

**KATALOG NÁHRADNÍCH DÍLŮ  
SPARE PARTS CATALOGUE  
ERSATZTEILE - KATALOG  
КАТАЛОГ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ**

**M 132A/AK**



**LOM PRAHA s.p.**  
**2019**

Poznámka: Toto je online kopie. Jejím vytiskem nebo stažením se stává neřízenou kopii. Zákazník je povinen ověřit aktuální revizi dostupnou na oficiálních webových stránkách.

## Úvod

Předkládáme tento katalog náhradních dílů uživatelům leteckých motorů M 132A a M 132AK jako pomůcku při objednávání náhradních dílů. Zároveň může posloužit k informaci o konstrukci a montáži těchto motorů.

Katalog je sestaven do skupin, jejichž číslování je odvozeno od čísel výkresů hlavních sestav motorů M 132A a M 132AK. U dílů a sestav, které platí pouze pro jednu verzi motoru je ve sloupci "Poznámka" uvedeno pro kterou verzi platí.

Objednávky náhradních dílů adresujte na LOM PRAHA s.p., Tiskařská 270/8,  
Praha 10,108 00 a vždy výslovně uveděte:

1. výrobní číslo motoru, k němuž je náhradní díl objednáván;
2. číslo a název součásti podle tohoto katalogu;
3. počet objednávaných kusů;
4. výrobní číslo původní (vadné) součásti, pokud je vyznačeno.

Všem uživatelům leteckých motorů M 132A a M 132AK přejeme spolehlivý provoz bez závad a mnoho šťastných letů.

LOM PRAHA s.p.  
Tiskařská 270/8  
108 00 PRAHA 10  
ČESKÁ REPUBLIKA

2019

Poznámka: Toto je online kopie. Jejím vytisknutím nebo stažením se stává neřízenou kopii.

Zákazník je povinen ověřit aktuální revizi dostupnou na oficiálních webových stránkách. <http://www.pistovemotory.cz/cz/podpora>

## **Foreword**

The current Spare Parts Catalogue is provided to users of the M 132A and M 132AK engines to simplified ordering process of spare parts. In addition, it may be very helpful as an informative source and to help understand the design and general assembly of the engines.

The content of this catalogue laid out is separating the engine sub-assemblies, the numbering is taken from the corresponding construction Drawing No. of the M 132A/AK engines.

If the number of part is valid for both models of the engine, i.e. the part is the same for M 132A and M 132AK engine, then there is no engine model stated in the summary. If the part number is valid only for one engine model, it is then specified in the summary (for example M 132A, or M 132AK).

Spare parts orders should be addressed to the dealer from whom the engine has been acquired or to LOM PRAHA s.p., Tiskářská 270/8, PRAGUE 10, 108 00, Czech republic, and the following necessary ordering data are to be quoted:

1. Serial No. of your M 132A (M 132AK) engine, which ordered spare parts are required for.
2. Part No. and proper denomination of each ordered part, conformably to this Catalogue.
3. Quantity (number of pieces) required and being ordered.
4. Serial No. of the original (defective or damaged) part as far it still legible or ascertainable at all.

With best wishes of a fully reliable and trouble-free operation as well as a lot of enjoyable and very happy flights to all operating Users of the M 132A or M 132AK engines, we are

LOM PRAHA s.p.  
Tiskářská 270/8  
108 00 PRAHA 10  
CZECH REPUBLIC

2019

Note.: This is an online copy. By printing or downloading becomes the copy uncontrolled.  
The user is obliged, before use, to check the official web-page for the  
latest revision. <http://www.pistovemotory.cz/en/support>

## Vorwort

Dieser Ersatzteile-Katalog ist für Flugbetriebes benütze der Motoren M 132A und M 132AK als Hilfmittel zum Bestellen der benötigten Ersatzteile bestimmt. Zugleich kann man dieser Katalog auch als Informationsquelle über die Konstruktion und Zusammensetzung dieser Motoren verwenden.

Der Katalog ist in entsprechende Motorbaugruppen zergliedert, deren Nummer-Bezeichnung von den entsprechenden Zeichnungsnummern der Hauptgruppen des Motors M 132A/AK abgeleitet ist. In der Zusammenstellung der einzelnen Motorbaugruppen ist es bei bestimmten Baugruppen angeführt, von welcher anderen Motorbauart die betreffende Baugruppe übernommen ist und solch eine Baugruppe im Motor sowie auch in diesem Katalog ist identisch (übereinstimmend) mit dem betreffenden anderen Motorentyp.

Die Bestellungen von Ersatzteilen, LOM PRAHA s.p., Tiskářská 270/8, PRAGUE 10, 108 00, Czech republic, zu adressieren und übersenden sind, sollen folgende notwendige Angaben enthalten:

1. Werk-Nr. (Fertigungs-Nr.) der betreffenden Motoren M 132A oder M 132AK, für welchen die bestellten Ersatzteile bestimmt sind.
2. Teil-Nr. und Benennung der Ersatzteile gemäss diesem Katalog.
3. Werk-Nr. des ursprünglichen (mangelhaften oder beschädigten) Bestandteiles, soweit sie noch leserlich oder feststellbar ist.

Wir wünschen allen Benützern der Flugmotoren M 132A und M 132AK recht verlässlichen, dauern störungsfreien Flugbetrieb und recht viele glückselige Flüge.

2019

LOM PRAHA s.p.  
Tiskářská 270/8  
108 00 PRAHA 10  
CZECH REPUBLIC

## Предисловие

Настоящий каталог запасных частей предназначен для оформления заказов на необходимые запасные части для авиационных двигателей М 132А и М 132АК. Вместе с пособием „Техническое описание и инструкции по эксплуатации авиадвигателей М 132А и М 132АК“ данный каталог служит также руководством для ознакомления с конструкцией, монтажом и работой указанных двух типов авиадвигателей.

Настоящий каталог составлен по сборочным группам касающихся данных типов двигателей, численное обозначение которых вытекает из обозначенных номеров чертежей главных сборочных групп и узлов авиадвигателей М 132А и М 132АК. В перечни сборочных групп указано, какие сборочные группы и узлы для обеих модификаций вышеуказанных двигателей одинаковы. Различные сборочные группы обеих конструктивных модификаций отличаются обозначением модификации двигателя, а одинаковые сборочные группы в настоящем каталоге никаким обозначением не различаются, так как для обеих конструктивных модификаций явно взаимо применяемыми.

В оформленном заказе на запасные части вышеуказанных авиадвигателей, посланном в LOM PRAHA s.p., Tiskářská 270/8, PRAGUE 10, 108 00, Czech republic, необходимо указать следующие необходимые данные:

1. Заводской № двигателя, для которого нужная запасная часть заказывается.
2. Номер и наименование запчасти и сбороч. группы (узла) согласно настоящему каталогу.
3. Количество штук заказанных запасных частей.
4. Заводской № дефектной и заменяемой части двигателя, в случае его наличия.

Всем авиаэксплуатирующими организациям и летчикам, пользующимся авиационными двигателями типов М 132А и М 132АК, желаем много успешных полетов без дефектов и постоянно надежную полетную эксплуатацию в полете.

LOM PRAHA s.p.  
Tiskářská 270/8  
108 00 PRAHA 10  
CZECH REPUBLIC

**PŘEHLED SKUPIN**  
**SUMMARY OF ASSEMBLIES**  
**ZUSAMMENSTELLUNG DER BAUGRUPPEN**  
**ПЕРЕЧЕНЬ СБОРОЧНЫХ ГРУПП**

Skupina Assembly Baugruppe Группа	Název Description Benennung Найменование
10C,D	Kliková skříň s pohony - úplná Crankcase assy c/w drive gears Kurbelgehäuse mit Antrieben, vollst. Картер двигателя с приводами, собр.
14	Sběrač oleje - úplny Oil collector assy Ölsammler, vollst. Маслосборник, собр.
20C	Klikový hřídel - úplný Crankshaft assy Kurbelwelle, vollst. Коленчатый вал, собр.
24	Ojnice s vícem - úplná Connecting rod assy c/w bearing brass cover Pleuelstange vollst. mit Lagerschalendeckel Шатун с крышкой, собр.
28F 26	Pist - úplný Piston assy Kolben, vollst. Поршень, собр.
29	Hlava s válcem - úplná Cylinder head and barrel assy Zylinderkopf mit Zylinder, vollst. Головка цилиндра с цилиндром, собр.
30A,31	Vačková skříň - úplná Camshaft housing assy Steuergehäuse, vollst. Картер распределительного вала, собр.
40	Přední víko - úplné Crankcase front cover assy Kurbelgehäuse-Vorderdeckel, vollst. Передняя крышка картера двигателя, собр.
59,60AK	Čerpadlo oleje - úplné Oil pump assy Ölpumpe, vollst. Маслонасос, собр.
62AZ,B	Potrubí vedení oleje- úplné Piping assy - Pressure oil Druckölleitung, vollst. Маслопровод, собр.

(C) 61 / 63

	Konzola páček řízení - úplná Bracket assy - control leverage Kragträger des Betätigungshebelgetriebes, vollst. Кронштейн рычагов управления двигателем, собр.
64	Saci potrubí - úplné Manifold assy - Air intake Ansaugleitung, vollst. Всасывающий трубопровод, собр.
70B	Vstřikovací soustava - úplná Fuel injection system assy Kraftstoff-Einspritzanlage, vollst. Система впрыскивания топлива, собр.
74B	Zapalování stíněné - úplné Ignition system assy, shielded Zündanlage, abgeschirmt, vollst. Система зажигания, экранированная, собр.
76A	Usměrňovač vzduchu - úplný Deflector assy - Engine cooling air Motor - Kühlluftblech, vollst. Дефлектор охлаждающего воздуха, собр.
90	Zpětný ventil olejového čerpadla - úplný Back-pressure valve assy - Oil pump Rückschlagventil der Ölpumpe, vollst. Обратный клапан маслонасоса, собр.
91A	Přímý pohon dynama - úplný Direct drive assy - D.C. generator Unmittelbarer Antrieb des Gleichstromerzeugers, vollst. Прямой привод динамо, собр.
94AK	Pohon elektrického otáčkoměru 1:1 - úplný Drive assy - Electric speed indicator Antrieb des elektrischen Drehzahlmessers, vollst. Привод электрич. датчика оборотов, собр.
97	Padací ventil - úplný Overflow valve assy Überlaufventilgehäuse, vollst. Гравитационный клапан, собр.
P2131	Elektrický spouštěč motoru - úplný Electric engine starter assy Elektrischer motoranlasser, vollst. Электрический стартер двигателя, собр.
705-1000A	Regulační ventil korektoru dodávky paliva - úplný Regulating valve assy - fuel supply Ventilregeln des Kraftstofflieferungskorrektor, vollst. Регуляционный клапан корректора подачи топлива, собр.

**PŘELED ZAVEDENÝCH ZMĚN**  
Katalog náhr. dílů M132 A / AK

List: 1

Listů: 1

Index	Cílo změny	Opravený list kusovníku/katalogu/	Účinnost	Zpracoval
(a)	KsM - LOM/KPM - Z 165	74B/8 index: list 5	dnem vydání	7.3.97 Klemp
(b)	KsM - LOM/KPM - Z 173	sk. 29/1,6; index: list 3,5	dnem vydání	28.5.97 J. Matěj
(c)	KsM - M337 - Z 89	Přehled skupin; zavedení skupiny 61-3 listy + výměna 70B/2; index: list 1-11	PRŮBĚŽNÉ	24.9.97 Klemp
(d)	KsM - LOM/KPM - Z 185	skup. 29/1,2; 5; 6; (nový); index 1/5; 6; 7; 8 (nový)	dnem vydání	17.2.98 Klemp
(e)	KsM - M337 - Z 96	skup. 62AZ,B list: 1,2	ihned	19.5.98 Klemp
(f)	KsM - LOM/KPM - Z 196	skup. 62AZ,B list 1,2; index list: 1,2; 5; 6; 11	Viz text změny	15.10.98 Klemp
(g)	KPM - LOM - Z 206	Skup. 74B list: 1,3,6 Index list: 8	Dnem vydání	22.10.99 Klemp
(h)	KPM - LOM - Z 205	Skup. 59, 60 AK - list 1; 9; skup. 63 - list 1; Skup. 94 AK - list 1; 3 Index - list 10, 11	Dnem vydání	22.3.2000 Klemp
(i)	KPM - LOM - Z 204	Skup.: 64, list: 6 Skup.: 70B, list: 3	Dnem vydání	17.3.2000 Klemp
(j)	KPM - LOM - Z 258	Skup.: 25F, strana 121 Index rykycet: 1/5; 5; 7;	Dnem vydání	25.2.03 Klemp
(k)	KPM - LOM - 268	Skup. 59, 60 AK strana 92 10 Index - list 4; 8;	Dnem vydání	9.10.03 Klemp
(l)	KPJ - LOM - Z 23	Sk. 74B   list 8	Dnem vydání	20.4.05 Klemp
(m)	KPJ - LOM - Z 34	Sk. 29   list 4 Sk. 30A; 31   list 11; 14 Index   list 3; 11	Dnem vydání	8.12.05 Klemp
(n)	aktualizace	Sk 25F index Sk 62AZ,B	Dnem vydání	10.5.19 Bohm

Strana : 1 z 18  
Page: 1 of 18  
Seite: 1 von 18  
Страница: 1 из 18

**KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ**  
**CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS**  
**KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.**  
**КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа **10C,D**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Kliková skříň s pohony - úplná (pozůstává z poř. č. 1 + 121) Crankcase assy c/w drive gears Kurbelgehäuse mit Antrieben, vollst. Картер двигателя с приводами, собр.	Sc 0010C	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
	1	Kliková skříň s pohony - úplná (pozůstává z poř. č. 1 + 121) Crankcase assy c/w drive gears Kurbelgehäuse mit Antrieben, vollst. Картер двигателя с приводами, собр.	Sc 0010D	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
	1	Kliková skříň vlastní (pozůstává z poř. č. 1 + 56) Crankcase subassy Kurbelgehäuse eingentl. Картер двигателя, собств.	Sc 0100C	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
	1	Kliková skříň vlastní (pozůstává z poř. č. 1 + 56) Crankcase subassy Kurbelgehäuse eingentl. Картер двигателя, собств.	Sc 0100D	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
	1	Kliková skříň s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 1 + 37) Crankcase c/w undetachable parts Kurbelgehäuse mit festen Bestandteilen Картер двигателя с неподвижными деталями	Sc 0101C	
1	1	Kliková skříň Engine crankcase Motor-Kurbelgehäuse Картер двигателя	Sc 1001	
2	2	Víko hlavního ložiska - krajní Cover-Crankshaft end main bearing Kurbelwellenende-Hauptlagerbügel Крышка глав. подшипника коленчатого вала, крайнего	Sc 1005	

Strana : 2 z 18 Page: 2 of 18 Seite: 2 von 18 Страница: 2 из 18		<b>KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST. КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>10C, D</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Kon.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
3	3	Víko hlavního ložiska - střední Cover-Crankshaft middle main bearing Kurbelwellenende-Mittellagerbügel Крышка глав. подшипника коленчатого вала, средних	Sc 1006	
4	10	Podložka matice Washer-Castallated nut Unterlegescheibe für Kronenmutter Шайба	Sc 1009	
5	5	Zátka olejového kanálku M7 Drain screw plug M7-Oil dust Ölleitungskanal-Verschlusschraube Пробка M7 масляной магистрали смазки двигателя	Sc 1010	
6	4	Centrální kolík pomocných pohonů Pin-Auxiliary drives centering Zentrierstift der Hilfsantriebe Центральный штифт добавочных (подсобных) приводов	Sc 1012	
7	1	Centrální kolík sběrače a klikové skříně Pin-Crankcase and oil collector centering Zentrierstift des Kurbelgehäuses und des Ölsammlers Центральный штифт маслосборника и картера двигателя	Sc 1013	
8	2	Centrální kolík horního víka Pin-Crankcase top cover centering Zentrierstift des Kurbelgehäuseoberdeckels Центральный штифт верхней крышки картера двигателя	Sc 1014	
9	2	Pánev hlavního ložiska krajní - dvoudílná Brass shell, bipartite-Crankshaft and main bearing Kurbelwellende-Hauptlagerschale, zweiteilig Вкладыши главного крайнего подшипника коленчатого вала, разрезной	Sc 1015	

Strana : 3 z 18 Page: 3 of 18 Seite: 3 von 18 Страница: 3 из 18			<b>KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST. КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>10C,D</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Parl. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
10	3	Pánev hlavního ložiska střední - dvoudílná Brass shell, bipartite-Crankshaft and middle bearing Kurbelwellende-Mittellagerschale, zweiteilig Вкладыш главного среднего подшипника коленчатого вала, разрезной	Sc 1016	
11	2	Olejová trubka klikové skříně Oil pipe-Crankcase Kurbelgehäuse-Ölleitungsrohr Маслопровод картера двигателя	Sc 1017	
12	1	Trubka odpadu oleje Drain pipe-Waste (excess) oil Ölableitungsrohr Трубопровод сливного масла	Sc 1018	
13	5	Pojistná podložka Tab washer Sicherungsblech Шайба стопорная с лапкой	Sc 1019	
14	2	Závitové pouzdro M4/M7 Threaded bushing Gewindebuchse Резьбовая втулка М4/М7	Sc 1020	
15	10	Šroub hlavního ložiska Stud bolt-Crankshaft main bearing cover fixing Stiftschraube zur Befestigung des Kurbelwellenhaustlagerbügels Зажимной болт крышки главного подшипника коленчатого вала	Sc 1022	
16	5	Pojistný kolík pánve hlavního ložiska - dolní Locking pin, bottom-Crankshaft brass shell Unterer Sicherungsstift des Kurbelwellenhaustlagerbügels Стопорный штифт нижней части	Sc 1025	
17	5	Pojistný kolík pánve hlavního ložiska - horní Locking pin, top-Crankshaft brass shell Oberer Sicherungsstift des Kurbelwellenhaustlagerbügels Стопорный штифт верхней части	Sc 1026	

Strana : 4 z 18  
Page: 4 of 18  
Seite: 4 von 18  
Страница: 4 из 18

**KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ  
CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS  
KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.  
КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа **10C,D**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
18	10	Korunová matice M10 × 1 Casstellated nut M10 × 1 Kronenmutter M10 × 1 Гайка корончатая M10 × 1	Sc 1028	
19	2	Závitové pouzdro pro šroubení tlakového oleje Threaded bushing-Pipe union Gewindebuchse für Anschlussverschraubung Резьбовая втулка для штуцерного трубосоединения	Sc 1035	
20	1	Závitové pouzdro pro šroubení vratného oleje Threaded bushing-Pipe union Gewindebuchse für Anschlussverschraubung Резьбовая втулка для штуцерного трубосоединения	Sc 1036	
21	4	Šroub pro pohon regulátoru Stud bolt - Speed governor drive fixing Stiftschraube zur Befestigung des Drehzahlreglergehäuses Шпилька крепления регулятора винта	Sc 1042	
22	1	Vyrovňávací podložka Adjusting shim Ausgleichunterlegscheibe Установочная шайба	Sc 1055A,B	
23	2	Pojišťovací kolík Safety pin Sicherungsstift Стопорный штифт	Sc 6006	
24	16	Šroub hlavy válce Stud bolt-Cylinder head fixing Stiftschraube zur Befestigung des Zylinderkopfes Крепежная шпилька головки цилиндра	Sh 1025	
25	1	Pouzdro čepu středního kola Bearing bush-Middle gear stud (journal) Lagerbuchse des Mittelzahnradwellenstampfes Опорная втулка цапфы среднего зубчат. колеса клапанного газораспределения	Sc 1046	

Strana : 5 z 18 Page: 5 of 18 Seite: 5 von 18 Страница: 5 из 18		<b>KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST. КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>10C,D</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
26	2	Ložiskové pouzdro kola předlohy Bearing bush-Countershaft gear Lagerbuchse des Vorgelbgerades Втулка подшипника промежуточной шестерни	Sc 1047	
27	8	Závitný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	Sh 3324	
28	2	Závrtný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	Sh 3325	
29	8	Závitové pouzdro Threade bushing Gewindebuchse Резьбовая втулка	M4 × 8 LMN 3503.2	
30	11	Závitové pouzdro Threade bushing Gewindebuchse Резьбовая втулка	M6 × 10 LMN 3503.2	
31	16	Závitové pouzdro Threade bushing Gewindebuchse Резьбовая втулка	M8 × 12 LMN 3503.2	✓
32	4	Závrtný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	M6 × 26 LMN 3169.1	
33	40	Závrtný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	M6 × 28 LMN 3169.1	

Strana : 6 z 18  
Page: 6 of 18  
Seite: 6 von 18  
Страница: 6 из 18

KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ  
CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS  
KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.  
КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 10C,D

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
34	6	Závitný šroub Stud bolt Stiftschraube <u>Шпилька</u>	M8 × 36 LMN 3169.1	
35	4	Závitný šroub Stud bolt Stiftschraube <u>Шпилька</u>	M8 × 38 LMN 3169.1	
36	2	Závitný šroub Stud bolt Stiftschraube <u>Шпилька</u>	M8 × 46 LMN 3169.1	
37	1	Plechová zátka Sheet-metal blinding plug Blechverschlußtopfen Заглушка (пробка) листовая	20 ČSN 30 1399.2	
	1	Víko klikové skříně s pev. součástmi (pozůstává z poř. č. 38 + 39) Crankcase cover c/w undetachable parts Kurbelgehäusedeckel mit festen Bestandteilen Крышка картера двигателя с неподвижными деталями	Sc 0131A	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
	1	Víko klikové skříně s pev. součástmi (pozůstává z poř. č. 38 + 41) Crankcase cover c/w undetachable parts Kurbelgehäusedeckel mit festen Bestandteilen Крышка картера двигателя с неподвижными деталями	Sc 0131AK	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
38	1	Víko klikové skříně Crankcase cover Kurbelgehäusedeckel Крышка картера двигателя	Sc 1300A	
39	5	Závitové pouzdro Threade bushing Gewindebuchse Резьбовая втулка	M8 × 12 LMN 3503.2	

Strana : 7 z 18 Page: 7 of 18 Seite: 7 von 18 Страница: 7 из 18			<b>KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST. КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>10C,D</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечания
40	1	Závitové pouzdro Threade bushing Gewindebuchse Резьбовая втулка	Sc 6007	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
41	2	Pojíšťovací kolík závitového pouzdra Locking pin Sicherungsstift Стопорный штифт	Sc 6022	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
		Volné součásti k č. v. Sc 0100C,D Free placed (unassembled) parts for crankcase subassembly of serial number Sc 0100C,D Lose (nicht eingebaute) Bestandteile für Kurbelgehäuse eigentl. von Teil-Nr. Sc 0100C,D Не собранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0100C,D		
42	10	Příčný šroub - úplný Transverse bolt assy Transversalbolzen, vollst. Поперечный болт, собр.	Sc 0102	
43	10	Pojistná matici M7 - úplná Locking nut assy Gegenmutter, vollst. Зажимная гайка М7, собр.	0572441	
44	1	Těsnění pod víko klikové skříně Gasket-Crankcase cover Dichtung für Kurbelgehäusedeckel Уплотнительная прокладка крышки картера двигателя	Sc 1305	
45	1	Dutý šroub dvojitého oka Hollow set screw to two-way banjo pipe union Hohlschraube zum einstellbaren Zweiwegbanjo-Anschlussstück Ниппель (полый болт) регулируемого ушкового соединения	Sc 1517	

Strana : 8 z 18  
Page: 8 of 18  
Seite: 8 von 18  
Страница: 8 из 18

**KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ  
CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS  
KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.  
КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 10C, D

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Descriplion Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
46	1	Oko přívodu tlakového oleje k manometru Two-way banjo pipe union-Oil feed pipe to oil pressure gauge Zweifwegbanjo-Anschlussstück der Druckölzuleitung zum Ölmanometer Регулируемое ушковое трубосоединение для подвода напорного масла к манометру	Sh 1591	
47	32	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlagscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851	
48	1	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlagscheibe, dünn Шайба тонкая	0177871	
49	1	Podložka Washer Unterlagscheibe Шайба	Sh 3322	
50	32	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	6 ČSN 02 1740.05	
51	1	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	8 ČSN 02 1740.05	
52	2	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	8 × 12 ČSN 02 9310.3	
53	32	Matic Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M6 ČSN 02 1401.45	

Strana : 9 z 18 Page: 9 of 18 Seite: 9 von 18 Страница: 9 из 18			<b>KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST. КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>10C,D</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
54	1	Matic Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M8 ČSN 02 1401.45	
55	1	Matic Hex. nut Sechskantmutter Гайка	Sh 3323	
56	20	Podložka Washer (spacer ring) Unterlagscheibe (Distanzring) Шайба	7 ČSN 31 3282.12	
	1	Střední kolo - úplné (pozůstává z poř. č. 57 ÷ 59)  Crankshaft gear assy, central Kurbelwellenmittelrad, vollst. Среднее зубчатое колесо клапанного газораспределения, собр.	Sc 0103	Dodává se společně s Sh 0148 pod č.v. Sh 0166
57	1	Střední kolo čelní Crankshaft spur gear, central Kurbelwellenstirnrad, mittleres Среднее зубчатое колесо клапанного газораспределения	Sc 1533	
58	1	Střední kolo kuželové Crankshaft bevel gear, central Kurbelwellenkegelrad, mittleres Средняя коническая шестерня	Sc 1534	
59	6	Nýt střední kola Rivet to crankshaft central bevel gear Niet für mittleres Kurbelwellenkegelrad Заклепка крепежная среднего конического зубч. колеса	Sc 1548	

Strana : 10 z 18  
 Page: 10 of 18  
 Seite: 10 von 18  
 Страница: 10 из 18

**KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ  
 CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS  
 KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.  
 КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа 10C,D

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Víko místo pohonu dynama a otáčkoměru - úplné (pozůstává z poř. č. 60 ÷ 62)  Cover-Dynamo driving mechanism c/w undetachable parts  Deckel anstatt des Dynamoantriebs und elektrische Drehzahlgeber  Крышка взамен коробки привода датчика тахометра	Sc 0110	Dodává se na zvláštní objednávku uživatele místo Sc 1510A  Supplied optional instead of Sc 1510A  Nur auf besonderen Auftrag, anstatt Sc 1510A, geliefert  Поставляется только по специальному требованию заказчика взамен Sc 1510A
60	1	Víko místo pohonu dynama a otáčkoměru Cover Deckel Крышка	Sc 1510	
61	1	Těsnící podložka Sealing ring Dichtring Шайба	1060271	
62	1	Závitová zátka Screw plug Verschlusschraube Заглушка  Volné součásti k č. v.Sc 0010C,D Free placed (unassembled) parts to Crankcase assembly of serial (part) number Sc 0010C,D Lose (nicht eingebaute) Bestandteile für Kurbelgehäuse vollst. von Teil-Nr. Sc 0010C,D Не собранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0010C,D	M14 × 1,5 ONL 3818.4	
63	1	Ventil zvýšeného tlaku oleje - úplný Valve assy-Oil pressure relief Druckölüberströmventil, vollst. Клапан напорного масла, собр.	Sh 0043	

Strana : 11 z 18  
 Page: 11 of 18  
 Seite: 11 von 18  
 Страница: 11 из 18

**KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ  
 CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS  
 KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.  
 КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа **10C,D**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
64	1	Trubka větrače - úplná Venting (breather) tube assy Entlüftungsrohr, vollst. Вентиляционная трубка, собр.	Sc 0132	
65	8	Pojistná matic M6 - úplná Locking nut assy Gegenmutter, vollst. Гайка зажимная М6, собр.	Sc 0151	
66	10	Pojistná matic M8 - úplná Locking nut assy Gegenmutter, vollst. Гайка зажимная М8, собр.	Sc 0152	
67	1	Zátka M20 × 1,5 Screw plug M20 × 1,5 Verschlußschraube M20 × 1,5 Заглушка М20 × 1,5	Sc 1310	pro M 132A for M 132A für M 132A ТОЛЬКО ДЛЯ M 132A
68	1	Šroub trubky větrače Screw to venting tube Schraube für Entlüftungsrohr Крепежный винт вентиляционной	Sc 1311	
69	1	Hrdlo větrání Venting (breather) elbow pipe Entlüftungsrohrkniestück Выходная горловина суплера	Sc 1309	
70	16	Podložka matice šroubu válce /-speciální  Plain washer-Cylinder head stud bolt nut Unterlegscheibe für Zylinderkopfbefestigungsmutter Шайба	Sc 1504 / Sc 1504R	Sc 1504R jen pro hlavy dle bulletinu č.M 132A / 1a ; M 132AK / 1a

Strana : 12 z 18  
 Page: 12 of 18  
 Seite: 12 von 18  
 Страница: 12 из 18

**KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ  
 CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS  
 KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.  
 КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа 10C,D

Pos.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
71	16	Matici šroubu hlavy a válce Hex. nut-Cylinder head fixing Sechskantmutter zur Befestigung des Zylinderkopfes Гайка болта крепления головки цилиндра	Sc 1505	
72	1	Těsnění kompresoru Gasket Dichtung Уплотнительная прокладка корпуса нагнетателя	Sc 1507	
73	1	Víko místo pohonu dynama a otáčkoměru Cover Deckel Заглушка привода регулятора винта	Sc 1510A	
74	2	Těsnění víka Gasket-Cover dynamo driving mechanism Dichtung des dynamo antriebsdeckel Уплотнение коробки привода генератора	Sc 1511	
75	1	Těsnění olejového čerpadla Gasket-Oil pump housing Ölumpenengehäusedichtung Уплотнительная прокладка маслонасоса	Sc 1516	
76	1	Dutý šroub dvojitěho oka Hollow set screw to banjo pipe union Hohlschraube zum einstellbaren Banjoanschluss stück Ниппель (полый болт) регулируемого ушкового трубосоединения	Sc 1517	
77	2	Zátka otvoru pro stav. šroub magneta Screw plug-Magneto adjusting screw bore blinding Verschlusschraube zur Verblendung der Gewindebohrung für Zündmagnet-Einstellschraube Винтовая пробка в отверстии для регулировочного винта магнето	Sc 1524	
78	3	Závěsné oko motoru Conveyance suspension eye bolt of engine Aufhängeöse zur Montagemanipulation des Motors Ушковая серьга двигателя	Sc 1525	

Strana : 13 z 18 Page: 13 of 18 Seite: 13 von 18 Страница: 13 из 18		<b>KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST. КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>10C,D</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Cíllo výkresu Part. - No. Tell - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
79	1	Těsnění poholu a víčka Gasket-Regulator driving mechanism Dichtung des Antriebs und Deckels Уплотнение	Sc 1526	Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено
80	1	Čep středního kola Stud-Crankshaft central gear Kurbelwellenmittelradzapfen Цапфа средней шестерни	Sc 1530	
81	1	Distanční pouzdro středního kola Spacer ring-Crankshaft central gear Abstandring fürs Kurbelwellenmittlerad Промежуточная (дистанционная) втулка средней шестерни	Sc 1531	
82	1	Ložiskové pouzdro středního kola Bearing bush-Crankshaft central gear Lagerbuchse fürs Kurbelwellenmittlerad Втулка подшипника средней шестерни	Sc 1532	
83	1	Matice čepu středního kola Castellated nut-Crankshaft central gear fixing Kronenmutter zur Befestigung des Kurbelwellenmittlerades Зажимная гайка средней шестерни	Sc 1535	
84	1	Přiložka středního kola Plain washer Unterlegscheibe Нажимная накладка средней шестерни	Sc 1536	
85	2	Čep kola předlohy Stud-Countershaft gear Vorgelegeradzapfen Цапфа промежуточного зубчатого колеса, левосторонняя	Sc 1537	
86	2	Vyrovnavací podložka Adjusting shim (spacer washer)-Countershaft gear Ausgleichunterlegscheibe fürs Vorgelegrad Шайба установочная	Sc 1538A+H	

Strana: 14 z 18  
Page: 14 of 18  
Seite: 14 von 18  
Страница: 14 из 18

**KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ  
CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS  
KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.  
КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа **10C, D**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
87	2	Kolo předlohy Countershaft gear Vorgelegegrad Промежуточное зубчатое колесо	Sc 1539	
88	2	Kuželové kolo předlohy Countershaft bevel gear Vorgelegekegelrad Коническое промежуточное зубчатое колесо	Sc 1541	
89	2	Matice čepu kola předlohy Nut-Countershaft bevel gear fixing Mutter zur Befestigung des Vorgelegekegelrades Гайка цапфы промежуточного зубчат. колеса	Sc 1542	
90	2	Pojistka matice čepu předlohy Lock ring-Countershaft bevel gear fixing nut Vorgelegekegelrad-Befestigungsmuttersicherung Стопорное кольцо зажимной гайки цапфы промежуточного зубчатого колеса	Sc 1543	
91	2	Držák zadní stěny jímky Stirrup (retainer)-Compressed air receiver rear wall Halter der Luftspeicher-Hinterwand Зажимная скобка задней крышки воздухоприемника	Sc 1545	
92	1	Těsnění sběrače oleje Gasket-Oil collector housing Ölsammlergehäusedichtung Уплотнительная прокладка маслосборника	Sh 1529	
93	10	Boční víčko klikové skříně Side lid-Crankcase Seitendeckel des Kurbelgehäuses Боковая крышка картера двигателя	Sh 1546	
94	10	Těsnění bočního víčka klikové skříně Gasket-Crankcase side lid Dichtung für Seitendeckel des Kurbelgehäuses Уплотнительная прокладка боковой крышки картера двигателя	Sh 1547	

Strana : 15 z 18 Page: 15 of 18 Seite: 15 von 18 Страница: 15 из 18		<b>KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST. КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>10C,D</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
95	1	Těsnění předního víka klikové skříně Gasket-Crankcase front cover Dichtung für Vorderdeckel des Kurbelgehäuses Промежуточная прокладка передней крышки картера двигателя	Sh 4001	
96	2	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlagscheibe, dünn Шайба тонкая	0177831	
97	20	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlagscheibe, dünn Шайба тонкая	0177841	
98	28	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlagscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851	
99	24	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlagscheibe, dünn Шайба тонкая	0177871	
100	1	Podložka Washer Unterlagscheibe Шайба	Sh 3322	
101	3	Těsnící podložka Sealing ring Dichtring Уплотнительная прокладка	1060271	
102	2	Šroub Hex. screw Sechskantschraube Крепежный винт	M4 × 16 ČSN 02 1103.45	

Strana : 16 z 18  
Page: 16 of 18  
Seite: 16 von 18  
Страница: 16 из 18

**KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ  
CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS  
KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.  
КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 10C, D

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
103	22	Šroub Hex. screw-Crankcase side lid fixing Befestigungsschraube des Kurbelgehäuseseitendeckels Крепежный винт зажимной скобы	M5 × 12 ČSN 02 1131.25	
104	2	Šroub Hex. screw Sechskantschraube Винт	M8 × 22 ČSN 02 1205.45	
105	9	Matic Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M8 ČSN 02 1401.45	
106	1	Matic Hex. nut Sechskantmutter Гайка	Sh 3323	
107	2	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	4 ČSN 02 1740.05	
108	22	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	5 ČSN 02 1740.05	
109	8	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	6 ČSN 02 1740.05	
110	12	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	8 ČSN 02 1740.05	

Strana : 17 z 18 Page: 17 of 18 Seite: 17 von 18 Страница: 17 из 18		<b>KLIKOVÁ SKŘÍN S POHONY - ÚPLNÁ CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST. КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>10C,D</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
111	10	Závlačka Split pin Splint Шплинт	2,5 × 20 ČSN 02 1781.05	
112	1	Závlačka Split pin Splint Шплинт	3,2 × 25 ČSN 02 1781.05	
113	4	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	8 × 12 ČSN 02 9310.3	
114	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	14 × 18 ČSN 02 9310.3	
115	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	20 × 24 ČSN 02 9310.3	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
116	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	22 × 27 ČSN 02 9310.3	
117	8	Matici Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M6 ČSN 02 1401.45	
118	1	Uzavírací matici Cap nut Verschlussmutter (Kapselmutter) Глухая гайка с буртиком	M14 × 1,5 ČSN 13 7968.31	

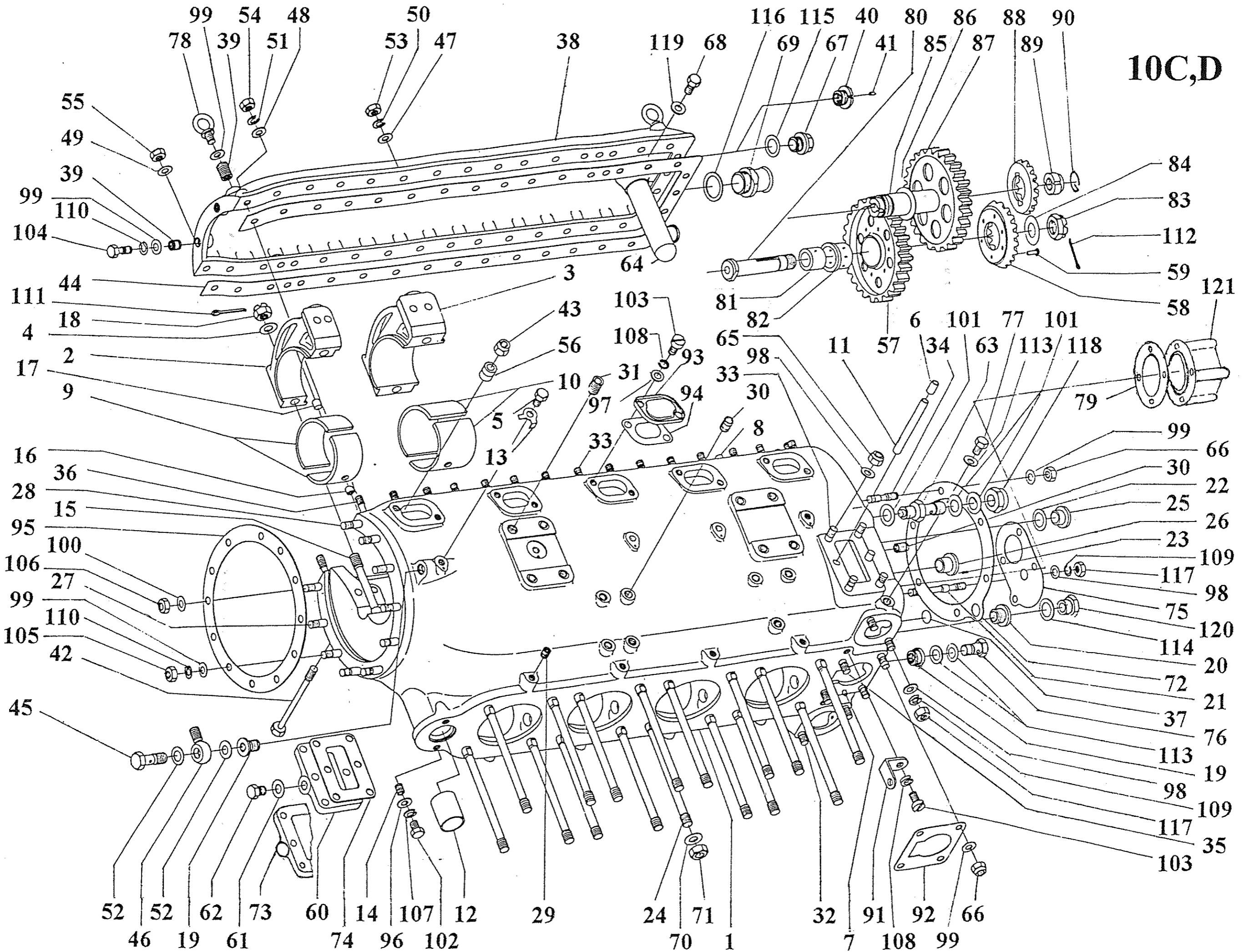
Strana : 18 z 18  
Page: 18 of 18  
Seite: 18 von 18  
Страница: 18 из 18

**KLIKOVÁ SKŘÍŇ S POHONY - ÚPLNÁ  
CRANKCASE ASSY C/W DRIVE GEARS  
KURBELGEHÄUSE MIT ANTRIEBEN, VOLLST.  
КАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ С ПРИВОДАМИ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 10C,D

