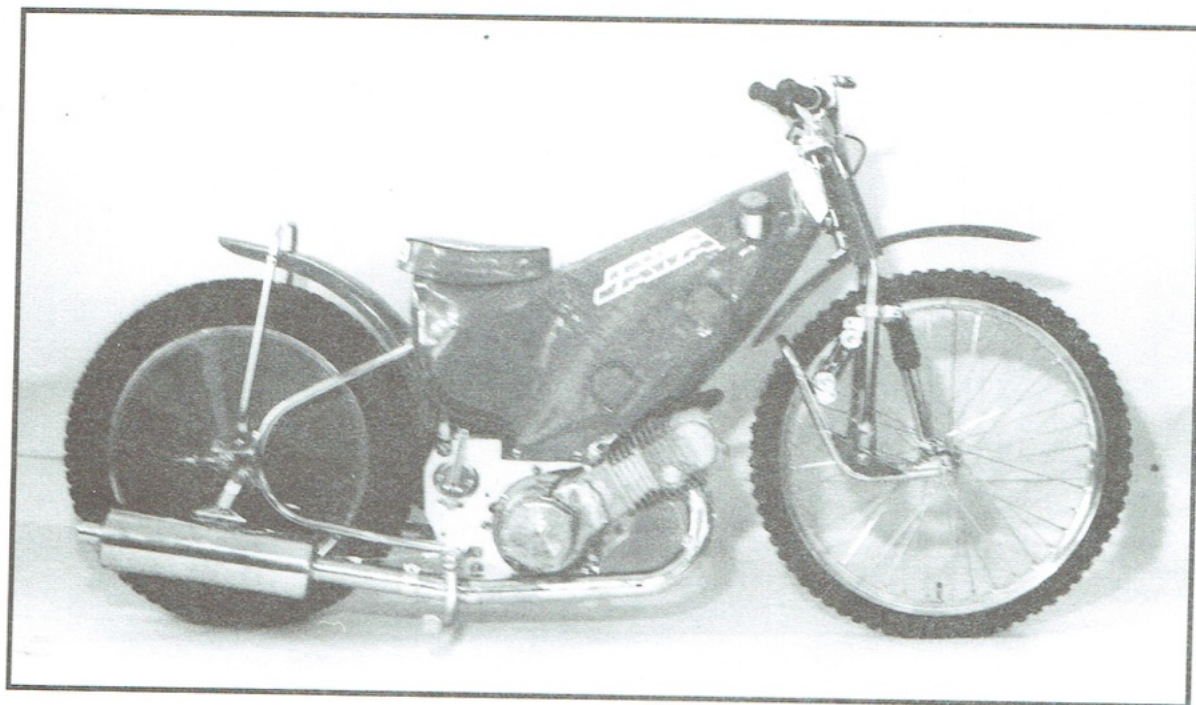
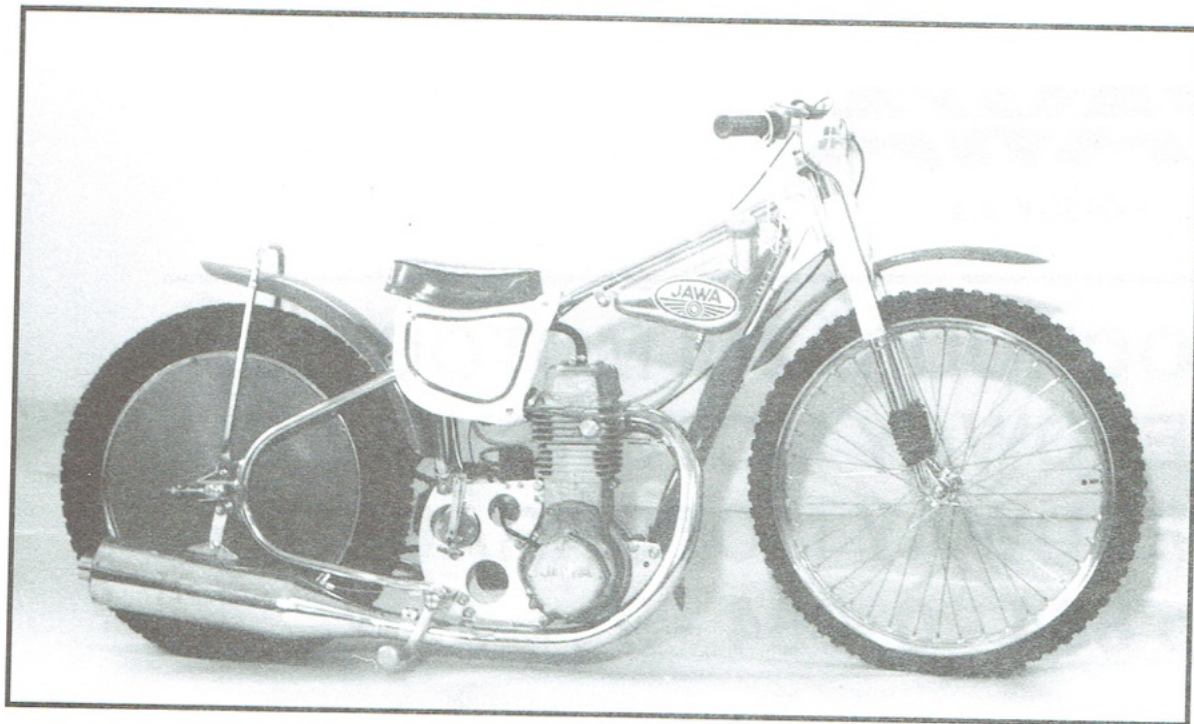




DIVIŠOV, a.s.

**PLOCHODRÁŽNÍ MOTOCYKLY
SPEEDWAY MOTORCYCLES
SPEEDWAY MOTORRÄDER
Typ 884 - 0, 884 - 5**





MOTOCYKL - MOTORCYCLE - MOTORRAD

- | | | |
|---|------------------|---|
| 1 | 4519 548 884 000 | Plochodrážní motocykl TYP 884-0
Speedway motorcycle - Speedwaymotorrad |
| 2 | 4519 548 884 500 | Plochodrážní motocykl TYP 884-5
Speedway motorcycle - Speedwaymotorrad |

Technický popis

Plochodrážní motocykly JAWA typ 884-0 a typ 884-5 jsou určeny pro závody na krátkých drahách do 400 m. Typ 884-0 má motor uložen klasicky svisle, u typu 884-5 je motor uložen šikmo. Základní konstrukční prvky jsou obdobné: jednoválec, chlazený vzduchem, obsah 493 ccm, čtyři ventily, náhon vačkového hřídele je přímý, vrtání 85 mm, zdvih 87 mm. Motor má oběhové mazání, olejová nádrž je tvořena prostorem mezi víkem rozvodu a pravou polovinou mot. skříně. Hladina oleje je viditelná na ukazeteli množství oleje. Rámy jsou svařeny z legovaných ocelových trubek, stejné jsou jen zadní díly a přední vidlice. Na přání zákazníka může být dodána přední vidlice s hydraulickým tlumením nebo výkyvná vidlice rovněž s hydraulickým tlumením.

Technical Description

Speedway motorcycles JAWA 884-0 and 884-5 are designed for speedway on classical dirt tracks up to 400 meters. JAWA type 884-5 has horizontal engine. The basic components of both of them are similar: single cylinder, air-cooled, swept volume 493 cc, directly driven camshaft, bore 85 MM, stroke 87 MM. The engine is provided with circulation - system lubrication, oil tank is situated into the space between the visible by the oil-level indicator. The frame is welded from alloyed steel tubes. Only rear parts and front forks are similar for both types. It is possible to get front forks with hydraulic shock absorbers or swinging front forks with hydraulic shock absorbers at special request.

Bahnmotorräder Jawa TYP 884-0 und 884-5 sind bestimmt für Rennen an kurzen Bahnen bis 400 m. Typ 884-0 hat stehenden Motor, bei Typ 884-5 ist Motor als liegender eingebaut. Die Konstruktionzeichen sind ähnlich: Einzylinder, luftgekühlt, Inhalt 493 ccm, 4 Ventile, direkter Antrieb der Nockenwelle, Bohrung 85 mm, Hub

87 mm. Umlaufschmierung besorgt eine Kolbenpumpe, Ölvorrat befindet sich in Raum zwischen Steuerungdeckel und rechte Hälfte des Motorgehauses. Ölspiegel ist sichtbar am Ölstandzeiger. Rahmen sind aus spezial Röhren geschweisst, die hintere Rahmenteile und Fordergabel sind gleiche. Auf Extrawunsch kann man Fordergabel mit Öldämpfer, oder Schwingegabel mit Öldämpfer bekommen.

TECHNICKÉ ÚDAJE

884-0

884-5

MOTOR

ČTYŘTAKTNÍ JEDNOVÁLEC CHLAZENÝ VZDUCHEM

POČET VENTILŮ

4

VRTÁNÍ

85 MM

ZDVIH

87 MM

OBSAH

493 CM³

MAXIMÁLNÍ VÝKON

46,3 - 48,5 KW

MAXIMÁLNÍ OTÁČKY N/S

8 500 - 9 000

KOMPRESNÍ POMĚR

13 - 14,5

KARBURÁTOR

Ø 34 - DELLORTO

ZAPALOVÁNÍ

ELEKTRONICKÉ PAL

ZAPALOVACÍ SVÍČKA

CHAMPION G54R

PŘEDSTIH

30° - 33°

VENTILOVÁ VŮLE U STUDENÉHO MOTORU : SÁNÍ

0,15 MM

VÝFUK

0,20 MM

PALIVO

METANOL

MAZÁNÍ

OLEJOVÉ ČERPADLO, OBĚHOVÉ

OLEJ

CASTROL R SAE 40

PRIMÁRNÍ PŘEVOD ŘETĚZEM 1/2" X 5/16"

3,75 - 3,56

SEKUNDÁRNÍ PŘEVOD ŘETĚZEM 5/8" X 1/4"

2,13 - 3,25

CELKOVÝ PŘEVOD

18,71 - 9,71

PŘEDNÍ KOLO

2,75 X 23"

ZADNÍ KOLO

3,75 X 19"

PROPÉROVÁNÍ PŘEDNÍHO KOLA

50 MM

ROZVOR

1 325 MM

SVĚTLOST

100 MM

ŠÍŘKA ŘIDÍTEK

850 MM

VÝŠKA SEDLA

730 MM

VLASTNÍ HMOTNOST

80,5 KG

OBSAH PALIVOVÉ NÁDRŽE

2 L

OBSAH OLEJOVÉ NÁDRŽE

0,6 L

TECHNICAL DATE

	884-0	884-5
ENGINE	AIR-COOLED FOUR-STROKE SINGLE CYLINDER 1xOHC	
NUMBER OF VALVES		4
BORE		85 MM
STROKE		87 MM
SWEPT VOLUME		493 C.C.
MAXIMUM POWER OUTPUT		46,3 - 48,5 KW
MAXIMUM SPEED R P M		8500 - 9 000 RPM
COMPRESSION RATIONE		13 - 14,5
CARBURETTOR - DIAMETER		Ø 34 MM DELLORTO
IGNITION		ELEKTRONIC PAL
SPARK PLUG		CHAMPION G54R
IGNITION ADVANCE		30° - 33°
VALVE CLEARANCE ON COLD ENGINE : INTAKE VALVE	0,15 MM	
EXHAUST VALVE	0,20 MM	
FUEL		METHANOL
LUBRICATING		OIL PUMP
OIL		CASTROL R SAE 40
PRIMARY CHAIN TRANSMISSION 1/2" X 5/16"	3,75 - 3,56	
SECONDARY CHAIN TRANSMISSION 5/8" X 1/4"	2,13 - 3,25	
OVERALL TRANSMISSION RATIONE	18,71 - 9,71	
FRONT WHEEL	2,75 X 23"	
REAR WHEEL	3,75 X 19"	
FRONT WHEEL REBOUD	50 MM	
WHEEL BASE	1 325 MM	
GROUD CLEARANCE	100 MM	
HANDLEBARS SPAN	850 MM	
HEIGT OF SADDLE ABOVE GROUD	730 MM	
WEIGHT OF MACHINE	80,5 KG	
FUEL TANK CAPACITY	2 L	
OIL TANK CAPACITY	0,6 L	

TECHNISCHE ANGABEN

	884-0	884-5
MOTOR	LUFTGEKÜHLTER VIERTAKT-EINZYLINDER 1 X OHC	
VENTILZAHL		4
BOHRUNG		85 MM
HUB		87 MM
HUBRAUM		493 C.C.
HÖCHSTLEISTUNG		46,3 - 48,5 KW
HÖCHSTDREHZAHL U/MIN.		8 500 - 9 000 U / MIN
VERDICHUNGSVERHÄLTNISS		13 - 14,5
VERGASER		Ø 34 DELLORTO
ZÜNDUNG	ELEKTRONIC PAL	
ZÜNDKERZE	CHAMPION G56R	
VORZÜNDUNG		30° - 33°
VENTILSPIEL BEI KALTEM MOTOR : EINLAS		0,15 MM
	AUSLAS	0,20 MM
KRAFTSTOFF	METANOL	
SCHMIERUNG	UMLAUFÖLPUMPE	
OIL	CASTROL R SAE 40	
PRIMÄRÜBERSETZUNG DURCH KETTE 1/2" X 5/16"		3,75 - 3,56
SEKUNDÄRÜBERSETZUNG DURCH KETTE 5/8" X 1/4"		2,13 - 3,25
GESAMTÜBERSETZUNG		3,75 X 19"
VORDERRAD		2,75 X 23"
HINTERRAD		3,75 X 19"
DURCHFEDERUNG DES VORDERRADES		50 MM
RANDSTAND		1 325 MM
BODENFREIHEIT		100 MM
LENKERBREITE		850 MM
SATTELHÖHE		730 MM
GEWICHT		80,5 KG
FASSUNGSVERMÖGEN DES KRAFTSTOFFBEHÄLTERS		2 L
FASSUNGSVERMÖGEN DES ÖLBEHÄLTERS		0,6 L

Časování ventilů pro vačku

Timing of the cam

10 A

13 A

11 A

15 A

Ventilzeiten für Nocke

Ventil otvírá / zavírá

Exhaust open / close

69 / 31

69 / 31

69 / 37

72 / 39

Auspuff öffnet / schliesst

Sání otvírá / zavírá

Inlet open / close

37 / 67

34 / 67

36 / 69

37 / 74

Saug öffnet / schliesst

Měřeno při zdvihu ventilu 1 mm a při vůli 0,1 / 0,15

Measured at a valve lift of 1 MM and at valve clearance 0,1 / 0,15

Gemessen bei Ventilhub 1 mm und bei Spiel 0,1 / 0,15

SEZNAM NÁHRADNÍCH DÍLŮ - SPARE PARTS LIST - ERSATZTEILVERZEICHNIS

Vysvětlení popisu součástí - Explanation of description - Erklärung der Beschreibung

Vzor - Example - Muster

A	B	C	D
1	4519 884-01-010	1	Podložka - Washer - Scheibe
A = Číslo součásti na obrázku		- Part number on picture	- Teilnummer am Bild
B = Pozice		- Position	- Bestellnummer
C = Počet kusů		- Quantity	- Stückzahl
D = Název		- Name	- Benennung

Motocykl je rozdělen do skupin, které jsou v pozičním čísle jako dvojčíslí.

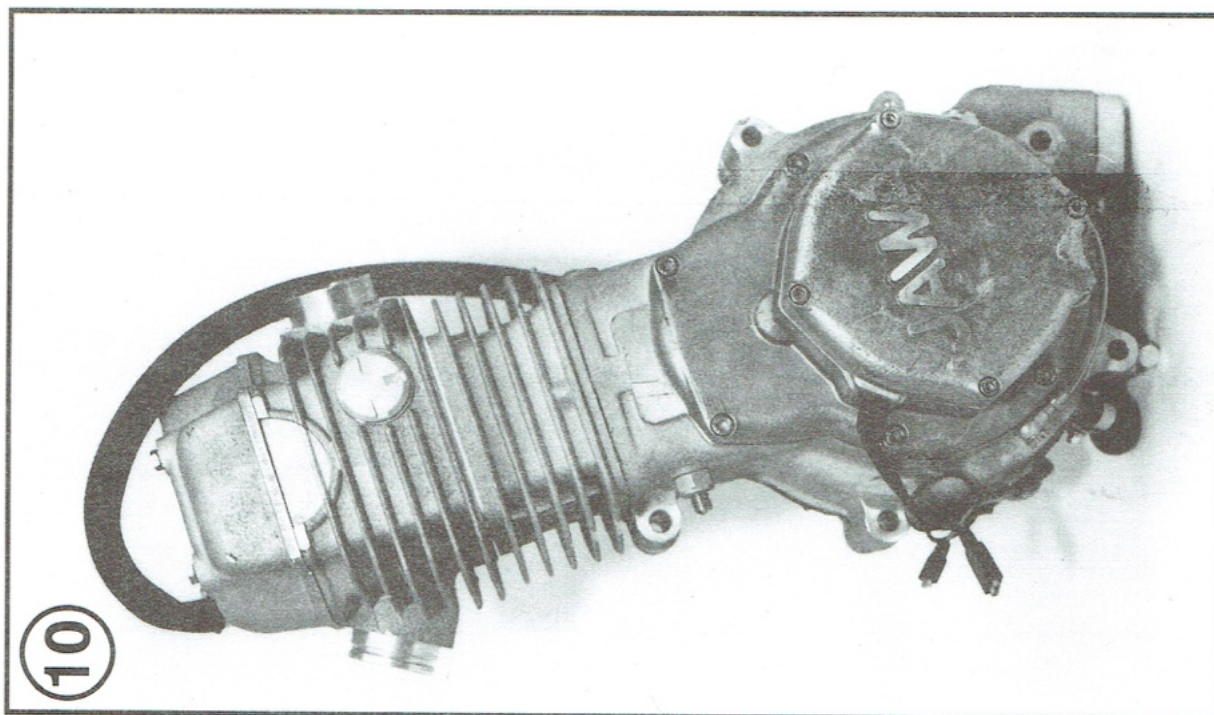
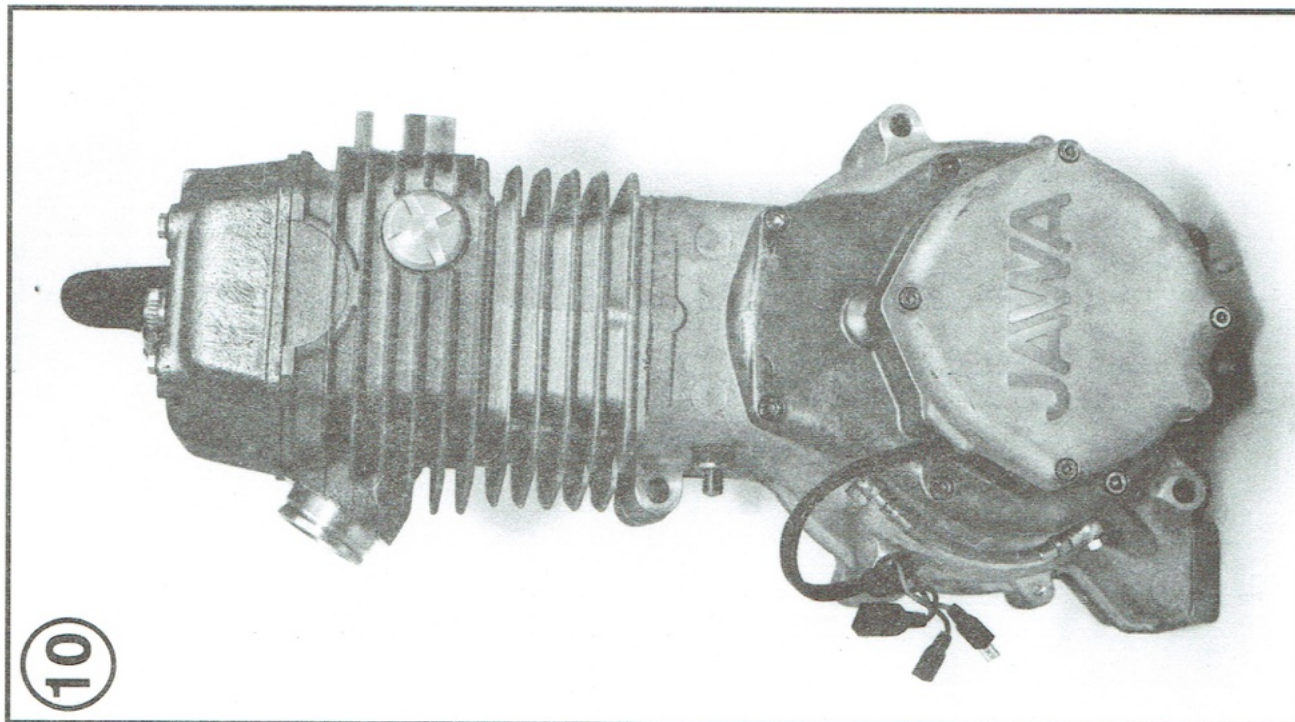
Motorcycle is divided into groups that are binomial part in position number.

Das Motorrad ist geteilt in Gruppen, welche im Bestellnummer als Doppelnummer enthalten sind.

