

## Распредвалы ВАЗ 2112 -- 045, 478 ... 658 DynaCAMS®

Выпускной 2112 - 1006014 -	045	478	508	538	568	598	628
Впускной 2112 - 1006015 -	478	508	538	568	598	628	658
Подъем кулачка, мм							
выпускного	9,3	9,3	9,4	9,5	9,6	9,7	9,8
впускного	9,3	9,4	9,5	9,6	9,7	9,8	9,9
Угол открытия клапана, град.							
выпускного	270	274	280	286	292	298	304
впускного	274	280	286	292	298	304	310
Фазы выпуска, град. (до НМТ – после ВМТ)	68-22	71-23	76-24	81-25	86-26	86-32	86-38
Фазы впуска, град. (до ВМТ – после НМТ)	23-71	25-75	26-80	27-85	28-90	34-90	40-90
Перекрытие (подъемы в ВМТ), мм							
выпускного клапана	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,8	2,5
впускного клапана	1,0	1,2	1,3	1,4	1,5	2,0	2,7
Базовый диаметр кулачков, мм							
выпускных	32,4	32,4	32,2	32	31,8	31,6	31,4
впускных	32,4	32,2	32	31,8	31,6	31,4	31,2
Предельные обороты (по выпускному клапану), об/мин *	8520 8990	8650 9130	8860 9350	9070 9590	9230 9780	9380 9970	9520 10130

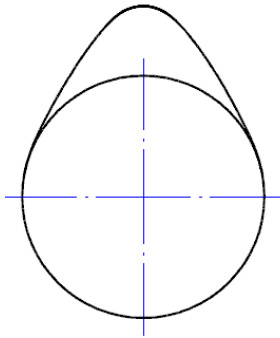
\* Меньшее значение - с доработанной тарелкой, уменьшающей преднатяг пружины клапана на 1,2 - 1,3 мм. Большее значение - с серийной тарелкой пружины клапана.

- Для обеспечения свободного проворота кулачков может потребоваться доработка ГБЦ.
- При угловой установке распредвалов применяются регулируемые шкивы. При этом коленвал устанавливается в ВМТ и распредвалы доворачиваются так, чтобы подъем толкателя выпускного клапана на стороне закрытия и подъем толкателя впускного клапана на стороне открытия были равны указанным в таблице величинам. Указанные в таблице подъемы клапанов в ВМТ являются ориентировочными и могут изменяться в зависимости от комплектации и желаемой характеристики двигателя.
- После установки распредвалов требуется настройка ЭСУД.

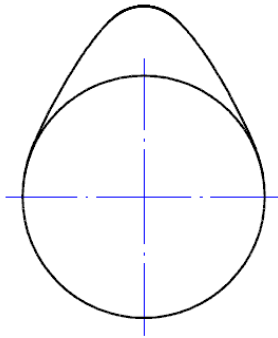
*Распредвалы ВАЗ 2112 -- 045, 478 ... 658 DynaCAMS®*

Профили кулачков:

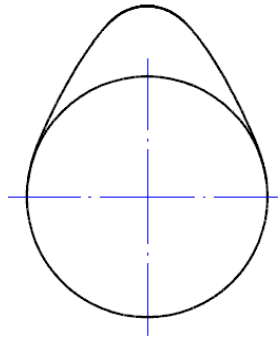
045



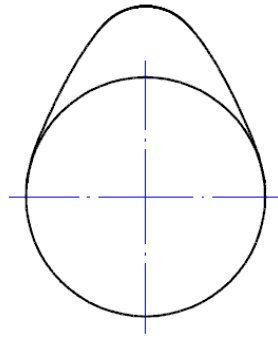
478



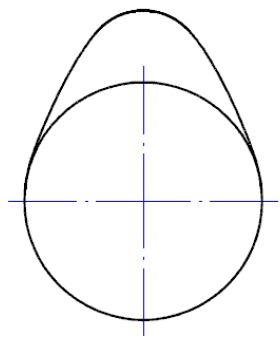
508



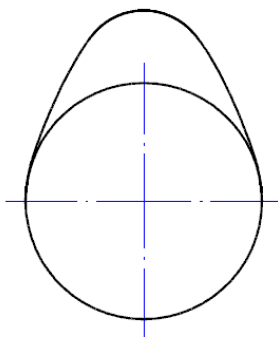
538



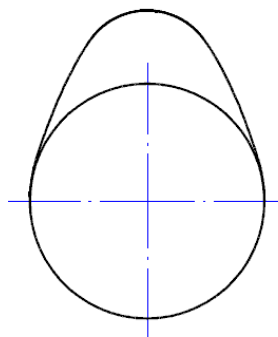
568



598



628



658