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
119	1	Pojistná podložka Tab washer Sicherungsblech Шайба	5,2 ONL 3288.1	
120	1	Závitová zátka Cap nut Verschlußmutter (Kapselmutter) Заглушка	M14 × 1,5 ONL 3818.4	
121	1	Víko místo pohonu regulátoru Cover instead of regulator driving mechanism Deckelanstatt des Reglerantriebs Крышка	Sc 1519	

10C,D



Strana : 1 z 4 Page: 1 of 4 Seite: 1 von 4 Страница: 1 из 4		<b>SBĚRAČ OLEJE - ÚPLNÝ</b> <b>OIL COLLECTOR ASSY</b> <b>ÖLSAMMLER, VOLLST.</b> <b>МАСЛОСБОРНИК, СОБР.</b>		Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Sběrač oleje - úplný (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 25) Oil collector assy Ölsammler, vollst. Маслосборник, собр.	Sh 0014	
	1	Sběrač oleje s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 9) Oil collector c/w undetachable parts Ölsammler mit festen Bestandteilen Маслосборник с неподвижными деталями	Sh 0141	
1	1	Sběrač oleje Oil collector, proper Ölsammler, selbst Маслосборник	Sh 1403	
2	1	Pojišťovací kolík Locking pin Sicherungsstift Штифт стопорный	Sc 1404	
3	1	Ložiskové pouzdro svislého hřídele Bearing bush - Vertical shaft Lagerbuchse der senkrechten Well Втулка подшипника вертикального вала	Sc 1405	
4	1	Trubka sběrače oleje Pipe - Oil collector Ölleitungsrohr des Ölsammlers Труба маслосборника	Sc 1407	Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено
5	1	Šroubení spojky Pipe union Anschlussstück Резьбовое соединение муфты	Sc 1411	
6	1	Zátka sběrače oleje Screw plug Verschlusschraube Винтовая пробка маслосборника	Sc 1423	

Strana : 2 z 4  
Page: 2 of 4  
Seite: 2 von 4  
Страница: 2 из 4

SBĚRAČ OLEJE - ÚPLNÝ  
OIL COLLECTOR ASSY  
ÖLSAMMLER, VOLLST.  
МАСЛОСБОРНИК, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 14

Pof.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечания
7	2	Závrtň šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	M6 × 28 LMN 3169,4	
	1	Spojka svislých hřidelů - úplná (pozůstává z poř. č. 8 + 9) Coupling assy - Vertical shafts Kupplung der senkrechten Wellen, vollst. Внутришлицеванная соединительная муфта вертикальных валов, собр.	Sc 0377	
8	1	Spojka svislých hřidelů Coupling - Vertical shafts Kupplung der senkrechten Wellen Внутришлицеванная соединительная муфта вертикальных валов	Sc 3772	
9	1	Distanční pojistka spojky Spacing safty ring - Vertical shaft Abstandsicherungsring der Senkrechtwellenkupplung Стопорное кольцо муфты	Sc 3773	
		Volné součásti k č. v. Sh 0014 Free placed (unassembled) parts to oil collector, Part No. Sh 0014 Lose (nicht angebaute) Bestandteile zum Ölsammler vollst., Teil-Nr. Sh 0014 Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sh 0014		
10	2	Upínací pas magneta - úplný Clamp (stirrup) assy - Magneto Spannbügel des Manetzünders, vollst. Зажимной хомут магнето, собр.	Sc 0145	
11	2	Upínací pas magneta - úplný Clamp (stirrup) assy - Magneto Spannbügel des Manetzünders, vollst. Зажимной хомут магнето, собр.	Sc 0146	

Strana : 3 z 4 Page: 3 of 4 Seite: 3 von 4 Страница: 3 из 4			SBĚRAČ OLEJE - ÚPLNÝ OIL COLLECTOR ASSY ÖLSAMMELER, VOLLST. МАСЛОСБОРНИК, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа
				14
Por.Cis. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
12	1	Svislý hřídel horní díl - úplný  Vertical shaft assy, top Obere Senkrechtwelle, vollst. Вертикальный вал, верхний, собр.	Sh 0148	Dodává se společně s Sc 0103 pod č.v. Sh 0166
13	1	Čistič ve sběrači oleje - úplný  Oil filter assy (on the oil collector) Ölreiniger vollst. (auf dem Ölsammler) Маслоочиститель на маслосборнике, собр.	Sc 0160	
14	1	Přiložka svislého hřidele  Intermediate washer - Vertical shaft Unterlegscheibe (zwischenring) der Senkrechtwelle Накладка (нажим. шайба)	Sc 1410A+M	
15	2	Stahovací šroub pasu magneta  Clamping bolt - magneto clamp Klemmschraube des Magnetzünd-Spannbügels Зажимной болт хомута магнето	Sc 1416A	
16	4	Trubkový čep pasu magnet  Tubular hinge pin - Magneto clamp Rohrförmiger Scharnierbolzen des Magnetzünd-Spannbügels Трубчатый шарнирный шип зажимного хомута магнето	Sc 1417	
17	1	Šroubení čističe ve sběrači  Threaded bushing (socket) - Oil filter connecting Gewindebuchse (Anschlussstützen) des Ölreinigers von dem Ölsammler Штуцерное резьбовое соединение маслоочистителя на маслосборнике	Sc 1555	
18	1	Svislý hřídel - střední díl  Vertical shaft, middle part Senkrechtwelle, mittleres Teil Вертикальный вал, средняя часть	Sh 1421	

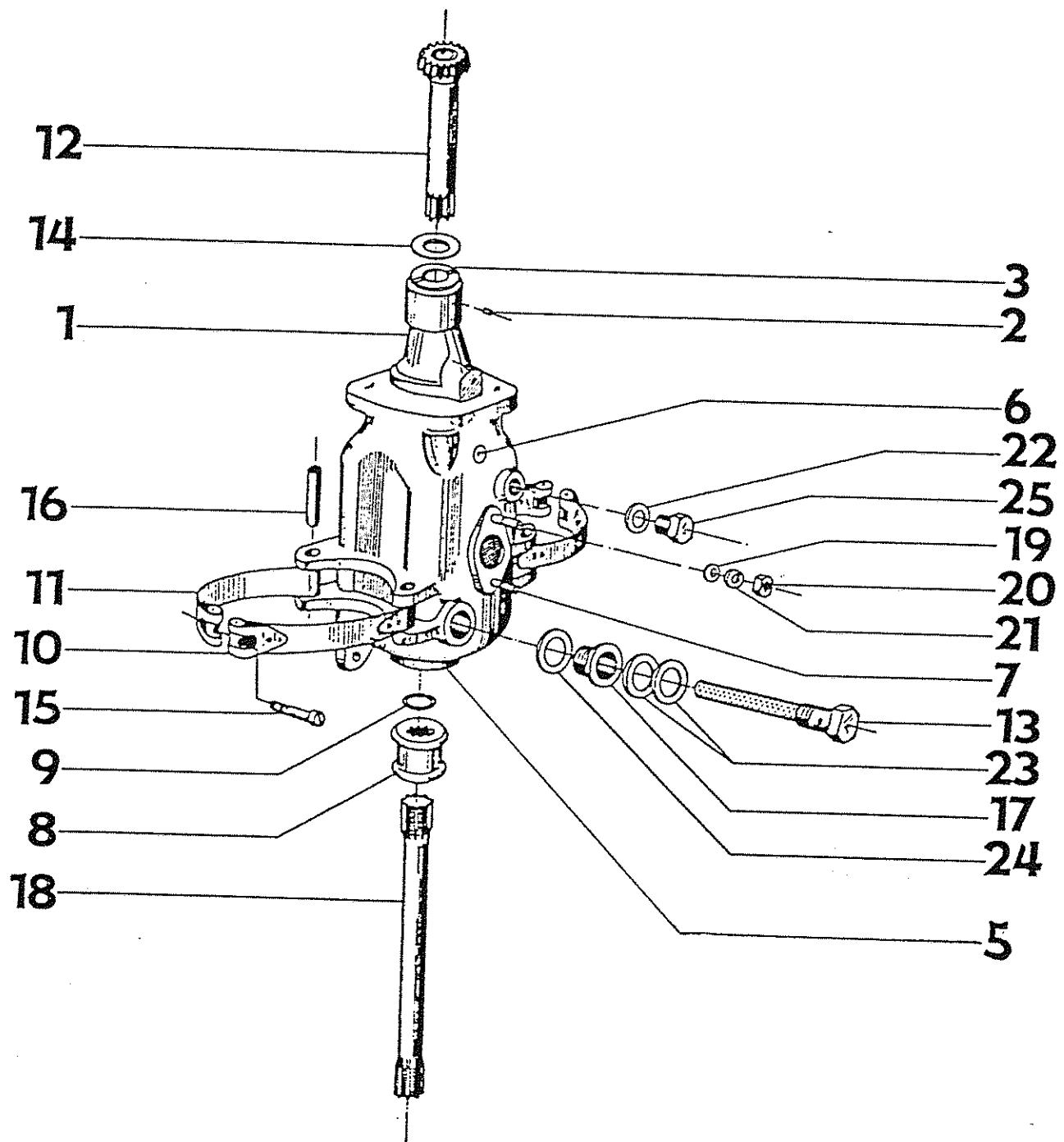
Strana : 4 z 4  
Page: 4 of 4  
Seite: 4 von 4  
Страница: 4 из 4

**SBĚRAČ OLEJE - ÚPLNÝ**  
**OIL COLLECTOR ASSY**  
**ÖLSAMMLER, VOLLST.**  
**МАСЛОСБОРНИК, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

**14**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
19	2	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851	
20	2	Matici Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M6 ČSN 02 1401.45	
21	2	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	6 ČSN 02 1740.05	
22	1	Těsnící kroužek plochý Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	12 × 16 ČSN 02 9310.3	
23	2	Těsnící kroužek plochý Sealing ring, flat Dichtring Уплотнительное кольцо	16 × 20 ČSN 02 9310.3	
24	1	Těsnící kroužek plochý Sealing ring, flat Dichtring Уплотнительное кольцо	20 × 24 ČSN 02 9310.3	
25	1	Závitová zátka Cap nut Verschlußmutter (Kapselmutter) Заглушка	M12 × 1,5 ONL 3818.4	

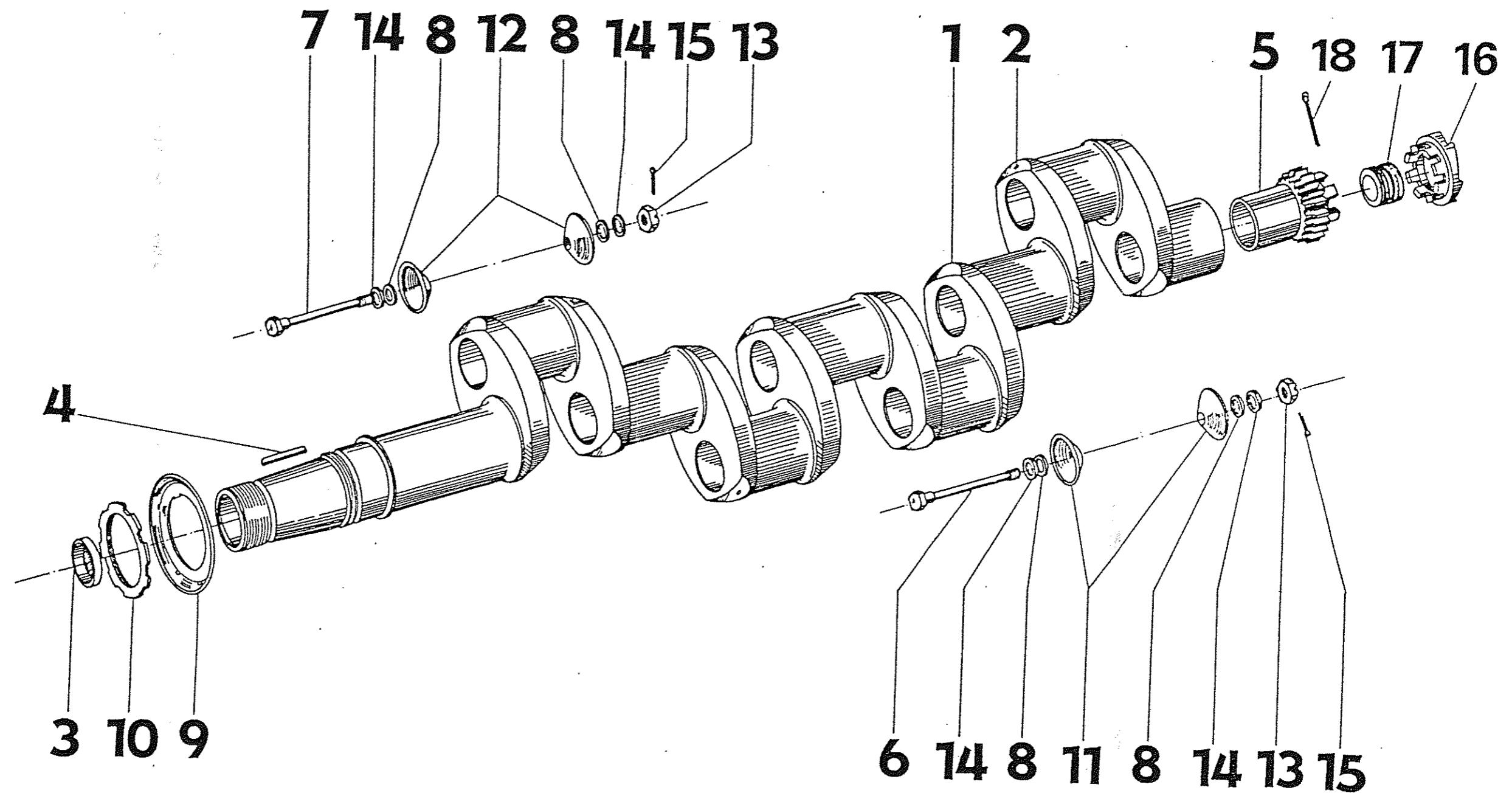


Strana: 1 z 3 Page: 1 of 3 Seite: 1 von 3 Страница: 1 из 3			KLIKOVÝ HŘÍDEL - ÚPLNÝ CRANKSHAFT ASSY KURBELWELLE, VOLLST КОЛЕНЧАТЫЙ ВАЛ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>20C</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Klikový hřídel - úplný (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 18) Crankshaft assy Kurbelwelle, vollst. Коленчатый вал, собр.	Sc 0020C	
	1	Klikový hřídel s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 5) Crankshaft subassy c/w undetachable parts Kurbelwelle mit festen Bestandteilen Коленчатый вал с неподвижными деталями	Sc 0201C	
1	1	Klikový hřídel Crankshaft, proper Kurbelwelle, selbst. Коленчатый вал	Sc 2000	
2	4	Zátka olejového kanálku Screw plug - Crankshaft front end Verschlusschraube zum Vorderende der Kurbelwelle Пробка маслопроводного канала	Sc 2010	
3	1	Zátka do předního konce klik. hřidele - úplná Screw plug - Crankshaft oil duct Verschlusschraube des Kurbelwellenölkanals Пробка переднего конца коленчатого вала, собр.	Sh 0207	
4	1	Pero vrtulové hlavy Key - Propeller hub locking Federkeil der Luftschaubenwelle Призматическая шпонка переднего конца коленчатого вала	Sc 2014	
5	1	Kolo klikového hřidele Crankshaft gear Kurbelwellensteuerrad Шестерня коленчатого вала	Sh 2031	

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
		Volné součásti k č.v. Sc 0020C  Free placed (unassembled) parts to crankshaft assy, Part No.Sc 0020C  Lose (nicht eingebaute) Teile der Kurbenwelle vollst., Teil-Nr. Sc 0020C  Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0020C		
6	2	Šroub záslepky klikového hřídele delší - úplný Clamping bolt assy, long - Crankshaft blind seal Klemmschraube des Kurbelwellenvorblendungsstöpsels, lang, vollst. Крепежный болт заглушки коленчатого вала, длинный	Sc 0202	
7	4	Šroub záslepky klikového hřídele kratší - úplný Clamping bolt assy, short - Crankshaft blind seal Klemmschraube des Kurbelwellenvorblendungsstöpsels, kurz, vollst. Крепежный болт заглушки коленчатого вала, короткий	Sc 0203	
8	12	Těsnící podložka záslepky Sealing ring - Crankshaft blind seal Dichtring zum Kurbelwellenvorblendungsstöpsel Уплотнительная прокладка заглушки	Sc 2019	
9	1	Odstřikovací plechový kroužek Oil slinger ring (sheet metal) Ölschleudertring (Blechmaterial) Маслосбрасывающее кольцо	Sc 2020	
10	1	Matrice tlakového ložiska Slotted nut - Thrust bearing fixing Befestigungsnutmutter des Abstützlagers Шлицевая стопорная гайка упорного подшипника	Sc 2021	
11	4	Záslepka hlavního čepu klikového hřídele Blind seal (plug) - Crankshaft main pin Kurbelwellenvorblendungsstöpsel des Hauptkurbelzapfens Заглушка главной шатунной шейки коленчатого вала	Sc 2035	

Strana : 3 z 3 Page: 3 of 3 Seite: 3 von 3 Страница: 3 из 3			<b>KLIKOVÝ HŘÍDEL - ÚPLNÝ CRANKSHAFT ASSY KURBELWELLE, VOLLST КОЛЕНЧАТЫЙ ВАЛ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>20C</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
12	8	Zálepka zdvihového čepu klikového hřídele Blind seal (plug) - Crankshaft crank pin Kurbelwellenverblendungsstöpsel des Hubkurbelzapfens Заглушка шатунной шейки коленчатого вала	Sc 2036	
13	6	Korunová maticce Castellated nut Kronenmutter Корончатая гайка	M5 ČSN 02 1411.45	
14	12	Podložka Plain washer Unterlegscheibe Шайба	5,3 ČSN 02 1702.15	
15	6	Závlačka Split pin Splint Шплинт	1 × 12 ČSN 02 1781.05	
16	1	Roztáčecí ozubec Engine cranking claw Andrehkurbelklaue Пусковая шлицевая муфта для раскручивания коленвала	Sh 2022	
17	1	Šroub roztačecího ozubce Hollow screw-Engine cranking claw fixing Hohlschraube zur Befestigung der Andrehkurbelklaue Нажимный винт пусковой шлицевой муфты	Sh 2023	
18	1	Závlačka Split pin Splint Шплинт	3,2 × 20 ČSN 02 1781.05	

20C



Strana : 1 z 2  
Page: 1 of 2  
Seite: 1 von 2  
Страница: 1 из 2

**OJNICE S VÍKEM - ÚPLNÁ**  
**CONNECTING ROD ASSY C/W BEARING BRASS COVER**  
**PLEUELSTANGE VOLLST. MIT LAGERSCHALENDECKEL**  
**ШАТУН С КРЫШКОЙ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

**24**

Porčís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	4	Ojnice s víkem - úplná (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 8) Connecting rod assy c/w bearing brass cover Pleuelstange vollst. mit Lagerschalendeckel Шатун с крышкой, собр.	Sh 0024	
	4	Ojnice s víkem vlastní (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 7) Connecting rod subassy c/w bearing brass cover Pleuelstange mit Lagerschalendeckel Шатун с крышкой, собств.	Sh 0232	
1	2	Matice korunová M10 × 1 Castellated nut M10 × 1 Kronenmutter M10 × 1 Гайка корончатая M10 × 1	Sc 1028	
2	2	Podložka matice šroubu Plain washer Unterlegscheibe Шайба	Sc 2312	
3	1	Ojniční pánev dvoudílná Bearing brass, bipartite - Connecting rod Pleuellagerschale, Zweiteilig Вкладыш шатуна, разрезной	Sc 2315	
4	1	Pojistný kolík ojniční pánve - dolní Locking pin, bottom - Connecting rod bearing brass Sicherungsstift der Pleuellagerschale, unten Штифт стопорный нижнего вкладыша шатуна	Sc 2322	
5	1	Pojistný kolík ojniční pánve - horní Locking pin, top - Connecting rod bearing brass Sicherungsstift der Pleuellagerschale, oben Штифт стопорный верхнего вкладыша шатуна	Sc 2323	
6	2	Šroub ojnice Clamping bolt - Connecting rod big bearing Klemmschraube des Pleuelstangenlagers Стяжной (зажимной) болт шатуна	Sc 2330	

Strana : 2 z 2  
Page: 2 of 2  
Seite: 2 von 2  
Страница: 2 из 2

OJNICE S VÝKEM - ÚPLNÁ  
CONNECTING ROD ASSY C/W BEARING BRASS COVER  
PLEUELSTANGE VOLLST. MIT LAGERSCHALENDECKEL  
ШАТУН С КРЫШКОЙ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

24

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
7	1	Ojnice s vikem  Connecting rod big, proper, c/w bearing brass cover Pleuelstange selbst mit Lagerschalendeckel Шатун с крышкой  Volná součást k č. v. Sh 0024 Free placed (unassembled) parts to connecting rod assy, part number Sh 0024 Lose (nicht festangebrachte) Teile zur Pleuelstange vollst., Teil-Nr. Sh 0024 Отдельные детали, относящиеся к черт. № Sh 0024	Sh 2302	
8	2	Závlačka Split pin Splint Шплинт	2,5 × 20 ČSN 02 1781.05	

Strana : 1 z 1  
Page: 1 of 1  
Seite: 1 von 1  
Страница: 1 из 1

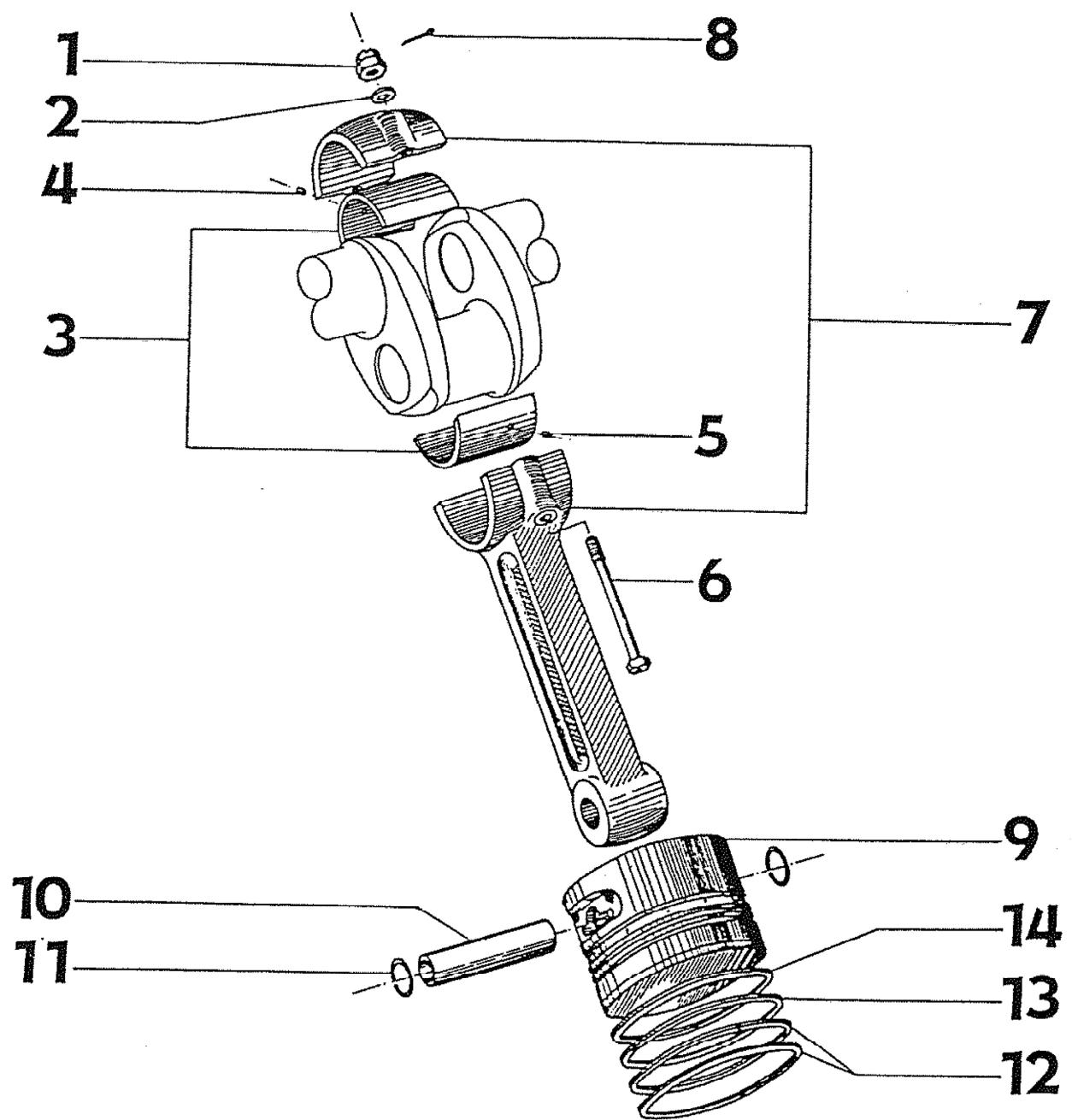
**PÍST - ÚPLNÝ  
PISTON ASSY  
KOLBEN, VOLLST.  
ПОРШЕНЬ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

**25F**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Ноз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	4	Píst - úplný (pozůstává z poř. č. 9 + 14) Piston assy  Kolben, vollst.  Поршень, собр.	Sh 0025F	Pro GO i výrobu v LOM. For overhaul in LOM and produced. Für GÜ in LOM und production Для кал. рем. и производство в ЛОМ
9	1	Pist Piston, proper Kolben, selbst Поршень	Sh 2505	Sh 2503
10	1	Pístní čep Gudgeon pin Kolbenbolzen Поршневой палец	Sc 2510	
11	2	Pojistka pístního čepu Circlip (locking ring) - Gudgeon pin Kolbenbolzensicherung (Sprengring) Стопорное кольцо (замок) поршневого пальца	Sc 2515	
12	2	Těsnící kroužek feroxovaný Compression ring Kolbendichtring Компрессионное кольцо	30-105-20-04	
13	1	Stirací kroužek horní, feroxovaný Scraper ring - upper Ölabstreifring - oberes Маслосъемное кольцо - верхнее	-7-2860-02/4- 40-105-20-06	(j)
14	1	Stírací kroužek dolní, feroxovaný Scraper ring - lower Ölabstreifring - unteres Маслосъемное кольцо - нижнее	-7-2860-01/4- 40-105-20-07	(j)

24  
26



(d) Strana : 1 z 6  
Page: 1 of 6  
Seite: 1 von 6  
Страница: 1 из 6

**HLAVA S VÁLCEM - ÚPLNÁ**  
**CYLINDER HEAD AND BARREL ASSY**  
**ZYLINDERKOPF MIT ZYLINDER, VOLLST.**  
**ГОЛОВКА ЦИЛИНДРА С ЦИЛИНДРОМ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

29

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	4	Hlava s válcem - úplná (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 33) Cylinder head and barrel assy Zylinderkopf mit Zylinder, vollst. Головка цилиндра с цилиндром, собр.	Sh 0029	
	1	Hlava válce - úplná (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 30) Cylinder head assy Zylinderkopf, vollst. Головка цилиндра, собр.	Sh 0291	
	1	Hlava válce s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 9) Cylinder head c/w undetachable parts Zylinderkopf mit festen Bestandteilen Головка цилиндра с неподвижными деталями	Sh 0292	
1	1	Hlava válce Cylinder head Zylinderkopf Головка цилиндра	Si 2708	
2	1	Sedlo sacího ventilu Seat - Intake valve Einlassventilsitzring Седло всасывающего клапана	Sc 2710	
3	1	Sedlo výfukového ventilu Seat - Exhaust valve Auslassventilsitzring Седло выхлопного клапана	Sc 2711	
4	1	Vedení sacího ventilu Guide - Intake valve Einlassventilführung Направляющая всасывающего клапана	Sc 2712	
5	2	Vložka pro svíčku Spark plug bushing (adapter) Buchse für Zündkerze Втулка для зажиг. свечи	Sc 2713	

 Strana : 2 z 6  
 Page: 2 of 6  
 Seite: 2 von 6  
 Страница: 2 из 6

**HLAVA S VÁLCEM - ÚPLNÁ**  
**CYLINDER HEAD AND BARREL ASSY**  
**ZYLINDERKOPF MIT ZYLINDER, VOLLST.**  
**ГОЛОВКА ЦИЛИНДРА С ЦИЛИНДРОМ, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа **29**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
6	1	Vedení výfukového ventilu Guide - Exhaust valve Auslassventilführung Направляющая выхлопного клапана	Sc 2714	
7	4	Závitové pouzdro Threaded bushing Gewindebuchse Резьбовая втулка	M6 × 10 LMN 3503.2	
8	6	Závrtý šroub Stud bolt - Inlet and exhaust branch fixing Stiftschraube zur Befestigung des Einlass und Auslassstutzens Шпилька крепежная патрубков (штуцеров) всасывания и выхлопа	M6 × 28 LMN 3169.1	
9	4	Válcový kolík Locking pin (dowel) Verdrehsicherungsstift Стопорный штифт, цилиндрический	3 × 6 ČSN 02 2150.2	
		Volné součásti k Sh 0291 Free placed (unassembled) parts to cylinder head assy, Part Nr. Sh 0291 Lose (nicht angebrachte) Bestandteile für Zylinderkopf vollst., Teil-Nr. Sh 0291 Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sh 0291		
10	1	Výfukový ventil - úplný Exhaust valve assy Auslassventil, vollst. Выхлопной клапан, собр.	Sc 0277	
11	1	Talířek pružin výfukového ventilu Spring retainer, top - Exhaust valve Abstützteller der Auslassventilfeder, oben Опорная тарелка пружины выхлопного клапана	Sc 2716	

Strana : 3 z 6  
Page: 3 of 6  
Seite: 3 von 6  
Страница: 3 из 6

**HLAVA S VÁLCEM - ÚPLNÁ  
CYLINDER HEAD AND BARREL ASSY  
ZYLINDERKOPF MIT ZYLINDER, VOLLST.  
ГОЛОВКА ЦИЛИНДРА С ЦИЛИНДРОМ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

**29**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
12	1 pár	Objímka výfukového ventilu  Cotter, split - Exhaust valve Auslassventilkeilkegel, zweiteilig Разрезной стопорный конус выхлопного клапана	Sc 2717	
13	1	Podložka pružin výfukového ventilu  Spring retainer, bottom - Exhaust valve Abstützsteller der Auslassventilfeder, unten Опорная шайба пружины выхлопного клапана	Sc 2718	
14	1 pár	Objímka sacího ventilu  Cotter, split - Intake valve Einlassventilkeilkegel, zweiteilig Разрезной стопорный конус всасывающего клапана	Sc 2723	
15	1	Taliček pružin sacího ventilu  Spring retainer, top - Intake valve Abstützsteller der Einlassventilfeder, oben Опорная тарелка пружины всасывающего клапана	Sc 2724	
16	1	Podložka pružin sacího ventilu  Spring retainer, bottom - Intake valve Abstützsteller der Einlassventilfeder, unten Опорная шайба пружины всасывающего клапана	Sc 2725	
17	2	Vnitřní pružina ventilu  Valve spring, inner Ventilfeder, innere Пружина клапана, внутренняя	Sc 2726	
18	2	Vnější pružina ventilu  Valve spring, outer Ventilfeder, äussere Пружина клапана, наружная	Sc 2727	

Strana : 4 z 6  
Page: 4 of 6  
Seite: 4 von 6  
Страница: 4 из 6

HLAVA S VÁLCEM - ÚPLNÁ  
CYLINDER HEAD AND BARREL ASSY  
ZYLLINDERKOPF MIT ZYLINDER, VOLLST.  
ГОЛОВКА ЦИЛИНДРА С ЦИЛИНДРОМ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

29

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
19	3	Matice k výfukovému hrdu Stud bolt nut - Exhaust manifold branch fixing Stiftschraubenmutter zur Befestigung des Auslasskrümmerstutzens Крепежная гайка выпускного штуцера	Sc 2728	
20	2	Vodící příložka vačkové skříně Guide washer - Camshaft housing fixing screw positioning Führungsunterlegplatte der Befestigungsschraube von dem Steuergehäuse Направляющая накладка картера распределительного вала	Sc 2729	
21	1	Saci ventil Intake valve Einlassventil Клапан всасывающий	Sc 2733	
22	1	Těsnění hlavy a vačkové skříně Gasket - Cylinder head and camshaft housing Dichtung des Zylinderkopfes und Steuergehäuses Уплотнительная прокладка головки цилиндра и картера распределительного вала	Sc 2735 <del>A</del> A $\div P$ 	
23	2	Šroub se šestihranou hlavou Hex. screw Sechskantschraube Крепежный винт направляющей накладки	Sc 2740	
24	1	Těsnění sacího kolena Gasket - Intake manifold Einlasskrümmerdichtung Уплотнительная прокладка фланца раструбного колена всасывания	Sc 6645	
25	1	Těsnění výfukové trubky Gasket - Exhaust manifold Auslasskrümmerdichtung Уплотнительная прокладка фланца раструбного колена выпуска	Sc 7807	

Strana : 5 z 6 Page: 5 of 6 Seite: 5 von 6 Страница: 5 из 6			HLAVA S VÁLCEM - ÚPLNÁ CYLINDER HEAD AND BARREL ASSY ZYLLINDERKOPF MIT ZYLINDER, VOLLST. ГОЛОВКА ЦИЛИНДРА С ЦИЛИНДРОМ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	29
Poz.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечания	
26	3	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851		
27	4	Šroub upevňující těsnění k hlavě Screw, countersunk - Gasket fixing Versenkschraube zur Befestigung der Zylinderkopfdichtung Крепежный винт уплотнительной прокладки	M3 × 8 ČSN 02 1151.25		
28	2	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	5 ČSN 02 1740.05		
29	6	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	6 ČSN 02 1740.05		
30	3	Matici Hex. nut Sechskantmutter Гайка шестигранная	M6 ČSN 02 1401.45		
		Volné součásti k č. v. Sh 0029 Free placed (unassembled) parts to cylinder head and barrel assy, part number Sh 0029 Lose (nicht angebrachte) bestandteile für den Zylinderkopf mit Zylinder vollst. Teil-Nr. Sh 0029 Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sh 0029			
31	1	Válec Cylinder Zylinder Цилиндр	Sc 2606t		

(d) Strana : 6 z 6  
Page: 6 of 6  
Seite: 6 von 6  
Страница: 6 из 6

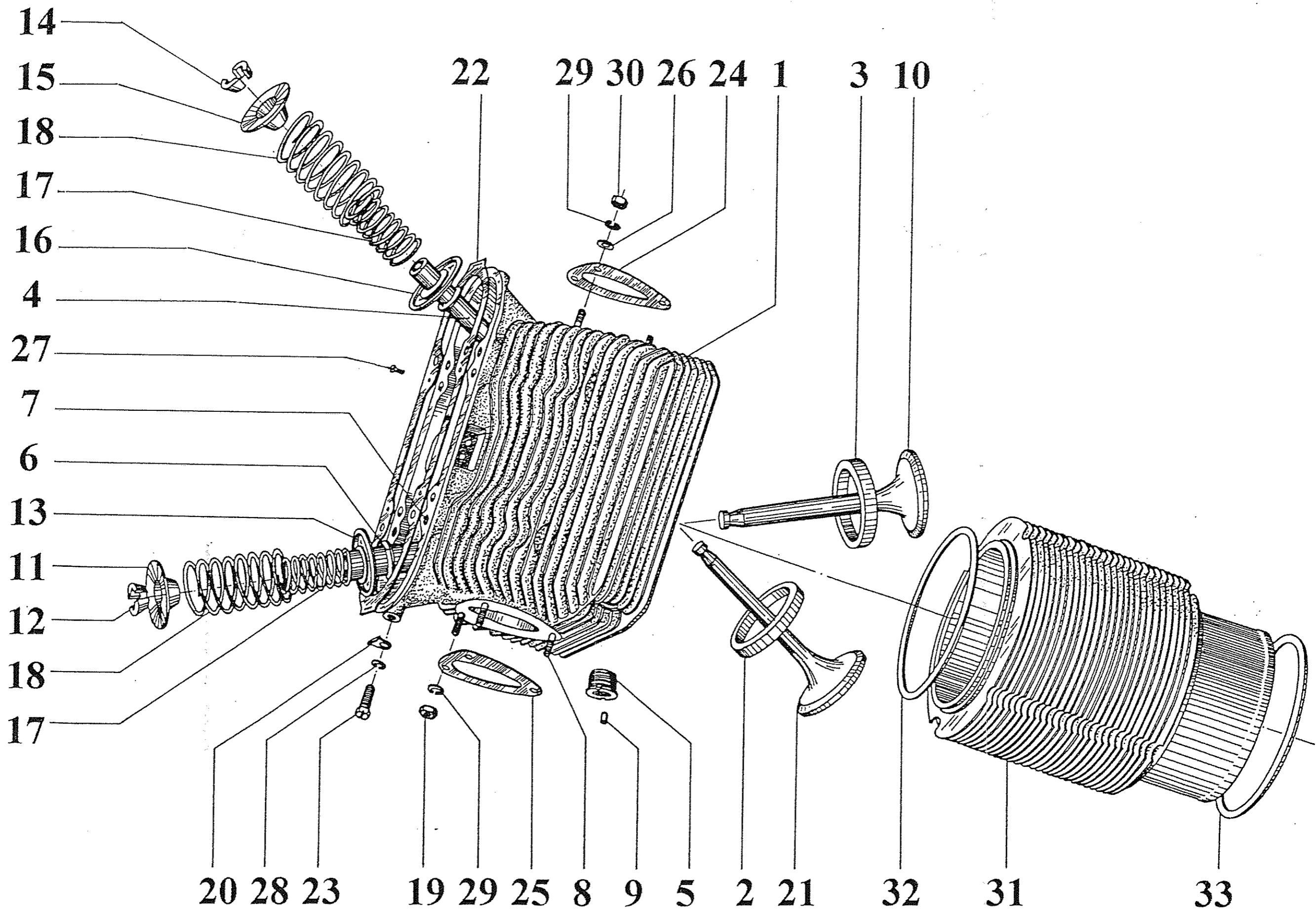
HLAVA S VÁLCEM - ÚPLNÁ  
CYLINDER HEAD AND BARREL ASSY  
ZYLINDERKOPF MIT ZYLINDER, VOLLST.  
ГОЛОВКА ЦИЛИНДРА С ЦИЛИНДРОМ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

29

Por. čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
32	1	Těsnění hlavy a válce Gasket - Cylinder head to cylinder Dichtung zwischen Zylinderkopf und Zylinder Уплотнительная прокладка головки и цилиндра	Sc 2610	
33	1	Těsnění válce a klikové skříňě Gasket - Cylinder to crankcase Dichtung zwischen Zylinder und Kurbelgehäuse Уплотнительная прокладка цилиндра и картера двигателя	Sh 2618	

29



Strana : 1 z 19  
Page: 1 of 19  
Seite: 1 von 19  
Страница: 1 из 19

**VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
CAMSHAFT HOUSING ASSY  
STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
**30A,  
31**

Ref.Cls. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Vačková skříň - úplná (pozůstává z poř. č. 1 + 93) Camshaft housing assy Steuergehäuse, vollst. Картер распределительного вала, собр.	Sc 0030A	pro M 132A  for M 132A für M 132A только для M 132A
	1	Vačková skříň - úplná (pozůstává z poř. č. 1 + 95) Camshaft housing assy Steuergehäuse vollst. Картер распределительного вала, собр.	Sc 0031	pro M 132AK  for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
	1	Vačková skříň s vahadly, přední díl - úplná (pozůstává z poř. č. 1 + 10) Camshaft housing c/w rockers front part assy Steuergehäuse mit Kipphebeln, Vorderteil, vollst. Картер распределительного вала с клапанными рычагами, передняя часть, собр.	Sc 0301	
	1	Vačková skříň, přední díl s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 1 + 4) Camshaft housing c/w undetachable parts, front part Steuergehäuse, Vorderteil, mit festangebrachten Bestandteilen Картер распределительного вала, передняя часть с неподвижными деталями	Sc 0303	
1	1	Vačková skříň přední Camshaft housing, front part, proper Steuergehäuse, Vorderteil, selbst Картер распределительного вала, передняя часть	Sc 3000	
2	4	Závitové pouzdro šroubu jímky vzduchu Threaded bushing - Air receiver screw plug Gewindebuchse für Verschlussraube des Luftspeichers Резьбовая втулка для болта прикрепления воздухоприемника	M4 × 8 LMN 3503.2	
3	2	Závitní šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	M4 × 32 LMN 3169.1	

