



4442
BMW 工字樑鐵套
拆裝器(F系)
**BMW SUB-FRAME
BUSH REMOVER/
INSTALLER
(F SERIES)**



1809
BMW 上三角
架鐵套拆裝器
**BMW BUSH
EXTRACTOR**

福斯/奧迪特殊工具
VW & AUDI TOOL



4037
VAG 正時工具組
(TFSI)
**VAG ENGINE TIMING
TOOL SET(TFSI)**



4216
VAG 凸輪軸正時器
(1.2 FSI)
**VAG CAMSHAFT
TIMING ALIGNMENT
TOOL(1.2 FSI)**



4768A
VAG 正時工具組
(1.4, 1.6 FSI)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL SET
(1.4, 1.6 FSI)**



4847
VAG 正時工具組
(2.0 FSI)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(2.0 FSI)**



4928
VAG 正時工
具組(3.2 FSI)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(3.2 FSI)**



4086
VAG 正時工具組
(V6, 3.2 FSI)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(V6, 3.2
FSI)**



4087
VAG 正時工具組
(TFSI)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(TFSI)**



6692
VAG 正時工具組
(2.5 TFSI)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(2.5 TFSI)**



4576
VAG 正時工具
(4.0 TFSI)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(4.0 TFSI)**



4562
VAG 凸輪軸正時
工具(1.4 TSI)
**VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL
SET(1.4 TSI)**



4369
VAG 凸輪軸
正時器(1.2, 1.4 TSI)
**VAG CAMSHAFT
LOCKING TOOL
(1.2, 1.4 TSI)**



4372
VAG 凸輪軸
正時器(FSI)
**VAG CAMSHAFT
LOCKING TOOL
(FSI)**



4370
VAG 凸輪軸
皮帶壓持固定器
**VAG BELT
PRESSING TOOL**



4371
VAG 惰輪調整
扳手
**VAG IDLER
PULLEY WRENCH**



4391
VAG 凸輪軸齒輪盤
正時器(1.0 TSI)
**VAG CAMSHAFT
GEARS LOCKING
TOOL(1.0 TSI)**



4381
VAG 正時工具組
(EA211)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(EA211)**



4412
VAG 正時工具組
(1.8, 2.0)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(1.8, 2.0)**



4411
VAG 正時工具組
(1.2, 1.4, 1.6,
2.0, 2.4, 3.2)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(1.2, 1.4, 1.6,
2.0, 2.4, 3.2)**



4379
VAG 內鍊張力器
固定片
**VAG CHAIN
LOCKING TOOL**



4380
VAG 內鍊轉動
連結器
**VAG INTERIOR
CHAIN CONNECTOR**



4230
VAG 凸輪軸定位
插銷組
**VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT
PIN SET**



4367
VAG 凸輪軸
齒輪固定器
**VAG CAMSHAFT
PULLEY FIXING
TOOL**

4382
VAG 正時工具組
(EA888)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(EA888)**

4450
VAG 內鍊張力器
壓回扳手(EA888)
**VAG BELT
TENSIONER
ADJUSTER(EA888)**



4387
VAG 凸輪軸
轉動器(EA888)
**VAG CAMSHAFT
ROTATING
ALIGNMENT
TOOL(EA888)**



6626
VAG 曲軸正時
固定器(EA888)
**VAG VIBRATION
DAMPER
ASSEMBLY
TOOL(EA888)**



4674
VAG 柴油正時工具組
**VAG CAMSHAFT ALIGNMENT
TOOL(DIESEL)**



1547
VAG 曲軸
正時固定器
**VAG CRANKSHAFT
LOCKING TOOL**



4185
VAG 正時工具組
(7PCS)
**VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL
SET(7PCS)**



1431
VAG 正時工具組
**VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL
SET**



4330
VAG 正時工具組
(1.6, 2.0 TDI)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL SET
(1.6, 2.0 TDI)**



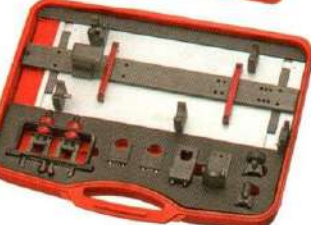
4577
VAG 柴油
正時工具組
(1.6, 2.0 TDI)
**VAG DIESEL
ENGINE TIMING
TOOL SET
(1.6, 2.0 TDI)**



