x25
19	N862			4	Šroub M12x25 ŽZN	Bolt M12x25
20	N863			1	O-kroužek 078x4,00	O-ring 078x4,00
21	N864			1	O-kroužek 047x4,00	O-ring 047x4,00
22	N887			1	Šroub M8x20 ZN žlutý	Bolt M8x20
23	N912			3	Šroub M6x16 ŽZN	Bolt M6x16
24	N916			1	Šroub M12x30 ZN modrý	Bolt M12x30
25	N894			1	Šroub M8x20 ZN žlutý	Bolt M8x30
26	N967			1	Odvzdušňovací hrdlo	Vent
27	N859			2	Šroub imbus M6x30	Bolt M6x30

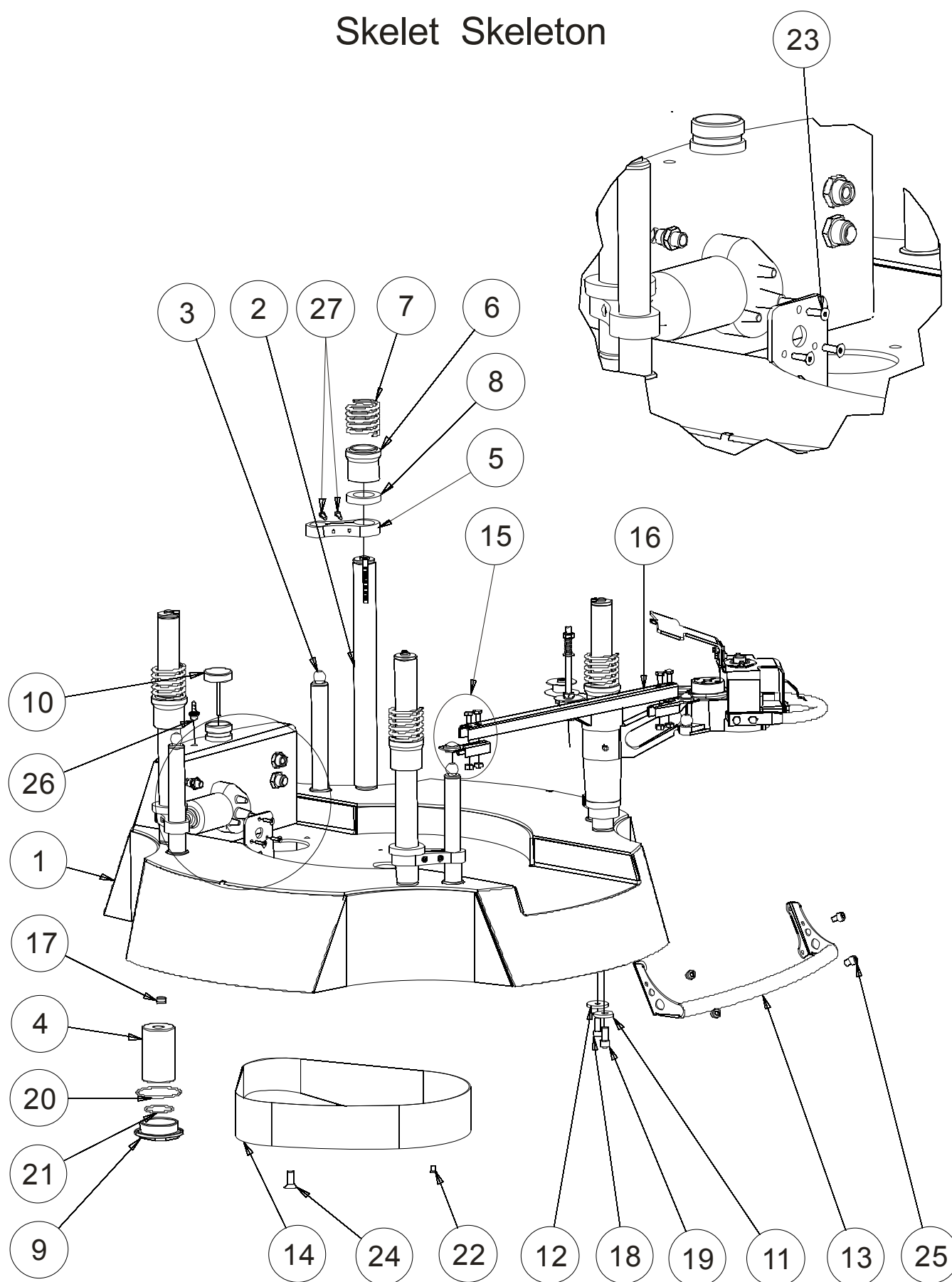
1S01K270 (No. 15)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S01S270			1	Stabilizátor-zálisek komplet	Stabilizer-pressed in
2	N927			2	Šroub imbus M8x16	Bolt M8x16
3	N914			2	Maticе M8 samojistící	Bright self-locking nut M8
4	N883			2	Podložka plochá 8	washer 8

Vysvětlivky: x7 - Určení délky podle nákresu viz. Nákres za sestavami

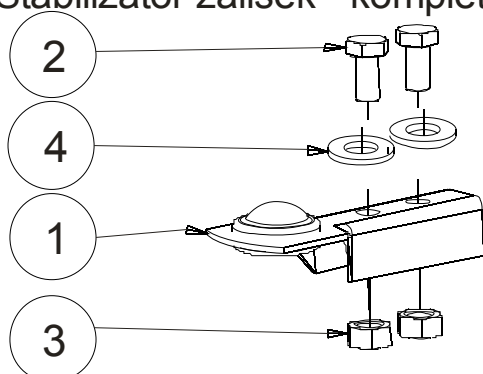
Explanations: x7 - For length determination according to the drawing see. Drawing behind assemblies

Skelet Skeleton

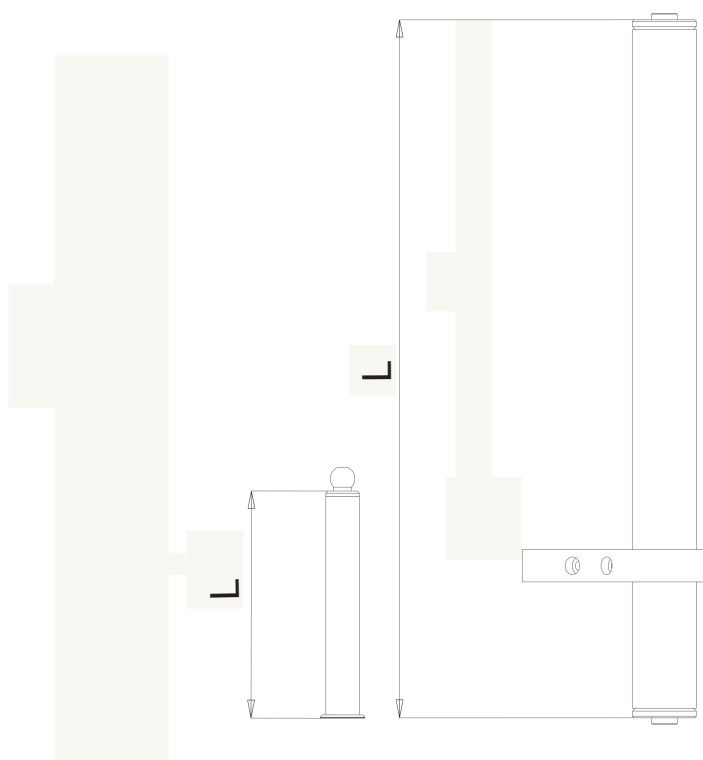


1S01K270 (No. 15)

