

Souprava nářadí k nastavení motoru pro VAG 1.4 / 1.6 / 2.0 TDI Common Rail

NÁŘADÍ

- 1 Držák vačkové hřídele, použít jako OEM T10051
- 2 Zajišťovací čep pro nástroj č. 8
- 3 Kolík pro vstřikovací čerpadlo a vačkovou hřídel (2x),
použít jako OEM 3359
- 4 Kolík pro napínák řemenu, použít jako
OEM T10060A / T40098 / 3204
- 5 šestihranný úhlový klíč, použít jako OEM T10264
- 6 upínací nástroj pro napínací kladku, použít jako OEM T10265
- 7 Kolík vysokotlakého čerpadla a vačkové hřídele (2x),
použít jako OEM T10492
- 8 Zarážka klikové hřídele, použít jako OEM T10490



ÚČEL POUŽITÍ

Tato sada nástrojů slouží k nastavení a kontrole časování motoru.

Obsažené nástroje jsou vhodné pro řadu modelů / motorů VAG (viz příloha).

Další informace o produktu a seznam vhodných motorů a modelů najdete na webových stránkách: www.bgstechnic.com

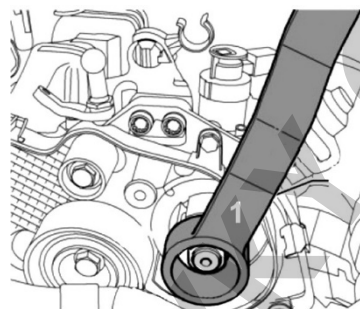
BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Nástroj nepoužívejte, pokud jsou některé jeho části poškozené nebo chybí.
- Nástroj používejte pouze k určenému účelu.
- Nástroj nikdy nepokládejte na baterii vozidla. Hrozí nebezpečí zkratu.
- Při práci na běžícím motoru buďte opatrní. Volné oděvy, nástroje a jiné předměty mohou být zachyceny rotujícími částmi a způsobit vážná zranění.
- Udržujte děti a jiné neoprávněné osoby mimo pracovní prostor.
- Nenechávejte děti hrát si s nástrojem nebo jeho obalem.
- Při práci na horkých motorech buďte opatrní, hrozí nebezpečí popálení!
- Před opravou vyjměte klíč ze zapalování, abyste zabránili náhodnému nastartování motoru a tím způsobenému poškození motoru.
- Tento návod slouží jako stručná informace a v žádném případě nenahrazuje servisní manuál. Technické údaje, jako jsou hodnoty točivého momentu, pokyny pro demontáž/montáž, vždy najdete v servisní literatuře specifické pro dané vozidlo.
- Po dokončení opravy nebo před nastartováním motoru otočte motorem ručně alespoň o 2 otáčky a znovu zkontrolujte časování.
- Motor otáčejte pouze v normálním směru otáčení (ve směru hodinových ručiček, pokud není uvedeno jinak).
- Nikdy nepoužívejte upínací nástroje pro vačkové a klikové hřídele jako protizávaží při uvolňování nebo utahování šroubových spojů na řemenicích, vačkových nebo klikových hřídelích. Mohlo by dojít k poškození nástrojů a součástí motoru. Používejte výhradně protizávaží, která jsou pro tento účel vhodná.

POUŽITÍ

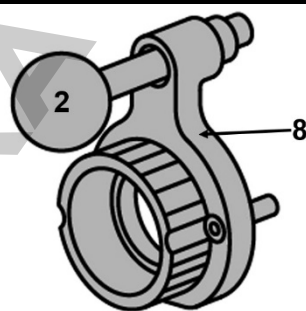
Protizávaží vačkového hřídele (1),
používá se jako OEM T10051.

Je nutné při uvolňování centrální matice.



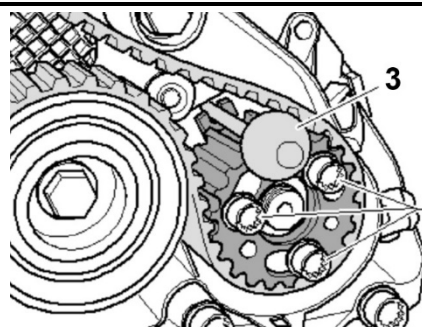
Zarážka (2) pro zarážku klikového hřídele (8),
používá se jako OEM T10490.

Slouží k nastavení a zajištění klikového hřídele v nastavené poloze.



