

OBSAH

Strana

Úvod ke III. vydání	5
Úvod k I. vydání	7

ČÁST 1 - POMŮCKY VÍCEÚČELOVÉ

- Všeobecné zásady	10
- Rozdělení víceúčelových pomůcek	11
- Vybavení pracoviště	13
- Víceúčelová nářadí montážní, nástroje obráběcí, tvářecí a měřidla	13
- Vybavení stabilního pracoviště	16
- Vybavení automobilu	17

ČÁST 2 - MONTÁŽNÍ A KONTROLNÍ POMŮCKY (jednoučelové)

I - Motor

- 1 - Příložka k přidržení vložených válců bloku	22
1/A - pro ŠKODA 1000/1100 MB; 100/110; 105/120/125	22
1/B - pro ŠKODA 130/135/136 (742); 135/136 (781) Favorit	25
- 2 - Pojistka setrvačnicku proti pootočení	27
2/A - pro ŠKODA 1000/1100 MB; 100/110; 105/120/125/130; 135/136 (742)	27
2/B - pro ŠKODA 135/136 (781) Favorit	27
- 3 - Přípravek k nasouvání pístu s kroužky do válce	30
3a - alternativa I. A platí pro ϕ pístu 68 mm	30
3b - alternativa II. B platí pro ϕ pístu 72 mm	31

- 4 -	Trn k natlačení nebo vyražení pístního čepu	34
	4/A - pro ŠKODA 1000/1100 MB; 100/110; 105/120/125/130	34
	(a = pro průměr pístního čepu 18 mm; b = pro průměr pístního čepu 20 mm)	
	4/B - Pro ŠKODA 135/136 (742); ŠKODA 135/ /136 (781) Favorit	37
- 5 -	Pákový klíč k protáčení motoru	39
- 6 -	Deska k podepření ventilů	41
	6/A - pro ŠKODA 1000/1100 MB; 100/110; 105/120/130	41
	6/B - pro ŠKODA 135/136 (742); 135/136 (781) Favorit	41
- 7 -	Páka k montáži misky ventilových pružin a ventilů	44
- 8 -	Nástavec tlakoměru k měření kompresních tlaků	47
- 9 -	Pomůcka k měření výšky hladiny paliva v karburátoru	51
	9/A - pro karburátory JIKOV 32 BS a BST ..	51
	9/B - pro karburátory JIKOV EDSR, SEDR ...	54
- 10 -	Souprava pomůcek k demontáži a montáži větráku chlazení	56
	10a - Vyrážeč hřídele	56
	10b - Vyrážeč ložisek	58
	10c - Narážeč ložisek	58
	10d - Podpěrka	61
- 11 -	Nástavec maznice ložisek větráku chlazení.	63
- 12 -	Souprava pomůcek k demontáži a montáži čerpadla chladicí kapaliny	65
	12a - Vyrážeč hřídele	65
	12b - Vyrážeč ložisek	67
	12c - Narážeč ložisek	67
- 13 -	Přípravek ke kontrole těsnosti chladicí soustavy	71
	13/A - pro ŠKODA 1000/1100 MB; 100/110; 105/120/125/130; 135/136 (742)	71
	13/B - pro ŠKODA 135/136 (781) Favorit ...	73
- 14 -	Vyrážeč vložek válců k bloku motoru	76
	14A,B pro ϕ válců 68 mm a pro ϕ 72 mm	76
	14C pro ϕ válců 75,5 mm	76

- 15 -	Narážeč stíracího kroužku dřívku ventilu ..	80
- 16 -	Narážeč těsnicího kroužku víka rozvodu ...	81
- 17 -	Měřidlo přesahů vložených válců	83
- 18 -	Držák motoru	86
- 19 -	Středicí trn k montáži třecího kotouče spojky	90
	19/A - pro ŠKODA 1000/1100 MB; 100/110; 105/120/125/130; 135/136 - (742) ..	90
	19/B - pro ŠKODA 135/136 (781) Favorit ...	92
- 20 -	Měrný kroužek k seřízení vypínacích páček spojky	94
- 21 -	Měrka ke kontrole základního nastavení vypínacích páček spojky	97
- 22 -	Temovací trn nýtů obložení třecího kotouče spojky	99

II - Převodovka a řazení

- 1 -	Měrka výšky hladiny oleje v převodovce ...	102
- 2 -	Třmen pro nalisování a vylisování pružného kolíku	103
- 3 -	Trn pro aretaci diferenciálu	106
- 4 -	Pomůcka k přidržení vodících hranolů hřídele zadního kola do převodovky	108