Stabilizátor zálisek - komplet



Délky vodících tyčí a stabilizátorů



ČERPADO, PUMP

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S02S010			1	Čerpadlo-21L	Pump 21L
2	1S02K030	x	1-177,195-206	1	Řemenice SPB 118 - čerpadlo	Belt pulley SPB 118
2	1S02K031	x	178-194	1	Řemenice SPB 125 - čerpadlo	Belt pulley SPB 125
3	1S02K050	x		1	Páka čerpadla - komplet	Pump lever - complete
4	1S02S080		124-206	1	Táhlo ploché	Flat draw rod
4	1S02S081		1-123	1	Táhlo ploché - stavitelné	Flat draw rod - adjustable
5	1S02S100			2	Kámen	Locking plate
6	1S02S200			1	Kryt ventilátoru	Fan cover
7	1S02K210	x		1	Mřížka ventilátoru	Fan grate
8	1S02S220			1	Ventilátor	Ventilator Fan
9	1S02K230	x		1	Trubka hydraulická A komplet	Hydraulic pipe A - complete
10	1S02K240	x		1	Trubka hydraulická B komplet	Hydraulic pipe B - complete
11	1S02K250	x		2	Redukce UNF 3/4"/BSP 3/8"	UNF3/4"-BSP3/8" reduction
12	1S02K260	x		2	Redukce XAL15 3/4"-16 UNF	3/4"-16UNF reduction
13	1S02S280			2	Koleno XEEDDL 15	Elbow pipe XEEDDL 15
14	1S02S430.1		x6	1	Servomotor pojezdu AMPV	Servomotor AMPV
14	1S02S430		x6	1	Servomotor pojezdu 733	Servomotor 733
14	1S02S431		x6	1	Servomotor pojezdu 891	Servomotor 891
14	1S02S434		x6	1	Servomotor pojezdu NBB	Servomotor NBB
15	1S02S440		1-123	1	Páka servomotoru	Servomotor lever
15	1S02S441		124-206	1	Páka servomotoru - seřizovací	Servomotor lever - adjustable
16	1S02S450			1	Podložka ventilátoru	Fan washer
17	N915			2	Matice přesná samojistící M10	Bright nut M10
18	N843			1	Matice přesná M8 ŽZN	Bright nut M8
19	N906			1	Matice M10x1,5	Nut M10x1,5
20	N872			2	Šroub M10x35	Bolt M10x35
21	N2016			2	Podložka vějířovitá 10	Washer locking 10

1S02K030, 1S02K031 (No. 2)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S02S030		1-177,195-206	1	Řemenice SPB 118 - čerpadlo	Belt pulley SPB 118
1	1S02S031		178-194	1	Řemenice SPB 125 - čerpadlo	Belt pulley SPB 125
2	N870			1	Pero 5x5x30	Spring 5x5x30
3	1S02S040			1	Distanční kroužek čerpadlo 17/6	Spacing ring - pump 17/6
4	N850			1	Podložka CRGS - 6	Washer CRGS - 6
5	N812			1	Šroub 6hr M6x16	Bolt M6x16

Vysvětlivky: x6 - U elektroniky AMPV je použit servomotor pojezdu AMPV - 1S02S430.1

U elektroniky Aw733 je použit servomotor pojezdu 733 - 1S02S430

U elektroniky Aw891 je použit servomotor pojezdu 891 - 1S02S431

U elektroniky NBB je použit servomotor pojezdu NBB - 1S0SS434

- Rozlišení elektronik je na straně 53-59

Explanations: x6 - AMPV electronics uses drive servomotor AMPV - 1S02S430.1

Aw733 electronics uses drive servomotor 733 - 1S02S430

Aw891 electronics uses drive servomotor 891 - 1S02S431

NBB electronics use drive servomotor NBB - 1S0SS434

- Electronic systems are distinguished on pages 53-59

1S02K050 (No. 3)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S02S050			1	Páka svařenec	Lever welded
2	N871			1	Pérový kolík 6x24	Spring pin 6x24

1S02K210 (No. 7)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S02S210			1	Mřížka ventilátoru	Fan grate
2	N867			3	Šroub 4,8x19	Bolt M4,8x19
3	N866			3	Zajišťovací matice 4,8	Nut M4,8

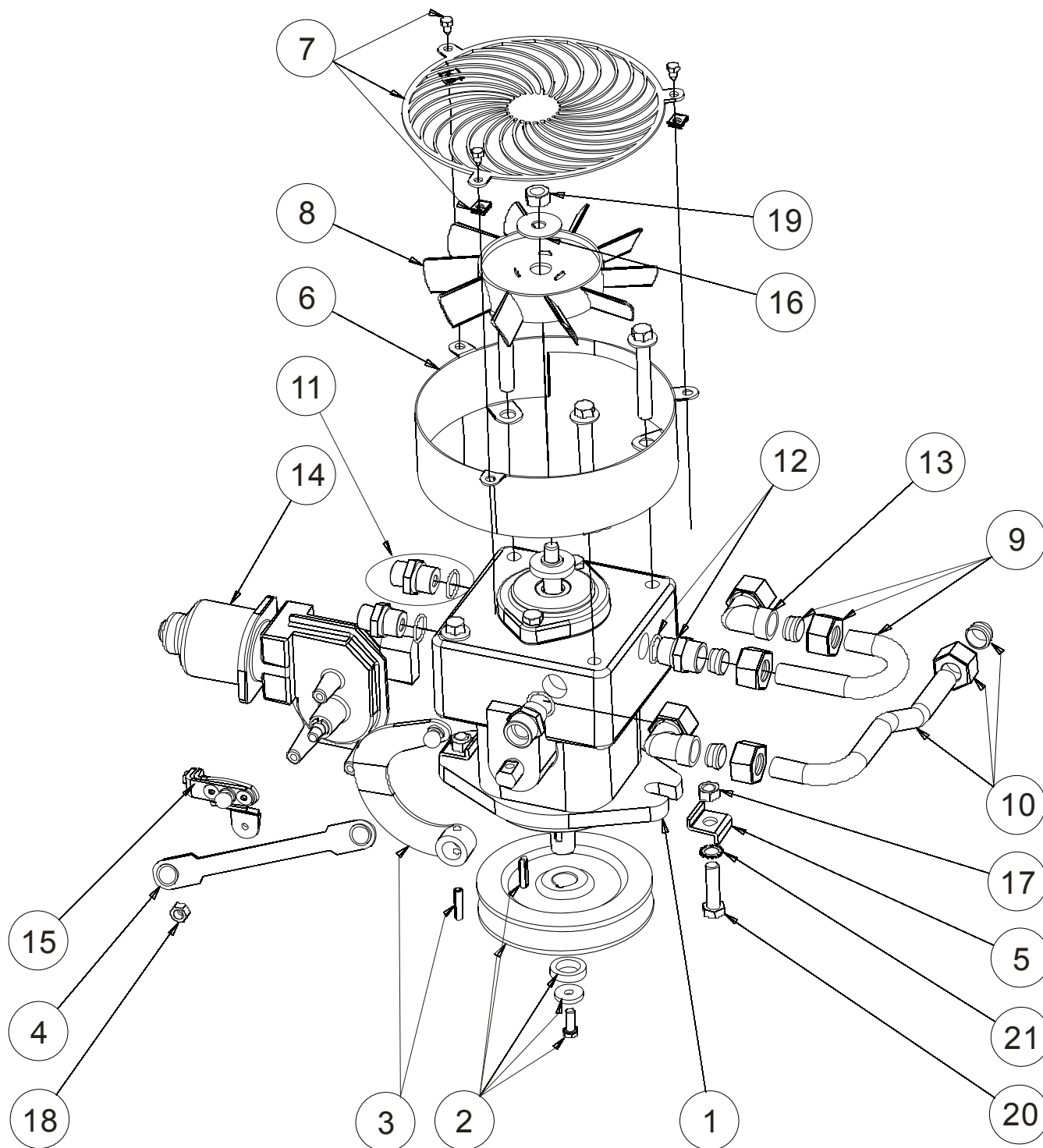
1S02K250 (No. 11)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S02K250			1	Redukce UNF 3/4"/BSP 3/8"	UNF3/4"-BSP3/8" reduction
2	N896			1	Těsnění GEM 1/2"	Packing washer

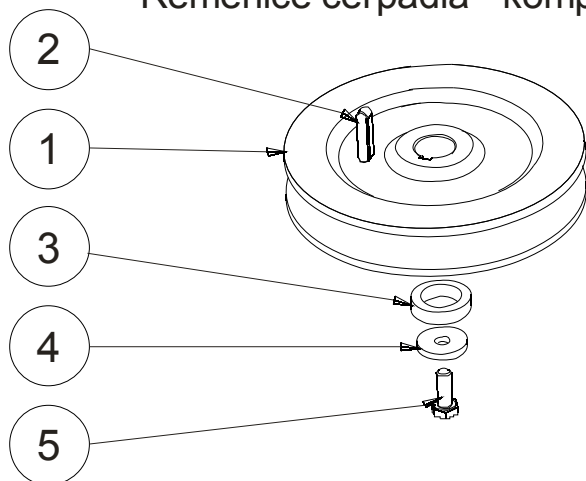
1S02K260 (No. 12)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S02K260			1	Redukce XAL15 3/4"-16 UNF	3/4"-16UNF reduction
2	N896			1	Těsnění Gem 1/2"	Packing washer

