



## 1. FUNCTIES

- Set voor het testen van lekkages in het koelsysteem en het bijvullen van nieuw koelmiddel door een vacuüm in het koelsysteem te creëren
- Bevat verschillende adapters voor de bekende automerken op de markt
- Adapters en pomp zijn gemaakt van lichtgewicht nylon 6-6
- De connectors (blauw en zwart) zijn voor het testen van de druk op de adapters
- Inclusief een thermometer voor extra veiligheid

## 2. VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

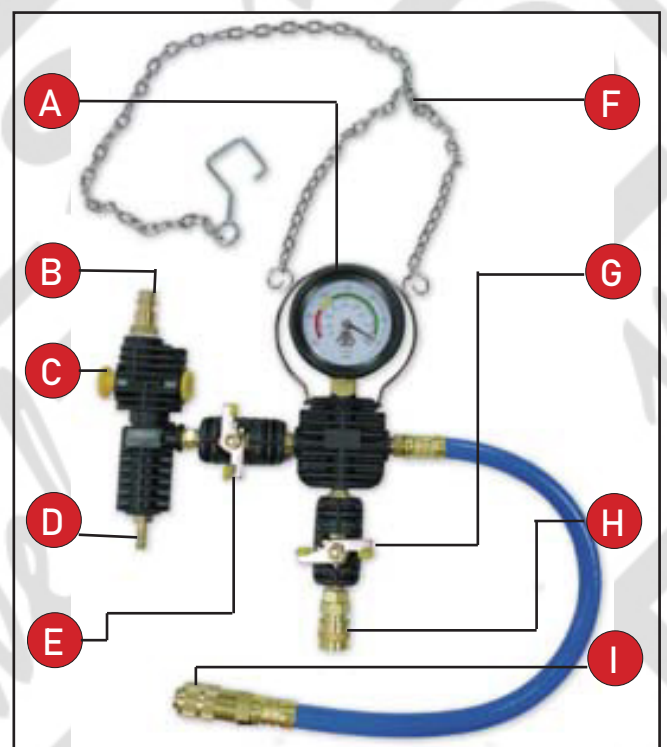
- Lees de instructies aandachtig voordat u het gereedschap gebruikt
- Deze set is alleen bedoeld voor onderhoud aan het koelsysteem
- Zorg ervoor dat de werkruimte voldoende verlicht is
- Houd kinderen en onbevoegde personen uit de buurt van de werkruimte
- Houd de werkruimte schoon en netjes, droog en vrij van niet-gerelateerde materialen
- Sta niet onervaren personen toe om deze set te gebruiken
- Draag altijd oogbescherming die voldoet aan de OSHA- en ANSI Z87.1-normen
- Draag altijd handschoenen wanneer u met het gereedschap werkt
- Draag altijd gehoorbescherming
- Weggoien: klanten moeten de gemeentelijke instructies volgen of de lokale overheid toevertrouwen om gebruikte / verspilde onderdelen te verwerken

### 3. SPECIFICATIES

No	Omschrijving	Specificaties	Materiaal
1	Manometer	0-2.5 kg/cm <sup>2</sup> (35 psi)	Nylon 6-6
2	Pomp	Max. druk: 200 psi	Rubber
3	Zwarte druktester	Voor R123 en R124	Nylon 6-6
4	Blauwe druktester	Voor R123 en R125	Nylon 6-6
5	Koelvloeistof-adapter	No. 3 t/m No. 5	Staal
6	Koelvloeistof-adapter	No. 6 t/m No. 22	Nylon 6-6
7	O-ring	Verschillende maten	NBR
8	Conische adapter	Universeel	Rubber
9	Lucht slang	Ø8 x 12 x 600 mm	PVC
10	Koelvloeistof slang	L: 1200 mm	PVC



No	Omschrijving
A	Drukmeter -76 - 0 inHg
B	Luchtaansluiting
C	Luchtschakelaar
D	Luchtuitlaat
E	Luchtregelaar
F	Haak en ketting
G	Koelvloeistofregelaar
H	Koelvloeistofslang aansluiting
I	Aansluiting op de adapter





## 4. IINSTRUCTIES

### I. EEN VACUÛM IN HET KOELSYSTEEM MAKEN

- Tap de koelvloeistof af uit de radiator.
- Haak de meter onder de motorkap van de auto.
- Sluit de zwarte druktester (3) aan op de luchtaansluiting (B).
- Sluit de conische adapter (8) of een geschikte adapter (5 of 6) aan op de radiateur vulopening (zoals in figuur 1).
- Schakel de luchtschakelaar (C) en luchtregelaar (E) in, terwijl de koelvloeistofregelaar (G) uit blijft, om zo een vacuüm in het koelsysteem te creëren (zoals in figuur 2).
- Wanneer de druk binnen het bereik van -50 tot -60 cmHg (-20 en -25 inHg) komt, schakelt u de luchtregelaar (E) aan en vervolgens de luchtschakelaar (C) uit.
- Laat de meter ongeveer 10 minuten op de radiator staan om te controleren of er lekkages in het koelsysteem zijn voordat u nieuwe koelvloeistof bijvult.