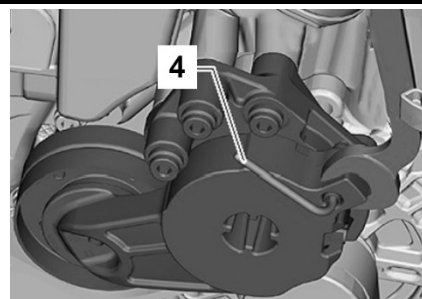
Zarážka vstříkovacího čerpadla a vačkového
hřídele (3), k použití jako OEM 3359

K nastavení a zajištění vstříkovacího čerpadla nebo
vačkového hřídele v nastavené poloze.



Zajišťovací kolík napínáku řemene (4),
používá se jako OEM T10060A / T40098 / 3204

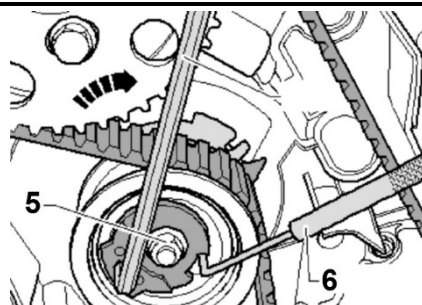
Udržuje napínák řemene v předepnuté poloze a
umožňuje snadné nasazení řemene.



Šestihranný úhlový klíč (5), k použití jako OEM T10264.

Umožňuje přesné nastavení napnutí ozubeného řemene.

Nástroj pro zajištění napínacího válečku (6),
k použití jako OEM T10265



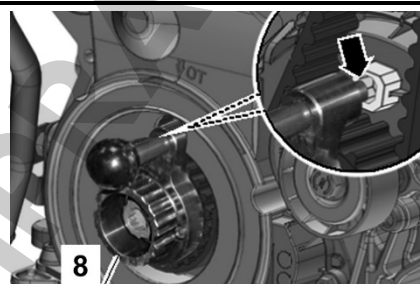
Zarážky vysokotlakého čerpadla a vačkového hřídele
(7), k použití jako OEM T10492

K nastavení a upevnění vysokotlakého čerpadla nebo
vačkového hřídele v nastavené poloze.



Zarážka klikového hřídele (8) ve spojení s kolíkem
(2), k použití jako OEM T10490

Pro nastavení a zajištění klikového hřídele v
nastavené poloze.



Poznámky

Značka	Model	Motor	Kód motoru	KW (HP)	Rok
Audi	A3 Cabrio	1.6TDI CR	CRKB	81 (110)	2014-2015
Audi	A3 Cabrio	1.6TDI CR	CXXB	81 (110)	2014-2016
Audi	A3 Cabrio	2.0TDI CR	CRLB	110 (150)	2013-2015
Audi	A3 Cabrio	2.0TDI CR	CRLC	100 (136)	2014-2015
Audi	A3 Cabrio	2.0TDI CR	CUNA	135 (184)	2014-2015
Audi	A3 Cabrio	2.0TDI CR	CRLB	110 (150)	2014-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	1.6TDI CR	CLHA	77 (105)	2013-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	1.6TDI CR	CRKB	81 (110)	2014-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	1.6TDI CR	CXXB	81 (110)	2014-2016
Audi	A3 Saloon/Limosine	1.6TDI CR	DBKA	81 (110)	2015-2016
Audi	A3 Saloon/Limosine	2.0TDI CR	CRBC	110 (150)	2013-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	2.0TDI CR	CRBD	100 (136)	2013-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	2.0TDI CR	CRFA	81 (110)	2013-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	2.0TDI CR	CRFC	105 (143)	2013-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	2.0TDI CR	CRLB	110 (150)	2013-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	2.0TDI CR	CUNA	135 (184)	2014-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	2.0TDI CR	CRBC	110 (150)	2014-2015
Audi	A3 Saloon/Limosine	2.0TDI CR	CRUA	110 (150)	2014-2016
Audi	A3/A3 Sportback	1.6TDI CR	CLHA	77 (105)	2012-2015
Audi	A3/A3 Sportback	1.6TDI CR	CRKB	81 (110)	2013-2015
Audi	A3/A3 Sportback	1.6TDI CR	CLHA	77 (105)	2013-2015
Audi	A3/A3 Sportback	1.6TDI CR	CXXB	81 (110)	2014-2016
Audi	A3/A3 Sportback	1.6TDI CR	DBKA	81 (110)	2014-2016
Audi	A3/A3 Sportback	2.0TDI CR	CRBC	110 (150)	2012-2015
Audi	A3/A3 Sportback	2.0TDI CR	CRBD	100 (136)	2013-2015
Audi	A3/A3 Sportback	2.0TDI CR	CRFA	81 (110)	2012-2015
Audi	A3/A3 Sportback	2.0TDI CR	CRFC	105 (143)	2012-2015
Audi	A3/A3 Sportback	2.0TDI CR	CRLB	110 (150)	2012-2015
Audi	A3/A3 Sportback	2.0TDI CR	CUNA	135 (184)	2012-2015
Audi	A3/A3 Sportback	2.0TDI CR	CRBC	110 (150)	2013-2015
Audi	A3/A3 Sportback	2.0TDI CR	CRUA	110 (150)	2014-2016
Audi	A4	2.0TDI CR Ultra	CNHA	140 (190)	2013-2015
Audi	A4	2.0TDI CR Ultra	CNHC	120 (163)	2013-2015
Audi	A4	2.0TDI CR Ultra	CSUA	110 (150)	2014-2015
Audi	A4	2.0TDI CR Ultra	CSUB	100 (136)	2014-2015
Audi	A4 allroad	2.0TDI CR Ultra	CNHA	140 (190)	2013-2015
Audi	A4 allroad	2.0TDI CR Ultra	CNHC	120 (163)	2013-2015
Audi	A4 quattro	2.0TDI CR Ultra	CNHA	140 (190)	2013-2015
Audi	A4 quattro	2.0TDI CR Ultra	CNHC	120 (163)	2013-2015
Audi	A4 quattro	2.0TDI CR Ultra	CSUA	110 (150)	2014-2015
Audi	A5 Coupe/Cabriolet	2.0TDI CR	CNHA	140 (190)	2013-2015
Audi	A5 Coupe/Cabriolet	2.0TDI CR	CNHC	120 (163)	2013-2015
Audi	A5 Coupe/Cabriolet	2.0TDI CR	CSUA	110 (150)	2014-2015

