

TOMEI Camshaft Spec Card

品名	PONCAM / PROCAM			適合	VQ35DE 後期(-07.01)		
品番	SET	-	IN	142037	EX	143038	
スペック	IN	280° / 11.30mm	-	ベース円	IN	Φ35.4	
	EX	280° / 11.00mm	-		EX	Φ35.4	
				ロッカーアームレシオ*	-		
				冷間時	IN	0.30	
				バルブクリアランス	EX	0.33	

リフト	IN	@CAM 11.30mm @VALVE 11.00mm	初期設定 中心角(°)	IN	125.0
	EX	@CAM 11.00mm @VALVE 10.67mm		EX	126.0

* すべてのリフト値はラッシュアジャスターが動作していない時、およびロッカーアームレシオから計算した理論値です。

カムタイミング		OPENS(°)		CLOSES(°)		有効作用角 開角(°)
有効作用角	IN	BTDC 15.0	ABDC 85.0	ABDC 85.0	BTDC 15.0	280.0
バルブリフト	EX	BBDC 72.0	ATDC 28.0	ATDC 28.0	BBDC 72.0	280.0

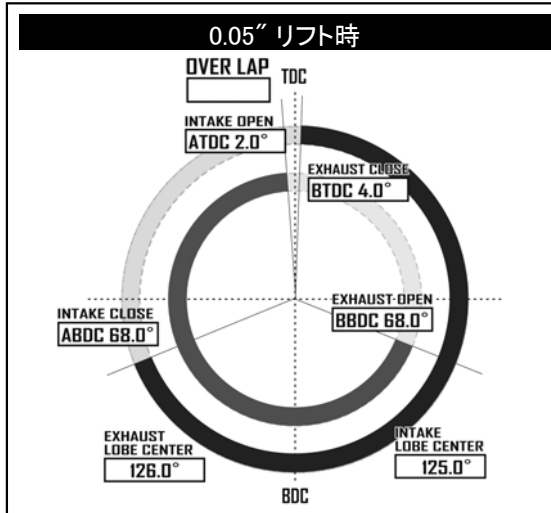
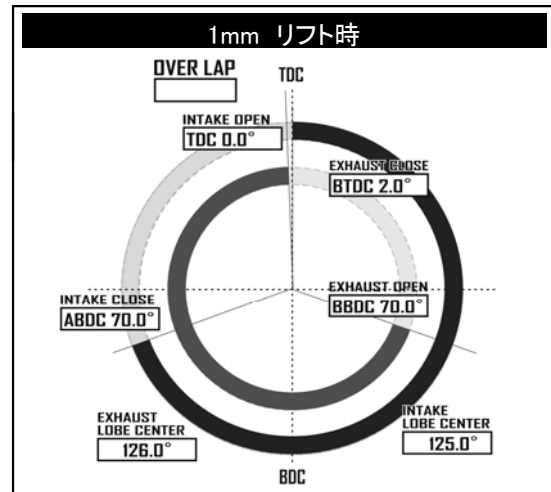
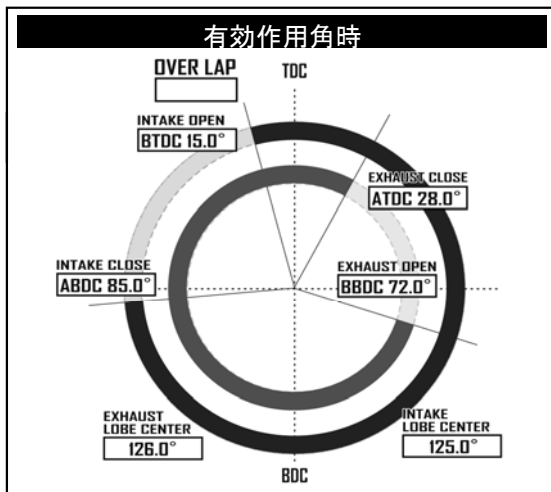
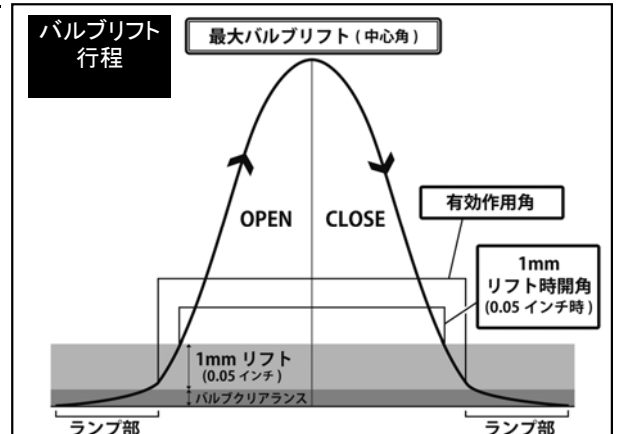
* ランプ部を除いた有効作用角の始点と終点の数値

カムタイミング		OPENS(°)		CLOSES(°)		1mmリフト時 開角(°)
1mm	IN	TDC		ABDC 70.0		250.0
バルブリフト	EX	BBDC 70.0	BTDC 2.0	BTDC 2.0	BBDC 70.0	248.0

* ランプ部を含めたバルブの開き始めと閉じ終わりから1mmの点での数値

カムタイミング		OPENS(°)		CLOSES(°)		0.05"リフト時 開角(°)
0.05"	IN	ATDC 2.0	ABDC 68.0	ABDC 68.0	ATDC 2.0	246.0
バルブリフト	EX	BBDC 68.0	BTDC 4.0	BTDC 4.0	BBDC 68.0	244.0

* ランプ部を含めたバルブの開き始めと閉じ終わりから0.05インチの点での数値



推奨バルブスプリング	
自由長	49.1
セット長	37.0
リフト長	26.0
密着長	25.0
セット荷重	24.0 ±6%
リフト荷重	56.8 ±6%
TOMEI品番	163037

必要部品	
製品名	TOMEI 品番