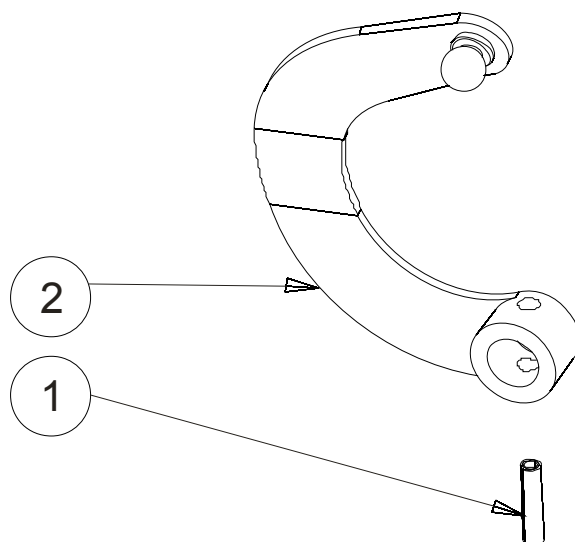
Čerpadlo Pump



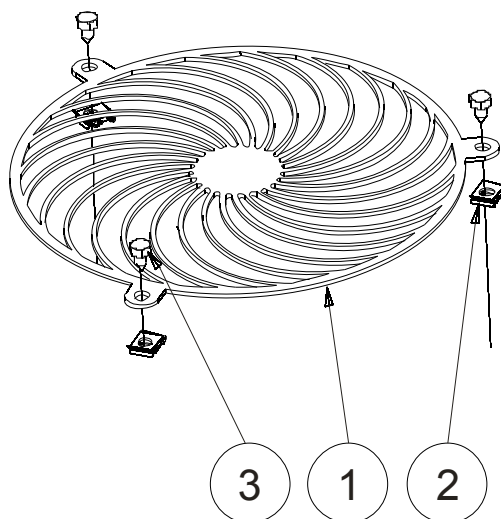
1S02K030
1S02K031 (No. 2)
Řemenice čerpadla - komplet



1S02K050 (No. 3)
Páka čerpadla - komplet

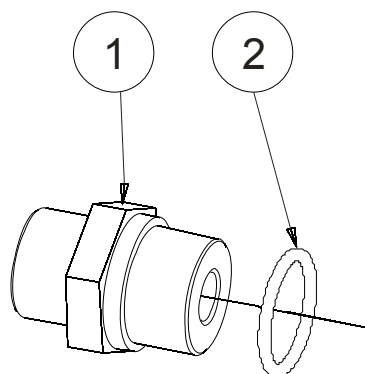


1S02K210 (No. 7)
Mřížka ventilátoru - komplet



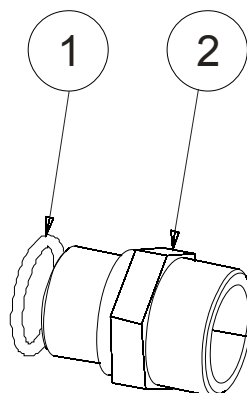
1S02K250 (No. 11)

Redukce UNF 3/4" BSP 3/8"



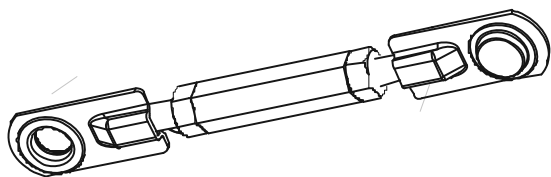
1S02K260 (No. 12)

Redukce XAL15 3/4"-16 UNF



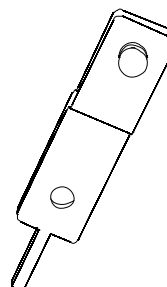
1S02S081 (No. 4)

Táhlo ploché - staviteľné



1S02S450 (No. 15)

Páka servomotoru



PALIVOVÁ SOUSTAVA, FUEL SYSTEM

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S03K010	x		1	Nádrž palivová - komplet	Fuel tank - complete
2	1S03S020			1	Víčko nádrže	Fuel tank cap
3	1S03K100	x		2	Třmen nádrže komplet	Tank clip complet
4	1S03S100			1	Odvzdušňovací hadice - sada	Breather hose - set
5	1S03K130	x		1	Závažíčko s hadicí	Weight with hose
6	1S03K140	x		1	Palivový filtr s odvz. zátkou	Fuel filter with beather plug
7	N1012			1	Palivová hadice - přívod	Fuel hose - lead in

1S03K010 (No. 1)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S03S010			1	Nádrž palivová	Fuel tank
2	1S03S020			1	Víčko nádrže	Fuel tank cap
3	1S03K130			1	Závažíčko s hadicí	Weight with hose

1S03K100 (No. 3)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S03S040			1	Třmen nádrže 300	Tank clip 300
2	1S03S080			1	Třmen nádrže 60	Tank clip 60
3	1S03S030			1	Pryžový proužek	Rubber strip
4	1S03S050			1	Čep třmenu 1	Clip pivot 1
5	1S03S070			1	Čep třmenu 2	Clip pivot 2
6	N880			1	Šroub imbus M5x70	Bolt M5x70
7	N807			2	Šroub imbus M6x20	Bolt M6x20
8	N820			2	Podložka plochá 6	washer 6

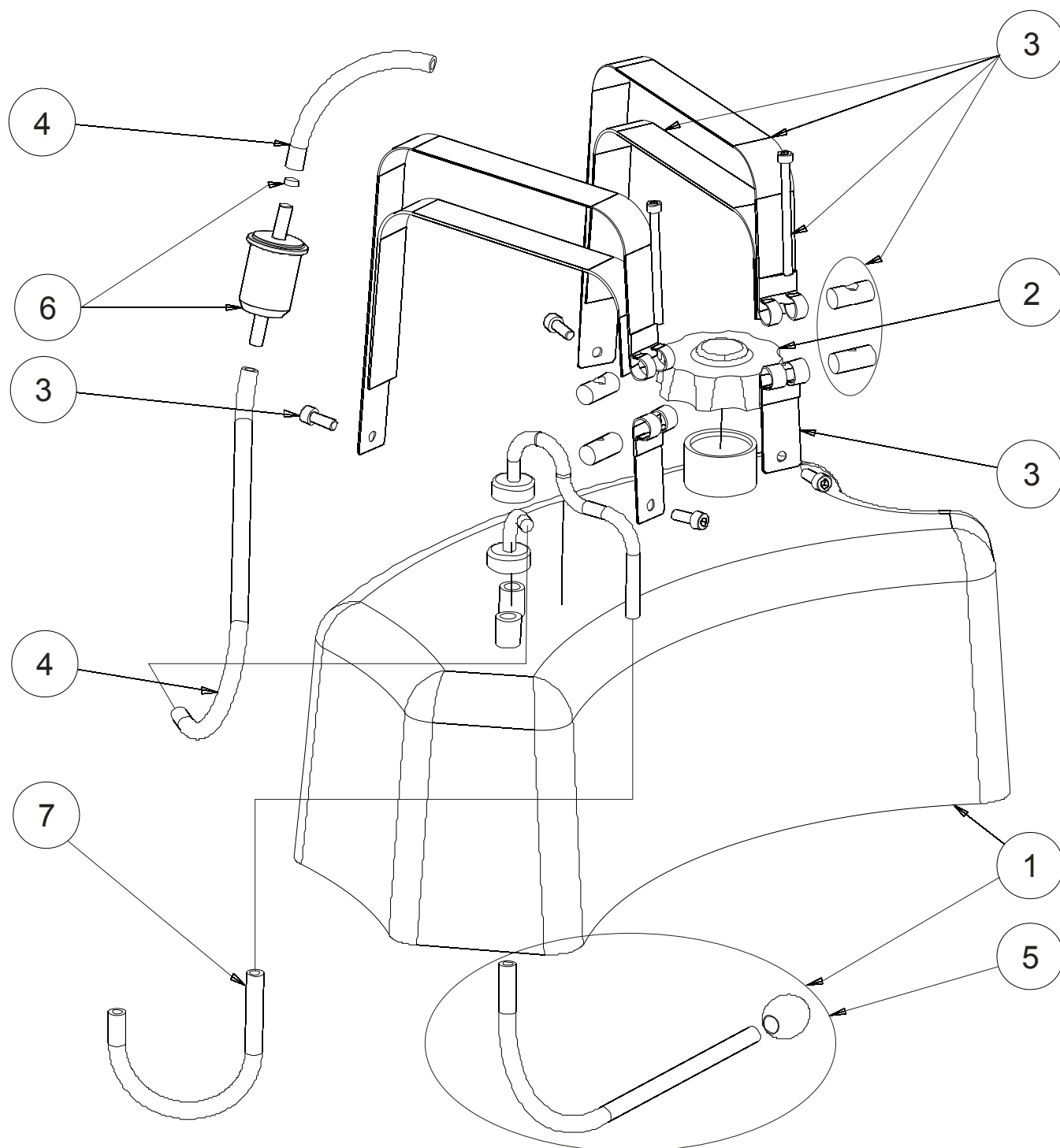
1S03K130 (No. 5)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S03S130			1	Závaží	Weight
2	N1007			1	Hadice	Hose