Strana : 2 z 19  
Page: 2 of 19  
Seite: 2 von 19  
Страница: 2 из 19

VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
CAMSHAFT HOUSING ASSY  
STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
30A,  
31

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
4	2	Závrtý šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька  Volné součásti k č. v. Sc 0301 Free placed (unassembled) parts to camshaft housing, front part assy, part number Sc 0301 Lose (nicht eingebaute) Bestandteile zum Steuergehäuse, Vorderteil vollst., Teil-Nr. Sc 0301 Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0301	M4 × 40 LMN 3169.1  <i>82</i>	
5	4	Vahadlo ventílu Rocker arm - Valve Ventilkipphebel Рычаг клапанный (коромысло)	Sc 3721	
6	4	Čep vahadla Rocker arm shaft - Valve Ventilkipphebelbolzen Цапфа (палец) клапанного рычага	Sc 3730	
7	8	Přiložka vahadla Thrust washer - Rocker arm Beilagscheibe des Kipphebels Накладка (шайба) клапанного рычага	Sc 3731	
8	4	Distanční kroužek vahadla Spacer ring - Rocker arm Abstandring des Kipphebels Промежуточное кольцо клапанного рычага	Sc 3732A,B	
9	8	Pojistka čepu vahadla Circlip (locking ring) - Rocker arm shaft Sprengring (Sicherungsring) des Kipphebelbolzens Стопорное кольцо цапфы (пальца) клапанного рычага	Sc 3733	

Strana : 3 z 19  
Page: 3 of 19  
Seite: 3 von 19  
Страница: 3 из 19

**VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
CAMSHAFT HOUSING ASSY  
STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
**30A,**  
**31**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
10	76	Jehla vahadla  Bearing needle - Rocker arm  Lagernadel des Kipphebels  Иглы игольчатого роликоподшипника клапанного рычага	2 x 19,8 I-2-4 ČSN 02 3695	
	1	Vačková skříň s vahadly, zadní díl - úplná (pozůstává z poř. č.11 + 18 )  Camshaft housing c/w rocker arm, rear part assy  Steuergehäuse mit Kipphebeln, Hinterteil, vollst.  Картер распределительного вала с клапанными рычагами, задняя часть, собр.	Sc 0302	
	1	Vačková skříň, zadní díl s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č.11 + 12 )  Camshaft housing, rear part, c/w undetachable parts  Steuergehäuse, Hinterteil, mit festangebrachten Bestandteilen  Картер распределительного вала, задняя часть с неподвижными деталями	Sc 0304	
11	1	Vačková skříň zadní  Camshaft housing, rear part  Steuergehäuse, Hinterteil  Картер распределительного вала, задняя часть	Sc 3006	
12	3	Závitové pouzdro šroubu jímky vzduchu  Threaded bushing - Air receiver screw plug  Gewindebuchse für Verschlußschraube des Luftspeichers  Резьбовая втулка для болта прикрепления воздухоприемника   Volné součásti k č. v. Sc 0302  Free placed (unassembled) parts to camshaft housing c/w rocker arms, rear part assy, Part No. Sc 0302  Lose (nicht festangebrachte) Bastandteile zum Steuergehäuse mit kipphebeln, Hinterteil, vollst., Teil-Nr. Sc 0302  Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0302	M4 x 8 LMN 3503.2	

Strana : 4 z 19 Page: 4 of 19 Seite: 4 von 19 Страница: 4 из 19		VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ CAMSHAFT HOUSING ASSY STEUERGEHÄUSE, VOLLST. КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	30A, 31
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
13	4	Vahadlo ventilu Valve rocker arm Ventilkipphebel Рычаг клапанный (коромысло)	Sc 3721	
14	4	Čep vahadla Rocker arm shaft - Valve Ventilkipphebelbolzen Цапфа (палец) клапанного рычага	Sc 3730	
15	8	Příložka vahadla Thrust washer - Rocker arm Beilagscheibe des Kipphebels Накладка (шайба) клапанного рычага	Sc 3731	
16	4	Distanční kroužek vahadla Spacer ring - Rocker arm Abstandring des Kipphebels Промежуточное кольцо клапанного рычага	Sc 3732A,B	
17	8	Pojistka čepu vahadla Circlip (locking ring) - Rocker arm shaft Sprenging (Sicherungsring) des Kipphebelbolzens Стопорное кольцо цапфы (пальца) клапанного рычага	Sc 3733	
18	76	Jehla vahadla Bearing needle - Rocker arm Lagernadel des Kipphebels Иглы игольчатого роликоподшипника клапанного рычага	2 × 19,8 I-2-4 ČSN 02 3695	
1		Skříňka pohonu s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 19 + 28 ) Camshaft drive box c/w fixed (undetachable) parts Steuergetriebegehäuse (Antriebsgehäuse) mit festangebrachten Bestandteilen Коробка привода клапанного газораспределения с неподвижными деталями	Sc 0338	pro M 132A  for M 132A  für M 132A  только для M 132A

Strana : 5 z 19  
Page: 5 of 19  
Seite: 5 von 19  
Страница: 5 из 19

**VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
CAMSHAFT HOUSING ASSY  
STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
**30A,  
31**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Skříňka pohonu s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č.19 + 26) Camshaft drive box c/w fixed (undetachable) parts Steuergetriebegchäuse (Antriebsgchäuse) mit festangebrachten Bestandteilen Коробка привода клапанного газораспределения с неподвижными деталями	Sh 0337	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
	1	Zadní ložisko vačkového hřídele - úplné (pozůstává z poř. č. 19 + 20) Rear bearing, split, assy - Camshaft Hinterlager der Nockenwelle, zweiteilig, vollst. Подшипник распределительного вала, задний, собр.	Sc 0382	
19	1	Zadní ložisko vačkového hřídele dvojdílné Rear bearing, split - Camshaft Hinterlager der Nockenwelle, zweiteilig Подшипник распределительного вала, задний, разъемный	Sc 3782	
20	2	Spojovací šroub ložiska Clamping bolt - Camshaft rear bearing Klemmschraube des Nockenwellen hinterlagers Стяжной зажимной винт разъемного подшипника	Sc 3738	
		Volné součásti k č. v. Sc 0338 a Sh 0337 Free placed (unassembled) parts to camshaft (valve gearing) drive box c/w rocker undetachable parts, Part No. Sc 0338 and Sh 0337 Lose (nicht festangebrachte) Bastandteile zum Steuergetriebeantreibsgchäuse mit festangebrachten Bestandteilen, Teil-Nr. Sc 0338 und Sh 0337 Несобранные (отдельные) детали относящиеся к черт. № Sh 0337		
21	1	Skříňka pohonu rozvodu Drive box - Valve gearing Steuergetriebeantreibsgchäuse Коробка привода клапанного газораспределения	Sc3301	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A

Strana : 6 z 19  
Page: 6 of 19  
Seite: 6 von 19  
Страница: 6 из 19

VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
CAMSHAFT HOUSING ASSY  
STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
30A,  
31

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
21	1	Skříňka pohonu rozvodu Drive box - Valve gearing Steuergetriebeantriebsgehäuse Коробка привода клапанного газораспределения	Sh 3303	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
22	1	Středící kolík Centring pin Zentrierstift Штифт установочный (центровочный)	Sc 3302	
23	2	Závitný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька короткая для прикрепления насоса возвратного масла	M5 × 40 LMN 3169.1	
24	2	Závitný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька длинная для прикрепления насоса возвратного масла	M5 × 56 LMN 3169.1	
25	4	Závitný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	M6 × 28 LMN 3169.1	
26	4	Závitný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька для соединения коробки привода газораспределения и задней части картера распределительного вала	M6 × 30 LMN 3169.1	
27	2	Vložka šroubení Threaded bushing Gewindebuchse Штуцерная втулка, резьбовая	Sc 6007	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A

Strana : 7 z 19 Page: 7 of 19 Seite: 7 von 19 Страница: 7 из 19			VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ CAMSHAFT HOUSING ASSY STEUERGEHÄUSE, VOLLST. КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>30A,</b> <b>31</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
28	2	Pojistný kolík Locking pin Verdrehsicherungsstift Стопорный штифт штуперной резьбовой втулки	Sc 6022	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
	1	Víko vratného olejového čerpadla - úplné (pozůstává z poř. č. 29 + 36 ) Cover assy - Scavenge (return) oil pump Deckel der Rücklaufölpumpe, vollst. Крышка корпуса насоса возвратного масла, собр.	Sh 0340	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
	1	Víko vratného olejového čerpadla - úplné (pozůstává z poř. č. 29 + 36 ) Cover assy - Scavenge (return) oil pump Deckel der Rücklaufölpumpe, vollst. Крышка корпуса насоса возвратного масла, собр.	Sh 0339	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
29	1	Šroubení spojky. Union pice - Vertikal shaft coupling Verschraubung der Senkrechtwellenkupplung Резьбовое соединение соединительной муфты вертикальных валов	Sc 1411	
29a	2	Centrální kolík Centring pin Zentrierstift Штифт центровочный (установочный)	Sc 3328	pro M 132AK nekrcslno for M 132AK Not illustrated für M 132AK Nicht gezeichnet только для M 132AK Не черчено
30	1	Šroubení výtlaku oleje od vratného čerpadla Union elbow - Oil delivery pipe from return (scavenge) oil pump Anschlußstück für Druckölleitung von der Rücklaufölpumpe Резьбовое соединение напорного маслопровода от насоса возвратного масла	Sc 3765	

Strana : 8 z 19  
Page: 8 of 19  
Seite: 8 von 19  
Страница: 8 из 19

VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
CAMSHAFT HOUSING ASSY  
STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
**30A,**  
**31**

Poz.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Descripción Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
31	1	Podložka  Washer  Unterlegscheibe  Шайба	Sc 3785A,B	nekresleno možno použít místo poz. 37 <i>36</i>  Not illustrated possible instal instead of part 37 <i>36</i>  Nicht gezeichnet man kann benützen anstatt Pos. 37 <i>36</i>  Не черчено По надобности вместо поз. № 37 <i>36</i>
32	1	Šroubení přívodu tlakového oleje  Union elbow - Pressure oil supply piping  Anschlußstück der Druckölzuleitung  Резьбовое соединение (угольник) подвода напорного масла	Sc 3786	
33	1	Víko vratného olejového čerpadla  Cover - Scavenge (return) oil pump  Deckel der Rücklaufölpumpe  Крышка корпуса насоса возвратного масла	Sh 3345	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
33	1	Víko vratného olejového čerpadla  Cover - Scavenge (return) oil pump  Deckel der Rücklaufölpumpe  Крышка корпуса насоса возвратного масла	Sh 3310	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
34	1	Podložka  Washer  Unterlegscheibe  Шайба	Sh 3784A,B	nekresleno možno použít místo poz. 36  Not illustrated possible instal instead of part 36  Nicht gezeichnet man kann benützen anstatt Pos. 36  Не черчено По надобности вместо поз. № 36

Strana : 9 z 19 Page: 9 of 19 Seite: 9 von 19 Страница: 9 из 19		<b>VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ CAMSHAFT HOUSING ASSY STEUERGEHÄUSE, VOLLST. КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>30A, 31</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
35	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	12 x 16 ČSN 02 9310.3	
36	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	14 x 18 ČSN 02 9310.3	
	1	Přední víčko vačkové skříně - úplné (pozůstává z poř. č. 37 + 38 ) Front cover assy - Camshaft housing Vorderdeckel des Steuergehäuses, vollst. Крышка передняя картера распределительного вала, собр.	Sc 0371	
37	1	Přední víčko vačkové skříně Front cover - Camshaft housing Vorderdeckel des Steuergehäuses Крышка передняя картера распределительного вала	Sc 3700	
38	2	Závitný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька для прикрепления фланца трубы сливного маслопровода	M4 x 12 ČSN 02 1178.25	
	1	Spojka svislých hřidelů - úplná (pozůstává z poř. č. 39 + 40 ) Coupling assy - Vertical shafts Senkrechtwellenkupplung vollst. Соединительная муфта вертикальных валов, собр.	Sc 0377	
39	1	Spojka svislých hřidelů Vertical shafts coupling Senkrechtwellenkupplung Соединительная муфта вертикальных валов	Sc 3772	

Strana : 10 z 19  
Page: 10 of 19  
Seite: 10 von 19  
Страница: 10 из 19

**VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
CAMSHAFT HOUSING ASSY  
STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
**30A,  
31**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
40	1	Distanční pojistka spojky Locking ring (spacer) - Coupling Sprengring (Abstandring) der Kupplung Стопорное кольцо соединительной муфты	Sc 3773	
	1	Spojovací ložisko vačkového hřídele - úplné (pozůstává z poř. č. 41 + 42) Front bearing, split, assy - Camshaft Vorderlager der Nockenwelle, zweiteilig, vollst. Соединительный разъемный подшипник распределительного вала, собр.	Sc 0380	
41	1	Spojovací ložisko vačkového hřídele dvojdílné Front (connecting) bearing, split - Camshaft Vorderlager (Verbindungslager) der Nockenwelle, zweiteilig Соединительный разъемный подшипник распределительного вала	Sc 3780	
42	2	Spojovací šroub ložiska vačkového hřídele Clamping screw - Camshaft bearing Klemmschraube des Nockenwellenlagers Стяжной (зажимной) болт разъемного подшипника	Sc 3738	
	2	Střední ložisko vačkového hřídele - úplné (pozůstává z poř. č. 43 + 44) Middle bearing, split assy - Camshaft Mitterlager der Nockenwelle, zweiteilig, vollst. Подшипник распределительного вала, средний, разъемный, собр.	Sc 0381	
43	1	Střední ložisko vačkového hřídele dvojdílné Middle bearing, split - Camshaft Mitterlager der Nockenwelle, zweiteilig Подшипник распределительного вала, средний, разъемный	Sc 3781	
44	2	Spojovací šroub ložiska vačkového hřídele Clamping screw - Camshaft middle bearing Klemmschraube des Nockenwellenmittellagers Стяжной (зажимной) болт разъемного подшипника	Sc 3738	

Strana : 11 z 19 Page: 11 of 19 Seite: 11 von 19 Страница: 11 из 19		VÁČKOVÁ SKRÍN - ÚPLNÁ CAMSHAFT HOUSING ASSY STEUERGEHÄUSE, VOLLST. КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа 30A, 31	
Poř.čís. Ref.No. Pos. Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
		Volné součásti k č. v. Sc 0030A, Sc 0031 Loose parts to Part No. Sc 0030A, Sc 0031 Lose Teile zur Teil-Nr. Sc 0030A, Sc 0031 Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0030A, Sc 0031		
45	1	Objímka spojky - úplná Clamping ring - Vertical shaft coupling Klemmring der Senkrechtwellenkopplung Зажимная обойма соединительной муфты вертикальных валов, собр.	Sc 0158 S40/12 Sz-WM m	Sc 0158 Původní provedení Original version Originalausführung Старое исполнение
46	1	Váčkový hřidel - úplný Camshaft assy Nockenwelle vollst. Распределительный вал, собр.	Sc 0321	
47	1	Mezistěna vratného olejového čerpadla - úplná Diaphragm assy - Scavenge oil pump Diaphragma der Ölrücklaufpumpe vollst. Промежуточная стенка (диафрагма) насоса откачки возвратного масла, собр.	Sc 0332	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
47	1	Mezistěna vratného olejového čerpadla - úplná Diaphragm assy - Scavenge oil pump Diaphragma der Ölrücklaufpumpe vollst. Промежуточная стенка (диафрагма) насоса откачки возвратного масла, собр.	Sh 0333	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
48	1	Mezistěna vratného olejového čerpadla s vikem  Partition wall - Scavenge oil pump with cover  Zwischenplatte der Ölücklaufpumpe mit Deckel  Промежуточная стенка (диафрагма) насоса откачки возвратного масла	Sh 0350	pro M 132A svítané podskup. Sc 0332 a Sh 0340 for M 132A Subassies Sc 0332 and Sh 0340 drilled together für M 132A Zusammenbohren der Untergruppen Sc 0332 und Sh 0340 только для M 132A сверлить в сборе Sc 0332 и Sh 0340

Strana : 12 z 19  
 Page: 12 of 19  
 Seite: 12 von 19  
 Страница: 12 из 19

**VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
 CAMSHAFT HOUSING ASSY  
 STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
 КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа 30A,  
 31

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
48	1	Mezistěna vratného olejového čerpadla s vikem  Partition wall - Scavenge oil pump with cover  Zwischenplatte der Ölrücklaufpumpe mit Deckel  Промежуточная стенка (диафрагма) насоса откачки возвратного масла	Sh 0351	pro M 132AK svrtané podskup. Sh 0339 a Sh 0333 for M 132AK Subassies Sh 0339 and Sh 0333 drilled together für M 132AK Zusammenbohren der Unterguppen Sh 0339 und Sh 0333 только для M 132AK сверлить в сборе Sh 0339 и Sh 0333
49	8	Regulační šroub vahadla - úplný Adjusting screw assy - Rocker arm Nachstellschraube des Ventilkipphebels, vollst. Регулировочный винт клапанного рычага (коромысла), собр.	Sc 0372	
50	1	Čisticí oleje ve skřínce rozvodu - úplný Oil filter (strainer) assy - Valve gearing drive box Ölsiebtreiniger vollst. im Steuergetriebeantreibungsgehäuse Масляный фильтр в коробке привода клапанного газораспределения, собр.	Sc 0386	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
50a	1	Padací ventil ve skřínce rozvodu - úplný Overflow ventil Fallventil Перепускной клапан в коробке привода клапанного газораспределения	Sh 0336	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
51	1	Přiložka svislého hřídele Shim (thrust washer) - Vertical shaft Beilagscheibe der Senkrechtrwelle Накладка (шайба) нажимная вертикального вала	Sc 1410A+M	
52	1	Pryžová objímka Rubber muff (bush) - Vertical shaft coupling clamping ring Gummimuffeneinsatz für den klummrung der Senkrechtwellenkupplung Резиновая обойма	Sc 1560	

Strana : 13 z 19 Page: 13 of 19 Seite: 13 von 19 Страница: 13 из 19			VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ CAMSHAFT HOUSING ASSY STEUERGEHÄUSE, VOLLST. КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>30A,</b> <b>31</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечания
53	2	Pero kola Key - Gear wheel Federkeil des Zahnrades Шпонка	Sc 3215	
54	1	Čep hnaného kola vratného čerpadla Stud (shaft) - Scavenge oil pump driven gear Lager zapfen des getriebenen Rades von der Ölrücklaufpumpe Цапфа ведомого зубчатого колеса насоса откачки возвратного (сливного) масла	Sc 3329	
55	1	Trubka odpadu oleje z klikové skříně Pipe - Waste oil from engine crankcase Abfallöableitungsrohr von dem Kurbelgehäuse Фланцевый патрубок сливного масла из картера двигателя	Sc 3705	
56	2	Těsnění trubky odpadu oleje Sealing ring - Waste oil pipe Dichtring für Abfallöableitungsrohr Уплотнительное кольцо фланцевого патрубка сливного моторного масла	Sc 3706	
57	2	Příruba trubky Flange - Waste oil pipe Rohrflanch der Abfallöableitung Фланец патрубка сливного моторного масла	Sc 3708	
58	1	Těsnění vačkové skříně a předního víka Gasket - Camshaft housing front cover Dichtung des Steuergehäusevorderdeckels Уплотнительная прокладка картера распределительного вала и передней крышки картера	Sc 3709	
59	1	Centrační trubka vačkové skříně Centring sleeve - Camshaft housing Zentrierhülse für Steuergehäuse Трубчатая центровочная втулка картера распределительного вала	Sc 3710	

Strana : 14 z 19  
Page: 14 of 19  
Seite: 14 von 19  
Страница: 14 из 19

**VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
CAMSHAFT HOUSING ASSY  
STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 30A,  
31

Pop.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Beschreibung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
60	2	Pojistný šroub centrální trubky Locking screw - Centring sleeve Verdrehssicherungsschraube des Zentrierhülse Стопорный винт трубчатой центровочной втулки	Sc 3711	
61	1	Stavěcí kolík vačkového ložiska Locking pin - Camshaft bearing Stellstift (Madonschraube) des Nockenwellenlagers Стопорный винтик подшипника распределительного вала	Sc 3713	
62	1	Těsnící kroužek dílu vačkové skříně Rubber packing ring - Camshaft housing Gummidichtring des Steuergehäuses Уплотнительное кольцо	1 002 371	
63	1	Šroubovací hadicová spona Clamping strip Spannband Стяжной хомут	<del>ZAD Ø 50,65</del> S 60/12 Sz - W5 (m)	S 62/12 Sz - W1 Původní provedení Original version Originalausführung Стандартное исполнение
64	8	Zátka otvoru vačkové skříně Screw plug - Camshaft housing Verschlusschraube des Steuergehäuses Пробка картера распределительного вала	Sc 3717	
65	8	Těsnění zátiky otvoru vačkové skříně Packing ring - Screw plug Dichtring des Verschlusschraube Уплотнительное кольцо	Sc 3718	
66	8	Matice regulačního šroubu Nut - Rocker arm adjusting screw Mutter für Nachstellschraube des Ventilkipphebels Гайка регулировочного винта	Sc 3728	
67	2	Stavěcí šroub vačkového ložiska Locking (grub) screw - Camshaft bearing Stellschraube (Madonschraube) des Nockenwellenlagers Стопорный винт подшипника	Sc 3744	

Strana : 15 z 19 Page: 15 of 19 Seite: 15 von 19 Страница: 15 из 19		<b>VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ CAMSHAFT HOUSING ASSY STEUERGEHÄUSE, VOLLST. КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>30A, 31</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
68	2	Uzavírací matici Cap nut Verschlußmutter Гайка глухая	Sc 3745	
69	1	Centrální trubka zadního ložiska Centring bush - Camshaft rear bearing Zentrierbuchse des Nockenwellen hinterlagers Трубчатая центровочная втулка заднего подшипника вала	Sc 3746	
70	1	Kuželové kolo vačkového hřídele Bevel gear wheel - Camshaft Kegelrad der Nockenwelle  Коническая шестерня привода распределительного вала	Sc 3750	Skladováno společně s Sc 3757 pod č.v. Sc 0165 Store with part Sc 3757 as part Sc 0165  Gemeinsam mit Z.Nr. Sc 3757 unter dem Z.Nr. Sc 0165 Zusammensetzung  Хранится в месте с Sc 3757 под № Sc 0165
71	1	Matici k přitažení kužel. kola na vačkový hřídel Nut - Bevel gear fixing to camshaft Nutmutter zur Befestigung des Kegelrades an die Nockenwelle Прижимная гайка конической шестерни	Sc 3751	
72	1	Pojistná podložka matici vačkového hřídele Locking washer - Bevel gear fixing nut Sicherungsblech für Befestigungs nutmutter des Kegelrades Стопорная шайба с лапкой	Sc 3752	
73	1	Hnané kolo vratného olejového čerpadla Driven gear wheel - Scavenge oil pump Getriebenes zahnrad der Öl rücklaufpumpe Ведомое зубчатое колесо насоса откачки возвратного (сливного) масла	Sc 3755	

Strana : 16 z 19  
 Page: 16 of 19  
 Seite: 16 von 19  
 Страница: 16 из 19

**VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
 CAMSHAFT HOUSING ASSY  
 STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
 КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа  
**30A,**  
**31**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
74	1	Hnací kolo vratného olejového čerpadla Driving gear wheel - Scavenge oil pump Treibrad der Ölrücklaufpumpe Ведущая шестерня насоса откачки возвратного (сливного) масла	Sc 3756	
75	1	Svislý hřidel kratší  Vertical shaft - short  Senkrechtwelle - kurz  Вертикальный вал, короткий	Sc 3757	Skladováno společně s Sc 3750 pod č.v. Sc 0165  Store with part Sc 3750 as part Se 0165  Gemeinsam mit Z.Nr. Sc 3750 unter dem Z.Nr. Sc 0165 Zusammensetzung  Хранимся в месте с Sc 3750 под № Sc 0165
76	1	Těsnění skřínky pohonu a vačkové skřině Gasket - Valve gearing drive box and camshaft housing sealing  dichtung zwischen Steuergehäuse und Steuergetriebegehäuse  Уплотнительная прокладка коробки привода клапанного газораспределения и картера распределительного вала	Sc 3767	
77	1	Těsnění mezistěny a vratného čerpadla Rear gasket - Scavenge oil pump Hinter Dichtung der Ölrücklaufpumpe  Уплотнительная прокладка промежуточной стенки и корпуса насоса возвратного масла	Sc 3769	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
77	1	Těsnění mezistěny a vratného čerpadla Rear gasket - Scavenge oil pump Hinter Dichtung der Ölrücklaufpumpe  Уплотнительная прокладка промежуточной стенки и корпуса насоса возвратного масла	Sh 3318	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK

Strana : 17 z 19  
Page: 17 of 19  
Seite: 17 von 19  
Страница: 17 из 19

**VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ  
CAMSHAFT HOUSING ASSY  
STEUERGEHÄUSE, VOLLST.  
КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.**

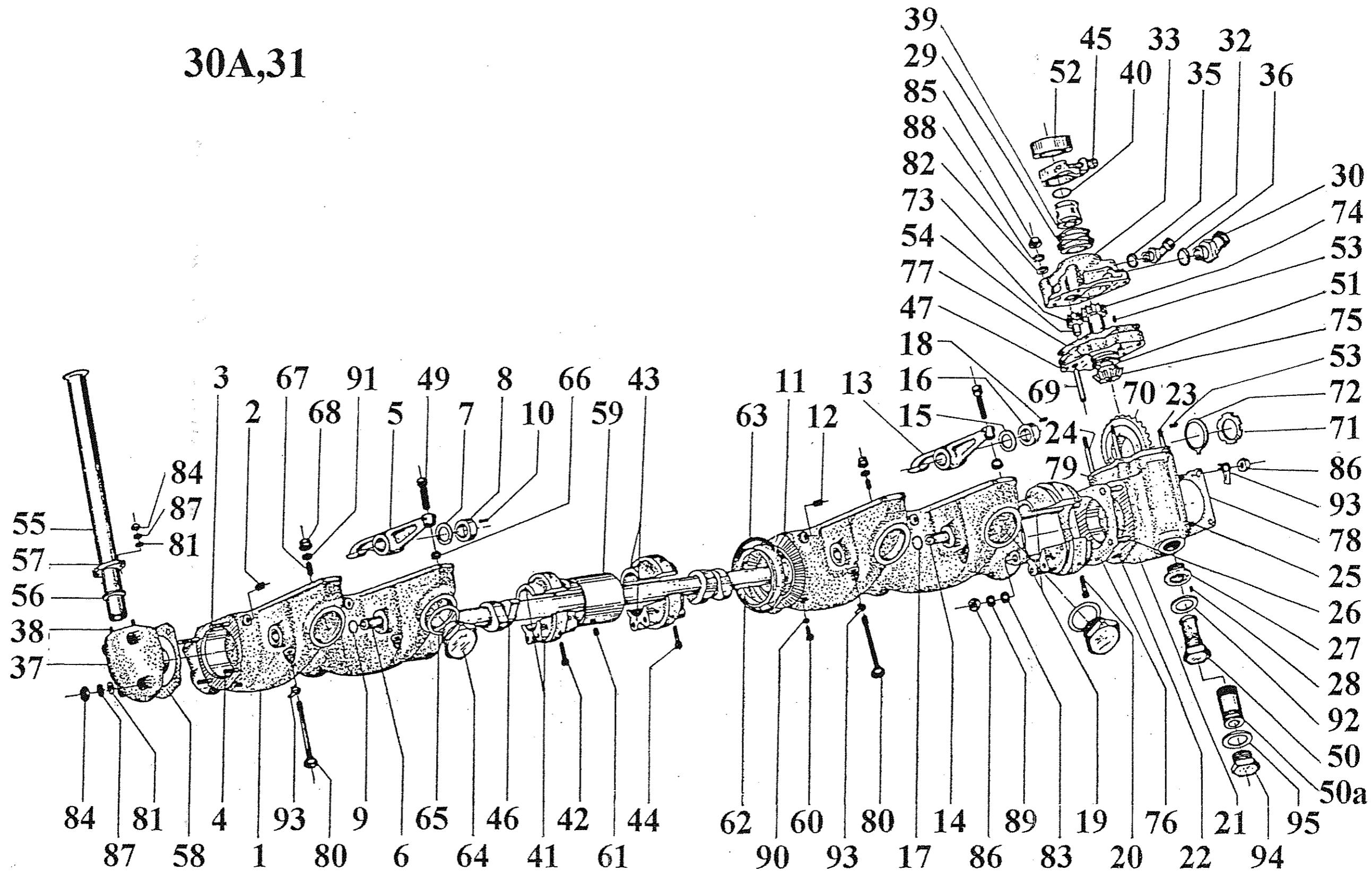
Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
**30A,**  
**31**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Пор.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
78	1	Těsnění skříňky pohonů a vstřikovacího čerpadla Gasket - Valve gearing drive box and fuel injection pump housing sealing Dichtung zwischen Steuergetriebeantriebsgehäuse und Kraftstoffeinspritzpumpenghäuse Уплотнительная прокладка коробки привода клапанного газораспределения и корпуса впрыскивающего насоса топлива	Sc 3770	
79	1	Těsnění skříňky pohonů a mezistěny Gasket - Valve gearing drive box and diaphragm sealing Dichtung zwischen Steuergetriebeantriebsgehäuse und Zwischenwand (Diaphragma) Уплотнительная прокладка коробки привода клапанного газораспределения и промежуточной стенки	Sc 3771	pro M 132A for M 132A für M 132A  только для M 132A
79	1	Těsnění skříňky pohonů a mezistěny Gasket - Valve gearing drive box and diaphragm sealing Dichtung zwischen Steuergetriebeantriebsgehäuse und Zwischenwand (Diaphragma) Уплотнительная прокладка коробки привода клапанного газораспределения и промежуточной стенки	Sh 3319	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK  только для M 132AK
80	16	Šroub vačkové skříně a hlavy Stud bolt - Camshaft housing and cylinder head fixing Stiftschraube zur Befestigung des Steuergehäuses mit Zylinderkopf Зажимной болт картера распределительного вала и головок цилиндров	Sc 3778	
81	6	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177831	
82	4	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177841	

Strana : 18 z 19 Page: 18 of 19 Seite: 18 von 19 Страница: 18 из 19		VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ CAMSHAFT HOUSING ASSY STEUERGEHÄUSE, VOLLST. КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	30A, 31
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
83	4	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851	
84	6	Maticce Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M4 ČSN 02 1401.25	
85	4	Maticce Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M5 ČSN 02 1401.45	
86	8	Maticce Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M6 ČSN 02 1401.45	
87	6	Pružná podložka Spring (locking) washer Federscheibe Шайба пружинная	4 ČSN 02 1740.05	
88	4	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	5 ČSN 02 1740.05	
89	4	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	6 ČSN 02 1740.05	
90	2	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	5 x 9 ČSN 02 9310.3	

Strana : 19 z 19 Page: 19 of 19 Seite: 19 von 19 Страница: 19 из 19			VAČKOVÁ SKŘÍŇ - ÚPLNÁ CAMSHAFT HOUSING ASSY STEUERGEHÄUSE, VOLLST. КАРТЕР РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>30A,</b> <b>31</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
91	2	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	6 × 10 ČSN 02 9310.3	
92	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	16 × 20 ČSN 02 9310.3	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK.
93	20	Pojistná podložka Tab washer Sicherungsblech Стопорная шайба	6,2 ONL 3288.1	
94	1	Zátka skřínky rozvodu Screw plug - Drive box Topfen der Steuerunggehäuse Винтовая пробка коробки привода клапанного газораспределения	Sh 3314	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
95	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	22 × 27 ČSN 02 9310.3	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK

30A,31



Strana : 1 z 3 Page: 1 of 3 Seite: 1 von 3 Страница: 1 из 3		<b>PŘEDNÍ VÍKO - ÚPLNÉ</b> <b>CRANCASE FRONT COVER ASSY</b> <b>KURBELGEHÄUSE - VORDERDECKEL, VOLLST.</b> <b>ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА КАРТЕРА ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.</b>		Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	40
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Kon.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание	
	1	Přední víko - úplné (pozůstává z poř. č. 1 + 13) Crankcase front cover assy Kurbelgehäuse - Vorderdeckel, vollst. Передняя крышка картера двигателя, собр.	Sh 0040		
	1	Přední víko s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 1 + 4) Crankcase front cover c/w fixed (undetachable) parts Kurbelgehäuse - Vorderdeckel mit festangebrachten Bestandteilen Передняя крышка картера двигателя с неподвижными деталями	Sh 0404		
1	1	Přední víko klikové skříně Crankcase front cover, proper Kurbelgehäuse - Vorderdeckel, selbst Передняя крышка картера двигателя	Sh 4000		
2	1	Pouzdro tlakového ložiska Bush (sleeve) - Thrust bearing Drucklagerbuchse Втулка радиального шарикоподшипника	Sc 4006		
3	4	Válcový kolík Locking pin Verdrehsicherungsstift Стопорный штифт	3 × 8 ČSN 02 2150.2		
4	8	Závrtový šroub Stud bolt - Thrust bearing cover fixing Stiftschraube zur Befestigung des Drucklagerdeckels zum Kurbelgehäuse-Vorderdeckel Шпилька	M6 × 28 LMN 3169.1		

Strana : 2 z 3  
Page: 2 of 3  
Seite: 2 von 3  
Страница: 2 из 3

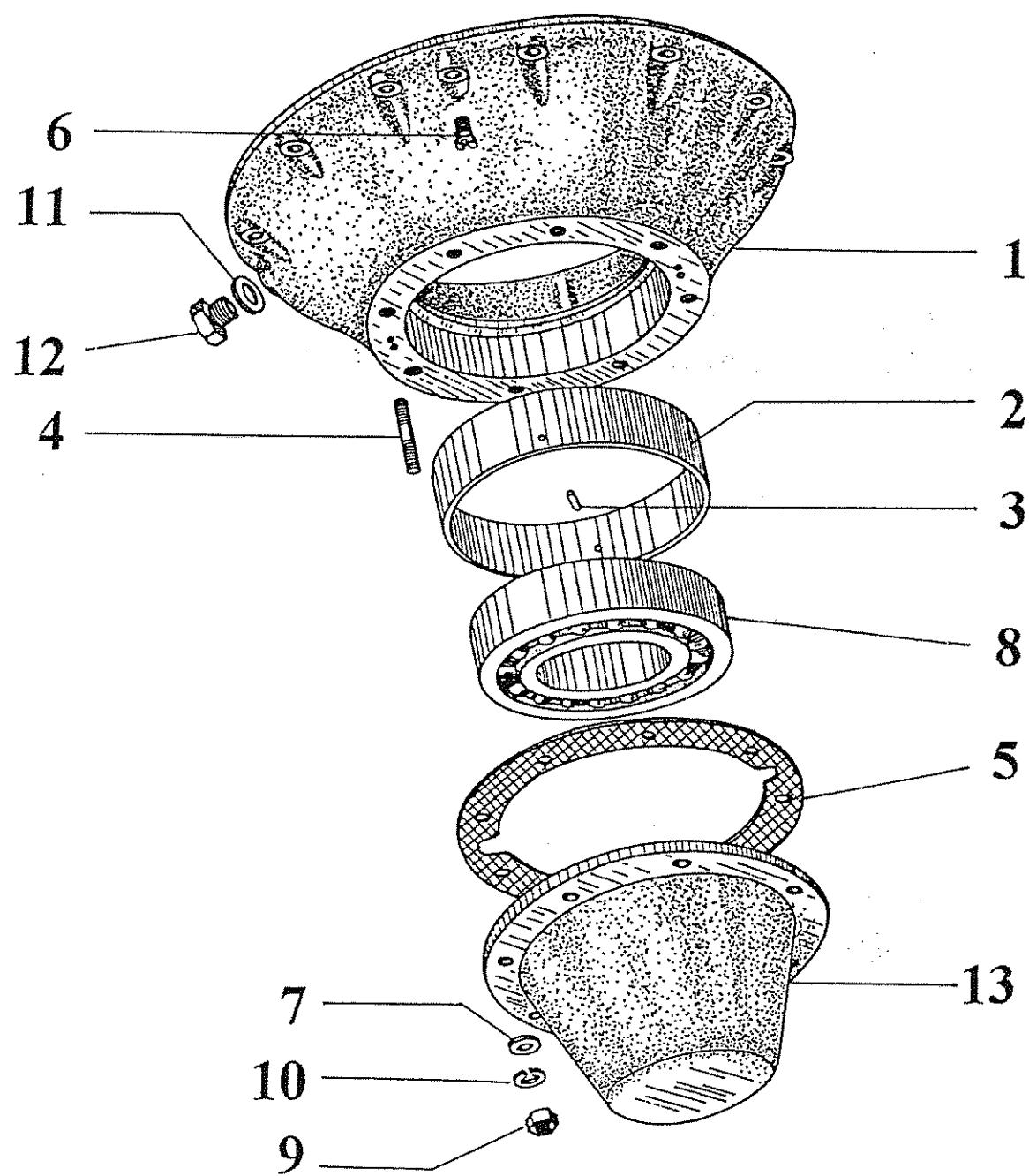
PŘEDNÍ VÍKO - ÚPLNÉ  
CRANCASE FRONT COVER ASSY  
KURBELGEHÄUSE - VORDERDECKEL, VOLLST.  
ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА КАРТЕРА ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

40

Por.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
-		Volné součásti k č. v. Sh 0040  Free placed (unassembled) parts to crankcase front cover assy, part number Sh 0040  Lose (nicht festangebrachte) Bestandteile zum Kurbelgehäuse-Vorderdeckel vollst. Teil-Nr. Sh 0040  Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sh 0040		
5	1	Těsnění vícka tlakového ložiska  Gasket - Thrust bearing cover and crankcase front cover sealing  Dichtung zwischen dem Drucklagerdeckel und Kurbelgehäuse-Vorderdeckel  Уплотнительная прокладка крышки	Sc 4008A,B,C	
6	2	Zátka místo odtačovacího šroubu  Screw plug (instead of a pressing-off screw) vorschlußschraube (anstatt der Abdruckschraube) Винтовая пробка (вместо отжимного винта)	Sc 4009	
7	8	Podložka slabá  Washer (shim), thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851	
8	1	Kuličkové ložisko radiálně axiální  Bell bearing, radial axial Radialkugellager, Schräkgugellager Шарикоподшипник	FAG 6211 MAP6F10A	nebo ZKL 6211 MAP59
9	8	Matic Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M6 ČSN 02 1401.45	
10	8	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	6 ČSN 02 1740.05	

Strana : 3 z 3 Page: 3 of 3 Seite: 3 von 3 Страница: 3 из 3		PŘEDNÍ VÍKO - ÚPLNÉ CRANCASE FRONT COVER ASSY KURBELGEHÄUSE - VORDERDECKEL, VOLLST. ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА КАРТЕРА ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	40
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечания
11	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	14 × 18 ČSN 02 9310.3	
12	1	Závitová zátka Cap (closing) screw Schraubenvorschluß Винтовая пробка	M14 × 1,5 ONL 3818.4	
13	1	Kryt předního konce klikového hřídele Cover - front crankshaft Deckel der Vorderendekurbelwelle Транспортировочная заглушка	Sc 8507	



