

# TOMEI Camshaft Spec Card

品名	PROCAM			適合	VG30DET(T) for STD Pulley		
品番	SET	-	IN	142009	EX	142010	
スペック	IN	260° / 10.25mm	SOLID	ベース円	IN	Φ29.0	
	EX	260° / 10.25mm	SOLID		EX	Φ29.0	
				ロッカーアームレシオ*	-		
				冷間時	IN	0.45	
				バルブクリアランス	EX	0.38	

リフト	IN	@CAM 10.25mm	@VALVE 9.80mm	初期設定 中心角(°)	IN	115.0
	EX	@CAM 10.25mm	@VALVE 9.87mm		EX	115.0

\* 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(°)		有効作用角時 開角(°)
有効作用角	IN	BTDC 13.0	ABDC 67.0	ABDC 67.0	ATDC 17.0	260.0
バルブリフト	EX	BBDC 63.0	ATDC 17.0	ATDC 17.0	BTDC 13.0	260.0

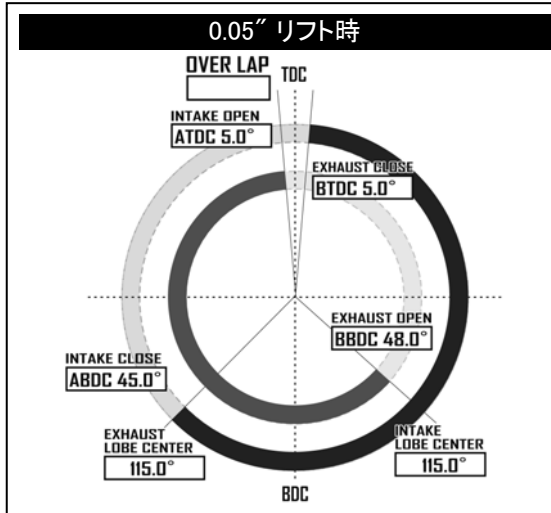
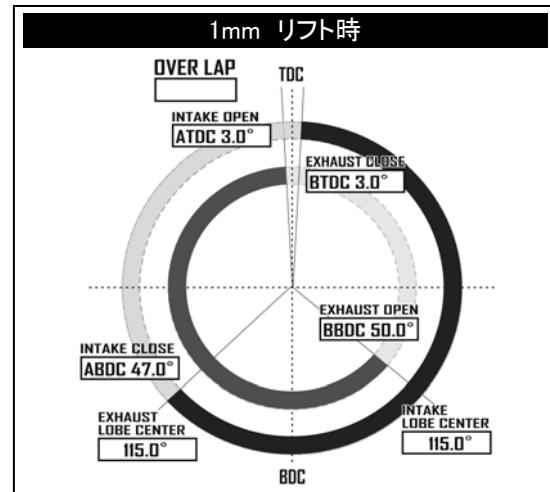
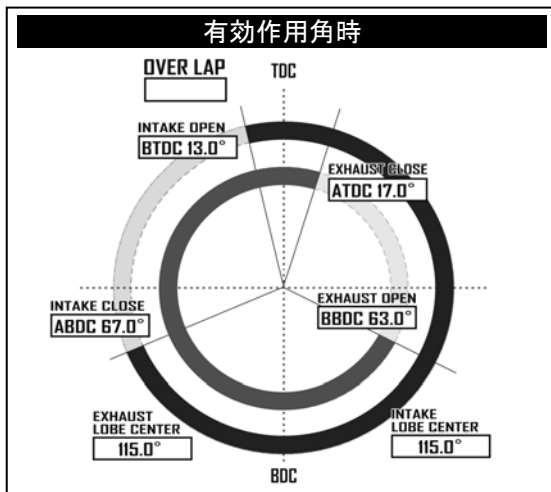
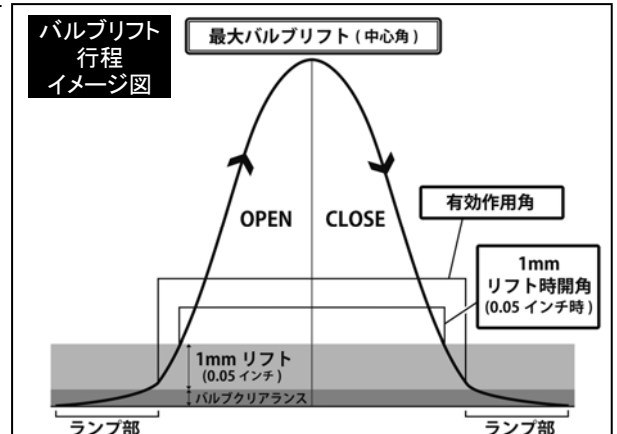
\* ランプ部を除いた有効作用角の始点と終点の数値

カムタイミング		OPENS(°)		CLOSES(°)		1mmリフト時 開角(°)
1mm	IN	ATDC 3.0	ABDC 47.0	ABDC 47.0	BTDC 3.0	224.0
バルブリフト	EX	BBDC 50.0	BTDC 3.0	BTDC 3.0	ATDC 3.0	227.0

\* 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 5.0	ABDC 45.0	ABDC 45.0	BTDC 5.0	220.0
バルブリフト	EX	BBDC 48.0	BTDC 5.0	BTDC 5.0	ATDC 5.0	223.0

\* 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 (mm)	41.0
セット長 (mm)	35.0
リフト長 (mm)	25.0
密着長 (mm)	24.0
セット荷重 (kgf)	24.2 ±7%
リフト荷重 (kgf)	80.6 ±7%
TOMEI品番	13203R800

必要部品	
製品名	TOMEI 品番
ソリッドリフター	163006
専用シム	