01	Výfuk a řetězy	Exhaust and chains	Aufpuff und Ketten
03	Kryty řetězů	Chain cover	Kettenschutz
10	Motor	Engine	Motor
11	Motorová skříň	Crank case	Motorgehäuse
12	Klikové ústrojí	Crankshaft mechanism	Kurbelmechanismus
13	Válec s hlavou	Cylinder barrel with head	Zylinder mit Kopf
15	Mazání	Lubricating	Schmierung
16	Karburátor	Carburettor	Vergaser
19	Zapalování	Ignition	Zündung
21	Předloha	Layshaft	Vorgelege
28	Spojka	Clutch	Kupplung
31	Rám	Frame	Rahmen
33	Blatníky	Mudguard	Kotflügel
34	Sedlo	Seat	Sattel
37	Stupačky	Footrest	Fussraster
39	Palivová nádrž	Fuel tank	Behälter
41	Přední vidlice	Front fork	Vordergabel
44	Kryty	Cover	Schutz

46	Řídítka a bowdeny	Handlebars and control cables	Lenker und Bowdenzüge
51	Přední kolo	Front wheel	Vorderrad
56	Zadní kolo	Rear wheel	Hinterrad
71	Nářadí	Service	Spezialwerkzeug



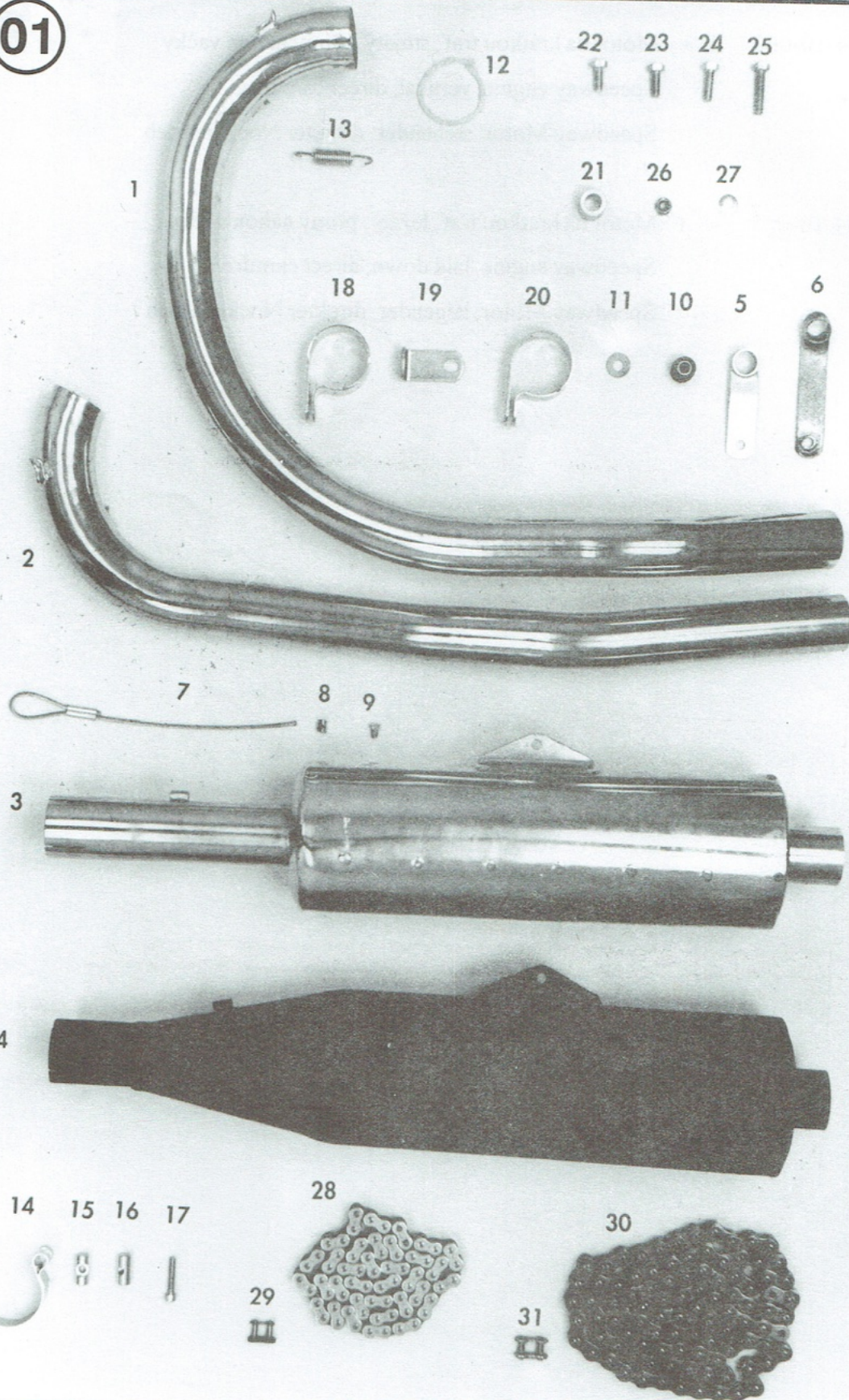




MOTOR - ENGINE - MOTOR

- 1 4519 884-10-000 1 - Motor na krátkou trať, stojatý, přímý náhon vačky
Speedway engine, vertical, direct camdrive
Speedway Motor, stehender, direkter Nockenatrieb
- 2 4519 884-10-005 - 1 Motor na krátkou trať, ležatý, přímý náhon vačky
Speedway engine, laid down, direct camdrive
Speedway Motor, liegender, direkter Nockenatrieb

01



VÝFUK A ŘETĚZY - EXHAUST AND CHAIN - AUSPUFF UND KETTE

1	4519 898-01-015	1	Výfuková trubka chrom. - Exhaust pipe crom. chrom.	- Auspuffrohr
2	4519 898-01-510	1	Výfuková trubka chrom. - Exhaust pipe crom. chrom.	- Auspuffrohr
3	4519 884-01-050	1	Tlumič výfuku chrom. -Exhaust silencer crom.	-Schaldämpfer
4	4519 884-01-200	1	Tlumič výfuku chrom. -Exhaust silencer crom.	-Schaldämpfer
5	4519 893-01-020	1	Držák tlumiče (I=120)	-Holder -Halter
6	4519 891-01-070	1	Držák tlumiče (I=120)	-Holder -Halter
7	4519 891-01-140	1	Záchyt tlumiče	-Exhaust bracket -Auspuffhalter
8	4519 893-01-032	1	Váleček	-Roller -Rolle
9	4519 150-49-030	1	Šroub M6	-Screw M6 -Schraube M6
10	4519 353-31-030	1	Rozpěrka	-Silentblock -Silentblock
11	4519 891-33-037	1	Podložka Ø 8,4	-Washer -Scheibe
12	4519 897-01-017	1	Těsnicí šňůra	-Seeling strip -Dichtungsschnur
13	4519 961-56-415	2	Pružina	-Spring -Feder
14	4519 896-01-055	1	Objímka	-Clam -Klemme
15	4519 896-01-056	1	Vložka	-Insertion piece -Büchse
16	4519 896-01-057	1	Vložka se závitem	-Insertion piece M6 -Büchse M6
17	309 543 210 620	1	Šroub M6x30 ČSN 021143.59	-Screw -Schraube
18	4519 890-01-021	1	Držák přední	-Front holder -Vorder Halter
19	4519 858-01-014	1	Záchyt	
20	4519 898-01-514	- 1	Držák přední Ø 10	-Front holder Ø 10 -Vorder Halter Ø 10
21	4519 898-01-513	- 2	Vložka 20	-Insertion piece 20 -Büchse 20
22	309 503 210 815	- 1	Šroub M8x18 ČSN 021103.59	-Screw -Schraube
23	309 503 210 816	3 -	Šroub M8x20 ČSN 021103.59	-Screw -Schraube
24	309 503 210 818	1	Šroub M8x25 ČSN 021103.59	-Screw -Schraube
25	309 503 210 842	1	Šroub M8x40 ČSN 021103.59	-Screw -Schraube
26	311 129 221080	5	Matice samojistící M8 ČSN 021492.29	-Nut -Mutter

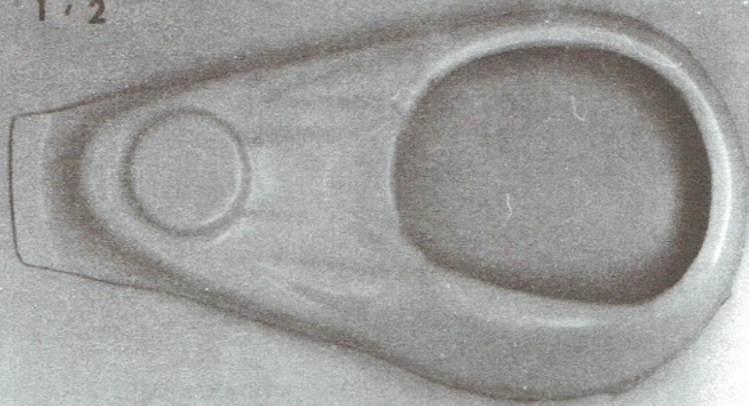
27	311 210 222 084	4	2	Podložka B 8,4 ČSN 021702.5	-Washer	-Scheibe
28	4519 890-01-030	1	-	Řetěz primární úplný 1/2" x 5/16"	-Primary transmission chain	-Primärkette
	4519 890-01-030	-	1	Řetěz primární úplný 1/2" x 5/16"	-Primary transmission chain	-Primärkette
29	4519 890-01-032	1	1	Spojovací článek 1/2"x5/16"	-Chain choint	-Ketteverbindung
30	4519 894-01-070	1	-	Řetěz sekundární úplný 5/8x1/4"	-Secondary transmission chain	-Sekundärkette
	4519 894-01-530	-	1	Řetěz sekundární úplný 5/8x1/4"	-Secondary transmission chain	-Sekundärkette
31	4519 890-01-042	1	1	Spojovací článek 5/8"x1/4"	-Chain choint	-Ketteverbindung

KRYTY ŘETĚZŮ - CHAIN COVER - KETTENSCHUTZ

	4519 898-03-011	1	-	Kryt řetězu	-Chain cover	-Kettenschutz
	4519 898-03-511	-	1	Kryt řetězu	-Chain cover	-Kettenschutz
3	4519 884-03-012	1	1	Kryt sekundárn. řetězu	-Sec. chain cover	-Sekendarkette Schutz
4	4519 895-03-032	1	-	Držák krytu	-Cover holder	-Schutzhalter
5	4519 898-03-014	1	-	Malice krytu	-Nut of cover	-Mutter
6	4519 898-03-515	-	1	Držák krytu střední	-Cover holder	-Schutzhalter mittel
7	4519 891-33-036	3	3	Podložka ø 6,4	-Washer	-Scheibe
8	4519 891-33-035	1	3	Podložka pryžová	-Gum-elastik washer	-Gummischeibe
9	4519 893-33-035	1	4	Podložka pryžová s=2	-Gum-elastik washer s=2	-Gummischeibe s=2
10	309 543 210 510	3	3	Šroub M 5x10 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
11	309 453 210 615	1	1	Šroub M 5x18 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
12	309 453 210 616	-	2	Šroub M 5x20 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
13	309 203 210 819	-	1	Šroub M 5x18 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
14	311 210 222 053	3	3	Podložka 5,3 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
15	311 210 222 084	-	2	Podložka B 8,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
16	311 120 121 080	-	1	Malice M8 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter

03

1 / 2



4



5



7

8

9



6



10

11

12

13



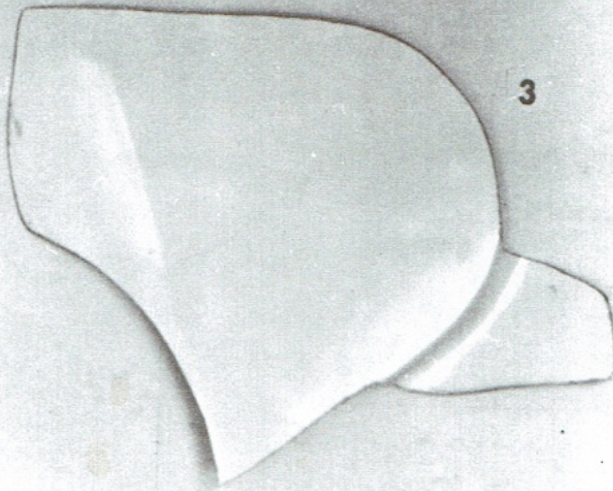
14

15

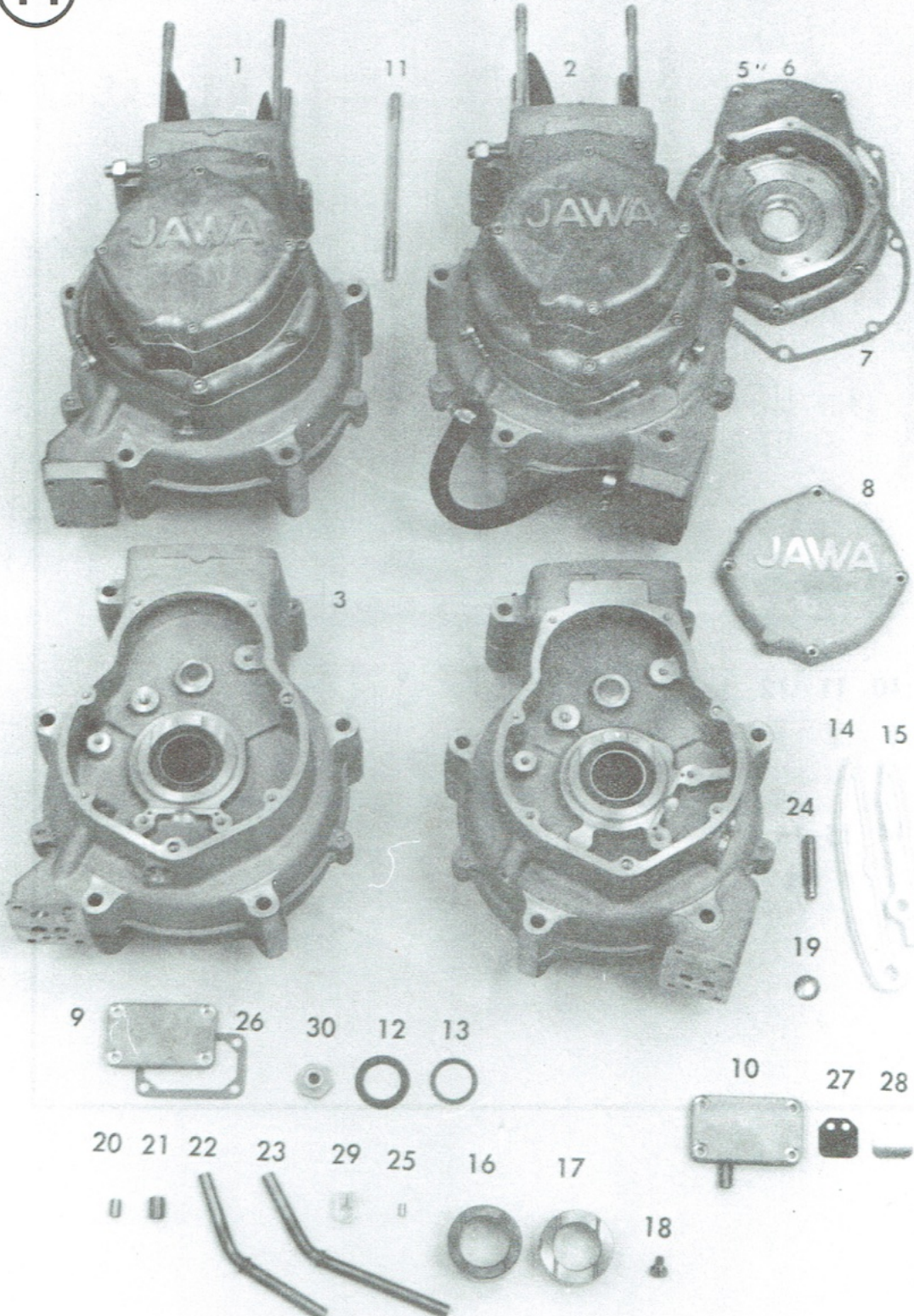
16



3



11



MOTOROVÁ SKŘÍŇ - CRANK CASE - MOTORGEHÄUSE

1	4519 884-11-000	1	-	Motorová skříň	-Crank case	-Motorgehäuse
2	4519 884-11-005	-	1	Motorová skříň	-Crank case	-Motorgehäuse
3	4519 884-11-010	1	-	Motorová skříň s pouzdry	-Crank case with bushes	-Motorgehäuse mit Büchsen
4	4519 884-11-510	-	1	Motorová skříň s pouzdry	-Crank case with bushes	-Motorgehäuse mit Büchsen
5	4519 884-11-053	1	-	Víko rozvodu	-Cover of timing gear	-Deckel
6	4519 884-11-553	-	1	Víko rozvodu	-Cover of timing gear	-Deckel
7	4519 898-11-024	1	1	Těsnění víka rozvodu	-Gasket	-Dichtung
8	4519 898-11-057	1	1	Víko zapalování	-Cover of ignition	-Zündungdeckel
9	4519 898-11-031	1	-	Vičko dolní	-Lower lid	-Unter Deckel
10	4519 898-11-530	-	1	Vičko dolní úplné	-Lower lid compl.	-Unter Deckel kompl.
11	4519 897-11-525	4	4	Závrtný šroub	-Studbolt	-Stehbolzen
12	4519 897-11-057	1	1	Podložka ø 26	-Washer	-Scheibe
13	4519 898-11-022	1	1	Podložka ø 35	-Washer	-Scheibe
14	4519 884-11-031	1	1	Napínák řetězu	-Tensioner	-Spanner
15	4519 884-11-034	1	1	Napínák řetězu krátký	-Tensioner short	-Spanner kurz
16	4519 897-11-056	1	1	Pouzdro hlavn. ložiska	-Bush of main bearing	-Büchse
17	4519 884-11-021	1	1	Pouzdro hlavn. ložiska pravé	-Bush of main bearing right	-Büchse rechts
18	4519 890-11-057	2	2	Šroub M 6	-Screw	-Schraube
19	4519 896-46-022	1	1	Zátka	-Plug	-Stöpsel
20	4519 884-11-035	1	1	Distanční trubička ø 6,2	-Spacing tube ø 6,2	-Distanzrohr ø 6,2
21	4519 898-11-023	2	2	Centrážní trubička	-Leading tube	-Centrierrohr
22	4519 898-11-540	-	1	Trubka ø 10 úplná krátká	-Tube ø 10 compl. short	-Rohr ø 10 kompl.kurz
23	4519 898-11-540	1	-	Trubka ø 10 úplná	-Tube ø 10 compl.	-Rohr ø 10 kompl.
24	4519 898-11-037	1	1	Šroub napínáku	-Screw of tensioner	-Spanerschraube
25	4519 898-11-016;	1	1	Trubička	-Tube	-Rohr

