

Bosch Diagnostics - Norge

Systemopstilling 2021/2

0.2.7



01	KTS - ECU Diagnostic Tools	08	DAS - Driver Assistance Systems
02	KTS Truck - ECU Diagnostic Tools	09	EPS/GDI - Komponenttest
03	DCU - Diagnostic Control Unit	10	Serviceværktøjer
04	FSA - Køretøjssystemanalyse	11	Universaladapterkabler
05	BEA 550/950 - Emissionsanalyse	12	Sliddele & reservedele generelt
06	BAT - Batteriservice & små testere	13	Bosch Training Courses
07	ACS - Air Conditioning Service - Main units		

Opstillinger/beregninger er baseret på priser pr. 3 februar 2021, med senere tillæg og korrektioner til programmet. Alle priser er eksklusiv montage med mindre andet er anført. Alle eksempler og udregninger er vejledende og uden ansvar. Bosch Diagnostics forbeholder sig desuden ret til uden forudgående varsel at ændre priser. Levering finder sted til de på leveringsdagen gældende priser, jf. Bosch salg og leveringsbetingelser.



Useful links

ADAS Help center (1-pager setup instructions)

<http://bitly.com/adashelpcenter>

Download user manuals & software

<http://bitly.com/boschmanuals>

DCU 220 HDD Recovery/Boot maker

<http://bitly.com/dcurecovery>

ACS product registration portal

<http://bitly.com/acsregisterportal>

TCT tools catalogue & configurator for Diesel test benches

<http://bitly.com/tctconfig>

TPA Startcenter Online

<http://bitly.com/tpastartcenter>

Bosch Training Solutions

www.bosch-training-solutions.com

Bosch Workshop World webpage

www.boschaftermarket.com

Youtube - EN | Diagnostics

<http://bitly.com/diagnosticsvideo>

Discount group overview

MAIN EQUIPMENT:

15.1 ECU diagnostics (TED)	15.1.1 Diagnostic / KTS (Bosch)	OAA
15.2 Emissions Analysis (TEM)	15.2.1 Emissions Tester (Bosch)	OBA
15.3 Vehicle System Analysis (TEA)	15.3.1 Vehicle System Tester	OCA
15.4 Component Testing (TCT)	15.4.1 Diesel Test Equipment	ODA
15.5 Battery Service (TBS)	15.5.1 Battery Equipment (Bosch)	OEA
15.6 Air Conditioning Service (TFE)	15.6.1 AC Equipment (Bosch)	OFA
15.10 Service and Repair tools (TCT)	15.10.1 Repair Tools - Diesel	OJA
15.10 Service and Repair tools (TCT)	15.10.2 Repair Tools - Other	OJB
15.17 Driver Assistance Systems	15.17.1 DAS (Bosch)	OQA

ACCESSORIES:

15.1 ECU diagnostics (TED)	15.1.25 ECU Accessories	OAY
15.2 Emissions Analysis (TEM)	15.2.25 Emissions Accessories	OBY
15.3 Vehicle System Analysis (TEA)	15.3.25 Vehicle System Accessories	OCY
15.4 Component Testing (TCT)	15.4.25 Component Testing Accessories	ODY
15.5 Battery Service (TBS)	15.5.25 Battery Service Accessories	OEY
15.6 Air Conditioning Service (TFE)	15.6.25 AC Accessories	OFY
15.17 Driver Assistance Systems	15.17.25 DAS Accessories	OQY

SPARE PARTS:

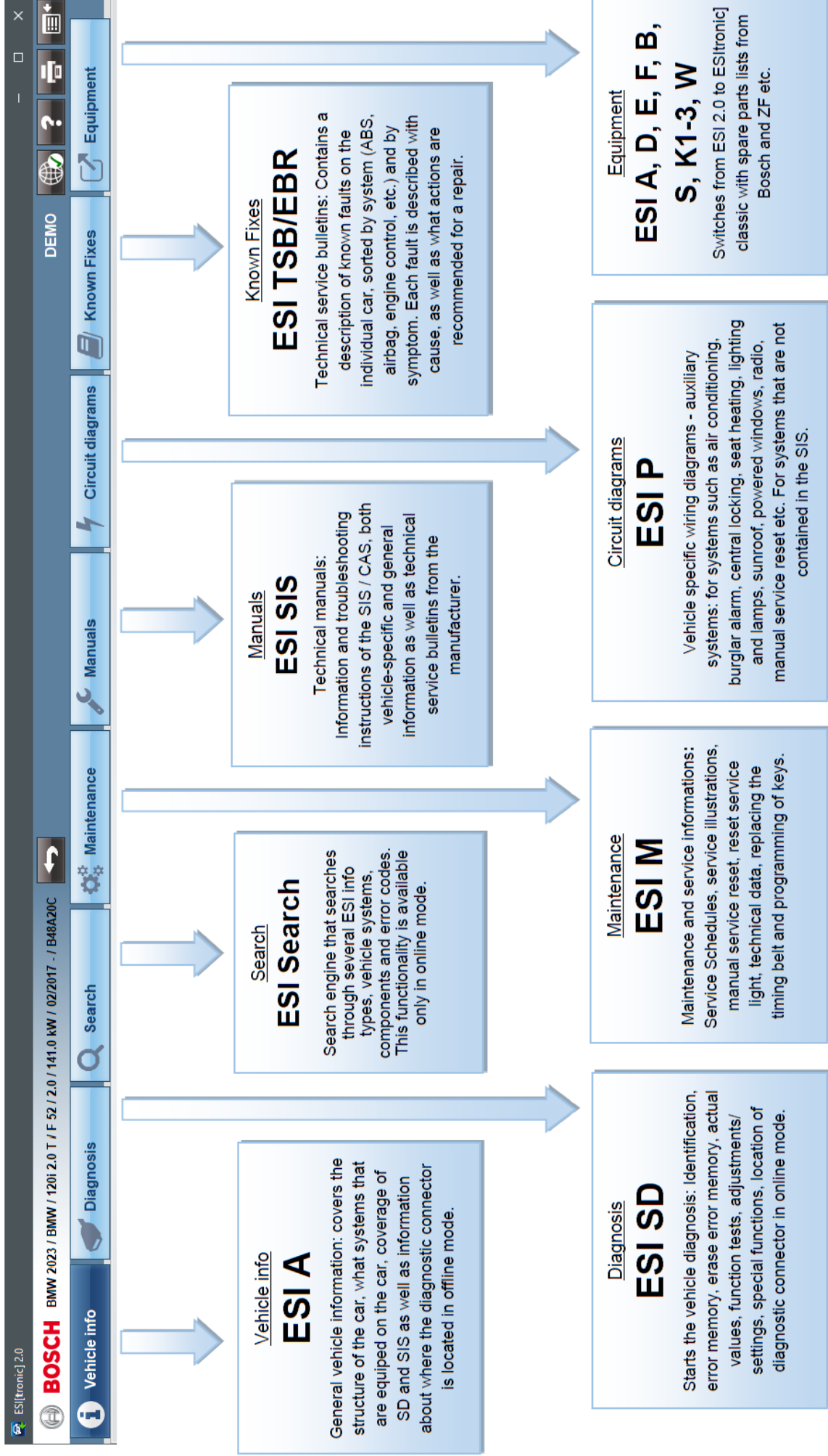
15.13 Diagnostic Spare Parts	15.13.1 ECU Spare Parts	OMA
15.13 Diagnostic Spare Parts	15.13.2 Emissions Spare Parts	OMB
15.13 Diagnostic Spare Parts	15.13.3 Vehicle System Spare Parts	OMC
15.13 Diagnostic Spare Parts	15.13.4 Component Testing Spare Parts	OMD
15.13 Diagnostic Spare Parts	15.13.5 Battery Service Spare Parts	OME
15.13 Diagnostic Spare Parts	15.13.6 AC Spare Parts	OMF
15.13 Diagnostic Spare Parts	15.13.17 DAS Spare Parts	OMQ

SOFTWARE & WORKSHOP SERVICES:

16.1 Software	16.1.1 ESI[tronic]	PAA
16.1 Software	16.1.2 Software Rest	PAB
16.2 Technical Training	16.2.1 Technical Training	PBA
16.3 Technical Hotline	16.3.1 Technical Hotline	PCA
16.4 Field Service	16.4.1 Field Service	PDA
16.4 Field Service	16.4.2 Installation	PDB
16.4 Field Service	16.4.3 Service Contracts	PDC
16.5 Support Services	16.5.1 Workshop Services	PEA
16.99 Software and Service Others	16.99.99 Software and Service Others	PZZ

ESI[tronic] overview

Information packages



ESI[tronic] Online video's

Scan QR codes to view on Youtube

**How to switch to
online mode**



**Navigation
structure, filter and
search**



**How to use the
search**



**Which information
is available**



**How to use the
context menu**



ESI Demo vehicles

Several infotypes have been unlocked specifically for these seven vehicles. Enter online mode to try extended features

- Opel Insignia: OPE1127
- Opel Insignia: OPE1135
- BMW 325i: BMW954
- Nissan Qashqai: NIS2185
- Fiat 500: FIA2191
- VW Passat: VWW4025
- Renault Laguna: REN3506

VCI check - before you buy

Is the tester prepared for the technological advances ahead?

	KTS 560	KTS 590	KTS 350	KTS 250
CAN FD	<ul style="list-style-type: none"> • CAN FD (Flexible Datarate) is 10 times faster than the classic CAN system and is used for high speed data exchange in the car • The latest generation of Bosch KTS supports CAN FD as well as the conventional vehicle diagnostic interfaces. 	✓	✓	✓
Passthru	<ul style="list-style-type: none"> • Enabled via both SAE J2534-1 & J2534-2 standards • Passthru via OEM portals enables OEM functions such as electronic service book, component programming, trailer hitch, ADAS calibration, new ECU programming. 	✓	✓ ^{*1}	
Security Gateways	<ul style="list-style-type: none"> • EU regulation 858/2018 require OEMs to secure the diagnostic access, starting in September 2020. • With valid subscription / authorization ES[tronic] unlocks the vehicle for full diagnostic possibilities. 	✓	✓	✓ ^{*2}
DoIP	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnostic over IP, enables Ethernet data transfer of up to 200 times faster than previous technologies. • Some functions like initialization or calibration may only be possible through Ethernet interface. 	✓	✓	✓
Integrated Measuring Technology	<ul style="list-style-type: none"> • Conduct quick and efficient, repair and maintenance using Bosch vehicle system analysis technology. • KTS 560 has a 1-channel multimeter built in. KTS 590 has a 2-channel multimeter and Oscilloscope built in. 	✓	✓	
VM software compatibility	<ul style="list-style-type: none"> • Compatible with vehicle manufacturer diagnose software. • No need to buy diagnostic hardware from multiple vehicle manufacturers. 	✓ ^{*3}	✓ ^{*3}	

1. Limited Passthru capabilities due to OE hardware and software requirements.
2. KTS 250 is currently only supporting Mercedes Seed & key. The FCA backend software does currently only support windows operating systems.
3. It is not all vehicle manufacturers that offer full diagnose as a Passthru solution. The access may be limited and functionality reduced.

KTS - ECU Diagnostic Tools

01a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
OBD-moduler			
0684400260		KTS 250 - Diagnostic Scan Tool - A hand-held tester with automatic VIN identification through the OBD II cable. The unit is based on Android and provides the technician with fast system overview of the individual vehicle ECUs and diagnostic trouble codes.	kr. 24.640,00 OAA
0684400350		KTS 350 - All in one ScanTool - includes the Next Generation KTS-hardware, Windows 10 IoT, ESI[tronic] 2.0 preinstalled and configured. Intel® Celeron® Processor N3160 @1.6 (2.2) GHz, 4GB RAM, 256 GB SSD, USB 3.0, WiFi and bluetooth. Power supply from vehicle via OBD cable possible.	kr. 41.770,00 OAA
0684400590		KTS 590 - with 2-channel oscilloscope with 20 MS/s sampling rate, and 100 kHz multimeter (Digital voltmeter) incl. Power supply, OBD cable, measuring cables, measuring clamp, bluetooth stick, USB cable, carrying case and mounting bracket.	kr. 37.540,00 OAA
0684400560		KTS 560 - with 100 kHz multimeter (Digital voltmeter) incl. Power supply, OBD cable, measuring cables, measuring clamp, bluetooth stick, USB cable, carrying case and mounting bracket.	kr. 26.440,00 OAA
KTS-pakker			
0684400460		KTS 460: Pakken består af DCU 100plus og KTS 560 diagnosemodul.	kr. 43.710,00 OAA
KTS 560/590 Tilbehør			
1684465755		OBD adapter line 1,5 m (for KTS 560, KTS 590, KTS 350)	kr. 652,00 OMA
1684465756		OBD adapter line 1,8 m (for KTS 560, KTS 590, KTS 350)	kr. 1.166,00 OMA
1684465883		OBD adapter line 3,0 m (only for KTS 560, KTS 590)	kr. 876,00 OAY
1687023777		Bosch V4.0 Bluetooth USB Stick (For BEA 460/850 use 1.687.023.778)	kr. 689,00 OMA