Značka	Model	Motor	Kód motoru	KW (HP)	Rok
Audi	A5 Sportback	2.0TDI CR	CNHA	140 (190)	2013-2015
Audi	A5 Sportback	2.0TDI CR	CNHC	120 (163)	2013-2015
Audi	A5 Sportback	2.0TDI CR	CSUA	110 (150)	2014-2015
Audi	A5 Sportback	2.0TDI CR	CSUA	110 (150)	2014-2015
Audi	A5 Sportback	2.0TDI CR	CSUB	100 (136)	2014-2015
Audi	A6	2.0TDI CR	CNHA	140 (190)	2013-2014
Audi	A6	2.0TDI CR	CNHC	120 (163)	2013-2014
Audi	A6	2.0TDI CR	CGLE	100 (136)	2012-2014
Audi	Q5	2.0TDI CR	CNHA	140 (190)	2013-2015
Audi	Q5	2.0TDI CR	CNHC	120 (163)	2013-2015
Audi	TT	2.0TDI CR	CUNA	135 (184)	2014-2015
Seat	Ibiza	1.4TDI CR	CUTA	77 (105)	2015-2017
Seat	Leon	1.6TDI CR	CLHA	77 (105)	2012-2015
Seat	Leon	1.6TDI CR	CLHB	66 (90)	2012-2015
Seat	Leon	1.6TDI CR Ecomotive	CRKB	81 (110)	2013-2015
Seat	Leon	2.0TDI CR	CKFB	105 (143)	2012-2013
Seat	Leon	2.0TDI CR	CKFC	110 (150)	2012-2015
Seat	Leon	2.0TDI CR	CRMB	110 (150)	2014-2015
Seat	Leon	2.0TDI CR	CRVA	81 (110)	2013-2014
Seat	Leon	2.0TDI CR	CRVC	105 (143)	2013-2014
Seat	Leon	2.0TDI CR	CUNA	135 (184)	2013-2015
Seat	Leon	2.0TDI CR	CUPA	135 (184)	2012-2015
Seat	Leon ST	1.6TDI CR	CLHA	77 (105)	2013-2015
Seat	Leon ST	1.6TDI CR	CLHB	66 (90)	2013-2015
Seat	Leon ST	1.6TDI CR Ecomotive	CRKB	81 (110)	2013-2015
Seat	Leon ST	2.0TDI CR	CKFC	110 (150)	2013-2015
Seat	Leon ST	2.0TDI CR	CRBC	110 (150)	2013-2015
Seat	Leon ST	2.0TDI CR	CRLB	110 (150)	2013-2015
Seat	Leon ST	2.0TDI CR	CRMB	110 (150)	2014-2015
Seat	Leon ST	2.0TDI CR	CRVA	81 (110)	2013-2014
Seat	Leon ST	2.0TDI CR	CRVC	105 (143)	2013-2014
Seat	Leon ST	2.0TDI CR	CUNA	135 (184)	2013-2015
Seat	Leon ST	2.0TDI CR	CUPA	135 (184)	2013-2015

