

26057L

**SW STAHL**  
PROFESSIONAL TOOLS

## **BEDIENUNGSANLEITUNG**

MOTOR EINSTELLWERKZEUGSATZ  
VAG



## BESCHREIBUNG

Der Komplettwerkzeugsatz enthält nahezu alle Kurbel- und Nockenwellenarretierwerkzeuge sowie umfangreiche Montagehilfen wie verstellbare Stirnlochschlüssel und Frontmaskenwerkzeuge.

- 3 Zylinder, 4 Zylinder, 6 Zylinder, 8 Zylinder

Beinhaltet wichtige Werkzeuge wie z.B.:

- Einstell-Lehre für Nockenwelle (z.B. VW 1.9l TDI)
- Arretierwerkzeug für Zahnriemenrad (z.B. VW/Škoda 1.9l / 2.0l TDI Pumpe/Düse)
- Arretierwerkzeug für Nockenwelle (z.B. VW/Audi 2.5l V6 TDI)
- Zahnriemenspannrollenschlüssel 3-fach Verstellbar (univ. für VW/Audi)
- Arretierdorn für Einspritzpumpenrad (z.B. VW/Audi/Seat/Škoda u.a.)
- Halteblech für Zahnriemen-Spannvorrichtung (VW/Škoda 4 Zylinder TDI Pumpe/Düse)
- Offene Steckesatz SW22 zur De-/ Montage von Diesel-Einspritzdüsen

## SICHERHEITSHINWEISE

Die Nockenwellen- und Kurbelwellenarretierungen dürfen nicht als Gegenhalter zum Anziehen genutzt werden!

26057L

**SW STAHL**  
PROFESSIONAL TOOLS

## INSTRUCTION MANUAL

ENGINE ADJUSTMENT TOOL SET,  
VAG



## DESCRIPTION

The complete tool set contains almost all crankshaft and camshaft locking tools as well as comprehensive installation aids such as adjustable tamperproof spanners and radiator grille tools.

- 3-cylinder, 4-cylinder, 6-cylinder, 8-cylinder

Includes important tools such as:

- Adjustment gauge for camshaft (e.g. VW 1.9l TDI)
- Timing belt with locking tool (e.g. VW/Škoda 1.9l / 2.0l TDI pump/ nozzle)
- Locking tool for camshaft (e.g. VW/Audi 2.5l V6 TDI)
- Timing belt tensioner wrench 3-way adjustable (universal for VW/Audi)
- Injector impeller locking arbor (e.g. VW/Audi/Seat/Škoda etc.)
- Mounting plate for timing belt tensioning device (VW/Škoda 4 cylinder TDI pump/ nozzle)
- Open plug-in insert WS22 for disassembly / assembly of diesel injectors

## SAFETY INSTRUCTIONS

The camshaft and crankshaft locking tools are not to be used as counterholder!

26057L Motorrad einbausetzwerkzeug / Engine timing tool set VMS		Motorcode	Jahr																												
Teil-Nummern	Teil-Bezeichnung	Stückzahl	Year	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1	26057L-1	Nockenwellen-Einstelllehre	1																												
2	26057L-2	Nockenwellen-Einstellfahnen / Camshaft Aligntng Tool	1																												
3	26057L-3	Kurbelwellen-Fixierwerkzeug / Crankshaft Locking Tool	1																												
4	26057L-4	Nockenwellen-Einstelllehre	1																												
5	26057L-5	Kurbelwellen-Anrieterdom	1																												
6	26057L-6	Kurbelwellen-Fixierwerkzeug / Crankshaft Locking Tool	1																												
7	26057L-7	Spannrollenorientierung (alt)	1																												
8	26057L-8	Nockenwellen-Anrieterdom	1																												
9	26057L-9	Spannschleife / Tension Wrench	1																												
10	26057L-10	Nockenwellen-Einstellblech / Camshaft Setting Bracket	1																												
11	26057L-11	Nockenwellen-Einstellblech / Camshaft Setting Bracket	1																												
12	26057L-12	Einjektoren Löseschlüssel	1																												
13	26057L-13	Einjektorpumpen-Fixierdom 15,4mm / 15,4mm Injection Pump Setting Pin	1																												
14	10108L	Stützrollen / Support Guides	1																												
15	26057L-15	Schraube / Setscrew	1																												
16	26057L-16	Seilrollen mit Mutter / Stud & Nuts	1																												
17	26057L-17	Fliehkraft Spannrulle / Tensioner Pin	1																												
18	26057L-18	Nockenwellen-Einstellblech / Camshaft Setting Bracket	1																												
19	26084L	Nockenwellen-Sicherungsringwerkzeug / Camshaft Locking Tool	1																												
20	26082L / 26092L	Einjektorpumpen-Fixierdom 15,4mm / 15,4mm Injection Pump Setting Pin Shim	1																												
21	26081L / 26091L	Spannrollen-Fixierwerkzeug / Tensioner Locking Tool	1																												
22	26080L	Kurbelwellen-Fixierwerkzeug / Crankshaft Locking Tool	1																												
23	26057L-23	Anrieterdom 2,5mm, abgewinkelt	1																												
24	26057L-24	Special Winkel-Schraubendreher SW 6	1																												
25	26057L-25	Absteck-Winkel	1																												
26	26057L-26		1																												
27	26057L-27	Nockenwellen-Anrieterdom	1																												
28	26057L-28	Hilfswerkzeug für Steuerkettenspanner	1																												