1S03K140 (No. 6)

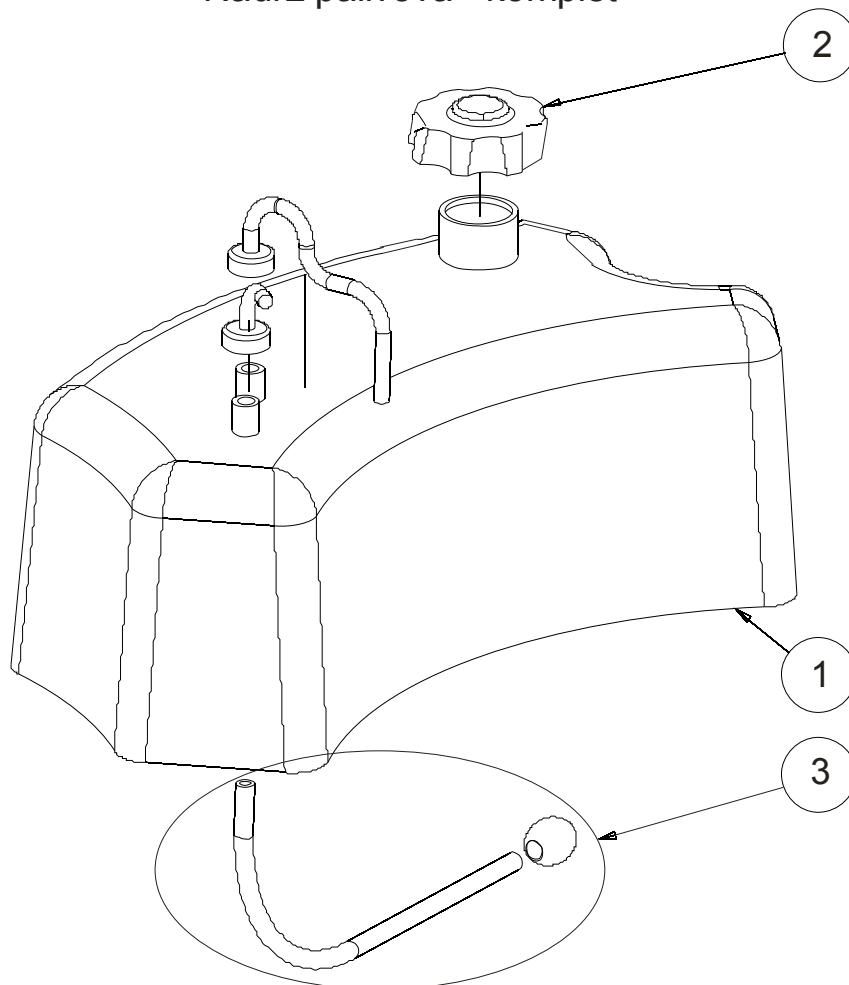
No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S03S140			1	Palivový filtr	Fuel filter
2	N1008			1	Odvzdušňovací zátko	Breather plug

Palivová soustava Fuel system



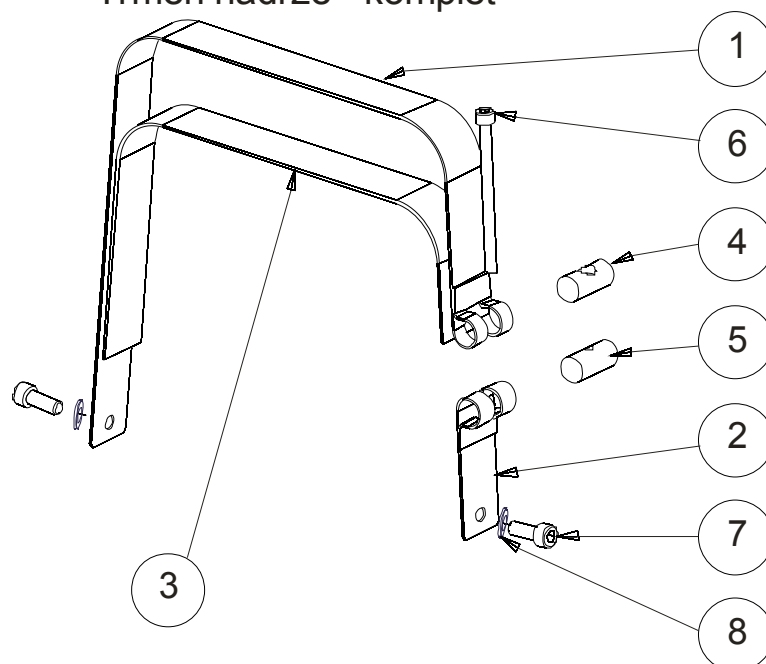
1S03K010 (No. 1)

Nádrž palivová - komplet



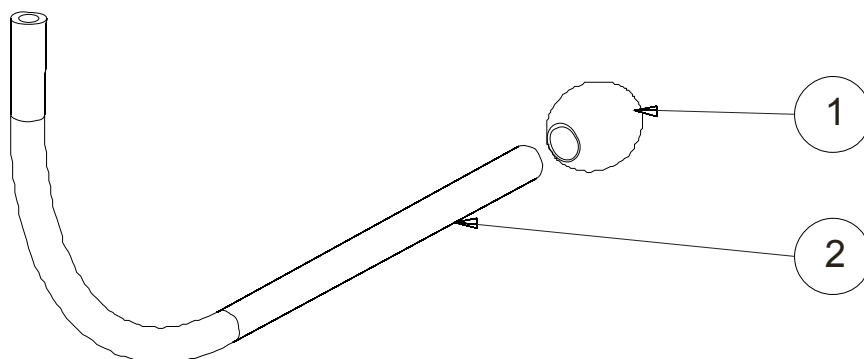
1S03K100 (No. 3)

Třmen nádrže - komplet



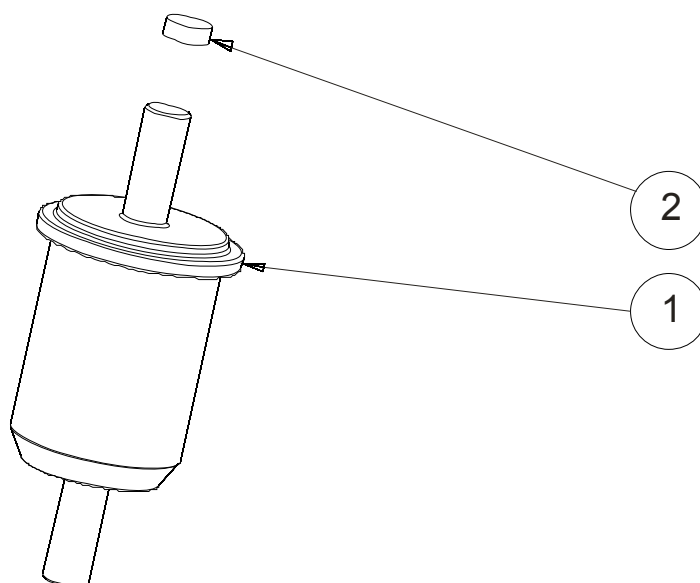
1S03K130 (No. 5)

Závažíčko s hadicí



1S03K140 (No. 6)

