

1	2	3	4	5	6	7	8
7	-	24-1005170-ЕР	45 6312 0215	10	-	Вкладыш коренного подшипника Ø 64,75 мм	64.75 mm dia main bearing shell
		ВК-24-1000102-ЕР*1	45 6312 0018	1	-	Комплект вкладышей коренных подшипников Ø 64,75 мм	Set of 64.75 mm dia main bearing shells
		24-1005170-ЖР	45 6312 0216	10	-	Вкладыш коренного подшипника Ø 65,00 мм	65.00 mm dia main bearing shell
		ВК-24-1000102-ЖР*1	45 6312 0019	1	-	Комплект вкладышей коренных подшипников Ø 65,00 мм	Set of 65.00 mm dia main bearing shells
		24-1005170-ИР	45 6312 0217	10	-	Вкладыш коренного подшипника Ø 65,25 мм	65.25 mm dia main bearing shell
		ВК-24-1000102-ИР*1	45 6312 0020	1	-	Комплект вкладышей коренных подшипников Ø 65,25 мм	Set of 65.25 mm dia main bearing shells
		24-1005170-КР	45 6312 0218	10	-	Вкладыш коренного подшипника Ø 65,50 мм	65.50 mm dia main bearing shell
		ВК-24-1000102-КР*1	45 6312 0021	1	-	Комплект вкладышей коренных подшипников Ø 65,50 мм	Set of 65.50 mm dia main bearing shells
	3	11-6702-A2	45 6311 0365	1	-	Набивка сальника заднего подшипника коленчатого вала	Crankshaft rear bearing gland
	4	291524-П	45 9952 1962	4	-	Болт М11х1х33	Bolt M11x1x33
	5	60203-А	46 1912 0918	1	-	Подшипник	Bearing
	6	60203-К ⁺	46 1912 0918	1	-	Подшипник	Bearing
	7	21А-1005125	45 6321 0216	1	-	Обод зубчатый маховика	Flywheel ring gear
	8	417.1005120	45 6321 1848	1	-	Маховик	Flywheel
	9	417.1005115	45 6321 1846	1	-	Маховик в сборе	Flywheel in assy
	10	292798-П8	45 9952 4237	4	-	Гайка СП М11х1	Nut СП M11x1
	11	293324-П	45 9952 6348	4	-	Шайба 11	Washer 11
	12	53-1005195	45 6421 0235	2	-	Пластина стопорная	Stop strip
	13	414.1005024	45 6321 1780	8	-	Пробка-заглушка масляных полостей коленчатого вала	Crankshaft stopper-plug
	14	53-1005024 ⁺	45 6421 2067	8	-	Пробка	Plug
	15	417.1005011	45 6321 1843	1	-	Вал коленчатый в сборе	Crankshaft in assy
	16	296144-П	45 9952 7458	1	-	Шпонка призматическая	Prismatic key
	17	45 9824 0267		1	-	Шпонка 6х10 шестерни коленчатого вала	Crankshaft gear key 6x10
	18	252135-П2	45 9816 6046	6	-	Шайба 8 пружинная	Spring washer 8
	19	201457-П29	45 9346 1523	6	-	Болт М8х22	Bolt M8x22
	20	53-1005054-10	45 6421 1561	1	-	Храповик коленчатого вала	Crankshaft ratchet
	21	293554-П29	45 9952 6697	1	-	Шайба 28 пружинная	Spring washer 28
	22	4173.1005070-11	45 6321 2059	1	-	Демпфер коленчатого вала в сборе	Crankshaft damper in assy
	23	4173.1005052		1	-	Ступица шкива коленчатого вала	Crankshaft pulley hub
	24	4146.1005042-10	45 6321 1845	1	-	Маслоотражатель коленчатого вала	Crankshaft oil slinger
	25	417.1005185		1	-	Шестерня коленчатого вала	Crankshaft gear
	26	53-1005029	45 6421 0985	1	-	Шайба упорная	Thrust washer
	27	4021.1005183	45 9158 0106	1	-	Шайба упорного подшипника передняя	Thrust bearing front washer