KTS - ECU Diagnostic Tools

01a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
KTS 560/590 Tilbehør			
1684448425		Ved montering af ny KTS 560 i eksisterende FSA 7xx vogne må dette forbindelseskabel bestilles.	kr. 99,40 OMC
1684463539		Connection cable, OBD to Uni 4 for vehicle-specific adapter	kr. 631,00 OMA
1684465563		5,0 m USB tilslutningskabel	kr. 136,00 OAY
1684465564		1,8m USB bluetooth forlængelse for bluetooth USB-adapter	kr. 70,00 OMC
1684465565		3,0m USB bluetooth forlængelse for bluetooth USB-adapter	kr. 60,00 OAY
1681312005		Holder til bluetooth USB-adapter	kr. 142,00 OMB
1687011208		Testkabelsæt - KTS 200/340/530/540/560/570/590/Truck	kr. 4.447,00 OAY
1684462514		OBD adapterboks med OBD-stik og ekstra OBD-stik	kr. 2.686,00 OAY
1687224864		AC/DC 600 A amperetang-on pickup	kr. 1.648,00 OAY



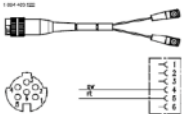





KTS - ECU Diagnostic Tools

01a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
KTS 560/590 Tilbehør			
1687224969		Amperetang 30 A: (For KTS: Advarsel: amperetang fungerer kun med 1684463522 og 1684480125)	kr. 6.411,00 OMC
1687224968		Amperetang 1000 A: (For KTS: Advarsel: amperetang fungerer kun med 1684463522 og 1684480125)	kr. 4.549,00 OMC
1684463522		Adapter til strømsonde	kr. 519,00 OCY
1684480125		Adapter til bananstik, mængde: 3 (rød, sort, grå)	kr. 234,00 OMC
Adapterkabel - HFM 7			
1684463835		HFM7 Adapter: (MLK - connector 4-pins) Covers PSA group, BMW, Rolls Royce	kr. 1.026,50 OJB
1684463836		HFM7 Adapter (IPH - connector 8-pins) Covers Chevrolet, Opel	kr. 2.521,00 OJB
1684463738		HFM7 Adapter (Compact connector Code 2) Covers Fiat Group, Ford, Suzuki	kr. 1.179,00 OJB
Adapterkabel - HFM 6			
0986610067		Adapterledning for elektrisk kontrol af HFM6 (varmfilmluftmassemåler, 4-pin) på køretøj For use on FIAT, OPEL & Volvo	kr. 724,80 OMD
0986610195		Adapterledning for elektrisk kontrol af HFM6 (varmfilmluftmassemåler, 4-pin) på køretøj Til brug på BMW, Mercedes-Benz, VW Group	kr. 954,80 OMD

KTS - ECU Diagnostic Tools

01a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge


Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Adapterkabel - HFM 6			
0986610196		Adapterledning for elektrisk kontrol af HFM6 (varmfilmluftmassemåler 5-Pin:) på køretøj. Til brug på: BMW, Mercedes-Benz, Opel	kr. 1.005,00 OMD
0986610441		Adapterledning for elektrisk kontrol af HFM6 (varmfilmluftmassemåler, 5-pin) på køretøj. Til brug på VW Group	kr. 992,80 OMD
0986610651		Adapterledning for elektrisk kontrol af HFM6 (varmfilmluftmassemåler, 5-pin) på køretøj. Til brug på GM Group	kr. 941,40 OMD
Adapterkabel - HFM 5			
0986610129		Testkabel med spændingsstabiliseringschip for kontrol af installeret og fjernet HFM5 (varmfilmluftmassemåler)	kr. 1.747,00 OMD
Nyt "Easy Connect" tilpasningskoncept til KTS 200/515/530/540/560/570/590/670			
1687011516		Easy Connect kuffert 1 SD adaptersæt i boks (BMW, Citroen, Peugeot, Fiat, Lancia, Alfa, Toyota, VW, Audi, MB)	kr. 7.746,00 OAY
1687011517		Easy Connect kuffert 2 SD adaptersæt i boks (BMW, Citroen, Peugeot, Fiat, Lancia, Alfa, Renault)	kr. 4.811,00 OAY
1684463631		BMW 20-pin (Del af Easy Connect boks 1 & 2)	kr. 591,00 OAY
1684463632		Daewoo/GR/Holden 12-pin	kr. 866,00 OAY
1684463613		Fiat Group 3-pin (Del af Easy Connect boks 1 & 2)	kr. 469,00 OAY

KTS - ECU Diagnostic Tools

01a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.
Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Nyt "Easy Connect" tilpasningskoncept til KTS 200/515/530/540/560/570/590/670			
1684463634		Honda 3/5-pin	kr. 718,00 OAY
1684463638		Hyundai/Mitsubishi 12-pin	kr. 855,00 OAY
1684463636		KIA 20-pin	kr. 804,00 OAY
1684463637		Mazda 25-pin	kr. 1.412,00 OAY
1684463639		Nissan 14-pin	kr. 509,00 OAY
1684463650		OBD converter adapter cable for passenger car/commercial vehicle 24/12V - BEA	kr. 897,00 OAY
1684465582		Renault 12-pin	kr. 529,00 OAY
1684463642		Toyota 17-pin	kr. 600,00 OAY
1684463643		Toyota 23-pin	kr. 855,00 OAY

KTS - ECU Diagnostic Tools

01a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Nyt "Easy Connect" tilpasningskoncept til KTS 200/515/530/540/560/570/590/670			
1684463611		VW/ Audi 2-pin (Del af Easy Connect boks 1)	kr. 722,00 OAY
1684465581		Renault CV (erhvervskøretøjer) 12-pin	kr. 559,00 OAY
1684463641		Suzuki 6-pin	kr. 907,00 OAY
1684463644		Scania/DAF 16-pin CV	kr. 936,00 OAY
1684463693		US - CV	kr. 1.313,00 OAY
1684463594		Mercedes Benz 14-pin (Sprinter, Atego) (del af Easy Connect-kasse 1)	kr. 978,00 OAY

KTS - Passthru diagnostic trolley

01b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Beskrivelse	Pris
MAIN ELEMENTS		
1688003263	Bosch workshop trolley Keyboard tray not included.	kr. 8.499,00 OCY
1687010632	Tray for keyboard	kr. 817,00 OCY
1687010631	Monitor retrofit kit.	kr. 5.917,00 OAY
FSA 500		
0684010512	Det mobile FSA 500 målemodul fra Bosch giver adgang til økonomisk analyse af køretøjssystemer. Det batteridrevne modul kobles til PC-systemet via en trådløs forbindelse. Systemets stærke side vises frem for alt ved den komfortable test af alle de vigtige elektriske og elektroniske komponenter. De mange praktiske detaljer gør dette til en sikker og fremtidsrettet investering.	kr. 35.960,00 OCA
1680580007	Ladestation til FSA 500	kr. 1.317,00 OCY
1687225020	Strømtang/Amperetang 30A til FSA 500: Udviklet med præcision for øje / Frekvensområde op til 100kHz / Håndterer injektor- og tændingsstrøm. / Diameter på 32mm / Klarer store batterikabler / Meget lavt støjniveau / Høj precision helt ned til 50mA. / Lille afvigelse: 5% pr. 12 timer. Særligt vigtigt ved langvarige målinger.	kr. 4.695,00 OCY
KTS 560		
0684400560	KTS 560 - with 100 kHz multimeter (Digital voltmeter) incl. Power supply, OBD cable, measuring cables, measuring clamp, bluetooth stick, USB cable, carrying case and mounting bracket.	kr. 26.440,00 OAA
BAT 690		
0687000169	BAT 690 12/24V 90A: A professional diagnostic charger with digital display, 3 m charging cables and wall mount. The unit has three operating modes – two modes that covers standard charging and backup voltage - and a third buffer mode that provides a reliable power supply for charging and maintaining battery state-of-charge (SOC) during ECU reprogramming /Passthru flashing.	kr. 15.030,00 OEA

KTS - Passthru diagnostic trolley

01b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Beskrivelse	Pris
DCU 220 & Docking station		
0684400244	Nordic Keyboard 16GB/512SSD DCU 220 (Version 2020, G5): Convertible-PC (Notebook und Tablet-PC), 11,6" Touchscreen (Multitouch) Windows 10 Pro inkl. 512 GB hard drive and memory 16GB, Intel® Core(TM) i5-8265U Processor, Touch-Screen with Dual-Mode, 2 x 24Wh interchangeable batteries, 2x USB 3.1; 1x USB 3.0, ES[tronic] pre-installed, Gigabit Lan, HDMI, Audio, Carrying handle, Power supply, Carry case.	kr. 46.900,00 OAA
1687023823	Docking Station	kr. 4.374,00 OAY
1681038396	Mounting Bracket for Docking Station	kr. 700,00 OAY
KEYBOARDS		
1687023835	DK/NO keyboard	kr. 330,00 OCY
1687023839	FI/SE keyboard	kr. 330,00 OCY
1687023833	UK keyboard	kr. 207,00 OCY

KTS Truck - ECU Diagnostic Tools

02

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
OBD-moduler			
0684400512		KTS Truck med Bluetooth USB-adapter, inkl. 0,9 m OBD-diagnosekabel, universal adaptersæt, 12/24-V cigarettænderkabel, USB-kabel, software DVD'er og kasse (Fungerer kun med ESI[tronic] licens)	kr. 31.730,00 OAA
1687011208		Testkabelsæt - KTS 200/340/530/540/560/570/590/Truck	kr. 4.447,00 OAY
Kabler til lastbiler (kun KTS Truck)			
1687001944		SD adaptersæt, lastbil (Volvo, Iveco 3 pin, Iveco, MB 14 pin, Scania, Renault, MAN TG rund forbindelsesklemme, MAN Series 2000, DAF & Scania rund forbindelsesklemme)	kr. 8.146,00 OAY
1684463770		Volvo 8 pin	kr. 1.005,00 OAY
1684463771		Iveco 3 pin	kr. 470,00 OAY
1684463772		MB 14 pin	kr. 1.005,00 OAY
1684463793		Scania 16 pin	kr. 470,00 OAY
1684463773		Renault VI 12 pin	kr. 950,00 OAY
1684463774		Iveco 30 pin	kr. 950,00 OAY










KTS Truck - ECU Diagnostic Tools

02

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Kabler til lastbiler (kun KTS Truck)			
1684463775		MAN TG 4 pin	kr. 497,00 OAY
1684463776		DAF & SCANIA 16 pin	kr. 750,00 OAY
1684463777		MAN Series 2000 37 pin	kr. 1.232,00 OAY
Adapterkabel til anhænger (kun KTS Truck)			
1687001945		SD adaptersæt, trailer (ABS modul 1, ABS modul 2, Wabco/Knorr ABS/EBS trailer, EB+, ISO 7638)	kr. 3.852,00 OAY
1684463778		ABS Modul 2x 3 pin	kr. 470,00 OAY
1684463779		ABS Modul 4 pin	kr. 470,00 OAY
1684463780		Wabco/Knorr Trailer ABS/EBS 7 pin	kr. 1.005,00 OAY
1684463781		EB+ 4 pin	kr. 470,00 OAY
Adapterkabel til bus (kun KTS Truck)			
1684463782		ISO 7638 - 7 pin	kr. 1.232,00 OAY

KTS Truck - ECU Diagnostic Tools

02

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Adapterkabel til bus (kun KTS Truck)			
1687001946		SD adaptersæt til bus (ABS Volvo bus, ECS Volvo bus, ZF)	kr. 2.468,00 OAY
1684463783		ABS VOLVO Bus 9 pin	kr. 780,00 OAY
1684463785		ZF	kr. 780,00 OAY
Adapterkabel til amerikanske lastbiler (kun KTS Trucks)			
1684463789		US Truck 6 pin	kr. 680,00 OAY
1684465814		US Truck 9 pin	kr. 817,00 OAY
OHW - Off Highway Cables			
1684465792		Solbus ECAS CAN, Usage:BUS, Category:Bus	kr. 1.103,00 OAY
1684465815		CNH Deutsch Switch 9 pin , Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 696,00 OAY
1684465821		Deutz-Fahr, Same, Lamborghini, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 1.441,00 OAY
1684465823		Fendt , Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 743,00 OAY
1684465824		New Holland Switch, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 594,00 OAY
1684465825		New Holland, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 1.603,00 OAY
1684465826		Volvo Construction 14 Pin, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 807,00 OAY
1684465828		Volvo Penta 8 Pin, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 1.262,00 OAY
1684465829		MTU, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 1.323,00 OAY
1684465830		Massey Ferguson , Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 927,00 OAY
1684465832		Claas, Massey Ferguson, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 1.391,00 OAY
1684465834		Carraro, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 1.455,00 OAY