Strana : 1 z 10  
 Page: 1 of 10  
 Seite: 1 von 10  
 Страница: 1 из 10

**ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ**  
**OIL PUMP ASSY**  
**ÖLPUMPE, VOLLST.**  
**МАСЛОНАСОС, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа 59,  
**60AK**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Kon.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
1		Čerpadlo oleje - úplné (pozůstává z poř.č. 1 ÷ 56 )  Oil pump assy  Ölpumpe, vollst.  Маслонасос, собр.	Sh 0059	pro M 132A (h) Skladováno společně s Sh 0974 pod č.v. Sh 0057  for M 132A (h) Store with part Sh 0974 as part Sh 0057  für M 132A (h) Gemeinsam mit Z.Nr. Sh 0974 unter dem Z.Nr. Sh 0057 Zusammensetzung только для (h) M 132A Хранится в месте с Sh 0974 под № Sh 0057
1		Čerpadlo oleje - úplné (pozůstává z poř.č. 1 ÷ 56 )  Oil pump assy  Ölpumpe, vollst.  Маслонасос, собр.	Sh 0060AK	pro M 132AK Skladováno společně s Sh 0974 pod č.v. Sh 0057  for M 132AK Store with part Sh 0974 as part Sh 0057  für M 132AK Gemeinsam mit Z.Nr. Sh 0974 unter dem Z.Nr. Sh 0057 Zusammensetzung только для M 132AK Хранится в месте с Sh 0974 под № Sh 0057
1		Těleso sacího a tlakového olej. čerpadla vlastní ( pozůstává z poř.č. 1 ÷ 13 ) Casing - Suction and delivery oil pump, proper Saug und Druckölumpengehäuse, selbst Корпус всасывающего и нагнетательного маслонасоса, собств.	Sc 0600AK	

Strana : 2 z 10 Page: 2 of 10 Seite: 2 von 10 Страница: 2 из 10		<b>ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ OIL PUMP ASSY ÖLPUMPE, VOLLST. МАСЛЮНАСОС, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	<b>59,</b> <b>60AK</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Těleso sacího olej. čerpadla s pevnými součástmi (pozůstává z poř.č. 1 ÷ 7)  Casing o/w fixed (undetachable) parts - Suction oil pump  Saugölpumpengehäuse mit festangebrachten Bestandteilen  Корпус всасывающего маслонасоса с неподвижными деталями	Sh 0608	
1	1	Těleso sacího olejového čerpadla  Casing - Suction oil pump  Saugölpumpengehäuse  Корпус всасывающего маслонасоса	Sc 6000	
2	1	Pouzdro olejového čerpadla  Bearing bush - Oil pump shaft  Lagerbuchse des Ölpumpenwelle  Опорная втулка вала маслонасоса	Sc 6005	
3	1	Pojistný kolíček pouzdra  Locking pin - Oil pump shaft bearing bush  Verdrehsicherungsstift der Lagerbuchse  Опорный штифт втулки	Sc 6006	
4	1	Vložka šroubení vratného oleje  Threaded bushing - Return oil pipe union  Gewindebuchse für Anschlussstutzen der Rücklaufölleitung  Втулка штуцерная, резьбовая для присоединения ниппеля сливного (возвратного) маслопровода	Sc 6007	
5	2	Pojistný kolík  Locking pin - Threaded bushing  Verdrehsicherungsstift der Gewidebuchse  Стопорный штифт штуцерной резьбовой втулки	Sc 6022	
6	1	Šroubení výstupu oleje  Pipe union - Return oil  Anschlussstutzen der Rücklaufölleitung  Штуцер присоединительный	Sh 6076	

Strana : 3 z 10  
 Page: 3 of 10  
 Seite: 3 von 10  
 Страница: 3 из 10

**ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ**  
**OIL PUMP ASSY**  
**ÖLPUMPE, VOLLST.**  
**МАСЛОНАСОС, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа  
**59,**  
**60AK**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
7	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	20 x 26 ČSN 02 9310.3	
	1	Těleso tlakového olej. čerpadla s pev.součástmi ( pozůstává z poř.č. 8 + 13 ) Casing - Delivery oil pump, subassy Druckölumpenengehäuse, vollst. Корпус нагнетательного маслонасоса, собств.	Sc 0602	
8	1	Těleso tlakového olejového čerpadla Casing proper - Delivery oil pump Druckölumpenengehäuse, selbst Корпус нагнетательного маслонасоса	Sc 6015	
9	2	Závitová vložka Threaded bushing Gewindebuchse Втулка штуцерная, резьбовая	Sc 6020	
10	1	Závitová vložka Threaded bushing Gewindebuchse Втулка штуцерная, резьбовая	Sc 6021	
11	2	Pojistný kolík Locking pin - Threaded bushing Verdrehsicherungsstift der Gewidebuchse Стопорный штифт	Sc 6022	
12	1	Pojistný kolík Locking pin - Threaded bushing Verdrehsicherungsstift der Gewidebuchse Стопорный штифт	Sc 6023	
13	4	Závitová vložka Threaded bushing Gewindebuchse Резьбовая втулка	M4 x 8 LMN 3503.2	

Strana : 4 z 10  
 Page: 4 of 10  
 Seite: 4 von 10  
 Страница: 4 из 10

**ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ  
 OIL PUMP ASSY  
 ÖLPUMPE, VOLLST.  
 МАСЛОНАКАСОС, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа  
**59,  
 60AK**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
		Volné součásti k č.v. Sh 0059, Sh 0060AK Free placed (unassembled) parts to oil pump assy, Part No. Sh 0059, Sh 0060AK Lose (nicht festangebrachte) Bestandteile zur Ölpumpe vollst., Teil-Nr. Sh 0059, Sh 0060AK Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sh 0059, Sh 0060AK		
14	2	Pojistná matici M6 - úplná Locking nut assy, M6 Gegenmutter vollst., M6 Гайка зажимная M6, собр.	Sc 0151	
15	1	Vnitřní sítko - úplné Strainer assy, inner Ölfiltersieb, innen, vollst. Сетка фильтрационная, внутренняя, собр.	Sc 0603	
16	1	Střední sítko - úplné Strainer assy, middle Ölfiltermittelsieb, vollst. Сетка фильтрационная, промежуточная, собр.	Sc 0604	
17	1	Vnější sítko - úplné Strainer assy, outer Ölfilteraussensieb, vollst. Сетка фильтрационная, внешняя, собр.	Sc 0605	
18	2	Dutý šroub oka trubky do sběrače sací pumpy Hollow screw Hohlschraube Ниппель (полый болт)	Sc 1554	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A
18a	1	Upevnovací šroub padacího ventilu Locking screw - Overflow ventil Befestigungsschraube des Fallventils Крепежный винт перепускного клапана	Sh 6012	pro M 132AK for M 132AK für M 132AK только для M 132AK

Strana : 5 z 10  
 Page: 5 of 10  
 Seite: 5 von 10  
 Страница: 5 из 10

**ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ**  
**OIL PUMP ASSY**  
**ÖLPUMPE, VOLLST.**  
**МАСЛОНАСОС, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа  
**59,**  
**60AK**

Ref.čís. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
19	1	Zátka víčka Screw plug Verschlusschraube Пробка винтовая	Sc 3790	
20	1	Segmentový klin Woodruff key (Segment key) Woodruffkeil (Scheibenfeder) Шпонка сегментная	Sc 6034	
21	1	Mezivložka olejového čerpadla Middle partition wall - oil pump Mittlere Zwischenwand der Ölpumpe Разделяющая диафрагма (стенка) всасывающей и нагнетательной части маслонасоса	Sc 6035	
22	2	Těsnění mezivložky olejového čerpadla Gasket - oil pump partition wall Dichtung der Ölpumpenzwischenwand Уплотнительная прокладка разделяющей диафрагмы маслонасоса	Sc 6036	
23	1	Segmentový klin Woodruff key (Segment key) Woodruffkeil (Scheibenfeder) Шпонка сегментная	Sc 6038	
24	1	Čep hnaného kola Stud - Driven gear wheel Lagerzapfen des getriebenen Rades Цапфа ведомого колеса маслонасоса	Sc 6039	
25	1	Hnací kolo sacího čerpadla Driving gear - Suction oil pump Treibrad der Saugölpumpe Ведущая шестерня всасывающего маслонасоса	Sc 6040	
26	1	Hnané kolo sacího čerpadla Driven gear - Suction oil pump Getriebenes Zahnrad der Saugölpumpe Ведомое колесо всасывающего маслонасоса	Sc 6041	

Strana : 6 z 10  
Page: 6 of 10  
Seite: 6 von 10  
Страница: 6 из 10

ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ  
OIL PUMP ASSY  
ÖLPUMPE, VOLLST.  
МАСЛОНАСОС, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 59,  
60AK

Por.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Анmerkung Примечание
27	1	Hnací kolo tlakového čerpadla Driving gear - Delivery oil pump Treibrad der Druckölpumpe Ведущая шестерня нагнетательного маслонасоса	Sc 6042	
28	1	Hnané kolo tlakového čerpadla Driven gear - Delivery oil pump Getriebenes Zahnrad der Druckölpumpe Ведомое колесо нагнетательного маслонасоса	Sc 6043	
29	1	Šroubení otáčkoměru Connecting branch (union) - Sped indicator Anschlussstützen des Drehzahlmessers Резьбовое соединение счетчика оборотов	Sc 6044	
30	1	Těsnění šroubení otáčkoměru Gasket - Connecting branch (union) Dichtung für Flansch des Drehzahlmessers Anschlussstützens Уплотнительная прокладка фланца резьбового соединения счетчика оборотов	Sc 6045	
31	1	Unašeč otáčkoměru Carrier - Sped indicator Mitnehmer des Drehzahlmessers Поводок счетчика оборотов	Sc 6047	
32	1	Matice regulačního šroubu Locking nut - Adjusting screw Gegenmutter (Sicherungsmutter) der Druckölventil-Regelschraube Гайка регулировочного винта	Sc 6053	
33	1	Těsnění regulačního šroubu Sealing ring - Adjusting screw nut Dichtung der Gegenmutter der Druckölventil-Regelschraube Уплотнительная прокладка	Sc 6054	

Strana : 7 z 10  
 Page: 7 of 10  
 Seite: 7 von 10  
 Страница: 7 из 10

**ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ**  
**OIL PUMP ASSY**  
**ÖLPUMPE, VOLLST.**  
**МАСЛОНАСОС, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа  
 59,  
 60AK

Por.Cís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
34	1	Těsnění víčka olejového filtru Gasket - oil filter (strainer) cover Dichtung des Ölfiltergehäusedeckels Уплотнительная прокладка крышки маслоФильтра	Sc 6057	
35	1	Zátka komory filtru Plug chamber filter Stopfen des Ölfiltergehäuse	Sc 6059	Používá se v případě dodání samostatné skupiny Sh 0059, Sh 0060AK. Used with assy Sh 0059, Sh 0060AK. Nur im Fall bei Lieferung der Selbständige Baugruppe Sh 0059, Sh 0060AK. verwenden. Применяется только в случае поставки самостоятельного маслонасоса Sh 0059, Sh 0060AK.
36	1	Dutý šroub trubky vratného oleje Hollow screw to banjo return oil pipe Hohlschraube des Rücklaufölrohres Ниппель (поляй болт) для присоединения напорного маслопровода	Sc 6060	
37	1	Víko olejového filtru Cover - Oil filter (strainer) casing Ölfiltergehäusedeckel Крышка маслоФильтра	Sc 6061	
38	1	Hřídel olejového čerpadla Shaft - Oil pump Ölpumpen-welle Валик маслонасоса	Sc 6062	
39	2	Spojovací šroub olejového čerpadla Assembling bolt - Oil pump Verbindungsschraube des Öl pumpen gehäuses Нажимной болт корпуса маслонасоса	Sc 6063	

Strana : 8 z 10  
 Page: 8 of 10  
 Seite: 8 von 10  
 Страница: 8 из 10

**ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ  
 OIL PUMP ASSY  
 ÖLPUMPE, VOLLST.  
 МАСЛОННАСОС, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа 59,  
 60AK

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Císto výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
40	1	Prodlužovací šroubení Pipe union adapter Ansatzverschraubung Штуцер	Sc 6064	
41	1	Pružina ventilku Valve spring Ventilfeder Пружина клапанная	Sc 6066	
42	1	Regulační šroub ventilku Adjusting screw - Pressure oil valve Regelschraube des Druckölventils Регуляционный винт клапана	Sh 6015	
43	1	Ventilek tlaku oleje Pressure (delivery) oil valve Druckölventil Золотник клапана	Sh 6016	
44	4	Šroub víčka filtru Screw - Oil filter casing cover fixing Befestigungsschraube des Ölfiltergehäusedeckels Крепежный винт крышки маслонасоса	Si 6248	
45	4	Podložka slabá Washer (shim) thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177831	
46	2	Podložka slabá Washer (shim) thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177841	
47	6	Podložka slabá Washer (shim) thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851	

Strana : 9 z 10  
 Page: 9 of 10  
 Seite: 9 von 10  
 Страница: 9 из 10

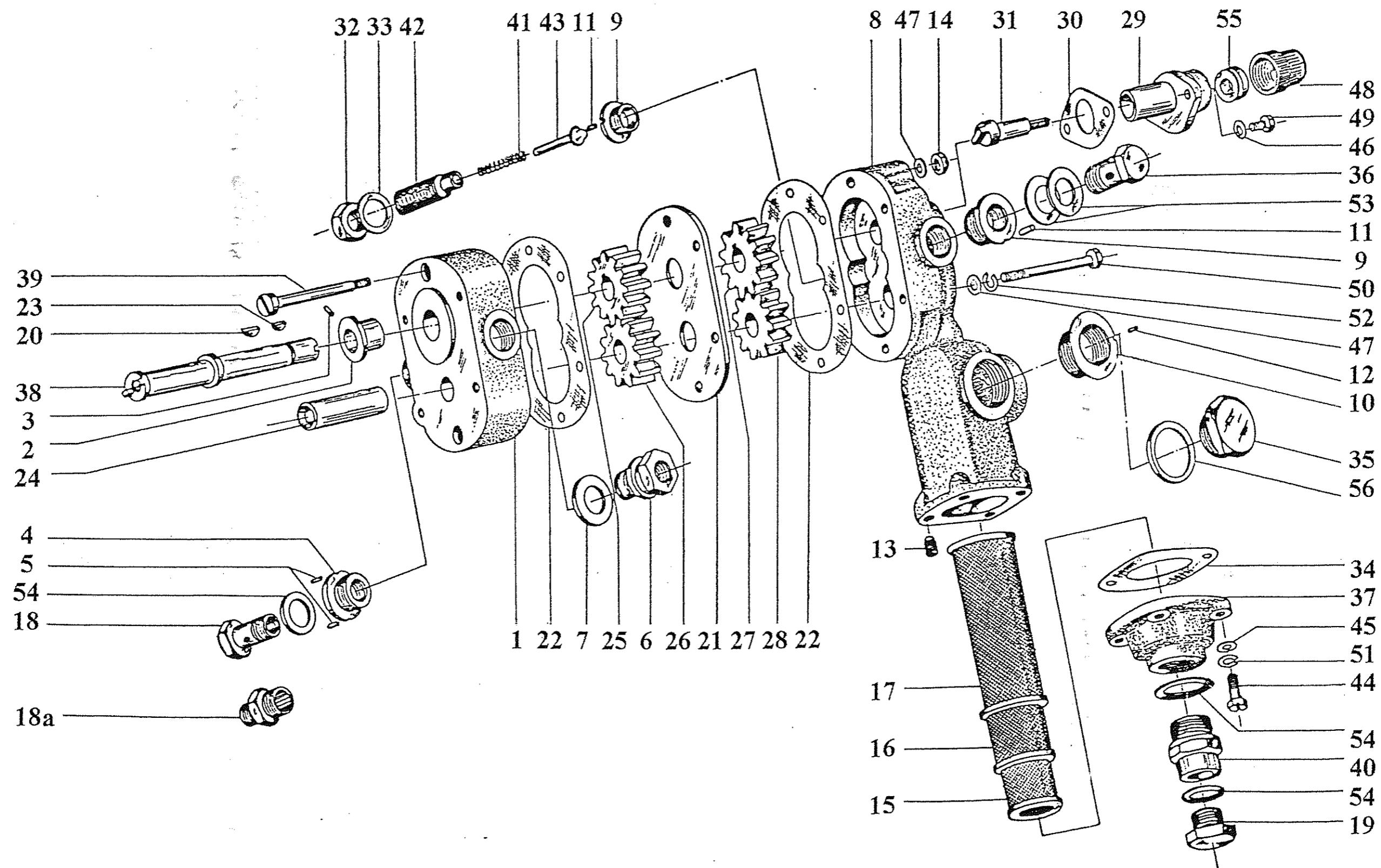
**ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ**  
**OIL PUMP ASSY**  
**ÖLPUMPE, VOLLST.**  
**МАСЛЮНАСОС, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа **59,**  
**60AK**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
48	1	Krycí matice náhonu otáčkoměru Covering nut drive tachometer Schutzmutter des Drehzahlantriebs Гайка - заглушка привода мех. тахометра	0229512	
49	2	Šroub Screw - Speed indicator connecting branch (union) fixing Befestigungsschraube des Drehzahlmesser-Anschlussstutzens Болт	<del>M5 × 15 ČSN 02 1101.23</del> <b>k Sc 6067</b>	
50	4	Upevňovací šroub Screw - Oil pump fixing Befestigungsschraube der Ölpumpe Крепежный болт маслонасоса	M6 × 55 ČSN 02 1105.44	
51	4	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	4 ČSN 02 1740.05	
52	4	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	6 ČSN 02 1740.05	
53	2	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	14 × 20 ČSN 02 9310.3	
54	3	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	16 × 22 ČSN 02 9310.3	
55	1	Hřidelový těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	ČSN 31 5772- WB 10x17x5 Art.Nr.18599 <b>(h)</b>	Dodává DIMER

Strana : 10 z 10 Page: 10 of 10 Seite: 10 von 10 Страница: 10 из 10		<b>ČERPADLO OLEJE - ÚPLNÉ OIL PUMP ASSY ÖLPUMPE, VOLLST. МАСЛЮНАСОС, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	<b>59,</b> <b>60AK</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
56	1	Těsnící kroužek  Sealing ring  Dichtring  Уплотнительное кольцо	26 × 32 ČSN 02 9310.3	Používá se v případě dodání samostatné skupiny Sh 0059, Sh 0060AK.  Used with assy Sh 0059, Sh 0060AK.  Nur im Fall bei Lieferung der Selbständige Baugruppe Sh 0059, Sh 0060AK verwenden.  Применяется только в случае поставки самостоятельного маслонасоса Sh 0059, Sh 0060AK

# 59,60AK



Strana : 1 z 3  
Page: 1 of 3  
Seite: 1 von 3  
Страница: 1 из 3

KONZOLA PÁČEK ŘÍZENÍ - ÚPLNÁ  
BRACKET ASSY - CONTROL LEVERAGE  
KLAGTRÄGER DES BETÄTIGUNGSHABELGETRIEBES, VOLLST.  
КРОНШТЕЙН РЫЧАГОВ УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

61

(C)

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Oly Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part.- No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Konzola páček řízení - úplná (pozůstává z poř. č. 1 + 22) Bracket assy - Control leverage  Kragträger des Betätigungshebelgetriebes, vollst. Кронштейн рычагов управления двигателем, собр.	Sc 0061	pro čerpadlo LUN 5151.03 for pump LUN 5151.03 für Pumpen LUN 5151.03 только для бензонасоса LUN 5151.03
1	1	Konzola s pevnými součástmi Control leverage bracket c/w fixed (undetachable) parts Kragträger des Betätigungshebelgetriebes mit festangebrachten Bestandteilen Кронштейн рычагов управления двигателем с неподвижными деталями	Sc 0610	
2	1	Náboj páky plynu - úplný Lever hub assy - Throttle control Hebelnabe der Gasbetätigung, vollst. Втулка рычага управления дроссельной заслонкой газа, собр.	Sc 0672	
3	1	Hlavní páka plynu - úplná Lever assy - Main control Hauptbetätigungshebel Главный рычаг управления, собр.	Sc 0674	
4	1	Šroub páčky Bolt - Lever fixing Befestigungsschraube der Betätigungshebel Зажимный болт рычагов управления	Sc 6710	
5	1	Dorazový kroužek Stop ring Anschlagring Упорный рычаг	Sc 6712	
6	1	Opěrka náboje páky klapky Thrust (support) ring - Throttle control lever hub Abstützring der Gasbetätigungshebelnabe Опорное кольцо втулки рычага управления дроссельной заслонкой газа	Sc 6713	

Strana : 2 z 3  
Page: 2 of 3  
Seite: 2 von 3  
Страница: 2 из 3

KONZOLA PÁČEK ŘÍZENÍ - ÚPLNÁ  
BRACKET ASSY - CONTROL LEVERAGE  
KLAGTRÄGER DES BETÄIGUNGSHEBELGETRIEBES,  
VOLLST.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. групп

61

(C)

Poz.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
7	2	Matici vidlice Hex. nut - Throttle control shift fork fixing Befestigungsmutter der Gasbetätigungshebel Корончатая гайка болта вилки	Sc 6728	
8	1	Vidlice páčky klapky Shift fork - Throttle control Gasbetätigungshebel Вилка для присоединения тяги управления дроссельной заслонкой газа	Sc 6729	
9	1	Čep vidlice tāhla klapky Bolt - Throttle control shift fork Klemmbolzen der Gasbetätigungshebel Зажимной болт вилки	Sc 6730	
10	1	Náboj segmentu Segment hub Segmentnabe Втулка сегмента арретирующего устройства	Sh 67 86	
11	1	Konzola korektoru Bracket - Altitude fuel mixture control Kragträger des Höhengemischreglers Консоль корректора высотной коррекции топливо-воздушной смеси	Sh 6905	
12	1	Šroub dorazu Screw - Stop fixing Anschlagbefestigungsschraube Регулир. винт упора	Sh 6907	
13	2	Šroub M4 x 8 Fixing screw M4 x 8 Befestigungsschraube M4 x 8 Крепежный винт M4 x 8	Sc 6102	
14	1	Distanční pouzdro Spacer bush Distanzbüchse Промежуточная втулка	Sc 6101	

Strana: 3 z 3  
Page: 3 of 3  
Seite: 3 von 3  
Страница: 3 из 3

KONZOLA PÁČEK ŘÍZENÍ - ÚPLNÁ  
BRACKET ASSY - CONTROL LEVERAGE  
KLAGTRÄGER DES BETÄTIGUNGSHABELGETRIEBES, VOLLST.  
КРОНШТЕЙН РЫЧАГОВ УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ, СОБР.

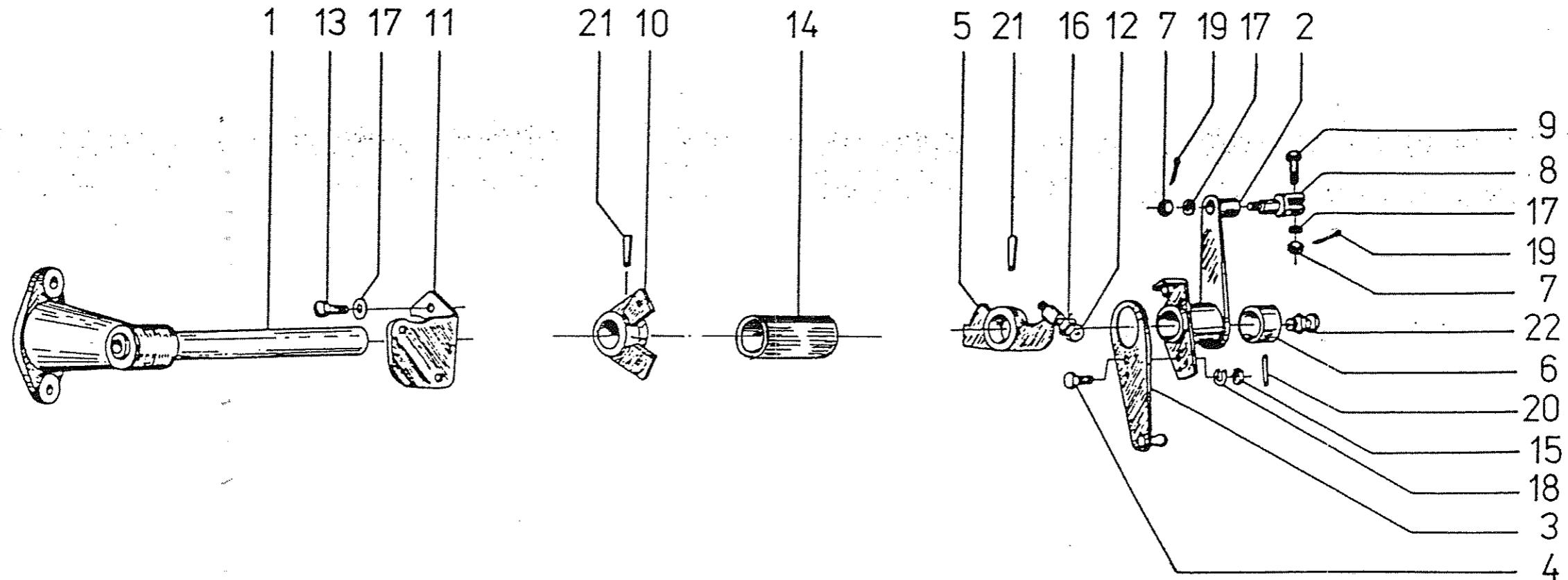
Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

61

(C)

Poznámka  
Note  
Anmerkung  
Примечание

Popřísl.	Ks	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа
Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Oty Stock Кол.		
15	1	Matrice Hex. nut Sechskantmutter Нажимная гайка	M4 ČSN 02 1401.25
16	1	Matrice Hex. nut Sechskantmutter Контрагайка регулир. винта упора	M4 ČSN 02 1403.45
17	4	Podložka Plain washer Unterlegscheibe Шайба	4,3 ČSN 02 1702.15
18	1	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Пружинная шайба	4 ČSN 02 1740.05
19	2	Závlačka Split pin Splint Шплинт	1 x 10 ČSN 02 1781.05
20	1	Válcový kolik Cylindrical (locking) pin Zylindersüft (Verdrehsicherungsstift) Стопорный штифт, цилиндрический	2 x 16 ČSN 02 2150.2
21	2	Kuželový kolik Taper pin (dowel) Kugelstift (Verdrehsicherungsstift) Стопорный штифт, конический	3 x 20 ČSN 02 2153.11
22	1	Mazací hlavice Grease nipple Druckschmiertippel Масленка	10 M6 ČSN 23 1473

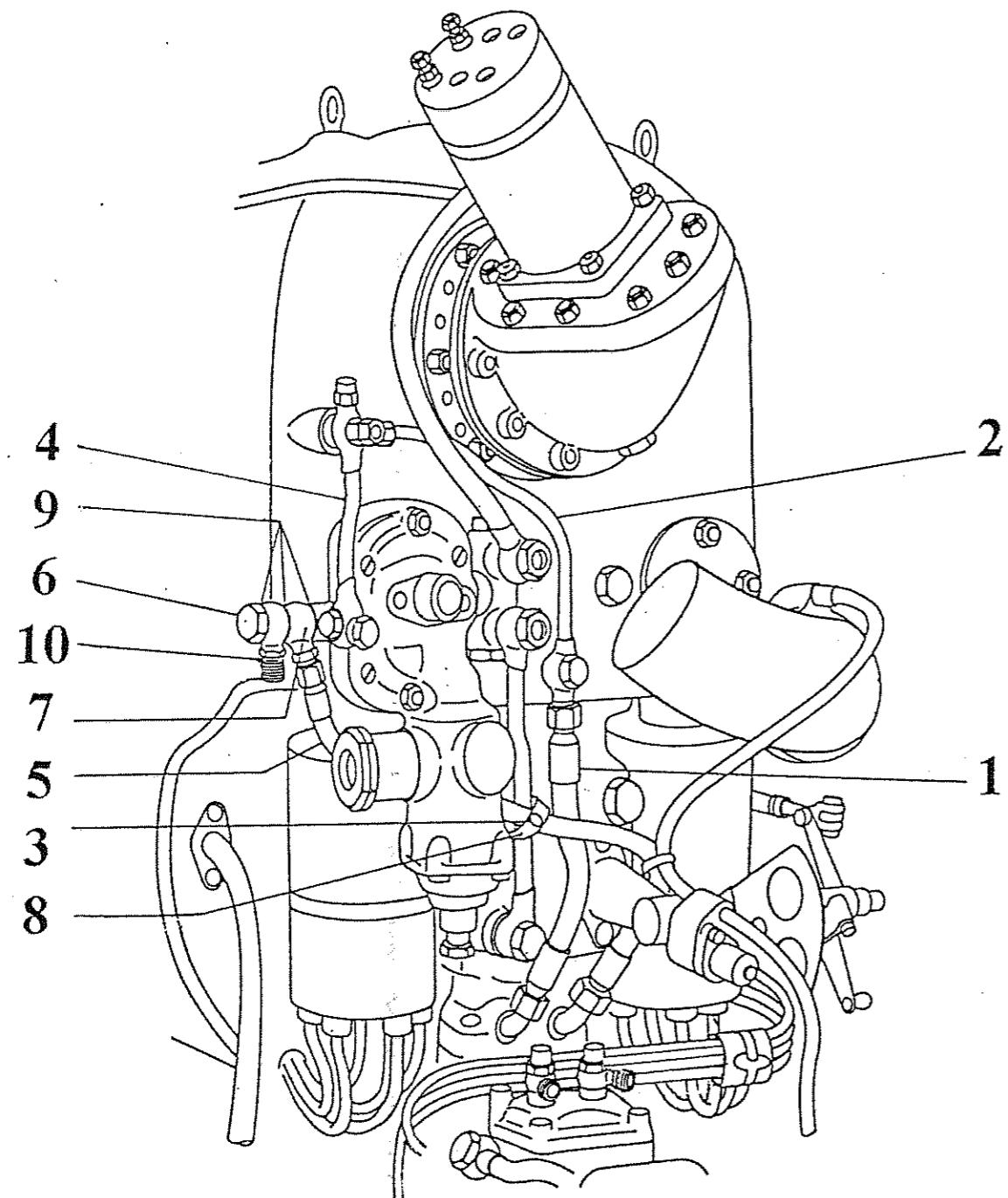


Strana : 1 z 2 Page: 1 of 2 Seite: 1 von 2 Страница: 1 из 2		POTRUBÍ VEDENÍ OLEJE - ÚPLNÉ PIPING ASSY - PRESSURE OIL DRUCKÖLLEITUNG, VOLST. МАСЛОПРОВОД, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. групп е	62AZ, B
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Potrubí vedení oleje - úplné (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 11)  Piping assy - Pressure oil Druckölleitung, vollst. Маслопровод, собр.	Sc 0062B	pro M 132A  for M 132A für M 132A только для M 132A
	1	Potrubí vedení oleje - úplné (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 10)  Piping assy - Pressure oil Druckölleitung vollst. Маслопровод, собр.	Sh 0062AZ	pro M 132AK  for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
1	I	Hadice tlakového oleje, spodní díl - úplná Hose - Delivery oil, bottom part Druckölleitungsschlauch, unten Шланг напорного маслопровода, нижняя часть	THT142100-1	Misto AE1011832E0066 Instead 4 x 170 MON 1818.25 Anstatt Sc 0625 Вместе
2	1	Trubka tlakového oleje - úplná. Horní díl Pipe - Delivery oil, top part Druckölleitung, oben Трубка напорного маслопровода, нижняя часть	Sh 0630	(f)
3	1	Knoflik Button Knopf Соединительная запонка крепежной ленты	Sc 5489	
4	1	Trubka tlakového oleje - úplná Pipe assy - Delivery oil Druckölleitung vollst. Трубка напорного маслопровода, собр.	Sh 0622AK	
5	1	Hadice vratného oleje - úplná Hose assy - Return oil Rücklaufölleitungsschlauch, vollst. Шланг сливного (возвратного) маслопровода, собр.	THT142102-3	Misto AE1011832G0181 Instead 8 x 370 MON 1818.2 Anstatt Sh 0624 Вместе

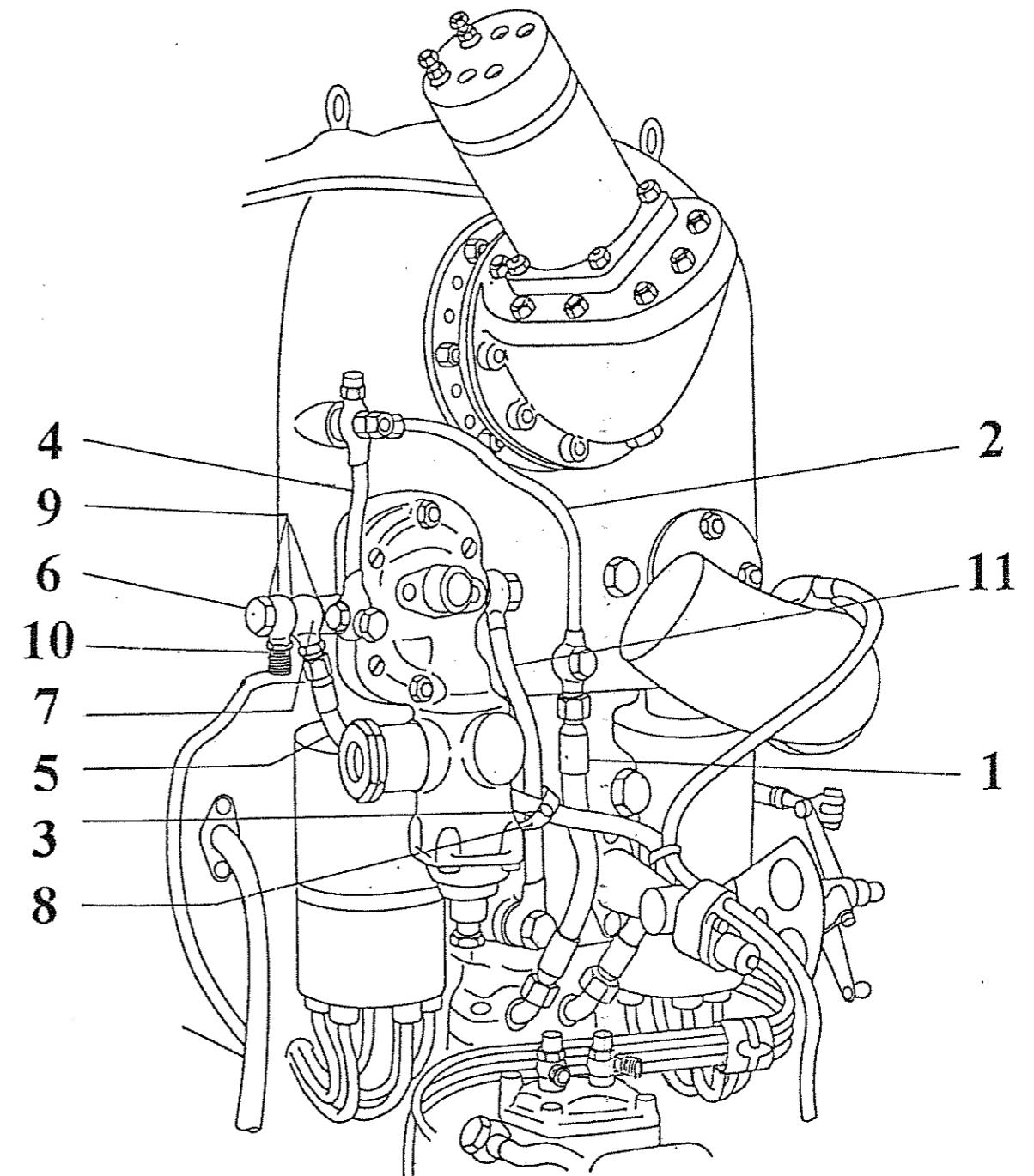
List přepsán

Strana : 2 z 2 Page: 2 of 2 Seite: 2 von 2 Страница: 2 из 2		POTRUBÍ VEDENÍ OLEJE - ÚPLNÉ PIPING ASSY - PRESSURE OIL DRUCKKÖLLEITUNG, VOLLST. МАСЛОПРОВОД, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>62AZ,</b> <b>B</b>	
Por.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
6	1	Dutý šroub Hollow screw Hohlschraube Ниппель (полый болт) регулируемого тубосоединения	Sh 6078	
7	1	Připojka Banjo pipe union Stellbare Anschlussverschraubung Регулируемое тубосоединение	Sh 6079	
8	1	Stahovací páска Retaining strip Streifenhalter Зажимная (крепежная) лента	55221-1	
9	3	Těsnici kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	18 × 24 ČSN 02 9310.3	
10	1	Stavitelná připojka Banjo pipe union Stellbare Anschlussverschraubung Регулируемое тубосоединение	13 ČSN 13 7974.41	
11	1	Sací olejová trubka - úplná Pipe assy - Suction oil Saugölrohrleitung Трубка слива масла, собр.	Sc 0621	pro M 132A for M 132A für M 132A только для M 132A

**62AZ,B**



**M132AK**



**M132A**

Strana : 1 z 5  
Page: 1 of 5  
Seite: 1 von 5  
Страница: 1 из 5

**KONZOLA PÁČEK ŘÍZENÍ - ÚPLNÁ**  
**BRACKET ASSY - CONTROL LEVERAGE**  
**KRAGTRÄGER DES BETÄTIGUNGSHEBELGETRIEBES, VOLLST.**  
**КРОНШТЕЙН РЫЧАГОВ УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

63

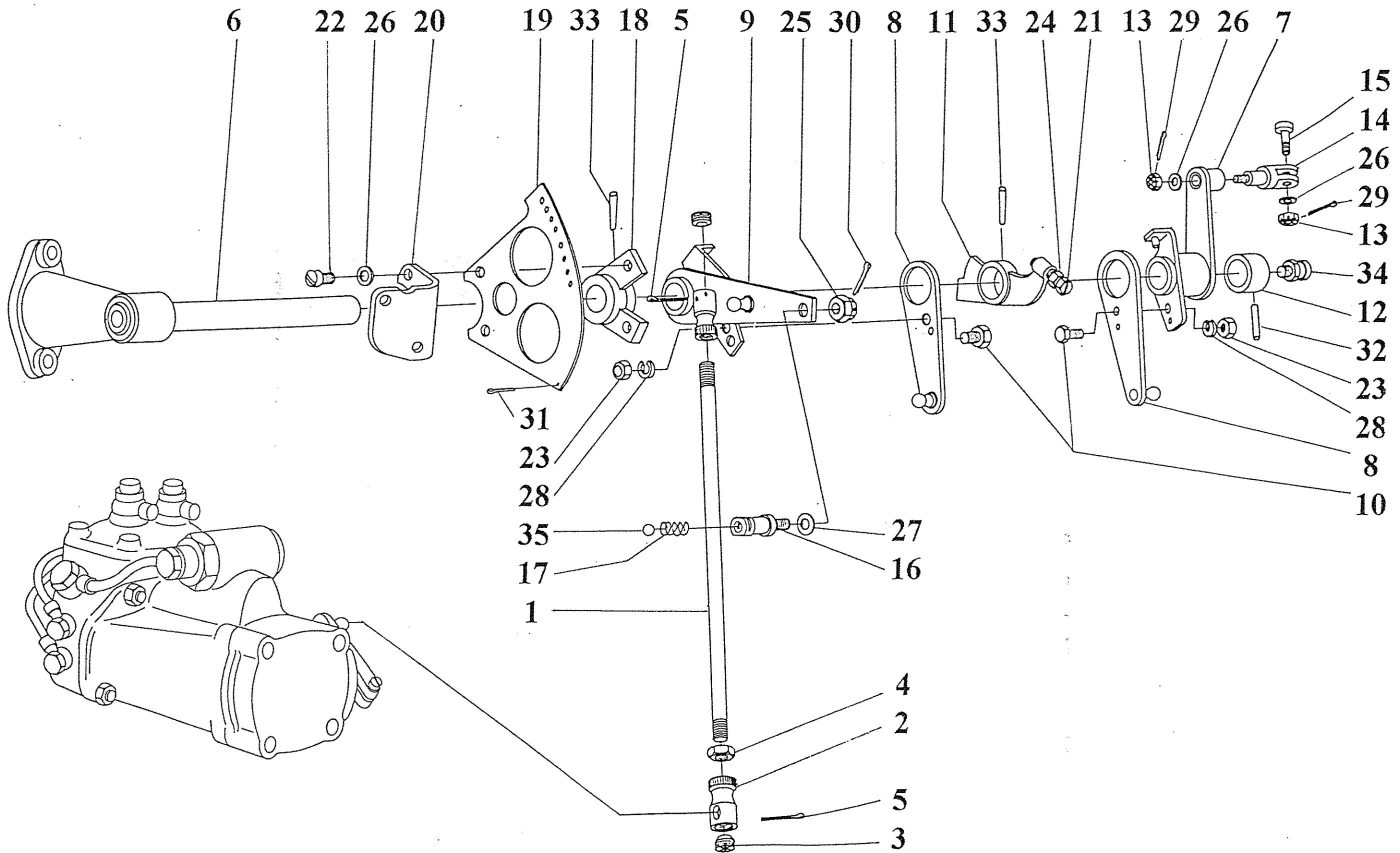
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr На чертеже	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Konzola páček řízení - úplná (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 35) Bracket assy - Control leverage  Kragträger des Betätigungshebelgetriebes, vollst.  Кронштейн рычагов управления двигателем, собр.	Sc 0063	pro čerpadlo LUN 5151.02  for pump LUN 5151.02  für Pumpe LUN 5151.02  только для бензонасоса LUN 5151.02
	1	Táhlo ke vstříkovacímu čerpadlu - úplné (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 5) Tie rod assy - Fuel injection pump control Betätigzungszugstange der Kraftstoff-Einspritzpumpe Тяга управления впрыскивающим насосом топлива, собр.	Sc 0675AK	
1	1	Táhlo vstříkovacího čerpadla Tie rod - Fuel injection pump control Betätigzungszugstange der Einspritzpumpe Тяга управления впрыскивающим насосом топлива	Sh 6693	
2	2	Pánev kulového kloubu Socket - Ball joint Kugelzapfenschale Гнездо шарового шарнира тяги	Sc 6718	
3	2	Zátka kulového kloubu Plugging plate - Ball joint socket Pfropfen der Kugelzapfenschale Пробка шарового шарнира	Sc 6719	
4	1	Matici Hex. nut Sechskantmutter Зажимная гайка	M5 ČSN 02 1401.45	
5	2	Závlačka Split pin Splint Шплинт	1 × 16 ČSN 02 1781.05	