11

31

32

33

34

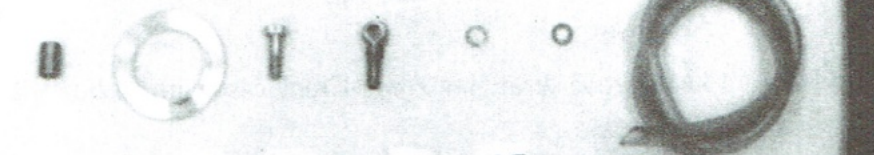
35

36

37

38

39



40

41

42

43

44

45

46

47



48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59



60

61

62

63

64

65

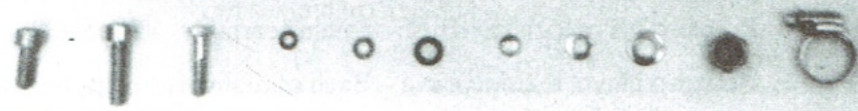
66

67

68

69

70



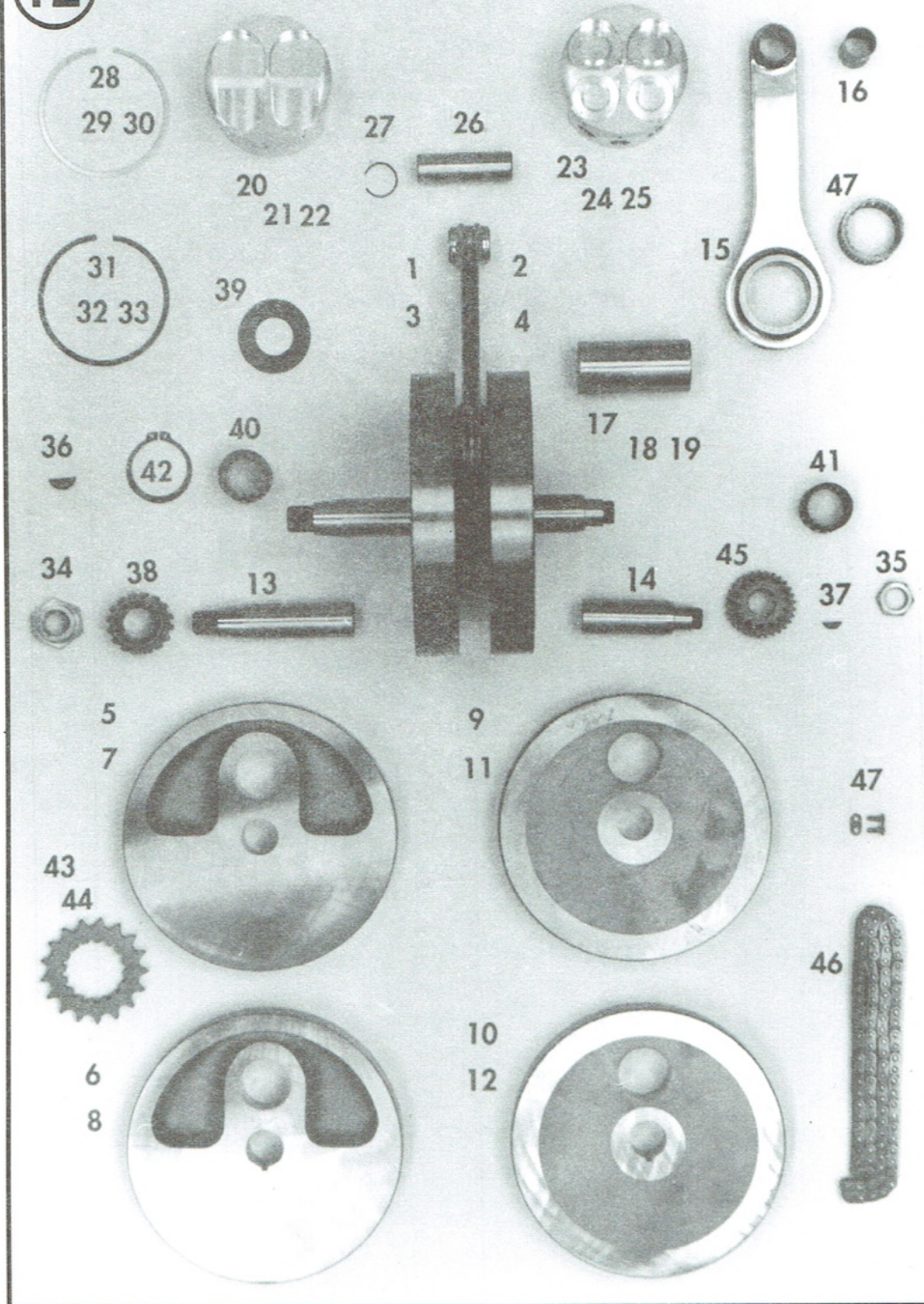


26	4519 898-11-032	1	1	Těsnění	-Gasket	-Dichtung
27	4519 898-11-033	1	1	Planžeta	-Plate	-Platte
28	4519 898-11-034	1	1	Opěrka planžety	-Stop of plate	-Plattestütze
29	4519 898-11-026	1	1	Přichytka	-Clip	-Befestigungsschelle
30	4519 894-11-153	1	2	Šroub M 16x1,5	-Screw	-Schraube
31	4519 884-11-032	1	1	Distanční trubička ø 8,2	-Spacing tube ø 8,2	-Distanzrohr ø 8,2
32	4519 895-11-065	1	1	Kroužek	-Ring	-Ring
33	443 911 051 501	2	2	Šroub přípojky	-Screw of connection	-Anschlusschraube
34	443 930 201 940	2	2	Přípojka	-Connection	-Anschluss
35	4519 898-11-055	2	2	Spirála	-Spiral	-Spirale
36	4519 898-11-056	4	4	Podložka ø 6,2	-Washer ø 6,2	Scheibe ø 6,2
37	4519 898-11-054	1	-	Hadice 5,5x1,5-90mm	-Pipe	-Schlauf
38	4519 898-11-054	1	-	Hadice 5,5x1,5-140mm	-Pipe	-Schlauf
39	4519 893-38-035	-	1	Hadice vracení oleje ø10 / ø15	-Hose	-Schlauf
40	4519 898-11-519	-	1	Doraz	-Rest	-Anschlag
41	311 515 004 014	1	1	Kolík 4x14 ČSN 022150.2	-Pin	-Stift
42	4519 897-17-017	1	1	Podložka ø 8,4	-Washer	-Scheibe
43	311 733 100 520	2	2	Poj.kroužek ø 52x2 ČSN 022931	-Circlip	-Sicherungsring
44	311 733 100 400	1	1	Poj.kroužek ø 40x1,75 ČSN 022931	-Circlip	-Sicherungsring
45	311 733 100 350	1	1	Poj.kroužek ø 35x1,5 ČSN 022931	-Circlip	-Sicherungsring
46	273 521 106 204	1	1	Těsnění GUFERO G 25x35x7 ČSN 029401.0	-GUFERO	-GUFERO
47	4519 884-11-025	1	1	Těsnící kroužek G 25x35x4	-Sealing ring	-Dichtungsring
48	4519 898-19-034	1	1	Kul.ložisko FAG 6003 2 RSR	-Ball bearing	-Kugellager
49	4519 898-11-018	1	1	Kul.ložisko FAG 6200 2 RSR	-Ball bearing	-Kugellager
50	273 111 014 134	1	1	"O" kroužek ø 30x2 ČSN 029281.2	-Gum-elastic ring	-Gummiring
51	273 111 014 054	-	1	"O" kroužek ø 14x2 ČSN 029281.2	-Gum-elastic ring	-Gummiring

52	273 111 010 014	1	1	"O" kroužek 8x4 ČSN 029280.1	-Gum-elastic ring	-Gummiring
53	309 543 210 510	2	2	Šroub M5x10 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
54	309 543 210 518	4	4	Šroub M5x25 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
55	309 543 210 614	4	4	Šroub M6x16 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
56	309 543 210 616	5	5	Šroub M6x20 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
57	309 543 210 618	2	2	Šroub M6x25 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
58	309 501 210 619	1	1	Šroub M6x28 ČSN 021101.59	-Screw	-Schraube
59	309 543 210 632	1	1	Šroub M6x60 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
60	309 543 210 811	1	1	Šroub M8x12 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
61	309 543 210 820	1	1	Šroub M8x30 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
62	309 543 210 620	1	1	Šroub M6x30 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
63	311 214 023 051	1	1	Pružná podložka ø 5,1 ČSN 021740.09	-Spring washer	-Federscheibe
64	311 214 023 061	1	1	Pružná podložka ø 6,1 ČSN 021740.09	-Spring washer	-Federscheibe
65	311 214 023 082	1	1	Pružná podložka ø 8,2 ČSN 021740.09	-Spring washer	-Federscheibe
66	311 210 222 064	1	1	Podložka B 6,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
67	311 210 222 084	1	1	Podložka B 8,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
69	311 129 221 100	1	1	Matice samojist. M 10 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
70	4519 893-13-152	-	2	Objímka TORRO 12-22 / 9 - 06 W1	-Sleeve	-Muffe
x	4519 884-11-041	1	1	Víko zapalování	-Cover of ignition	-Zündungdeckel
x	4519 884-11-045	1	1	Filtr oleje	-Oil filter	-Ölfilter
x	4519 884-11-046	1	1	Kroužek filtru	-Ring of filter	-Filterring
x	4519 884-11-048	1	1	Víko filtru	-Cover of filter	-Filterdeckel
x	-od roku výroby 1996					



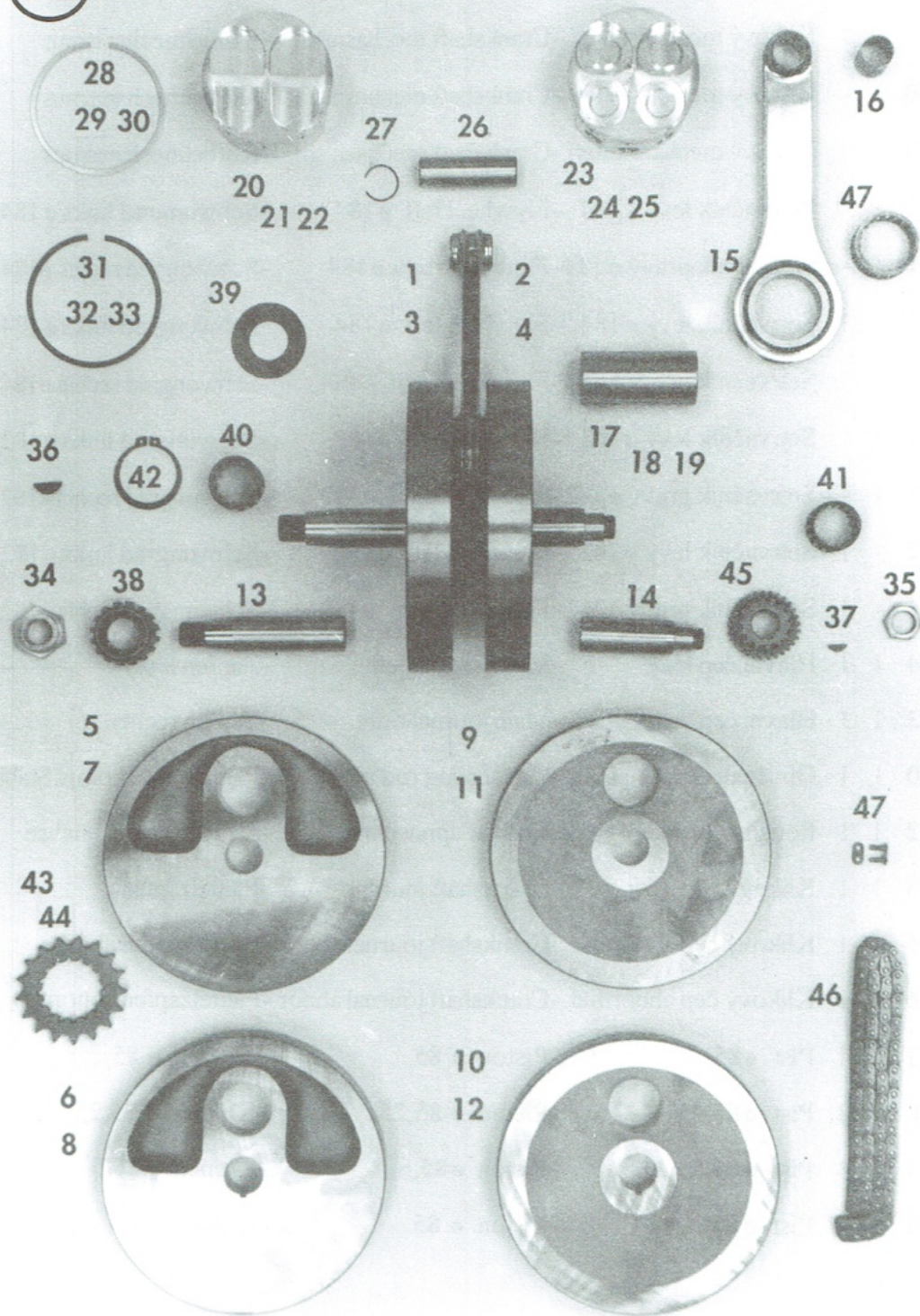
12



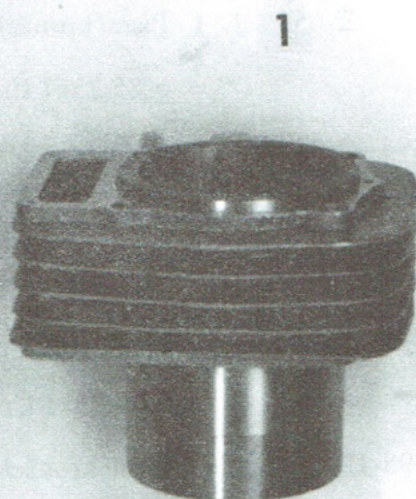
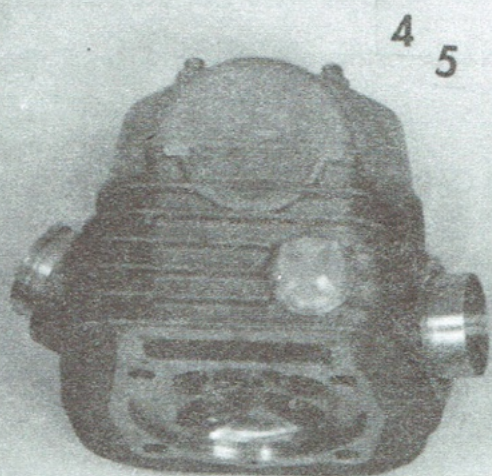
KLIKOVÉ ÚSTROJÍ ÚPLNÉ - CRANKSHAFT MECHANISM COMPL. KURBEL MECHANISMUS KOMPL.

1	4519 884-12-100	1	-	Klikový mechanismus	-Crankshaft mechanism.	-Kurbelmechanismus
2	4519 884-12-500	-	1	Klikový mechanismus	-Crankshaft mechanism.	-Kurbelmechanismus
3	4519-884-12-120	1	-	Klikový mechanismus	-Crankshaft mechanism.	-Kurbelmechanismus
4	4519 884-12-520	-	1	Klikový mechanismus	-Crankshaft mechanism.	-Kurbelmechanismus
5	4519 899-12-132	1	-	Setrvačnick levý ø 184	-Flywheel left ø 184	-Schwungrad links ø 184
6	4519 899-12-131	1	-	Setrvačnick pravý ø 184	-Flywheel right ø 184	-Schwungrad rechts ø 184
7	4519 898-12-522	-	1	Setrvačnick levý ø 184	-Flywheel left ø 184	-Schwungrad links ø 184
8	4519 898-12-521	-	1	Setrvačnick pravý ø 184	-Flywheel right ø 184	-Schwungrad rechts ø 184
9	4519 898-12-107	1	-	Setrvačnick levý ø 182	-Flywheel left ø 182	-Schwungrad links ø 182
10	4519 898-12-106	1	-	Setrvačnick pravý ø 182	-Flywheel right ø 182	-Schwungrad rechts ø 182
11	4519 884-12-522	-	1	Setrvačnick levý ø 182	-Flywheel left ø 182	-Schwungrad links ø 182
12	4519 884-12-521	-	1	Setrvačnick pravý ø 182	-Flywheel right ø 182	-Schwungrad rechts ø 182
13	4519 895-12-104	1	1	Hlavní čep levý	-Main journal left	-Zapfen links
14	4519 884-12-103	1	1	Hlavní čep pravý	-Main journal right	-Zapfen rechts
15	4519 898-12-140	1	1	Ojnice ocelová úplná	-Connecting rod compl.	-Pleuelstange kompl.Stahl
16	4519 898-12-112	1	1	Pouzdro ojnice	-Bush of connecting	-Pleuelsstanggebüchse
17	4519 884-12-105	1	1	Klikový čep	-Crankshaft journal	-Pleuelzapfen
18	4519 884-12-115	1	1	Klikový čep abnormál.	-Crankshaft journal abnor.	-Pleuelzapfen abnormál
19	4519 884-12-116	1	1	Klikový čep abnormál.	-Crankshaft journal abnor.	-Pleuelzapfen abnormál
20	4519 898-12-011	1	1	Píst ø 85	-Piston ø 85	-Kolben ø 85
21	4519 898-12-051	1	1	Píst ø 85,25	-Piston ø 85,25	-Kolben ø 85,25
22	4519 898-12-051	1	1	Píst ø 85,5	-Piston ø 85,5	-Kolben ø 85,5
23	4519 884-12-021	-	1	Píst ø 85	-Piston ø 85	-Kolben ø 85

12

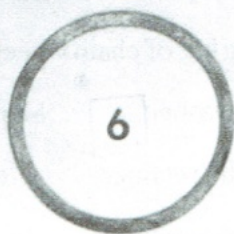


24	4519 884-12-061	- 1	Pist ø85,25	-Piston ø85,25	-Kolben ø85,25
25	4519 884-12-062	- 1	Pist ø85,5	-Piston ø85,5	-Kolben ø85,5
26	4519 897-12-014	1 1	Pístní čep	-Gudgeon pin	-Kolbenbolzen
27	4519 890-12-003	2 2	Pojistka	-Circlip	-Sicherung
28	4519 895-12-025	1 1	Pístní kroužek ø85x1 Cr	-Piston ring ø85x1 Cr	-Kolbenring ø85x1 Cr
29	4519 895-12-053	1 1	Pístní kroužek ø85,25x1 Cr	-Piston ring ø85,25x1 Cr	-Kolbenring ø 85,25x1 Cr
30	4519 895-12-054	1 1	Pístní kroužek ø85,5x1 Cr	-Piston ring ø85,5x1 Cr	-Kolbenring ø 85,5x1 Cr
31	4519 895-12-026	1 1	Pístní kroužek ø85x1 Cr	-Piston ring ø85x1 Cr	-Kolbenring ø85x1 Cr
32	4519 895-12-057	1 1	Pístní kroužek ø85,25x1 Cr	-Piston ring ø85,25x1 Cr	-Kolbenring ø 85,25x1 Cr
33	4519 895-12-058	1 1	Pístní kroužek ø85,5x1 Cr	-Piston ring ø85,5x1 Cr	-Kolbenring ø 85,5x1 Cr
34	4519 890-12-006	1 1	Matice levého čepu	-Nut of left side journal	-Mutter M 18x1
35	4519 898-12-014	1 1	Matice M 16x1 levý	-Nut M 16x1 left	-Mutter M 16x1 links
36	311 728 504 017	1 1	Pero 4x7,5 ČSN 301385.21	-Key	-Keil
37	311 728 503 011	1 1	Pero 3x5 ČSN 301385.21	-Key	-Keil
38	4519 895-12-014	1 1	Unášeč řetězového kola	-Driving lug of chain wheel	-Mittnehmer
39	4519 890-12-008	4 4	Distanční podložka	-Spacing washer	-Distanzscheibe
40	4519 897-12-015	1 1	Jehlová klec K 25x35x30	-Needle retainer	-Nedelkäfig
41	4519 884-12-017	1 1	Jehlová klec K 25x33x20	-Needle retainer	-Nedelkäfig
42	311 733 000 420	2 2	Pojist.kroužek 42x1,75 ČSN 022930	-Circlip	-Sicherungsring
43	4519 890-12-018	1 1	Řetězové kolo 18z	-Chain sprocket 18t	-Kettenrad 18Z
44	4519 890-12-017	1 1	Řetězové kolo 17z	-Chain sprocket 17t	-Kettenrad 17Z
45	4519 884-12-014	1 1	Malé kolo rozvodu	-Timing gear small	-Zahnrad klein
46	4519 884-12-015	1 1	Řetěz 102 rolničků t=7,77	-Transmission chain	-Kette
47	4519 884-12-016	1 1	Nýtovací spojka t=7,77	-Transmission chain choint	-Kettenkupplungsglied

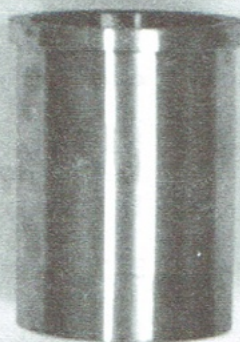


7

3



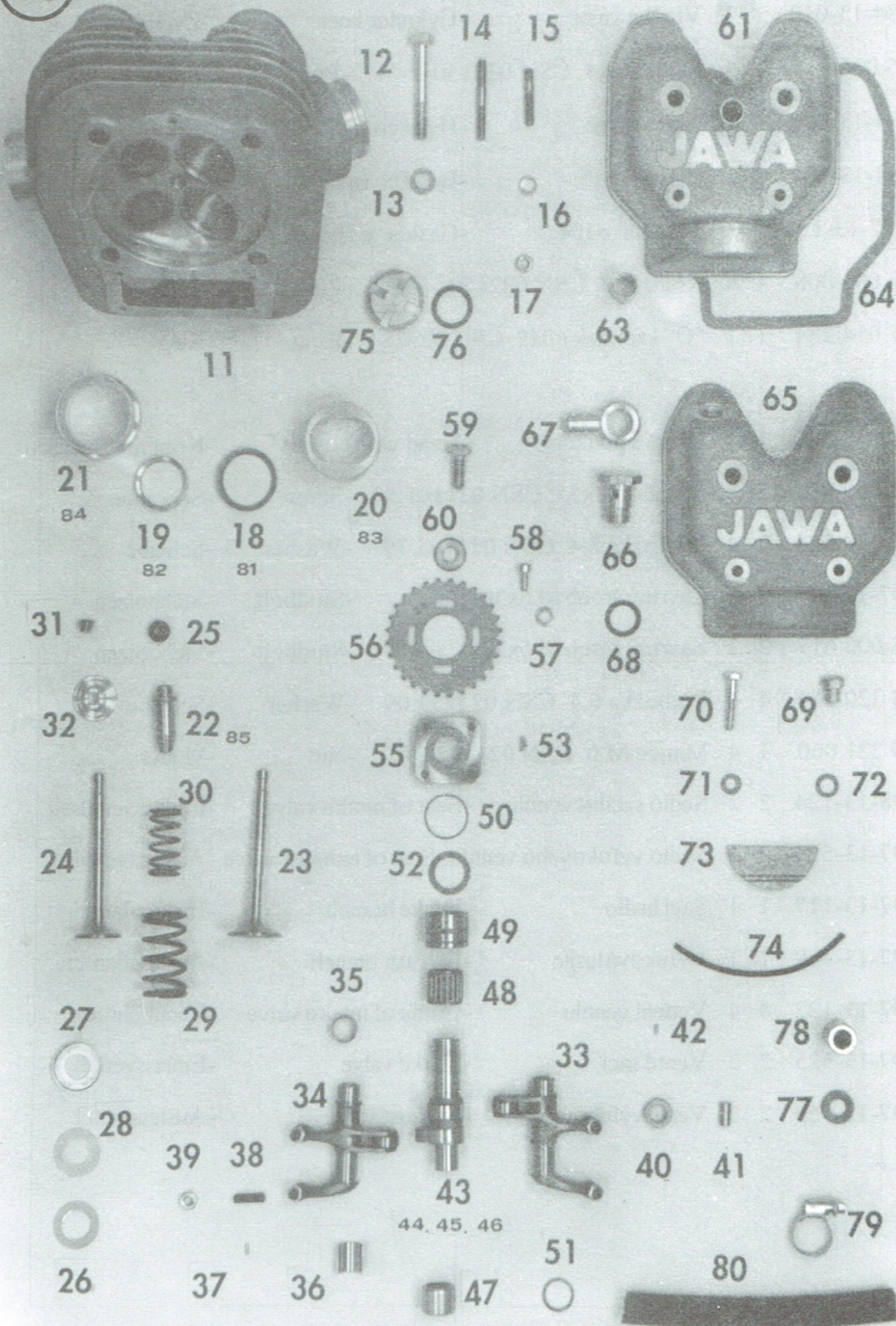
2



VÁLEC S HLAVOU - CYLINDER BARREL WITH HEAD - ZYLINDER MIT KOPF

1	4519 884-13-010	1	1	Válec úplný	-Cylinder compl.	-Zylinder kompl.
2	4519 884-13-012	1	1	Vložka válce	-Cylinder liner	-Zylinderbüchse
3	311 515 004 014	1	1	Kolík 4x14 ČSN 022150	-Peg	-Stift
4	4519 884-13-100	1	-	Hlava úplná	-Head compl.	-Kopf kompl.
5	4519 884-13-500	1	-	Hlava úplná	-Head compl.	-Kopf kompl.
6	4519 897-13-158	1	1	Těsnění ø 104	-Gasket ø 104	-Dichtung ø 104
7	311 515 003 008	4	4	Kolík 3x8 ČSN 022150	-Peg	-Stift
8	273 111 014 284	1	1	"O" kroužek 60x2 ČSN 029281	-Ring	-Ring
11	4519 884-13-510	1	1	Hlava s pouzdry	-Head with bushes	-Kopf mit Büchsen
12	309 501 000 830	2	2	Šroub M 8x55 ČSN 021101.50	-Screw	-Schraube
13	311 210 320 084	2	2	Podložka 8,4 ČSN 021703.19	-Washer	-Scheibe
14	4519 897-13-128	2	2	Závrtný šroub M 6x30	-Studbolt	-Stehbolzen
15	309 578 000 617	2	2	Závrtný šroub M 6x22	-Studbolt	-Stehbolzen
16	311 213 320 064	4	4	Podložka 6,4 ČSN 021733.09	-Washer	-Scheibe
17	311 129 221 060	4	4	Matice M 6 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
18	4519 898-13-124	2	2	Sedlo sacího ventilu	-Seat of intake valve	-Einlassventilsitz
19	4519 897-13-524	2	2	Sedlo výfukového ventilu	-Seat of exhaust valve	-Auslassventilsitz
20	4519 897-13-117	1	1	Sací hrdlo	-Intake branch	-Einlassflansch
21	4519 897-13-119	1	1	Výfukové hrdlo	-Exhaust branch	-Auslassflansch
22	4519 897-13-122	4	4	Vedení ventilu	-Guide of intake valve	-Ventilführung
23	4519 897-13-525	2	2	Ventil sací	-Intake valve	-Einlassventil
24	4519 897-13-526	2	2	Ventil výfukový	-Exhaust valve	-Auslassventil