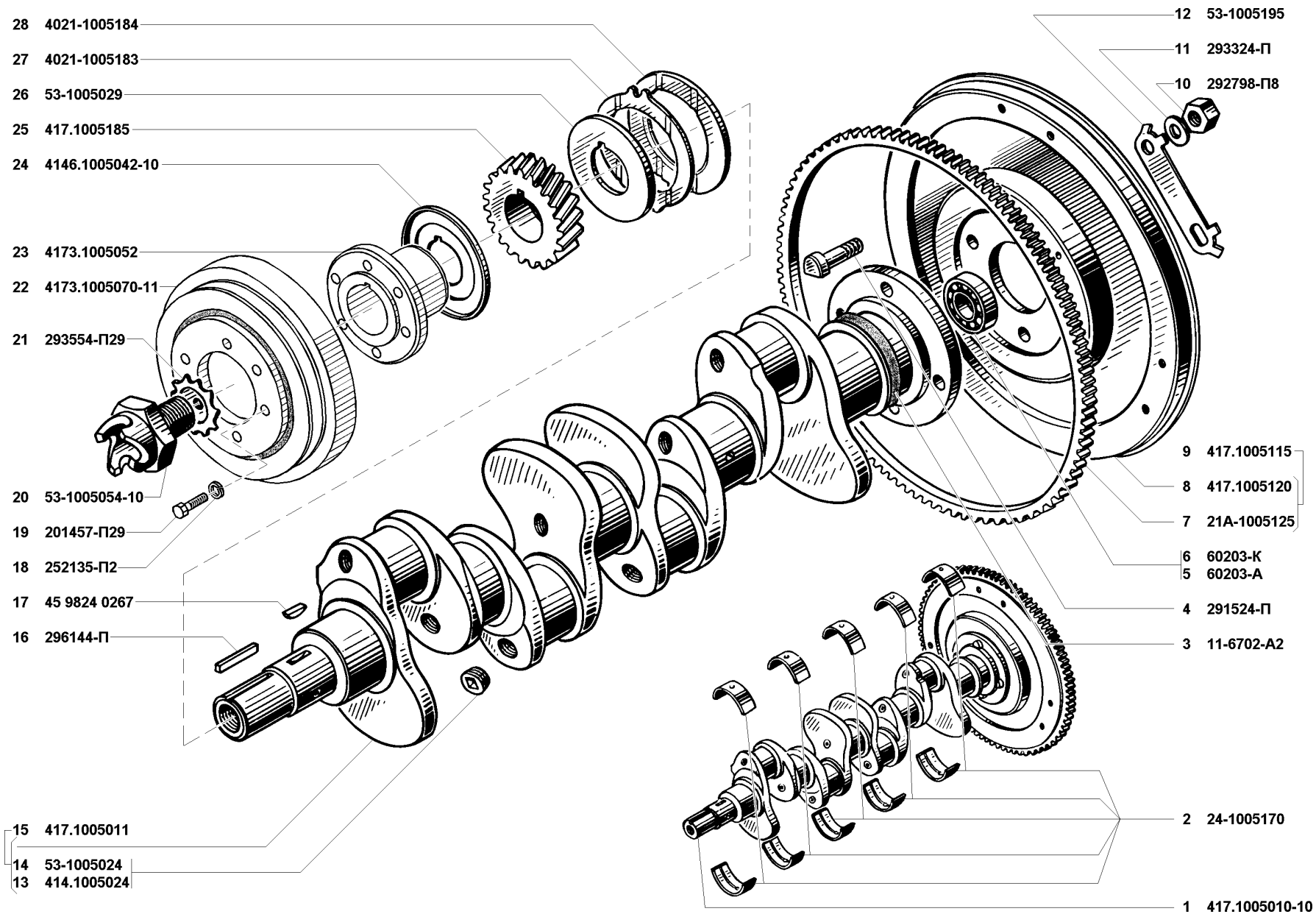


Рис. 7. Вал коленчатый и маховик (1005)

