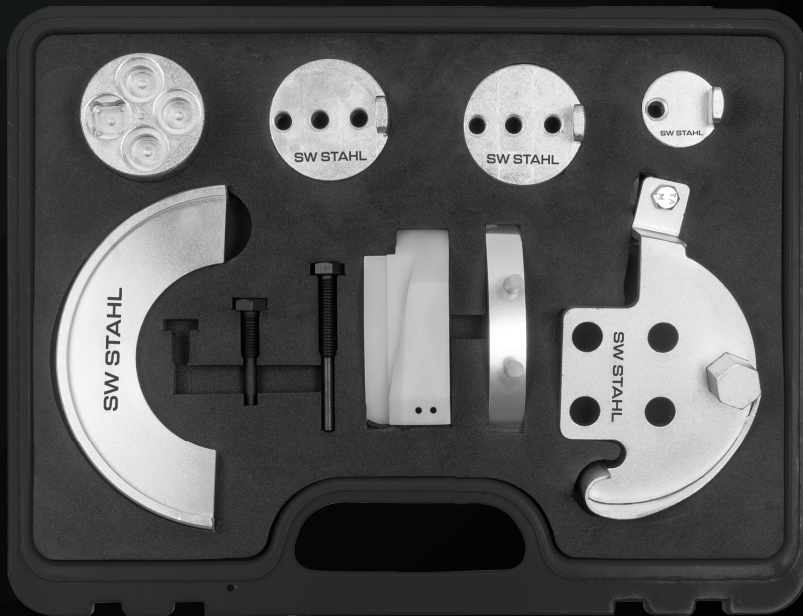


10587L

**SW STAHL**  
PROFESSIONAL TOOLS

## BEDIENUNGSANLEITUNG

KEILRIPPENRIEMEN-WERKZEUGSATZ



## BESCHREIBUNG

Universal, zum einfachen Aus- und Einbau der neuen elastischen Keilrippenriemen (z.B. Klimakompressor). Auch geeignet zur Verwendung bei Doppelriemenscheiben. Aufgrund der fehlenden Spanneinheit ist keine Entlastung des Riemens möglich. Somit ist das Werkzeug zum fachgerechten Aus- und Einbau nahezu unentbehrlich.

Passend für folgende Modelle:

- Audi A3
- BMW 118, 120, 318, 320, 325, 330, 335, 520, 525, 530, 535, 635, 730, X3, X5
- Chrysler Grand Voyager, Voyager
- Citroën C2, C3, C4, Jumper, Relay
- Fiat Albea, Doblo, Ducato, Fiorino, Fiorino Qubo, Linea, Marea, Multipla, Palio, Siena, Stilo, Strada Pick Up
- Ford C-Max, Focus, Focus C-Max, Fusion, Mondeo, Tourneo, Transit
- Iveco Daily
- Lancia Lybra
- Mazda 2, 3, 5, Axela
- Mercedes-Benz Sprinter, Viano, Vito
- Peugeot 206, 207, 307, Boxer
- Seat Altea, Ibiza
- Skoda Octavia, Yeti
- Volvo C30, S40, V50
- VW EOS, Golf, Passat, Polo, Scirocco

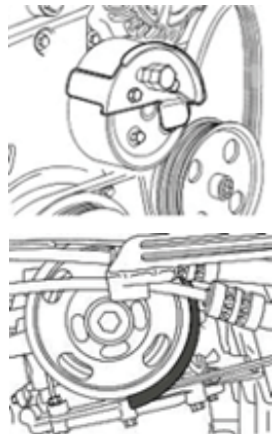
## SICHERHEITSHINWEISE

- Vorsicht bei Arbeiten an heißen Motoren, es besteht Verbrennungsgefahr!
- Achtung bei Arbeiten an laufenden Motoren, lose Kleidung, Werkzeuge und andere Gegenstände können von drehenden Teilen erfasst werden und zu schweren Verletzungen führen.
- Entfernen Sie vor der Arbeit den Zündschlüssel, so verhindern Sie ein Versehentliches starten des Motors.
- Verwenden Sie immer eine fahrzeugspezifische Serviceliteratur. Aus dieser entnehmen Sie bitte genaue Angaben zur Demontage und Montage des Keilrippenriemens.

## ANWENDUNG

Falls vorhanden, den alten Rippenriemen mit einem geeigneten Werkzeug durchtrennen.