Palivový filtr s odvzdušňovací zátkou



Elektronika Control unit AWOS 891

No. 121,124-135,140-143,178 -185

187 - 194 konfigurace stroje ze závodu (configurations machine ex works)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S07S011			1	Kryt AKU (4LED)	AKU casing (4LED)
2	1S07S040			1	Baterie FTX12 - BS	Battery FTX12 - BS
3	1S07S051		x3	1	Svazanka - Aw 891 / Kawa	Main harness - Aw 891 / Kawa
3	1S07S054		x3	1	Svazanka - Aw 891 / Kohler	Main harness - Aw 891 / Kohler
4	1S07S060			1	Distanční kroužek 12/8/v5	Spacing ring 12/8/v5
5	1S07S070			1	Motohodiny	Hour meter
6	1S07S080			1	Stahovací páska baterie	Tightening band for battery
7	1S07S093			1	Indikační panel AW891 - 4LED	Indicating panel AW891 - 4LED
8	1S07S120			1	Zemní kabel baterie	Battery earth wire
9	1N01S220			4	Distanční kroužek 8/6/v13	Spacing ring 8/6/v13
10	1N03S011		x4	1	Řídicí jednotka AW891 - Valeo	Control unit AW 891 - Valeo
10	1N03S013		x4	1	Řídicí jednotka AW 891 - Pal	Control unit AW 891 - Pal
11	1N05S020			1	Nabíječ akumulátorů Hetronic 12V	RC battery charger Hetronic 12V
12	1N05S030			1	Nabíječ akumulátorů Hetronic 220V	RC battery charger Hetronic 220V
13	1N05S040			1	Akumulátor Hetronic	RC battery Hetronic
14	1N05S050			1	Dálkový ovladač AW891 + rádio Hetron	Remote controller AW891 + radio Hetron
15	N839			1	Šroub M8x25 ŽZN	Bolt M8x25
16	N883			1	Podložka přesná 8 A 125	Washer 8.40
17	N908			1	Šroub otočné desky	Rotary board bolt
18	N909			1	Podložka otočné desky-karosářská	Body maker's rotary board washer
19	N847			4	Podložka karosářská 5	Flat washer 5
20	N848			4	Pryžová průchodka 1758	Rubber washer
21	N846			4	Šroub M5x20	Bolt M5x20

Elektronika control unit AWOS 733

No. 8-25,27-82, 84,85, 96-116, 119, 120,

122,136 konfigurace stroje ze závodu (configuration machine ex works)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1S07S011		104 -	1	Kryt AKU (4LED)	AKU casing (4LED)
1	1S07S010		1-103	1	Kryt AKU (6LED)	AKU casing (6LED)
7	1S07S090		1-103	1	Indikační panel - 6LED	Indicating panel - 6LED
7	1S07S091		104 -	1	Indikační panel - 4LED	Indicating panel - 4LED
23	1N03K010			1	Řídicí jednotka AW733	Control unit AW 733
24	1N05S051			1	Dálkový ovladač AW733 + rádio Hetron	Remote controller AW733 + radio Hetron
25	1N01S010			1	Konzola elektroniky AW 733	Battery bracket AW 733
22	1S07S050		x5	1	Svazanka - Aw 733 / Kawa	Main harness - Aw 733 / Kawa
22	1S07S052		x5	1	Svazanka - Aw 733 / Kohler	Main harness - Aw 733 / Kohler

Vysvětlivky: x3 - Pro motor Kawasaki je použita svazanka 1S07S051

Pro motor Kohler je použita svazanka 1S07S054

x4- Pro stroje osazené 1 servomotorem natáčení kol je použita verze elektroniky 1N03S011 - Řídicí jednotka Aw891 - Valeo

Pro stroje osazené 2 servomotory natáčení kol je použita verze elektroniky 1N03S013 Řídicí jednotka Aw891 – PAL

X5 - Pro motor Kawasaki je použita svazanka 1S07S050

Pro motor Kohler je použita svazanka 1S07S052

Explanations: x3 - Kawasaki engine uses harness 1S07S051

Kohler engine uses harness 1S07S054

x4- Machines equipped with 1 steering servomotor use 1N03S011 version of electronics - control unit Aw891 - Valeo

Machines equipped with 2 steering servomotors use 1N03S013 version of electronics – control unit Aw891 – PAL

X5 - Kawasaki engine uses harness 1S07S050

Kohler engine uses harness 1S07S052

Elektronika control unit NBB

No. 11,26,83,87-95,117,118,123

146-149,151,152,186,195,196,

198-201,206 konfigurace stroje ze závodu (configuration machine ex works)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1N03S014			1	Řídící jednotka NBB	Control unit NBB
2	1S07S055			1	Svazenka NBB - Kawa	Main harness NBB - Kawa
2	1S07S056			1	Svazenka NBB - Kohler	Main harness NBB - Kohler
3	1N01S111			1	Konzola elektroniky NBB	Electronic bracket
4	1N05S021			1	Nabíječ Akumulátorů NBB	RC battery charger NBB
5	1S07S031			1	Konzola AKU - NBB BOX	Battery bracket - NBB BOX
6	N804			8	Šroub imbus M6x16	Bolt M6x16
7	N805			4	Podložka pérová 6	Spring washer 6
8	N820			4	Podložka plochá 6	Washer 6
9	N913			4	Matice samojistící M6	Bright self-locking nut M6
10	N848			4	Přýžová průchodka 1758	Rubber washer 1758
11	1N01S220			4	Dist. Kroužek 8/6/v13	Spacing ring 8/6/v13
12	N1089			4	Podložka velkoplošná M6/6,4	washer 6/6,4
13	N807			4	Šroub imbus M6x20	Bolt M6x20
14	1N05S041			1	Baterie NBB	RC battery NBB

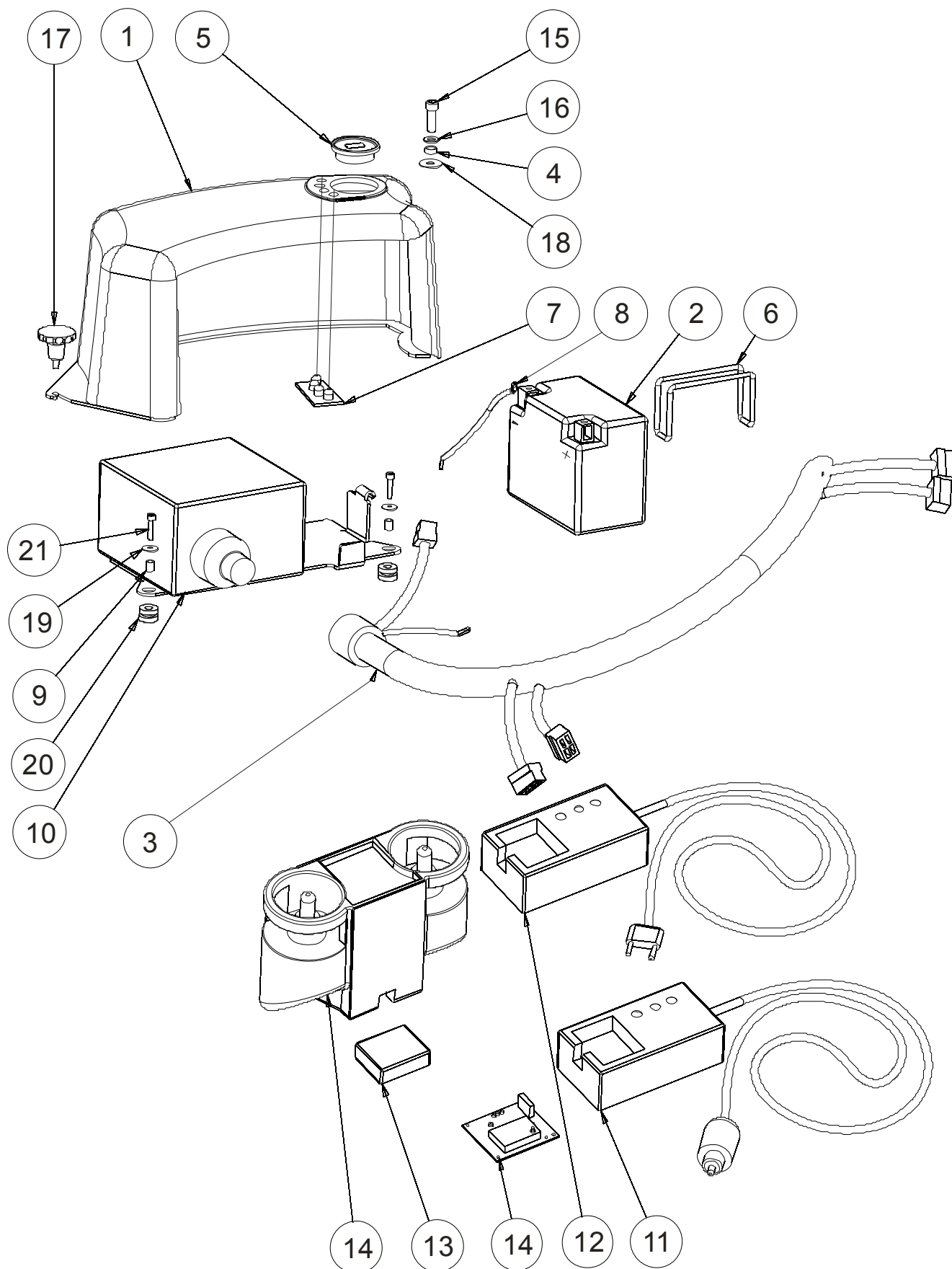
Vysvětlivky: X5 - Pro motor Kawasaki je použita svazenka 1S07S055
 Pro motor Kohler je použita svazenka 1S07S056