13



25	4519 895-13-367	4	4	Těsnění ventilu	-Gasket of valve	-Ventilschaftdichtung
26	4519 894-13-156	4	4	Slídoná podložka	-Mics washer	-Isolierscheibe
27	4519 894-13-151	4	4	Dolní miska pera	-Lower spring plate	-Federschalle untere
28	4519 897-13-157	4	4	Distanční podložka	-Spacing washer	-Distanzscheibe ø 1
29	4519 897-13-152	4	4	Ventilová pružina ø 3,15	-Valve spring ø 3,15	-Ventilfeder ø 3,15
30	4519 897-13-153	4	4	Ventilová pružina ø 2,5	-Valve spring ø 2,5	-Ventilfeder ø 2,5
31	4519 894-13-154	4	4	Klínek	-Slip valve cotter	-Keil
32	4519 894-13-155	4	4	Horní miska pera	-Upper spring plate	-Federschalle obere
33	4519 897-13-130	1	1	Vahadlo sací úplné	-Rocket arm for intake compl.	-Einlasskipphebel
34	4519 897-13-140	1	1	Vahadlo výfukové úplné	-Rocket arm for exhaust compl.	-Auslasskipphebel
35	4519 897-13-145	2	2	Pouzdro ø 14	-Bush ø 14	-Büchse ø 14
36	4519 897-13-144	4	4	Pánev	-Inert	-Einlage
37	311 515 002 006	2	2	Kolík 2x6 ČSN 022150	-Peg	-Stift
38	4519 897-13-132	2	2	Seřizovací šroub	-Screw	-Stellschraube
39	311 150 221 060	2	2	Matice M 6 ČSN 021402.59	-Nut	-Mutter
40	4519 897-13-133	1	1	Rolníčka	-Roller	-Rolle
41	4519 897-13-134	1	1	Čep	-Pin	-Bolzen
42	4519 892-14-023	13	13	Jehlový váleček	-Rolling pin	-Nadelrolle
43	4519 884-13-151	1	1	Vačkový hřídel č.20 A	-Camshaft N.20 A	-Nockenwelle N.20 A
44	4519 884-13-153	1	1	Vačkový hřídel č.12 A	-Camshaft N.12 A	-Nockenwelle N.12 A
45	4519 884-13-155	1	1	Vačkový hřídel č.22 A	-Camshaft N.22 A	-Nockenwelle N.22 A
46	4519 884-13-157	1	1	Vačkový hřídel č.11 A	-Camshaft N.11 A	-Nockenwelle N.11 A
47	4519 897-13-146	1	1	Jehlové pouzdro ø 15	-Needle bush ø 15	-Nadelbüchse ø 15
48	4519 894-14-032	1	1	Jehlová klec K 18x22x20	-Needle retainer	-Käfig K 18x22x20
49	4519 894-14-023	1	1	Pouzdro s drážkou	-Bush with slot	-Büchse mit Nut

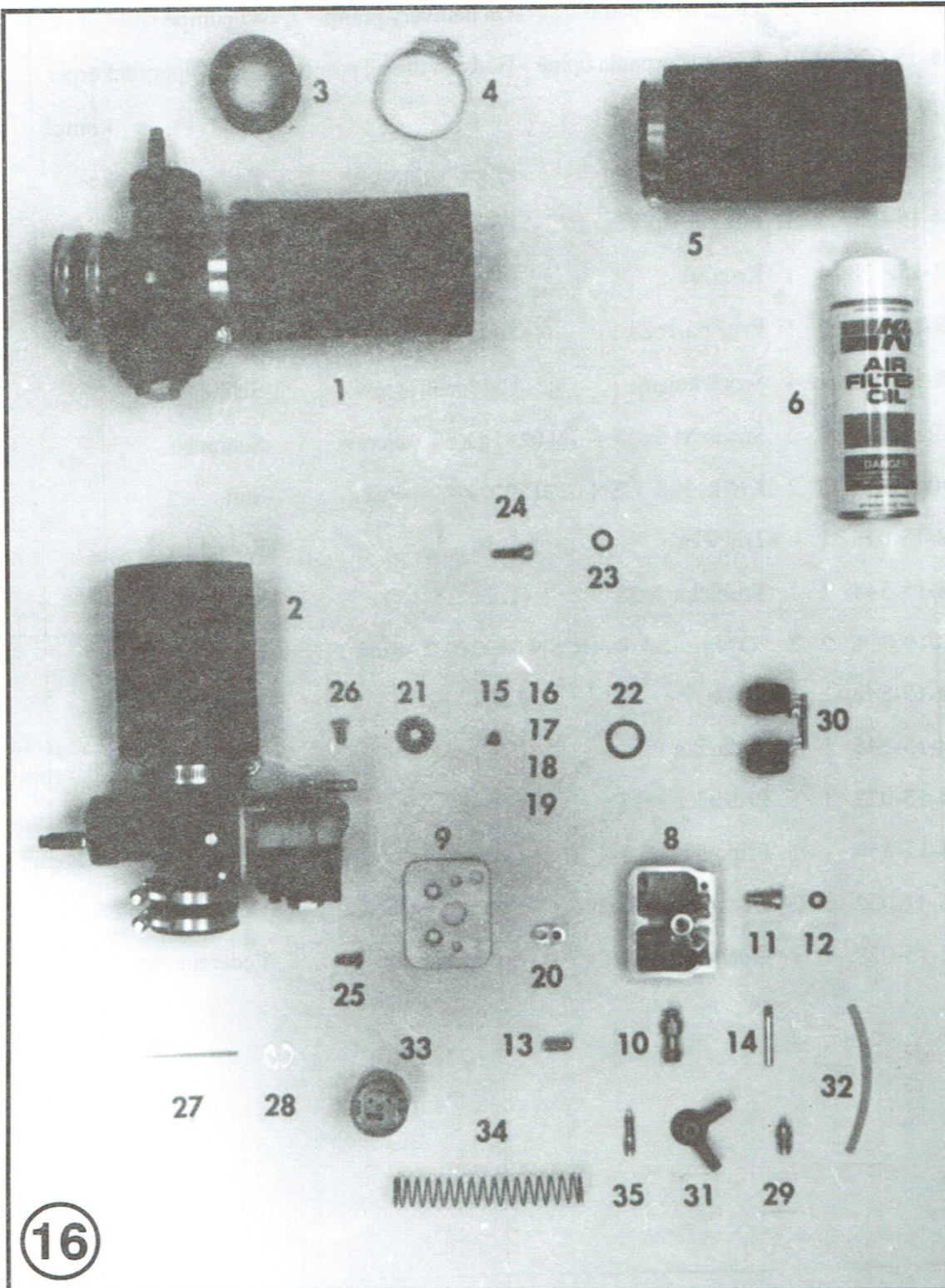
50	4519 894-14-026	1	1	Pérová pojistka	-Circlip	-Federsicherung
51	4519 897-13-149	1	1	Podložka ø 15	-Washer ø 15	-Scheibe ø 15
52	4519 894-14-024	1	1	Distanční podložka ø 18	-Spacing washer ø 18	-Distanzscheibe ø 18
53	311 728 503 009	1	1	Pero 3x3,7 ČSN 301385.21	-Key	-Keil
54						
55	4519 884-13-141	1	1	Náboj kola vačky	-Hub of wheel	-Nockenradnabe
56	4519 884-13-142	1	1	Kolo vačky 28 z	-Chain spocket 28 T	-Nockenrad 28 Z
57	311 210 222 053	4	4	Podložka B 5,3 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
58	309 543 210 511	4	4	Šroub M 5x12 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
59	309 501 210 816	1	1	Šroub M 8x20 ČSN 021101.59	-Screw	-Schraube
60	4519 884-13-144	1	1	Podložka ø 8,2	-Washer ø 8,2	-Scheibe ø 8,2
61	4519 884-13-160	1	-	Víko hlavy úplné	-Cover of head compl.	-Kopfdeckel kompl.
62	4519 884-13-161	1	-	Víko hlavy	-Cover of head	-Kopfdeckel
63	4519 898-13-162	1	-	Trubka oddychu	-Breather tube	-Lüftungsrohr
64	4519 897-13-262	1	1	Těsnění	-Gasket	-Dichtung
65	4519 884-13-561	-	1	Víko hlavy	-Cover of head	-Kopfdeckel
66	4519 898-13-166	-	1	Šroub oddychu	-Breather screw	-Lüftungsschraube
67	4519 898-13-169	-	1	Přípojka	-Connection	-Verbindungsstück
68	4519 898-13-171	-	3	Těsnění ø 16,2	-Gasket ø 16,2	-Dichtung ø 16,2
69	4519 897-13-163	2	2	Matice víka	-Nut of cover	-Mutter des Deckels
70	309 201 210 619	2	2	Šroub M 6x28 ČSN 021101.29	-Screw	-Schraube
71	4519 894-13-175	2	2	Těsnění ø 9	-Gasket ø 9	-Dichtung ø 9
72	311 260 202 064	2	2	Podložka B 6,4 ČSN 021702.30	-Washer	-Scheibe
73	4519 897-13-264	1	1	Víčko	-Lid	-Deckel
74	4519 897-13-165	1	1	Přezová těsnící šňůra ø 3	-Protecting seelüing stripp	-Gummidichtungsschnur
75	4519 894-13-145	1	1	Zátka napínáku	-Lock of tensioner	-Verschluss des Spanners

76	273 111 010 144	1	1	"O" kroužek 2,3x25 ČSN 029280.1	-Ring	-Ring
77	4519 897-13-156	4	4	Podložka ø 10,5	-Washer	-Scheibe
78	4519 897-13-168	4	4	Matice hlavy	-Nut of head	-Mutter des Kopfes
79	4519 893-13-152	1	1	Objímka TORRO 12-22 / 9 06 W1	-Sleeve rear	-Muffe
80	4519 898-13-172	1	1	Hadice ø 13/ø 18 600 mm	-Hose	-Schlauch
81	4519 898-13-224	2	2	Sedlo sacího ventilu abnormální	-Seat of intake valve abnorm.	-Einlassventilsitz abnorm.
82	4519 897-13-554	2	2	Sedlo výfukového ventilu abnormální	-Seat of exhaust valve abnorm.	-Auslassventilsitz abnorm.
83	4519 897-13-217	1	1	Sací hrdlo abnorm.	-Intake branch abnormal	-Einlassflansch abnormal
84	4519 897-13-219	1	1	Výfukové hrdlo abnorm.	-Exhaust branch abnorm.	-Auslassflansch abnorm.
85	4519 897-13-222	4	4	Vedení ventilu abnorm.	-Guide of intake valve abn.	-Ventilführung abnorm.



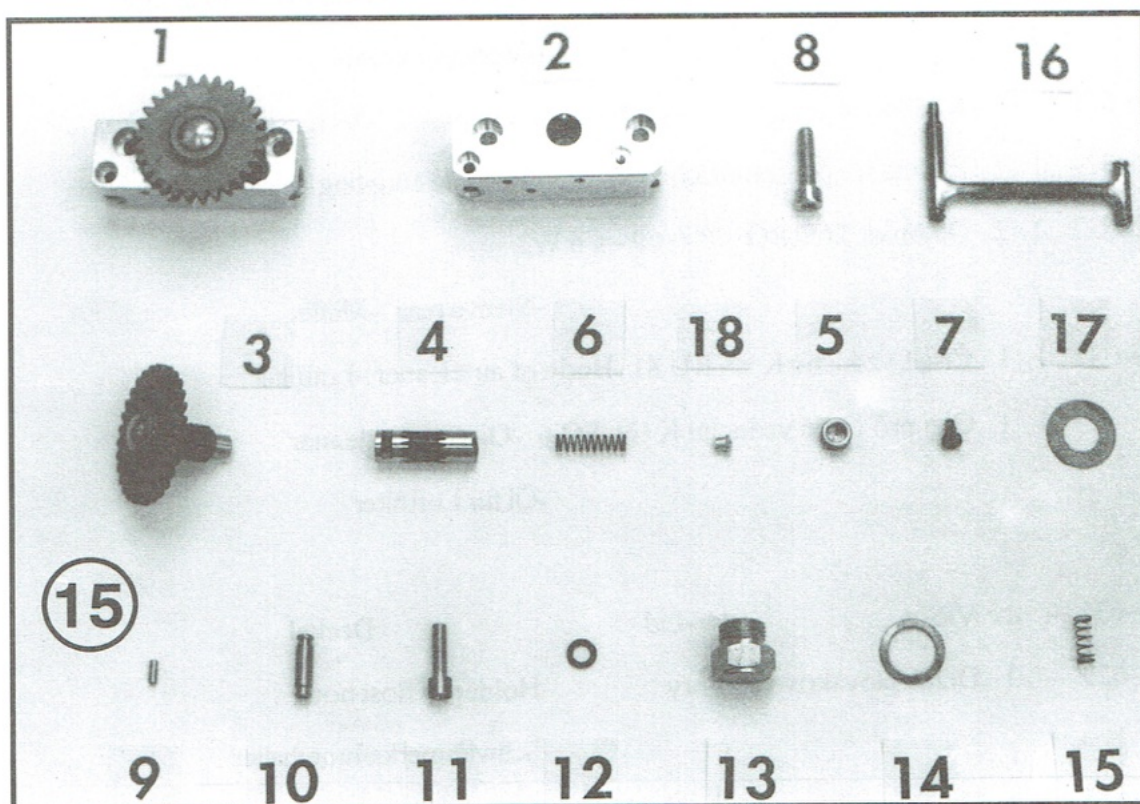
MAZÁNÍ - LUBRICATING - SCHMIERUNG

1	4519 896-15-010	1 1	Olejšové čerpadlo	-Oil dellivery pump	-Ölpumpe
2	4519 898-15-020	1 1	Těleso čerpadla úplné	-Body of the oil pump compl.	-Ölpumpekörper kompl.
3	4519 884-15-025	1 1	Kolo se šnekem	-Wheel with worm	-Rad mit Schneke
4	4519 894-15-024	1 1	Píst čerpadla	-Piston of oil pump	-Ölpumpekolben
5	4519 894-15-028	1 1	Kroužek	-Ring	-Ring
6	4519 898-15-031	1 1	Pružina l=24	-Spring	-Feder
7	4519 898-15-029	1 1	Šroub kalený	-Hardened screw	-Schraube
8	309 543 210 618	2 2	Šroub M 6x25 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
9	311 515 003 008	2 2	Kolík 3x8 ČSN 022150	-Peg	-Stift
10	4519 898-15-018	1 -	Trubička	-Tube	-Röhrchen
11	4519 898-15-544	1 1	Trubička l=25	-Tube 25	-Röhrchen
12	273 111 010 014	2 2	"O" kroužek 8x4 ČSN 029280.2	-Ring	-Gummiring
13	4519 898-15-540	1 1	Zátka	-Lock	-Verschluss
14	4519 898-15-545	1 1	Podložka	-Washer	-Scheibe
15	4519 884-15-022	1 1	Pružinka l=15	-Spring	-Feder
16	4519 898-15-550	- 1	Přípojka úplná	-Connection compl.	-Verbindungsstück kompl.
17	4519 896-41-052	2 2	Distanční podložka	-Spacing washer	-Distanzscheibe
18	4519 884-15-029	1 1	Opěrka pružiny	-Spring washer	-Federeinsatz



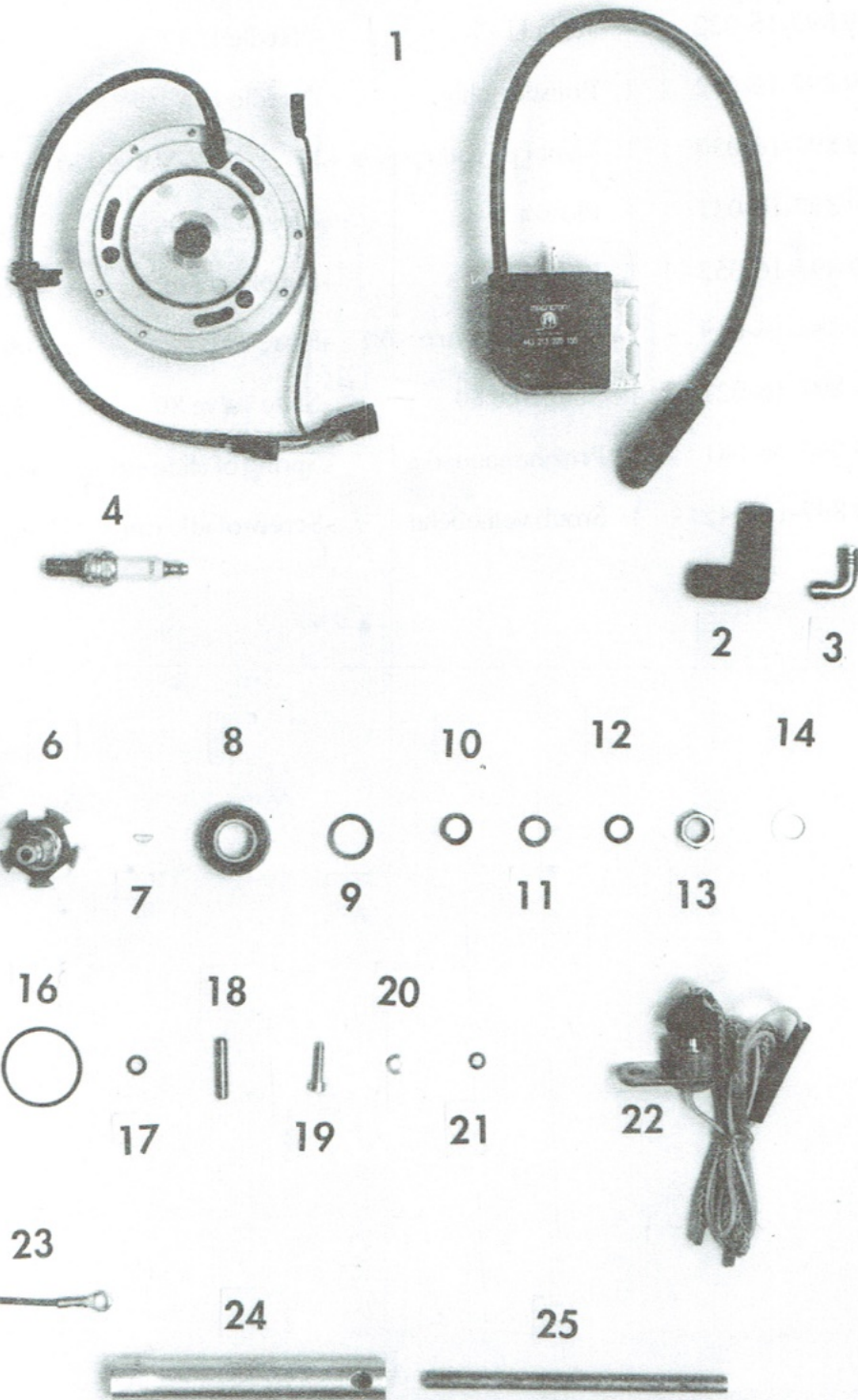
KARBURÁTOR - CARBURETTOR - VERGASER

1	4519 897-16-010	1	-	Karburátor Dellorto ø34 úplný	-Carburettor Dellorto ø34 compl.	-Vergaser kompl.
2	4519 884-16-610	-	1	Karburátor úplný	-Carburettor compl.	-Vergaser kompl.
3	4519 884-16-526	1	1	Pružná spojka karburátoru	-Flexible coupling	-Elastische Kupplung
4	4519 884-16-527	2	2	Objímka TORRO 40-60/9 - C6 W2		
					-Sleeve rear	-Muffe
5	4519 894-16-025	1	1	Čistič vzduchu K+N RU 81	-Body of air cleaner	-Luftfilter
6		1	1	Olej pro čistič vzduchu K+N FO 6	-Oil for air cleaner	
					-Öl für Luftfilter	
7						
8	4519 884-16-631	-	1	Víčko	-Lid	-Deckel
9	4519 884-16-623	-	1	Držák plovákové komory	-Holder of float bowl	
					-Schwimmerkammerhalter	
10	4519 884-16-615	-	1	Držák	-Holder	-Halter
11	4519 884-16-616	-	1	Šroub M 10x1	-Screw	-Schraube
12	27311	-	1	"O" kroužek 8x4 ČSN 029280.1	-Gummiring	
13	4519 884-16-522	-	1	Trubička sytiče	-Tube l=17	-Röhrchen
14	4519 884-16-521	-	1	Trubička přívodu paliva	-Tube	-Röhrchen
15	4519 897-16-027	1	1	Hlavní tryska 220	-Main jet 220	-Haupt Düse 220
16	4519 897-16-025	1	1	Hlavní tryska 210	-Main jet 210	-Haupt Düse 210
17	4519 897-16-026	1	1	Hlavní tryska 215	-Main jet 215	-Haupt Düse 215
18	4519 897-16-058	1	1	Hlavní tryska 225	-Main jet 225	-Haupt Düse 225
19	4519 897-16-059	1	1	Hlavní tryska 230	-Main jet 230	-Haupt Düse 230
20	4519 884-16-613	-	2	Závitová vložka	-Thread liner	-Gewindeeinlage
21	4519 898-16-516	-	1	Podložka prohnutá	-Washer D= ø24,8	-Scheibe D= ø 24,8
22	273 111 010 144	-	2	"O" kroužek 25x21 ČSN 029280.1	-Ring	-Gummiring
23	309 251 210 614	-	1	"O" kroužek 16x12 ČSN 029280.1	-Ring	-Gummiring
24	309 543 210 616	-	2	Šroub M 6x20 ČSN 0211	-Screw	-Schraube