Strana : 2 z 5 Page: 2 of 5 Seite: 2 von 5 Страница: 2 из 5		KONZOLA PÁČEK ŘÍZENÍ - ÚPLNÁ BRACKET ASSY - CONTROL LEVERAGE KLAGTRÄGER DES BETÄTIGUNGSHEBELGETRIEBES, VOLLST. КРОНИШТЕЙН РЫЧАГОВ УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	<b>63</b>
Pof.čls. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Kon.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
6	1	Volné součásti k č. v. Sc 0063  Free placed (unassembled) parts to control leverage bracket assy, Part No. Sc 0063  Lose (nicht festangebrachte) Bestandteile zum Kragträger des Betätigungshebelgetriebes, vollst., Teil-Nr. Sc 0063  Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0063		
7	1	Konzola s pevnými součástmi  Control leverage bracket c/w fixed (undetachable) parts  Kragträger des Betätigungshebelgetriebes mit festangebrachten Bestandteilen  Кронштейн рычагов управления двигателем с неподвижными деталями	Sc 0671	
8	2	Náboj páky plynu - úplný  Lever hub assy - Throttle control  Hebelnabe der Gasbetätigung, vollst.  Втулка рычага управления дроссельной заслонкой газа, собр.	Sc 0672	
9	1	Hlavní páka plynu - úplná  Lever assy - Main control  Hauptbetätigungshebel  Главный рычаг управления, собр.	Sc 0674	
10	2	Náboj páky korekce - úplný  Lever hub assy - Altitude fuel mixture control  Hebelnabe vollst. des Höhengemischreglers  Втулка рычага управления высотной коррекцией топливо-воздушной смеси, собр.	Sh 0674	
11	1	Šroub páčky  Bolt - Lever fixing  Befestigungsschraube der Betätigungshebel  Зажимный болт рычагов управления	Sc 6710	
		Dorazový kroužek  Stop ring  Ansclagring  Упорный рычаг	Sc 6712	

Strana : 3 z 5 Page: 3 of 5 Seite: 3 von 5 Страница: 3 из 5		KONZOLA PÁČEK RÍZENÍ - ÚPLNÁ BRACKET ASSY - CONTROL LEVERAGE KLAGTRÄGER DES BETÄTIGUNGSHEBELGETRIEBES, VOLLST. КРОНШТЕЙН РЫЧАГОВ УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	63
Poř. čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
12	1	Opěrka náboje páky klapky Thrust (support) ring - Throttle control lever hub Abstützring der Gasbetätigungshebelnabe Опорное кольцо втулки рычага управления дроссельной заслонкой газа	Sc 6713	
13	2	Matrice vidlice Hex. nut - Throttle control shift fork fixing Befestigungsmutter der Gasbetätigungshebel Корончатая гайка болта вилки	Sc 6728	
14	1	Vidlice páčky klapky Shift fork - Throttle control Gasbetätigungshebel Вилка для присоединения тяги управления дроссельной заслонкой газа	Sc 6729	
15	1	Čep vidlice táhla klapky Bolt - Throttle control shift fork Klemmbolzen der Gasbetätigungshebel Зажимной болт вилки	Sc 6730	
16	1	Těleso aretace Arrester Arrestievorrichtung Корпус арретирующего устройства	Sh 6784	
17	1	Pružina aretace Spring - Arrester Feder für Arrestievorrichtung Пружина арретирующего устройства	Sh 6785	
18	1	Náboj segmentu Segment hub Segmentnabe Втулка сегмента арретирующего устройства	Sh 6786	
19	1	Segment aretace Arrester segment Segment der Arrestievorrichtung Сегмент арретирующего устройства	Sh 6904	

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечания
20	1	Konzola korektoru Bracket - Altitude fuel mixture control Kragträger des Höhengemischreglers Консоль корректора высотной коррекции топливо-воздушной смеси	Sh 6905	
21	1	Šroub dorazu Screw - Stop fixing Anschlagbefestigungsschraube Регулир. винт упора	Sh 6907	
22	2	Šroub M4 × 10 Fixing screw M4 × 10 Befestigungsschraube M4 × 10 Крепежный винт M4 × 10	Sh 6908	
23	2	Matice Hex. nut Sechskantmutter Нажимная гайка	M4 ČSN 02 1401.25	
24	1	Matice Hex. nut Sechskantmutter Контрагайка регулир. винта упора	M4 ČSN 02 1403.45	
25	1	Matice korunová Castellated nut Kronenmutter Корончатая гайка	M5 ČSN 02 1411.45	
26	4	Podložka Plain washer Unterlegscheibe Шайба	4,3 ČSN 02 1702.15	
27	1	Podložka Plain washer Unterlegscheibe Шайба	5,3 ČSN 02 1702.15	

Strana : 5 z 5 Page: 5 of 5 Seite: 5 von 5 Страница: 5 из 5	KONZOLA PÁČEK ŘÍZENÍ - ÚPLNÁ BRACKET ASSY - CONTROL LEVERAGE KRAMTRÄGER DES BETÄTIGUNGSHABELGETRIEBES, VOLLST. КРОНШТЕЙН РЫЧАГОВ УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа 63		
Pof.čís. Ref.No. Pos.Nr. Pos.Nº	Ks Qty Stock Kon.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
28	2	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Пружинная шайба	4 ČSN 02 1740.05	
29	2	Závlačka Split pin Splint Шплинт	1 × 10 ČSN 02 1781.05	
30	1	Závlačka Split pin Splint Шплинт	1,2 × 12 ČSN 02 1781.05	
31	1	Závlačka Split pin Splint Шплинт	1,6 × 10 ČSN 02 1781.05	
32	1	Válcový kolík Cylindrical (locking) pin Zylinderstift (Verdrehsicherungsstift) Стопорный штифт, цилиндрический	2 × 16 ČSN 02 2150.2	
33	2	Kuželový kolík Taper pin (dowel) Kugelstift (Verdrehsicherungsstift) Стопорный штифт, конический	3 × 20 ČSN 02 2153.11	
34	1	Mazací hlavice-plochá typ 01-113 Grease nipple Druckschmiernippel Масленка	10 M6 ČSN 23 1473	
35	1	Ložisková kulička Bearing ball Lagerkugel Шарик нажимной пружины арретирующего устройства	IV-6 ČSN 02 3680	



Strana : 1 z 7 Page: 1 of 7 Seite: 1 von 7 Страница: 1 из 7		<b>SACÍ POTRUBÍ - ÚPLNÉ MANIFOLD ASSY - AIR INTAKE ANSAUGLEITUNG, VOLLST. ВСАСЫВАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД, СОБР.</b>		Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечания
	1	Sací potrubí - úplné (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 41) Manifold assy - Air intake Ansaugleitung, vollst. Всасывающий трубопровод, собр.	Sc 0064	
	2	Sací koleno s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 6) Air intake manifold c/w fixed (undetachable) parts Ansaugkrümmer mit festangebrachten Bestandteilen Фланцевое всасывающее колено с неподвижными деталями	Sc 0663A	
	2	Sací koleno s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 6) Air intake manifold c/w fixed (undetachable) parts Ansaugkrümmer mit festangebrachten Bestandteilen Фланцевое всасывающее колено с неподвижными деталями	Sc 0663B	
1	1	Sací koleno u hlavy válce Air intake manifold at cylinder head Ansaugkrümmer an dem Zylinderkopf Фланцевое всасывающее колено у головки цилиндра	Sc 6636	
2	1	Příručná matici hrdla Nut - Air intake manifold branch (elbow) fixing Befestigungsmutter des Ansaugkrümmers Нажимная гайка горловины капежного топлива	Sc 6637	
3	1	Závitová vložka pro trysku Threaded bushing for injection nozzle Gewindebuchse für Einspritzdüse Резьбовая втулка для завертывания распылителя топлива во всасывающее колено	Sc 6642	

Strana : 2 z 7  
Page: 2 of 7  
Seite: 2 von 7  
Страница: 2 из 7

SACÍ POTRUBÍ - ÚPLNÉ  
MANIFOLD ASSY - AIR INTAKE  
ANSAUGLEITUNG, VOLLST.  
ВСАСЫВАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

64

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
4	1	Vidlička polohy oka trysky Forked screw - Due position of injection nozzle adjustable eye-shaped fitting securing Einstellagesicherungsgabel für einstellbare augenförmige Verschraubung der Einspritzdüse Вилка установочная для правильной установки положения ушка распылителя топлива	Sc 6643	
5	1	Hrdlo odkapu paliva Pipe union - Excess fuel drain Anschlussstutzen der Abtropffreibstoffableitung Горловина для капежа топлива	Sc 6650	
6	1	Válcový kolík Locking pin (dowel) Threaded bushing Verdrehsicherungsstift der Gewindebuchse Стопорный штифт, цилиндрический	2 × 6 ČSN 02 2150.2	
	1	Těleso klapky vzduchu - úplné (pozůstává z poř. č. 7 + 21) Housing assy - Intake air throttle Gehäuse der Luftdrosselklappe vollst. Корпус воздушного клапана, собр.	Sc 0665A	
	1	Těleso klapky vzduchu s pevnými součástmi (pozůstává z poř. č. 7 + 11) Intake air throttle housing c/w undetachable parts Gehäuse der Luftdrosselklappe mit festangebrachten Bestandteilen Корпус воздушного клапана с неподвижными деталями	Sc 0666A	
7	1	Těleso klapky vzduchu Housing - Intake air throttle Gehäuse der Luftdrosselklappe Корпус воздушного клапана	Sc 6620A	
8	2	Pouzdro hřidele klapky Bearing busch -Air intake throttle shaft (stud) Lagerbuchse der Luftdrosselklappenwelle Опорная втулка оси воздушного клапана	Sc 6619	

Strana : 3 z 7  
Page: 3 of 7  
Seite: 3 von 7  
Страница: 3 из 7

SACÍ POTRUBÍ - ÚPLNÉ  
MANIFOLD ASSY - AIR INTAKE  
ANSAUGLEITUNG, VOLLST.  
ВСАСЫВАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

64

Ref.Cls. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
9	1	Hrdlo přívodu regulace vzduchu Union (Connecting branch) - Air intake control Anschlusschraubstutzen für Regelluftzufuhr Штуцер подвода регулир. воздуха	Sc 6632	
10	2	Pojišťovací količek pouzdra Locking pin - Bearing bush Verdreh sicherungsstift der Lagerbuchse Стопорный штифт втулки	Sh 6667	Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено
11	4	Závrtný šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька  Volné součásti k č. v. Sc 0665A Free placed parts to Dwg.-No. Sc 0665A Lose Teile zur Teil-Nr. Sc 0665A Несобранные (отдельные) детали принадлежащие к черт. № Sc 0665A	M4 × 18 LMN 3169.1	
12	1	Páčka klapky - úplná Control lever assy Luftdrosselklappenhebel, vollst. Рычаг дроссельной заслонки, собр.	Sc 0667	
13	1	Distanční kroužek Spacer ring Anstandring Промежуточное (дистанционное) кольцо	Sc 6617	
14	1	Klapka vzduchu Air intake throttle Luftdrosselklappe Воздушный клапан	Sc 6621	
15	1	Hřidel klapky Shaft - Air intake throttle Luftdrosselklappenwelle Ось воздушного клапана	Sc 6622	

Strana : 4 z 7  
Page: 4 of 7  
Seite: 4 von 7  
Страница: 4 из 7

SACÍ POTRUBÍ - ÚPLNÉ  
MANIFOLD ASSY - AIR INTAKE  
ANSAUGLEITUNG, VOLLST.  
ВСАСЫВАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

64

Porčís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
16	2	Šroubek klapky Screw - Intake air throttle fixing Befestigungsschraube der Luftdrosselklappe Крепежный винт клапана	Sc 6623	
17	1	Vratná pružina páčky klapky Return spring - Air intake throttle control lever Rückzugsfeder des Luftdrosselklappenhebels Возвратная пружина клапана	Sc 6627	
18	1	Pojistná matic M4 - úplná Locking nut assy Gegenmutter vollst. Гайка нажимная, собр.	0572351	
19	1	Šroub Clamping bolt Klemmschraube Зажимный болт вилки	M4 × 20 ČSN 02 1101.45	
20	1	Podložka Plain washer Unterlegscheibe Шайба	4,3 ČSN 02 1702.15	
21	1	Pružný kolík Spring pin Federstift Стопорный штифт	2 × 14 ČSN 02 2156	
		Volné součásti k č. v. Sc 0664 Free placed parts to Dwg.-No. Sc 0664 Lose Teile zur Teil-Nr. Sc 0664 Несобранные (отдельные) детали принадлежащие к черт. № Sc 0664		
22	1	Přední díl sacího potrubí - úplný Front part assy - Air intake manifold Vorderteil der Ansaugleitung, vollst. Всасывающий трубопровод, передняя часть, собр.	Si 0688	

Strana : 5 z 7 Page: 5 of 7 Seite: 5 von 7 Страница: 5 из 7			<b>SACÍ POTRUBÍ - ÚPLNÉ MANIFOLD ASSY - AIR INTAKE ANSAUGLEITUNG, VOLLST. ВСАСЫВАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
23	1	Zadní díl sacího potrubí - úplný Rear part assy - Air intake manifold Hinterteil der Ansaugleitung, vollst. Всасывающий трубопровод, задняя часть, собр.	Sc 0662	
24	1	Nástavec - úplný Extension piece (adapter) assy - Air intake manifold Ansatz (Verlängerungsteil) der Ansaugrohrleitung, vollst. Наставка (адаптер) всасывающего трубопровода, собр.	Si 0670	
25	2	Odkapávací ventilek - úplný Valve assy - Excess fuel draining Ableitungsventil vollst. des Abtropfkraftstoffes Дренажный вентиль калежного топлива, собр.	Sc 0670	
26	1	Táhlo páčky klapky - úplné Tie rod assy - Air intake throttle control lever Zugstange des Luftdrosselklappenhebels, vollst. Тяга управления дроссельной заслонкой, собр.	Sc 0677	
27	1	Dutý šroub Hollow screw Hohlschraube Ниппель (полый болт)	Sc 1517	
28	1	Oko přívodu paliva Banjo pipe union - Fuel supply Banjo - Anschlussstück der Kraftstoff - Zuleitung Ушковое регулируемое трубосоединение подвода топлива к распылителю топлива	Sc 5456	
29	1	Pryžová manžeta Rubber muff (sleeve) Gummimanchette Резиновая манжета	Sc 6618	
30	1	Stavitelná připojka Adjustable pipe union Stellbares Anschlussstück Регулируемое трубосоединение	Sc 6633	

Strana : 6 z 7  
 Page: 6 of 7  
 Seite: 6 von 7  
 Страница: 6 из 7

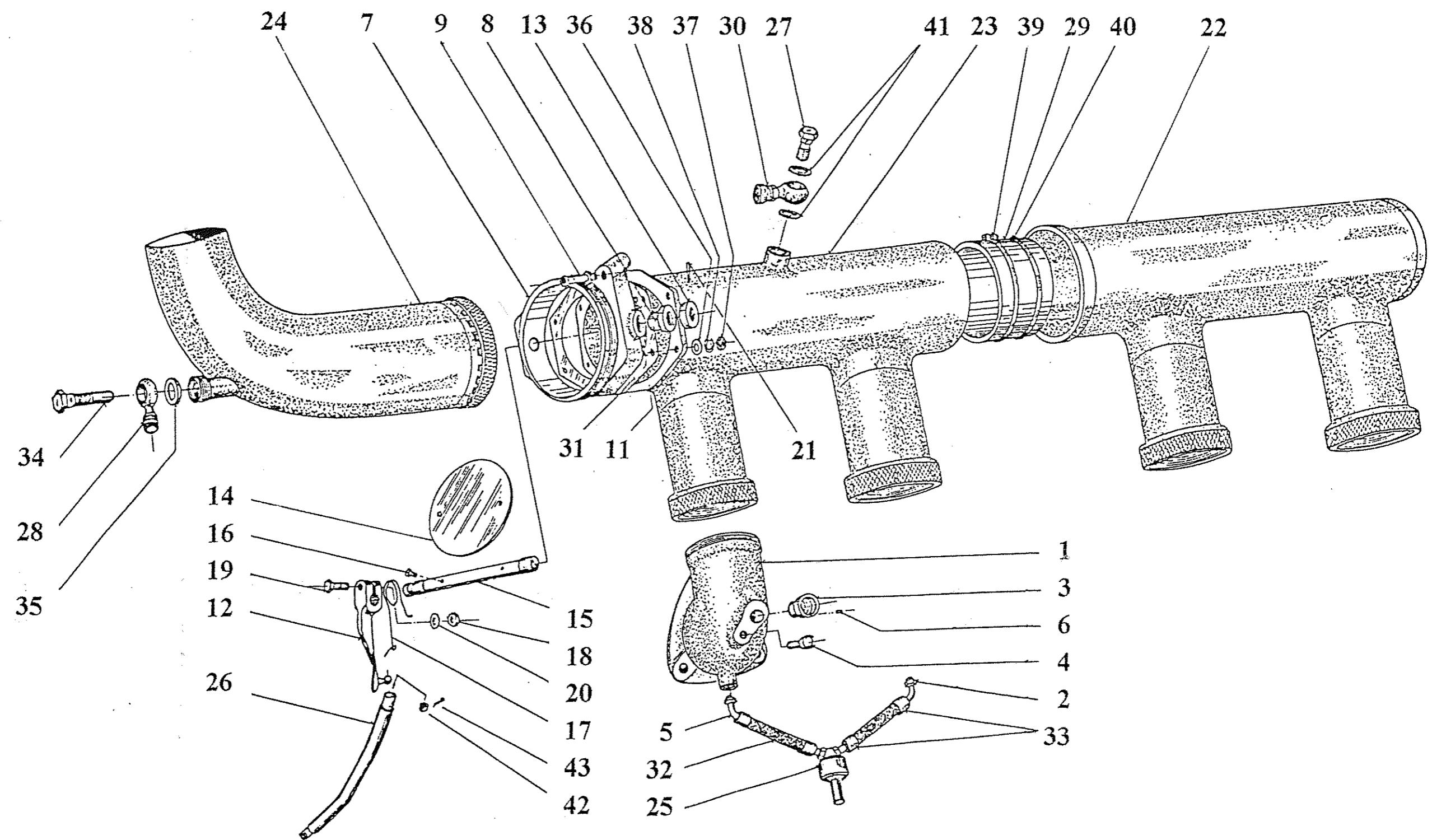
**SACÍ POTRUBÍ - ÚPLNÉ  
 MANIFOLD ASSY - AIR INTAKE  
 ANSAUGLEITUNG, VOLLST.  
 ВСАСЫВАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД, СОБР.**

Skupina  
 Assembly  
 Baugruppe  
 Сбор. группа

64

Pof.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
31	1	Těsnění příruby sacího potrubí a tělesa klapky Gasket - Air intake manifold flange Flanschdichtung der Ansaugleitung Уплотнительная прокладка фланца всасыв. трубопровода и корпуса воздушного клапана	Sc 6646	
32	4	Spojovací hadice odkapávacího ventílku Connecting hose - Excess fuel draining valve Verbindungsschlauch des Abtropfkraftstoff Ableitungsventils Присоединительный шланг дренажного вентиля капежного топлива	Sc 6657	
33	8	Krycí koncovka hadice odkapávacího ventílku Hose terminal - Excess fuel draining valve Schlauchfülle des Abtropfkraftstoff Ableitungsventils Покровный наконечник дренажного вентиля капежного топлива	Sc 6658	
34	1	Vstřikovací tryska - úplná Fuel injection nozzle (injector) Kraftstoff - Einspritzdüse Распылитель (сопло) топлива, собр.	Yc 070 - 4 nebo, or, oder, или Yc 070 - 6	(3,4) <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">i</span> (3,6) <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">i</span>
35	1	Těsnící podložka Sealing ring Dichtring Уплотнительная прокладка	Yc 707	
36	4	Podložka slabá Washer (shim) thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177831	
37	4	Matic tělesa klapky Fixing nut - Air throttle housing Befestigungsmutter des Luftdrosselklappengehäuses Зажимная гайка корпуса клапана	M4 ČSN 02 1403.45	

Strana : 7 z 7 Page: 7 of 7 Seite: 7 von 7 Страница: 7 из 7		SACÍ POTRUBÍ - ÚPLNÉ MANIFOLD ASSY - AIR INTAKE ANSAUGLEITUNG, VOLLST. ВСАСЫВАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД, СОБР.			Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа
Por.Cís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание	64
38	4	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Пружинная шайба	4 ČSN 02 1740.05		
39	2	Spona se šroubem a maticí Hose clip c/w clamping nut Schlauchschelle mit Klemmschraubenmutter Хомутик (обойма), собр.	5 ČSN 02 2752.9	Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено	
40	1	Upínací pásek Clamping strip - Hose clip Spannband für Schlauchschelle Зажимная лента хомутика	5 × 1200 ČSN 02 2757.9		
41	2	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	8 × 12 ČSN 02 9310.3		
42	1	Zátka kulového kloubu Screw plug (Cap nut) - Ball joint socket Pfropfen (Verschlussmutter) der Kugelschale Пробка шаровой цапфы	Sc 6719		
43	1	Závlačka Split pin Splint Шиллинг	1 × 16 ČSN 02 1781.05		



Strana : 1 z 4 Page: 1 of 4 Seite: 1 von 4 Страница: 1 из 4		<b>VSTŘIKOVACÍ SOUSTAVA - ÚPLNÁ FUEL INJECTION SYSTEM ASSY KRAFFTSTOFF-EINSPRITZANLAGE, VOLLST. СИСТЕМА ВПРЫСКИВАНИЯ ТОПЛИВА, СОБР.</b>		Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Vstřikovací soustava - úplná (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 29) Fuel injection system assy Kraftstoff-Einspritzanlage, vollst. Система впрыскивания топлива, собр.	Sc 0070B	
1	1	Vstřikovací potrubí 1. válce - úplné Fuel injection pipe assy - 1st cylinder Einspritzrohrleitung, vollst. - 1. Zylinder Бензопровод системы впрыскивания цилиндра № 1, собр.	Sc 0701A	
2	1	Vstřikovací potrubí 2. válce - úplné Fuel injection pipe assy - 2nd cylinder Einspritzrohrleitung, vollst. - 2. Zylinder Бензопровод системы впрыскивания цилиндра № 2, собр.	Sc 0702A	
3	1	Vstřikovací potrubí 3. válce - úplné Fuel injection pipe assy - 3rd cylinder Einspritzrohrleitung, vollst. - 3. Zylinder Бензопровод системы впрыскивания цилиндра № 3, собр.	Sc 0703A	
4	1	Vstřikovací potrubí 4. válce - úplné Fuel injection pipe assy - 4th cylinder Einspritzrohrleitung, vollst. - 4. Zylinder Бензопровод системы впрыскивания цилиндра № 4, собр.	Sc 0704A	
5	3	Držák vstřikovacího potrubí Bracket (holder) - Fuel injection pipe Halteplatte der Einspritzrohrleitung Зажим (державка) бензопровода	Sh 7007	
6	3	Objímka pro 4 trubičky Pipe clip (for 4 pipe) Rohrschelle (für 4 Rohr) Хомутик для 4 бензопроводов	Sc 7020	

Strana : 2 z 4  
Page: 2 of 4  
Seite: 2 von 4  
Страница: 2 из 4

VSTŘIKOVACÍ SOUSTAVA - ÚPLNÁ  
FUEL INJECTION SYSTEM ASSY  
KRAFFTSTOFF-EINSPRITZANLAGE, VOLLST.  
СИСТЕМА ВПРЫСКИВАНИЯ ТОПЛИВА, СОБР.

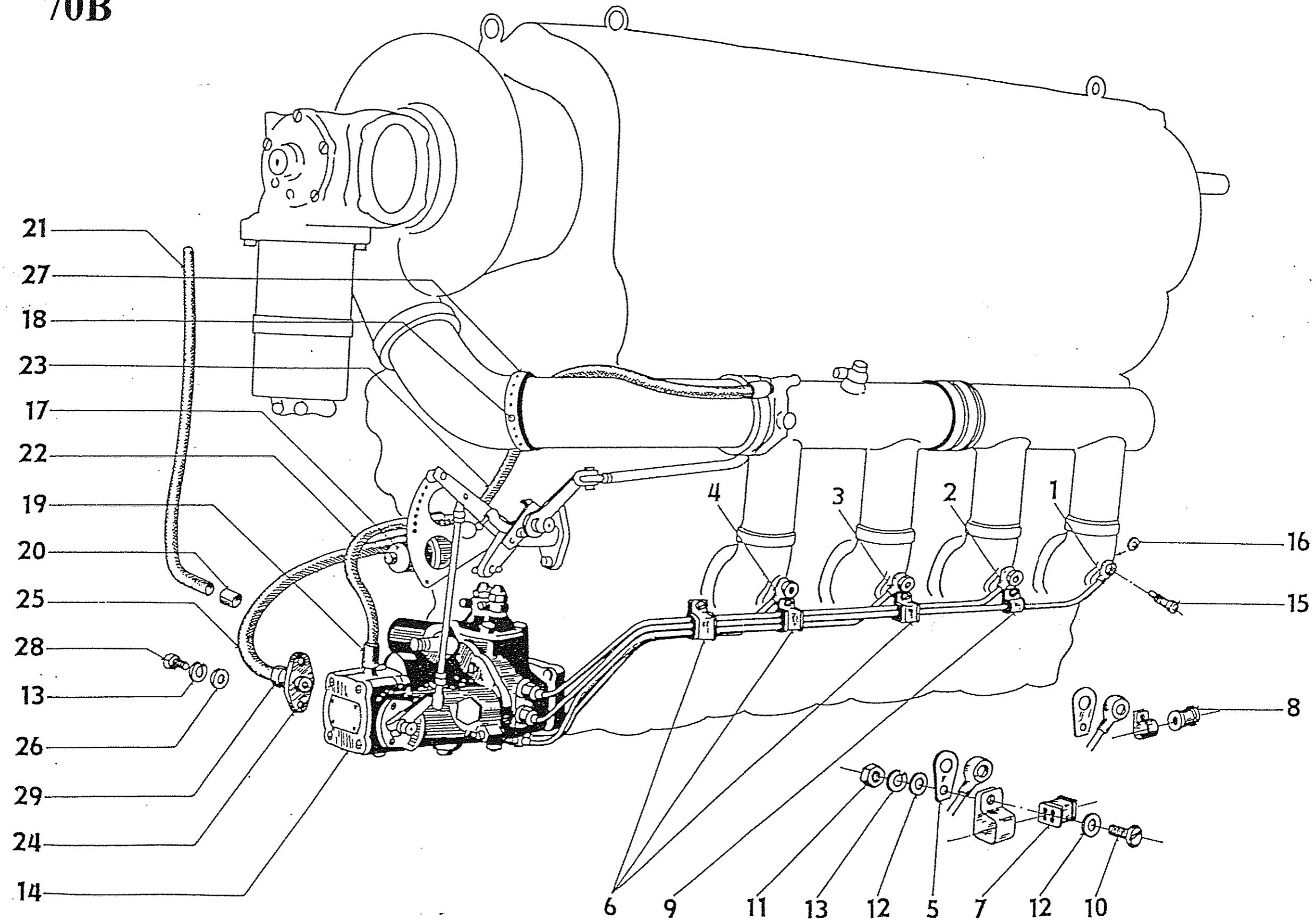
Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 70B

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
7	3	Vložka pro 4 trubicky Bushing, rubber - Pipe clip (for 4 pipes) Gummibuchse für Rohrschelle (für 4 Röhre) Резиновая ленточная обойма для 4 бензопроводов	Sc 7026	
8	1	Vložka pro trubičku Bushing, rubber - Pipe clip (for 1 pipe) Gummibuchse für Rohrschelle (für 1 Rohr) Резиновая ленточная обойма для 1 бензопровода	Sc 7028	
9	1	Objimka pro trubičku Pipe clip (for 1 pipe) Rohrschelle (für 1 Rohr) Скоба для 1 бензопровода	Sc 7029	
10	4	Šroub Bolt - Fuel injection piping bracket fixing Befestigungsbraube der Einspritzrohrleitung-Halteplatte Крепежный болт	M4 × 12 ČSN 02 1131.25	
11	4	Matice Hex. nut Sechskantmutter Гайка нажимная	M4 ONL 3248	
12	9	Podložka Plain washer Unterlegscheibe Шайба	4 ČSN 31 3282.11	
13	4	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	4 ČSN 02 1740.05	
14	1	Vstřikovací čerpadlo - úplné Pump assy - Fuel injection Einspritzpumpe, vollst. Впрыскивающий бензонасос, собр.	LUN 5151.02 NEBO, OR, ODER, ИЛИ, LUN 5151.03	(C)

Strana : 3 z 4 Page: 3 of 4 Seite: 3 von 4 Страница: 3 из 4		VSTŘIKOVACÍ SOUSTAVA - ÚPLNÁ FUEL INJECTION SYSTEM ASSY KRAFTSTOFF-EINSPRITZANLAGE, VOLLST. СИСТЕМА ВПРЫСКИВАНИЯ ТОПЛИВА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	70B
Pof.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
15	4	Vstřikovací tryska - úplná Nozzle (injector) assy - Fuel injection Einspritzdüse, vollst. Бензорастворитель (впрыскивающая форсунка), собр.	Yc 070 - 4 nebo, or, oder, или Yc 070 - 6	(3,4) <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">i</span> (3,6)
16	1	Těsnící podložka Sealing ring Dichtring Уплотнительная прокладка	Yc 707	
17	1	Regulační ventil korektoru dodávky paliva Valve - Altitude mixture control Regelventil des Höhengemischreglers Регулировочный вентиль высотной коррекции топливо-воздушной смеси	705-1000A	Platí od 1.1.1995
18	1	Knoflik Joint button Verbindungsknopf Стопорная запонка ленточ. обоймы	Sc 5489	
19	4	Krycí koncovka hadice Hose terminal Schlauchtülle Наконечник шланга	Sc 6634	
20	1	Kryci koncovka Covering terminal (end piece) Abdeckendstück Наконечник шланга	Sc 6658	
21	1	Odvzdušňovací hadička Venting hose Entlüftungsschlauch Шланг для удаления воздуха из впрыскивающей системы топлива	Sc 7025	
22	1	Hadice regulace vzduchu Hose - Mixture air supply control Luftregulierungsschlauch (Regelluftschlauch) Шланг для регулировки подвода воздуха	Sh 7038	

Strana : 4 z 4 Page: 4 of 4 Seite: 4 von 4 Страница: 4 из 4		VSTŘIKOVACÍ SOUSTAVA - ÚPLNÁ FUEL INJECTION SYSTEM ASSY KRAFTSTOFF-EINSPIRZANLAGE, VOLLST. СИСТЕМА ВПРЫСКИВАНИЯ ТОПЛИВА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	70B
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Kon.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
23	1	Hadice regulace vzduchu Hose - Mixture air supply control Luftregulierungsschlauch (Regelluftschlauch) Шланг для регулировки подвода воздуха	Sh 7039	
24	1	Připojka chlazení vstřikovacího čerpadla - úplná Flanged connection assy - Fuel injection pump cooling system Flanschanschlüstück der Kühlluftleitung zur Einspritzpumpe, vollst. Фланцевое подсоединение охлаждения впрыскивающего бензонасоса, собр.	Si 0780	
25	1	Hadice vzduchu k připojce chlazení Connecting hose - Air cooling system union Kühlluftschlauch zum Kühluftanschlussstutzen Шланг подвода воздуха для охлаждения впрыскивающего бензонасоса	Si 7753	
26	2	Podložka slabá Washer (shim), thun Unterlegscheibe Шайба тонкая	0177831	
27	1	Stahovací páska Retaining strip Streifenhalter Зажимная лента	55221-1	
28	2	Šroub s válc. hlavou k upevnění připojky chlazení Screw, cylindrical head Zylinderkopfschraube Крепежный винт с цилиндрической головкой	M4 × 8 ČSN 02 1131.25	
29	2	Objimka Tape (band) Schauchband Зажимная ленточная обойма	TORRO 12 - 22/9 C6W1	

70B



Strana : 1 z 8 Page: 1 of 8 Seite: 1 von 8 Страница: 1 из 8			ZAPALOVÁNÍ STÍNĚNÉ - ÚPLNÉ IGNITION SYSTEM ASSY, SHIELDED ZÜNDANLAGE, ABGESCHIRMT, VOLLST. СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ, ЭКРАНИРОВАННАЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа 74B
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Zapalování stíněné - úplné (pozůstává z poř. č. 1 + 50 a 54) Ignition system assy, shielded Zündanlage, abgeschirmt, vollst. Система зажигания, экранированная, собр.	Sc 0074B	
	1	Kabelová rampa pravá PAL - úplná (pozůstává z poř. č. 1 + 20, a 54) Cable harness, RH, assy - type PAL Kabelanlage, rechts, vollst. - Typ PAL Установка запальных проводов, тип ПАЛ, правосторонняя, собр.	Sc 0754	
1	1	Trubka kabelů pravá - úplná Cable tubing, RH, assy Kabelleitungsrohr, rechts, vollst. Распределительная и предохранительная труба запальных проводов, правосторонняя, собр.	Sc 0742	
2	4	Stínící kolénko a kontaktní ústrojí Shilding bend, model and contact system Abshirmungskniestück, und Kontaktanlage (Kontaktorgan) Угольник экранирующий с контактным устройством	PAL RK 14-90	
3	2	Držák trubky kabelů Clip-Cable tubing fixing Rohrschelle zur Befestigung des Kabelleitungsröhres Скоба зажимная распределительной и предохранительной трубы проводов зажигания	Sc 2732	
4	4	Průchodka kabelů v rampě Cable bushing Kabeldurchführung Проходной изолятор запального провода установки зажигания	Sc 7426	
5	4	Izolační trubička Insulating tube Isolierrohrchen Изоляционная и запитная трубка	Sc 7432	

Strana : 2 z 8  
Page: 2 of 8  
Seite: 2 von 8  
Страница: 2 из 8

ZAPALOVÁNÍ STÍNĚNÉ - ÚPLNÉ  
IGNITION SYSTEM ASSY, SHIELDED  
ZÜNDANLAGE, ABGESCHIRMT, VOLLST.  
СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ, ЭКРАНИРОВАННАЯ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
**74B**

Porčís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Descriplon Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
6	4	Zátka Plug Stöpsel (Stopfen) Пробка	Sc 7433	
7	1	Svičkový kabel 1. válce pravý stíněný Spark plug ignition cable, RH, shielded - Cylinder No. 1 Zündkerzenkabel des 1. Zylinders, rechts, Abgeschirmt Провод зажигания цилиндра № 1, правосторонний, экранированный	Sc 7455B	
8	1	Svičkový kabel 2. válce pravý stíněný Spark plug ignition cable, RH, shielded - Cylinder No. 2 Zündkerzenkabel des 2. Zylinders, rechts, Abgeschirmt Провод зажигания цилиндра № 2, правосторонний, экранированный	Sc 7456B	
9	1	Svičkový kabel 3. válce pravý stíněný Spark plug ignition cable, RH, shielded - Cylinder No. 3 Zündkerzenkabel des 3. Zylinders, rechts, Abgeschirmt Провод зажигания цилиндра № 3, правосторонний, экранированный	Sc 7457B	
10	1	Svičkový kabel 4. válce pravý stíněný Spark plug ignition cable, RH, shielded - Cylinder No. 4 Zündkerzenkabel des 4. Zylinders, rechts, Abgeschirmt Провод зажигания цилиндра № 4, правосторонний, экранированный	Sc 7458B	
11	4	Pouzdro stínění vnitřní Shielding sleeve (bushing), inner Abschirmungshülse (-buchse), innen Гильза экранирующая, внутренняя	1021081	
12	4	Pouzdro stínění vnější Shielding sleeve (bushing), outer Abschirmungshülse (-buchse), aussen Гильза экранирующая, внешняя	1021151	
13	2	Značkový štítek č. 1 Cable marking ring No. 1 Kabelmarkierungsring Nr. 1 Щиток обозначительный № 1, кольцо.	1031611	

Strana : 3 z 8  
Page: 3 of 8  
Seite: 3 von 8  
Страница: 3 из 8

ZAPALOVÁNÍ STÍNĚNÉ - ÚPLNÉ  
IGNITION SYSTEM ASSY, SHIELDED  
ZÜNDANLAGE, ABGESCHIRMT, VOLLST.  
СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ, ЭКРАНИРОВАННАЯ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

74B

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
14	2	Značkový štítek č. 2 Cable marking ring No. 2 Kabelmarkierungsring Nr. 2 Щиток обозначительный № 2, кольцо.	1031621	
15	2	Značkový štítek č. 3 Cable marking ring No. 3 Kabelmarkierungsring Nr. 3 Щиток обозначительный № 3, кольцо.	1031631	
16	2	Značkový štítek č. 4 Cable marking ring No. 4 Kabelmarkierungsring Nr. 4 Щиток обозначительный № 4, кольцо.	1031641	
17	4	Matice Knurled ring nut Gerändelte Ringmutter Гайка круглая, с накаткой	PAL 402-0760.36	
18	4	Podložka Washer Dichtring Шайба	PAL 502-0904.27	
19	4	Těsnící vložka Packing ring Dichtring Уплотнительная прокладка	PAL 502-4200.74 402-4200.74	(g)
20	4	Podložka Washer Unterlegscheibe Шайба	PAL 502-7211.82	
1		Kabelová rampa levá PAL - úplná (pozůstává z poř. č. 21 ÷ 41) Cable harness, LH, assy - type PAL Kabelanlage, links, vollst. - Тип PAL Установка запалььных проводов, тип ПАЛ, левосторонняя, собр.	Sc 0755A	

Strana: 4 z 8  
Page: 4 of 8  
Seite: 4 von 8  
Страница: 4 из 8

ZAPALOVÁNÍ STÍNĚNÉ - ÚPLNÉ  
IGNITION SYSTEM ASSY, SHIELDED  
ZÜNDANLAGE, ABGESCHIRMT, VOLLST.  
СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ, ЭКРАНИРОВАННАЯ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