### II. KOELVLOEISTOF BIJVULLEN

- Sluit de koelvloeistofslang (10) aan op de aansluiting (H).
- Plaats de slang in een reservoir gevuld met voorgemengde nieuwe koelvloeistof.
- Zet de koelvloeistofregelaar (G) aan (terwijl de luchtregelaar (E) en de luchtschakelaar (C) uit blijven). Het koelmiddel wordt nu in de radiator gebracht (zoals in figuur 3).
- Het hervulproces is voltooid wanneer de meter nul aangeeft.
- Verwijder resterende koelvloeistof in de meter voor opslag.

### DE DRUK OP HET KOELSYSTEEM TESTEN

- Kies de juiste adapter en schroef de adapter op de radiateur vulopening.
- Sluit de druktester aan op de adapter.
- Pompdruk tot een bereik tussen 10 en 15 psi (figuur 4).
- Controleer of de meter beweegt. Als dit het geval is, kunnen er lekkages in het koelsysteem zijn.

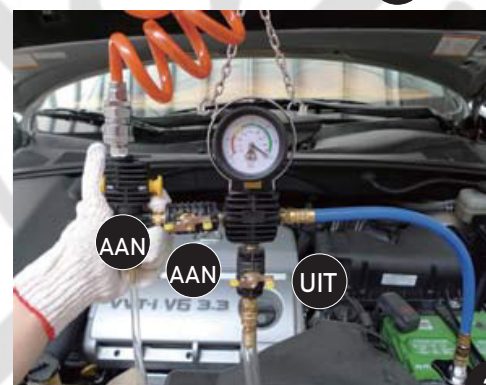
**Let op:** pomp de druk niet hoger dan 35 psi.

### DE DRUK OP DE RADIATORKAP TESTEN

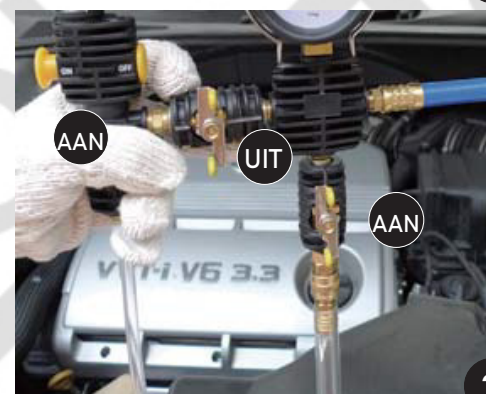
- Sluit de dop van de originele radiator aan op een kant van de connector, en een adapter aan de andere kant (Fig. 5).
- Pompdruk tot de aangegeven druk op de dop.
- Controleer of de meter beweegt. Als dit het geval is, kunnen er lekkages in de dop zijn.
- Wanneer de druk boven de aangegeven druk wordt gepompt, controleer dan of de radiatorvuldop de mogelijkheid heeft om druk af te laten. Als dat niet het geval is, moet de dop worden vervangen.



1



2



3



4



5

#### 4. APPLICATIES

Deze lijst is alleen ter referentie beschikbaar. Er zijn meerdere toepassingen mogelijk. Dezelfde soorten voertuigen kunnen verschillende adapters nodig hebben door de motor-grootte, voertuigtype (sedan, hatchback enz.) en brandstoftype.

MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
Alfa Romeo	33	1984-1989	7
Alfa Romeo	90	1984-1987	7
Alfa Romeo	145	1994-2001	7
Alfa Romeo	147	2001-2010	7
Alfa Romeo	155	1992-1997	7
Alfa Romeo	156	1997-2006	7
Alfa Romeo	164	1987-1998	7
Alfa Romeo	166	1998-2007	22
Alfa Romeo	145 Diesel	1994-1999	22
Alfa Romeo	145 Gasoline	1987-2001	22
Alfa Romeo	8C	2007-2009	22
Alfa Romeo	8C Spider	2008-2010	22
Alfa Romeo	GT	2003-2010	7
Alfa Romeo	GTV	1995-2005	22
Alfa Romeo	Spider	1994-2005	22
Audi	80	1988-1992	11
Audi	90	1988-1995	11
Audi	100	1989-1994	11
Audi	200	1989-1991	11
Audi	4000	1980-1987	11
Audi	5000	1978-1988	11
Audi	100 Quattro	1989-1994	11
Audi	200 Quattro	1989-1991	11
Audi	4000 Quattro	1984-1987	11
Audi	5000 Quattro	1986-1988	11
Audi	80 Quattro	1988-1992	11
Audi	90 Quattro	1988-1995	11
Audi	A3	2006-2011	9
Audi	A3 Quattro	2006-2012	9
Audi	A4	2002-2009	8
Audi	A4	2005-2014	9
Audi	A4	1996-1996	11
Audi	A4 Quattro	2005-2014	9
Audi	A4 Quattro	1996-1996	11
Audi	A5	2010-2014	9
Audi	A5 Quattro	2010-2014	9
Audi	A6	2005-2011	8
Audi	A6	2012-2014	9
Audi	A6	1995-1997	11
Audi	A6 Quattro	2012-2014	9
Audi	A6 Quattro	1995-1998	11
Audi	A7 Quattro	2012-2014	9
Audi	A8	2002-2010	8
Audi	A8	1998-1999	11
Audi	A8 Quattro	1997-2003	11
Audi	Cabriolet	1991-2000	8
Audi	Cabriolet	1994-1998	11
Audi	Coupe	1981-1987	11
Audi	Coupe Quattro	1990-1991	11
Audi	Q5	2010-2014	9
Audi	Quattro	1983-1984	11
Audi	S4	1992-1994	11
Audi	S6	1995-1997	11
Audi	S8	2001-2003	11
Audi	TT	1998-2006	8
Audi	TT	2003-2009	9
Audi	TT Quattro	2003-2010	9
Audi	TT Roadster	1999-2006	8
Audi	V8 Quattro	1990-1994	11
BMW	3 Series	1990-1998	3
Chrysler	Crossfire	2003-2008	3
Chrysler	Grand Voyager V	2007-2017	3
Chrysler	Neon II	1999-2006	3
Chrysler	PT Cruiser	2004-2008	3
Chrysler	PT Cruiser	2004-2008	3
Chrysler	Sebring	2007-2010	3
Chrysler	Voyager III	1995-2001	3

MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
BMW	3 Series	1998-2007	21
BMW	3 Series	2005-2011	21
BMW	3 Series	2006-2013	21
BMW	3 Series M	2007-2013	17
BMW	3 Series M3 Convertible	2007-2013	17
BMW	3 Series M3 Sedan	2007-2011	17
BMW	318i	1991-1998	10
BMW	318is	1991-1997	10
BMW	318ti	1995-1999	10
BMW	323Ci	2000-2000	10
BMW	323i	1998-2000	10
BMW	323is	1998-1999	10
BMW	325Ci	2001-2006	10
BMW	325i	1992-2005	10
BMW	325is	1992-1995	10
BMW	325xi	2001-2005	10
BMW	328Ci	2000-2000	10
BMW	328i	1996-2000	10
BMW	330Ci	2000-2006	10
BMW	330i	2001-2005	10
BMW	330xi	2001-2005	10
BMW	5 Series Gran Turismo	2008-2017	22
BMW	5 Series Gran Turismo 535i	2009-2017	17
BMW	5 Series Gran Turismo 550i	2009-2016	17
BMW	520i	2003-2011	6
BMW	520i	2007-2010	17
BMW	523i	2005-2011	6
BMW	523i	2007-2010	17
BMW	525 xi	2005-2011	6
BMW	525i	2003-2011	6
BMW	525i	1991-2003	10
BMW	525i	2003-2010	17
BMW	525i xDrive	2008-2011	6
BMW	528i	1997-2000	10
BMW	530 xi	2005-2011	6
BMW	530i	2003-2011	6
BMW	530i	1994-2003	10
BMW	530i	2003-2010	17
BMW	530i xDrive	2008-2011	6
BMW	535i	1989-1993	10
BMW	535i Sedan	2009-2017	17
BMW	535i Wagon	2010-2017	17
BMW	540i	1994-2003	10
BMW	540i	2005-2010	6
BMW	545i	2003-2010	6
BMW	550i	2005-2010	6
BMW	550i	2010-2015	10
BMW	550i	2010-2017	17
BMW	550i GT	2010-2015	10
BMW	550i GT xDrive	2010-2015	10
BMW	550i xDrive	2013-2015	10
BMW	6 Series	2010-2017	22
BMW	630i	2004-2011	6
BMW	640i Convertible	2011-2017	17
BMW	640i Coupe	2010-2017	17
BMW	645 Ci	2004-2011	6
BMW	645 Ci	2004-2005	17
BMW	650i	2005-2011	6
BMW	650i	2012-2015	10
BMW	650i	2011-2017	17
Chrysler	Grand Voyager V	2007-2017	3
Chrysler	Neon II	1999-2006	3
Chrysler	PT Cruiser	2004-2008	3
Chrysler	PT Cruiser	2004-2008	3
Chrysler	Sebring	2007-2010	3
Chrysler	Voyager III	1995-2001	3



MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
BMW	650i Gran Coupe	2013-2015	10
BMW	650i xDrive	2012-2015	10
BMW	7 Series	2008-2015	22
BMW	735i	1987-1992	10
BMW	735iL	1988-1992	10
BMW	740i	1993-2001	10
BMW	740i	2008-2015	17
BMW	740iL	1993-2001	10
BMW	745i	2002-2005	10
BMW	745Li	2002-2005	10
BMW	750i	2006-2015	10
BMW	750i	2008-2015	17
BMW	750i xDrive	2012-2015	10
BMW	760i	2004-2006	10
BMW	760i	2009-2015	17
BMW	760Li	2003-2008	10
BMW	840Ci	1993-1997	10
BMW	850CSi	1994-1995	10
BMW	850i	1991-1992	10
BMW	ActiveHybrid	2011-2017	17
BMW	Alpina B6 xDrive Gran	2015-2015	10
BMW	Alpina B7	2007-2015	10
BMW	Alpina B7 xDrive	2012-2015	10
BMW	Alpina B7L	2012-2015	10
BMW	Alpina B7L xDrive	2012-2015	10
BMW	i3	2014-2015	22
BMW	i8	2014-2015	22
BMW	M3	1994-2006	10
BMW	M3	2014-2017	17
BMW	M4	2014-2017	17
BMW	M5	1991-2015	10
BMW	M6	2012-2015	10
BMW	M6 Gran Coupe	2014-2015	10
BMW	X3	2004-2010	10
BMW	X5	2000-2006	10
BMW	X5	2007-2013	22
BMW	X5 3.0 si	2006-2008	17
BMW	X5 4.8i xDrive	2007-2008	17
BMW	X6	2008-2014	22
BMW	X6 M	2008-2014	17
BMW	X6 xDrive 35i	2008-2014	17
BMW	X6 xDrive 50i	2007-2014	17
BMW	Z3	1996-2002	10
BMW	Z4	2003-2008	10
BMW	Z8	2000-2003	10
Chevrolet	Aveo	2004-2011	6
Chevrolet	Aveo5	2007-2011	6
Chevrolet	Cavalier	1999-2005	6
Chevrolet	Classic	2004-2005	6
Chevrolet	Corvette	1997-2004	6
Chevrolet	Corvette	1972-2004	12
Chevrolet	Evanda	2005-2016	6
Chevrolet	Kalos	2005-2016	6
Chevrolet	Lacetti	2005-2016	6
Chevrolet	Malibu	1999-2003	6
Chevrolet	Matiz	2005-2016	6
Chevrolet	Opra	2004-2010	6
Chevrolet	SSR	2003-2006	6
Chrysler	300 C	2005-2012	3
Chrysler	300 C Touring	2005-2010	3
Chrysler	Crossfire	2003-2008	3
Chrysler	Grand Voyager V	2007-2017	3
Chrysler	Neon II	1999-2006	3
Chrysler	PT Cruiser	2004-2008	3
Chrysler	PT Cruiser	2004-2008	3
Chrysler	Sebring	2007-2010	3
Chrysler	Voyager III	1995-2001	3

MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
Citroen	BX	1986-1994	3
Citroen	Jumper Box	1994-2002	22
Citroen	Jumper Bus	1994-2002	22
Daew oo	Aranos	1995-1997	21
Daew oo	Cielo	1995-1997	21
Daew oo	Espero	1991-1999	21
Daew oo	Kalos	2002-2016	21
Daew oo	Lanos	1997-2016	6
Daew oo	Leganza	1997-2002	6
Daew oo	Nexia	1995-2008	21
Daew oo	Nubira	1997-2016	21
Daew oo	Rezzo	2000-2016	6
Daihatsu	Charade Centro IV	1994-1998	5
Daihatsu	Charade IV	1994-2016	5
Daihatsu	Cuore V	1998-2003	5
Daihatsu	Feroza	1998-1999	4
Daihatsu	Mira III	1995-1995	5
Daihatsu	Sirion	2005-2017	5
Daihatsu	Terios	2000-2005	5
Daihatsu	Terios	1997-2000	5
Daihatsu	YRV	2001-2017	5
Dodge	Journey	2008-2017	3
Dodge	Nitro	2007-2012	3
Fiat	Brava	1995-2002	7
Fiat	Bravo	1995-2001	7
Fiat	Cinquecento	1991-1999	7
Fiat	Croma	1985-1996	7
Fiat	Ducato	1994-2002	7
Fiat	Ducato	2002-2016	22
Fiat	Duna	1987-1991	7
Fiat	Duna Weekend	1987-1991	7
Fiat	Marea	1996-2007	7
Fiat	Marea Weekend	1996-2007	7
Fiat	Panda	1980-2004	7
Fiat	Seicento	1998-2010	7
Fiat	Tempra	1990-1998	7
Fiat	Tempra S.W.	1990-1996	7
Fiat	Ulysse	1994-2002	7
Fiat	UNO	1983-2006	7
Ford	B-Max	2012-2017	15
Ford	B-Max	2012-2017	15
Ford	C-Max DM2	2007-2010	15
Ford	C-Max MKII	2010-2016	15
Ford	Contour	1998-2000	14
Ford	Cougar	1998-2001	12
Ford	Courier	2002-2004	4
Ford	Courier	1996-1999	5
Ford	Courier	1996-2003	21
Ford	Courier	1996-2003	21
Ford	EconoVan	1985-1997	4
Ford	Ecosport	2012-2017	15
Ford	Escort	1985-1990	21
Ford	Escort	1990-1992	21
Ford	Escort	1995-2000	21
Ford	Escort '95 Express	1995-2016	6
Ford	Escort Express	1990-1994	21
Ford	Falcon	1986-1993	3
Ford	Fiesta	2008-2016	15
Ford	Fiesta	1989-1997	21
Ford	Fiesta MK VI	2008-2017	15
Ford	Fiesta V	2001-2008	6
Ford	Fiesta V	2001-2010	15
Ford	Fiesta V	2001-2010	21
Ford	Focus	1998-2004	6
Ford	Focus	2004-2016	21
Ford	Focus C-Max	2003-2007	15
Ford	Focus Turnier	2010-2016	15

MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
Ford	Fusion	2002-2012	21
Ford	Galaxy	1995-2006	8
Ford	Galaxy	2006-2015	15
Ford	Galaxy	1995-2006	18
Ford	Granada	1985-1994	21
Ford	Grand C-Max	2010-2016	15
Ford	KA	1996-2009	21
Ford	Kuga	2013-2017	15
Ford	Kuga I	2008-2016	15
Ford	Laser	1994-1999	4
Ford	Laser	2001-2002	5
Ford	LTD	1991-1995	3
Ford	Mondeo	1996-2000	12
Ford	Mondeo	2000-2007	12
Ford	Mondeo	2007-2014	15
Ford	Mondeo Turnier	2007-2014	15
Ford	Mondeo V	2013-2017	15
Ford	Orion	1985-1990	21
Ford	Probe	1994-1998	4
Ford	Ranger	1990-2017	15
Ford	Sierra	1982-1987	21
Ford	S-Max	2006-2014	15
Ford	Telstar	1992-1994	4
Ford	Tourneo Connect	2002-2013	6
Ford	Tourneo Connect	2002-2013	21
Ford	Tourneo Courier	2014-2017	15
Ford	Transit	2000-2006	3
Ford	Transit	2000-2006	12
Ford	Transit	2006-2016	15
Ford	Transit Connect	2013-2017	15
Ford	Transit Custom	2012-2017	15
Ford	Transit Tourneo	1994-2014	15
Holden	Apollo	1991-1993	4
Holden	Apollo	1995-1997	5
Holden	Colorado	2008-2012	4
Holden	Commodore	1999-2000	3
Holden	Nova	1991-1994	4
Holden	Statesman	1995-1999	3
Holden	Suburban	1998-2000	3
Honda	Accord Euro VIII	2008-2015	5
Honda	Accord VIII	2008-2017	5
Honda	City	2009-2017	5
Honda	Civic VIII	2006-2017	5
Honda	HR-V	1999-2017	5
Honda	Integra	2002-2017	5
Honda	Jazz III	2008-2017	5
Honda	Legend	2008-2014	5
Honda	Legend II	1991-1996	5
Honda	Legend III	1996-2017	5
Honda	Legend IV	2006-2017	5
Honda	Odyssey	2008-2015	5
Honda	Prelude V	1997-2001	5
Honda	S2000	1999-2017	5
Hyundai	Accent II	2002-2005	4
Hyundai	Coupe	1996-2002	4
Hyundai	Elantra	2000-2006	4
Hyundai	Excel	1994-2000	4
Hyundai	Getz	2005-2016	4
Hyundai	Santa Fe I	2001-2006	5
Hyundai	Sonata III	1993-1998	4
Hyundai	Tucson	2004-2010	4
Isuzu	D-MAX	2007-2016	4
Jaguar	XJ	1994-1997	3
Jaguar	XJS	1993-1996	3
Jeep	Cherokee	2008-2017	3
Jeep	Cherokee	2001-2008	3
Jeep	Commander	2006-2010	3

MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
Jeep	Compass	2006-2017	3
Jeep	Grand Cherokee II	2001-2005	3
Jeep	Grand Cherokee III	2005-2010	3
Jeep	Patriot	2008-2017	3
Jeep	Wrangler II	1996-2007	3
Jeep	Wrangler III	2007-2017	3
Kia	Carnival I	2000-2001	4
Kia	RIO	2000-2005	4
Kia	RIO II	2005-2017	4
Kia	Sorento I	2007-2017	4
Kia	Sportage	2006-2017	4
Lancia	Dedra	1989-1999	7
Lancia	Dedra SW	1994-1999	7
Lancia	Lybra	1999-2005	7
Lancia	Y	1995-2003	7
Lancia	Y10	1985-1995	7
Lancia	Ypsilon	2006-2011	6
Lancia	Zeta	1995-2002	7
Land Rover	Defender	2007-2016	3
Land Rover	Defender	1998-2016	7
Land Rover	Discovery	1999-2004	22
Land Rover	Freelander	1998-2006	7
Land Rover	Freelander 2	2006-2014	15
Land Rover	Range Rover	2003-2005	10
Land Rover	Range Rover	1995-2005	22
Land Rover	Range Rover Evoque	2011-2017	15
Land Rover	Range Rover I	1988-1994	3
Lexus	GS	2005-2011	5
Lexus	GS460	2008-2011	19
Lexus	HS250h	2010-2011	19
Lexus	IS C	2009-2017	5
Lexus	IS F	2008-2014	19
Lexus	IS I	2001-2005	5
Lexus	LS	1998-2000	4
Lexus	LS460	2007-2013	19
Lexus	LS600h	2008-2012	19
Lexus	RX	2008-2015	5
Maserati	Gransport Coupe	2004-2007	6
Mazda	2	2003-2017	5
Mazda	3	2009-2017	15
Mazda	6	2007-2017	4
Mazda	121 III	1996-2003	6
Mazda	2 Series	2007-2015	15
Mazda	3 Series	2003-2009	15
Mazda	323 Astina VI	2001-2004	5
Mazda	323 Protege VI	1998-2004	5
Mazda	5 Series	2010-2017	15
Mazda	B-Series Bravo	1999-2006	4
Mazda	CX-7	2009-2017	4
Mazda	Mazda3	2004-2009	15
Mazda	MPV	2006-2011	4
Mazda	MX-5	2005-2011	4
Mazda	MX-5 I	1990-1994	4
Mercedes	350	2006-2012	6
Mercedes	500	2006-2012	6
Mercedes	600	2006-2012	6
Mercedes	55 AMG	2006-2012	6
Mercedes	A 140	1997-2004	16
Mercedes	A 150	2004-2012	16
Mercedes	A 160	1997-2004	16
Mercedes	A 160 CDI	2004-2012	16
Mercedes	A 170	2004-2012	16
Mercedes	A 170 CDI	1997-2004	16
Mercedes	A 180	2004-2012	16
Mercedes	A 180 CDI	2004-2012	16
Mercedes	A 190	1997-2004	16
Mercedes	A 200	2004-2012	16



MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
Mercedes	A 200 CDi	2004-2012	16
Mercedes	A 200 Turbo	2004-2012	16
Mercedes	A 210	1997-2004	16
Mercedes	A-Class	1997-2004	3
Mercedes	B 150	2005-2011	16
Mercedes	B 160	2005-2011	16
Mercedes	B 170	2005-2011	16
Mercedes	B 170 NGT	2005-2011	16
Mercedes	B 180	2005-2011	16
Mercedes	B 180 CDi	2005-2011	16
Mercedes	B 180 NGT	2005-2011	16
Mercedes	B 200	2005-2011	16
Mercedes	B 200 CDi	2005-2011	16
Mercedes	B 200 Turbo	2005-2011	16
Mercedes	C-Classe	2007-2014	6
Mercedes	CLK Cabriolet	2006-2010	6
Mercedes	CLS500	2006-2006	13
Mercedes	CLS55 AMG	2006-2006	13
Mercedes	CLS550	2007-2011	13
Mercedes	CLS63 AMG	2007-2010	13
Mercedes	E320	2004-2009	13
Mercedes	E320 Sedan	2003-2003	13
Mercedes	E350	2006-2009	13
Mercedes	E500	2003-2006	13
Mercedes	E55 AMG	2003-2006	13
Mercedes	E550	2007-2009	13
Mercedes	E63 AMG	2007-2009	13
Mercedes	E-CELL	2004-2012	16
Mercedes	E-Class	2002-2008	3
Mercedes	E-Class	1997-2002	3
Mercedes	E-Classe	2005-2008	6
Mercedes	E-Classe T-Model	2006-2009	6
Mercedes	F-CELL	2005-2011	16
Mercedes	MB100	1999-2003	3
Mercedes	S-Class	1989-1991	3
Mercedes	Sprinter 3-T Kasten	2006-2009	6
Mercedes	Vaneo	2002-2005	16
Mercury	Cougar	1999-2002	14
Mercury	Mystique	1998-2000	14
Mini	Cooper - Most trims	2011-2015	22
Mini	Cooper Countryman	2010-2017	22
Mini	Cooper Paceman	2013-2016	22
Mini	Mini	2004-2006	3
Mini	Mini Clubman	2007-2014	22
Mini	Mini Clubvan	2012-2017	22
Mini	Mini Roadster	2012-2017	22
Mitsubishi	Challenger I	1998-2017	4
Mitsubishi	Colt III	1986-1990	3
Mitsubishi	Galant IV	1989-1992	3
Mitsubishi	L300 Express	2006-2013	4
Mitsubishi	Lancer	2006-2017	4
Mitsubishi	Magna	1989-1991	3
Mitsubishi	Outlander II	2007-2012	4
Mitsubishi	Pajero	2002-2005	3
Mitsubishi	Pajero IV	2009-2017	4
Mitsubishi	Tridon	1986-2005	3
Mitsubishi	Triton	1996-2006	4
Nissan	200 SX	1993-1999	4
Nissan	350 Z	2003-2017	4
Nissan	Maxima	1995-2000	4
Nissan	Navara III	2003-2016	4
Nissan	Pathfinder I	1986-1995	4
Nissan	Pulsar	2000-2006	4
Nissan	Pulsar V	1991-1995	4
Nissan	Pulsar VII	2002-2017	4
Nissan	Skyline	1998-2011	4
Nissan	Skyline	1998-2000	4

MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
Nissan	Tiida	2007-2016	4
Oldsmobile	Alero	1999-2004	6
Opel	Agila	2000-2007	21
Opel	Ascona C	1981-1988	21
Opel	Astra	1991-2001	21
Opel	Astra H	2004-2014	20
Opel	Astra H	2007-2016	21
Opel	Astra H Caravan	2004-2016	21
Opel	Astra H GTC	2005-2016	21
Opel	Astra H Sport Hatch	2005-2010	20
Opel	Astra H Stufenheck	2007-2016	21
Opel	Astra H Tw intop	2005-2010	20
Opel	Astra H Tw intop	2005-2016	21
Opel	Astra H Van	2004-2016	21
Opel	Combo	1994-2001	21
Opel	Combo Tour	2001-2011	21
Opel	Corsa	2006-2017	20
Opel	Corsa B	1993-2016	21
Opel	Corsa C	2000-2016	21
Opel	Frontera	1992-1998	21
Opel	Kadett E	1984-1993	21
Opel	Meriva	2003-2010	21
Opel	Omega A	1986-1994	21
Opel	Omega B	1994-2003	21
Opel	Senator	1987-1993	21
Opel	Signum	2003-2008	20
Opel	Vectra	1988-1995	21
Opel	Vectra C	2002-2009	20
Opel	Vectra C GTS	2002-2016	20
Opel	Zafira A	1999-2005	21
Opel	Zafira B	2005-2016	20
Peugeot	205 II	1990-1998	3
Peugeot	205 II	1987-1994	3
Pontiac	G3	2009-2010	6
Pontiac	Grand Am	1999-2005	6
Pontiac	Sunfire	1999-2005	6
Porsche	924	1980-1982	11
Porsche	968	1991-1995	3
Porsche	Boxster	1997-1997	11
Proton	Impian - Waja	2001-2017	4
Renault	19	1992-2001	7
Renault	21	1986-1994	7
Renault	25	1984-1993	7
Renault	Espace	1991-1996	7
Renault	Super 5	1984-1996	7
Renault	Super 5	1984-1996	7
Renault	Trafic	1980-1989	7
Renault	Twingo	1993-2016	7
Saab	900	1980-1994	7
Saab	9000	1988-1998	7
Saab	9-3	1998-2002	6
Saab	9-3	2002-2015	20
Saab	9-3 Cabriolet	1998-2003	6
Saab	9-3X	2010-2011	20
Saab	9-5	1997-2009	6
Saturn	SC1	1996-2002	6
Saturn	SC2	1996-2002	6
Saturn	SL	1996-2002	6
Saturn	SL1	1996-2002	6
Scion	tC	2011-2012	19
Scion	xB	2008-2012	19
Seat	Alhambra	1996-2010	8
Seat	Alhambra	1996-2010	18
Seat	Arosa	1997-2004	8
Seat	Cordoba Vario	1996-2002	8
Seat	Ibiza MK III	1999-2002	8
Seat	Ibiza MK IV	2002-2009	8

MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
Seat	Inca	1995-2003	8
Seat	Leon	2005-2012	8
Seat	Toledo	1998-2006	8
Skoda	Fabia	1999-2008	8
Skoda	Felicia I Fun	1997-2002	6
Skoda	Felicia II	1998-2001	6
Skoda	Octavia	1998-2010	8
Skoda	Roomster	2006-2010	6
Subaru	Forester	2008-2017	4
Subaru	Impreza	2008-2017	4
Subaru	Liberty IV	2003-2017	4
Subaru	Liberty IV	2003-2017	5
Subaru	Liberty Outback	2000-2003	5
Subaru	Outback	2009-2017	5
Suzuki	Alto	2009-2017	5
Suzuki	Baleno	1995-2002	5
Suzuki	Carry	2000-2017	5
Suzuki	Forenza	2004-2008	6
Suzuki	Grand Vitara II	2005-2015	5
Suzuki	Jimny	1998-2017	5
Suzuki	Kizashi	2010-2017	5
Suzuki	Liana	2002-2017	5
Suzuki	Reno	2005-2008	6
Suzuki	Super Carry	1985-1999	4
Suzuki	Sw ift II	1989-2001	4
Suzuki	Sw ift III	2005-2017	5
Suzuki	SX4	2006-2017	5
Suzuki	Vitara	1994-1998	5
Suzuki	Wagon R+	1998-2000	5
Toyota	4 Runner	1990-1995	4
Toyota	Aurion	2006-2011	5
Toyota	Avalon	2013-2015	19
Toyota	Avensis Verso	2001-2009	5
Toyota	Camry	2002-2006	4
Toyota	Camry	2006-2011	5
Toyota	Camry	2013-2015	19
Toyota	Celica	2000-2005	19
Toyota	Coaster	1993-2003	5
Toyota	Coaster	1993-2003	5
Toyota	Corolla	2001-2007	5
Toyota	Corolla Liftback	1992-1994	4
Toyota	Echo	1999-2005	5
Toyota	Hiace	1995-2005	4
Toyota	Hiace	2006-2014	19
Toyota	HiAce III	1996-2004	4
Toyota	Hilux	2005-2017	5
Toyota	Hilux II	1988-1997	4
Toyota	Hilux VII	2005-2017	5
Toyota	Kluger	2003-2007	5
Toyota	Land Cruiser	1990-2016	4
Toyota	Land Cruiser 100	1998-2007	4
Toyota	Land Cruiser 200	2007-2017	4
Toyota	Land Cruiser Prado	2010-2017	5
Toyota	MR2 Spyder	2000-2005	19
Toyota	Prius	2010-2012	19
Toyota	Prius C	2013-2013	19
Toyota	Prius V	2012-2012	19
Toyota	RAV 4 I	1994-2000	5
Toyota	RAV 4 II	2003-2005	5
Toyota	RAV 4 III	2005-2017	5
Toyota	Supra	1993-2002	5
Toyota	Tarago III	2005-2017	5
Toyota	Tarago III	2005-2017	5
Toyota	Yaris	2005-2017	5
Vauxhall	Astra	2004-2010	20
Vauxhall	Astra	2004-2010	21
Vauxhall	Astra Tw intop	2005-2010	21

MERK	MODEL	BOUWJAAR	NO.
Vauxhall	Astravan	1998-2006	20
Vauxhall	Astravan	2005-2016	20
Vauxhall	Astravan	2005-2016	21
Vauxhall	Astravan	2005-2017	21
Vauxhall	Corsa	2006-2014	20
Vauxhall	Signum	2003-2008	20
Vauxhall	Vectra	2002-2008	20
Vauxhall	Zafira	2005-2014	20
Volvo	850	1992-1994	7
Volvo	C30	2006-2012	15
Volvo	C70	2006-2013	15
Volvo	S40	2004-2012	15
Volvo	S60	2010-2017	15
Volvo	S80	2006-2017	15
Volvo	V40	2012-2017	15
Volvo	V50	2004-2012	15
Volvo	V60	2010-2017	15
Volvo	V70	2007-2016	15
Volvo	XC60	2008-2017	15
Volvo	XC70	2007-2017	15
VW	Bora	1998-2005	8
VW	Cabriolet	1985-1993	11
VW	Caddy	1995-2004	8
VW	Caddy	2001-2016	9
VW	Crafter 30-35	2006-2017	9
VW	Dasher	1979-1981	11
VW	EOS	2006-2015	9
VW	Fox	2005-2017	9
VW	Fox	1987-1993	11
VW	Golf	1985-1990	11
VW	Golf MK III	1991-2002	8
VW	Golf MK V	2003-2008	8
VW	Golf MK V Hatchback	2003-2008	9
VW	Golf MK VI Convertible	2008-2017	9
VW	Golf MK VI Estate	2008-2017	9
VW	Golf Plus	2005-2013	8
VW	Golf Plus	2005-2013	9
VW	Jetta	1980-1989	11
VW	Jetta MK III	2005-2011	9
VW	Jetta ML IV	2010-2017	9
VW	LT	1996-2006	8
VW	Lupo	1998-2005	8
VW	New Beetle	1998-2010	8
VW	New Beetle	1998-2010	9
VW	Passat	1997-2001	8
VW	Passat	2010-2014	9
VW	Passat CC	2008-2012	9
VW	Polo	1995-2002	8
VW	Polo	2001-2009	8
VW	Polo 6R, 6C	2010-2017	9
VW	Polo 6R	2009-2010	9
VW	Polo 9N	2001-2009	9
VW	Quantum	1982-1988	11
VW	Rabbit	1975-1984	11
VW	Rabbit Convertible	1980-1984	11
VW	Rabbit Pickup	1980-1983	11
VW	Scirocco	2009-2017	9
VW	Scirocco	1975-1988	11
VW	Sharan	1995-2010	8
VW	Sharan	1995-2010	18
VW	Tiguan	2007-2016	6
VW	Touareg	2010-2017	9
VW	Touran	2003-2010	9
VW	Transporter	1990-2003	8
VW	Transporter	2003-2016	9
VW	Transporter/Caravelle	2003-2017	9
Zastava	Yugo Florida	1988-1995	7

Weber Tools is owned by All 4 Car B.V. No rights can be granted on the basis of this manual. For questions, please contact customer service: +31 (0)46 400 7820 or [info@all4car.nl](mailto:info@all4car.nl).