25	309 251 210 614	- 4	Šroub M6x16 ČSN 021151.29	-Screw	-Schraube
26	309 503 210 611	- 1	Šroub M6x12 ČSN 021103.59	-Screw	-Schraube
27	4519 897-16-022	1 1	Jehla U 17	-Needle U 17	-Nadel U 17
28	4519 897-16-042	1 1	Pojistka jehly	-Needle clip	-Nadelsicherung
29	4519 897-16-030	1 1	Ventil přívodu paliva 420	-Valve 420	-Ventil 420
30	4519 897-16-031	1 1	Plovák 3	-Float 3	-Schwimmer 3
31	4519 897-16-052	1 1	Přívod paliva	-Supply of fuel	-Kraftstoffzuführung
32	4519 884-16-619	- 2	Hadice ø 4 / ø 6 -60	-Hose	-Schlauch
33	4519 897-16-021	- 1	Šoupátko 80	-Slide valve 80	-Schieber
34	4519 897-16-041	- 1	Pružina šoupátka	-Spring of slide valve	-Schieberfeder
35	4519 897-16-045	- 1	Šroub volnoběhu	-Screw of idle run	-Leerlaufschraube

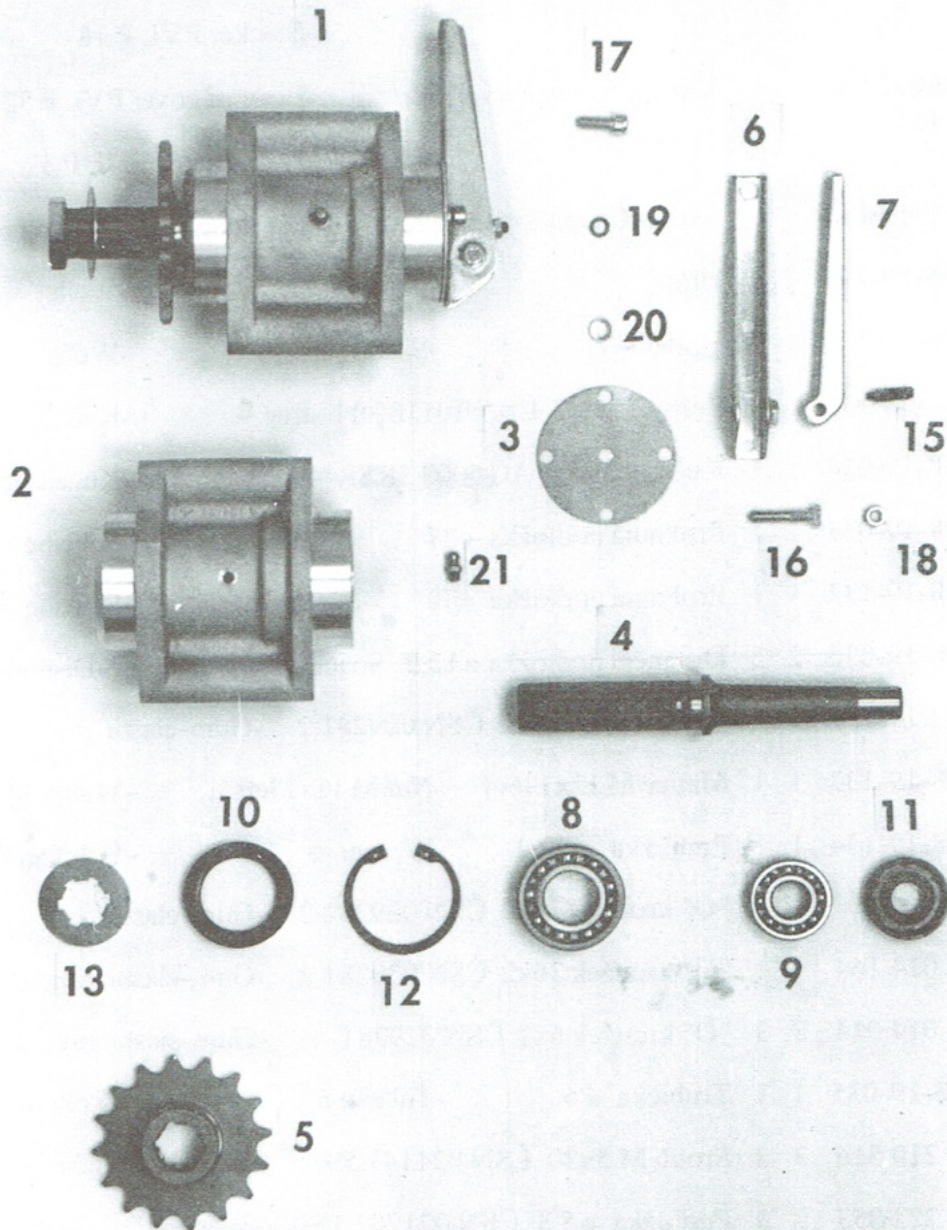
19



ZAPALOVÁNÍ - IGNITION - ZÜNDUNG

1	4519 898-19-010	1	1	Zapalování PAL úplné	-Ignition PAL compl.	-Zündung kompl.PAL
2	443 900 500 400	1	1	Krytka svíčky PVL P 18	-Cover of sparking plug PVL P 18	-Stecker PVL P 18
3	443 900 602 140			Vložka krytky PVL P 52	-Liner of cover PVL P 52	-Anschlagteil PVL P 52
4	4519 897-19-015	1	1	Svíčka Champion G 56 R	-Sparking plug	-Zündkerze
5	4519 898-19-141	1	1	Hřídel	-Shaft	-Welle
6	4519 898-19-131	1	1	Hřídel	-Shaft	-Welle
7	311 728 503 003	1	1	Pero 2,5x3,7 ČSN 301385.11	-Key	-Keil
8	4519 898-19-034	1	1	Kulič.ložisko FAC 6003 2RSR	-Ball bearing	-Kugellager
9	4519 898-19-033	1	1	Prohnutá podložka ø 17	-Washer ø 17	-Scheibe ø 17
10	4519 898-19-133	1	1	Prohnutá podložka ø 10	-Washer ø 10	-Scheibe ø 10
11	4519 898-19-036	2	2	Distanční podložka ø 10,2	-Spacing washer ø 10,2	-Distanzscheibe ø 10,2
12	273 111 014 054	1	1	"O" kroužek 14x2 ČSN 029281.2	-Gum-elastic ring	-Gummiring
13	4519 898-19-132	1	1	Matice M 12x1 levý	-Nut M 12x1 left	-Mutter M 12x1 links
14	4519 898-19-134	1	1	Podložka ø 12,2	-Washer ø 12,2	-Scheibe ø 12,2
15	273 111	1	1	"O" kroužek 16x2 ČSN 029281.2	-Gum-elastic ring	-Gummiring
16	273 111 014 164	1	1	"O" kroužek 36x2 ČSN 029281.2	-Gum-elastic ring	-Gummiring
17	273 111 014 014	3	3	"O" kroužek 6x2 ČSN 029281	-Gum-elastic ring	-Gummiring
18	4519 898-19-035	1	1	Trubička ø 6	-Tube ø 6	-Rohr ø 6
19	309 543 210 516	3	3	Šroub M 5x20 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
20	311 210 222 053	3	3	Podložka ø 5,3 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
21	311 214 023 051	3	3	Pružná podložka ø 5,1 ČSN 021740.09	-Spring washer	-Federscheibe
22	4519 898-19-040	1	1	Vypínač zapalování	-Ignition cut-off	-Zündungschalter
23	4519 893-19-010	1	1	Uzemňovací kabel	-Earth cable	-Erdbableitung
24	4519 897-75-025	1	1	Klíč na svíčku	-Spanner for sparking plug	-Zündkerzeschlüssel
25	4519 897-75-026	1	1	Tyčka ø 8	-Rod ø 8	-Stange ø 8

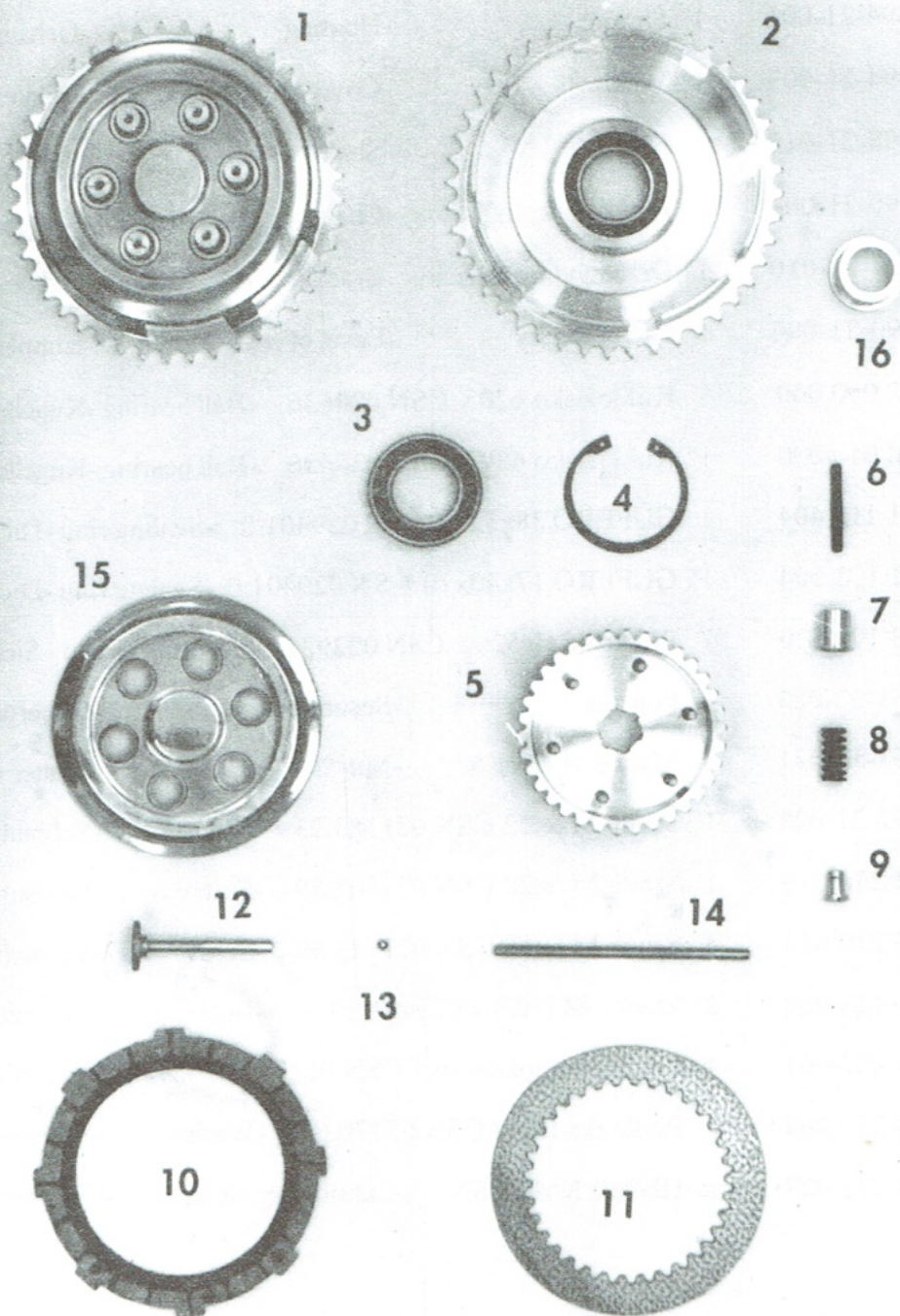
21



PŘEDLOHA - LAYSHAFT - VORGELEGE

1	4519 898-21-005	1	Předloha úplná	-Layshaft compl.	-Vorgelege komplet.
2	4519 894-21-001	1	Skříň	-Housing	-Gehäuse
3	4519 894-21-002	1	Víčko	-Cover	-Deckel
4	4519 898-21-015	1	Hřídel	-Shaft	-Welle
5	4519 890-21-004	1	Řetězové kolo	-Chain wheel	-Kettenrad
6	4519 894-21-010	1	Držák vypínací páčky	-Bracket of clutch lever	-Halter
7	4519 890-21-006	1	Páčka spojky	-Level of countershaft	-Kupplungshebel
8	324 162 050 000	1	Kul.ložisko 6205 ČSN 020636	-Ball bearing	-Kugellager
9	324 162 030 000	1	Kul.ložisko 6203 ČSN 020636	-Ball bearing	-Kugellager
10	273 521 110 404	1	GUFERO 38x52x8 ČSN 029401.0	-Sealing ring	-Dichtung
11	273 521 103 604	1	GUFERO 17x40x10 ČSN 029401.0	-Sealing ring	-Dichtung
12	311 733 100 520	1	Poj.kroužek 52x2 ČSN 022931	-Securing circlip	-Sicherungsring
13	4519 151-22-023	1	Pojistka	-Securing	-Sicherung
14	4519 353-56-041	1	Matice M 25x1,5	-Nut	-Mutter
15	4519 897-21-028	1	Šroub M 6x22 ČSN 021183.23	-Screw	-Schraube
16	309 501 210 619	1	Šroub M 6x28 ČSN 021101.59	-Screw	-Schraube
17	309 543 210 614	4	Šroub M 6x16 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
18	311 120 121 060	2	Matice M 6 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter
19	311 214 023 061	4	Pružná podložka ø 6,1 ČSN 021740.09	-Washer	-Scheibe
20	311 210 222 064	2	Podložka B 6,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
21	425 111 211 027	1	Hlavice KM6 ČSN	-Lubricating nipple	-Schmiernippel

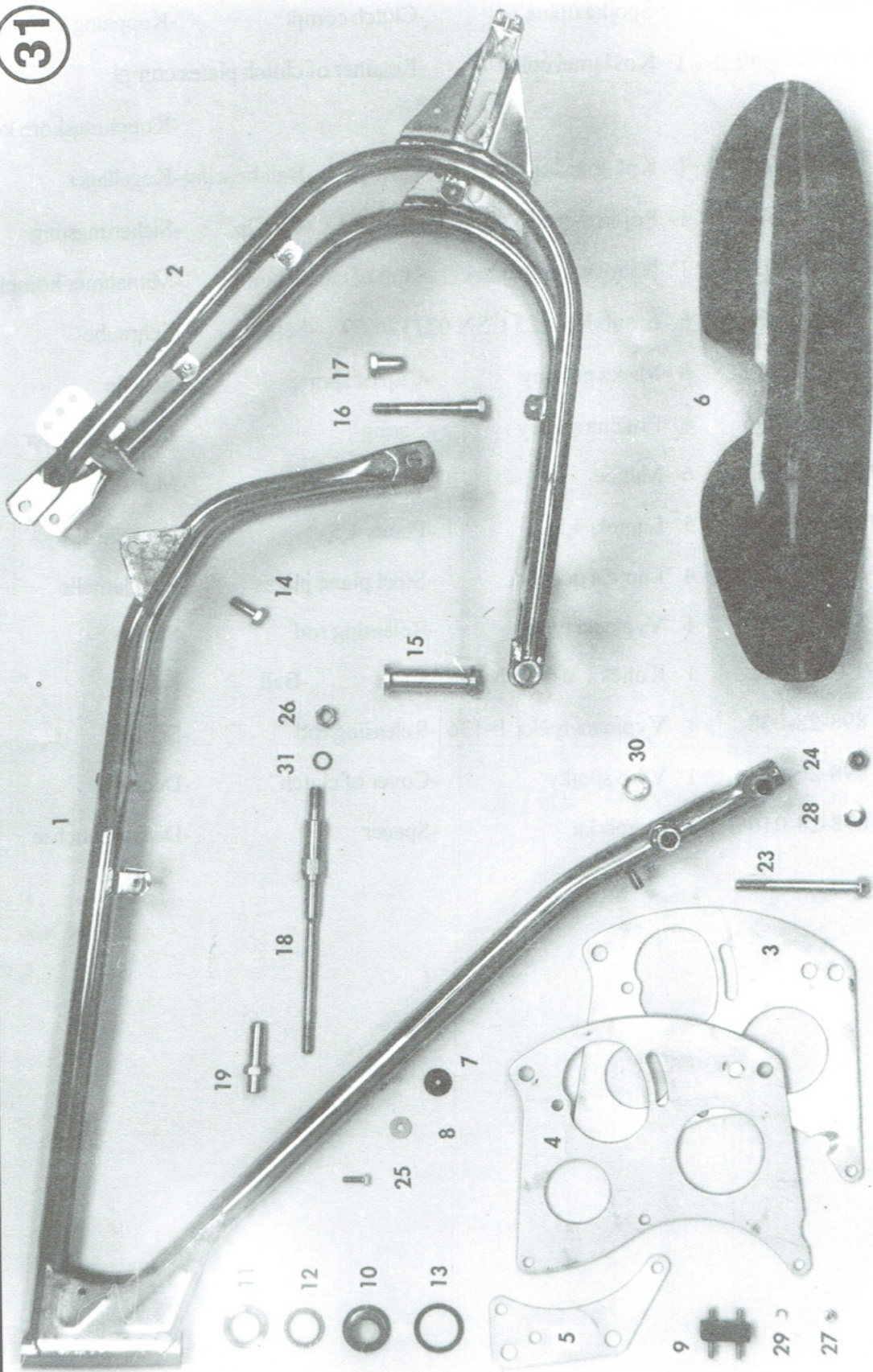
28



SPOJKA - CLUTCH - KUPPLUNG

1	4519 898-28-005	1	Spojka úplná	-Clutch compl.	-Kupplung kompl.
2	4519 899-28-040	1	Koš lamel úplný	-Retainer of clutch plates compl.	-Kupplungskorb kompl.
3	324 160 070 020	1	Kul. ložisko 2RS ČSN 024633	-Ball bearing	-Kegellager
4	311 733 100 620	1	Poj.kroužek 62x2 ČSN 022931	-Circlip	-Sicherungsring
5	4519 896-28-035	1	Náboj spojky úplný	-Hub of clutch compl.	-Mitnehmer kompl.
6	309 576 210 618	6	Šroub M 6x25 ČSN 021176.59	-Screw	-Schraube
7	4519 891-28-117	6	Miska pružiny	-Cup of spring	-Schalle
8	4519 891-28-056	6	Pružina spojky	-Spring	-Kupplungsfeder
9	4519 891-28-053	6	Matice	-Nut	-Mutter
10	4519 891-28-051	5	Lamela 4,5	-Plates 4,5	-Lamelle 4,5
11	4519 896-238-055	4	Lamela ocelová	-Steel plane plates	-Stahllamelle
12	4519 898-28-060	1	Vypínací tyčka	-Releasing rod	-Stange
13	324 912 060 052	1	Kulička ø 6 ČSN 023680	-Ball	-Kugel
14	4519 898-28-038	1	Vypínací tyčka l=136	-Releasing rod	-Stange
15	4519 898-26-025	1	Víko spojky	-Cover of clutch	-Deckel
16	4519 898-28-016	1	Rozpěrka	-Spacer	-Distanzbüchse