KTS Truck - ECU Diagnostic Tools

02

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
OHW - Off Highway Cables			
1684465836		Valtra 8 pin, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 1.109,00 OAY
1684465837		Valtra 16 pin, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 958,00 OAY
1684465839		Kubota, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 1.008,00 OAY
1684465840		Power Supply - AGV converter from COBO to lighter, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 550,00 OAY
1684465835		Landini, Usage:Agricultural vehicle, Category:OHW	kr. 936,00 OAY
1684465820		Deutz, Usage:Agricultural/Construction vehicle, Category:OHW	kr. 1.662,00 OAY
1684465822		CAT, Perkins, Usage:Agricultural/Construction vehicle, Category:OHW	kr. 1.873,00 OAY
1684465827		Volvo Penta Diesel, Usage:Agricultural/Construction vehicle, Category:OHW	kr. 773,00 OAY
1684465831		Sisu Engine, Usage:Agricultural/Construction vehicle, Category:OHW	kr. 1.323,00 OAY
1684465838		Bosch Rexroth, Usage:Bus/Agriculture/Construction, Category:OHW	kr. 2.034,00 OAY
1684465817		Steyr 3 pin, Usage:Construction vehicle, Category:OHW	kr. 1.669,00 OAY
1684465818		Steyr 6 pin, Usage:Construction vehicle, Category:OHW	kr. 2.056,00 OAY
1684465819		Eberspacher 16 pin, Usage:Construction vehicle, Category:OHW	#N/A
1684465816		J1939 Backbone, Usage:HCV/Construction vehicle, Category:OHW	kr. 925,00 OAY
1684465793		Solaris RS232 Sub-D 9 PIN, Usage:BUS, Category:Trailer	kr. 873,00 OAY
1684465789		Wabco ATC, Usage:HCV, Category:Trailer	kr. 939,00 OAY
1684463947		Power Supply - PLC, Usage:Trailer, Category:Trailer	kr. 855,00 OAY
1684465785		Knorr KB4-TA, Usage:Trailer, Category:Trailer	kr. 1.114,00 OAY
1684465786		PLC Trailer ABS, Usage:Trailer, Category:Trailer	kr. 2.897,00 OAY
1684465787		Thermoking, Usage:Trailer, Category:Trailer	kr. 1.178,00 OAY
1684465788		Haldex EB+ 3. Gen., UABS (Brasil), Usage:Trailer, Category:Trailer	kr. 853,00 OAY
1684465790		Knorr ABS 6, Usage:HCV, Category:Truck	kr. 2.428,00 OAY

DCU - Diagnostic Control Unit

03

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Diagnostic Control Unit			
0684400122 1		DCU 100plus (A, SD, SIS, M, P, TSB pre-installed) 10" tablet-PC special udviklet til Bosch ESI[tronic] 2.0. Skærm med høj opløsning, lynhurtig opstart i Windows 10, da den ikke slukker, men ligger i dvale, perfekt til hurtige udlæsninge, og fejlfinding. Intel® Celeron® N3160, SSD 256GB, 4GB RAM, USB 3.0, IP40.	kr. 22.880,00 OAA
0684400244 2		Nordic Keyboard 16GB/512SSD DCU 220 (Version 2020, G5): Convertible-PC (Notebook und Tablet-PC), 11,6" Touchscreen (Multitouch) Windows 10 Pro inkl. 512 GB hard drive and memory 16GB, Intel® Core(TM) i5-8265U Processor, Touch-Screen with Dual-Mode, 2 x 24Wh interchangeable batteries, 2x USB 3.1; 1x USB 3.0, ESI[tronic] pre-installed, Gigabit Lan, HDMI, Audio, Carrying handle, Power supply, Carry case.	kr. 46.900,00 OAA
DCU 100 tilbehør			
1684461186 1		Kabel til strømforsyning	kr. 96,35 OMA
1687023697 1		Strømforsyning til DCU 100	kr. 240,00 OMA
1684465784 1		12V power supply cable to connect the DCU 100 to the cigarette lighter connector in the vehicle.	kr. 223,00 OAY
1687010403 1		Stylus Kit DCU 100 (3 pieces) (Also works on DCU 130)	kr. 142,00 OMA
DCU 220 accessories			
1687023823 2		Docking Station	kr. 4.374,00 OAY
1681038396 2		Mounting Bracket for Docking Station	kr. 700,00 OAY
DCU 220 accessories			



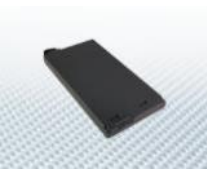

DCU - Diagnostic Control Unit

03





Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
1687335046 2		Battery Charger	kr. 4.069,00 OAY
1684465686 2		Vehicle Power Adapter	kr. 2.001,00 OAY
1687335047 2		Battery	kr. 1.139,00 OMA
1683083013 2		Stylus Kit DCU 220 (Win10) (3 pieces)	kr. 1.182,00 OMA

DCU 220 G5 (FD from 2020-04, Win 10) spare parts & upgrades.

1687370888		Harddisk (SSD) 256 GB (Recovery/Boot maker http://cdn.esitronic.de/TED/DCU220/Recovery_DCU220.html)	OMA
1687370889		Harddisk (SSD) 512 GB (Recovery/Boot maker http://cdn.esitronic.de/TED/DCU220/Recovery_DCU220.html)	kr. 4.995,00 OMA
1688400660		Memory module (RAM 8 GB DDR4)	OMA
1688400661		Memory module (RAM 16 GB DDR4)	#N/A

DCU - Diagnostic Control Unit

03

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
DCU 220 G3 (FD from 2017-01, Win 10) spare parts & upgrades.			
1687370326 2		Harddisk (SSD) 256 GB (Recovery/Boot maker http://cdn.esitronic.de/TED/DCU220/Recovery_DCU220.html)	kr. 4.151,00 OMA
1687370889 2		Harddisk (SSD) 512 GB (Recovery/Boot maker http://cdn.esitronic.de/TED/DCU220/Recovery_DCU220.html)	kr. 4.995,00 OMA
1688400611 2		RAM Module 8GB	kr. 1.576,00 OAY
DCU 220 G2 (FD until 2017-01, Win 7) spare parts & upgrades.			
1687001664 2		DCU 220 Windows 10 upgrade kit: The first generation of units (from 2014 to 2017) were delivered with Windows 7 Professional. On January 20, 2020 Microsoft ended the support for Windows 7. The Windows 10 upgrade kit includes a Windows 10 recovery DVD ROM & a IoT license sticker.	kr. 2.349,00 OAY
1687370319		Harddisk (SSD) 256 GB (Legacy BIOS) (Recovery/Boot maker http://cdn.esitronic.de/TED/DCU220/Recovery_DCU220.html)	kr. 7.479,00 OMA
1688400550		RAM Module 4GB	kr. 1.812,00 OMA

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Systemtestmoduler			
0684010512 1		Det mobile FSA 500 målemodul fra Bosch giver adgang til økonomisk analyse af køretøjssystemer. Det batteridrevne modul kobles til PC-systemet via en trådløs forbindelse. Systemets stærke side vises frem for alt ved den komfortable test af alle de vigtige elektriske og elektroniske komponenter. De mange praktiske detaljer gør dette til en sikker og fremtidsrettet investering.	kr. 35.960,00 OCA
0684010500 2		FSA 720: Målemodul, tilbageholdsplade, powerpakke, sensorer: olietemperatursensor, triggersonde, KL1/15, (UNI IV), Multi 1, Multi 2, strømsonde 1000 A, 3 x KV-/SW, 3 x KV+/RT, B- B+, stroboskop, slangeledning til lufttrykmåling. USB tilslutningskabel 2 m	kr. 51.200,00 OCA
0684010050		FSA 050: Trådløst multimeter, som også kan bruges til at teste både hybrid og elektriske biler. Multimeter funktioner er bl.a. spænding, modstand, kapacitans og kontinuitet. Dataoverførsel via bluetooth til FSA 7xx / DCU 220 / egen PC. Højspændingstester op til 600V. Isolationstest op til 200 GOHM og spænding fra 50 til 1000V. Udfører let isolationstest af injektorer, kabler etc.	kr. 8.968,00 OCA
Systemanalyse med KTS 560 og PC			
0684013742 3		FSA 740, 2019 Edition with Trolley, radio remote receiver, monitor, computer unit, German keyboard, mouse, printer, measuring module, power pack, KTS 560 system tester. 2 x sensor connecting cables, Trigger clamp, KL1/15 (UNI IV), Multi 1, Multi 2, current clamp 1000 A, current clamp 30 A, 3 x KV-/SW, 3 x KV+/RT, B- B+, hose line for air-pressure measurement, 2xY-adapter, UNI-KV-probe. WiFi stick. Værkstedet er ideelt udstyret til fremtiden med mulighed for opgradering med 4-gas/røggas moduler.	kr. 138.500,00 OCA
0684013748 3		FSA 740 - 2019 Edition + BEA 055 + BEA 070 (Amp clamps & ignition strobe not included) er ekspertsystemet for alle diagnoseværksteder. Det komplette system består af FSA-målemodul, vogn med PC-system og skærm. Tester inkl. gratis kursus for 1 person. Radiofjernmodtager, monitor, computerenhed, mus, printer, målemodul, powerpakke, KTS 560 systemtester. 2 x sensortilslutningskabler, triggerklemme, KL1/15 (UNI IV), Multi 1, Multi 2, 3 x KV-/SW, 3 x KV+/RT, B- B+, slangeledning til lufttrykmåling, 2xY-adapter, UNI-KV-sonde	kr. 158.500,00 OCA
1687224968		Amperetang 1000 A: (For KTS: Advarsel: amperetang fungerer kun med 1684463522 og 1684480125)	kr. 4.549,00 OMC
1687224969		Amperetang 30 A: (For KTS: Advarsel: amperetang fungerer kun med 1684463522 og 1684480125)	kr. 6.411,00 OMC

FSA - Køretøjssystemanalyse

04

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.







Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
FSA 7xx PC upgrade			
1687023858		Windows 10 PC for FSA (12-2017 model) Intel Pentium G4560, 3,5 GHz; 8 GB DDR4, 2666 MHz, 256 GB SSD	kr. 11.400,00 OMB
1687017038		Windows 10 PC SSD 512GB retrofitkit: This kit enlarges the PCs disk space to SSD 512GB and includes an SSD, mounting frame, screws and an installation manual.	kr. 2.990,00 OMC
Keyboards			
1687023833		UK keyboard	kr. 207,00 OCY
Keyboards			
1687023835		DK/NO keyboard	kr. 330,00 OCY
1687023839		FI/SE keyboard	kr. 330,00 OCY
Supplerende udstyrssæt til FSA 740/760			
1687001975 3		Retrofit kit Petrol for FSA 7xx with BEA 055. The FSA 7xx software controls standard measurements. Additional software for official measurements BEA-PC Universal 1 687 005 093	kr. 31.520,00 OBY
1687001976 3		Retrofit kit Diesel for FSA 7xx and BEA 550 Petrol with BEA 070. The FSA 7xx software controls standard measurements. Additional software for official measurements BEA-PC Universal 1 687 005 093	kr. 28.210,00 OBY
1687010583 3		FSA 7xx & BEA 950 WiFi dongle	kr. 524,00 OCY

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Tilbehør til FSA 500 specifik			
1680580007 1		Ladestation til FSA 500	kr. 1.317,00 OCY
1687023356 1		Y-ledning med omstilleventil	kr. 2.472,00 OCY
1687224301 1		Voltage divider - reducing the voltage of the measuring circuit to protect the operator. Adapter length ~ 1,2m	kr. 1.181,00 OMC
1687225021 1		Sekundær KV klemme, sort	kr. 805,00 OCY
1687023814 1		Strømforsyning: 19 V/3.7 A	kr. 592,00 OMA
1684461106 1		Kabel til strømforsyning 1687023814/817	kr. 61,80 OMA
1681032098 1		Adapter nødvendig for tilslutning af væsketryks- sensor/sæt 1687231250 og 1687430008 til FSA 500	kr. 915,00 OCY
1684463475 1		Tilslutningskabel til clip-on sensor, 3 m Adapter 1684465513 er påkrævet.	kr. 944,80 OMD
1684463437 1		Tilslutningskabel til clip-on sensor, 10 m Adapter 1684465513 er påkrævet.	#N/A

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Tilbehør til FSA 500 specifik			
1687225020 1		Strømtang/Amperetang 30A til FSA 500: Udviklet med præcision for øje / Frekvensområde op til 100khz / Håndterer injektor- og tændingsstrøm. / Diameter på 32mm / Klarer store batterikabler / Meget lavt støjniveau / Høj precision helt ned til 50mA. / Lille afvigelse: 5% pr. 12 timer. Særligt vigtigt ved langvarige målinger.	kr. 4.695,00 OCY
1684465622 1		Forlængerledning, 5 m, til amperetang 30A	kr. 773,00 OMA
Tilbehør - FSA 720 specifik			
1687201985 2		Fjernbetjening (sender og modtager)	kr. 3.560,00 OCY
1687224969 2		Amperetang 30 A: (For KTS: Advarsel: amperetang fungerer kun med 1684463522 og 1684480125)	kr. 6.411,00 OMC
1687224973 2		Universal sekundærmålesensor (FSA 7xx)	kr. 2.096,00 OCY
1687023356 2		Y-ledning med omstilleventil	kr. 2.472,00 OCY
1684465309 2		Tilslutningskabel PDR	#N/A
1684448425 2 3		Ved montering af ny KTS 560 i eksisterende FSA 7xx vogne må dette forbindelseskabel bestilles.	kr. 99,40 OMC
1687023227 2 3		Sekundær testkabeladapter til EFS uden køretøjsspecifik målesensor (KV-/grupper D/E/F)	kr. 3.816,00 OCY