4172A
VAG 正時工具組
(V6, V8 TDI)
**VAG ENGINE
TIMING TOOL SET
(V6, V8 TDI)**



4405
VAG 柴油
正時工具組
**VAG DIESEL
ENGINE TIMING
TOOL SET**



4664
VAG 凸輪軸固定器
**VAG CAM CHAIN
TENSIONER HOLDER**



1428
VAG 正時工具組
**VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL SET**



4653
VAG 正時固定片
**VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT PLATE**



6750
VAG 凸輪軸正時
固定器(2.8L)
**VAG CAMSHAFT
LOCKING TOOL(2.8L)**

4769
VAG 正時工具組
(1.2L)
VAG ENGINE
TIMING
TOOL SET(1.2L)

4673
VAG 正時工具組
VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL

1726
VW 正時工具組(T4)
VW CAMSHAFT
ALIGNMENT
TOOL(T4)

4930
VW 柴油正時工具組
(皮帶)
VW DIESEL ENGINE
TIMING TOOL
SET(BELT)

4931
VW 柴油正時
工具組(內鍊)
VW DIESEL
ENGINE TIMING
TOOL SET
(CHAIN)

4033
VAG 凸輪軸
正時校正器(4.2)
VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL
(4.2)

4034
VAG 感應器固定
正時工具(4.2)
VAG ENGINE TIMING
TOOL SET(4.2)

4036
VAG 正時工具組
(4V, W8, W12)
VAG ENGINE
TIMING TOOL
SET(4V, W8, W12)

4652
VAG 雙凸輪軸固定器
VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL

1337
VAG 正時工具(V6)
VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL

1508
VAG 正時工具(V6)
VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL
(V6)

4654
VAG 正時工具(V8)
VAG CAMSHAFT
ALIGNMENT TOOL
(V8)

4739A
VAG 正時工具組
(36PCS)
VAG ENGINE
TIMING TOOL SET
(36PCS)

VAG 曲軸
固定插銷
VAG CRANKSHAFT LOCKING PIN

編號 Item	尺寸 Size	適用車種 Applicable	VM number
1518	M12xP1.5	V6, V8 engine	T40062
1519	M18xP1.5	V6, V8 engine	3242
4942	M14xP1.5	1.2, 1.4, 1.6 FSI, TSI	T10340
4089	M14xP1.5	2.0, 2.4, 2.8, 3.0, 3.2 FSI	T40069