Explanation: X5 - Kawasaki engine uses harness 1S07S055
 Kohler engine uses harness 1S07S056

Elektronika Control unit AWOS 891

No. 121,124-135,140-143,178 - 185

187 - 194 konfigurace stroje ze závodu (configurations machine ex works)

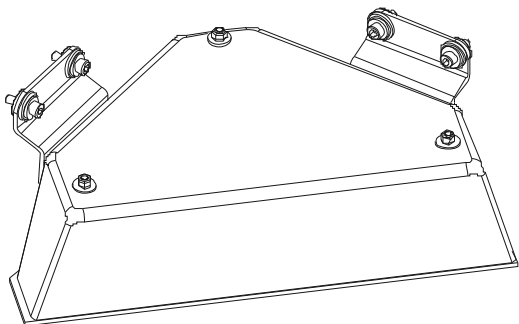


Elektronika control unit AWOS 733

No. 8-25,27-82, 84,85, 96-116, 119, 120,
122,136 konfigurace stroje ze závodu (configuration machine ex works)

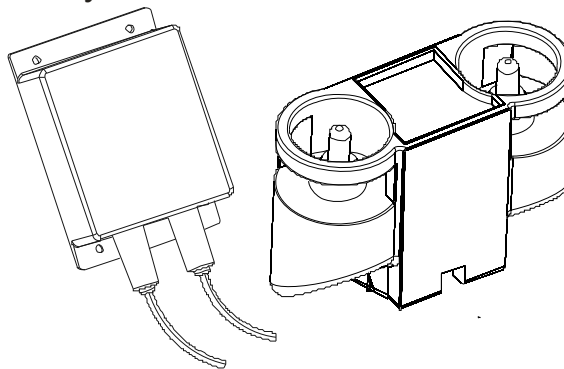
1N03K010 (No. 23)

Řídící jednotka Aw733



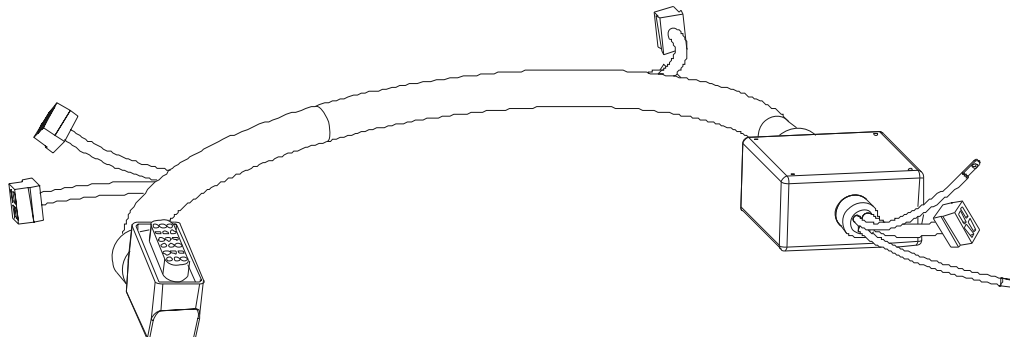
1N05S051 (No. 24)

Dálkový ovladač Aw733 + rádio Hetronic



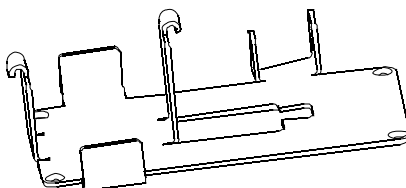
1S07S050 1S07S052 (No. 22)

Svazenka AW 733 - Kawa
Svazenka AW 733 - Kohler



1N01S010 (No. 25)

Konzola baterie AW 733

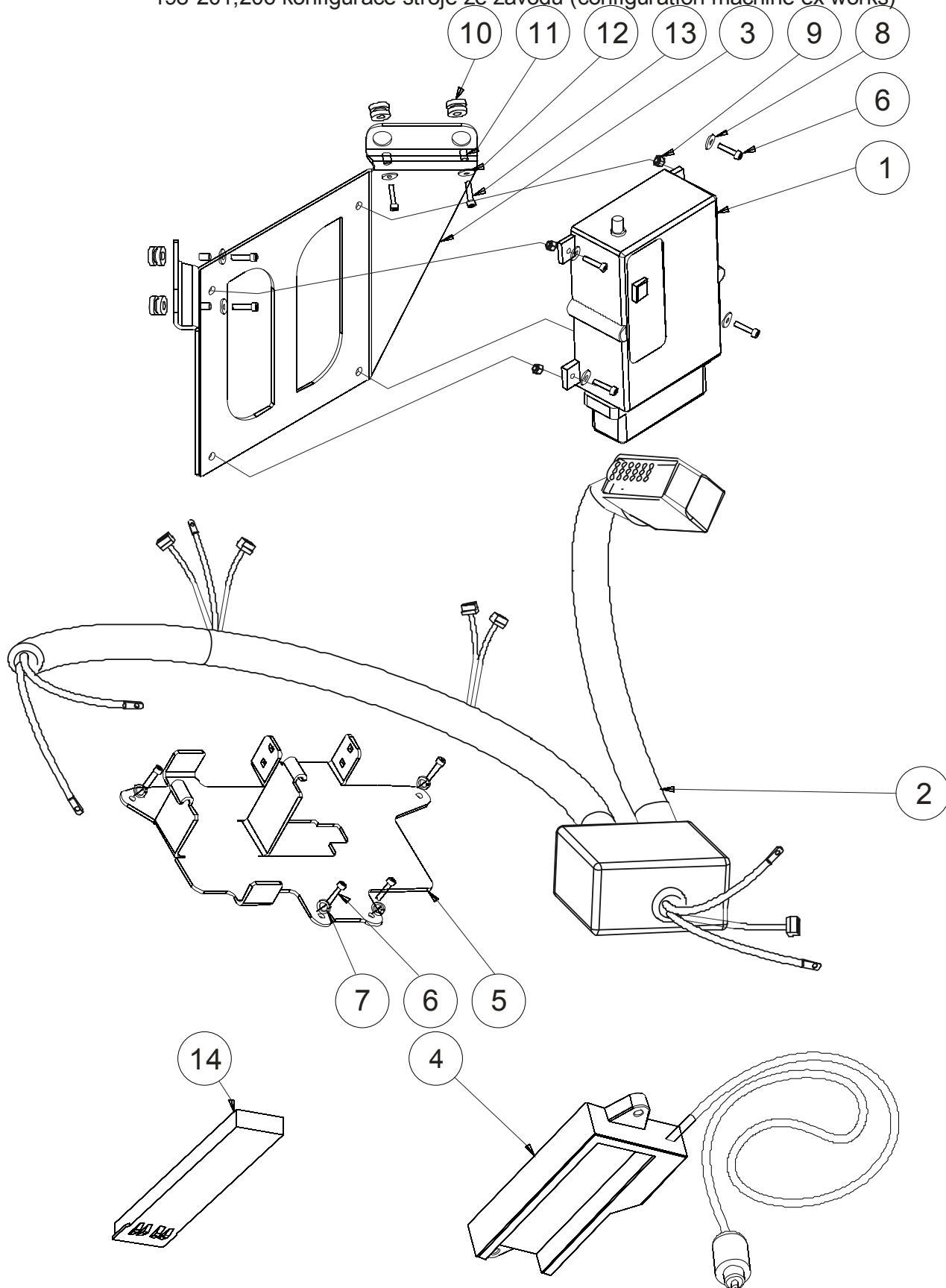


Elektronika control unit NBB

No. 11,26,83,87-95,117,118,123

146-149,151,152,186,195,196,

198-201,206 konfigurace stroje ze závodu (configuration machine ex works)



