

**Elektrostarter , magnetseitig , Motortype 582UL****Anleitung zur Überprüfung des Starterzahnkranzes:**

- 1) Elektrostarter kpl. mit Starterzahnkranz demontieren.
- 2) Optische Kontrolle des Starterzahnkranzes (Pos. 2) auf Risse mit einer Lupe (ca. 5- fache Vergrößerung). Defekte Teile austauschen.
- 3) Kontrolle der Wandstärke (Pos. 7) an der bezeichneten Stelle (≈ 10 mm vom Innendurchmesser entfernt) . Teile mit weniger als 3,8 mm austauschen.
- 4) Kontrolle der Fase $0,5^{+0,3} \times 45^\circ$ (Pos. 8). Wenn Fase kleiner , unbedingt nacharbeiten.
- 5) Kontrolle des Zahnkranzträgers (Pos. 1) , ob die drei Auflagen (Pos.9) vorhanden sind. Teile ohne Auflagen austauschen.
- 6) Montage des Starterzahnkranzes mit Loctite 648 (Pos. 6) zwischen Zahnkranzträger (Pos. 1) und Starterzahnkranz (Pos. 2) und mit je drei Scheiben 250 311 (Pos. 3) , Federringen (Pos. 4) und Sechskantschrauben M8 (Pos. 5) (Anzugsdrehmoment 22 Nm).
- 7) Montage der restlichen Elektrostarter - Teile .

Hinweis: Die Arbeiten müssen von geschulten Personen durchgeführt werden.