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Tilbehør - FSA 720 specifik			
1687224987 2 3		Sekundær målesensor for udførelse af målinger på primærtændspoler (til FSA 7xx og FSA 450), 1 684 465 550 også nødvendig til FSA450	kr. 418,00 OCY
Tilbehør - FSA 7xx			
1684465517 2 3		Forlængerledning (3 m) til olietemperatursensor, infrarød temperatursensor, lufttemperatursensor...	kr. 702,00 OCY
1684463348 2 3		Tilslutningskabel til alle clamp-on pickup med undtagelse af 1 687 224 950/951, længde 3 m (FSA/BEA)	kr. 1.375,00 OMB
1687010157 2 3		Olietrykadaptersæt	kr. 2.229,00 OCY
Tilbehør - generelt			
0684010050 1 2 3		FSA 050: Trådløst multimeter, som også kan bruges til at teste både hybrid og elektriske biler. Multimeter funktioner er bl.a. spænding, modstand, kapacitans og kontinuitet. Dataoverførsel via bluetooth til FSA 7xx / DCU 220 / egen PC. Højspændingstester op til 600V. Isolationstest op til 200 GOHM og spænding fra 50 til 1000V. Udfører let isolationstest af injektorer, kabler etc.	kr. 8.968,00 OCA
1687231250 1 2 3		Væsketryksensor	kr. 5.067,00 OCY
1687430008 1 2 3		Væsketryksæt: Væsketryksensor med tilslutningsadapters (medleveres FSA 760) (Til FSA 500 er adapteren 1 681 032 098 påkrævet)	kr. 7.733,00 OCY
1687230066 1 2 3		Infrarød temperatursensor	#N/A
1687230060 1 2 3		Lufttemperatursensor	kr. 2.982,00 OCY

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.










Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Tilbehør - generelt			
1684463477 1 2 3		Y-stift med Bosch 2-pin kompakt konektor; brændstofdampstyresystemer, bankesensor, overløbsventil	#N/A
1684460253 1 2 3		B+B tilslutningsledning (5 m)	kr. 796,00 OBY
1684463430 1 2 3		Tilslutningskabel til Clip-on sensor 1687224950/951, længde 5 m. Adapter 1684465513 er nødvendig til FSA 500.	kr. 1.123,00 OBY
1684465513 1 2 3		Adapterkabel	kr. 896,00 OMC
1687224950 1 2 3		Clip-on sensor 6,0 mm, 6 smm, 6,35 mm/1/4". Tilslutningskabel 1 684 463 430 påkrævet (MB, japanske biler)	kr. 2.065,00 OBY
1687224951 1 2 3		Clip-on sensor 4,5 mm. Tilslutningskabel 1684463430 påkrævet (MB 190)	kr. 2.819,00 OCY
1684463838 1 2 3		Y-ledning with 3-pin AK konektor	kr. 1.089,00 OCY
1683350094 1 2 3		Tilslutningsstykke til returtrykmåling	kr. 539,00 OCY
FSA 500 / FSA 740 / FSA 760			
1687023777 1 2 3		Bosch V4.0 Bluetooth USB Stick (For BEA 460/850 use 1.687.023.778)	kr. 689,00 OMA

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.






Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
FSA 500 / FSA 740 / FSA 760			
1687016118		Adapter-set (Multi-Contact)	kr. 510,00 OMC
1687224300		Voltage divider - For measuring voltages above 60 V DC / 30 V AC / 42 V AC (voltage peak). Has to be used with the provided measuring cable instead of the multi measuring cable CH1 or CH2. (Is scope of delivery with FSA 7xx from date of production October, 2013.)	kr. 1.129,00 OMC
1687011059		Batteriklemmer (2 stk) med løs markering: Rød-grøn-sort	kr. 71,00 OMC
1681354017		Krokodilleklemme (Løsdele til kl. 1/15:)	kr. 53,97 OMC
1684480022		Isoleret klemme, sort	kr. 60,00 OMA
1684480023		Isoleret klemme, rød	kr. 62,00 OMC
1684485437		Prøvespids, sort	kr. 95,00 OMC
1684485438		Prøvespids, rød	kr. 91,53 OMA
1684480125		Adapter til bananstik, mængde: 3 (rød, sort, grå)	kr. 234,00 OMC

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
FSA 500 / FSA 740 / FSA 760			
1683050050		Fleksibel prøvespids Sæt: 1 rød+ 1 grå+ 1 sort	kr. 205,00 OMA
1684480067		Prøveklemme, rød	kr. 120,05 OMD
1684480118		(Prøveklemme m/ spids) Nålkontakt med teststikbeskyttelse Kan anvendes, når der ikke er andre tilslutningsmuligheder	kr. 265,00 OCY
1687011336		Bananstik, 1 grøn+ 1 gul	kr. 163,00 OMC
FSA 500 / FSA 740 / FSA 760			
1684485345		Banan bøsning, 1 blå+ 1 hvid	kr. 194,00 OMC

BEA 550/950 - Emissionsanalyse

05a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
BEA 550 emission testers			
0684105279		BEA 550 Gasoline: BEA 060, Exhaust probe 1 680 790 049 (Petrol, passenger car) incl. 8 m Hose, BEA 030	kr. 38.370,00 OBA
0684105179		BEA 550 Diesel: BEA 070, Exhaust probe 1 680 790 044 (Diesel, passenger car) incl. 1 m Hose, BEA 030	kr. 31.730,00 OBA
0684105506		BEA 550 Combi: BEA 060, Exhaust probe 1 680 790 049 (Petrol, passenger car) incl. 8 m Hose, BEA 070, Exhaust probe 1 680 790 044 (Diesel, passenger car) incl. 1 m Hose, BEA 030	kr. 63.130,00 OBA
0684105288		BEA 060 Economy edition: Includes: sticker BEA 060 green, electric connection, hose, probe, fuel line filter, software BEA PC-UNI.	kr. 33.340,00 OBA
0684123360		BEA 950 S1 - De luxe model: Trolley Premium, PC, 24" monitor, mouse, Color Laser printer, BEA 055, Exhaust probe 1 680 790 049, BEA 070, Exhaust probe 1 680 790 044, BEA 030, Remote control	kr. 95.380,00 OBA
0684123359		BEA 950 S2 - Basic model: Trolley Medium without cover for printer and base plate. Comes with Color Laser printer, BEA 055, Exhaust probe 1 680 790 049, BEA 070, Exhaust probe 1 680 790 044, BEA 034	#N/A
0684400515		KTS 515 – OBD-module	kr. 11.770,00 OAA
1687005106		BEA PC-SOFTWARE: FINLAND	OBY
1687005093		BEA PC UNI - EURO Nord - PC Software	kr. 318,00 OBY







BEA 550/950 - Emissionsanalyse

05a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
BEA 040 Speed Measurement Module			
1687023673		BEA 040 - Testmodul til måling af omdrejningstal på benzin- og dieselmotorer.	kr. 15.830,00 OBA
1684463810		BEA 040 tilslutningskabel.	kr. 524,00 OBY
1684460283		Connecting cable for clip-on sensor signal	kr. 1.991,00 OMB
Special Accessories			
1687023835		DK/NO keyboard	kr. 330,00 OCY
1687023839		FI/SE keyboard	kr. 330,00 OCY
1687001976		Retrofit kit Diesel for FSA 7xx and BEA 550 Petrol with BEA 070. The FSA 7xx software controls standard measurements. Adittional software for official measurements BEA-PC Universal 1 687 005 093	kr. 28.210,00 OBY
1687201985		Fjernbetjening (sender og modtager)	kr. 3.560,00 OCY
1688003255		Trolley for BEA 550	kr. 5.672,00 OBY

BEA 550/950 - Emissionsanalyse

05a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Special Accessories - Temperature Measurement			
1687230036		Temperature measurement probe: Length of cable: 300 cm, Length of probe: 90 cm, Vehicle type: Passenger cars (image not correct: only 1 unit included)	kr. 1.442,00 OBY
1687230042		Olietemperatursensor til motorolie, kabellængde 6 m, 90 cm nedsænkingsdybde (billedet er ikke korrekt: kun 1 enhed er inkluderet)	kr. 1.891,00 OBY
1687230045		Olietemperatursensor, 6 m lang (lastbiler), 150 cm nedsænkingsdybde (billedet er ikke korrekt: kun 1 enhed er inkluderet)	kr. 2.394,00 OBY
Special Accessories - Temperature Measurement			
1687230051		Temperatursensor erhvervskøretøjer 10 m lang (1,5 m nedsænkingsdybde) (billedet er ikke korrekt: kun 1 enhed er inkluderet)	kr. 3.086,00 OBY
1687230050		Temperatursensor erhvervskøretøjer (2,1 m indsatsudspiling) (billedet er ikke korrekt: kun 1 enhed er inkluderet)	kr. 3.217,00 OBY
Special Accessories - Opacimeter section 1			
1680790046		Passenger car: High load probe for BEA 070/RTM 430 (for measurements on dynos or on engine test bench)	kr. 6.511,00 OBY
1680790041		Probe for utility vehicle/truck for BEA 070/RTM 430	kr. 2.746,00 OBY
1680712195		Hose (BEA 070/RTM430) for truck probe (1m)	kr. 1.029,00 OBY
1680712201		Hose (BEA 070/RTM 430) for truck probe (3,5m)	kr. 2.374,00 OBY







BEA 550/950 - Emissionsanalyse

05a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Special Accessories - Opacimeter section 2			
1685510232		Heated extraction hose (BEA 070) for utility vehicle probe (5m)	kr. 12.840,00 OBY
1688040258		Clamping fixture with telescopic rod for BEA 070 and RTM 430 (for trucks with high exhaust pipe).	kr. 4.190,00 OBY
Special Accessories - Opacimeter section 3			
1687001626		Upgrade kit: Rechargeable battery for BEA 070	kr. 9.032,00 OBY
Special Accessories - Opacimeter section 3			
1687023619		Charging station for BEA 070	kr. 2.849,00 OBY
1687001973		Fixture for trolley and wall BEA 070 or BEA 060	kr. 1.658,00 OBY
1687001972		NOx retrofit kit - to BEA 550 & BEA 055 - requires configuration by authorized service workshop	kr. 5.697,00 OBY
1687224954		NOx measuring sensor	kr. 6.156,00 OMB



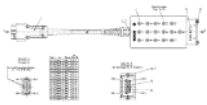

BEA 550/950 - Emissionsanalyse

05a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Special Accessories - OBD			
0684400560		KTS 560 - with 100 kHz multimeter (Digital voltmeter) incl. Power supply, OBD cable, measuring cables, measuring clamp, bluetooth stick, USB cable, carrying case and mounting bracket.	kr. 26.440,00 OAA
0684400590		KTS 590 - with 2-channel oscilloscope with 20 MS/s sampling rate, and 100 kHz multimeter (Digital voltmeter) incl. Power supply, OBD cable, measuring cables, measuring clamp, bluetooth stick, USB cable, carrying case and mounting bracket.	kr. 37.540,00 OAA
1684462514		OBD adapterboks med OBD-stik og ekstra OBD-stik	kr. 2.686,00 OAY
1684465567		OBD adapterledning for 5,0 m KTS 200/340/530/540/570/670	kr. 1.525,00 OAY

BEA 750 - Emissionsanalyse

05b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
BEA 750 emission testers			
0684750304		BEA 750 KOMBI-UNI: Hovedenhet inkluderer 4/5 gassmålemodul CO, CO2, HC, O2, (ekstraustyr NO), (BEA 065), diesel (BEA 070) og vogn, Berørings skjerm og termisk skriver, Tilkoblingskabel B+/B- for batteri og sigarettener, WLAN-kort til A4-skriver, Testsonder for eksosmåling, og slanger for personbiler, Fjernkontroll, BEA 750 UNI programvare.	kr. 85.150,00 OBA
0684750204		BEA 750 BENZIN-UNI: Hovedenhet inkluderer 4/5 gassmålemodul CO, CO2, HC, O2, (ekstraustyr NO), (BEA 065) og vogn, Berørings skjerm og termisk skriver, Tilkoblingskabel B+/B- for batteri og sigarettener, WLAN-kort til A4-skriver, Testsonder for eksosmåling, og slanger for personbiler, Fjernkontroll, BEA 750 UNI programvare.	kr. 68.070,00 OBA
0684750206		BEA 750 ECONOMY: Hose (8 m), filter, probe, netcabel (4 m), remote control and UNI-software. Note! MTM module (BEA 030) to measure revolution and temperature is not included.	kr. 52.580,00 OBA
0684400515		KTS 515 – OBD-module	kr. 11.770,00 OAA
Special accessories specifically for BEA 750			
1685438658		Keyboard tray	kr. 545,00 OBY
1687023835		DK/NO keyboard	kr. 330,00 OCY
1687023839		FI/SE keyboard	kr. 330,00 OCY
1681332332		Mounting for BEA 040	kr. 208,00 OBY