Značka	Model	Motor	Kód motoru	KW (HP)	Rok
Skoda	Fabia III	1.4TDI CR	CUTA	77(105)	2014-2018
Skoda	Fabia III Estate	1.4TDI CR	CUTA	77 (105)	2014-2018
Skoda	Octavia III	1.6TDI CR	CLHA	77 (105)	2013-2015
Skoda	Octavia III	1.6TDI CR	CLHB	66 (90)	2013-2015
Skoda	Octavia III	1.6TDI CR GreenLine	CRKB	81 (110)	2013-2015
Skoda	Octavia III	2.0RS TDI CR	CUPA	135 (184)	2014-2015
Skoda	Octavia III	2.0TDI CR	CKFB	105 (143)	2013-2015
Skoda	Octavia III	2.0TDI CR	CKFC	110 (150)	2013-2015
Skoda	Octavia III	2.0TDI CR	CRVC	105 (143)	2013-2014
Skoda	Octavia III	2.0VRS TDI CR	CUPA	135 (184)	2013-2015
Skoda	Superb III	1.6TDI CR	DCXA	88 (120)	2015-2019
Skoda	Superb III	1.6TDI CR	DCZA	88 (120)	2015-2018
VW	Golf VII Estate/Avant	1.6TDI CR BlueMotion	CRKB	81 (110)	2013-2015
VW	Golf VII Estate/Avant	1.6TDI CR BlueMotion	CLHA	77 (105)	2013-2015
VW	Golf VII Estate/Avant	1.6TDI CR BlueMotion	CLHB	66 (90)	2013-2015
VW	Golf VII	1.6TDI CR	DBKA	81 (110)	2013-2017
VW	Golf VII Estate/Avant	2.0TDI CR	CKFC	110 (150)	2013-2015
VW	Golf VII Estate/Avant	2.0TDI CR	CRLB	110 (150)	2013-2015
VW	Golf VII Estate/Avant	2.0TDI CR	CRMB	110 (150)	2013-2015
VW	Golf VII Estate/Avant	2.0TDI CR BlueMotion	CRBC	110 (150)	2013-2015
VW	Golf VII Wagon	2.0TDI CR	CRBC	110 (150)	2014-2015
VW	Polo	1.4TDI CR	CUSA	55 (75)	2014-2015
VW	Polo	1.4TDI CR	CUSB	66 (90)	2014-2015
VW	Polo	1.4TDI CR	CUTA	77 (105)	2014-2018
VW	Golf SV/Sportsvan	1.6TDI CR	DBKA	81 (110)	2014-2016
VW	Golf SV/Sportsvan	1.6TDI CR	CRKA	66 (90)	2014-2015
VW	Golf SV/Sportsvan	1.6TDI CR	CRKB	81 (110)	2014-2015
VW	Golf SV/Sportsvan	2.0TDI CR	CRLB	110 (150)	2014-2015
VW	Golf SV/Sportsvan	2.0TDI CR	CRVA	81 (110)	2014-2015
VW	Golf VII	1.6TDI CR	CLHA	77 (105)	2012-2015
VW	Golf VII	1.6TDI CR	CLHB	66 (90)	2012-2015
VW	Golf VII	1.6TDI CR	CRKA	66 (90)	2014-2015
VW	Golf VII	1.6TDI CR BlueMotion	CRKB	81 (110)	2013-2015
VW	Golf VII	2.0TDI CR	CKFC	110 (150)	2012-2015
VW	Golf VII	2.0TDI CR	CRMB	110 (150)	2012-2015
VW	Golf VII	2.0GTD CR	CUNA	135 (184)	2013-2015
VW	Golf VII	2.0TDI CR	CRBC	110 (150)	2012-2015
VW	Golf VII	2.0TDI CR	CRLB	110 (150)	2012-2015
VW	Golf VII	2.0TDI CR	CRBC	110 (150)	2013-2015
VW	Golf VII	2.0TDI CR	CRLB	110 (150)	2013-2015
VW	Passat	1.6TDI CR	DCXA	81 (110)	2015-2018
VW	Passat	1.6TDI CR	DCZA	88 (120)	2015-2018
VW	Caddy/Caddy Maxi	2.0TDI CR	DFSD	75 (102)	2015-2019
VW	Caddy/Caddy Maxi	2.0TDI CR	CUUD	75 (102)	2015-2019
VW	Transporter T6	2.0TDI CR	CXEB	150 (204)	2015-2019