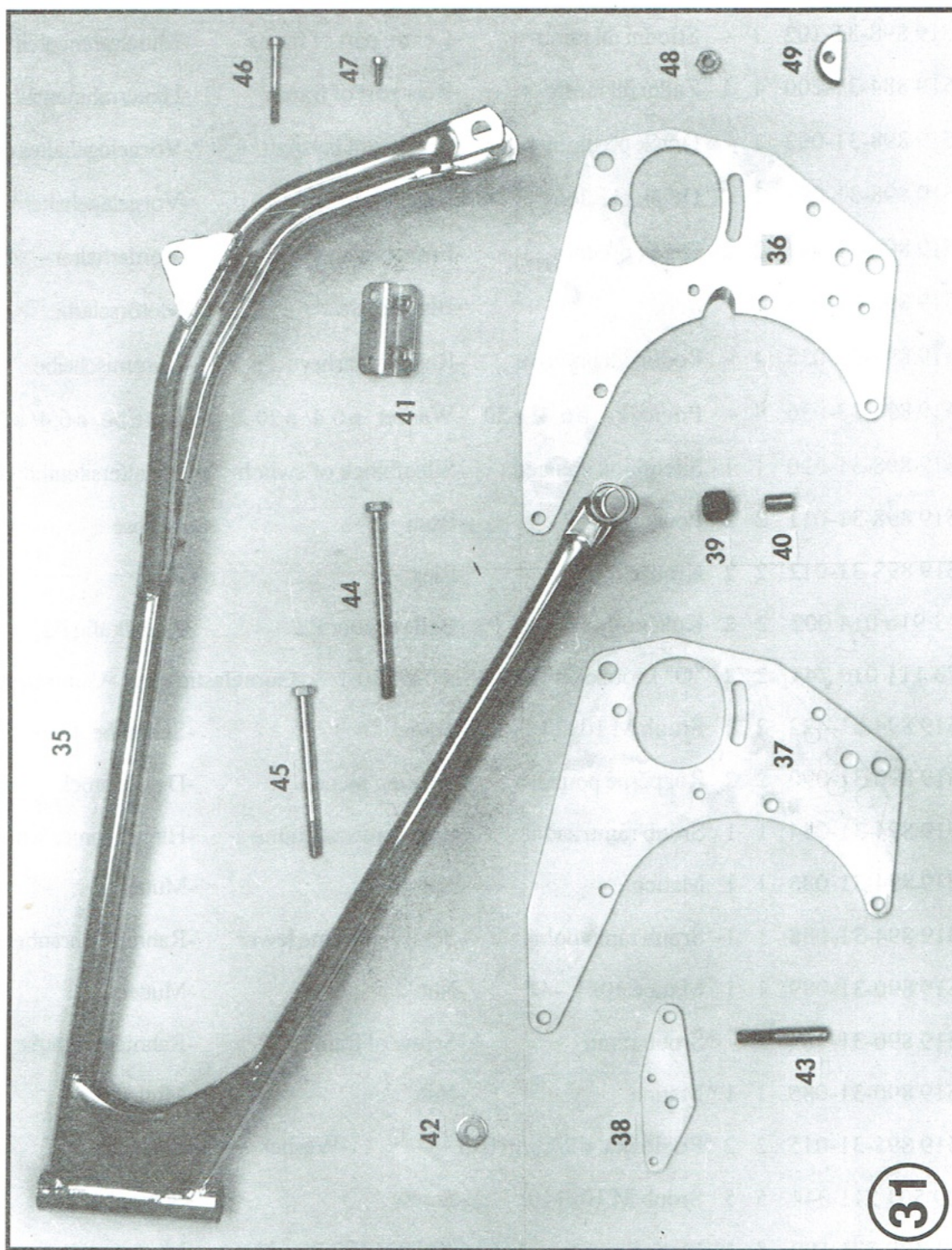
31



RÁM - FRAME - RAHMEN

1	4519 898-31-102	1	-	Střední díl rámu	-Centre part of frame	-Mittelrahmenteil
2	4519 884-31-200	1	1	Zadní díl rámu	-Rear part of frame	-Hinterrahmenteil
3	4519 898-31-092	1	-	Držák předlohy pravý	-Bracket of layshaft right	-Vorgelegehalter rechts
4	4519 898-31-093	1	-	Držák předlohy	-Bracket of layshaft	-Vorgelegehalter
5	4519 890-31-091	2	2	Držák přední	-Front bracket	-Vorderhalter
6	4519 898-31-098	1	-	Štít	-Black plate	-Motorschutz
7	4519 893-33-035	4	-	Podložka pryžová	-Rubber washer	-Gummischeibe
8	4519 891-33-036	4	-	Podložka ø 6,4/ ø 20	-Washer ø 6,4/ ø 20	-Scheibe ø 6,4/ ø 20
9	4519 898-31-020	1	1	Silentblok spínače	-Silentblock of switch	-Schaltersilentblock
10	4519 898-31-011	2	2	Pouzdro	-Bush	-Büchse
11	4519 898-31-012	2	2	Kroužek	-Ring	-Ring
12	543 916 014 002	2	2	Kuličkový věneček P2	-Ball retainer P2	-Kugelkäfig P2
13	273 111 010 244	2	2	"O" kroužek 44x36 ČSN 029280.1	-Gumelastic ring	-Gummiring
14	4519 894-31-422	2	2	Šroub M 10x27	-Screw	-Schraube
15	4519 890-31-090	2	2	Rozpěrné pouzdro	-Spacing piece	-Distanzstück
16	4519 894-31-084	1	1	Šroub rámu zadní	-Rear screw of frame	-Hinterrahmenschraube
17	4519 894-31-085	1	1	Matice	-Nut	-Mutter
18	4519 894-31-088	1	1	Šroub rámu dolní	-Screw of frame lower	-Rahmenschraube untere
19	4519 890-31-089	1	1	Matice 10x1 -47	-Nut	-Mutter
20	4519 890-31-084	2	-	*Šroub rámu	-Screw of frame	-Rahmenschraube
21	4519 890-31-085	1	1	*Matice	-Nut	-Mutter
22	4519 893-31-015	2	2	*Podložka ø 24,5/ø 10x3	-Washer	-Scheibe
23	309 501 211 044	5	5	Šroub M 10x110	-Screw	-Schraube
24	311 129 221 100	8	11	Matice samojist. M10 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
25	309 503 210 615	2	2	Šroub M 6x18 ČSN 0211103.59	-Screw	-Schraube
26	311 120 121 120	1	-	Matice M 12 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter

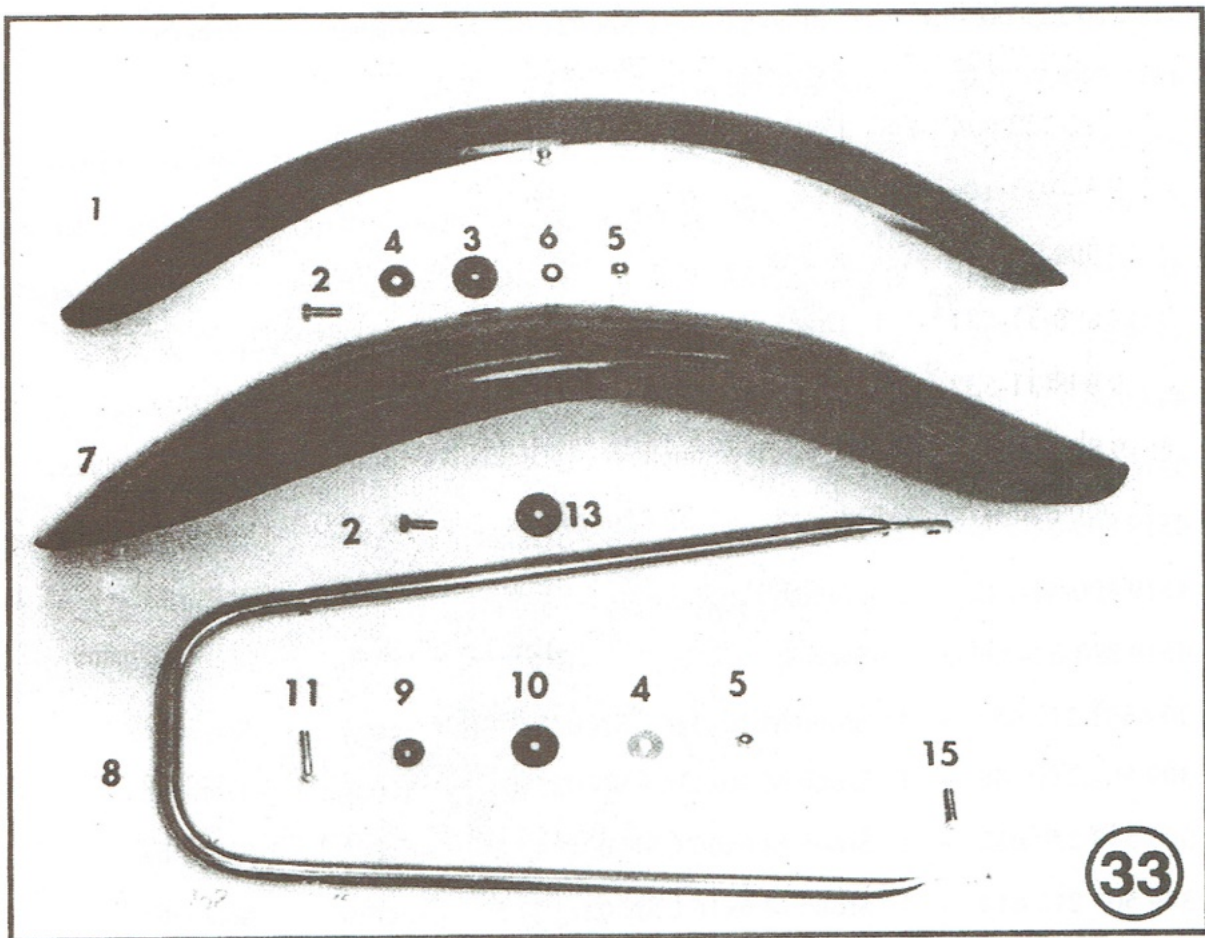
7 2 2



27	311 129 221 060	4 4	Matice samojist. M6 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
28	311 210 222 105	18 18	Podložka B 10,5 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
29	311 210 222 064	4 4	Podložka B 6,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
30	4519 890-31-106	4 -	Opěrné pouzdro		
35	4519 898-31-510	- 1	Střední díl rámu	-Centre part of frame	-Mittelrahmenteil
36	4519 898-31-531	- 1	Držák předlohy pravý	-Bracket of layshaft rechts	-Vorgelegehalter rechts
37	4519 898-31-532	- 1	Držák předlohy levý	-Bracket of layshaft links	-Vorgelegehalter links
38	4519 899-31-572	- 1	Držák levé stupačky	-Bracket of footrest	-Fussrastehalter
39	443 990 627 001	- 2	Vložka 602 35 020	-Insertion 602 35 020	-Büchse 602 35 020
40	4519 896-35-112	- 2	Pouzdro	-Bush	-Büchse
41	4519 899-31-575	- 1	Držák krytu	-Bracket of cover	-Deckelhalter
42	4519 890-41-242	- 2	Podložka ø 24,5/ø 10,1	-Washer	-Scheibe
43	4519 894-31-099	- 1	Svorník	-Bolt	-Stehbolzen
44	309 501 211 052	- 1	Šroub M 10x150 ČSN 021101.59	-Screw	-Schraube
45	309 501 211 048	- 1	Šroub M 10x130 ČSN 021101.59	-Screw	-Schraube
46	309 543 210 632	- 1	Šroub M 6x60 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
47	309 503 210 614	- 1	Šroub M 6x16 ČSN 021103.59	-Screw	-Schraube
48	311 120 121 100	- 2	Matice M 10 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter
49	4519 898-31-024	- 1	**Matice předlohy	-Layshaft-nut	-Vorgelegemutter

*Bez obr. -*Without picture -*Ohne Abbildung

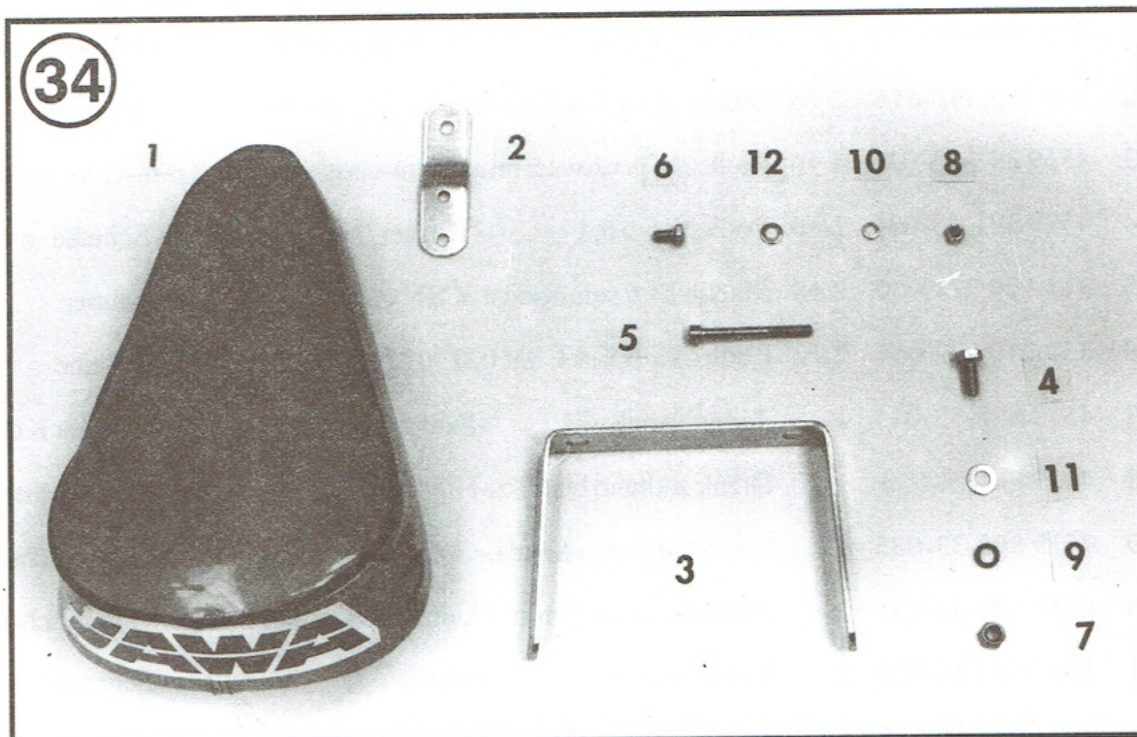
Na zvláštní přání -At special request -**Nach Extrawunsch



BLATNÍKY - MUDGUARD - KOTFLÜGEL

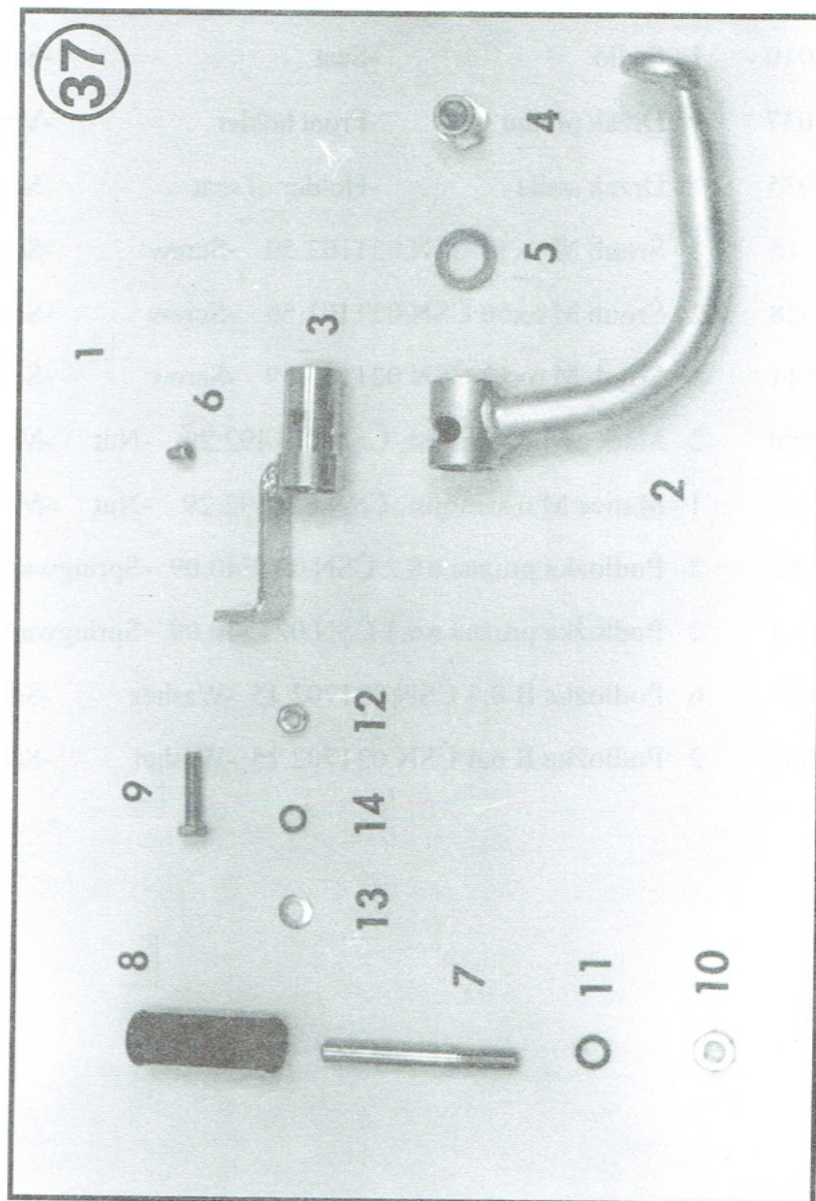
1	4519 898-43-012	1	Blatník přední	-Front mudguard	-Vorderer Kotflügel
2	309 503 210 616	2 +6	Šroub M 6x20 ČSN 021103.59	-Screw	-Schraube
3	4519 893-33-035	4 +6	Podložka pryžová 2 mm	-Gum-elastic washer 2 mm	-Gummischeibe 2 mm
4	4519 891-33-036	2 +6	Podložka ø 6,4	-Washer ø 6,4	-Scheibe ø 6,4
5	311 129 221 060	2 +8	Matice M 6 samopojist. ČSN 021492.28	-Nut	-Mutter
6	311 210 222 064	2 +2	Podložka B 6,4 ČSN 0217022	-Washer	-Scheibe
7	4519 898-33-013	1	Zadní blatník	-Rear mudguard	-Hinterer Kotflügel
8	4519890-33-020	1	Držák zadního blatníku	-Holder of rear mudguard	-Kotflügelhalter
9	4519 898-33-035	4	Podložka pryžová malá	-Gum-elasticwasher small	-Gummischeibe kleine
10	4519 891-33-035	2	Podložka pryž. 5 mm	-Gum-elastic washer 5 mm	-Gummischeibe 5 mm
11	309 255 210 620	2	Šroub M 6x30	-Screw	-Schraube
12	309 503 210 615	2	Šroub M 6x18 ČSN 021103.59	-Screw	-Schraube

34



SEDLO - SEAT - SATTEL

1	4519 898-34-010	1	Sedlo	-Seat	-Sattel
2	4519 898-34-037	1	Držák přední	-Front holder	-Vorderer Halter
3	4519 898-34-035	1	Držák sedla	-Holder of seat	-Sattel halter
4	309 503 210 815	4	Šroub M 8x18 ČSN 021103.59	-Screw	-Schraube
5	309 501 210 628	1	Šroub M 6x50 ČSN 021101.59	-Screw	-Schraube
6	309 503 210 611	2	Šroub M 6x12 ČSN 021103.59	-Screw	-Schraube
7	311 129 221 080	2	Matice M 8 samojist. ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
8	311 129 221 060	1	Matice M 6 samojist. ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
9	311 214 023 082	2	Podložka pružná ø 8,2 ČSN 021740.09	-Springwasher	-Federscheibe
10	311 214 023 061	2	Podložka pružná ø 6,1 ČSN 021740.09	-Springwasher	-Federscheibe
11	311 210 222 084	6	Podložka B 8,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
12	311 210 222 064	2	Podložka B 6,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe

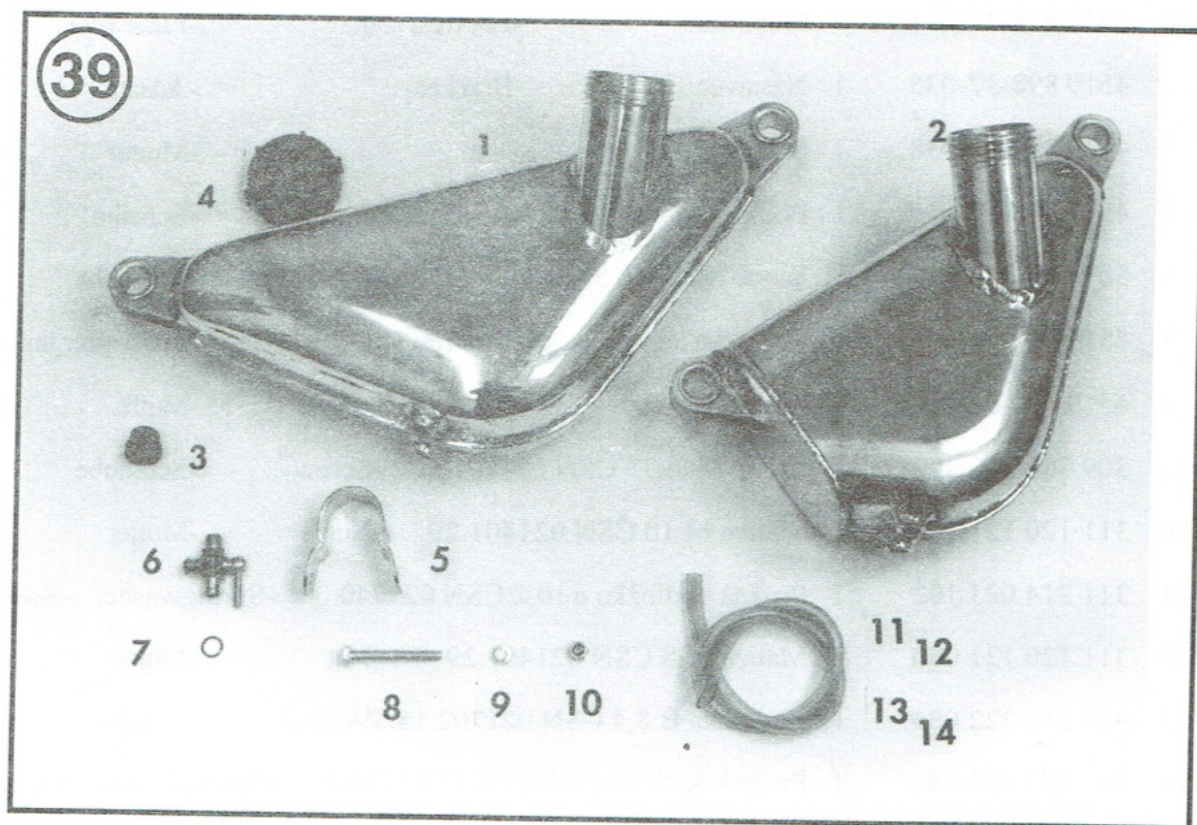


STUPAČKY - FOOTRESTS - FUSSRASTER

1	4519 898-37-030	1	*Stupačka sklopná úplná	-Swinging footrest	-Fussraster kompl.
2	4519 898-37-031	1	Stupačka	-Footrest	-Fussraster
3	4519 898-37-035	1	Nástavec	-Bracket	-Ansatz
4	4519 898-37-038	1	Matice	-Nut	-Mutter
5	4519 898-37-039	1	Podložka	-Washer	-Scheibe
6	309 543 210 606	1	Šroub M 6x6 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
7	4519 890-37-001	1	Stupačka levá	-Footrest left	-Fussraster links
8	4519 150-22-053	1	Guma stupačky	-Footrest sleeve	-Muffe
9	309 501 210 822	1	Šroub M 8x35 ČSN 021101.59	-Screw	-Schraube
10	311 120 121 100	2	Matice M 10 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter
11	311 214 023 102	1	Pružná podložka ø 10,2 ČSN 021740.09	-Springwasher	-Federscheibe
12	311 120 121 080	2	Matice M 8 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter
13	311 210 222 084	1	Podložka B 8,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
14	311 214 023 082	1	Pružná podložka ø 8,2 ČSN 021740.09	-Springwasher	-Federscheibe

* Bez obrázku -*Without picture -*Ohne Aufbildung

Obsahuje poz.2 až 6 -Includes pos. 2 to 6 -Behält Poz. 2 bis 6



PALIVOVÁ NÁDRŽ - FUEL TANK - BEHÄLTER

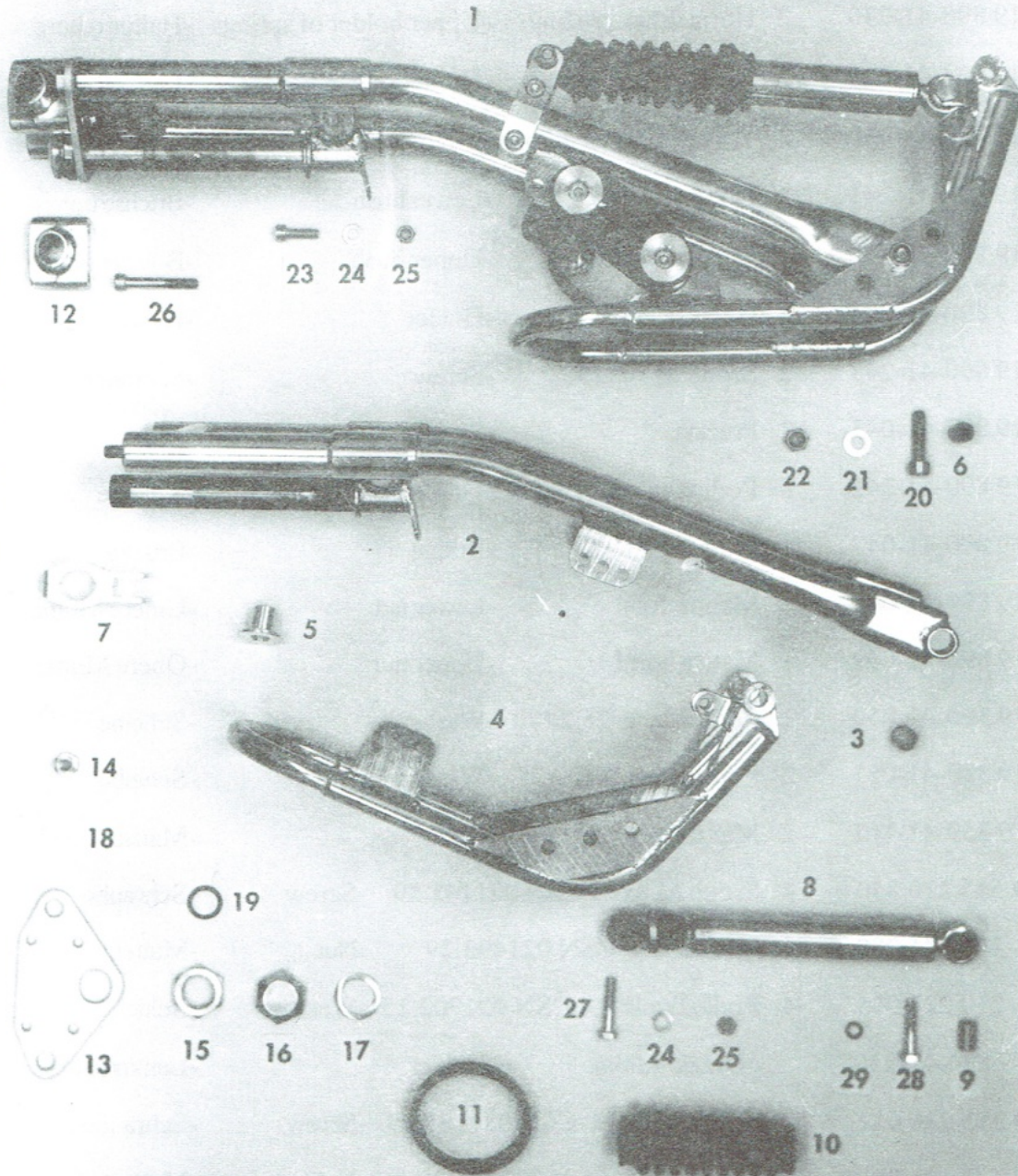
1	4519 898-39-150	1	Palivová nádrž	-Fuel tank	-Behälter
2	4519 898-39-500	1	Palivová nádrž	-Fuel tank	-Behälter
3	4519 890-39-010	4	Silentblok	-Silentblock	-Silentblock
4	4519 898-39-155	1	Uzávěr	-Filler cap	-Verschluss
5	4519 894-39-212	1	Držák nádrže	-Holder of fuel tank	-Halter
6	442 476 660 506	2	Kohout ŠKODA	-Fuel tap ŠKODA	-Hahn ŠKODA
7	4519 890-39-001	2	Pojistka	-Circlip	-Sicherung
8	309 501 210 626	2	Šroub M 6x45 ČSN 021101.59	-Screw	-Schraube
9	311 210 222 064	2	Podložka B 6,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
10	311 129 221 060	2	Matice samojist. M 6 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
11	4519 897-39-0151	1	Hadice ø 6/ø 9 -430 mm	-Hose	-Schlauch
12	4519 894-39-006	1	Hadice ø 6/ø 9 -550 mm	-Hose	-Schlauch
13	4519 898-39-506	-	Hadice ø 6/ø 9 -270 mm	-Hose	-Schlauch
14	4519 898-39-507	-	Hadice ø 6/ø 9 -230 mm	-Hose	-Schlauch

PŘEDNÍ VIDLICE - FRONT FORK - VORDERGABEL

1	4519 897-41-000	1 Přední vidlice úplná	-Front fork compl.	-Vordergabel kompl.
2	4519 897-41-110	1 Přední vidlice Cr	-Front fork Cr	-Vordergabel Cr
3	4519 890-41-220	2 Kluzák	-Plunger	-Gleitstück
4	4519 890-41-230	2 Horní držák pružiny	-Upper holder of springs	-Halter o bere
5	4519 898-41-020	2 Držák řídítka leštěný	-Holder of handlebars	-Lenkerhalter
6	4519 898-41-030	2 *Držák řídítka eloxovaný	-Holder of handlebars, elox	-Lenkerhalter eloxiert
7	4519 890-41-241	2 Dolní pouzdro	-Lewer bush	-Büchse untere
8	4519 890-41-243	2 Horní pouzdro	-Upper bush	-Büchse obere
9	4519 890-41-244	2 Držák	-Holder	-Halter
10	4519 890-41-245	2 Šroub M 10x25	-Screw	-Schraube
11	4519 897-41-045	2 Pružina	-Spring	-Feder
12	4519 890-41-242	2 Podložka ø 10,1/ø 24,5	-Washer	-Scheibe
13	4519 890-41-047	1 Můstek	-Bridge	-Brücke
14	4519 890-41-048	1 Matice dolní	-Lewer nut	-Untere Mutter
15	4519 890-41-049	1 Matice horní	-Upper nut	-Obere Mutter
16	4519 890-41-050	1 Podložka ø 25,2	-Washer	-Scheibe
17	4519 890-41-051	2 Podložka ø 10,1/ø 28	-Washer	-Scheibe
18	4519 359-41-161	2 Manžeta	-Cover	-Manschete
19	309 543 210 830	4 Šroub M 8x55 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
20	311 129 221 080	4 Matice M 8 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
21	311 210 222 084	4 Podložka B 8,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
22	4519 894-41-250	*Držák řídítka	-Holder	-Lenkerhalter
23	309 285 210 612	2 Šroub M 6x14 ČSN 021185.29	-Screw	-Schraube
24	311 129 121 060	2 Matice M 6 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter
25	425 111 211 027	2 Hlavice M 6 ČSN 027421	-Lubricating nipple	-Schmiernipple

*Na zvláštní přání -*At special request -*Extrawunsch

41



*** PŘEDNÍ VIDLICE KYVNÁ**
*** FRONT FORK SWINGING - * VORDERGABEL SCHWINGE**

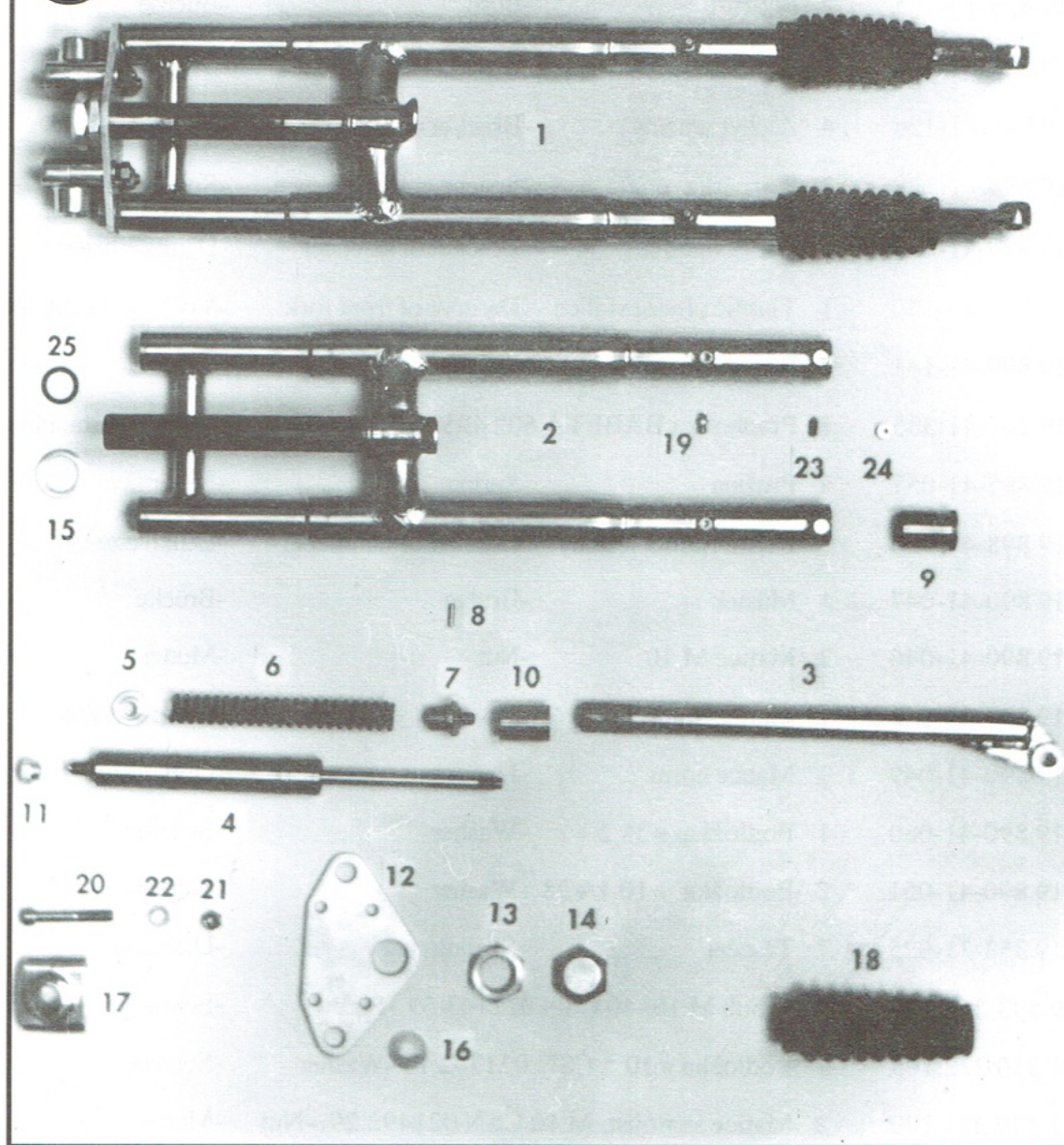
1	4519 898-41-000	1	Přední vidlice úplná	-Front fork swinging compl.	-Vordergabel swinge kompl.
2	4519 898-41-100	1	Vidlice s pouzdry	-Fork with bushes	-Gabel mit Büchsen
3	4519 893-13-135	2	Pouzdro	-Bush	-Büchse
4	4519 899-41-120	1	Kyvné rameno	-Swinging leg	-Swinge arm
5	4519 899-41-126	4	Záchyt pružiny	-Bracket of spring	-Federhalter
6	4519 899-41-128	2	Rozpěrka ø 10	-Spacer	-Spreize
7	4519 899-41-129	1	Držák tlumiče	-Bracket of selencer	-Dämpferhalter
8	4519 899-41-140	1	Tlumič přední vidlice	-Damper of front fork	-Vordergabeldämpfer
9	4519 899-41-141	2	Rozpěrka ø 8,1	-Spacer	-Spreize
10	4519 207-41-335	1	Prachovka BABETA 602 495 820	-Cap of damper	-Staubblappen
11	4519 895-41-057	4	Pružina	-Spring	-Feder
12	4519 898-41-020	2	Držák řídítka leštěný	-Bracket of handlebars	-Lenkhalter
13	4519 890-41-047	1	Můstek	-Bridge	-Brücke
14	4519 890-41-046	2	Matice M 10	-Nut	-Mutter
15	4519 890-41-048	1	Matice dolní	-Lever nut	-Untere Mutter
16	4519 890-41-049	1	Matice horní	-Upper nut	-Obere Mutter
17	4519 890-41-050	1	Podložka ø 25,2	-Washer	-Scheibe
18	4519 890-41-051	2	Podložka ø 10,1/ø 28	-Washer	-Scheibe
19	4519 353-31-025	7	Těsnění	-Sealing ring	-Dichtung
20	309 543 211 024	2	Šroub M 10x40 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
21	311 210 222 105	2	Podložka ø 10,5 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
22	311 129 221 100	2	Matice samojist. M 10 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
23	309 543 210 818	6	Šroub M 8x25 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
24	311 210 222 084	9	Podložka ø 8,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
25	311 129 221 080	9	Matice samojist. M 8 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
26	309 543 210 818	4	Šroub M 8x55 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
27	309 543 210 824	1	Šroub M 8x40 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
28	311 214 023 082	1	Pružná podložka 8,2 ČSN 021740.09	-Springwasher	-Federscheibe

* Na zvláštní přání

-* At special request

-* Extrawunsch

41

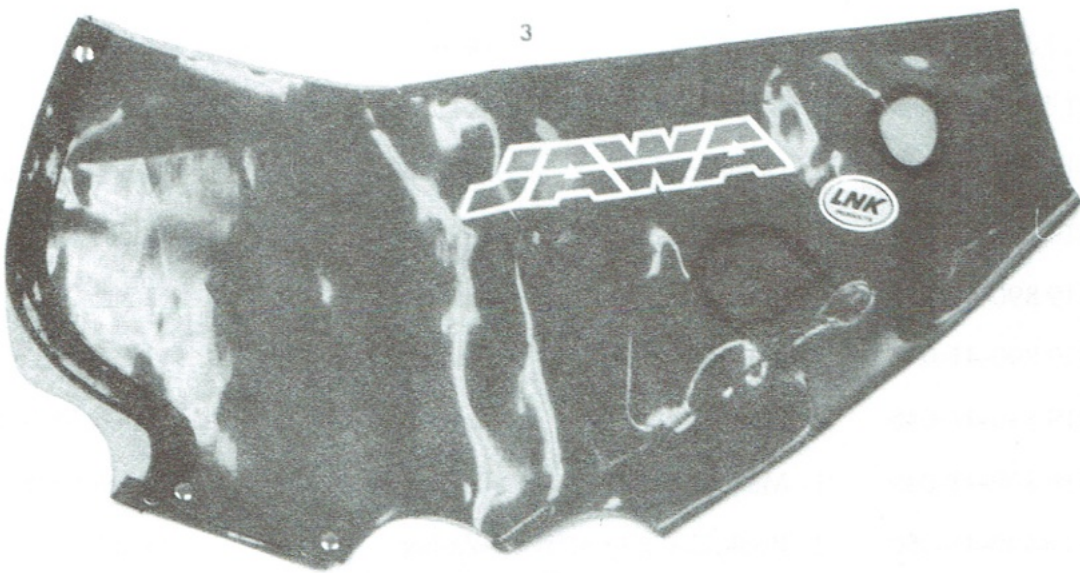
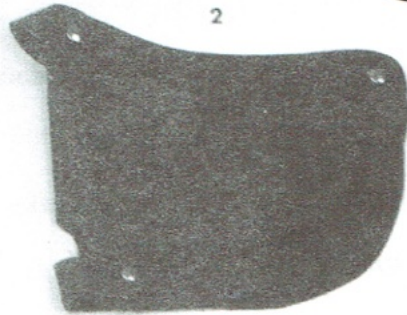


PŘEDNÍ VIDLICE HYDRO - FRONT FORK HYDRO - VORDERGABEL HYDRO

1	4519 898-41-001	1	Přední vidlice HYDRO úplná	-Front fork HYDRO assembly	-Vordergabel HYDRO
2	4519 897-41-110	1	Přední vidlice	-Frontfork	-Vordergabel
3	4519 898-41-120	2	Kluzák	-Plunger	-Gleitstück
4	4519 898-41-130	2	Hydraulický tlumič	-Hydraulic shock absorber	-Hydraulischer Dämpfer
5	4519 898-41-146	2	Opěra	-Rest	-Stütze
6	4519 898-41-147	2	Pružina	-Spring	-Feder
7	4519 898-41-148	2	Držák	-Holder	-Halter
8	311 515 003 016	2	Kolík 3x16 ČSN 022150.1	-Peg	-Stift
9	4519 890-41-241	2	Dolní pouzdro	-Lever bush	-Büchse untere
10	4519 898-41-243	2	Horní pouzdro	-Upper bush	-Büchse obere
11	4519 890-41-046	2	Matice	-Nut	-Mutter
12	4519 890-41-047	1	Můstek	-Bridge	-Gabelbrücke
13	4519 890-41-048	1	Matice dolní	-Lever nut	-Untere Mutter
14	4519 890-41-049	1	Matice horní	-Upper nut	-Obere Mutter
15	4519 890-41-050	2	Podložka ø 35/ø 25	-Washer	-Scheibe
16	4519 890-41-051	2	Podložka ø 28/ø 10	-Washer	-Scheibe
17	4519 890-41-020	2	Držák řídítka	-Holder of handlebars	-Lenkerhalter
18	4519 359-41-161	2	Manžeta	-Cover	-Manschete
19	425 111 211 027	2	Hlavice M 6	-Lubricating nipple	-Schmiernipple
20	309 543 210 830	4	Šroub M 8x55 ČSN 021143.59	-Screw	-Schraube
21	311 129 221 080	4	Matice samojistící M 8 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
22	311 210 222 084	4	Podložka ø 8,4 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
23	309 285 210 612	2	Šroub M 6x14 ČSN 021185.29	-Screw	-Schraube
24	311 120 121 060	2	Matice M 6 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter
25	4519 353-31-025	2	Těsnění	-Sealing	-Dichtung

