



# Produktgruppe Steuerkettensätze PTA114-...

## ALLGEMEINE HINWEISE ZUR MONTAGE

1. Bei Reparaturen am Steuerkettentrieb müssen alle Komponenten des gelieferten Steuerkettensatzes verbaut werden.
2. Ein Wechsel des Motoröls vor Inbetriebnahme des neuen Steuerkettentriebs ist zwingend erforderlich.
3. Eine Überprüfung des Motorölsystems (z. B. Ölpumpe) und eine anschließende Messung des Öldrucks werden generell bei Arbeiten am Steuerkettentrieb dringend empfohlen.
4. Bei Steuerkettentrieben mit Nockenwellenverstellung wird ein Wechsel der vorhandenen Nockenwellenversteller empfohlen oder sogar vorgeschrieben. Bitte Hinweise dazu beachten!
5. Es muss immer geprüft werden, ob Bauteile (z. B. Steuerventile für Nockenwellenverstellung) nach dem Wechsel der Steuertriebkomponenten neu an das Motorsteuergerät angelernt bzw. die Adaptionswerte zurückgesetzt werden müssen.
6. Eine Verfügbarkeit eines Updates für das Motorsteuergerät muss vor Inbetriebnahme des neuen Steuerkettentriebs geprüft werden. Eine Nichtbeachtung kann zum Längen der Steuerkette führen!





# PRODUCTGROUP TIMING CHAIN KITS PTA114-....

## GENERAL NOTES ON INSTALLATION

1. When repairing the timing chain drive, all components of the supplied timing chain kit must be installed.
2. A change of the engine oil is absolutely necessary, before commissioning the new timing chain drive.
3. A check of the engine oil system (e.g. oil pump) and a subsequent measurement of the oil pressure are generally strongly recommended when working on the timing chain drive.
4. For timing chain drives with camshaft adjusters, a change of the existing camshaft adjusters is recommended or even mandatory. Please follow the instructions!
5. It must always be checked whether components (e.g. control valves for camshaft adjustment) have to be relearned to the engine control unit or the adaptation values have to be reseted after changing the timing drive components.
6. The availability of an update for the engine control unit must be checked before commissioning the new timing chain drive. Disregard can lead to the extension of the timing chain!