4108
VAG 驅動齒輪固定工具
VAG DRIVE SPROCKET
SETTING TOOL

4109
VAG 驅動齒輪固定工具
VAG DRIVE SPROCKET
SETTING TOOL

4035
VAG 曲軸旋轉套筒
VAG CRANKSHAFT
TURNING ADAPTER

4573
VAG 曲軸轉動器
(4.0 TFSI)
VAG CRANKSHAFT
TURNING TOOL
(4.0 TFSI)

6636
VAG 曲軸轉動器(TDI)
VAG CRANKSHAFT
ROTATOR(TDI)

1216
1/2" x M10S
六角齒輪軸套筒
1/2" x M10S
CYLINDER HEAD
BOLT TOOL

1443
VW 噴射幫浦校正器
VW 3-IN-1 BOSCH
TIMING TOOL

4679
柴油噴射幫浦
校正器
DIESEL FUEL PUMP
TIMING SET

4421
VAG 凸輪軸安裝
固定器
VAG CAMSHAFT
INSTALLATION/
FIXING TOOL

4844
VAG 凸輪軸調整套筒
VAG CAMSHAFT
ADJUSTING SOCKET

4102
VAG 凸輪軸轉動套筒
VAG CAMSHAFT
ADJUSTING
SOCKET(A3)

4140
VAG 凸輪軸轉動套筒(偏軸)
VAG CAMSHAFT
ADJUSTING SOCKET

4386
VAG 凸輪軸轉動套筒
(偏短)
VAG CAMSHAFT
ADJUSTING SOCKET

6701
VAG 凸輪軸轉動套筒
VAG CAMSHAFT
ADJUSTING SOCKET

6702
VAG 凸輪軸轉動套筒
VAG CAMSHAFT
ADJUSTING SOCKET

4501
VAG 凸輪軸轉動器
(1.8, 2.0 TFSI)
VAG CAMSHAFT
ROTATION SOCKET
(1.8, 2.0 TFSI)

4420
VAG 凸輪軸調整器
(4.2 FSI)
VAG CAMSHAFT
ADJUSTER KEY
(4.2 FSI)

4574
VAG 凸輪軸調整器
(4.0 TFSI)
VAG CAMSHAFT
ADJUSTER KEY
(4.0 TFSI)

4575
VAG 凸輪軸調整器
(3.0)
VAG CAMSHAFT
ADJUSTER KEY(3.0)

4398
VAG
車門外把手拆裝器
VAG DOOR HANDLE
REMOVAL/
INSTALLATION TOOL

6659
VAG車門外把手拆裝器
VAG DOOR HANDLE
REMOVAL/
INSTALLATION TOOL

6643
VAG 屋頂握把拆卸器
VAG ROOF GRAB
HANDLE RELEASE
TOOL

4502
VAG 平衡軸拉拔接頭
VAG BALANCER
SHAFT PULLER

4180
VAG 飛輪支撐器
VAG FLYWHEEL
HOLDER

4259
VAG 飛輪固定器
VAG FLYWHEEL
LOCKING TOOL

6691
VAG 飛輪支撐器
(1.4 TSI)
VAG FLYWHEEL
HOLDER(1.4 TSI)

4393
VAG 噴射幫浦
校正器(三缸)
VAG INJECTION
PUMP ALIGNMENT
TOOL(3 CYLINDER)

4394
VAG 噴射幫浦
校正器(四缸)
VAG INJECTION
PUMP ALIGNMENT
TOOL(4 CYLINDER)

4595
VAG 正時鍊條
檢驗器(1.2, 1.4
TSI, TFSI)
VAG TIMING
CHAIN TEST
TOOL SET(1.2,
1.4 TSI, TFSI)

1525
VAG 惰輪調整扳手
VAG BELT TENSION
ADJUSTER



4671
VAG 惰輪調整工具
(長柄)
VAG BELT TENSION ADJUSTER



6639
VAG 凸輪軸支撐扳手組
VAG CAMSHAFT PULLEY HOLDER TOOL SET



4881
VAG 水管束夾鉗
(可彎式)
VAG HOSE CLAMP PLIERS(CURVED)



4265
VAG 惰輪調整器
VAG TENSIONER ADJUSTER



4748
VAG 惰輪調整扳手
VAG BELT TENSION ADJUSTER



4686
VAG 惰輪調整扳手
VAG IDLER PULLEY WRENCH



4696
VAG 柴油噴射泵浦扳手
VAG DIESEL INJECTION PUMP WRENCH



4322
VAG 雙增壓惰輪扳手(TSI)
VAG DUAL-CHARGING ENGINE IDLE WHEEL WRENCH(TSI)



4892
VAG 油門踏板拆卸器
VAG FUEL PEDAL REMOVER