BEA 750 - Emissionsanalyse

05b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Special accessories specifically for BEA 750			
1685439535		Dust cover	kr. 920,00 OBY
1687001989		Diesel extension set	kr. 27.000,00 OBY
Special accessories for 4/5 gas and temperature measurement			
1684465584		Connection cable (2 m) for BEA 060 to cigarette lighter socket.	kr. 142,00 OMA
1687001972		NOx retrofit kit - to BEA 550 & BEA 055 - requires configuration by authorized service workshop	kr. 5.697,00 OBY
1687224954		NOx measuring sensor	kr. 6.156,00 OMB
1687001283		Sæt af prøveudtagningslange til 2-taktmotorer	kr. 1.171,00 OBY
1687432014		Aktivt kulfilter til ovenstående	kr. 183,00 OMB
1680790052		Udstødningsprøveudtagningssonde 40 cm til dellastmålinger på FLA (maks.500°C ved < 6 min.)	kr. 2.372,00 OBY
1680706040		Sondetætning tillækagetest	kr. 69,00 OMB

BEA 750 - Emissionsanalyse

05b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Special accessories for 4/5 gas and temperature measurement			
1687230068		Olietemperatursensor til motorolie, kabellængde 1,2 m, 90 cm nedsænkingsdybde (billedet er ikke korrekt: kun 1 enhed er inkluderet)	kr. 1.232,00 OMC
1687230036		Temperature measurement probe: Length of cable: 300 cm, Length of probe: 90 cm, Vehicle type: Passenger cars (image not correct: only 1 unit included)	kr. 1.442,00 OBY
1687230042		Olietemperatursensor til motorolie, kabellængde 6 m, 90 cm nedsænkingsdybde (billedet er ikke korrekt: kun 1 enhed er inkluderet)	kr. 1.891,00 OBY
1687230045		Olietemperatursensor, 6 m lang (lastbiler), 150 cm nedsænkingsdybde (billedet er ikke korrekt: kun 1 enhed er inkluderet)	kr. 2.394,00 OBY
1687230051		Temperatursensor erhvervskøretøjer 10 m lang (1,5 m nedsænkingsdybde) (billedet er ikke korrekt: kun 1 enhed er inkluderet)	kr. 3.086,00 OBY
1687230050		Temperatursensor erhvervskøretøjer (2,1 m indsatsudspiling) (billedet er ikke korrekt: kun 1 enhed er inkluderet)	kr. 3.217,00 OBY
Special accessories for smoke opacity measurement			
1680790046		Passenger car: High load probe for BEA 070/RTM 430 (for measurements on dynos or on engine test bench)	kr. 6.511,00 OBY
1680790041		Probe for utility vehicle/truck for BEA 070/RTM 430	kr. 2.746,00 OBY
1680712195		Hose (BEA 070/RTM430) for truck probe (1m)	kr. 1.029,00 OBY

BEA 750 - Emissionsanalyse

05b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Special accessories for smoke opacity measurement			
1680712201		Hose (BEA 070/RTM 430) for truck probe (3,5m)	kr. 2.374,00 OBY
1685510232		Heated extraction hose (BEA 070) for utility vehicle probe (5m)	kr. 12.840,00 OBY
1688040258		Clamping fixture with telescopic rod for BEA 070 and RTM 430 (for trucks with high exhaust pipe).	kr. 4.190,00 OBY
1687001626		Upgrade kit: Rechargeable battery for BEA 070	kr. 9.032,00 OBY
1687023619		Charging station for BEA 070	kr. 2.849,00 OBY
1687001976		Retrofit kit Diesel for FSA 7xx and BEA 550 Petrol with BEA 070. The FSA 7xx software controls standard measurements. Adittional software for official measurements BEA-PC Universal 1 687 005 093	kr. 28.210,00 OBY
Special accessories for professional emissions analysis and OBD			
0684400515		KTS 515 – OBD-module	kr. 11.770,00 OAA
1684462514		OBD adapterboks med OBD-stik og ekstra OBD-stik	kr. 2.686,00 OAY
1687001973		Fixture for trolley and wall BEA 070 or BEA 060	kr. 1.658,00 OBY






BEA 750 - Emissionsanalyse

05b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Special accessories for professional emissions analysis and OBD			
1687023673		BEA 040 - Testmodul til måling af omdrejningstal på benzin- og dieselmotorer.	kr. 15.830,00 OBA
1684463810		BEA 040 tilslutningskabel.	kr. 524,00 OBY
1687201985		Fjernbetjening (sender og modtager)	kr. 3.560,00 OCY
1688003255		Trolley for BEA 550	kr. 5.672,00 OBY
1687011208		Testkabelsæt - KTS 200/340/530/540/560/570/590/Truck	kr. 4.447,00 OAY

BAT - Batteriservice & små testere

06

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Batteritester			
0687000115		BAT 115 - Tests 6V and 12V batteries Lead-acid-batteries (standard, maintenance-free, EFB, Gel & AGM (flat and spiral). Integrated printer	kr. 4.785,00 OEA
0684400731		BAT 131 - Batteritester til 6V/12V; Til standardbatterier, vedligeholdelsesfrie batterier, AGM- og gelbatterier; Test af 12V/24V ladesystemer; Integreret protokolprinter; Til person- og erhvervskøretøjer, motorcykler, skibe; Amperetang til generatortest som ekstratilbehør; Test af fabriksnye batterier; Gem op til 100 testrapporter	kr. 9.595,00 OEA
Ekstratilbehør			
1681354034		BAT 131 amperetang til udvidet test af 12V/24V starter/ladesystemer	kr. 4.079,00 OEY
1684465625		BAT 131 - 3 m kabel (medleveres)	kr. 754,00 OME
1681420028		Papirruller til intern protokolprinter (5 stk. i pakken)	kr. 42,70 OMB
Multimeter			
0684010050		FSA 050: Trådløst multimeter, som også kan bruges til at teste både hybrid og elektriske biler. Multimeter funktioner er bl.a. spænding, modstand, kapacitans og kontinuitet. Dataoverførsel via bluetooth til FSA 7xx / DCU 220 / egen PC. Højspændingstester op til 600V. Isolationstest op til 200 GOHM og spænding fra 50 til 1000V. Udfører let isolationstest af injektorer, kabler etc.	kr. 8.968,00 OCA
Batterilader			
0687000169		BAT 690 12/24V 90A: A professional diagnostic charger with digital display, 3 m charging cables and wall mount. The unit has three operating modes – two modes that covers standard charging and backup voltage - and a third buffer mode that provides a reliable power supply for charging and maintaining battery state-of-charge (SOC) during ECU reprogramming /Passthu flashing.	kr. 15.030,00 OEA
0687000164		BAT 645 12/24V 45A: A professional diagnostic charger with digital display, 3 m charging cables and wall mount. The unit has three operating modes – two modes that covers standard charging and backup voltage - and a third buffer mode that provides a reliable power supply for charging and maintaining battery state-of-charge (SOC) during ECU reprogramming /Passthu flashing.	kr. 9.132,00 OEA

BAT - Batteriservice & små testere

06

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Ekstratilbehør			
1687011535		BAT 690, 5m cable	kr. 1.670,00 OEY
1687011536		BAT 645, 5m cable	kr. 1.046,00 OEY
Ekstratilbehør			
1687012102		Valgfri tilbehørsvogn med tre hylder og fritgående hjul med bremse.	kr. 4.771,00 OEY
Andre små testere			
0684100309		ETZ 003.09 - Stroboskop for indstilling af tændingsmoment, Xenon lysblink også synligt i lyse rum, clip-on sensor kan klemmes fast over tændkablet i enhver ønsket form, uafhængig af retning	kr. 1.180,00 OCY
SMT 300 Lækagetester			
0684102300		Bosch SMT 300 røg-lækagetester er et apparat med komplet udstyr, der giver moderne værksteder mulighed for at foretage forskellige former for lækagesporing. Velegnet til lækagesporing i alle former for lukkede systemer i moderne biler. Størrelsen og placeringen af lækagen kan bestemmes i to trin. Apparatet med ekstraudstyr kan benyttes til effektiv tæthedskontrol af f.eks. brændstof- og udstødningssystemer.	kr. 14.330,00 OCA
SMT 300 Ekstratilbehør			
1681335125		SMT 300 – universel påfyldningsstudsadapter: Muliggør direkte tilslutning af SMT 300 røgslangen til påfyldningsstudsens på de fleste brændstoftanke. Dermed er det nemmere at teste brændstoftanken og perifere komponenter.	kr. 393,00 OCY
1681335126		SMT 300 – brændstof-adapter til BMW og MINI. Muliggør direkte og specifik tilslutning af SMT 300 røgslangen til påfyldningsstudsens på brændstoftanke på BMW og Mini. Dermed er det nemmere at teste brændstoftanken og perifere komponenter.	kr. 691,00 OCY
F00E900348		SMT 300 – patenteret UltraTraceUV®-røgvæske. Denne patenterede væske er den eneste røgproducerende væske, som er godkendt af bilproducenter. Væsken indeholder et særligt kemisk farvestof, som aflejres på lækagededet. Hver flaske indeholder nok farve til ca. 300 komplette tests (355 ml). SMT 300 inkluderer 1 flaske.	kr. 1.042,00 OMC

BAT - Batteriservice & små testere

06

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
SMT 300 Ekstratilbehør			
1680322069		SMT 300 – lukkedækselsæt. Nyttig ved forsegling af et indsugningsmanifoldsystem med henblik på at holde røgen inde i systemet og opnå korrekt lækagesporing, f.eks. tilslutning ved luftmassemåler osv.	kr. 249,00 OMC
1681390002		SMT 300 – røgdifusor. Røgdifusoren lokaliserer lækager omkring døre, vinduer, soltage, bagagerumstætninger, batterimoduler i elbiler eller et hvilket som helst lukket system, som kan tryksættes indefra, og hvor spredning af røgen kan observeres udefra.	kr. 207,00 OMC
1687550078		SMT 300 – lygte. Gør det nemmere at se røgen. Med ultraviolet lys (UV), som fremhæver det fluorescerende farvestof på lækagestedet. Sættet indeholder lygte og batterier.	kr. 356,00 OMC
1682777092		SMT 300 – briller. Brillerne gør det nemmere at se røgen og se det fluorescerende farvestof, som aflejres på lækagestedet, hvis de anvendes sammen med lygten 1687550078.	kr. 91,53 OMC
1687012181		SMT 300 – Schrader-ventilværktøj. Afmonterings-/installationstværktøj	kr. 163,00 OMC
1680703080		SMT 300 - gummislange	kr. 349,00 OMC

ACS - Air Conditioning Service - Main units

07a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
A/C Service stations for R1234yf			
SP00000127 		ACS 863-NX For R1234YF gas With refrigerant identifier, N2 / N2H2 leak kit and WiFi dongle.	kr. 72.880,00 OFA
SP00000112 		ACS 863 For R1234YF gas With refrigerant identifier and WiFi dongle.	kr. 71.200,00 OFA
SP00000113 		ACS 763 For R1234YF gas With WiFi dongle	kr. 56.530,00 OFA
SP00000134 		ACS 663-R For R1234YF gas Unit with refrigerant identifier (WiFi dongle SP00101379 optional)	kr. 57.400,00 OFA
SP00000133 		ACS 663-P For R1234YF gas (WiFi dongle SP00101379 optional)	kr. 47.470,00 OFA
SP00000132 		ACS 663 (NO PRINTER) For R1234YF gas (WiFi dongle SP00101379 optional)	kr. 44.360,00 OFA









ACS - Air Conditioning Service - Main units

07a

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
A/C Service stations for R134a			
SP00000003 		ACS 810 - Automatisk A/C servicestation med ingreret printer, flasker til frisk olie og brugt olie, 5 m lange serviceslanger, sikkerhedsbriller og handsker, kølemiddelbeholder: 35 kg	kr. 52.180,00 OFA
SP00000110 		ACS 753 For R134a gas With WiFi dongle (Upgrade kit from R134a to R1234yf optional)	kr. 53.720,00 OFA
SP00000136 		ACS 653-P For R134a gas (WiFi dongle SP00101379 optional)	kr. 46.970,00 OFA
SP00000135 		ACS 653 (NO PRINTER) For R134a gas (WiFi dongle SP00101379 optional)	kr. 44.360,00 OFA