Kategorie		28037L		Jahr
		Mecoreinschleifwerkzeug / Engine timing tool set		
Teil-Nummer	Bezeichnung	Stückzahl	Einheit	Material
28037L-1	Nockenwellen-Einstellblech	1	Stück	Alu
28037L-2	Nockenwellen-Einstellblech / Camshaft Aliging Tool	1	Stück	Alu
28037L-3	Kurbelwellen-Fixierwerkzeug / Crankshaft Locking Tool	1	Stück	Alu
28037L-4	Nockenwellen-Einstellblech	1	Stück	Alu
28037L-5	Kurbelwellen-Anrieter	1	Stück	Alu
28037L-6	Kurbelwellen-Fixierwerkzeug / Crankshaft Locking Tool	1	Stück	Alu
28037L-7	Spannrolle-Anrieter (alt)	1	Stück	Alu
28037L-8	Nockenwellen-Anrieter	1	Stück	Alu
28037L-9	Spannschlüssel / Tension Wrench	1	Stück	Alu
28037L-10	Nockenwellen-Einstellblech / Camshaft Setting Bracket	1	Stück	Alu
28037L-11	Nockenwellen-Einstellblech / Camshaft Setting Bracket	1	Stück	Alu
28037L-12	Exjektoren Löseschlüssel	1	Stück	Alu
28037L-13	Einstritzpumpen-Fixierdom 15,4mm / 15,4mm Injection Pump Setting Pin	1	Stück	Alu
10108L	Stützrollen / Support Guides	1	Stück	Alu
28037L-15	Schraube / Setscrew	1	Stück	Alu
28037L-16	Stiftrollen mit Mutter / Stud & Nuts	1	Stück	Alu
28037L-17	Fixierstift Spannrolle / Tensioner Pin	1	Stück	Alu
28037L-18	Nockenwellen-Einstellblech / Camshaft Setting Bracket	1	Stück	Alu
28037L-19	Nockenwellen-Einstellblech / Camshaft Locking Tool	1	Stück	Alu
28037L-20	Einstritzpumpen-Fixierdom 15,4mm / 15,4mm Injection Pump Setting Pin	1	Stück	Alu
28037L-21	Spannrollen-Fixierwerkzeug / Tensioner Locking Tool	1	Stück	Alu
28037L-22	Kurbelwellen-Fixierwerkzeug / Crankshaft Locking Tool	1	Stück	Alu
28037L-23	Anrieterdom 2,5mm, abgewinkelt	1	Stück	Alu
28037L-24	Spezial Winkel-Schraubendreher SW 6	1	Stück	Alu
28037L-25	Absteck-Winkel	1	Stück	Alu
28037L-26	Nockenwellen-Anrieter	1	Stück	Alu
28037L-27	Nockenwellen-Anrieter	1	Stück	Alu
28037L-28	Hilfswerkzeug für Steuerkettenspanner	1	Stück	Alu

26057L Motorwindeilwerkzeugset / Engine timing tool set VMS		Motorcode	Jahr		
Teil-Nummern	Stapel-Code		Year		
26057L.1			1	26057L.1	Nockenwellen-Einstelllehre
26057L.2			2	26057L.2	Nockenwellen-Einstellfahnen / Camshaft Aliging Tool
26057L.3			3	26057L.3	Kurbelwellen-Fixerwerkzeug / Crankshaft Locking Tool
26057L.4			4	26057L.4	Nockenwellen Einstelllehre
26057L.5			5	26057L.5	Kurbelwellen Anrieterdom
26057L.6			6	26057L.6	Kurbelwellen-Fixerwerkzeug / Crankshaft Locking Tool
26057L.7			7	26057L.7	Spannrollenarretierung (alt)
26057L.8			8	26057L.8	Nockenwellen-Anrieterdom
26057L.9			9	26057L.9	Spannschlüssel / Tension Wrench
26057L.10			10	26057L.10	Nockenwellen-Einstelllinear / Camshaft Setting Bracket
26057L.11			11	26057L.11	Nockenwellen-Einstelllinear / Camshaft Setting Bracket
26057L.12			12	26057L.12	Injektoren Löseschlüssel
26057L.13			13	26057L.13	Eintrittspumpen-Fixierdom 15,4mm / 15,4mm Injection Pump Setting Pin
10108L			14	10108L	Stützrollen / Support Guides
26057L.15			15	26057L.15	Schraube / Setscrew
26057L.16			16	26057L.16	Stiftrollen mit Mutter / Stud & Nut
26057L.17			17	26057L.17	Fixierstift Spannrolle / Tensioner Pin
26057L.18			18	26057L.18	Nockenwellen-Einstelllehre / Camshaft Setting Bracket
26057L.19			19	26057L.19	Nockenwellen-Einstelllehre / Camshaft Setting Bracket
26057L.20			20	26057L.20	Nockenwellen-Sicherungsringwerkzeug / Camshaft Locking Tool
26057L.21			21	26057L.21	Eintrittspumpen-Fixierdom 15,4mm / 15,4mm Injection Pump Setting Pin
26057L.22			22	26057L.22	Spannrollen-Fixerwerkzeug / Tensioner Locking Tool
26057L.23			23	26057L.23	Kurbelwellen-Fixerwerkzeug / Crankshaft Locking Tool
26057L.24			24	26057L.24	Anrieterdom 2,5mm, abgewinkelt
26057L.25			25	26057L.25	Special Winkel-Schraubendreher SW 6
26057L.26			26	26057L.26	Absteck-Winkel
26057L.27			27	26057L.27	Nockenwellen-Anrieterdom
26057L.28			28	26057L.28	Hilfswerkzeug für Steuerkettenspanner

**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)