III - Zadní náprava

- 1 -	Stahovák hlavy zadního kola	111
	(1/1 = sestava; 1/2; 1/3 = detaily)	
- 2 -	Přípravek k demontáži a montáži ložiska hřídele zadního kola	117
- 3 -	Vodící kužel k navlečení hřídele zadního kola do polonápravy	131
- 4 -	Narážeč těsnicího kroužku hřídele zadního kola	133
- 5 -	Pomůcka ke stlačení pružiny zadní polonápravy	136
- 6 -	Měřidlo rovnoběžnosti zadní nápravy	142
- 7 -	Souprava pomůcek k demontáži a montáži ložisek náboje zadního kola	145
	7a - Stahovák vnitřního nákrůžku ložiska náboje zadního kola	145
	7b 1 a 2 - Vyrážeče vnějších nákrůžků ložisek náboje zadního kola	148

7c - Narážec vnějších nákrůžků ložisek náboje zadního kola	151
7d - Narážec těsnicího kroužku náboje zadního kola	153
7e - Narážec náboje na čep kola zadní nápravy	154
7f - Narážec víčka náboje zadního kola ...	156

IV - PŘEDNÍ NÁPRAVA A ŘÍZENÍ

- 1 - Objímka k demontáži víčka náboje předního kola	162
- 2 - 2/A, 2/B - Narážec víčka náboje předního kola	164
- 3 - Pomůcka ke stlačení pružiny přední nápravy	168
- 4 - Vodicí kužel k narážení čepu spojujícího horní rameno s rejdovým čepem	176
- 5 - Trn s podpěrkou k narážení a vyrážení pružného pouzdra rejdového čepu	178
- 6 - Vodicí trn k nalisování rozperných trubek do pryžových pouzder kyvných ramen	180
- 7 - Souprava trnů k vyrážení a narážení pouzder ve spodní hlavici rejdového čepu (7a, 7b)	183
- 8 - A - Trn k narážení a vyrážení pouzder pro rejdový čep	186
B - Souprava trnů k vyrážení a narážení pouzder pro rejdový čep (Ba, Bb)	189
- 9 - Stahovák spodní hlavice rejdového čepu ...	192
- 10 - Souprava pomůcek k demontáži a montáži ložisek náboje předního kola	197
10a - stahovák vnitřního kroužku ložisek 30205 a 30206	197
10b - A, B - Vyrážec vnějšího kroužku ložiska 30205 a 30206 a PLC 64-4 ...	202
10c - A, B - Vyrážec vnějšího kroužku ložiska 30303 a 30304	207
10d - A, B - Narážec vnějšího kroužku ložiska 30205, 30304 a 30206	207
10e - A - Narážec vnějšího kroužku ložiska 30303	207
10e - B - Narážec vnějšího kroužku ložiska 30304	207

10f - A, B - Narážec vnitřního kroužku ložiska 30205 a 30206 a PLC 64-4 ...	211
10g - Narážec těsnicího kroužku	212
10h - Podložka náboje kola při vyrážení a narážení ložisek	214
- 11 - Středicí trny pro ustavení přední nápravy do karosérie	218
- 12 - Stahovák kulových čepů spojovacích tyčí řízení	220
- 13 - Stahovák hlavní páky řízení	224
- 14 - Stahovák kulových čepů spojovacích tyčí řízení	229
- 15 - Pomůcka k vyrážení řídicí páky	232
- 16 - Narážec ložisek převodovky řízení	234
- 17 - Měřidlo odklonů kol	236
- 18 - A, B - Měřidlo souběhu kol	245
- 19 - Stahovák volantu pro Š 1000/1100 MB	250
- 20 - Opěrka k demontáži volantu pro Š 100/110 .	254
- 21 - Klíč k seřízení ložiska volantového hřídele pro Š 1000/1100 MB	256

V - Brzdy

- 1 - Jehlice k navlékání pružin brzdových čelistí	259
- 2 - Třmen k zajištění tlačných čepů brzdového válečku	261

VI - Kola a pneumatiky

- 1 - Pomůcka ke snímání ozdobných vík kol	263
- 2 - Pomůcka k uvolnění pneumatiky od ráfku ...	265

VII - Karosérie

- 1 - Podpěra zvednutého vozu	267
- 2 - Pomůcka k demontáži a montáži zadních teleskopických tlumičů	273
- 3 - Nástroj na demontáž čalouněné výplně dveří	276
- 4 - Nástroj na vyjmutí koncovky táhla vnitřního zámku dveří	277
- 5 - Vyrážec pružného čepu závěsu dveří	279
- 6 - Kontrolní stěna k seřizování světlometů ..	281

Vysvětlení k některým měrovým jednotkám	286
Závěrem	288
Použitá literatura	289