74B

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
21	1	Trubka kabelů levá - úplná Cable tubing, LH, assy Kabelleitungsrohr, links, vollst. Распределительная и предохранительная труба запальных проводов, левосторонняя, собр.	Sc 0743	
22	4	Stínící kolénko a kontaktní ústrojí Shilding bend, model and contact system Abshirmungskniestück, und Kontaktanlage (Kontaktorgan) Угольник свечи с контактным устройством	PAL RK 14-90	
23	2	Držák trubky kabelů Clip-Cable tubing fixing Rohrschelle zur Befestigung des Kabelleitungsrohres Скоба зажимная распределительной и предохранительной трубы проводов зажигания	Sc 2732	
24	1	Průchodka kabelů Cable bushing Kabeldurchführung Проходной изолятор пучка запальных проводов	Sh 7425	
25	4	Průchodka kabelů v rampě Cable bushing (in cable tubing) Kabeldurchführung (im Kabelleitungsrohr) Проходной изолятор запального провода установки зажигания	Sc 7426	
26	4	Izolační trubička Insulating tube Isolierrohrchen Изоляционная и защитная трубка	Sc 7432	
27	4	Zátka Plug Stöpsel (Stopfen) Пробка	Sc 7433	

Strana : 5 z 8  
Page: 5 of 8  
Seite: 5 von 8  
Страница: 5 из 8

ZAPALOVÁNÍ STÍNĚNÉ - ÚPLNÉ  
IGNITION SYSTEM ASSY, SHIELDED  
ZÜNDANLAGE, ABGESCHIRMT, VOLLST.  
СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ, ЭКРАНИРОВАННАЯ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

74B

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
28	1	Svičkový kabel 1. válce levý stíněný Spark plug ignition cable, LH, shielded - Cylinder No. 1 Zündkerzenkabel des 1. Zylinders, links, Abgeschirmt Провод зажигания цилиндра № 1, левосторонний, экранированный	Sc 7451B	
29	1	Svičkový kabel 2. válce levý stíněný Spark plug ignition cable, LH, shielded - Cylinder No. 2 Zündkerzenkabel des 2. Zylinders, links, Abgeschirmt Провод зажигания цилиндра № 2, левосторонний, экранированный	Sc 7452B	
30	1	Svičkový kabel 3. válce levý stíněný Spark plug ignition cable, LH, shielded - Cylinder No. 3 Zündkerzenkabel des 3. Zylinders, links, Abgeschirmt Провод зажигания цилиндра № 3, левосторонний, экранированный	Sc 7453B	
31	1	Svičkový kabel 4. válce levý stíněný Spark plug ignition cable, LH, shielded - Cylinder No. 4 Zündkerzenkabel des 4. Zylinders, links, Abgeschirmt Провод зажигания цилиндра № 4, левосторонний, экранированный	Sc 7454B	
32	4	Pouzdro stínění vnitřní Shielding sleeve (bushing), inner Abschirmungshülse (-buchse), innen Гильза экранирующая, внутренняя	1021081	
33	4	Pouzdro stínění vnější Shielding sleeve (bushing), outer Abschirmungshülse (-buchse), aussen Гильза экранирующая, внешняя	1021151	
34	2	Značkový štítek č. 1 Cable marking ring No. 1 Kabelmarkierungsrings Nr. 1 Циток обозначительный № 1, кольцо.	1031611	
35	2	Značkový štítek č. 2 Cable marking ring No. 2 Kabelmarkierungsringsring Nr. 2 Циток обозначительный № 2, кольцо.	1031621	

Strana : 6 z 8  
Page: 6 of 8  
Seite: 6 von 8  
Страница: 6 из 8

ZAPALOVÁNÍ STÍNĚNÉ - ÚPLNÉ  
IGNITION SYSTEM ASSY, SHIELDED  
ZÜNDANLAGE, ABGESCHIRMT, VOLLST.  
СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ, ЭКРАНИРОВАННАЯ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

74B

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
36	2	Značkový štítek č. 3 Cable marking ring No. 3 Kabelmarkierungsring Nr. 3 Щиток обозначительный № 3, кольц.	1031631	
37	2	Značkový štítek č. 4 Cable marking ring No. 4 Kabelmarkierungsring Nr. 4 Щиток обозначительный № 4, кольц.	1031641	
38	4	Matic Knurled ring nut Gerändelte Ringmutter Гайка круглая, с накаткой	PAL 402-0760.36	
39	4	Podložka Washer Dichtring Шайба	PAL 502-0904.27	
40	4	Těsnící vložka Packing ring Dichtring Уплотнительная прокладка	<del>PAL 502-4200.74</del> 402-4200.74	⑨
41	4	Podložka Washer Unterlegscheibe Шайба	PAL 502-7211.82	
42	1	Magneta PAL - úplná (pozůstává z poř. č. 42 ÷ 48) Ignition magneto assy - model PAL Magnetzünder, vollst. - Bauart PAL Магнето, тип ПАЛ, собр.	Sc 0744	
		Magneto PAL stíněné LUN 2225 typ 274530 Ignition magneto, shielded - model PAL LUN 2225 Magnetzünder, abgeschirmt - Bauart PAL LUN 2225 Магнето экранированное, тип ПАЛ 2225	Sc 7405	

Strana : 7 z 8  
Page: 7 of 8  
Seite: 7 von 8  
Страница: 7 из 8

**ZAPALOVÁNÍ STÍNĚNÉ - ÚPLNÉ  
IGNITION SYSTEM ASSY, SHIELDED  
ZÜNDANLAGE, ABGESCHIRMT, VOLLST.  
СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ, ЭКРАНИРОВАННАЯ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

**74B**

Por.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stück Кол.	Název Description Benennung Наименование	Cíllo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
43	1	Kuželové kolo magneta Bevel gear wheel - Magneto drive Kegelrad für Magnetzündantrieb Коническая шестерня привода магнето	Sc 7412	
44	1	Vložka pohonu magneta Adapter - Magneto drive Ansatz des Magnetzündantriebs Втулка привода магнето	Sc 7468	Plati od 1.3.1995
45	1	Těsnění magneta vnitřní Packing ring, inner - Magneto Dichtring des Magnetzünders, innen Уплотнительная прокладка магнето, внутренняя	Sc 7416	
46	1	Těsnění magneta vnější Gasket, outer - Magneto drive adapter Dichtung des Magnetzündantriebsansatzes, aussen Уплотнительная прокладка магнето, внешняя	Sc 7469	Plati od 1.3.1995
47	1	Stavěcí šroub magneta Set screw (Grub screw) - Magneto drive adapter Stellschraube des Magnetzündantriebsansatzes Стопорный винт втулки привода магнето	Sc 7445	
48	1	Pružný kolík Pin - Magneto drive bevel gear locking Verdrehsicherungsstift des Magnetzündantriebskegelrades Стопорный штифт, конический, шестерни привода магнето	4 × 20 ČSN 02 2156	
		Volné součásti k č. v. Sc 0074B Free placed (unassembled) parts to ignition system assy, Part No. Sc 0074B Lose (nicht festangebrachte) Bestandteile zur Zündanlage vollst., Teil-Nr. Sc 0074B Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0074B		

Strana : 8 z 8  
Page: 8 of 8  
Seite: 8 von 8  
Страница: 8 из 8

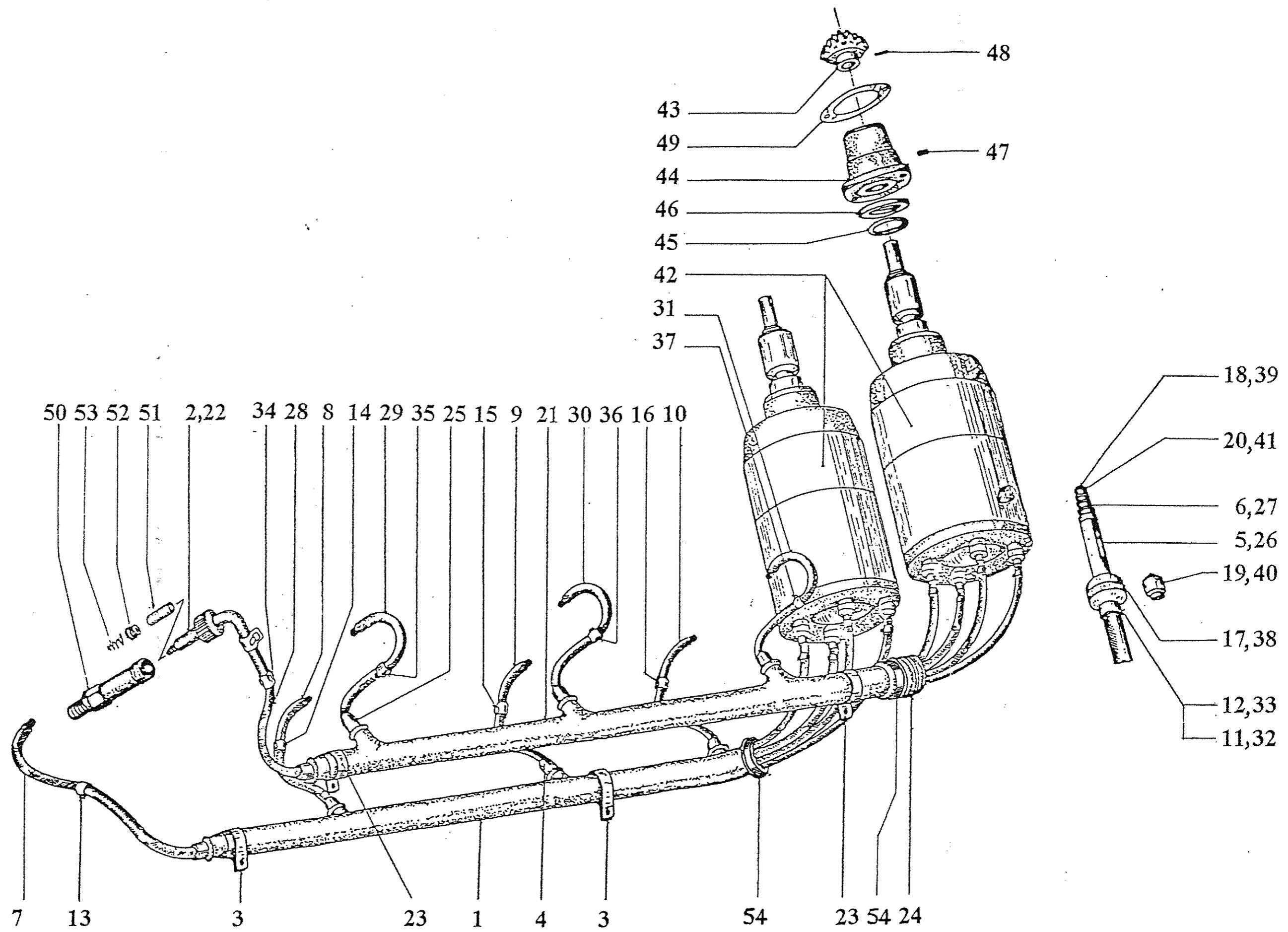
ZAPALOVÁNÍ STÍNĚNÉ - ÚPLNÉ  
IGNITION SYSTEM ASSY, SHIELDED  
ZÜNDANLAGE, ABGESCHIRMT, VOLLST.  
СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ, ЭКРАНИРОВАННАЯ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа

74B

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
49	2	Těsnění vložky pohonu magnetu Gasket - Magneto drive adapter Dichtung des Magnetzündantriebsansatzes Уплотнительная прокладка втулки привода магнето	Sc 7419	
50	8	Zapalovací svíčka stíněná Spark plug, shielded Zündkerze, abgeschirmt Свеча зажигания. экранированная, тип ПАЛ  Náhradní díly ke kolénku PAL RK 14-90 Spare parts to bend Ersatzteile zum Kniestück Запасные детали к угольнику	PAL L 22.62 nebo L 22.62 A	(L)
51	4	Izolační trubice Insulating tube Isolierrohrchen Изоляционная трувка	PAL 415-7700.06	
52	4	Koncovka kabelu Cable and connector Der Kabelabschluss Наконечник провода	PAL 415-5400.01	
53	4	Pružinka Compression spring Druckfeder Пружина	PAL 415-5911.02	
54	2	Průchodka kabelů v rampě Cable bushing Kabel durchführung Проходной изолятор запалного провода установки зажигания	Sc 7406	(@)

74B



Strana : 1 z 3 Page: 1 of 3 Seite: 1 von 3 Страница: 1 из 3			USMĚRŇOVAČ VZDUCHU - ÚPLNÝ DEFLECTOR ASSY - ENGINE COOLING AIR MOTOR-KÜHLLUFTLEITBLECH, VOLLST. ДЕФЛЕКТОР ОХЛАЖДАЮЩЕГО ВОЗДУХА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>76A</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part.-No. Teil-Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечания
	1	Usměrňovač vzduchu - úplný (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 19) Deflector assy - Engine cooling air Motor-Kühlluftleitblech, vollst. Дефлектор охлаждающего воздуха, собр.	Sc 0076A	
1	4	Zákryt hlavy válce přední - úplný Air deflector, front - Cylinder head cooling Kühlluftleitblech für Zylinderkopf, vorne Дефлектор головки цилиндра, передний	Sc 0768	
2	4	Zákryt hlavy válce zadní - úplný Air deflector, rear - Cylinder head cooling Kühlluftleitblech für Zylinderkopf, hinten Дефлектор головки цилиндра, задний	Sc 0769	
3	2	Závěs plechu 1. válce - úplný Suspension assy - 1st cylinder cooling air deflector Aufhängung des Kühlluftleitblechs für 1. Zylinder, vollst. Подвеска дефлектора цилиндра № 1, собр.	Sc 0771	
4	1	Jímka vzduchu - úplná Air receiver assy Luftspeicher, vollst. Воздухонприемник, собр.	Sc 0781A	Dodává se jako celek. Supplied assembled only. Geliefert zusammengestellt. Поставляется только в собр. составе
5	1	Zákryt 1. válce - úplný Air deflector assy - 1st cylinder cooling Kühlluftleitblech für 1. Zylinder, vollst. Дефлектор цилиндра № 1, собр.	Sh 0790	
6	3	Upínovací třmen - úplný Stirrup assy Bügel, vollst. Зажимная скоба дефлектора цилиндра, собр.	Sh 0791	

Strana : 2 z 3  
Page: 2 of 3  
Seite: 2 von 3  
Страница: 2 из 3

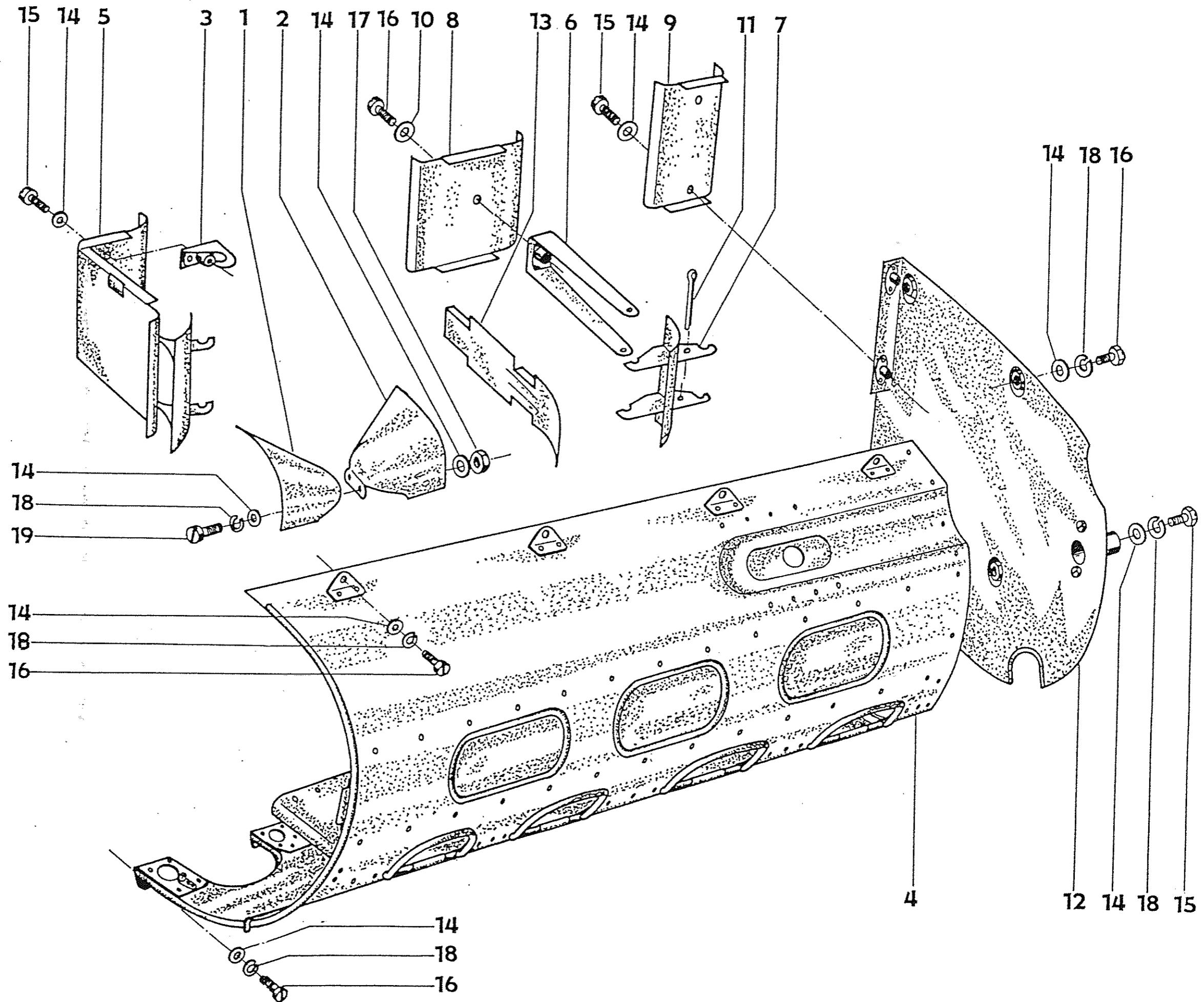
USMĚRŇOVAČ VZDUCHU - ÚPLNÝ  
DEFLECTOR ASSY - ENGINE COOLING AIR  
MOTOR-KÜHLLUFTLEITBLECH, VOLLST.  
ДЕФЛЕКТОР ОХЛАЖДАЮЩЕГО ВОЗДУХА, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа  
**76A**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечания
7	3	Slot mezi válci - úplný Cooling air slot deflector - between engine cylinders, assy Kühlluftleitblech, eng, zwischen die Zylinder, vollst. Дефлектор узкий вставковый между цилиндрами	Sh 0792	
8	3	Zákryt mezi válci Cooling air deflector - between cylinders Kühlluftleitblech zwischen die Zylinder Дефлектор вставковый широкий между цилиндрами	Sh 7686	
9	1	Zákryt zadního válce Cooling air deflector - rear cylinder Kühlluftleitblech für hinteren Zylinder Дефлектор заднего цилиндра	Sh 7687	
10	3	Podložka šroubu upevnění třímenu Washer - Stirrup fixing screw Unterlegscheibe für Bügelbefestigungsschraube Шайба крепежного винта скобы	Sh 7691	
11	3	Závlačka Split pin Splint <u>Шплинт</u>	Sh 7692	
12	1	Zadní stěna jímky Rear partition wall - Air receiver Hinterwand des Luftspeichers Задняя крышка воздухоприемника	Si 0764	
13	3	Plech mezi hlavy válců Cooling air deflector - between cylinder heads Kühlluftleitblech zwischen die Zylinderköpfe Промежуточный дефлектор между головками цилиндров	Si 7693	
14	38	Podložka slabá Washer (shim), thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177831	

Strana : 3 z 3 Page: 3 of 3 Seite: 3 von 3 Страница: 3 из 3		USMĚRŇOVAC VZDUCHU - ÚPLNÝ DEFLECTOR ASSY - ENGINE COOLING AIR MOTOR-KÜHLLUFTLEITBLECH, VOLLST. ДЕФЛЕКТОР ОХЛАЖДАЮЩЕГО ВОЗДУХА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	76A
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
15	6	Šroub Fixing screw Befestigungsschraube Крепежный винт дефлектора заднего цилиндра	M4 × 10 ČSN 02 1131.25	
16	16	Šroub Fixing screw Befestigungsschraube Крепежный винт задней крышки воздухоприемника	M4 × 12 ČSN 02 1131.25	
17	8	Matice Hex. nut Sechskantnutter Гайка зажимная	M4 ČSN 02 1401.25	
18	23	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Пружинная шайба	4 ČSN 02 1740.05	
19	8	Šroub Fixing screw Befestigungsschraube Крепежный болт переднего и заднего дефлекторов головки цилиндра	M4 × 18 ČSN 02 1131.25	

76A



Strana : 1 z 3 Page: 1 of 3 Seite: 1 von 3 Страница: 1 из 3		ZPĚTNÝ VENTIL OLEJOVÉHO ČERPADLA - ÚPLNÝ BACK-PRESSURE VALVE ASSY - OIL PUMP RÜCKSCHLAGVENTIL DER ÖLPUMPE, VOLLST. ОБРАТНЫЙ КЛАПАН МАСЛОНАСОСА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	90
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Zpětný ventil olejového čerpadla - úplný (pozůstává z poř. č. 1 ÷ 15)  Back-pressure valve assy - Oil pump Rückschlagventil der Ölpumpe, vollst.  Обратный клапан маслонасоса, собр.	Sc 0090	Dodává se na zvláštní objednávku uživatele  Supplied optional Nur auf besonderen Auftrag geliefert Поставляется только по специальному требованию заказчика
1	1	Nosič vedení ventilu s pevnými součástmi Valve guide carrier c/w fixed (undetachable) parts Ventilführungsträger mit festangebrachten Bestandteilen  Опора направляющей обратного клапана, с неподвижными деталями	Sc 0906	
2	1	Těleso pojíšťovacího ventilu Body - Relief valve Sicherungsventilgehäuse Корпус предохранительного клапана	Sc 9050	
3	1	Čep zpětného ventilu Shaft-Back-pressure (check) valve Rückschlagventilschaft Цапфа (шайка) обратного клапана	Sc 9053	
4	1	Pružina pojíšťovacího ventilu Spring - Relief valve Sicherungsventilfeder Пружина напорная предохранительного клапана	Sc 9054	
5	1	Pružina zpětného ventilu Spring-Back-pressure (check) valve Rückschlagventilfeder Пружина обратного клапана	Sc 9055	
6	1	Pojišťovací ventil Relief valve Sicherungsventil Предохранительный клапан	Sc 9056	

Strana : 2 z 3  
Page: 2 of 3  
Seite: 2 von 3  
Страница: 2 из 3

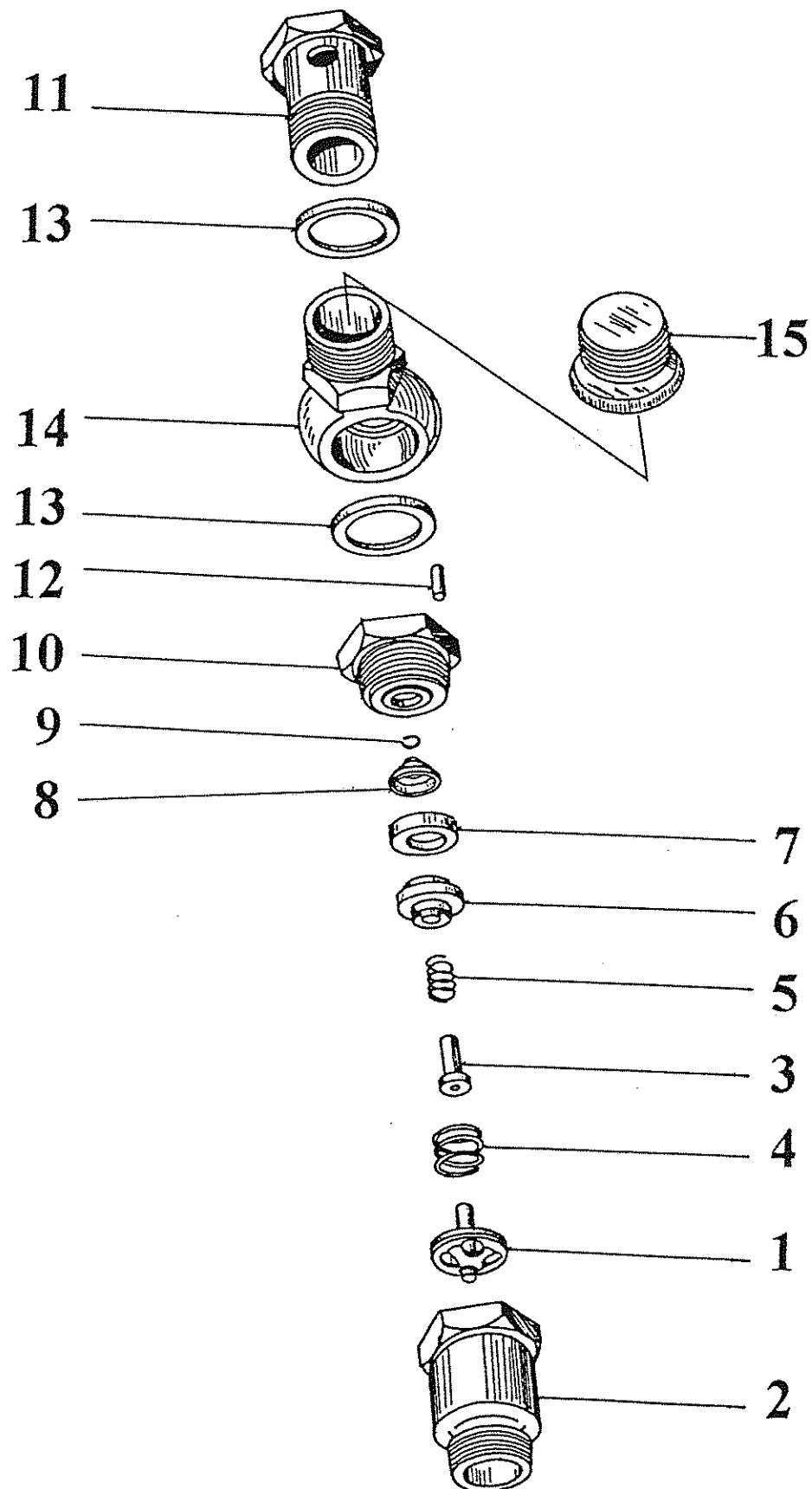
ZPĚTNÝ VENTIL OLEJOVÉHO ČERPADLA - ÚPLNÝ  
BACK-PRESSURE VALVE ASSY - OIL PUMP  
RÜCKSCHLAGVENTIL DER ÖLPUMPE, VOLLST.  
ОБРАТНЫЙ КЛАПАН МАСЛОНАСОСА, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 90

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
7	1	Vložka ventilu Valve bush (intermediate ring) - Valve Ventilbuchse (Zwischenring) Втулка (промежуточное кольцо) клапана	Sc 9057	
8	1	Zpětný ventil Back-pressure (check) valve Rückschlagventil Обратный клапан	Sc 9058	
9	1	Pérový kroužek Spring ring Federring Стопорное кольцо	Sc 9059	
10	1	Sedlo pojíšťovacího ventilu Seat - Relief valve Sicherungsventilsitz Опорное седло предохранительного клапана	Sc 9060	
11	1	Šroubení otočné přípojky Hollow cap screw Verschlusshohlschraube Полый болт (запорный винт-пробка)	0191401	
12	1	Válcový kolík Locking pin, cylindrical Verdreh sicherungsstift Стопорный штифт	2 × 10 ČSN 02 2150.2	
13	3	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительная прокладка	26 × 32 ČSN 02 9310.3	
14	1	Stavitelná přípojka Adjustable banjo union Verstellbares Banjo-Anschlussstück Регулируемое ушковое резьбовое трубосоединение	20 ČSN 13 7974.41	

Strana : 3 z 3 Page: 3 of 3 Seite: 3 von 3 Страница: 3 из 3		ZPĚTNÝ VENTIL OLEJOVÉHO ČERPADLA - ÚPLNÝ BACK-PRESSURE VALVE ASSY - OIL PUMP RÜCKSCHLAGVENTIL DER ÖLPUMPE, VOLLST. ОБРАТНЫЙ КЛАПАН МАСЛОНАСОСА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	90
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
15	1	Průzová záslepka vtoku oleje Blind plug Blindstopfen Заглушка	27 x 40 N 959	

**90**



Strana : 1 z 7 Page: 1 of 7 Seite: 1 von 7 Страница: 1 из 7		<b>PŘÍMÝ POHON DYNAMA - ÚPLNÝ DIRECT DRIVE ASSY - D.C. GENERATOR UNMITTELBARER ANTRIEB DES GLEICHSTROMERZEUGERS, VOLLST. ПРАМОЙ ПРИВОД ДИНАМО, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	91A
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Bezeichnung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Přímý pohon dynama - úplný (pozůstává z poř.č. 1 ÷ 38) Direct drive assy - D.C. Generator Unmittelbarer Antrieb des Gleichstromerzeugers, vollst. Прямой привод динамо, собр.	Sc 0091A	
	1	Přímý pohon dynama (pozůstává z poř.č. 1 ÷ 25) Direct drive - D.C. Generator Unmittelbarer Antrieb des Gleichstromerzeugers Прямой привод динамо	Sc 0915	
	1	Skříňka pohonu dynamu s pevn. součástmi (pozůstává z poř.č. 1 ÷ 4) D.C. Generator drive box c/w fixed (undetachable) parts Antriebsgehäuse des Gleichstromerzeugers mit festangebrachten Bestandteilen Коробка привода динамо с неподвижными деталями	Sc 0916	
1	1	Skříňka pohonu dynamu Drive box - D.C. Generator Antriebsgehäuse des Gleichstromerzeugers Коробка привода динамо	Sc 9100	
2	1	Zátka kanálů Screw plug - Oil passage Schraubenverschluss des Ölkanals Пробка	Sc 9105	
3	3	Závrtný šroub dynamu Stud bolt - D.C. Generator flange fixing Stiftschraube zur Flanschbefestigung des Gleichstromerzeugers Шпилька фланца коробки привода динамо	Sh 9114	
4	3	Maticé Fixing nut Befestigungsmutter Гайка зажимная	M8 ČSN 02 1403.45	

Strana : 2 z 7  
Page: 2 of 7  
Seite: 2 von 7  
Страница: 2 из 7

PŘÍMÝ POHON DYNAMA - ÚPLNÝ  
DIRECT DRIVE ASSY - D.C. GENERATOR  
UNMITTELBARER ANTRIEB DES GLEICHSTROMERZEUGERS, VOLLST.  
ПРАМОЙ ПРИВОД ДИНАМО, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 91A

Pol.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
-		Volné součásti k č.v. Sc 0915  Free placed (unassembled) parts to D.C. generator direct drive, Part. No. Sc 0915  Lose (nicht festangebrachte) Bestandteile zum unmittelbaren Antrieb des Gleichstromerzeugers, Teil-Nr. Sc 0915  Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0915		
5	1	Pastorek pohonu dynama - úplný Pinion assy - D.C. Generator drive Antriebskegelrad des Gleichstromerzeugers, vollst. Ведущая шестерня привода динамо, собр.	Sc 0917	
6	1	Těsnění skříňky pohonu Gasket - D.C. Generator drive box Dichtung für Antriebsgehäuse des Gleichstromerzeugers Уплотнительная прокладка коробки привода динамо	Sc 9072	
7	1	Těsnění skříňky pohonu Gasket - D.C. Generator drive box Dichtung für Antriebsgehäuse des Gleichstromerzeugers Уплотнительная прокладка коробки привода динамо	Sc 9073	
8	1	Pouzdro kola pohonu dynama Bearing bush - D.C. Generator drive pinion Lagerbuchse des Gleichstromerzeuger-Antriebskegelredes Опорная втулка шестерни привода динамо	Sc 9104	
9	1	Mezikolo pohonu dynama Intermediate gear wheel - D.C. Generator drive Zwischenrad des Gleichstromerzeugerantriebs Промежуточное зубчатое колесо привода динамо	Sc 9107	

Strana : 3 z 7 Page: 3 of 7 Seite: 3 von 7 Страница: 3 из 7		PŘÍMÝ POHON DYNAMA - ÚPLNÝ DIRECT DRIVE ASSY - D.C. GENERATOR UNMITTELBARER ANTRIEB DES GLEICHSTROMERZEUGERS, VOLLST. ПРЯМОЙ ПРИВОД ДИНАМО, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	91A
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
10	1	Čep mezikola pohonu dynama Stud pin - Generator drive intermediate gear wheel Lagerzapfen des Gleichstromerzeugerantrieb - Zwischenrades Цапфа промежуточного зубчатого колеса привода динамо	Sc 9108	
11	1	Pouzdro na čepu pohonu dynama Bearing bush Lagerbuchse Опорная втулка на цапфе промежуточного зубчатого колеса привода динамо	Sc 9109	
12	1	Plovoucí pouzdro mezíkola Floating bush - Generator drive intermediate gear wheel Schwimmgelagerte Buchse des Gleichstromerzeugerantrieb - Zwischenrades Плавающая втулка (свободно вращающаяся) промежуточного зубчатого колеса	Sc 9110	
13	2	Přiložka mezíkola Plain washer (Thrust ring) - Intermediate gear wheel Beilagscheibe des Zwischenrades Накладка (нажимная шайба) промежуточного зубчатого колеса	Sc 9111	
14	1	Čep pastorku pohonu dynama Stud pin - D.C. Generator drive pinion Lagerzapfen des Gleichstromerzeuger-antriebskegelrades Цапфа ведущей шестерни привода динамо	Sc 9112	
15	2	Krycí matici čepu Cap nut - Pinion stud pin Verschlussmutter des Antriebskegelrad-lagerzapfens Глухая зажимная гайка цапфы зуб. колеса	Sc 9113	
16	1	Opěrné pouzdro pohonu dynama Thrust bush Anstützbuchse Втулка нажимная	Sc 9118	

Strana : 4 z 7  
Page: 4 of 7  
Seite: 4 von 7  
Страница: 4 из 7

**PŘÍMÝ POHON DYNAMA - ÚPLNÝ  
DIRECT DRIVE ASSY - D.C. GENERATOR  
UNMITTELBARER ANTRIEB DES GLEICHSTROMERZEUGERS, VOLLST.  
ПРАМОЙ ПРИВОД ДИНАМО, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 91A

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
17	1	Opěrný kroužek pohonu dynamo Thrust ring Anstützring Накладка (шайба нажимная)	Sc 9119	
18	1	Ucpávka hřidele Sael ring - D.C. Generator drive shaft Radialdichtring (Simmenring) der Antriebswelle des Gleichstromerzeugers Сальник опоры (подшипника) привода дynamo	Sc 9120	
19	1	Příložka Thrust ring - Generator drive needle bearing Abstützring (Beilagscheibe) des Gleichstromerzeugerantrieb-Nadellagers Накладка игольчатого роликоподшипника	Sc 9122	
20	1	Těsnění Sealing ring Dichtring Уплотнительная прокладка	Sc 9123	
21	3	Maticé Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M8 ČSN 02 1402.25	
22	3	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	8 ČSN 02 1740.05	
23	1	Pojistný kroužek Locking (retaining) ring Seegentring Кольцо стопорное	40 × 1,75 ČSN 02 2931	
24	2	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	14 × 20 ČSN 02 9310.3	

Strana : 5 z 7 Page: 5 of 7 Seite: 5 von 7 Страница: 5 из 7		<b>PŘÍMÝ POHON DYNAMA - ÚPLNÝ DIRECT DRIVE ASSY - D.C. GENERATOR UNMITTELBARER ANTRIEB DES GLEICHSTROMERZEUGERS, VOLLST. ПРАМОЙ ПРИВОД ДИНАМО, СОБР.</b>		Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
25	3	Podložka slabá Washer (shim) thin Unterlegscheibe dünn Шайба тонкая	0177871	
	1	Kolébka pro upnutí dynama - úplná (pozůstává z poř. č. 26 + 33) Bracket assy - D.C. Generator Spannbügel des Gleichstromerzeugers, vollst. Консольный зажимной хомут динамо, собр	Sh 0914	
26	1	Upínací pas dynama - úplný Bracket band assy, short - D.C. Generator clamping Spannbügelband des Gleichstromerzeugers, kürzer, vollst. Зажимная лента консольн. хомута динамо, короткая, собр.	Sh 0915	
27	1	Upínací pas dynama - úplný Bracket band assy, long - D.C. Generator clamping Spannbügelband des Gleichstromerzeugers, länger, vollst. Зажимная лента консольн. хомута динамо, длинная, собр.	Sh 0916	
28	1	Stahovací šroub pasů dynama Clamping bolt Klemmschraube Зажимный болт консольн. хомута динамо	Sc 1416	
29	2	Trubkový čep pasů magnet Tubular (hollow) pin Hohlboltzen Шарнирный трубчатый шип зажим. ленты консольного хомута	Sc 1417	
30	1	Kolébka k upnutí dynama Bracket - D.C. Generator Kragträger (Konsole) des Gleichstromerzeugers Люльковое седло консольного зажимного хомута динамо	Sc 9125	

Strana : 6 z 7  
Page: 6 of 7  
Seite: 6 von 7  
Страница: 6 из 7

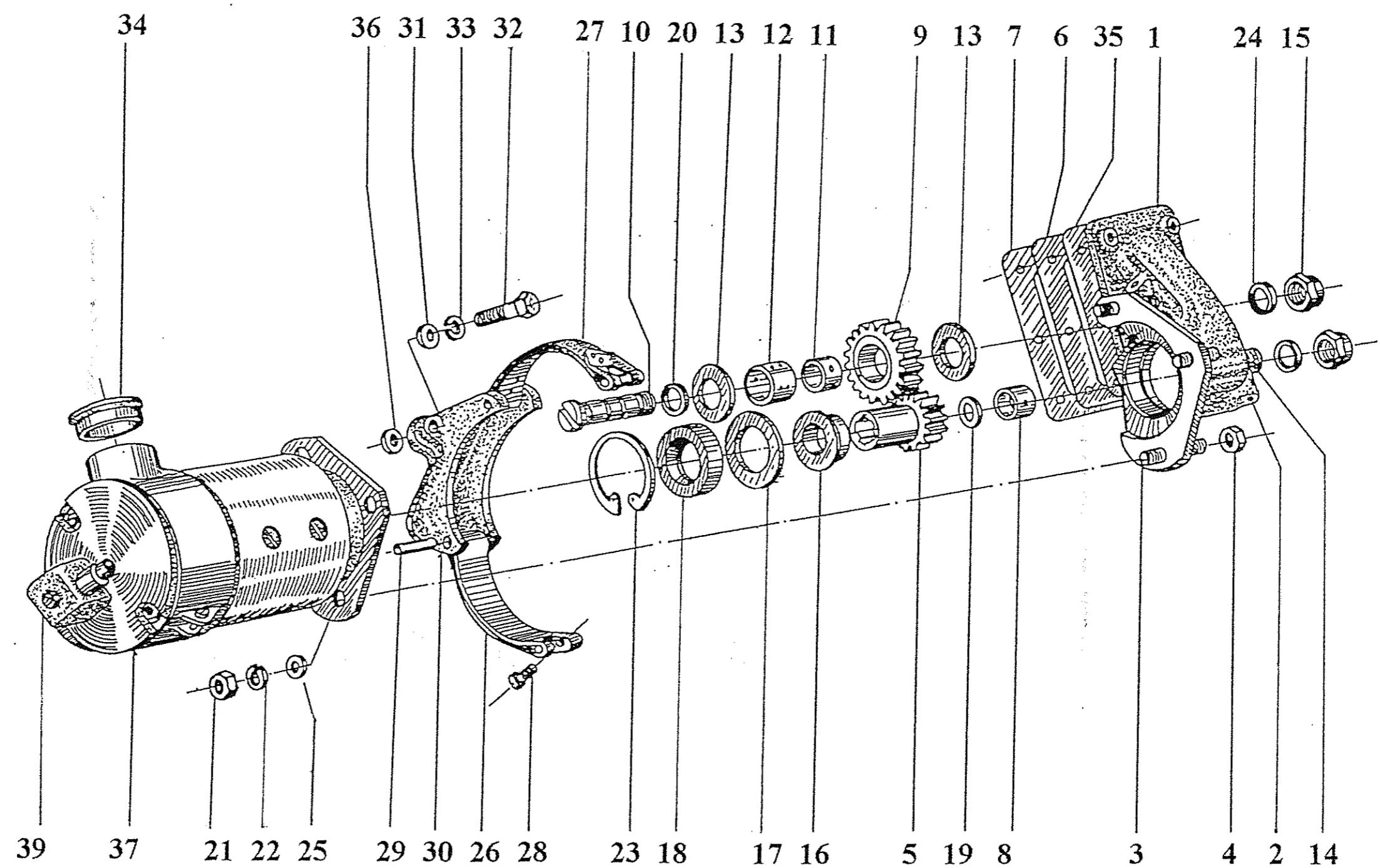
PŘÍMÝ POHON DYNAMA - ÚPLNÝ  
DIRECT DRIVE ASSY - D.C. GENERATOR  
UNMITTELBARER ANTRIEB DES GLEICHSTROMERZEUGERS, VOLLST.  
ПРЯМОЙ ПРИВОД ДИНАМО, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 91A