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Electronic test instruments			
SP00101054		16009 Refrigerant Identifier to discover R134a; Easy to use with 'PASS' or 'FAIL' LED indication; 'FAULT' and 'EXCESS AIR' LEDs; Step by step LED indications of the gas sampling process; Accuracy: PASS/FAIL — 95% Pure R-134a; Approvals: SAE J1771, UL, CE.	kr. 9.614,00 OMF
SP0F210042		RA007-PLUS2 Self powered R134 and R1234yf automotive air conditioning diagnostic tool, Tecnoclim PRO PLUS2 allows measurements, monitoring, and automatic diagnosis of the full system's cold loop, of each of its components. Intuitive and simple to use, it allows, through its USB PC connection, to store and print out detailed diagnostic reports.	kr. 20.200,00 OFY
SP00101103		1234-IDV R1234yf Refrigerant Identifier -The Refrigerant Identifier provides a fast, easy, and accurate means to determine purity in R1234yf refrigeration systems	kr. 25.750,00 OFY
Temperature measurement			
SP0F210159		TIF7620 Innovative optical lens-accurate measurement; wide temperature range. Laser pointer easy to define the target area to be measured. Set alarm temperatures (low and high temperatures). Difference between MAX and MIN (DIF), and average (AVG) modes are available. The new TIF IR thermometer incorporates visual low battery indication and simple operation of two "AAA" batteries. It also includes an external temperature probe.	kr. 1.242,00 OFY
SP01100356		Digital thermometer. > Toggles between Celsius and Fahrenheit readings. > For surface, liquid, and air temperatures	kr. 1.183,00 OMF
SP00101824		RA43230E: Digital thermometer Measuring range: -50°C ~ 200°C, Probe size:3.5mm diameter x 125mm length, Display size:18mm x 9mm Battery:1.5VDC LR44 (1 piece).	kr. 437,00 OFY
Flushing kits			



Flushing air conditioning systems step by step with Bosch's Flushing Kit











ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Flushing kits			
SP00101176		ACT1234-SFK Flushing kit R1234yf & R134a units Includes: flushing tank, filter dryer, sight glass, two service hoses SAE J2196 and J2888.	kr. 7.835,00 OFY
SP00101175		ACT1234 Flushing kit R1234yf & R134a units. The kit includes; - Mounting bracket, - Service hoses and adapters, - Flushing canister & filter.	kr. 4.192,00 OFY
SP00100734		ACT2502-104: Universal adapters kit for R134a: 3 x universal adapters; 1 x compressor bridge; 4 x conical rubber seals.	kr. 3.825,00 OFY
Special adapters flushing kit			
SP00101283		ACT1800-460 By-pass filter dryer (VW group)	kr. 570,00 OMF
SP00101284		ACT2602-273 TXV valve bridge (VW group)	kr. 570,00 OMF
SP00101285		ACT2602-274 TXV valve bridge S class (Mercedes)	kr. 570,00 OMF
SP00101286		ACT2602-275 TXV valve bridge C class (Mercedes)	kr. 570,00 OMF
SP00101282		ACT2600-185 Large cone for universal adapter	kr. 97,00 OMF

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Leak detection			



Leak detection and finding with hydrogen/nitrogen mixtures in A/C systems



SP00101990		<p>FLG220: Detects R134a, R1234yf and Hydrogen (H₂) with high sensitivity. The device is equipped with a newly developed heated semi-conductor sensor and a microprocessor control to provide reliable digital signal processing. Adjustable leak sensitivity level and 7 LED visual indicators also offer the user the ease and convenience of operations. It can detect less than 5ppm Hydrogen concentration.</p>	kr. 3.864,00 OFY
SP00100899		<p>TIFZX-E: Ergonomic hand held equipment based on heated Pentode technology (Patented) for R12, R22, R134a refrigerants (CFC, HFC, HCFC). Audible and visual leak indicators, dual a djustable sensitivities, quick response sampling pump.</p>	kr. 4.121,00 OFY
SP0F210023		<p>FLG 200 Electronic leak detector for H₂/Nitrogen tracer gas mixture. This complies with standards EN35422 and EN14624. Audible and visual leak indicators. 3 adjustable sensitivity levels.</p>	kr. 5.087,00 OFY
SP00100126		<p>TIFXP-1: Electronic Leak detector, Electronic leak detector based on Corona Discharge technology for R12, R22, R134a refrigerants (CFC, HFC, HCFC). > 7 adjustable sensitivities and 18 alarm levels > Advanced Digital Signal Processing, monitors the sensing tip up to 2000 times per second</p>	kr. 1.197,00 OFY
SP0F210165		<p>TIFRX-1A Electronic leak detector based on Corona Discharge Technology for R12, R22, R134a refrigerants (CFC, HFC, HCFC). 2 adjustable sensitivities. Advanced digital signal processing, monitors the sensing tip up to 2000 times per second.</p>	kr. 1.542,00 OFY
Nitrogen kits			
SP01100360		<p>RA504075 N₂ kit for R134a system, 0 – 38 bar pressure regulator with manometers, 2,5 mt service hose with R-134a quick coupler. This equipment is used for pressurizing R134a A/C system with a neutral nitrogen.</p>	kr. 4.374,00 OFY

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Nitrogen kits			
SP00101196		RA504076 N2H2 kit for R134a system, 0 – 10 bar pressure regulator with manometers, 2,5 mt Service hose with R-134a quick coupler. This equipment is used for pressurizing R134a A/C system with N2H2 blend.	kr. 7.530,00 OMF
SP00101589		ACT50yf R1234yf adapter for RA504075 and RA504076	kr. 905,00 OMF
SP00101952		ACT1234-NIK N2H2 Installation kit for Acxxxx-5i / ACS 6x3 units	kr. 2.286,00 OFY
SP00101740		ACT1234-NXK N2/N2H2 kit for ACS 863, 763, 753 / ACxxxx-xi The kit includes pressure regulator, bracket & belt, connection hose.	kr. 2.568,00 OFY
UV leak detection kit			
SP0F210067		RA16352EU Halogen UV lamp 12 volts 60 watt, vehicle battery connection about 3000 hours life time, UV dye injection gun with connection for R-134a, 4 UV universal dye cartridges 30 ml, for 5 applications each, Molded transport case.	kr. 2.640,00 OFY
SP00101587		471547 R1234yf adapter for RA16352EU and RA16355	kr. 1.242,00 OMF
SP0F210068		RA16355 Injection gun with R-134a hose and R12 adapter, 4 universal A/C dye twist-on cartridges.	kr. 1.579,00 OFY
SP0F210069		RA16356 Each for 20 applications, 4x 30 ml Universal dye for R12, R134a and R1234yf. This type of packaging prevents fumbling or messy spills. Use with the Robinair injection kit RA16355, RA16352EU, RA16380EU.	kr. 418,00 OFY
SP0F210070		RA16357 Each for 6 applications, 6x 7,5 ml Universal dye for R12, R134a and R1234yf. This type of packaging prevents fumbling or messy spills. Use with the Robinair injection kit RA16355, RA16352EU, RA16380EU.	kr. 326,00 OFY

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Oil/UV injection			
SP01100348		RA16256 Syringe-type injector, R-134a low side quick coupler adapter and blister packing.	kr. 1.008,00 OMF
SP00101018		Twister Oil/UV Injector for R-134a System	kr. 2.258,00 OFY
SP00101465		R1234yf adapter for Twister Oil/UV Injector SP00101018	kr. 951,00 OMF
Universal UV dye			
1692600144		RA16286B 1x 240 ml – for 32 applications, Universal for R12, R-134a and R-1234yf, OEM approved and SAE certified dye in a squeezable dosing bottle	kr. 584,00 OMF
SP01100349		RA16276 Universal dye for UV leak detection. Contains 12 bottles of 7,5 ml dye each for 12 applications. Compatible with R12, R-134a and R-1234yf air conditioning systems. (12x 7,5 ml)	kr. 346,00 OFY
1687001591		UV lækageregistreringssæt: Professionelt værktøjssæt for indsprøjtning af et UV kontrastmiddel og identifikation af lækage i kølemiddelkredsløbet. Udstyrslevering: injektorpistol, 1 x UV patron, UV lækageregistreringslampe, serviceslange, lynkobling.	kr. 2.245,00 OFY
1689916001		UV farverefillpatroner (10 x 7,5 ml) til UV lækageregistreringssæt 1 687 001 591	kr. 905,00 OMF
F002DG1426		UV farvepatroner store (4 x 30 ml) til UV lækageregistreringssæt 1 687 001 591	kr. 1.422,00 OFY
UV lamps & goggles			
SP00100745		ACT845 Star brite 1 LED Professional compact leak detection lights deliver big performance, utilising a 1-Watt Star Brite Lamp, the latest in high intensity LED technology. Compatible with all UV leak detection dyes. The most powerful lamps of their class in the world.	kr. 1.078,00 OFY

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
UV lamps & goggles			
SP0F210066		RA16296 Halogen UV leak detection lamp, 12 volts UV leak detection, UV shield/enhancer glasses, power cord with battery clips, CE approved.	kr. 1.466,00 OFY
SP00101332		RA16294EU Alubrite UV LED lamp with 1W UV LED. Powered by 3x AA batteries, switch on the end of the lamp, incl. strap and UV glasses	#N/A
SP0F210062		RA16257 UV Goggles	kr. 142,00 OFY
Quick couplers for automotive			
SP00100082		RA18190A Low side R134a quick couple – SAE specification	kr. 601,00 OMF
SP00100083		RA18191A High side R134a quick couple – SAE specification	kr. 624,00 OMF
SP01100506		561666 Low side R1234yf quick couple – German OE specification	kr. 1.970,00 OMF
SP01100507		561665 High side R1234yf quick couple – German OE specification	kr. 1.970,00 OMF
SP01100525		563678 Low side R1234yf quick couple – SAE specification	kr. 666,00 OMF
SP01100524		563677 High side R1234yf quick couple – SAE specification	kr. 666,00 OMF

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Special service port adapters			
1692600141		ACT6002 HP service port adapter – HP extension service port	kr. 234,00 OMF
SP00100741		ACT6003 HP LP adapter (Renault) – Service port converter	kr. 245,00 OFY
SP0F210035		ACT6005 Audi adapter (old models)	kr. 336,00 OFY
SP0F210036		ACT6006 Volvo adapter (old models)	kr. 336,00 OFY
SP00100733		ACT100731 R12 adapter	kr. 172,00 OFY
SP00101825		ACT12688 LP Service Port Adapter - LP Extension Service Port R1234yf	kr. 1.190,00 OFY
SP00101700		ACT12687 HP Service Port Adapter - HP Extension Service Port R1234yf	kr. 1.190,00 OMF
SP00101826		ACT12689 LP Service Port Adapter - LP Extension Service Port R134a	kr. 1.208,00 OFY
SP00101344		ACT12686 HP Service Port Adapter - HP Extension Service Port R134a	kr. 873,00 OFY

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Special service port adapters			
SP00101408		RA6050KIT Bus and Heavy Duty kit	kr. 1.311,00 OMF
Premium high vacuum pump oil			
SP00100086		5604052 Vacuum pump oil: 1 bottle 600 ml: The oil is engineered to maintain maximum viscosity at high running temperatures and to improve cold weather starts. To keep the pump operating at peak efficiency, change the oil frequently. Moisture and other contaminants can quickly deteriorate the purity of the oil, thinning the oil, and reducing the pump's ability to reach deep vacuum conditions.	kr. 133,00 OMF
SP00100088		5604052PACK Vacuum pump oil: 12 bottles 600 ml, The oil is engineered to maintain maximum viscosity at high running temperatures and to improve cold weather starts. To keep the pump operating at peak efficiency, change the oil frequently. Moisture and other contaminants can quickly deteriorate the purity of the oil, thinning the oil, and reducing the pump's ability to reach deep vacuum conditions.	kr. 1.401,00 OMF
Oil bottles			
SP00101036		PAGRF46: Kompressorolie (ISO 46) PAG olie i 250 ml dunk	kr. 103,00 OMF
SP00101034		PAGRF100: Kompressorolie (ISO 100) PAG olie i 250 ml dunk	kr. 103,00 OMF
SP00101035		PAGRF150: Kompressorolie (ISO 150) PAG olie i 250 ml dunk	kr. 124,00 OMF
SP00101586		POERFOIL: POE Oil Bottle (250ml) for Electrical and Hybrid systems for R134a	kr. 206,00 OMF
SP00101422		PAGRF46yf: PAG 46 Oil Bottle (250ml) for R1234yf systems	kr. 134,00 OMF

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Oil bottles			
SP00101827		POERFOIL-YF: POE Oil Bottle (250ml) for Electrical and Hybrid systems for R1234yf	kr. 206,00 OMF
SP00101828		PAGRFSD: PAG Oil Bottle (250ml) for Mechanical & Electrical Sanden Compressor (R134a & R1234yf) SANDEN SP A2(BMWI;GolfE)	kr. 154,00 OMF
Filter dryer			
SP00100001		5117399 Filter dryer ACS 611; ACS 810, ACS 652, AC590PRO, AC690PRO, AC790PRO	kr. 536,00 OMF
SP00101192		SP00101192 Filter dryer ACS 511, ACS 661, ACM3000, AC595PRO, AC690PROyf, AC595PROyf	kr. 639,00 OMF
SP01100355		34724 Spin-On Filter dryer (incl. O-rings) ACS 863, 763, 753, 752, 663, 653 AC1234	kr. 1.019,00 OMF
SP00100146		5117524 Filter for flushingkit "Filter PLD 052 MF 1/4" SAE"	kr. 326,00 OMF
AC database			
SP00101830		AC3139 Complete A/C database for AC400pro series Smart cartridge for all AC400PRO, AC450PRO, AC490PRO and ACM3000. It has a complete coverage of refrigerant and oil capacities for vehicles. Covers vehicle models years 1994 – 2018.	kr. 1.895,00 OMF
SP00101831		AC3140: A/C database update, Smart Cartridge to update new vehicles A/C database installed in all Robinair units: (covers vehicle models years 1994 - 2018) AC690PRO, AC595PRO, AC590PRO, ACM3000 models. ACS 511, ACS 611, ACS810, ACS656	kr. 1.095,00 OMF