4505
VAG 離合器踏板插銷拆卸鉗
VAG CLUTCH PEDAL PIN REMOVAL PLIERS



4417
VAG 點菸器拆卸工具
VAG CIGARETTE LIGHTER RELEASE TOOL



1006
VAG 方向盤軸心固定拔卸器
VAG STEERING WHEEL AXLE BASE PULLER



1432
VW 安全氣囊工具
VW AIRBAG REMOVER



1325
VAG 水幫浦皮帶盤支撐扳手
VAG REACTION WRENCH



1326
VAG 動力方向盤支撐扳手
VAG REACTION WRENCH



4121
VAG 正時齒輪扳手
VAG TIMING ALIGNMENT TOOL



4141
VAG 曲軸皮帶盤支撐扳手
VAG CRANKSHAFT PULLEY HOLDING TOOL



4648
VAG 皮帶盤支撐扳手
VAG BELT PULLEY HOLDER



4744
VW 正時皮帶盤拆卸器(T4)
VW HARMONIC DAMPER REMOVER(T4)



4745
VAG 正時皮帶盤拆卸器
VAG CRANKSHAFT PULLEY REMOVER



4746
VAG 正時皮帶盤支撐器
VAG VIBRATOR DAMPER LOCKING TOOL



4747
VAG 正時皮帶盤支撐器
VAG VIBRATOR DAMPER LOCKING TOOL



6657
VAG 進氣歧管接頭拆卸器
VAG INTAKE MANIFOLD REMOVER



4472
VAG 冷氣管拆卸器
VAG AIR CONDITIONER TUBE REMOVER



4882
VAG 燃油管束夾鉗
(扁形夾)
VAG FUEL HOSE CLIP PLIERS



6749
VAG 燃油管束夾鉗
(萬向扁型)
VAG UNIVERSAL HOSE CLAMP PLIERS



1328
VAG 傳動軸油封更換組
VAG PROPELLER SHAFT SEAL REMOVER/INSTALLER



4509
VAG 6PCS 油封導入工具組
VAG 6PCS OIL SEAL GUIDE TOOL SET



4449
VAG 曲軸油封安裝器(1.2 TSI)
VAG CRANKSHAFT OIL SEAL INSTALLER(1.2 TSI)



4567
VAG 驅動軸油封安裝器
VAG DRIVE PINION SEAL INSTALL TOOL



4282
VAG 油封拆卸器(25mm)
VAG OIL SEAL PULLER(25mm)



4283
VAG 油封拆卸器(27mm)
VAG OIL SEAL PULLER(27mm)



4284
VAG 油封拆卸器(32mm)
VAG OIL SEAL PULLER(32mm)

4285
VAG 油封拆卸器(32mm 加長型)
VAG OIL SEAL PULLER (32mm LONG)

4286
VAG 油封拆卸器(35mm)
VAG OIL SEAL PULLER(35mm)

4287
VAG 油封拆卸器(55mm)
VAG OIL SEAL PULLER(55mm)

4418
VAG 油封拆卸器(2PCS)
VAG OIL SEAL PULLER(2PCS)

4710
VAG 後曲軸油封拆裝器
VAG CRANKSHAFT SEALING FLANGE REMOVER/INSTALLER

4807
VAG 後曲軸油封拆裝器
VAG CRANKSHAFT SEALING FLANGE REMOVER/INSTALLER



4560
VAG 後曲軸油封
拆裝器
**VAG REAR CRANKSHAFT
SEALING FLANGE
REMOVER/INSTALLER**



4507
VAG 塑膠型
機油螺絲拆裝器
**VAG PLASTIC OIL
DRAIN SCREW
REMOVER/INSTALLER**



4742
VAG 機油心扳手
VAG OIL FILTER KEY



4697
VAG 差速器濾心
扳手
**VAG DIFFERENTIAL
FILTER WRENCH**



4112
VAG 油桶蓋拆卸器
(A6L, A8)
**VAG FUEL TANK LID
REMOVER(A6L, A8)**



6640
VAG 油桶蓋拆卸器
**VAG FUEL TANK
LID REMOVER**



4911
VAG 汽油泵扳手
**VAG FUEL PUMP
WRENCH**



4503
VAG 柴油濾心器蓋安裝器
**VAG DIESEL FUEL FILTER
COVER INSTALLER**



4504
VAG 雙用型柴油濾心
器蓋安裝器
**VAG DUAL-PURPOSE
DIESEL FILTER