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
31	3	Podložka slabá Shim (Thin washer) Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851	
32	3	Šroub Bolt - D.C. Generator bracket fixing Befestigungsschraube des Gleichstromerzeuger-Kragträgers Болт крепежный	M 6 x 22 ČSN 02 1101.45	
33	3	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Шайба пружинная	6 ČSN 02 1740.05	
		Volné součásti k č. v. Sc 0091A Free placed (unassembled) parts to D.C. Generator direct drive assy, Part number Sc 0091A Lose (nicht festangebrachte) Bestandteile zum unmittelbaren Antrieb des Gleichstromerzeugers, vollst. Teil-Nr. Sc 0091A Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0091A		
34	2	Vložka větracího hrdla dynama LUN 2111 Adapter (insertion piese) assy - D.C. Generator venting orifice Ringeinsatz für Luftröhrenstutzen des Gleichstromerzeugers, vollst. Вставной буртик вентиляционного штуцера динамо, собр.	Sc 0925	
35	1	Těsnění Gasket Dichtung Уплотнительная прокладка коробки привода динамо	Sc 1511	
36	3	Vyrovnávací podložka Adjusting shim Ausgleichsunterlegscheibe Шайба установочная, заменяемая	Sc 9126A,B,C	

Strana : 7 z 7 Page: 7 of 7 Seite: 7 von 7 Страница: 7 из 7		PŘÍMÝ POHON DYNAMA - ÚPLNÝ DIRECT DRIVE ASSY - D.C. GENERATOR UNMITTELBARER ANTRIEB DES GLEICHSTROMERZEUGERS, VOLLST. ПРАМОЙ ПРИВОД ДИНАМО, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	91A
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
37	1	Dynamo LUN 2111, typ 52 - 9082.11 D.C. Generator Gleichstromerzeuger Динамо, тип 52 - 9082.11		
38	1	Regulační relé LUN 2141, 28V, 600W Regulation relay Spannungsrelais Регулировочное реле		Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено
		Náhradní díly k dynamu LUN 2111 Spare parts to D.C. Generator Ersatzteile zum Gleichstromerzeuger Запасные детали к динаму		
39	1	Svorkovnice - úplná Socket plug assy Stecker, vollst. Штекель, собр.	PAL 402-8320.73	
40	4	Uhlik Carbon Kohlenbürste Уголь	PAL 402-8480.67	Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено

91A

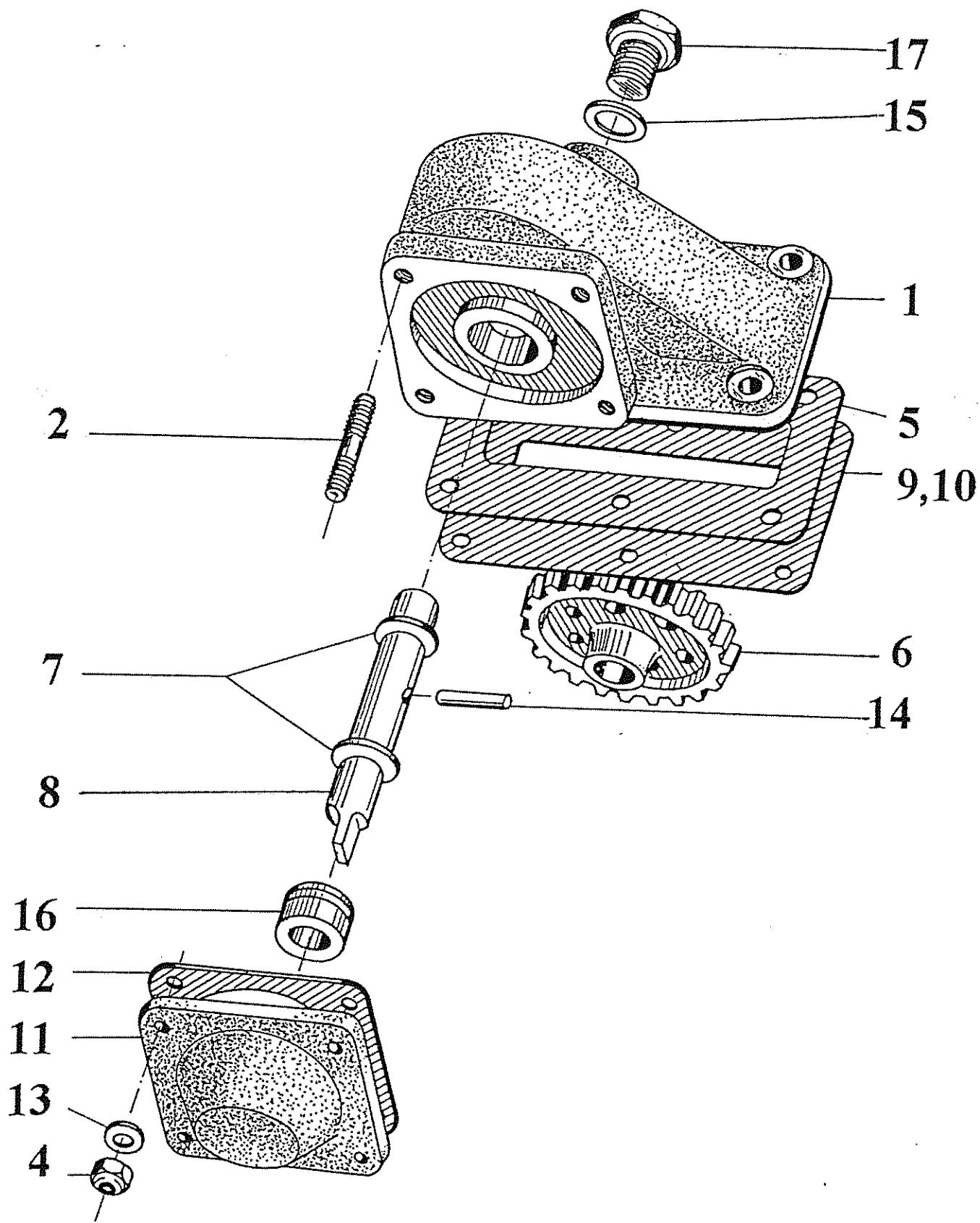


Strana : 1 z 3 Page: 1 of 3 Seite: 1 von 3 Страница: 1 из 3		<b>POHON ELEKTRICKÉHO OTÁČKOMĚRU 1:1 - ÚPLNÝ DRIVE ASSY - ELECTRIC SPEED INDICATOR ANTRIEB DES ELEKTRISCHEN DREHZAHLMESSERS, VOLLST. ПРИВОД ЭЛЕКТРИЧ. ДАТЧИКА ОБОРОТОВ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>94AK</b>	
Poř. čís. Ref.No. Pos.Nr. Пос.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Pohon elektrického otáčkoměru 1:1 - úplný (pozůstává z poř.č. 1 ÷ 17)  Drive assy - Electric speed indicator Antrieb des elektrischen Drehzahlmessers, vollst.  Привод электрич. датчика оборотов, собр.	Sc 0094AK	Dodává se na zvláštní objednávku uživatele  Supplied optional Nur auf besonderen Auftrag geliefert  Поставляется только по специальному требованию заказчика
	1	Skříň pohonu otáčkoměru s pevnými součástmi (pozůstává z poř.č. 1 ÷ 3)  Speed indicator drive box c/w fixed (undetachable) parts  Antriebsgehäuse des Drehzahlmessers mit festangebrachten Bestandteilen  Коробка привода электрич. датчика оборотов с неподвижными деталями	Sc 0908AK	(h)
1	1	Skříň pohonu otáčkoměru Drive box - Electric engine speed indicator Antriebsgehäuse des elektrischen Drehzahlmessers Коробка привода электрич. датчика оборотов	Sh 9067	
2	4	Upevňovací šroub vysílače Stud bolt - RPM transmitter fixing Stiftschraube zur Befestigung des Drehzahlgebers Крепежная шпилька (болт) датчика числа оборотов	Sc 9074	
3	1	Plechová zátka Blinding plug, sheet metal Plechstopfen Листовая заглушающая пробка  Volné součásti k č.v. Sc 0094AK Free placed (unassembled) parts to engine speed indicator drive assy part number Sc 0094AK Lose (nicht festangebrachte) Bestandteile zum Drehzahlmesserantrieb, vollst. Teil-Nr. Sc 0094AK Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0094AK	12 ČSN 30 1399.29	Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено

Strana : 1 z 3 Page: 1 of 3 Seite: 1 von 3 Страница: 1 из 3		<b>POHON ELEKTRICKÉHO OTÁČKOMĚRU 1:1 - ÚPLNÝ DRIVE ASSY - ELECTRIC SPEED INDICATOR ANTRIEB DES ELEKTRISCHEN DREHZAHLMESSERS, VOLLST. ПРИВОД ЭЛЕКТРИЧ. ДАТЧИКА ОБОРОТОВ , СОБР.</b>			Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание	94AK
	1	Pohon elektrického otáčkoměru 1:1 - úplný (pozůstává z poř.č. 1 + 17)  Drive assy - Electric speed indicator Antrieb des elektrischen Drehzahlmessers, vollst.  Привод электрич. датчика оборотов, собр.	Sc 0094AK	Dodává se na zvláštní objednávku uživatele  Supplied optional Nur auf besonderen Auftrag geliefert  Поставляется только по специальному требованию заказчика	
	1	Skříň pohonu otáčkoměru s pevnými součástmi (pozůstává z poř.č. 1 + 3)  Speed indicator drive box c/w fixed (undetachable) parts  Antriebsgehäuse des Drehzahlmessers mit festangebrachten Bestandteilen  Коробка привода электрич. датчика оборотов с неподвижными деталями	Sc 0908AK	h	
1	1	Skříň pohonu otáčkoměru Drive box - Electric engine speed indicator Antriebsgehäuse des elektrischen Drehzahlmessers Коробка привода электрич. датчика оборотов	Sh 9067		
2	4	Upevňovací šroub vysílače Stud bolt - RPM transmitter fixing Stiftschraube zur Befestigung des Drehzahlgebers Крепежная шпилька (болт) датчика числа оборотов	Sc 9074		
3	1	Plechová zátka Blinding plug, sheet metal Plechstopfen Листовая заглушающая пробка  Volné součásti k č.v. Sc 0094AK Free placed (unassembled) parts to engine speed indicator drive assy part number Sc 0094AK Lose (nicht festangebrachte) Bestandteile zum Drehzahlmesserantrieb, vollst. Teil-Nr. Sc 0094AK Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sc 0094AK	12 ČSN 30 1399.29	Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено	

Strana : 3 z 3 Page: 3 of 3 Seite: 3 von 3 Страница: 3 из 3			<b>POHON ELEKTRICKÉHO OTÁČKOMĚRU 1:1 - ÚPLNÝ DRIVE ASSY - ELECTRIC SPEED INDICATOR ANTRIEB DES ELEKTRISCHEN DREHZAHLMESSERS, VOLLST. ПРИВОД ЭЛЕКТРИЧ. ДАТЧИКА ОБОРОТОВ , СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>94AK</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
12	1	Těsnění víčka Gasket-Cover Dichtung des Antriebsgehäusedeckels Уплотнительная прокладка крышки коробки привода датчика числа оборотов	Sc 9076	
13	4	Podložka slabá Washer (shirn), thin Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851	
14	1	Kolík Dowel (Locking pin) Verdrehsicherungsstift Штифт стопорный	3 × 16 ČSN 02 2150.2	
15	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	14 × 18 ČSN 02 9310.3	
16	1	Ucpávka hřídele Sealing ring - Shaft Stopfbuchse (Radialdichtring) der Antriebswelle Сальник валика привода датчика числа оборотов	ČSN 31 5772- WB 10x17x5 Art.Nr.18599 <sup>(h)</sup>	Dodává DIMER
17	1	Závitová zátka Screw plug Verschlusssraube Пробка винтовая	M 14 × 1,5 ONL 3818.4	

# 94AK



*Gravity valve*

Strana: 1 z 3 Page: 1 of 3 Seite: 1 von 3 Страница: 1 из 3		PADACÍ VENTIL - ÚPLNÝ OVERFLOW VALVE ASSY ÜBERLAUFVENTILGEHÄUSE, VOLLST. ГРАВИТАЦИОННЫЙ КЛАПАН, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	97
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Padací ventil - úplný (pozůstává z poř. č. 1 + 14)  Overflow valve assy  Überlaufventilgehäuse, vollst.  Гравитационный клапан, собр.	Sh 0097	pro M 132AK  for M 132AK für M 132AK только для M 132AK
	1	Těleso padacího ventilu - úplné (pozůstává z poř. č. 1 + 10)  Housing (body)-Overflow valve assy  Überlaufventilgehäuse, vollst.  Корпус гравитационного клапана, собр.  <i>and.</i>	Sh 0974	Skladováno společně s Sh 0060AK pod č.v. Sh 0057  Store with part Sh 0060AK as part Sh 0057  Gemeinsam mit Z.Nr. Sh 0060AK unter dem Z.Nr Sh 0057 Zusammensetzung  Хранится в месте с Sh 0060AK под № Sh 0057
1	1	Těleso padacího ventilu vlastní Housing (body)-Overflow valve Überlaufventilgehäuse Корпус гравитационного клапана, собст.  <i>and.</i>	Sh 0970	
2	2	Zátka tělesa Screw plug-Overflow valve housing Überlaufventilgehäuse-Verschlusschraube Винтовая пробка корпуса гравитационного клапана	Sh 9706	
3	2	Kulička ventilu Ball, stainless steel Ventilkugel, rostsicher Шарик клапанный	SKF	
4	1	Jehla  Valve pin (needle) Ventilnadel Игольчатый ролик (цилиндрический штифт)	3 x 25,8 I-2-4 ČSN 02 3695	

Strana : 2 z 3  
Page: 2 of 3  
Seite: 2 von 3  
Страница: 2 из 3

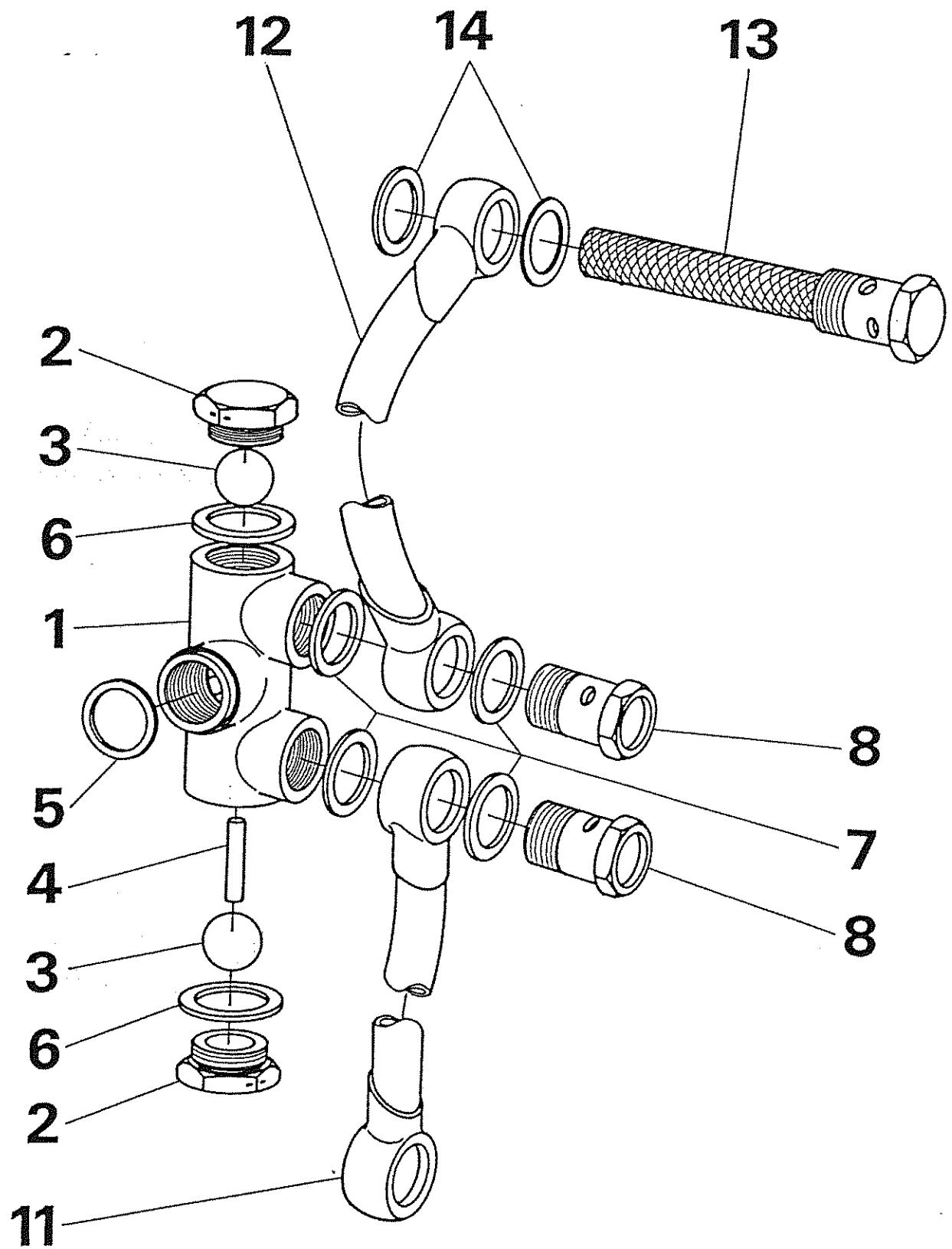
PADACÍ VENTIL - ÚPLNÝ  
OVERFLOW VALVE ASSY  
ÜBERLAUFVENTILGEHÄUSE, VOLLST.  
ГРАВИТАЦИОННЫЙ КЛАПАН, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группа 97

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
5	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо штуцера гравитационного клапана	18 × 22 ČSN 02 9310.3	
6	2	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо винтовой пробки клапана	22 × 27 ČSN 02 9310.3	
7	4	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо ниппеля	16 × 20 ČSN 02 9310.3	
8	2	Dutý šroub oka Hollow screw (pipe union piece) to the banjo pipe union Hohlschraube (Anschlussverschraubung) zum Banjo-Anschlussendstück Ниппель (полый болт) регулируемого штокового соединения маслопровода к штуцеру клапана	Sc 1554	
9	1	Záslepka M 18 × 1,5 Screw plug M 18 × 1,5 Verschlußschraube M 18 × 1,5 Заглушка	Sc 8534	Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено
10	2	Záslepovací válec Blind plug Blindstopfen Технологическая заглушка  Volné součásti k č.v. Sh 0097 Free placed (unassembled) parts, Part No. Sh 0097 Lose (nicht fastengebrachte) Bestandteile, Teil-Nr. Sh 0097 Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № Sh 0097	Sc 8535	Nekresleno Not illustrated Nicht gezeichnet Не черчено

Strana : 3 z 3 Page: 3 of 3 Seite: 3 von 3 Страница: 3 из 3		PADACÍ VENTIL - ÚPLNÝ OVERFLOW VALVE ASSY ÜBERLAUFVENTILGEHÄUSE, VOLLST. ГРАВИТАЦИОННЫЙ КЛАПАН, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	97
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
11	1	Odsávací trubka oleje dolní - úplná Pipe assy, bottom part - Oil suction Ölabsaugrohrleitung, Unterteil, vollst. Отсасывающая трубка масла, нижняя, собр.	Sh 0971	
12	1	Odsávací trubka oleje horní - úplná Pipe assy, top part - Oil suction Ölabsaugrohrleitung, Oberteil, vollst. Отсасывающая трубка масла, верхняя, собр.	Sh 0972	
13	1	Čistič oleje ve víku skříně - úplný Oil filter (strainer) in the engine crankcase cover Ölfilter im Kurbelgehäusedeckel, vollst. Фильтр масляный (в крышке картера двигателя), собр.	Sc 0160	
14	2	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо ниппеля	16 × 20 ČSN 02 9310.3	

97

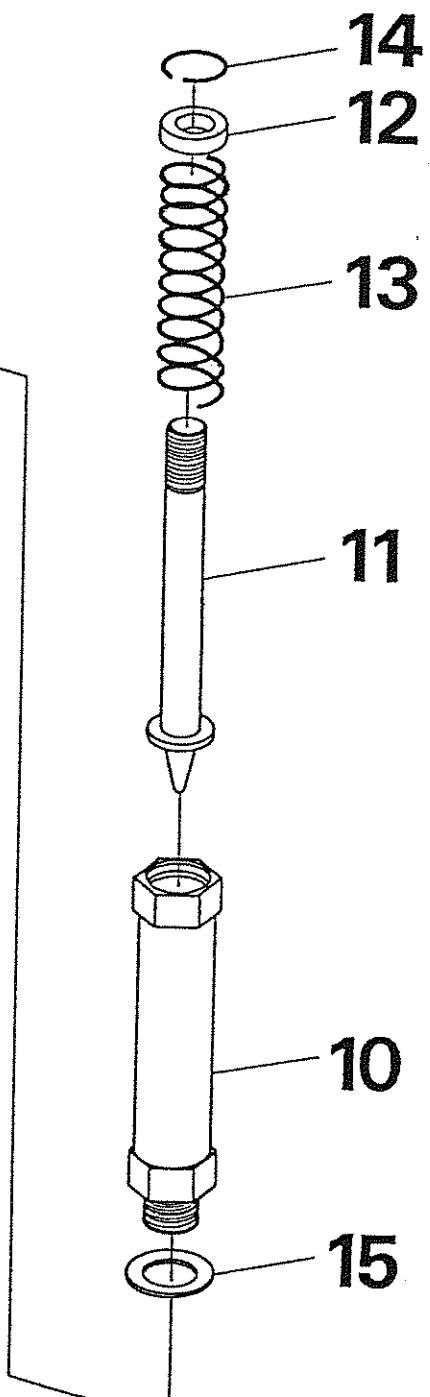
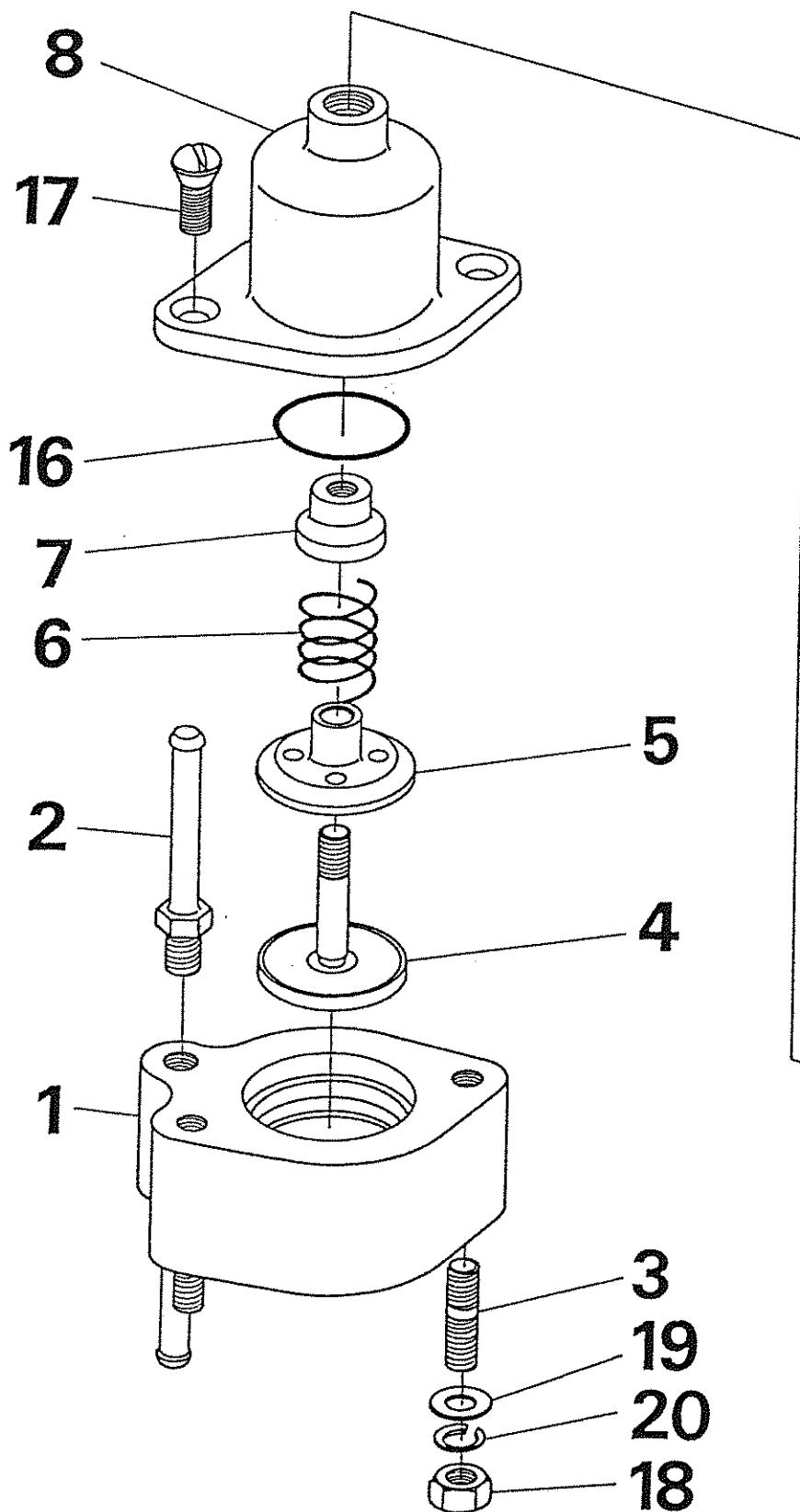


Strana : 1 z 3 Page: 1 of 3 Seite: 1 von 3 Страница: 1 из 3		REGULAČNÍ VENTIL KOREKTORU DODÁVKY PALIVA - ÚPLNÝ REGULATION VALVE ASSY - FUEL SUPPLY VENTILREGELN DES KRAFTSTOFFLIEFERUNGSKORREKTOR, VOLLST. РЕГУЛЯЦИОННЫЙ КЛАПАН КОРРЕКТОРА ПОДАЧИ ТОПЛИВА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа	705- 1000A
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Regulační ventil korektoru dodávky paliva - úplný (pozůstává z poř.č. 1 + 8, 10 + 20) Regulation valve assy-fuel supply Ventilregeln des Kraftstofflieferungskorrektor, vollst. Регулирующий клапан корректора подачи топлива, собр.	705-1000A	Platí od 1.1.1995
	1	Těleso regulace s pevnými součástmi (pozůstává z poř.č. 1 + 3) Regulator body c/w undetachable parts Regelgehäuse mit festen Teile Корпус клапана с неподвижными деталями	705-1200	
1	1	Těleso regulace tlaku vzduchu Regulator air pressure body Regelgehäuse des Luftdruck Корпус регулятора давления воздуха	705-1201	
2	2	Hrdlo přívodu regulace vzduchu Suction branch - Air regulation Zuführstutzen der Luftregelung Горловина подвода воздуха	Sc 6632	
3	2	Závrtň šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	M4 × 12 ČSN 02 1178.25	
	1	Ventil regulace - úplný (pozůstává z poř.č. 4 + 7) Regulating valve assy Regelungsventil, vollst. Клапан регуляции, собр.	705-1100	
4	1	Ventil regulace vzduchu - vlastní Air regulating valve subassy Luftregelungsventil - eigentl. Клапан регуляции расхода воздуха	705-1110	
5	1	Sedlo ventilu regulace vzduchu Valve seat - Air regulator Sitz des Luftregelungsventil Седло клапана	705-1101	

Strana : 2 z 3 Page: 2 of 3 Seite: 2 von 3 Страница: 2 из 3			<b>REGULAČNÍ VENTIL KOREKTORU DODÁVKY PALIVA - ÚPLNÝ REGULATION VALVE ASSY - FUEL SUPPLY VENTILREGELN DES KRAFTSTOFFLIEFERUNGSKORREKTOR, VOLLST. РЕГУЛЯЦИОННЫЙ КЛАПАН КОРРЕКТОРА ПОДАЧИ ТОПЛИВА, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группа <b>705-1000A</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
6	1	Pružina ventílu Spring valve Ventilfeder Пружина клапана	705-1102	
7	1	Matici ventílu Valve nut Ventilmutter Гайка клапана	705-1103	
	1	Vičko tělesa regulace s pevnými součástmi (pozůstává z poř.č. 8, 10 + 15) Cover regulator body c/w undetachable parts Deckel des Regelnsgehäuse mit festen Teile Крышка корпуса клапана с неподвижными деталями	705-1300A	Platí od 1.1.1995
8	1	Vičko tělesa regulace Cover regulator body Deckel des Regelnsgehäuse Крышка корпуса клапана	705-1301A	Platí od 1.1.1995
10	1	Těleso jehly Pin body Nadelkörper Корпус	705-1305	Platí od 1.1.1995
11	1	Jehla Injector pin Nadel Иглакорректора	705-1306	Platí od 1.1.1995
12	1	Opěrka pružiny Spring rest Federstütze Упор пружины	705-1307	Platí od 1.1.1995
13	1	Pružina jehly Spring Nadelfeder Пружина	705-1308	Platí od 1.1.1995

Strana : 3 z 3 Page: 3 of 3 Seite: 3 von 3 Страница: 3 из 3		REGULAČNÍ VENTIL KOREKTORU DODÁVKY PALIVA - ÚPLNÝ REGULATION VALVE ASSY - FUEL SUPPLY VENTILREGELN DES KRAFTSTOFFLIEFERUNGSKORREKTOR, VOLLST. РЕГУЛЯЦИОННЫЙ КЛАПАН КОРРЕКТОРА ПОДАЧИ ТОПЛИВА, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группы	705- 1000A
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Kol.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
14	1	Kroužek Spring collar Ring Замок	10 ČSN 02 2925.2	Platí od 1.1.1995
15	1	Těsnící kroužek plochý Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо  Volné součásti k č.v. 705-1000A Loose parts to Part number 705-1000A Lose Teile zur Teil-Nr. 705-1000A Несобранные (отдельные) детали, относящиеся к черт. № 705-1000A	8 × 12 ČSN 02 9310.3	Platí od 1.1.1995
16	1	Těsnící kroužek Sealing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	22 × 2 ČSN 02 9281.3	
17	2	Šroub s čočkovou hlavou Lens-countersunk screw Linsensenkschraube Винт	M4 × 12 ČSN 02 1155.25	
18	2	Matic Hex. nut Sechskantmutter Гайка	M4 ČSN 02 1401.44	
19	2	Podložka Washer Unterlegscheibe Шайба	4,3 ČSN 02 1702.14	
20	2	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Пружинная шайба	4 ČSN 02 1740.04	
	-	--	--	--

**705-1000A**



Strana : 1 z 14 Page: 1 of 14 Seite: 1 von 14 Страница: 1 из 14			ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. групп: <b>P2131</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Elektrický spouštěč motoru - úplný (pozůstává z poř. č. 1 + 84) Electric engine starter assy Elektrischer Motoranlasser, vollst. Электрический стартер двигателя, собр.	P2131	
	1	Unašeč předního převodu s ozubcem - úplný (pozůstává z poř. č. 1 + 23) Carrier assy c/w cogged ring - Engine starter front transmission gear Mitnehmer des vorderen Anlasser - Übersetzungsgetriebes vollst. mit der Schaltklaue Поводковый патрон передней передачи в сборке со зубцевым кольцом	P320.20	
	1	Vnitřní díl brzdy s kolíkem (pozůstává z poř. č. 1 + 2) Starter brake, inner part c/w pins Innenteil der Anlasserbremse mit Stiften (Zapfen) Внутренняя часть тормоза стартера в сборке с поводковыми штифтами тормозной колодки	P320.20-2100.1	
1	1	Vnitřní dil brzdy Starter brake, inner part Innenteil der Anlasserbremse Тормоз стартера, внутренняя часть	P320.20-2101.1	
2	3	Unášecí kolík čelisti Driving pin - Starter brake shoe Mitnehmerzapfen der Anlasserbrembsbacke Поводковый штифт тормозной колодки стартера	P320.20-2102.1	
	1	Výsuvný hřídelík s čepem (pozůstává z poř. č. 3 + 4) Shifting shaft c/w rollers stud pins Ausrückschaft mit Rollenlagerzapfen Расцепной валик тормоза стартера в сборке с шпилом (дапфой)	P320.20-2200.1	
3	1	Výsuvný hřídelík Shifting shaft Ausrückschaft (Austrückwelle) Расцепной валик тормоза стартера	P320.20-2201.1	

Strana : 2 z 14 Page: 2 of 14 Seite: 2 von 14 Страница: 2 из 14		ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группы <b>P2131</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Kpl.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
4	1	Čep kladíček Stud pin - Rollers carrying Rollenlagerzapfen Штифт (шапфа) роликов  Volné součásti k P320.20 Free placed (unassembled) parts to oil collector, Part No. P320.20 Lose (nicht angebaute) Bestandteile zum Ölsammler vollst., Teil-Nr. P320.20 Несобранные (отдельные) детали, принадлежащие к черт. № P320.20	P320.20-2202.1	
5	1	Unašeč předního převodu s pevnou součástí Carrier c/w cogged ring - Engine starter front transmission gear Mitnehmer des vorderen Anlasser - Übersetzungsgtriebes vollst. mit der Schaltklaue Поводковый патрон передней передачи в сборке со зубцевым кольцом	P320.20-2000.1	
6	3	Satelit předního unašeče Satellite (spider pinion) - Carrier Planetenrad des Mitnehmers Сателлит поводкового патрона передней передачи стартера	P320.20-0001.1	
7	3	Čep satelitu Stud pin - Carrier satellite Lagerzapfen des Mitnehmers - Planetenrades Цапфа сателлита	P320.20-0002.1	
8	1	Těsnící kroužek Packing ring Dichtring Кольцо уплотнительное	P320.20-0003.1	
9	1	Přiložka Thrust ring (washer) Beilagscheibe Накладка (шайба)	P320.20-0004.1	

Strana : 3 z 14 Page: 3 of 14 Seite: 3 von 14 Страница: 3 из 14			ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. групп: <b>P2131</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
10	1	Pojistný kroužek Locking ring Seegering (Sicherungsring) Стопорное кольцо	P320.20-0005.1	
11	2	Kladička výsuvného hřídeľníku Roller - shifting shaft Rolle des Austrückschafes Ролик расцепного валика тормоза стартера	P320.20-0006.1	
12	6	Pružina čelisti Coil spring - Starter brake shoe Anlasser - Bremsbackenfeder Пружина тормозной колодки	P320.20-0007.1	
13	1	Čelist brzdy třídílná Brake shoe, tripartite - Starter Bremsbacke des Anlassers, dreiteiling Тормозная колодка стартера (состоящая из 3 частей)	P320.20-0008.1	
14	1	Ozubec spoušťče Cogged ring - Starter Schaltklaue des Motoranlassers Зубцевое кольцо стартера	P320.20-0009.1	
15	2	Pružina ozubce Spiral spring - Starter cogged ring Spiralfeder für Schaltklaue des Motoranlassers Пружина зубцевого кольца	P320.20-0010.1	
16	1	Mezivložka pružin ozubce Intermediate plate between the spiral springs of starter cogged ring Zwischenscheibe der Spiralfeder für die Schaltklaue des Motoranlassers Промежуточная шайба пружин зубцевого кольца	P320.20-0011.1	
17	1	Vnější díl brzdy Starter brake, outer part Aussenteil der Anlasserbremse Тормоз стартера, внешняя часть	P320.20-0012.1	

Strana : 4 z 14  
Page: 4 of 14  
Seite: 4 von 14  
Страница: 4 из 14

**ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ**  
**ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY**  
**ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST.**  
**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.**

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. группы  
**P2131**

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
18	1	Pojistný kroužek předního unašeče Locking ring - Carrier Sprengtring des Mitnehmers Стопорное кольцо	P320.20-0013.1	
19	2	Přiložka těsnícího kroužku Thrust ring of packing ring Beilagscheibe des Dichtringes Прижимная накладка уплотнительного кольца	P320.20-0014.1	
20	1	Těsnící kroužek Packing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	P320.20-0015.1	
21	1	Pojistka přiložky unašeče Locking ring - Carrier thrust ring Sprengring der Mitnehmer - Beilagscheibe Стопорное кольцо	P320.20-0016.1	
22	1	Pojistný kroužek Loicking circlip, outer Seegering, aussen Стопорное кольцо	26 × 1,2 ČSN 02 2930	
23	48	Jehla satelitu Bearing needle rollers - Satellite (spider pinion) Lagernadeln des Mitnehmer - Planetenrads Игольчатые ролики подшипника	2,5 × 13,8 I-2-4 ČSN 02 3695	
	1	Unašeč středního převodu se spojkou - úplný (pozůstává z poř.č. 24 + 38) Carrier assy c/w coupling - Engine starter middle transmission gear Mitnehmer des mittleren Anlasser-Übersetzungsgetriebes vollst. mit Kupplung Поводок средней передачи стартера в сборке со сцеплением	P320.31	

Strana : 5 z 14 Page: 5 of 14 Seite: 5 von 14 Страница: 5 из 14			ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группы: <b>P2131</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Kon.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	1	Pastorek předního převodu s pev. součástmi (pozůstává z poř.č. 24 + 26)  Pinion of engine starter front transmission gear c/w undetachable parts  Ritzel des vorderen Anlasser- Übersetzungsgetriebes vollst. mit unabnehmbaren Bestandteilen  Ведущая шестерня средней передачи с неподвижными деталями	P320.30-2000.1	
24	1	Pastorek předního převodu  Pinion - engine starter front transmission gear Ritzel des vorderen Anlasser- Übersetzungsgetriebes Ведущая шестерня средней передачи	P320.30-2001.1	
25	1	Pouzdro pastorku  Bearing bush - Pinion Lagerbuchse des Ritzels Опорная втулка ведущей шестерни	P320.30-2002.1	
26	1	Unášecí kolík  Driver pin Mitnehmerbolzen Шип (палец) поводковый	P320.30-2003.1	
	3	Satelit středního převodu s ložiskem (pozůstává z poř.č. 27 + 28)  Satellite (spider pinion) - Engine starter middle transmission gear c/w bearing  Planetenrad des mittleren Anlasser- Übersetzungsgetriebes vollst.mit Kgelager Сателлит средней передачи в сборке с шарикоподшипником	P320.30-2100.2	
27	1	Satelit středního převodu  Satellite (spider pinion) - Engine starter middle transmission gear  Planetenrad des mittleren Anlasser- Übersetzungsgetriebes Сателлит средней передачи	P320.30-2101.2	
28	1	Kuličkové ložisko  Ball bearing Kugellager Шарикоподшипник сателлита	EL 8	nebo SKF R8