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
AC database			
SP00101995		AC3140yf A/C database update, Smart Cartridge to update new vehicle A/C database installed in ACM3000yf units	kr. 1.060,00 OMF
AC database			
SP00101833		AC3239 Complete A/C database for AC1x34-3 series (R134a)	kr. 1.028,00 OMF
SP00101834		AC3239yf: DB update 2018 (R1234yf) ACS 561/661, AC1234-3 and AC690PROyf	kr. 1.031,00 OMF
WiFi dongles			
SP00101379		WiFi dongle to download free of charge updates and CoRe connectivity on ACS 663/653.	kr. 773,00 OMF
SP00101352		WiFi Connection kit for AC1234 series, AC788PRO, ACS 752	kr. 1.350,00 OFY
Hoses extensions			
SP00101877		1234-SH5: Hose extension - R1234yf 5 mt Service hoses kit for ACS xx3 unit	kr. 1.796,00 OFY
SP00101878		1x34-SH5 Hose extension - R134a 5 mt Service hoses kit for ACS xx3 unit	kr. 1.796,00 OFY
SP00100075		RA245VSK Hoses extension R134a 2.44 m (ACME connection)	kr. 1.002,00 OFY

ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Hoses extensions			
SP01100358		RA500VSK Hoses extension R134a 5 m (ACME connection)	kr. 1.532,00 OFY
Miscellaneous			
SP00101409		STRPK_1234yf Starter Kit R1234yf Kit contains: O'Ring kit, UV Dye 240 ml, PAG oil bottle PAG 46 (250ml), UV lamp and goggle, safety kit	kr. 2.137,00 OFY
SP00101416		STRPK_134 Starter Kit R134a Kit contains: dust cover, O'Ring kit, UV Dye 240 ml, PAG oil bottle PAG 46 (250ml), UV lamp and goggle, safety kit	kr. 2.442,00 OFY
SP00100744		Safety Kit - Goggles and gloves	kr. 326,00 OFY
SP0F210059		RA161000 O'Ring kit for AC system	kr. 663,00 OFY
SP00101681		RA162000 Schrader Valves Kit	kr. 718,00 OFY
SP00100076		STØVOVERTRÆK ACS xxx	kr. 624,00 OFY
SP00101953		ACT1234-PIK: Thermal printer kit for ACS 663/653.	kr. 3.084,00 OFY
SP00100087		Papirrulle til printer (ACS x11/810)	kr. 22,08 OMF




ACS - Air Conditioning Service - Accessories

07b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Miscellaneous			
SP00101414		PAG: Sealed bottle for ACS 863,753	kr. 792,00 OMF
SP00101412		POE: Sealed bottle for ACS 863,753	kr. 792,00 OMF
SP00101418		UV Dye: Sealed bottle for ACS 863,753	kr. 749,00 OMF
Miscellaneous			
SP00101914		PAG: Sealed bottle for ACS 663, 653	kr. 674,00 OMF
SP00101913		POE: Sealed bottle for ACS 663, 653	kr. 674,00 OMF
SP00101915		UV Dye: Sealed bottle for ACS 663, 653	kr. 674,00 OMF


DAS - Driver Assistance Systems

08

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.






Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Radars and camera calibration			
0684300109		DAS 3000 S20 - Universal computer based calibration device for ADAS radar and camera. Calibration device/jigg, VW target (The VW target is also a radar reflector), 2 x cameras for "driving axis positioning", Universal wheel clamps with targets, Distance measurement aid (post with reference panel) and positioning software	kr. 94.630,00 OQA

Watch video



<http://bit.ly/DAS3000S20>

DAS 3000 - Accessories			
TBD		VAG LIDAR Target for DAS 3000, Material: Dual Board, Flexible height adjustment 250 – 800mm, No adaptations for DAS 1000 planned as business case is not defined / PAA will continually align with SEC (300 units sold in-between 2015-2020)	TBD
TBD		VAG Night Vision Target for DAS 3000, Headed Target meeting the requirements of VAG (Autoliv sensor which is also used by GM and FCA) Flexible height adjustment 250 – 800mm No adaptations for DAS 1000 planned as business case is not defined / PAA will continually align with SEC (300 units sold in-between 2015-2020)	TBD
1687001651		3rd Camera upgrade kit for DAS 3000 S20. Enables a virtual center line as a secondary positioning method.	kr. 13.300,00 OQY
1685720383		Alfa-Romeo bracket. To set correct height adjustment with VAG target.	kr. 289,00 OQY
1688120190		Universal Wheel Clamp (1 unit - reference board not included) In scope of delivery since sept 2020.	kr. 3.701,00 OMQ

DAS - Driver Assistance Systems

08

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
DAS 3000 - Accessories			
1681320090		Bumper contact plate In scope of delivery since sept 2020.	kr. 2.825,00 OMQ
SP09000016		Magnet holder set (1690701076 + 1690701009)	March 2021
SP09000017		Distance measurement post set (1681098012 + 1681098009)	March 2021
SCT 415 Multi-target standalone jigg			
1690380120		SCT 415: Professional Multi-brand front camera calibration jig.	kr. 43.150,00 OQA
SCT 415 - Accessories			
1690381138		P-Assist (Positioning tool for faster alignment of the SCT 415 center line) (Specially for Nissan and Honda)	kr. 11.700,00 OQY
1688130252		SCT 17 upgrade kit for SCT 415 Includes camera (with its support), HMI holder and Distance measurement aid (post with reference panel)	kr. 26.230,00 OQY
1688005261		HMI bracket / PC mount.	kr. 2.160,00 OMQ



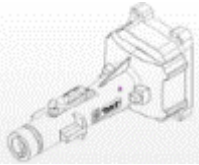
DAS - Driver Assistance Systems

08

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
RADAR Calibration for Asian cars			
0684300113		SCT 815 S5 (Includes GLM 120 laser measure) - Calibration of corner reflectors on Kia, Hyundai, Mazda, Toyota / Lexus and Honda	kr. 18.930,00 OQY
0684300114		SCT 815 S6 (Includes GLM 120 laser measure & green line laser) - Calibration of corner reflectors on Kia, Hyundai, Mazda, Toyota / Lexus and Honda	kr. 30.860,00 OQY
1687001654		SCT 815 upgrade kit (upgrade S1/S2 versions to S5/S6)	kr. 7.305,00 OQY
RSAD 100 for Mercedes			
1690380004		Mercedes adjustment tool with spirit level for Long-Range Radar sensors from Bosch. For horizontal alignment. A levelled ground in the workshop is a pre-requisite.	kr. 3.153,00 OQA

DAS - Driver Assistance Systems

08

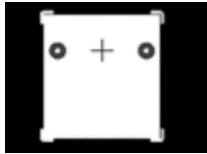




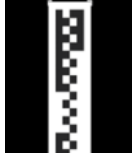
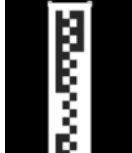


Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.
 Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
DAS 3000 starter kits			
SP09000000		Starter kit 1.1 (beginner) for DAS 3000. Includes: Storage box, Mercedes type 1, Universal type 1.1	kr. 9.750,00 OQY
SP09000001		Starter kit 1.2 (beginner) for DAS 3000 Includes: Storage box, Mercedes type 1, Universal type 1.1, Universal Type 2.	kr. 17.250,00 OQY
SP09000002		Starter kit 2.1 (Standard) for DAS 3000 Includes: Storage box, Mercedes type 1, Universal type 1.1, Mazda Type 1, Mazda Type 2 (Set), Nissan Type 1 (Set), Nissan Type 2 (Set), Toyota Type 1, Toyota Type 3.	kr. 35.490,00 OQY
SP09000003		Starter kit 2.2 (Professional) for DAS 3000 Includes: Storage box, Mercedes type 1, Universal type 1.1, Mazda Type 1, Mazda Type 2 (Set), Nissan Type 1 (Set), Nissan Type 2 (Set), Toyota Type 1, Toyota Type 3, Honda Type 1 (Set), Honda Type 3, Universal Type 2, Mitsubishi Type 1.	kr. 57.950,00 OQY
SCT 415 starter kits			
1690381241		Starterkit 1 box (Large kit) for SCT 415 Includes: Storage box, Mercedes type 1, Mazda type 1, Honda type 3, Universal type 1, Nissan type 1, Toyota type 1, Toyota type 3	kr. 29.820,00 OQY
1690381242		Starterkit 2 box (Small kit) for SCT 415. Includes: Storage box, Mercedes type 1, Mercedes type 2, Universal type 1.	kr. 15.600,00 OQY
Multi-brand camera calibration target boards			
1690381216		Storage box (Empty)	kr. 5.424,00 OQY
1688130250		Volkswagen type 1 for SCT 415 Single target, center position, 1340x960mm Examples: VW Polo, Golf, Passat, Tiguan, Touran, Touareg, Sharan, Crafter etc. Audi A1, A3, A4, A5, A6, A7, A8, Q2, Q3, Q5, Q7, TT. Seat Leon, Ateca, Alhambra, Toledo. Skoda Karoq, Kodiak, Octavia.	kr. 12.700,00 OQY
1690382312		Mercedes Type 1 (Pkw) Single target, center position, 315x200mm A-Klasse [176] B-Klasse [246] C-Klasse [204], Facelift C-Klasse [205] 2014- CLA [117] E-Klasse [211] 2002-2009 E-Klasse [212] [213] E-Klasse Coupe [207] [238] GLC [253] GLK [204], Facelift V-Klasse/Vito [447] [448]	kr. 4.171,00 OQY

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.
 Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.








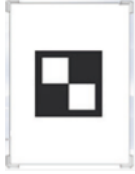
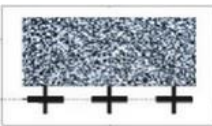
Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Multi-brand camera calibration target boards			
1690382319		Mercedes Type 2 Single target, center position, 315x340mm Sprinter [W909] Sprinter 2500/3500 [W906] 2006 - 2013 Infinity Q30.	kr. 5.272,00 OQY
1690381139		Nissan Type 1 Set of targets, stereo target, 303x202mm Qashqai [J11] 2013	kr. 5.874,00 OQY
1690381140		Nissan Type 2 Set of targets, stereo target, 360x240mm X-Trail [T32] 2013- Micra [K14]	kr. 5.454,00 OQY
1690382318		Mazda Type 1 Single target, center position, 315x200mm Serie-2 [DJ, DL] Serie-3 [BM] 05.2013 – 2016 CX 3 [DK] 2015- CX 5 [KE] 2012 – 2016 MX 5 [ND]	kr. 4.273,00 OQY
1690381234		Mazda Type 2 Set of targets, stereo target, 414x276mm From 2017 with i-sense Technology	kr. 5.536,00 OQY
1690382288		Kia/Hyundai/Fiat/PSA Type 1 for SCT 415, Single target, center position, 300x1000mm, (Citroen - Jumper, C3 Aircross [A88] 2017-) (Fiat/Jeep - 500X Mod. 334 Jeep Renegade [BU] 2015- Ducato FL 2014) (Hyundai - i20 [GB] 2015- i30 [Gde] 2015- i30 [PDE] 2017- i40 [VF] 2012 IONIC [AE-HEV] 2017 SantaFe [DM] 2016- Tucson [Tle] 2016-) (KIA - Sportage IV [QLE] 2016- Niro 2017- Optima [TF] 2015- Optima [JF] 2016- Rio (YB) 2017- Sorento [UM] 2015- Soul [PS] 2015- Carens / Rondo [RP] 2014- Creed / Pro Ceed [JD] 2013-) (Opel - Crossland X 2017- Grandland X 2018-) (Peugeot - Boxer-3 [U9]	kr. 5.392,00 OQY
1688130261		Kia/Hyundai/Fiat/PSA Type 1. for DAS 3000	kr. 4.985,00 OQY
1690382320		KIA/Hyundai Type 2 Single target, center position, 440x560mm (Hyundai - H350)	kr. 4.781,00 OQY
1690382316		KIA/Hyundai Type 3 Single target, center position, 152x100mm (Hyundai - Genesis, SantaFe [DM] -2015) (KIA - Sorento [XM] 2009-2015)	kr. 3.866,00 OQY

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

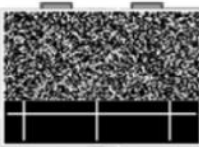
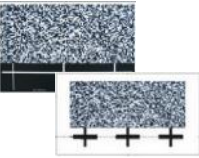