Fig. 7. Crankshaft and flywheel (1005)

1	2	3	4	5	6	7	8
7	28	4021.1005184	45 9158 0107	1	-	Шайба упорного подшипника задняя	Thrust bearing rear washer

* - Устанавливается на двигателях 4178.1000400-02
Installed on the engines 4178.1000400-02

*1 - Комплект на двигатель
Set per single engine

Подгруппа 1006. Вал распределительный
Subgroup 1006. Camshaft

8	1	417.1006010-02		1	1	Вал распределительный с шестерней в сборе	Camshaft with gear in assy
	2	417.1006010-01+		1	-	Вал распределительный с шестерней в сборе	Camshaft with gear in assy
	3	417.1006015-02		1	1	Вал распределительный	Camshaft
	4	417.1006015+	45 6321 1865	1	-	Вал распределительный	Camshaft
	5	45 9824 0264		1	1	Шпонка 5x22 сегментная	Circular key 5x22
	6	252135-П2	45 9816 6046	2	2	Шайба 8Т пружинная	Spring washer 8T
	7	201456-П2	45 9346 6522	2	2	Болт М8х20	Bolt M8x20
	8	11-6252	45 6311 0319	1	1	Фланец упорный распределительного вала	Camshaft thrust flange
	9	11-6255	45 6311 0320	1	1	Кольцо распорное распределительного вала	Camshaft spacer ring
	10	417.1006020-02		1	1	Шестерня распределительного вала	Camshaft gear
	11	11-6258	45 6311 0324	1	1	Шайба специальная болта шестерни распределительного вала	Camshaft gear bolt special washer
	12	252137-П2	45 9816 6068	1	1	Шайба 12.ОТ пружинная	Spring washer 12.OT
	13	201563	45 9346 0619	1	1	Болт М12х1,25х30	Bolt M12x1.25x30

Подгруппа 1007. Клапаны и толкатели
Subgroup 1007. Valves and Tappets

9	1	417.1007098	45 6321 1866	1	1	Ось с коромыслами и стойками в сборе	Axle with rockers and pedestals in assy
	2	21-1007161-Б	45 6321 0359	3	3	Пружина распорная коромысел клапанов	Valve rocker expansion spring
	3	21-1007100-Б	45 6321 0345	1	1	Ось коромысел с заглушками в сборе	Rocker axle with stoppers in assy
	4	21-1007101-Б	45 6321 0346	1	1	Ось коромысел клапанов	Valve rocker axle
	5	21-1007104	45 6321 0347	2	2	Заглушка	Stopper
	6	21-1007175-Б	45 6321 0360	8	8	Штанга толкателя клапана	Valve tappet rod in assy
	7	21-1007179-02	45 6321 1401	8	8	Наконечник штанги верхний	Valve tappet rod upper cap
	8	21-1007177-Б	45 6321 0367	8	8	Штанга толкателя	Valve tappet rod
	9	21-1007178-А	45 6321 0372	8	8	Наконечник штанги нижний	Valve tappet rod lower cap
	10	508.1007055	45 6535 0111	8	8	Толкатель клапана	Valve tappet
	11	13-1007112-01	45 6511 0509	8	8	Коромысло клапана с регулировочным винтом в сборе	Valve rocker with adjusting screw in assy
	12	13-1007114-04	45 6511 0808	8	8	Коромысло клапана с втулкой в сборе	Valve rocker with bush in assy