POHON ŽACÍHO ÚSTROJÍ, MOVING DEVICE DRIVE

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	N835			5	Matice přesná M10	Nut M10
2	1Z01S250			1	Svorník krytu	Cover bolt
3	1Z01S040			1	Redukce	Reduction
4	1Z01K110	x		1	Řemenice SPB 118 - komplet	Belt pulley SPB 118 - complete
5	1Z02S021		1-177	1	Řemen 1040 Lw	V-Belt 1040 Lw
6	1Z02S030			1	Řemen 750 Lw	V-Belt 750 Lw
7	1Z02K000	x		1	Spojka - komplet	Clutch - complete
8	1Z02S060			1	Podložka spojky	Clutch washer
9	N826			8	Podložka pérová 8 ŽZN	Spring washer M8
10	N875			1	Šroub M10x35 ZN žlutý	Bolt M10x35
11	N893			4	Šroub M8x45 - Žzn	Bolt M8x45
12	N894			1	Šroub M8x20 ZN žlutý	Bolt M8x20
13	N914			8	Matice přesná M8 samojistící	Bright self-locking nut M8
14	N807			1	Šroub M6x20	Bolt M6x20
15	N845			5	Podložka pérová 10	Spring washer M10

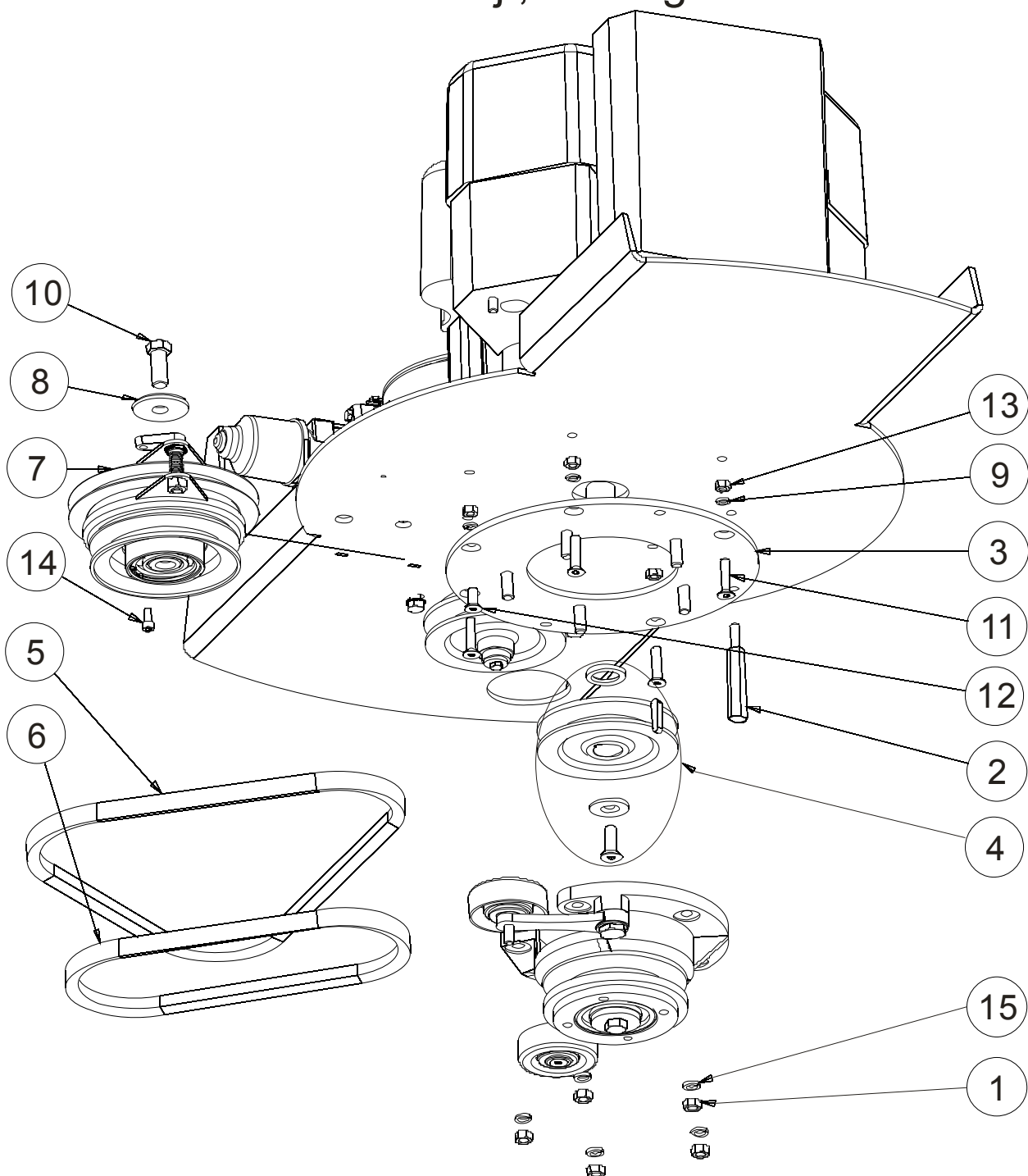
1Z01K110 (No. 4)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1Z01S110			1	Řemenice SPB 118	Belt pulley SPB 118
2	N876			1	Klínek motoru	Engine shaft spline
3	1Z01S300			1	Distanční kroužek - motor 42/26/v5	Spacing ring 42/26/v5
4	N873			1	Podložka pro dřev. konstrukce 11	Belt pulley washer
5	N875			1	Šroub zap. imbus M10x35	Bolt M10x35

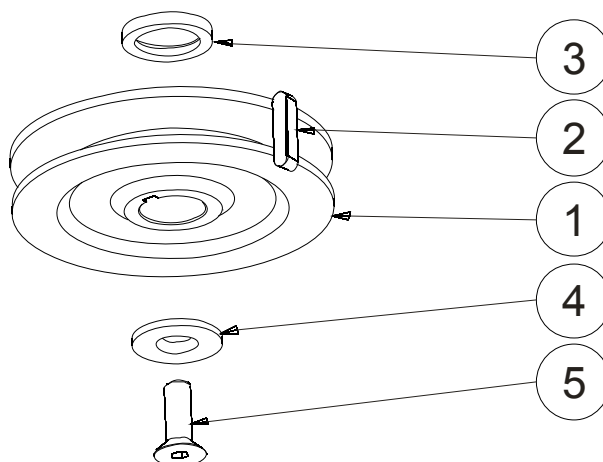
1Z02K000 (No. 7)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1Z02S040			1	Spojka sestava	Cluth
2	1Z02S200			1	Třmen spojky	Cluth clip
3	1Z02S190			2	Svorník M10	Bolt M10
4	N835			2	Matice M10	Nut M10
5				2	Pružina spojky	Clutch spring
6	1Z02S050				Matice M10 - spojka	Nut M10 - clutch

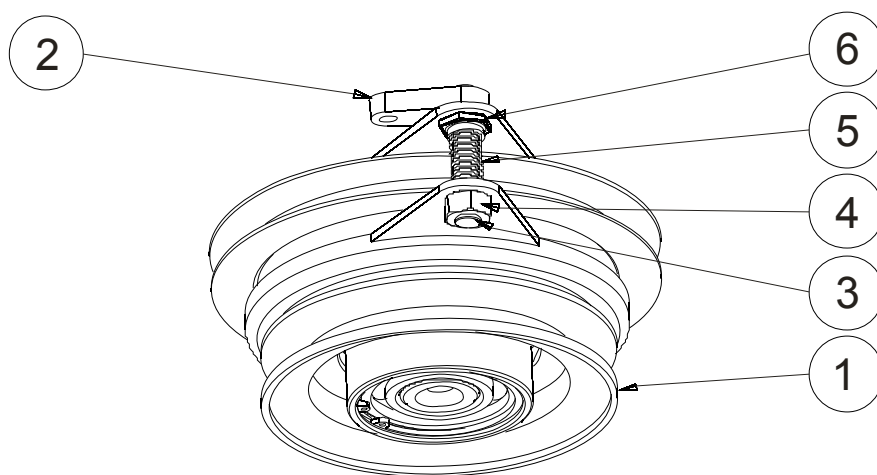
Pohon žacího ústrojí, Moving device drive



