

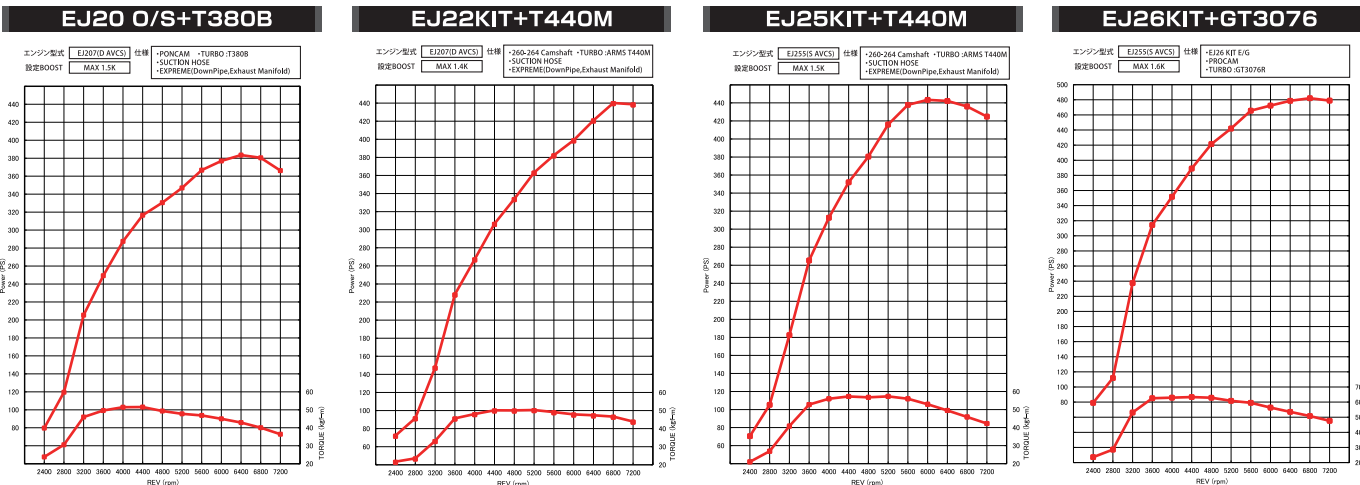
# TOMEI STROKER KIT SERIES EJ22/25KIT

TOMEIストロカーキットシリーズ EJ22KIT / EJ25KIT

**ビレット製法**  
**ストローク79.0mm**



**軽量コンペティションクランクシャフト採用!**  
**軽さと強度を兼ね備えたエンジンキット。**



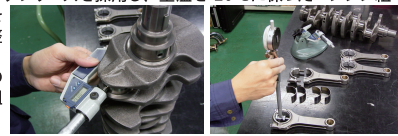
製品	適合	ピストンサイズ	キット品番	定価	コンロッドベアリング 合わせ済みキット品番	定価
EJ22 KIT	EJ205 EJ207	Φ92.5	252007	¥398,000	250019	¥418,000
EJ25 KIT	EJ255 EJ257	Φ99.75	252008	¥398,000	250020	¥418,000

キット内容 軽量削り出しクランクシャフト 鍛造H断面コンロッド 鍛造ピストンキット ※コンロッドベアリング合わせ済みキットにはコンロッドベアリングが1台分付属します。



### コンロッドベアリング合わせ済みキットの設定

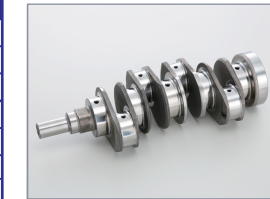
数々の自動車メーカーに純正品の納入実績のある、豪 ACL 社との技術提携にて開発したコンペティションベアリングシリーズを採用し、室温を 20℃ に保ったエンジン組み立て室でクリアランスを 0.040 ~ 0.060mm に調整したベアリングをセット。これにより、お客様の測定の手間を省き、購入後すぐに組み立て作業を行います。



### 特徴&スペック

	EJ22	EJ25
ボア×ストローク	φ92.5×79.0mm	φ99.75×79.0mm
排気量	2123cc	2468cc
圧縮比目安	8.1	8.3
ボア(STD)	φ92.5 (φ92.0)	φ99.75 (φ99.5)
ピンサイズ	φ23.0	φ23.0
コンプレッションハイト	31.0	30.7
クラウン部容積	18.4cc	19.5cc
ピストンリング	1st	1.2×3.30
	2nd	1.2×3.70
	オイル	2.5×2.85
材質	アルミ合金	アルミ合金
	重量(STD)	498g (568g)
中心間距離	130.5mm	130.5mm
大端部	径	φ55
	厚	21.4mm
	径	φ23
小端部	厚	21.4mm
	径	φ23
	厚	21.4mm
材質	SNCM439	SNCM439
	重量(STD)	550g (573g)
ボルト	ARP L19	ARP L19
ストローク	79.0mm	79.0mm
材質	SNCM439	SNCM439
	重量(STD)	8.0Kg (9.4Kg)