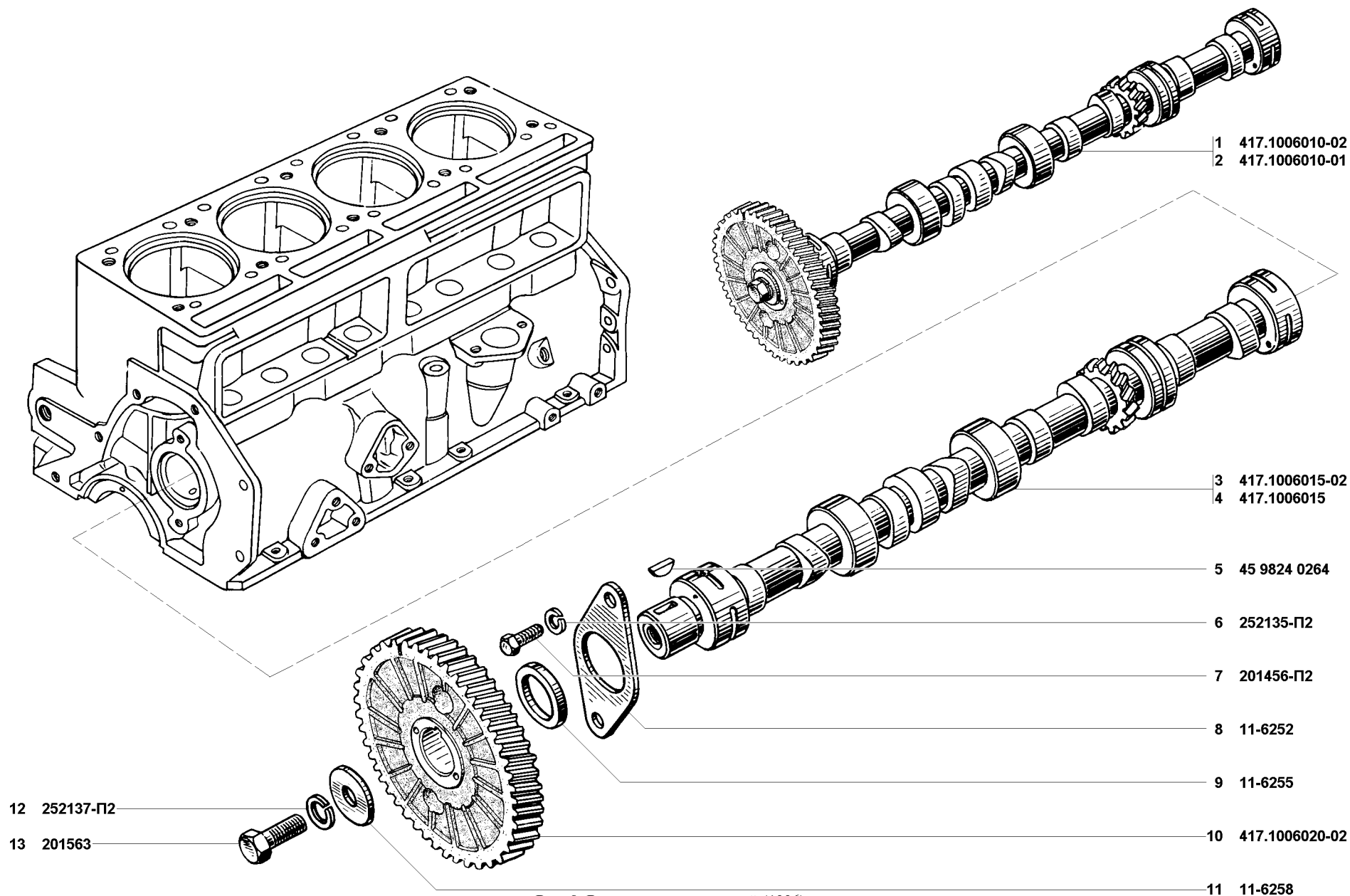


Рис. 8. Вал распределительный (1006)
Fig. 8. Camshaft (1006)