Strana : 6 z 14 Page: 6 of 14 Seite: 6 von 14 Страница: 6 из 14		ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группы: <b>P2131</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Cíllo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
		Volné součásti k P320.31 Free placed (unassembled) parts to oil collector, Part No. P320.31 Lose (nicht angebaute) Bestandteile zum Ölsammler vollst., Teil-Nr. P320.31 Несобранные (отдельные) детали, принадлежащие к черт. № P320.31		
29	1	Unašeč satelitu středního převodu Satellite (spider pinion)carrier - Engine starter middle transmission gear Planetenrad - Mitnehmer des mittleren Anlasser-Übersetzungsgtriebes Поводок сателлита средней передачи	P320.30-0001.1	
30	6	Přiložka kuličkového ložiska Thrust ring, Ball bearing retaining Beilagscheibe zum Kugellager Прижимная накладка роликоподшипника	P320.30-0002.1	
31	3	Čep satelitu Stud pin - Satellite bearing Lagerzapfen des Planetenrades Цапфа сателлита	P320.30-0003.1	
32	1	Vnější opěrka taliřových pružin Thrust ring, outer - Belleville washer (plate spring) retaining Abstützring, aussen, der Scheibenfeder Внешнее порное кольцо тарельчатых пружин	P320.30-0004.2	
33	6	Taliřová pružina Belleville washer (plate spring) Scheibenfeder Тарельчатая пружина	P320.30-0005.1	
34	2	Vnitřní opěrka taliřových pružin Thrust plate, inner - Belleville washer (plate spring) retaining Beillagscheibe (Abstützring), innen, der Scheibenfeder Внутренняя опорная шайба тарельчатых пружин	P320.30-0006.2	

Strana : 7 z 14 Page: 7 of 14 Seite: 7 von 14 Страница: 7 из 14			ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. групп: <b>P2131</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
35	6	Vnitřní lamela spojky Coupling plate, inner - Starter drive Innere Kupplungsscheibe des Anlasserantriebs Пластина (диск) сцепления, внутренняя	P320.30-0007.1	
36	6	Vnější lamela spojky Coupling plate, outer - Starter drive Aussenkupplungsscheibe des Anlasserantriebs Пластина (диск) сцепления, внешняя	P320.30-0008.1	
37	1	Stahovací matice spojky Clamping nut - Starter drive coupling Klemmemutter der Anlasserantriebskopfung Зажимная гайка сцепления	P320.30-0009.1	
38	1	Distanční podložka Spacer ring Abstandring Распорная установочная прокладка	1061101A+D	
	1	Skříň spouštěče s pevnými součástmi (pozůstává z poř.č.39+47) Housing c/w undetachable parts - Engine starter Motoranlassergehäuse vollst. mit unabnehmbaren Bestandteilen Корпус стартера с неподвижными деталями	700-0100	
39	1	Skříň spouštěče Housing - Engine starter Motoranlassergehäuse Корпус стартера	700-0101	
40	1	Pouzdro náhonu hřídelky Bearing bush - Engine starter drive shaft Lagerbusche der Motoranlasser - Antriebswelle Опорная втулка валика привода стартера	700-0102	
41	1	Pouzdro unašeče Bearing bush - Engine starter carrier Lagerbusche der Motoranlasser - Mitnehmers Опорная втулка поводка	700-0103	-- --

Strana : 8 z 14 Page: 8 of 14 Seite: 8 von 14 Страница: 8 из 14		<b>ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группы
			<b>P2131</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Cílo vykresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа
42	2	Šroubový hřeb Drive screw Nagelschraube Костьль резьбовой (винтовой)	2 × 5 ČSN 02 2195.03
43	1	Zátka Screw plug Verschlußschraube Стопорный винт (шпилька) втулки	M3 LDN 3162.9
44	4	Závrtň šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	M6 × 26 LMN 3169.1
45	8	Závrtň šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	M6 × 28 LMN 3169.1
46	5	Závrtň šroub Stud bolt Stiftschraube Шпилька	M6 × 46 LMN 3169.1
47	1	Štítek Data (rating) plate Nummerenschild Заводской и типовой щиток	LN 6023
	1	Unašeč zadního převodu - úplný (pozůstává z poř.č. 48+56) Carrier assy - Engine starter rear transmission gear Mitnehmer des hinteren Anlasser - Übersetzungsgtriebes, vollst. Поводок задней передачи стартера, собр.	700-0200

Strana : 9 z 14 Page: 9 of 14 Seite: 9 von 14 Страница: 9 из 14			ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группы <b>P2131</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
	2	Satelit zadního převodu s ložiskem (pozůstává z poř.č. 48+49) Satellite (planet gear) - Engine starter rear transmission gear c/w bearing Planetenrad des hinteren Anlasser - Übersetzungsgtriebes vollst. mit Kugellager Сателлит задней передачи в сборке с подшипником	P320.40-2000.2	
48	1	Satelit zadního převodu Satellite (planet gear) - Engine starter rear transmission gear Planetenrad des hinteren Anlasser - Übersetzungsgtriebes Сателлит задней передачи	P320.40-2001.2	
49	1	Kuličkové ložisko Ball bearing Kugellager Шарикоподшипник  Volné součásti k č.v. 700-0200 Free placed (unassembled) parts to oil collector, Part No. 700-0200 Lose (nicht angebaute) Bestandteile zum Ölsammler vollst., Teil-Nr. 700-0200 Несобранные (отдельные) детали, принадлежащие к черт. № 700-0200	EL 8	nebo SKF R8
50	4	Přiložka ložiska Thrust ring - Ball bearing Beilagscheibe (Abstützring) des Kugellagers Прижимная накладка роликоподшипника	P320.40-0002.1	
51	2	Čep satelitu Stud pin (bearing pin) - Satellite Lagerbolzen des Planetenrades Цапфа сателлита	P320.40-0003.1	
52	1	Pojistný kroužek pastorku Locking ring (circlip) - Pinion Seegerring (Sicherungsring) des Ritzels Стопорное кольцо шестерни	P320.40-0005.1	

Strana : 10 z 14 Page: 10 of 14 Seite: 10 von 14 Страница: 10 из 14		<b>ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. групп:
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа
		Poznámka Note Anmerkung Примечание	
53	1	Vnější věnec převodu Outer rim (female - splined) - Engine starter rear transmission gear Aussenrad (Aussenzahnkranz) des Anlasser - Übersetzungsgtriebes, hinten Шестерня (обод) с внутренним зацеплением	700-0201
54	1	Unašeč satelitu s kuželovým kolem Satellite carrier c/w bevel gear - Engine starter rear transmission gear Planetenrad - Mitnehmer des hinteren Anlasser - Übersetzungsgtriebes Поводок сателита в сборке с конической шестерней	700-0202
55	1	Unašeč s pastorkem Carrier c/w pinion Minehmer vollst. mit Ritzel Поводок шестерней	700-0203
56	22	Jehla pastorku Bearing needles - Rocker arm Lagernadel des Kipphebels Иглы игольчатого роликоподшипника	2 × 9,8 I-2-4 ČSN 02 3695
	1	Víko skříně s pevnými součástmi (pozůstává z poř.č. 57+60) Cover c/w undetachable parts - Engine starter housing Motoranlasser - Gehäusedeckel vollst. mit unabnehmbaren Teilen Крышка корпуса стартера с неподвижными деталями	700-0300
57	1	Pouzdro víka Bush - Starter housing cover Busche des Anlasser - Gehäusedeckels Втулка крышки стартера	P320.50-2002.1
58	1	Víko skříně Cover - Engine starter housing Motoranlasser - Gehäusedeckels Крышка корпуса стартера	700-0301

Strana : 11 z 14 Page: 11 of 14 Seite: 11 von 14 Страница: 11 из 14			ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. групп: <b>P2131</b>
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr. № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
59	1	Zátka Screw plug Verschlußschraube Стопорный винт (шипилька)	M3 LDN 3162.9	
60	4	Šroub Stud bolt - Starter housing cover Stiftschraube zur Befestigung des anlasser - Gehäusedeckels Крепежная шпилька крышки	M5 × 28 LMN 3169.1	
	1	Těleso spouštěče s pevnými součástmi (pozůstává z poř.č. 61÷64) Engine starter body c/w undetachable parts Motoranlasserkörper vollst. mit unabnehmbaren Bestandteilen Корпус стартера с неподвижными деталями	700-0400	
61	2	Pouzdro skříně Bush - Engine starter body Busche des Motoranlasserkörpers Втулка корпуса стартера	P320.10-2002.1	
62	1	Vnější ozubený věnec Outer rim (female - splined) Aussenrad (Aussenzahnkranz) Круглая шестерня (обод) с внутренним зацеплением	P320.10-2003.1	
63	1	Těleso spouštěče Body - Engine starter Motoranlasserkörper Корпус стартера	700-0401	
64	12	Nýt Rivet Niet Заклепка	4 × 10 ČSN 02 2302.7	

Strana : 12 z 14 Page: 12 of 14 Seite: 12 von 14 Страница: 12 из 14		<b>ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.</b>	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. группы <b>P2131</b>	
Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
		Volné součásti k č.v. P2131 Free placed (unassembled) parts to oil collector, Part No. P2131 Lose (nicht angebaute) Bestandteile zum Ölsammler vollst., Teil-Nr. P2131 Несобранные (отдельные) детали, принадлежащие к черт. № P2131		
65	1	Motorek spouštěče PAL Electric motor, type PAL - Starter Elektromotor des Anlasser, Typ PAL Пусковой (стартовый) электромотор ПАЛ	LUN 2254	
66	1	Ucpávka hřidele Seal ring - Shaft Simmering (Radialdichtring) der Welle Сальник валика	Sc 5419	
67	1	Příložka ucpávky Thrust ring - Shaft seal ring retaining Abstützring (Beilagscheibe) des Simmeringes Нажимное кольцо сальника	Sc 5420	
68	1	Těsnění el.. motorku PAL Gasket - Starter motor flange Flanschdichtung des Anlasser - Elektromotors Прокладка фланцевая, уплотнительная	Sc 5446	
69	1	Hřidelík náhonu Driving shaft Antriebswelle Ведущая шестерня стартера с валиком	700-0001	
70	1	Těsnění skříně spouštěče Gasket - Engine starter housing Dichtung des Motoranlassergehäuses Уплотнение коробки стартера	700-0002	
71	1	Distanční podložka Spacer ring Abstandring Промежуточная (распорная) шайба	700-0004	

Strana : 13 z 14 Page: 13 of 14 Seite: 13 von 14 Страница: 13 из 14			ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.	Skupina Assembly Baugruppe Сбор. групп: <b>P2131</b>
Porčís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Teil - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
72	4	Podložka slabá Thin washer (shim) Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177841	
73	17	Podložka slabá Thin washer (shim) Unterlegscheibe, dünn Шайба тонкая	0177851	
74	1	Objímka výsuvného hřidelíku Sleeve - Sliding shaft Ausrückwellenhülse Гильза (патрон) расцепного валика	1072771	
75	1	Vytovnávací podložka Adjusting shaft Ausgleichsscheibe Установочная промежуточная шайба	1074111	
76	1	Šroub Fixing screw Befestigungsschraube Крепежный винт шестерни с внутренним зацеплением	M5 × 10 ČSN 02 1131.22	
77	4	Matic Hex. nut Sechskantschraube Гайка	M5 ČSN 02 1401.45	
78	17	Matic Hex. nut Sechskantschraube Гайка	M6 ČSN 02 1401.45	
79	4	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Пружинная шайба	5 ČSN 02 1740.05	

Strana : 14 z 14  
Page: 14 of 14  
Seite: 14 von 14  
Страница: 14 из 14

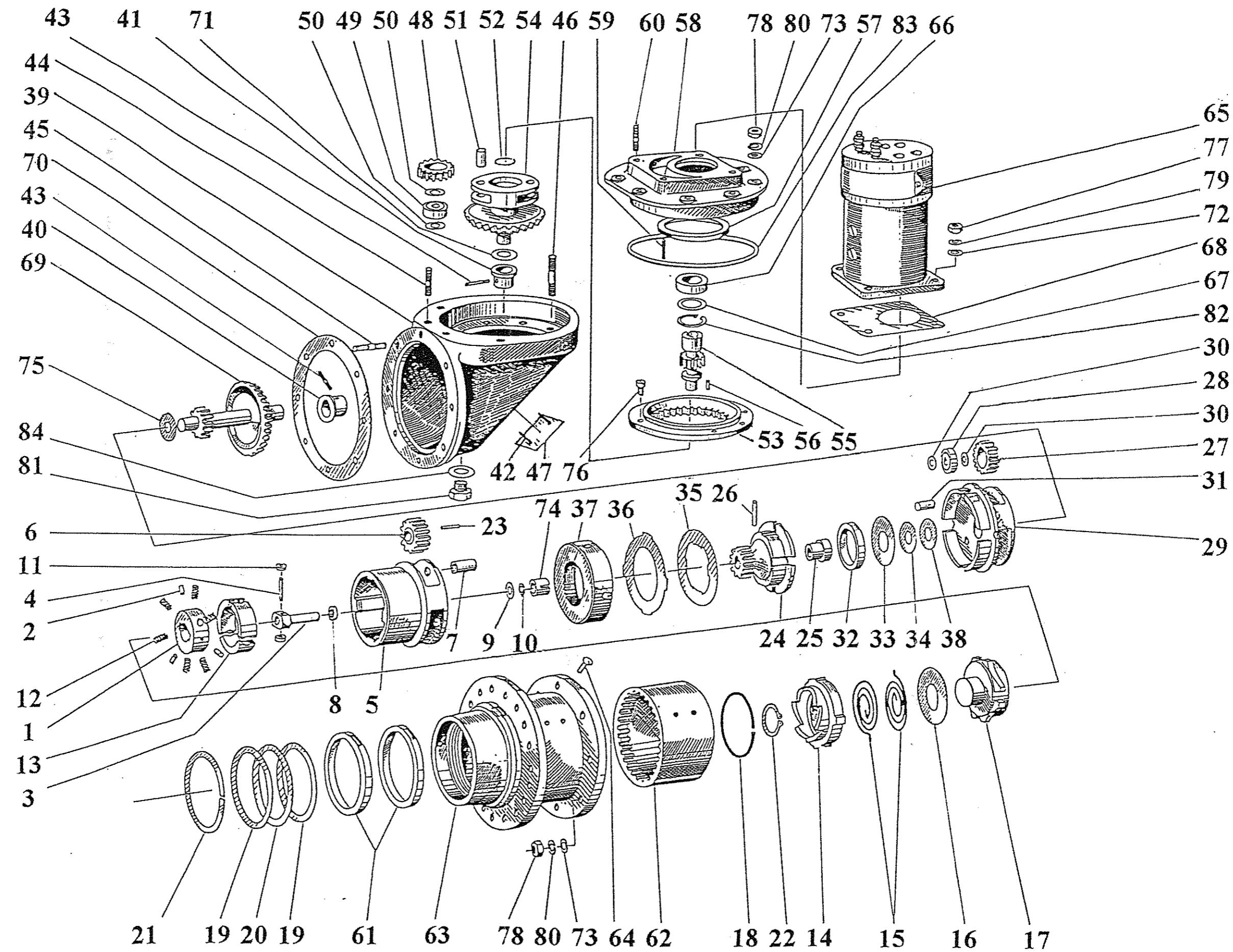
ELEKTRICKÝ SPOUŠTĚČ MOTORU - ÚPLNÝ  
ELECTRIC ENGINE STARTER ASSY  
ELEKTRISCHER MOTORANLASSER, VOLLST.  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СТАРТЕР ДВИГАТЕЛЯ, СОБР.

Skupina  
Assembly  
Baugruppe  
Сбор. групп:

P2131

Poř.čís. Ref.No. Pos.Nr. Поз.№	Ks Qty Stock Кол.	Název Description Benennung Наименование	Číslo výkresu Part. - No. Tell - Nr № чертежа	Poznámka Note Anmerkung Примечание
80	17	Pružná podložka Spring washer Federscheibe Пружинная шайба	6 ČSN 02 1740.05	
81	1	Vypouštěcí šroub Drain screw Ablaufschraube Сливная пробка, винтовая	M12 × 1,5 ČSN 02 1915.45	
82	1	Pojistný kroužek Seegering (Locking circlip) Seegering Стопорное кольцо	24 × 1,2 ČSN 02 2931	
83	1	Kroužek Packing ring - Starter housing cover Dichtring des Anlasser - Gehäusedeckels Уплотнительное кольцо крышки корпуса стартера	110 × 3 ČSN 02 9281.2	
84	1	Těsnící kroužek Packing ring Dichtring Уплотнительное кольцо	12 × 18 ČSN 02 9310.3	

# P2131



# INDEX

1

Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали		Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбруп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали		Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбруп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №
Sc 0010C	(C)	10C,D		Sc 0332		30A,31	47
Sc 0010D		10C,D		Sc 0338		30A,31	
Sc 0020C		20C		Sc 0371		30A,31	
Sc 0030A		30A,31		Sc 0372		30A,31	49
Sc 0031		30A,31		Sc 0377		14	
Sc 0061	(C)	61				30A,31	
Sc 0062B		62AZ,B		Sc 0380		30A,31	
Sc 0063		63		Sc 0381		30A,31	
Sc 0064		64		Sc 0382		30A,31	
Sc 0070B		70B		Sc 0386		30A,31	50
Sc 0074B		74B		Sc 0600AK		59,60AK	
Sc 0076A		76A		Sc 0602		59,60AK	
Sc 0090		90		Sc 0603		59,60AK	15
Sc 0091A		91A		Sc 0604		59,60AK	16
Sc 0094AK		94AK		Sc 0605		59,60AK	17
Sc 0100C		10C,D		Sc 0610	(C)	61	1
Sc 0100D		10C,D		Sc 0621		62AZ,B	11
Sc 0101C		10C,D		Sc 0627	(f)	62AZ,B	1
Sc 0102		10C,D	42	Sc 0662		64	23
Sc 0103		10C,D		Sc 0663A		64	
Sc 0110		10C,D		Sc 0663B		64	
Sc 0131A		10C,D		Sc 0665A		64	
Sc 0131AK		10C,D		Sc 0666A		64	
Sc 0132		10C,D	64	Sc 0667		64	12
Sc 0145		14	10	Sc 0670		64	25
Sc 0146		14	11	Sc 0671		63	6
Sc 0151		10C,D	65	Sc 0672	(C)	61	2
		59,60AK	14			63	7
		94AK	4	Sc 0674	(C)	61	3
Sc 0152		10C,D	66			63	8
Sc 0158		30A,31	45	Sc 0675AK		63	
Sc 0160		14	13	Sc 0677		64	26
		97	13	Sc 0701A		70B	1
Sc 0201C		20C		Sc 0702A		70B	2
Sc 0202		20C	6	Sc 0703A		70B	3
Sc 0203		20C	7	Sc 0704A		70B	4
Sc 0277		29	10	Sc 0742		74B	1
Sc 0301		30A,31		Sc 0743		74B	21
Sc 0302		30A,31		Sc 0744		74B	
Sc 0303		30A,31		Sc 0754		74B	
Sc 0304		30A,31		Sc 0755A		74B	
Sc 0321		30A,31	46	Sc 0768		76A	1

# INDEX

2

Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали		Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбоп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали		Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбоп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №
(C)				Sc 1410A+M		14	14
Sc 0769		76A	2			30A,31	51
Sc 0771		76A	3	Sc 1411		14	5
Sc 0781A		76A	4			30A,31	29
Sc 0906		90	1	Sc 1416		91A	28
Sc 0908AK		94AK		Sc 1416A		14	15
Sc 0915		91A		Sc 1417		14	16
Sc 0916		91A				91A	29
Sc 0917		91A	5	Sc 1423		14	6
Sc 0925		91A	34	Sc 1504		10C,D	70
Sc 1001		10C,D	1	Sc 1504R		10C,D	70
Sc 1005		10C,D	2	Sc 1505		10C,D	71
Sc 1006		10C,D	3	Sc 1507		10C,D	72
Sc 1009		10C,D	4	Sc 1510		10C,D	60
Sc 1010		10C,D	5	Sc 1510A		10C,D	73
Sc 1012		10C,D	6	Sc 1511		10C,D	74
Sc 1013		10C,D	7			91A	35
Sc 1014		10C,D	8			94AK	5
Sc 1015		10C,D	9	Sc 1516		10C,D	75
Sc 1016		10C,D	10	Sc 1517		10C,D	45, 76
Sc 1017		10C,D	11			64	27
Sc 1018		10C,D	12	Sc 1519		10C,D	121
Sc 1019		10C,D	13	Sc 1524		10C,D	77
Sc 1020		10C,D	14	Sc 1525		10C,D	78
Sc 1022		10C,D	15	Sc 1526		10C,D	79
Sc 1025		10C,D	16	Sc 1530		10C,D	80
Sc 1026		10C,D	17	Sc 1531		10C,D	81
Sc 1028		10C,D	18	Sc 1532		10C,D	82
		24	1	Sc 1533		10C,D	57
Sc 1035		10C,D	19	Sc 1534		10C,D	58
Sc 1036		10C,D	20	Sc 1535		10C,D	83
Sc 1042		10C,D	21	Sc 1536		10C,D	84
Sc 1046		10C,D	25	Sc 1537		10C,D	85
Sc 1047		10C,D	26	Sc 1538A+H		10C,D	86
Sc 1055A,B		10C,D	22	Sc 1539		10C,D	87
Sc 1300A		10C,D	38	Sc 1541		10C,D	88
Sc 1305		10C,D	44	Sc 1542		10C,D	89
Sc 1309		10C,D	69	Sc 1543		10C,D	90
Sc 1310		10C,D	67	Sc 1545		10C,D	91
Sc 1311		10C,D	68	Sc 1548		10C,D	59
Sc 1404		14	2	Sc 1554		59,60AK	
Sc 1405		14	3			97	8
Sc 1407		14	4				

Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбор. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбор. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №
(C) Sc 1555		14	17	Sc 3302	30A,31
Sc 1560		30A,31	52	Sc 3328	30A,31
Sc 2000		20C	1	Sc 3329	30A,31
Sc 2010		20C	2	Sc 3700	30A,31
Sc 2014		20C	4	Sc 3705	30A,31
Sc 2019		20C	8	Sc 3706	30A,31
Sc 2020		20C	9	Sc 3708	30A,31
Sc 2021		20C	10	Sc 3709	30A,31
Sc 2035		20C	11	Sc 3710	30A,31
Sc 2036		20C	12	Sc 3711	30A,31
Sc 2312		24	2	Sc 3713	30A,31
Sc 2315		24	3	Sc 3717	30A,31
Sc 2322		24	4	Sc 3718	30A,31
Sc 2323		24	5	Sc 3721	30A,31
Sc 2330		24	6	Sc 3728	30A,31
Sc 25102 (W)	26 25F		10	Sc 3730	30A,31
Sc 2515	26 28F		11	Sc 3731	30A,31
Sc 2606t		29	31	Sc 3732A,B	30A,31
Sc 2610		29	32	Sc 3733	30A,31
Sc 2710		29	2	Sc 3738	30A,31
Sc 2711		29	3	Sc 3744	30A,31
Sc 2712		29	4	Sc 3745	30A,31
Sc 2713		29	5	Sc 3746	30A,31
Sc 2714		29	6	Sc 3750	30A,31
Sc 2716		29	11	Sc 3751	30A,31
Sc 2717		29	12	Sc 3752	30A,31
Sc 2718		29	13	Sc 3755	30A,31
Sc 2723		29	14	Sc 3756	30A,31
Sc 2724		29	15	Sc 3757	30A,31
Sc 2725		29	16	Sc 3765	30A,31
Sc 2726		29	17	Sc 3767	30A,31
Sc 2727		29	18	Sc 3769	30A,31
Sc 2728		29	19	Sc 3770	30A,31
Sc 2729		29	20	Sc 3771	30A,31
Sc 2732		74B	3,23	Sc 3772	14
Sc 2733		29	21		8
Sc 2735A A : P (m)		29	22	Sc 3773	30A,31
Sc 2740		29	23		39
Sc 3000		30A,31	1	Sc 3773	14
Sc 3006		30A,31	11		9
Sc 3215		30A,31	53	Sc 3778	30A,31
Sc 3301		30A,31	21	Sc 3780	30A,31
				Sc 3781	30A,31
				Sc 3782	30A,31
					19

## INDEX

KND 132A,AK

Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сборм. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сборм. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	
(C) Sc 3785A,B		30A,31	31	Sc 6060	59,60AK	36
Sc 3786		30A,31	32	Sc 6061	59,60AK	37
Sc 3790		59,60AK	19	Sc 6062	59,60AK	38
Sc 4006		40	2	Sc 6063	59,60AK	39
Sc 4008A,B,C		40	5	Sc 6064	59,60AK	40
Sc 4009		40	6	Sc 6066	59,60AK	41
Sc 5419		P2131	66	Sc 6067 (k)	59,60AK	49
Sc 5420		P2131	67	Sc 6101 (c)	61	14
Sc 5446		P2131	68	Sc 6102 (c)	61	13
Sc 5456		64	28	Sc 6617	64	13
Sc 5489		62AZ,B	3	Sc 6618	64	29
		70B	18	Sc 6619	64	8
Sc 6000		59,60AK	1	Sc 6620A	64	7
Sc 6005		59,60AK	2	Sc 6621	64	14
Sc 6006		10C,D	23	Sc 6622	64	15
		59,60AK	3	Sc 6623	64	16
Sc 6007		10C,D	40	Sc 6627	64	17
		30A,31	27	Sc 6632	64	9
		59,60AK	4		705-1000A	2
Sc 6015		59,60AK	8	Sc 6633	64	30
Sc 6020		59,60AK	9	Sc 6634	70B	19
Sc 6021		59,60AK	10	Sc 6636	64	1
Sc 6022		10C,D	41	Sc 6637	64	2
		30A,31	28	Sc 6642	64	3
		59,60AK	5,11	Sc 6643	64	4
Sc 6023		59,60AK	12	Sc 6645	29	24
Sc 6034		59,60AK	20	Sc 6646	64	31
Sc 6035		59,60AK	21	Sc 6650	64	5
Sc 6036		59,60AK	22	Sc 6657	64	32
Sc 6038		59,60AK	23	Sc 6658	64	33
Sc 6039		59,60AK	24		70B	20
Sc 6040		59,60AK	25	Sc 6710 (c)	61	4
Sc 6041		59,60AK	26		63	10
Sc 6042		59,60AK	27	Sc 6712 (c)	61	5
Sc 6043		59,60AK	28		63	11
Sc 6044		59,60AK	29	Sc 6713 (c)	61	6
Sc 6045		59,60AK	30		63	12
Sc 6047		59,60AK	31	Sc 6718	63	2
Sc 6053		59,60AK	32	Sc 6719	63	3
Sc 6054		59,60AK	33		64	19
Sc 6057		59,60AK	34	Sc 6728 (c)	61	7
Sc 6059		59,60AK	35		63	13
				Sc 6729 (c)	61	8

## INDEX

(d)	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбор. гр.	Porad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбор. гр.	Porad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №
		63	14	Sc 9069	94AK	6
Sc 6730		61	9	Sc 9070	94AK	7
Sc 6730		63	15	Sc 9071	94AK	8
Sc 7020		70B	6	Sc 9072	91A	6
Sc 7025		70B	21		94AK	9
Sc 7026		70B	7	Sc 9073	91A	7
Sc 7028		70B	8		94AK	10
Sc 7029		70B	9	Sc 9074	94AK	2
Sc 7405		74B	42	Sc 9075	94AK	11
Sc 7406		74B	54	Sc 9076	94AK	12
Sc 7412		74B	43	Sc 9100	91A	1
Sc 7415		74B	44	Sc 9104	91A	8
Sc 7416		74B	45	Sc 9105	91A	2
Sc 7417		74B	46	Sc 9107	91A	9
Sc 7419		74B	49	Sc 9108	91A	10
Sc 7426		74B	4,25	Sc 9109	91A	11
Sc 7432		74B	5,26	Sc 9110	91A	12
Sc 7433		74B	6,27	Sc 9111	91A	13
Sc 7445		74B	47	Sc 9112	91A	14
Sc 7451B		74B	28	Sc 9113	91A	15
Sc 7452B		74B	29	Sc 9118	91A	16
Sc 7453B		74B	30	Sc 9119	91A	17
Sc 7454B		74B	31	Sc 9120	91A	18
Sc 7455B		74B	7	Sc 9122	91A	19
Sc 7456B		74B	8	Sc 9123	91A	20
Sc 7457B		74B	9	Sc 9125	91A	30
Sc 7458B		74B	10	Sc 9126A,B,C	91A	36
Sc 7468		74B	44			
Sc 7469		74B	46	OM-Sc 2520N	25F	(j)
Sc 7807		29	25			
Sc 8507		40	13	Sh 0014	,	14
Sc 8534		97	9	Sh 0024		24
Sc 8535		97	10	Sh 0025 <del>26</del>	25F	26
Sc 9050		90	2	Sh 0025NF	25F	(j)
Sc 9053		90	3	Sh 0029		29
Sc 9054		90	4	Sh 0040		40
Sc 9055		90	5	Sh 0043		10C,D
Sc 9056		90	6	Sh 0059		59,60AK
Sc 9057		90	7	Sh 0060AK		59,60AK
Sc 9058		90	8	Sh 0062AZ		62AZ,B
Sc 9059		90	9	Sh 0097		97
Sc 9060		90	10	Sh 0141		14

## INDEX

(d)	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No. Baugruppe-Nr. № сбоп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No. Baugruppe-Nr. № сбоп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №
Sh 0148		14	12	Sh 3310	30A,31	33
Sh 0207		20C	3	Sh 3314	30A,31	94
Sh 0232		24		Sh 3318	30A,31	77
Sh 0291		29		Sh 3319	30A,31	79
Sh 0292		29		Sh 3322	10C,D	49, 100
Sh 0333		30A,31	47	Sh 3323	10C,D	55, 106
Sh 0336		30A,31	50a	Sh 3324	10C,D	27
Sh 0337		30A,31		Sh 3325	10C,D	28
Sh 0339		30A,31		Sh 3345	30A,31	33
Sh 0340		30A,31		Sh 3784A,B	30A,31	34
Sh 0350		30A,31	48	Sh 4000	40	1
Sh 0351		30A,31	48	Sh 4001	10C,D	95
Sh 0404		40		Sh 6012	59,60AK	18a
Sh 0608		59,60AK		Sh 6015	59,60AK	42
Sh 0622AK		62AZ,B	4	Sh 6016	59,60AK	43
-Sh 0627 — (f) —		62AZ,B	5	Sh 6076	59,60AK	6
Sh 0630		62AZ,B	2	Sh 6078	62AZ,B	6
Sh 0674		63	9	Sh 6079	62AZ,B	7
Sh 0790		76A	5	Sh 6667	64	10
Sh 0791		76A	6	Sh 6693	63	1
Sh 0792		76A	7	Sh 6784	63	16
Sh 0914		91A		Sh 6785	63	17
Sh 0915		91A	26	Sh 6786	61	10
Sh 0916		91A	27		63	18
Sh 0970		97	1	Sh 6904	63	19
Sh 0971		97	11	Sh 6905	61	11
Sh 0972		97	12		63	20
Sh 0974		97		Sh 6907	61	12
Sh 1025		10C,D	24		63	21
Sh 1403		14	1	Sh 6908	63	22
Sh 1421		14	18	Sh 7007	70B	5
Sh 1529		10C,D	92	Sh 7038	70B	22
Sh 1546		10C,D	93	Sh 7039	70B	23
Sh 1547		10C,D	94	Sh 7425	74B	24
Sh 1591		10C,D	46	Sh 7686	76A	8
Sh 2022		20C	16	Sh 7687	76A	9
Sh 2023		20C	17	Sh 7691	76A	10
Sh 2031		20C	5	Sh 7692	76A	11
Sh 2302		24	7	Sh 9067	94AK	1
Sh 2505		26	9	Sh 9114	91A	3
Sh 2618		29	33	Sh 9706	97	2
Sh 3303		30A,31	21			



## INDEX

(d)	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбоп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбоп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №		
	705-1308		705-1000A	13	P320.30-0005.1	P2131	33	
				P320.30-0006.2	P2131	34		
	PAL L 22-62		74B	50	P320.30-0007.1	P2131	35	
	PAL RK 14-90		74B	2,22	P320.30-0008.1	P2131	36	
	PAL 402-0760.36		74B	17,38	P320.30-0009.1	P2131	37	
	PAL 402-8320.73		91A	39	P320.30-2000.1	P2131		
	PAL 402-8480.67		91A	40	P320.30-2001.1	P2131	24	
	PAL 502-0904.27		74B	18,39	P320.30-2002.1	P2131	25	
(2)	PAL 502-4200.74		74B	19,40	P320.30-2003.1	P2131	26	
(2)	PAL 502-7211.82		74B	20,41	P320.30-2100.2	P2131		
(2)	402-4200.74		74B	19,40	P320.30-2101.2	P2131	27	
	P2131		P2131		P320.31	P2131		
	P320.10-2002.1		P2131	61	P320.40-0002.1	P2131	50	
	P320.10-2003.1		P2131	62	P320.40-0003.1	P2131	51	
	P320.20		P2131		P320.40-0005.1	P2131	52	
	P320.20-0001.1		P2131	6	P320.40-2000.2	P2131		
	P320.20-0002.1		P2131	7	P320.40-2001.2	P2131	48	
	P320.20-0003.1		P2131	8	P320.50-2002.1	P2131	57	
	P320.20-0004.1		P2131	9				
	P320.20-0005.1		P2131	10	ČSN 02 1101.45	M4 × 20	64	19
	P320.20-0006.1		P2131	11		M6 × 22	91A	32
	P320.20-0007.1		P2131	12	ČSN 02 1103.25	M4 × 16	10C,D	102
	P320.20-0008.1		P2131	13	ČSN 02 1103.45	M5 × 16	59,60AK	49-(k)
	P320.20-0009.1		P2131	14	ČSN 02 1105.44	M6 × 55	59,60AK	50
	P320.20-0010.1		P2131	15	ČSN 02 1131.25	M4 × 8	70B	28
	P320.20-0011.1		P2131	16		M4 × 10	76A	15
	P320.20-0012.1		P2131	17		M4 × 12	76A	16
	P320.20-0013.1		P2131	18			70B	10
	P320.20-0014.1		P2131	19		M4 × 18	76A	19
	P320.20-0015.1		P2131	20	ČSN 02 1131.22	M5 × 10	P2131	76
	P320.20-0016.1		P2131	21	ČSN 02 1131.25	M5 × 12	10C,D	103
	P320.20-2000.1		P2131	5	ČSN 02 1151.25	M3 × 8	29	27
	P320.20-2100.1		P2131		ČSN 02 1155.25	M4 × 12	705-1000A	17
	P320.20-2101.1		P2131	1	ČSN 02 1178.25	M4 × 12	30A,31	38
	P320.20-2102.1		P2131	2			705-1000A	3
	P320.20-2200.1		P2131		ČSN 02 1205.45	M8 × 22	10C,D	104
	P320.20-2201.1		P2131	3	ČSN 02 1401.25	M4	30A,31	84
	P320.20-2202.1		P2131	4			61	15
	P320.30-0001.1		P2131	29			63	23
	P320.30-0002.1		P2131	30	ČSN 02 1401.44	M4	705-1000A	18
	P320.30-0003.1		P2131	31	ČSN 02 1401.45	M5	30A,31	85
	P320.30-0004.2		P2131	32				

Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбруп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали	Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбруп. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №
	P2131	77		P2131	80
	63	4		10C,D	51,110
M6	10C,D	53,117		91A	22
	14	20	ČSN 02 1781.05	1 x 10 (c)	61
	29	30			63
	30A,31	86		1 x 12	20C
	40	9		1 x 16	64
	P2131	78			63
M8	10C,D	54,105			5
ČSN 02 1402.25	M8	91A		1,2 x 12	63
ČSN 02 1403.45	M4 (c)	61		1,6 x 10	63
	63	16		2,5 x 20	10C,D
	64	24			111
	64	37		24	8
M8	91A	4		3,2 x 20	20C
ČSN 02 1411.45	M5	20C		3,2 x 25	10C,D
	63	13	ČSN 02 1915.45	M12 x 1,5	P2131
	63	25	ČSN 02 2150.2	2 x 6	64
ČSN 02 1702.15	4,3 (c)	61		2 x 10	6
	4,3	17		2 x 16 (c)	90
	4,3	26			20
	4,3	20		63	32
ČSN 02 1702.14	4,3	705-1000A		3 x 6	29
ČSN 02 1702.15	5,3	20C		3 x 8	9
	63	14		3 x 16	40
	63	27	ČSN 02 2153.11	3 x 20 (c)	3
ČSN 02 1740.05	4	10C,D		61	14
	30A,31	107			21
	59,60AK	87		63	33
	(c)	51	ČSN 02 2156	2 x 14	21
	61	18		4 x 20	64
	63	28		74B	21
	64	38	ČSN 02 2195.03	2 x 5	48
	70B	13	ČSN 02 2302.7	4 x 10	P2131
	76A	18	ČSN 02 2752.9	5	42
ČSN 02 1740.04	4	705-1000A		64	64
ČSN 02 1740.05	5	10C,D		5 x 75	39
	29	108		5 x 1200	70B
	30A,31	28			29
	P2131	88	ČSN 02 2925.2	10	705-1000A
	6	50,109	ČSN 02 2930	26 x 1,2	14
	14	21	ČSN 02 2931	24 x 1,2	P2131
	29	29		40 x 1,75	82
	30A,31	89	ČSN 02 3680	IV-6	23
	40	10	ČSN 02 3695	2 x 9,8 I-2-4	63
	59,60AK	52		2 x 19,8 I-2-4	56
	91A	33		2,5 x 13,8 I-2-4	30A,31
				3 x 25,8 I-2-4	10,18
			ČSN 02 9281.2	110 x 3	23
				97	4
					83

Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали		Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбор. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №	Č. výkresu - norma Part-No. Teil-Nr. № детали		Skupina Assembly-No Baugruppe-Nr. № сбор. гр.	Pořad. číslo Ref. No. Pos. Nr. Поз. №
ČSN 02 9281.3	22 × 2	705-1000A	16	LMN 3169.1	M4 × 18	64	11
ČSN 02 9310.3	5 × 9	30A,31	90		M4 × 32	30A,31	3
	6 × 10	30A,31	91		M4 × 40	30A,31	4
	8 × 12	10C,D	52,113		M5 × 28	P2131	60
		64	41		M5 × 40	30A,31	23
		705-1000A	15		M5 × 56	30A,31	24
	12 × 16	14	22	LMN 3169	M6 × 26	10C,D	32
		30A,31	35		M6 × 26	P2131	44
	12 × 18	P2131	84		M6 × 28	10C,D	33
ČSN 02 9310.3	14 × 18	10C,D	114			14	7
		30A,31	36			29	8
		40	11			30A,31	25
		94AK	15			40	4
	14 × 20	59,60AK	53			P2131	45
		91A	24		M6 × 30	30A,31	26
	16 × 20	14	23		M6 × 46	P2131	46
		30A,31	92		M8 × 36	10C,D	34
		97	7,14		M8 × 38	10C,D	35
	16 × 22	59,60AK	54	LMN 3503.2	M8 × 46	10C,D	36
	18 × 22	97	5		M4 × 8	10C,D	29
	18 × 24	62AZ,B	9			30A,31	2,12
	20 × 24	10C,D	115			59,60AK	13
ČSN 02 9310.3	20 × 24	14	24	LMN 3503.2	M6 × 10	10C,D	30
	20 × 26	59,60AK	7			29	7
	22 × 27	10C,D	116		M8 × 12	10C,D	31,39
		30A,31	95				
		97	6	ONL 3248	M4	70B	11
	26 × 32	59,60AK	56	ONL 3288.1	5,2	10C,D	119
		90	13		6,2	30A,31	93
ČSN 13 7968.31	M 14 × 1,5	10C,D	118	ONL 3818.4	M12 × 1,5	14	25
ČSN 13 7974.41	13	62AZ,B	10		M14 × 1,5	10C,D	62,120
	20	90	14			40	12
ČSN 23 1473	(e)	10 M6	61			94AK	17
		63	34				
ČSN 30 1399.2	20	10C,D	37	LN 6023		P2131	47
ČSN 30 1399.29	12	94AK	3				
ČSN 31 5772	(h)	59,60AK	55				
		94AK	46	LUN 2111		91A	37
ČSN 31 3282.11	4	70B	12	LUN 2141		91A	38
ČSN 31 3282.12	7	10C,D	56	LUN 2254		P2131	65
LDN 3162.9	M3	P2131	43,59	LUN 5151.02		70B	14
				LUN 5151.03	(c)	70B	14