1Z01K110 (No. 4) Řemenice SPB 118 - komplet



1Z02K000 (No. 7) Spojka - komplet



ŽACÍ ÚSTROJÍ, MOVING DEVICE

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1Z01S010		1-150	1	Náboj nože	Blade hub
1	1Z01S011		151-206	1	Náboj nože - pevný nůž	Blade hub - Fixed blade
2	1Z01K020	x	1-150	1	Nůž	Blade
2	1Z01K021	x	151-206	1	Nůž - pevný	Blade - fixed
3	1Z01S031		1-206	1	Konzola - kladky FAG	Bracket - FAG
4	1Z01K091A		151-206	1	Napínací páka s kladkou krátkou	Tightening lever with pulley sh
5	1Z01K091B		151-206	1	Napínací páka s kladkou dlouhou	Tightening lever with pulley lor
6	1Z01S140		1-150	1	Podložka náboje	Hub washer
6	1Z01S141		151-206	1	Podložka náboje - 6207	Hub washer - 6207
7	1Z01S220			2	Čep napínače	Tightener pivot
8	1Z01S310			1	Pružina	Spring
9	N892			2	Podložka čepu M14	Pivot washer
10	N930			1	Šroub M12x30	Bolt M12x30
11	N511		1-150	2	Ložisko 6007 - 2RS	Bearing 6007 - 2RS
11	N2004		151-206	2	Ložisko ZKL 6207A-2RS	Bearing ZKL 6207A

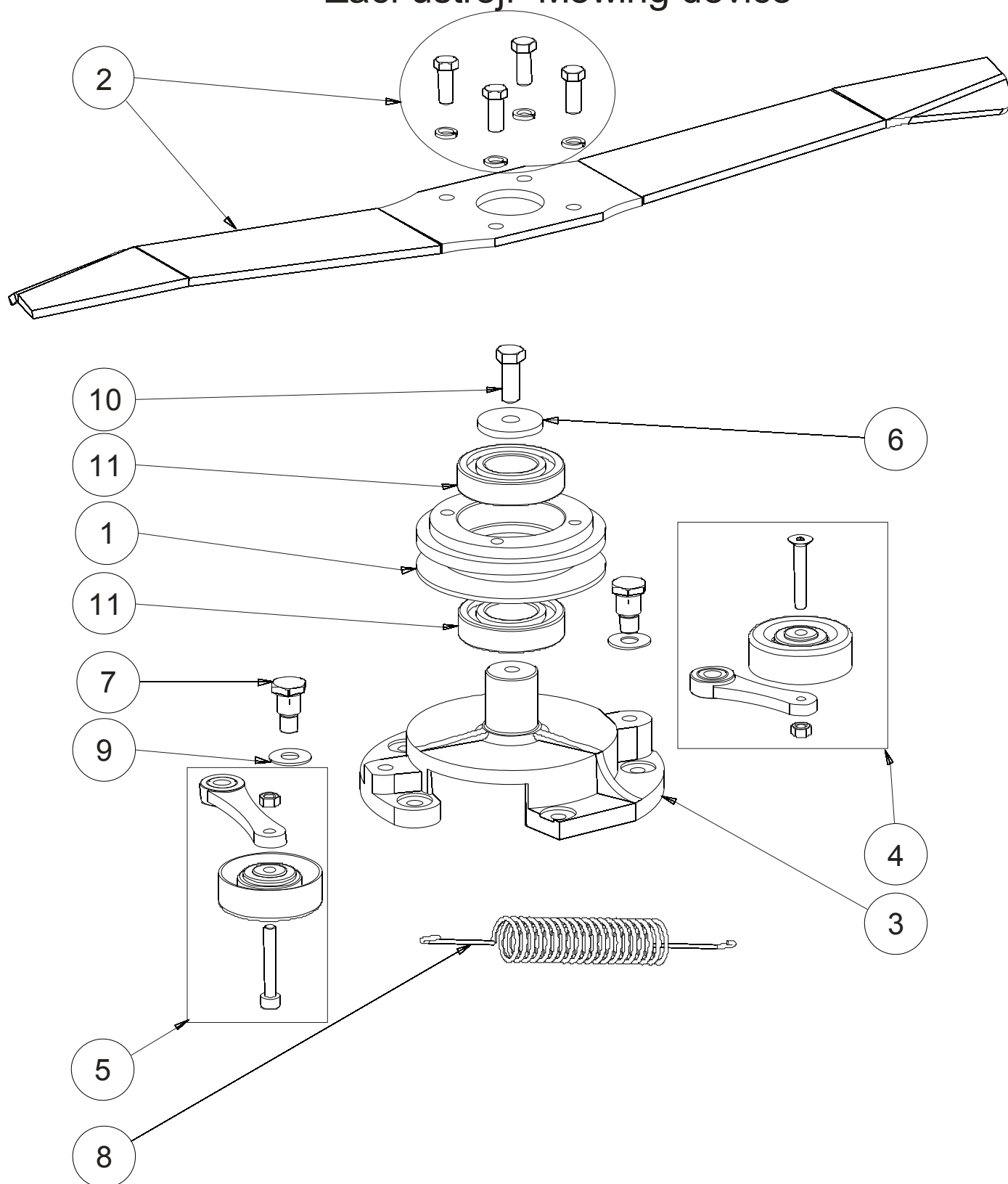
1Z01K020 (No. 2)

No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1Z01S020		1-150	1	Nůž	Blade
2	1Z01S060		1-150	1	Podložka nože	Blade washer
3	N2016			4	Podložka vějířovitá M10	Spring washer 10
4	N861			4	Šroub 6hr M10x25	Bolt M10x25

1Z01K021 (No. 2)

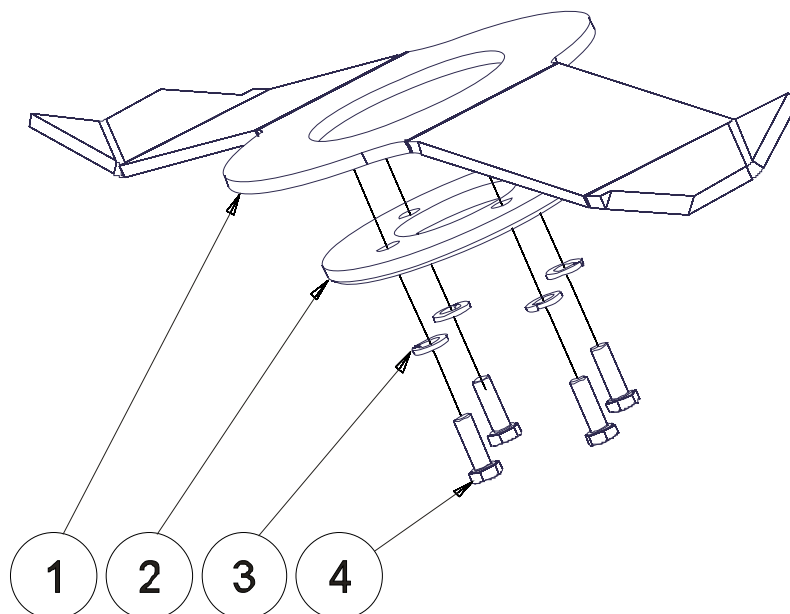
No.	Part No.	Komplet	SPIDER No.	QTY	Text	Designation
1	1Z01S021		151-206	1	Nůž - pevný	Blade - fixed
2	N2016			4	Podložka vějířovitá M10	Spring washer 10
3	N1086			4	Šroub 6hr M10x20	Bolt M10x20

Žací ústrojí Mowing device



1Z01K020 (No. 2)

Nůž s přírubou

**1Z01K021 (No. 2)**

Nůž pevný - bez příruby