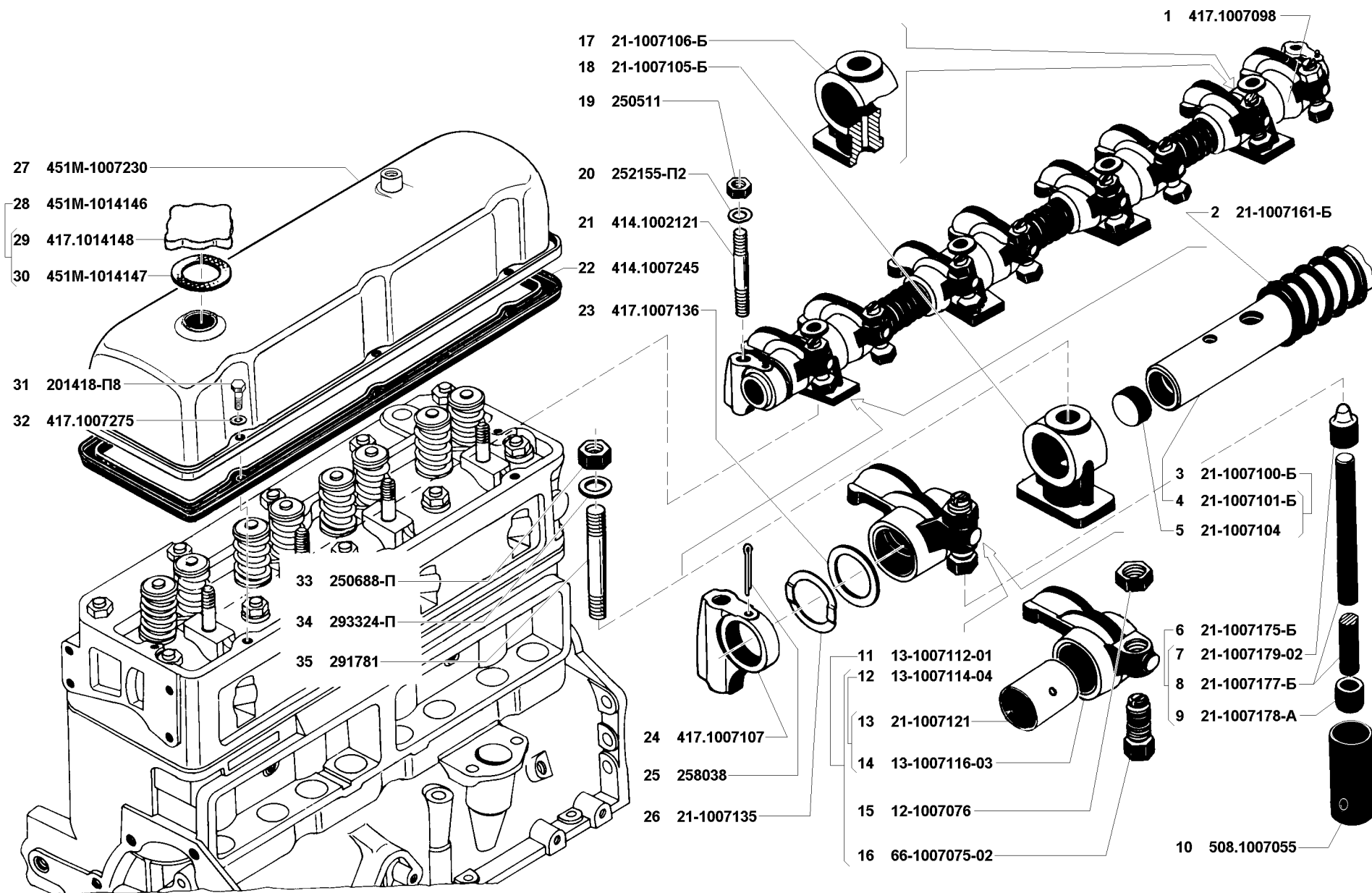


Рис. 9. Клапаны и толкатели (1007)

Fig. 9. Valves and tappets (1007)