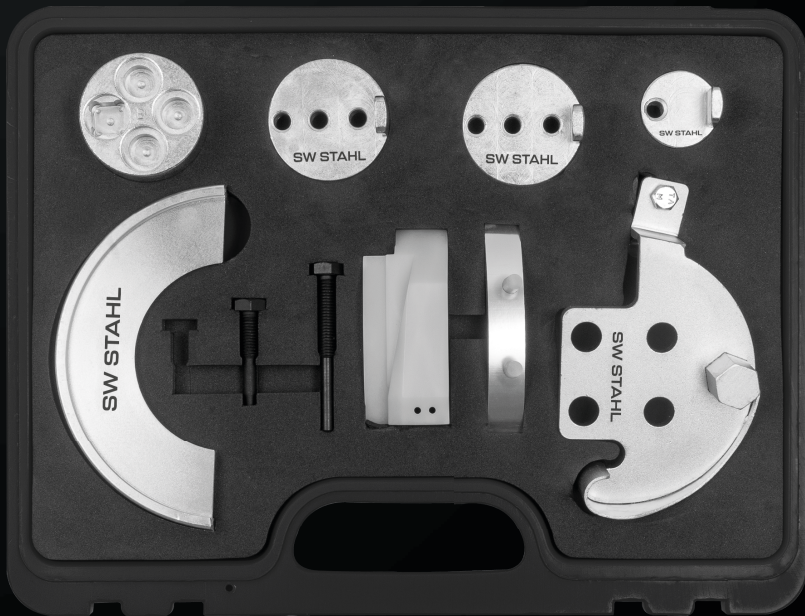
1. Werkzeug an die Riemenscheibe anlegen und den Abstandsbolzen so einstellen, dass das Werkzeug plan auf der Riemenscheibe aufliegt. (Abbildung 1)
2. Den neuen Rippenriemen, wie in der Service-Literatur beschrieben, über alle Laufrollen und zum Schluss den wie in der Abbildung gezeigt über das Werkzeug legen. (Abbildung 2)
3. Durch Drehen der Kurbelwelle den Rippenriemen auf die Kurbelwellen-Riemenscheibe ziehen. (Abbildung 3)
4. Bei einigen Ford Modellen müssen für die Montage des Mehrriemenriemens das Werkzeug (siehe Abbildung 4) auf die Wasserpumpe und auf die Abbildung 4 Riemenscheibe der Kurbelwelle montiert werden (siehe Abbildung 5).



10587L

**SW STAHL**  
PROFESSIONAL TOOLS

**INSTRUCTION MANUAL**  
V-RIBBED BELT TOOL SET



## DESCRIPTION

For the straightforward removal and fitting of new elastic V-ribbed belts (e.g. air-conditioning compressor). Also suitable for use with double-belt drives.

These type of belts do not require an idler, but this special tool for a convenient and gentle assembly.

E.g. suitable for following models:

- Audi A3
- BMW 118, 120, 318, 320, 325, 330, 335, 520, 525, 530, 535, 635, 730, X3, X5
- Chrysler Grand Voyager, Voyager
- Citroën C2, C3, C4, Jumper, Relay
- Fiat Albea, Doblo, Ducato, Fiorino, Fiorino Qubo, Linea, Marea, Multipla, Palio, Siena, Stilo, Strada Pick Up
- Ford C-Max, Focus, Focus C-Max, Fusion, Mondeo, Tourneo, Transit
- Iveco Daily
- Lancia Lybra
- Mazda 2, 3, 5, Axela
- Mercedes-Benz Sprinter, Viano, Vito
- Peugeot 206, 207, 307, Boxer
- Seat Altea, Ibiza
- Skoda Octavia, Yeti
- Volvo C30, S40, V50
- VW EOS, Golf, Passat, Polo, Scirocco

## SAFETY INSTRUCTIONS

- Be cautious when working on hot engines: risk of burn!
- Be careful when working on running engines – loose clothes, tools and other things can be caught up in revolving parts of the engine and cause serious harm.
- Pull the key before you start working. This way you prevent the engine from starting up unintentionally.
- Always consult specific servicing handbooks for detailed information about the assembly and disassembly of the multi-ribbed belt.

## INSTRUCTION

If present, cut the old belt with an appropriate tool.

1. Apply tool to the belt pulley and adjust the distance bolt, so that the tool lies flat on top of the belt pulley. (Fig. 1)



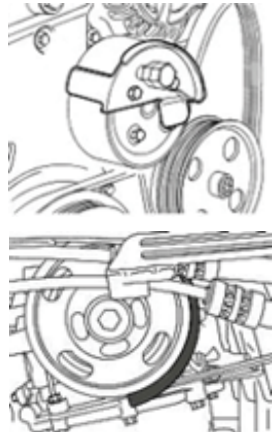
2. Cock the new belt, as described in corresponding handbooks, over all rollers and finally, as shown in the picture, over the tool. (Fig. 2)



3. Pull the multi-ribbed belt onto the crankshaft belt pulley by turning the crankshaft. (Fig. 3)



4. With some Ford models the tool has to be attached to the water pump as shown in fig. 4 or has to be mounted on the belt pulley of the crank shaft as shown in fig. 5 to mount the new belt.





---

**SW STAHL**  
PROFESSIONAL TOOLS

**SW-STAHl GMBH**

An der Hasenjagd 3 • D-42897 Remscheid  
Telefon: +49 2191 464380 • Fax: +49 2191 4643840  
[www.swstahl.de](http://www.swstahl.de) • [info@swstahl.de](mailto:info@swstahl.de)