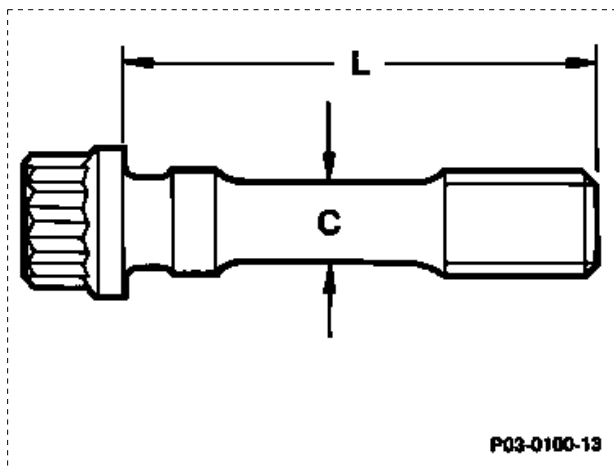


Arbeits-Nr. der Arbeitstexte und Arbeitswerte bzw. Standardtexte und Richtzeiten
03-4341, 03-4351

Dehnschaftschraube (1. Ausführung)

Teil-Nr. 71	102 038 00
Gewinde-	M9 1
Dehnschaft- (c) im Neuzustand	7,4 - 0,1
Mindest-Dehnschaft- (c)	7,1
Länge (L) im Neuzustand	52 - 0,3



Anziehdrehmoment in Nm

Dehnschaftschraube

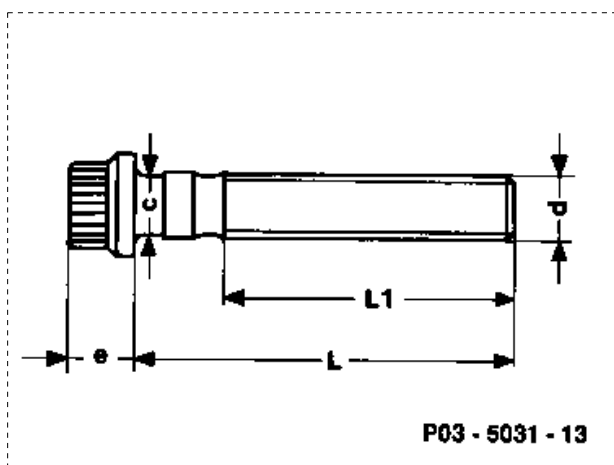
Drehmoment-Voranzug ²⁾ 30

Drehwinkelanzug 90 - 100°

²⁾ Schraube an Gewinde und Auflage vor Montage mit Motoröl benetzt.

Fließschaftschraube (2. Ausführung)

Teil-Nr. 71	102 038 02
Gewinde- (d)	M9 1
Schaft- (c) im Neuzustand	8,7 - 0,2
Mindest-Schaft- (c)	8,2
Länge (L) im Neuzustand	52 - 0,3 ¹⁾



¹⁾ Pleuelschraube bis max. 52,9 mm wiederverwenden.

Anziehdrehmoment in Nm

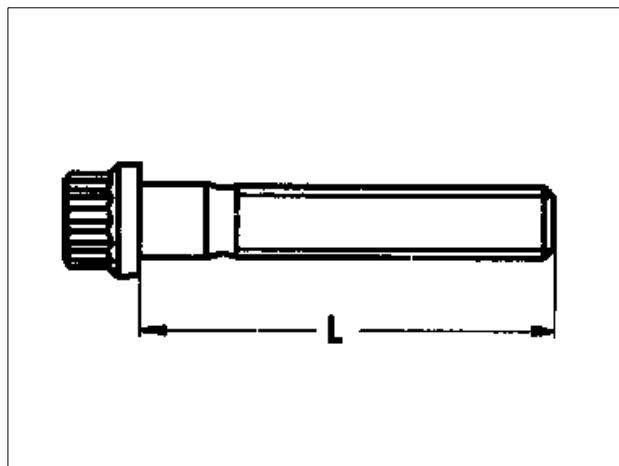
Fließschaftschraube	Drehmoment-Voranzug ²⁾	35 (40) ⁵⁾
	Drehwinkelanzug	90 - 100°

- ²⁾ Schraube an Gewinde und Auflage vor Montage mit Motoröl benetzt.
⁵⁾ Bei Erstanzug.

Fließschaftschraube (3. Ausführung)

Teil-Nr.	111 038 00
71	
Gewinde-	M9 1
Länge (L) im Neuzustand	52 - 0,3 ¹⁾

- ¹⁾ Pleuelschraube bis max. 52,9 mm wiederverwenden.



P03-5270-13

Anziehdrehmoment in Nm

Fließschaftschraube	Drehmoment-Voranzug ²⁾	35 (45) ⁵⁾
	Drehwinkelanzug	90 - 100°

- ²⁾ Schraube an Gewinde und Auflage vor Montage mit Motoröl benetzt.
⁵⁾ Bei Erstanzug.

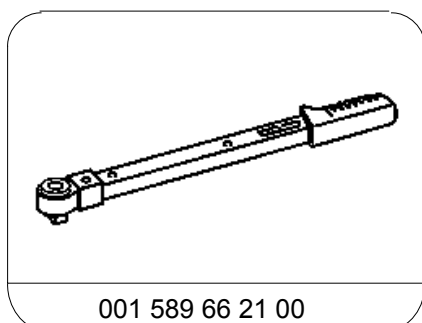
Pleuelschrauben bis Mindest-Dehnschaft-
bzw. bis max. Fließschaftlänge _____ wiederverwenden.

Unterschiedliches Gewicht _____ beachten (siehe Hinweis).
Gewinde und Schraubenkopfauflage _____ vor Montage einölen.

Pleuelschrauben mit Drehmomentschlüssel
001 589 66 21 00 _____ voranziehen.

Pleuelschrauben mit Drehwinkelschlüssel _____ anziehen, Hinweis beachten.

Sonderwerkzeug



Hinweis

Die Pleuelschrauben der drei Ausführungen haben unterschiedliches Gewicht. In einem Motor dürfen daher nur gleiche Pleuelschrauben eingebaut werden.

Steht kein Drehwinkelschlüssel zur Verfügung, kann die Pleuelschraube mit Steckschlüssel und Knebel in einem Zug um den vorgeschriebenen Winkel weitergedreht werden. Um Winkelfehler auszuschließen, darf zum Anziehen nach Winkelgraden kein Biegestab-Drehmomentschlüssel verwendet werden.