#### ■ 軽量設計クランクシャフト



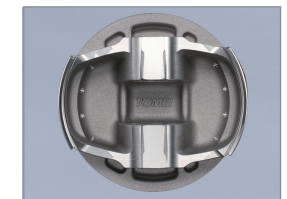
#### ■ ARP L19コンロッドボルト採用



#### ■ 最適な燃焼を実現するピストン形状



#### ■ EJ専用設計・鍛造素材採用



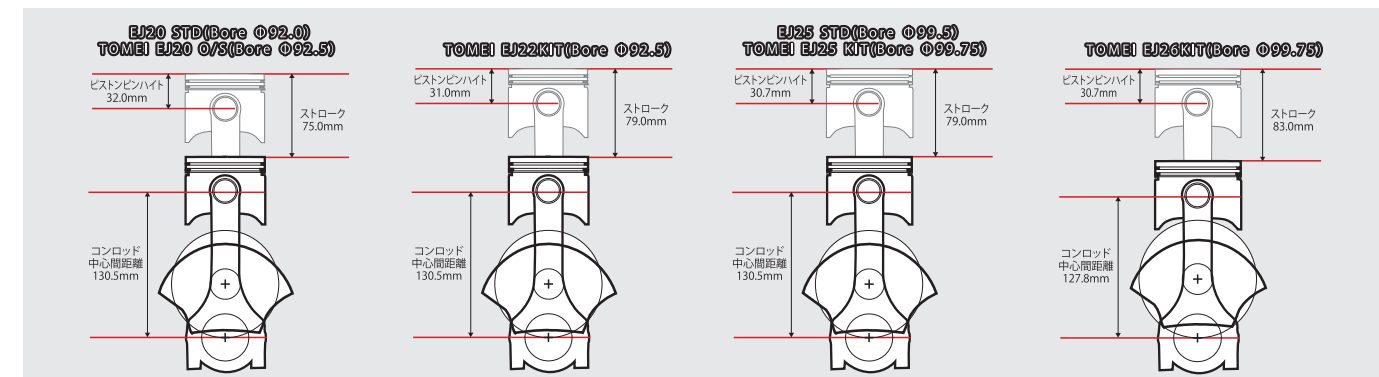
#### 圧縮比参考値

製品	参考圧縮比(使用ガスケット別)					ガスケット ボアサイズ
	t=0.7mm	t=1.0mm	t=1.2mm	t=1.5mm	t=1.8mm	
EJ22KIT	8.2	8.0	7.9	7.7	7.6	Φ93.5
EJ25KIT	8.7	8.5	8.3	8.1	—	Φ101.2

※EJ25:燃焼室容積53ccの場合

### 排気量比較

	EJ20 STD	TOMEI EJ22KIT	EJ25 STD	TOMEI EJ25KIT	TOMEI EJ26KIT
ボア×ストローク	Φ92×75.0mm	Φ92.5×79.0mm	Φ99.5×79.0mm	Φ99.75×79.0mm	Φ99.75×83.0mm
排気量	1994cc	2123cc	2457cc	2468cc	2593cc



**ボアΦ99.75**  
**ストローク83.0mm**  
**2593CC**

# TOMEI STROKER KIT SERIES EJ26KIT

TOMEIストロカーキットシリーズ EJ26KIT  
**パワー・トルク・レスポンス・トータルバランス。**  
**すべてを手に入れる完全専用新設計エンジンキット。**



キット内容 鍛造強化フルカウンタークランクシャフト 鍛造H断面コンロッド 鍛造ピストンキット

製品	適合	ピストン サイズ	キット品番	定価	コンロッドベアリング 合わせ済みキット品番	定価
EJ26 キット	EJ255 EJ257	Φ99.75	252001	¥418,000	250015	¥438,000

※コンロッドベアリング合わせ済みキットにはコンロッドベアリングが1台分付属します。

#### 圧縮比参考値

製品	ピストンサイズ	参考圧縮比(使用ガスケット別)				ガスケット ボアサイズ
		t=0.7mm	t=1.0mm	t=1.2mm	t=1.5mm	
EJ26KIT	Φ99.75	8.5	8.3	8.2	8.0	Φ101.2

※燃焼室容積50cc時

**TOMEI POWERED INC.** 株式会社 東名パワード

〒194-0004 東京都町田市鶴間5-4-27 TEL:042-795-8411 FAX:042-799-7851 <http://www.tomei-p.co.jp>

■品質改良のため、商品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。 ■撮影及び印刷の都合上、掲載の写真は実際の色と若干異なる場合があります。

詳細はコチラ▶ <http://www.tomei-p.co.jp/>