

# TOMEI Camshaft Spec Card

品名 **PROCAM** 適合 **RB25DE(T) R33 後期**

品番 **SET** **-** IN ※ **1417260102** EX **1419260102**

※ R33 前/後期 共通  
 スペック IN 260° / 10.25mm SOLID ベース円 IN Φ29.0 ロッカーアームレシオ\* 冷間時 IN 0.45  
 EX 260° / 10.25mm SOLID EX Φ29.0 EX - パルプクリアランス EX 0.38

リフト IN @CAM 10.25mm @VALVE 9.80mm 初期設定 IN 110.0  
 EX @CAM 10.25mm @VALVE 9.87mm 中心角(°) 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 18.0 | ABDC 62.0 | 260.0       |
| バルブリフト  | EX | BBDC 63.0 | ATDC 17.0 | 260.0       |

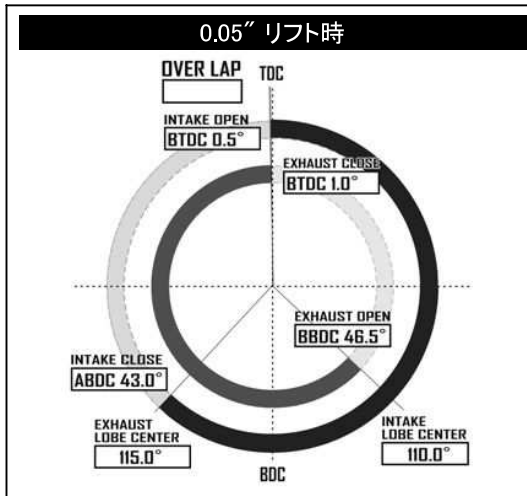
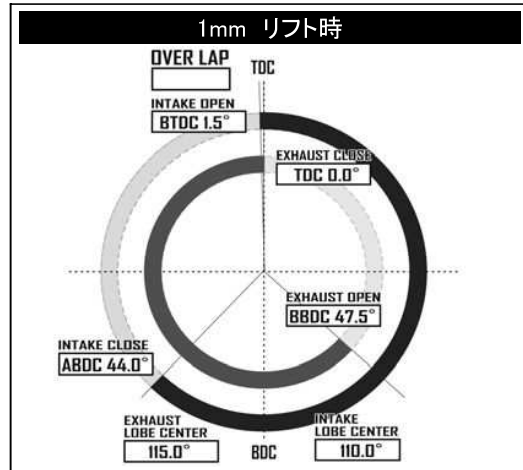
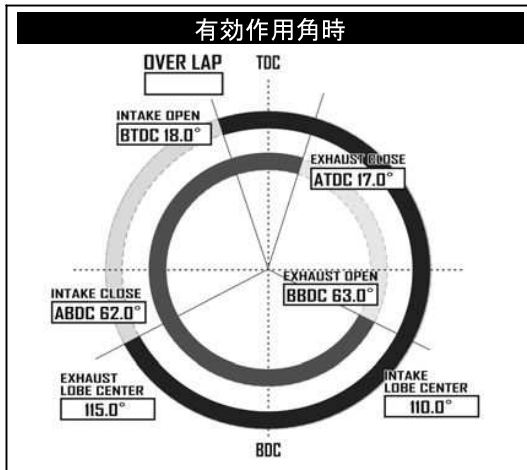
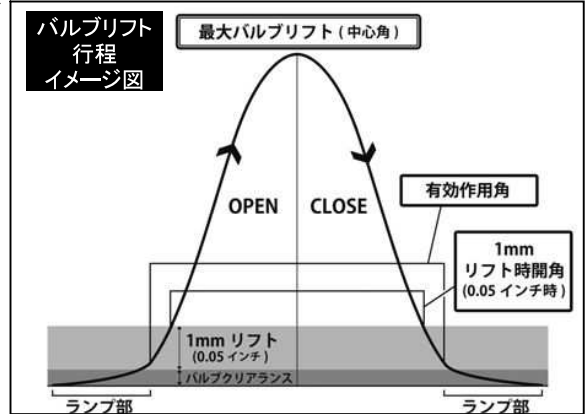
\* ランプ部分を除いた有効作用角の始点と終点の数値

| カムタイミング |    | OPENS(°)  | CLOSES(°) | 1mmリフト時開角(°) |
|---------|----|-----------|-----------|--------------|
| 1mm     | IN | BTDC 1.5  | ABDC 44.0 | 225.5        |
| バルブリフト  | EX | BBDC 47.5 | TDC       | 227.5        |

\* 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 | BTDC 0.5  | ABDC 43.0 | 223.5          |
| バルブリフト  | EX | BBDC 46.5 | BTDC 1.0  | 225.5          |

\* 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)    | IN 41.0   | EX 44.5   |
| セット長 (mm)   | 35.0      | 34.4      |
| リフト長 (mm)   | 25.0      | 25.6      |
| 密着長 (mm)    | 24.0      | 22.8      |
| セット荷重 (kgf) | 24.2 ± 7% | 38.5      |
| リフト荷重 (kgf) | 80.6 ± 7% | 72.0 ± 5% |
| TOMEI品番     | 163022    |           |

| 必要部品              |          |
|-------------------|----------|
| 製品名               | TOMEI 品番 |
| ソリッドリフター          | 163006   |
| 専用シム              |          |
| アジャストプリー IN       | 152009   |
| アジャストプリー EX       | 152010   |
| バルブスプリング INリテーナー付 | 163022   |