* Na zvláštní přání -* At special request -* Extrawunsch

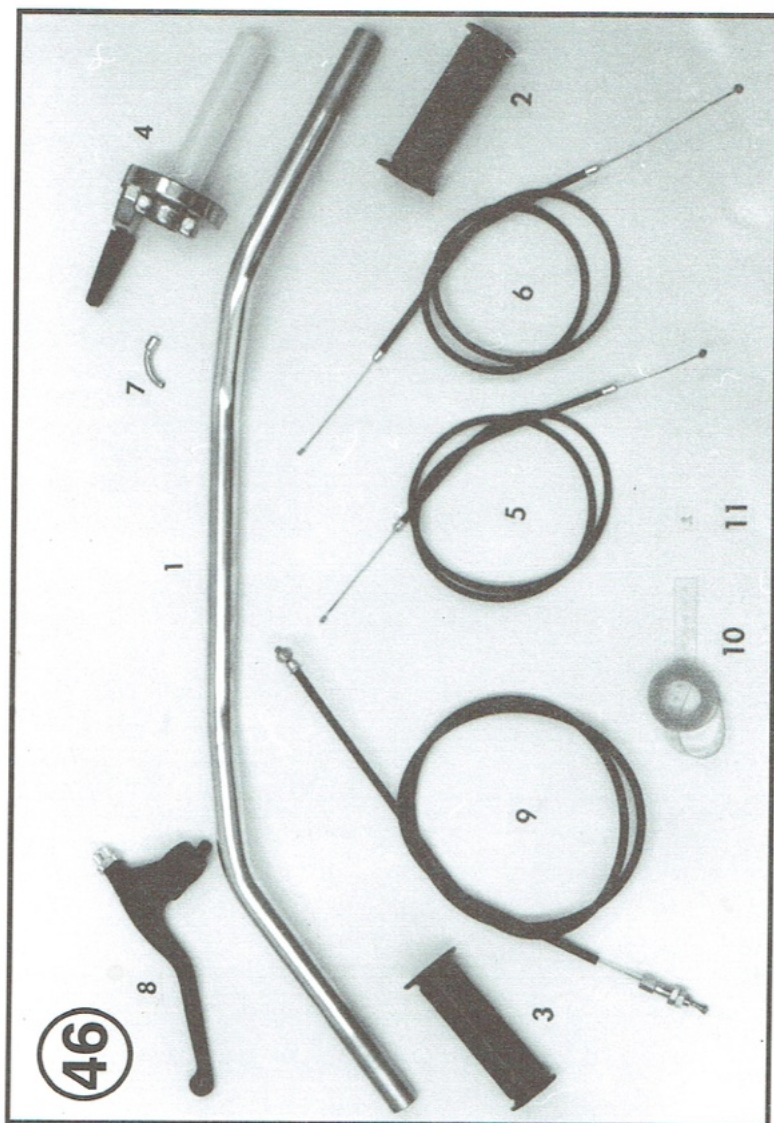
44



KRYTY - COVER - SCHUTZ

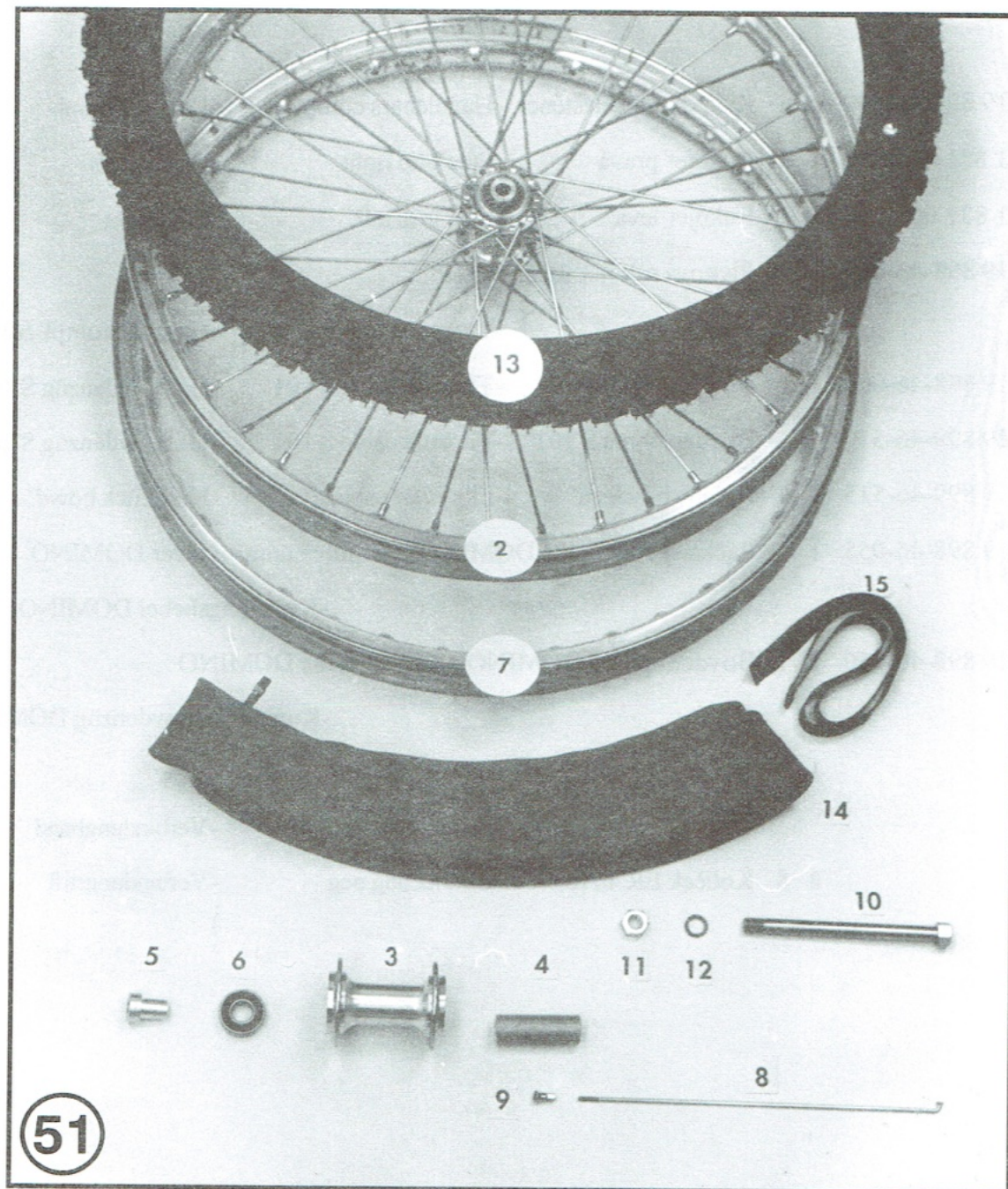
1	4519 898-44-030	1	1	Kryt přední vidlice	-Front fork cover	-Vordergabelschutz
2	4519 898-44-040	1	-	Kryt karburátoru	-Carburettor cover	-Vergaserschutz
3	4519 898-44-510	-	1	Kryt karburátoru	-Carburettor cover	-Vergaserschutz





ŘÍDÍTKA A BOVDENY - HANDLEBARS AND CONTROL CABLES - LENKER UND BOWDENZÜGE

1	4519 898-46-030	1	1	Řídítko úplné leštěné	-Handlebars compl.	-Lenker kompl.
2	321 831 003 109	1	1	Rukojeť pravá	-Side grip right	-Griff rechts
3	321 831 003 108	1	1	Rukojeť levá	-Side grip left	-Griff links
4	4519 898-46-065	1	1	Plynová rukojeť úplná S 101		
					-Twist grip compl. S 101	-Gasgriff kompl. S 101
5	4519 898-46-060	1	-	Bovden plynu S 101	-Throttle cable S 101	-Gasbowdenzug S 101
6	4519 899-46-510	1	-	Bovden plynu S 101	-Throttle cable S 101	-Gasbowdenzug S 101
7	4519 899-46-515	-	1	Koleno bovdeny	-Elbow of cable	-Kniestück bowd.
8	4519 898-46-055	1	1	Páčka spojky úplná DOMINO	-Clutch control lever DOMINO	
						-Kupplungshebel DOMINO
9	4519 898-46-050	1	1	Bovden spojky DOMINO	-Clutch cable DOMINO	
						-Kupplungsbowdenzug DOMINO
10		1	1	Děrovaná páska š 15 č.283634 dl. 500		
					-Punched tapet.	-Verbindungband
11		8	8	Kolíček ER 4616	-Connecting peg	-Verbindungstift



PŘEDNÍ KOLO - FRONT WHEEL - VORDERRAD

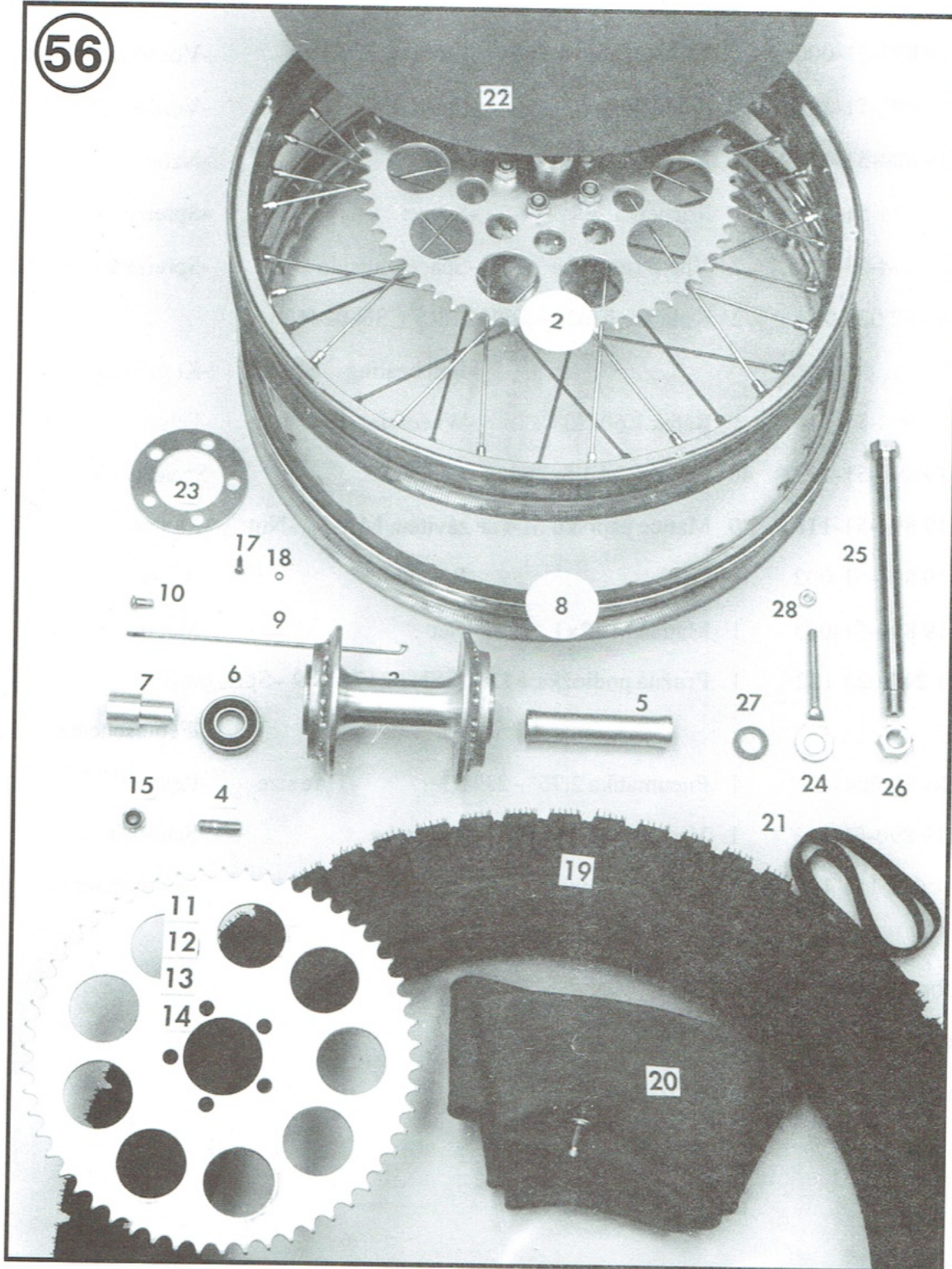
1	4519 897-51-000	1	* Přední kolo úplné	-Front whel compl.	-Vorderrad kompl.
2	4519 897-51-100	1	Přední kolo	-Front whel	-Vorderrad
3	4519 894-51-120	1	Náboj předního kola	-Hub	-Nabe
4	4519 894-51-122	1	Rozpěrka	-Spacer	-Spreize
5	4519 894-51-129	2	Vnější rozpěrka	-Spacer outside	-Spreize ausserliche
6	324 162 020 020	2	Kuličkové ložisko 6202 2RS ČSN 024636		
				-Ball bearing	-Kugellager
7	4519 894-51-116	1	Ráfek 1,60x23	-Wheel rim size	-Felge
8	4519 894-51-117	40	Paprsek M 3,5x268	-Spoke	Speiche
9	4519 894-51-118	40	Matice paprsku M 4 se závitem M 3,5	-Nut	-Mutter
10	4519 894-51-002	1	Osa	-Spindle	-Achse
11	4519 894-51-003	1	Matice M 12x1	-Nut	-Mutter
12	311 214 023 122	1	Pružná podložka ø 12,2 ČSN 021740.09	-Springwasher	
					-Federscheibe 13
	4519 890-51-004	1	Pneumatika 2,75" - 23" S3	-Tyre size	-Reifen
14	4519 890-51-005	1	Vzdušnice 2,75" - 23"	-Tyre tube	-Schlauch
15	274 612 151 100	1	Pásek gumový 19"	-Protecting band	-Gummiband 19"

* Bez obr. Obsahuje pozice 3 až 15

* Without picture. Includes pos. 3 to 15

* Ohne Abbildung. Besteht aus Poz. 3 bis 15

56



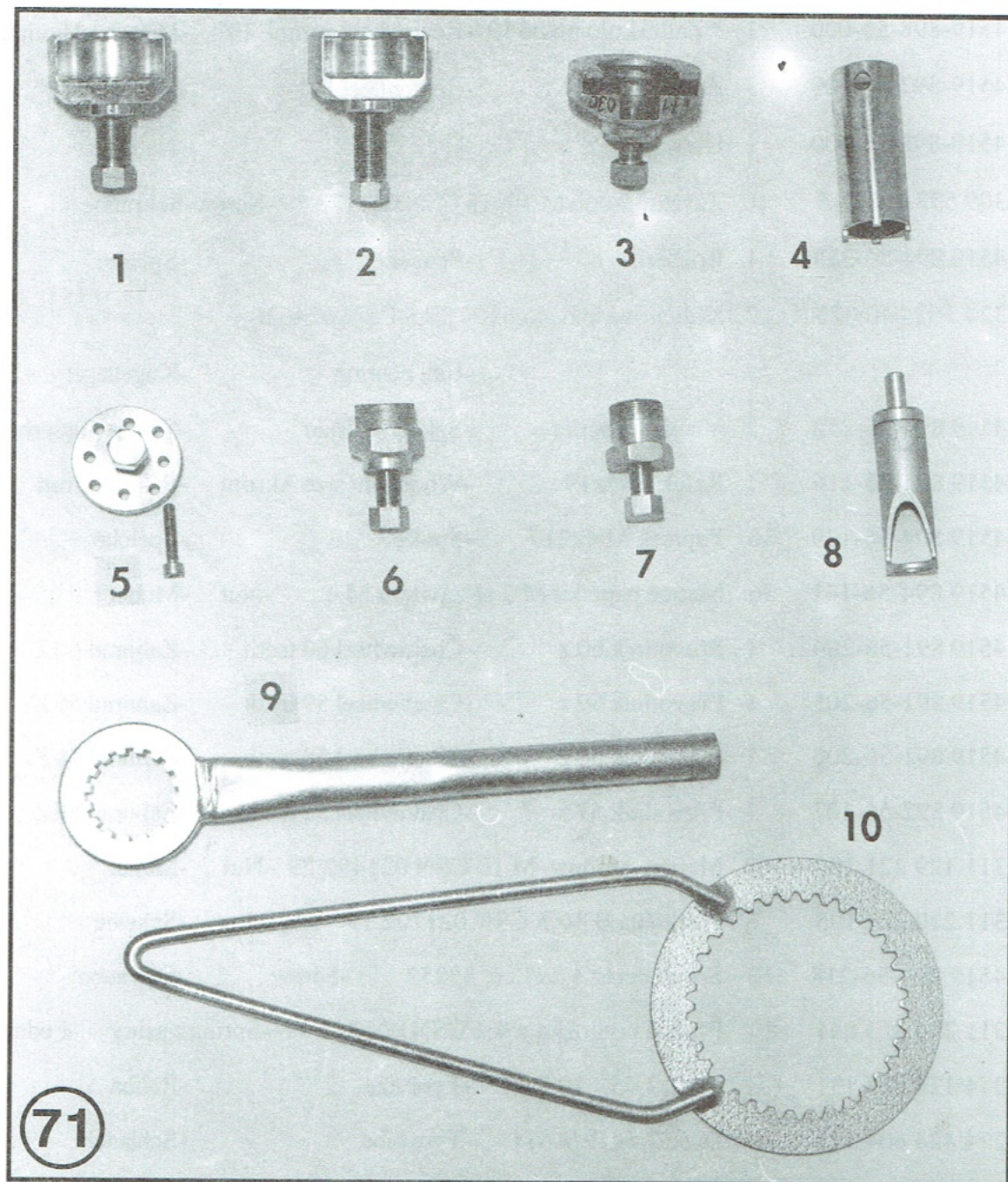
ZADNÍ KOLO - REAR WHEEL - HINTERRAD

1	4519-898-56-000	1	* Zadní kolo úplné 19"	-Rear wheel compl. 19"	-Hinterrad kompl. 19"
2	4519-897-56-100	1	Zadní kolo 19"	-Rear wheel 19"	-Hinterrad 19"
3	4519-898-56-000	1	Hlava	-Hub	-Nabe
4	309 578 211 015	10	Závrtný šroub M 10x18 ČSN 021178.59	-Screw-Schraube	
5	4519 894-56-213	1	Rozpěrka	-Spacer	-Spreize
6	324 162 040 020	2	Kuličkové ložisko 6204 2RS ČSN 024636		
				-Ball bearing	-Kugellager
7	4519 894-56-212	2	Vnější rozpěrka	-Spacer outside	-Speize ausserliche
8	4519 894-56-116	1	Ráfek 1,85x19	-Wheel rim size Akront	-Felge Akront
9	4519 894-56-139	36	Paprsek M 4x217	-Spoke	-Speiche
10	4519 894-56-141	36	Matice paprsku M 5 se závitem M 4	-Nut	-Mutter
11	4519 891-56-204	1	Převodník 60 z	-Chainwheel 60 teeth	-Zahnrad 60 Z
12	4519 891-56-205	1	Převodník 59 z	-Chainwheel 59 teeth	-Zahnrad 59 Z
13	4519 891-56-206	1	Převodník 58 z	-Chainwheel 58 teeth	-Zahnrad 58 Z
14	4519 892-56-107	1	Převodník 57 z	-Chainwheel 57 teeth	-Zahnrad 57 Z
15	311 129 221 100	10	Matice samojist. M 10 ČSN 021492.29	-Nut	-Mutter
16	311 210 222 105	5	Podložka B 10,5 ČSN 021702.15	-Washer	-Scheibe
17	4519 894-56-218	10	Šroub nerez 4,2x13 č. 87252	-Screw	-Schraube
18	311 214 023 041	20	Pružná podložka ø 4,1 ČSN 021740.09	-Springwasher	-Federscheibe
19	274 124 813 131	1	Plášť 3,75 - 19 P 14	-Tyre size	-Reifen
20	274 424 664 111	1	Duše 3,5x19 V 511	-Tyre tube	-Schlauch
21	274 612 151 100	1	Pásek gumový 19"	-Protecting band 19"	-Gummiband 19"
22	4519 898-56-021	1	Kryt kola 19"	-Shield of wheel	-Radschild
23	4519 898-56-022	1	Kroužek	-Ring	-Ring
24	4519 898-56-030	2	Napínák	-Tensioner	-Spanner
25	4519 894-56-031	1	Zadní osa	-Rear spindle	-Hinterachse
26	311 120 119 160	1	Matice M 16x1,5 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter
27	4519 894-56-034	1	Podložka	-Washer	-Scheibe
28	311 120 121 080	4	Matice M 8 ČSN 021401.29	-Nut	-Mutter

* Bez obr.

* Without picture

* Ohne Abbildung



ZVLÁŠTNÍ NÁŘADÍ - SERVICE TOOLS - SPEZIALWERKZEUG

1	4519 898-71-020	1	Stahovák malého kola rozvodu		
				-Puller of timing gear	-Kleinsteuerrad-abzieher
2	4519 885-71-020	1	* Stahovák malého kola rozvodu		
				-Puller of timing gear	-Kleinsteuerrad-abzieher
3	4519 898-71-030	1	Stahovák kola vačky	-Puller for wheel of camshaft	
					-Nockenwelllerad-abzieher
4	4519 894-71-002	1	Klíč zátky	-Spanner for lock	-Verschluss-schlüssel
5	4519 885-71-030	1	Stahovák náboje kola vačky	-Puller for wheel of camshaft	
					-Nockenwelllerad-abzieher
6	4519 890-71-020	1	Stahovák unášeče	-Extraktor for driving lug	-Mitnehmerabzieher
7	4519 898-71-050	1	Stahovák rotoru MOTORPLAT-PAL	-Puller for rotor	-Rotorabzieher
8	4519 894-71-010	1	Montážní trubka ventilové pružiny	-Box spanner for valve spring	
					-Ventil-feder-Drückrohr
9	4519 897-71-020	1	Držák unášeče	-Holder	-Mitnehmerhalter
10	4519 897-71-030	1	Držák náboje spojky	-Clutch hub puller	-Kupplungsabhalter

Pro motory 884, 885 - For engin 884, 885 -*Für Motore 884, 885