COVER INSTALLER**



1526
VAG 油桶蓋扳手
**VAG FUEL TANK LID
WRENCH**



4824
AUDI 機油油尺
AUDI ENGINE OIL DIPSTICK



4681
AUDI 變速箱油尺
AUDI TRANSMISSION DIPSTICK



4778
VAG 特殊扳手
(V6.TDI.TURBO)
**VAG SPECIAL WRENCH
(V6.TDI.TURBO)**



6635
VAG 離合器固定器
(DSG-6)
**VAG CLUTCH
HOLDING TOOL(DSG)**



6623
VAG 7速變速箱量測尺
**VAG 7-SPEED DSG
TRANSMISSION
STRAIGHT EDGE**



4224
VAG 7速變速箱
離合器間距墊塊
**VAG DSG
TRANSMISSION
SPACER**



4921
VAG 7速變速箱閥體
拆裝器
**VAG 7-SPEED DSG
MECHATRONIC UNIT
REMOVER**



4083
VAG 7速變速箱
離合器拆裝器
**VAG 7-SPEED DSG
CLUTCH REMOVER
/INSTALLER**



4566
VAG 變速箱感知器
拆卸組
**VAG TRANSMISSION
SENSOR MODULE
REMOVER KIT**



4506
VAG 端子接頭拆卸器
**VAG CONNECTOR
REMOVER**



4508
VAG 排氣洩壓閥
定位器(1.8, 2.0 TFSI)
**VAG EXHAUST
RELIEF VALVE
LOCATOR(1.8,
2.0 TFSI)**



6744
6PCS VAG
工字標定位螺絲組
**6PCS VAG
SUBFRAME
ALIGNMENT
PIN SET**



4051
VAG 噴油嘴座清除器
**VAG INJECTOR
SEAT CLEANING
SET**



4883
VAG 柴油噴油嘴
拆卸器
**VAG DIESEL
INJECTOR
REMOVER**



4895
VAG 柴油噴油嘴
拆卸器(TDI)
**VAG DIESEL
INJECTOR
REMOVER(TDI)**



4893
VAG 噴油嘴拆卸器
(FSI)
**VAG INJECTOR
REMOVER(FSI)**



6621
VAG 綜合型
噴油嘴工具組
**VAG INJECTOR
COMBINATION
TOOL SET**



4152
VAG 柴油
噴油嘴拆卸器
**VAG DIESEL
INJECTOR
REMOVER KIT**



4351
VAG 噴油嘴
拆卸器(TSI)
**VAG INJECTOR
REMOVER SET(TSI)**



4905
VAG 前工字標定位
螺絲組
**VAG FRONT
CROSSMEMBER
ALIGNMENT
TESTING MANDREL**



4491
AUDI 球接頭套筒
**AUDI BALL JOINT
SOCKET**



1327
VAG 排氣管C型夾
拆裝器
**VAG EXHAUST SPRING
CLAMP REMOVER
/INSTALLER**



4471
VAG 點火線圈拔卸器
**VAG IGNITION
COIL REMOVER**



4615
VAG 直接點火線圈
拔卸器(1.4, 1.6)
**VAG IGNITION
COIL PULLER**



4616
VAG 直接點火線圈
拔卸器(1.8, 2.0)
**VAG IGNITION
COIL PULLER**



4617
VAG 直接點火線圈
拔卸器(2.3, 3.2)
**VAG IGNITION
COIL PULLER**



1116
VAG 高壓線
拔卸器(直型)
**VAG SPARK PLUG
ELECTRIC WIRE
REMOVER**



4879
VAG 高壓線
拔卸器(彎型)
**VAG SPARK PLUG
CABLE PULLER**



4188
VAG
氣門彈簧拆裝器
**VAG VALVE
SPRING
COMPRESSOR**



1012
VAG
牛欄角度調整器
**VAG FRONT BOW
ANGLE ALIGNMENT
TOOL**



6658
VAG 後傾角調整
扳手(18mm)
**VAG REAR CAMBER
ADJUSTING
WRENCH(18mm)**



4456
AUDI 輪胎防盜螺
絲套筒組(20PCS)
**AUDI WHEEL
SCREW LOCK
SOCKET SET
(20PCS)**



4457
VW 輪胎防盜螺
絲套筒組(20PCS)
**VW WHEEL
SCREW LOCK
SOCKET SET
(20PCS)**