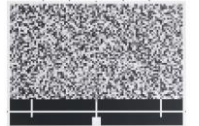

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Multi-brand camera calibration target boards			
1690382287		Toyota Type 1 Single target, multi position, 160x160mm Auris [E18] Avensis [T27] Aygo [B4] C-HR 2017-X10/X50 Corolla [E18] Mirai [JPD10] 06.2015 Prius [W30] 04.2009 Prius [W40] 03.2012 RAV4 [A4] 12.2012 Verso [R2] 01.2016 Yaris [P13] 05.2015-03.2017	kr. 4.476,00 OQY
1690382328		Toyota/Lexus Type 2 (Mainly OEM, Limited ESI coverage) Single target, center position, 730x130mm (Toyota - Avensis [T27#] Verso [R2#] 2016-01 Auris / Corolla [E18#] Yaris [P13#] 2015-05 - 2017-03, Yaris [P13#] 2017-03 Aygo [B4#])	kr. 6.206,00 OQY
1690382355		Toyota Type 3 Single target, multi position, 202x202mm Hilux [N12] [N13] 06.2015 RAV4 [A4] 10.2015 Prius [W50] 11.2015	kr. 3.967,00 OQY
1690381143		Honda Type 1 Set of targets, stereo target, 476x317mm Jazz [GK] 2015- Civic (9) 2012-2016 Civic 2016-2017 Typ KG HR-V[RU] 2015-	kr. 7.833,00 OQY
1690382297		Honda Type 2 Single target, 350x350mm Only for US Market with 6m distance.	kr. 4.069,00 OQY
1690382349		Honda Type 3 Single target, multi position, 202x202mm Accord (9) [CR] 2014 CR-V (4) RM 2012-2015 Civic 2016-2017 NonKG	kr. 4.374,00 OQY
1690381142		Renault/Smart/Infinity Set of targets, stereo target, 202x202mm QX70 [Y51] 2013- = FX Serie -2013 Movano B (distance 3m)	kr. 6.816,00 OQY
1690381218		Mitsubishi Type 1 Set of targets, stereo target, 476x317mm Eclipse Cross Outlander III 2012-	kr. 5.551,00 OQY
1690382329		Subaru Type 2 for SCT 415 Single target, center position, 1362x804mm Only for US & Australian brands	kr. 12.700,00 OQY

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Multi-brand camera calibration target boards			
1690382308		Subaru Type 3 for SCT 415 Single target, center position, 1231x925mm Impreza G4, [GJ,GP/G13] 2011- 2017 Legacy [BN,BS] 2014- Levorg [GP / V10,VM] 2014- Outback [BR / B14] 2015- Outback [BS /B15] 2014- WRX [VA /V10] 2014- XV [GP, G33] 2015-	kr. 12.700,00 OQY
1688130258		Subaru type 2.1 + 3.1 (two in one combination) for DAS 3000.	kr. 12.700,00 OQY
SP09000015		CTA 201-1 DAIHATSU Type 1 (Set of 2 PN 1688130270) for SCT 415 and DAS 3004	March 2021
SP09000014		CTA 215-1 SUZUKI Type 1 (Set of 2 PN 1688130271) for SCT 415 and DAS 3004	March 2021
1688130468		CTA 302-1 SUZUKI Type 2 for SCT 419	March 2021
1688130273		CTA 302-2 SUZUKI Type 2 for DAS 3004	March 2021



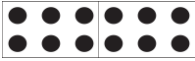



DAS - Driver Assistance Systems

08

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge




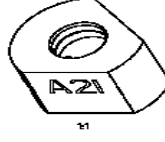
Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
FLOOR MATS			
1690380107		CCM 2100 - Target mat with Nissan Multi-targets for Add-On. Suitable for e.g. Nissan qashqai.	kr. 12.700,00 OQY
1688130800		CTA 500-1 Calibration set for 360 Degree Cameras Generation 2 designed for Volkswagen-Group Alignment Method: tape measure	March 2021
1688130801		CTA 501-1 Calibration set for REAR-VIEW Camera designed for Volkswagen-Group Alignment Method: software guided with DAS 3000	March 2021
TBD		TBD Calibration set for REAR Camera Generation 1 designed for Volkswagen-Group Alignment Method: software guided with DAS 3000	March 2021
1688130810		CTA510-1 Calibration set for REAR-VIEW Camera designed for Mercedes Alignment Method: tape measure	March 2021
1688130811		CTA 511-1 Calibration set for REAR-VIEW Camera designed for Mercedes Alignment Method: software guided with DAS 3000	March 2021

EPS - dieselkomponenttest

09b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.
Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
EPS 205, 400 V udgaver			
0683803205		EPS 205 (400 Volt) for testing NHA, UI nozzles, CRI/CRIN solenoid, CRI Piezo; universal clamping device for NHA/UI nozzle, CRI/CRIN; CD/DVD drive, EPS-System-Software, Recovery-CD, CD-Testdata (Software subscription required)	Price on request
EPS 205, 200 V udgaver			
0683803206		EPS 205 (200 Volt) for testing NHA, UI nozzles, CRI/CRIN solenoid, CRI Piezo; universal clamping device for NHA/UI nozzle, CRI/CRIN; CD/DVD drive, EPS-System-Software, Recovery-CD, CD-Testdata (Software subscription required)	Price on request
EPS 205, Specialtilbehør			
1687010399		3rd party set for CRI solenoid injectors (Delphi, Denso)	kr. 2.482,50 OMD
1687010400		3rd party set for CRI Piezo injectors (Denso, Siemens)	kr. 1.931,00 OMD
EPS 205, Specialtilbehør			
1687001850		PDR ink-jet printer, incl. USB connection cable	kr. 2.514,00 OMD
1681335111		Adapter for testing UI nozzles from Nissan	kr. 2.910,50 OMD
1687010147		3-part UI adapter set for testing the Scania, Iveco and Volvo UI nozzles (Bosch applications)	kr. 2.960,00 OMD
1687010338		2-part UI adapter set for testing the Iveco and DDC UI nozzles (Bosch applications)	kr. 2.251,50 OMD
1687001857		3-piece UI adapter set for testing UI nozzles from the Volkswagen Group (Bosch applications)	kr. 12.170,00 OMD
1683391193		DHK connector, radial	kr. 624,30 OMD
1683391194		DHK connector, axial, Opel	kr. 596,30 OMD
1680362047		DHK reducer, M16x1,5 (commercial vehicles, special)	kr. 574,00 OMD
1680362000		DHK reducer, M18x1,5 (commercial vehicles, special)	kr. 193,20 OMD
1680362001		DHK reducer, M22x1,5 (commercial vehicles, special)	kr. 193,20 OMD
1680362044		DHK reducer, M24x1,5 (commercial vehicles, special)	kr. 193,20 OMD
1680362002		DHK reducer, M26x1,5 (commercial vehicles, special)	kr. 193,20 OMD
1680362045		DHK reducer, M27x1,5 (commercial vehicles, special)	kr. 193,20 OMD
CRIN Adapters:			
1685720297		Adapter set - A1i (Cummins, VW, Ford, DCEC, Dongfeng, Kamaz)	kr. 788,40 OMD
1685720314		Adapter set - A2i (Valtra Tractors, SISU Motors)	kr. 788,40 OMD

EPS - dieselkomponenttest

09b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.
Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
CRIN Adapters:			
1685720296		Adapter set — A3i (Iveco, New Holland, Cummins, CDC, Dongfeng, MAN, Dodge, KamAZ, KaVZ, VW, Ford included in delivery of CRI/CRIN 848H)	kr. 788,40 OMD
1685720316		Adapter set - A4i (Renault, Dongfeng, MAZ, LiaZ, MZKT, Tonar, Ural, YamZ)	kr. 788,40 OMD
1685720320		Adapter set - A7i (Ford Otosan Turkey)	kr. 788,40 OMD
1685720322		Adapter set - A8i (DHIM, Yuchai, Doosan)	kr. 788,40 OMD
1685720324		Adapter set - A9i (Deutz, MAZ, YamZ)	kr. 788,40 OMD
1685720326		Adapter set - A10i (FAW)	kr. 2.206,50 OMD
1685720328		Adapter set - A11i (DCD, Dongfeng)	kr. 2.206,50 OMD
1685720330		Adapter set - A12i (MAZ, YamZ, Ashok Leyland)	kr. 788,40 OMD
1685720332		Adapter set - A13i (Renault, Fent, Deutz, FAW, Volvo, Weichai, Yuchai, Foton)	kr. 788,40 OMD

EPS - dieselkomponenttest

09b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
CRIN Adapters:			
1685720336		Adapter set - A15i (Shanqi, Foton, CNHTC, Weichai)	kr. 788,40 OMD
1685720338		Adapter set - A16i (DHIM, Yuchai, Doosan)	kr. 788,40 OMD
1685720340		Adapter set - A1e (Deutz)	kr. 788,40 OMD
1685720342		Adapter set - A2e	kr. 788,40 OMD
1685720344		Adapter set - A3e (Iveco, New Holland)	kr. 788,40 OMD
1685720346		Adapter set - A4e (Mitsubishi Fuso)	kr. 788,40 OMD







EPS - dieselkomponenttest

09b

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Andre små testere			
0986610600		Snap-Ring Tool: Is a new set of demounting and mounting tools which helps the user to easily remove and mount the snap ring on injectors. Reduces the risk of Injuries and damages of the injector body. The tool can be used for injectors for BMW-, FIAT- and PSA Group worldwide.	kr. 5.354,00 OMD
0681001901		EFAW 210 A Lækagetester. Husk at bestille tilslutningsæt.	kr. 10.810,00 ODA
1687010016		Connectionset for diesel engines (M x 1,5 / M24 x 2)	kr. 945,90 OMD
0681200502		EFEP 60 H - Indsprøjtningdysetester (op til < 400 bar). Der medfølger 1 stk 12mm og 1 stk. 14 mm dysserør. Test af stepped bracket, Z-spring jaw og UI/UP er ikke mulig. Opfylder ikke ISO 8984.	kr. 4.641,50 ODA
0684200704		EPS 100 - Indsprøjtningdysetester (op til < 400 bar). Der medfølger 1 stk 12mm og 1 stk. 14 mm dysserør. Opfylder ISO 8984.	kr. 13.260,00 ODA
0684200702		EPS 738 - Udsugningsanordning til brug med injektortester til opsugning af olietåge	kr. 16.990,00 OMD
0986611140		Dyserensesæt	kr. 2.503,00 OMD






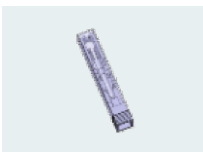
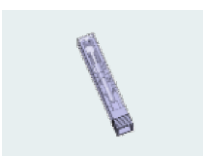
GDI - Gasoline Component Testing

09c

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.










Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
GDI Injector tool			
0986615637		HDEV 5&6 Service suitcase: For replacing the combustion chamber sealing ring on the Bosch gasoline high-pressure injection valve (HDEV); Exchange of the O-ring with the support disc; Exchange of the decoupling element.	#N/A
HDEV spare parts			
SP04006180		Calibration kit (HDEV6)	#N/A
SP04006181		Calibration kit (HDEV 5)	#N/A
SP04006182		Hookwire and sleeve kit	#N/A
SP04001774		Plier	#N/A
SP04002686		Assembly mandrel (HDEV6)	#N/A
SP04002688		Assembly mandrel (HDEV5)	#N/A

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Generelt serviceværktøj til personbiler			
0986613100		Dieselsæt 1 (lavtryk) - Til lavtryksmålinger på biler. Se manual 0 986 629 002 for oversigt over kassens indhold. Tilbehør: Testtryklinjer til erhvervskøretøjer 0 986 613 097 & 0 986 613 110	kr. 14.185,00 OMD
0986610234		Dieselsæt 2 - Til udluftning af VP44 og common rail-brændstofsystemer. Se manual 0 986 629 324	kr. 5.002,00 OMD
0986614310		Upgrade kit for Diesel Set 3 - upgrade to 3.1	kr. 27.135,00 OMD
0986612925		Diesel set 3 accessory kit (up to production date 11-09)	kr. 14.575,00 OMD
0986613925		Diesel set 3 accessory kit (from production date 11-09 on) & Accessory kit Diesel set 3.1	kr. 5.547,00 OMD
0986613925		Diesel set 3 accessory kit (from production date 11-09 on) & Accessory kit Diesel set 3.1	kr. 5.547,00 OMD
0986615100		Jetronic testersæt. Til brændstoftrykmålinger på benzinindsprøjtningssystemer K, KE-Jetronic, D-Jetronic, L, LE, LU, LH-Jetronic, Motronic og ikke-Bosch systemer.	kr. 22.055,00 OMD
0986610800		Denoxtronic 1, kasse komplet. Anvendt til implementering af funktionstest på DNOX 1.1 ved hjælp af systemdiagnose og til reparationer (Denoxtronic 1 FCR pakke) Tilbehør: Manometer 100-500kPa 0 986 613 103 & ledning til manometer 0 986 613 078	kr. 38.250,00 OMD
0986610450		Denoxtronic Set 2 is designed for work on the DNOX 2 exhaust gas treatment system. It is used to perform the functional tests as part of system diagnosis and when repairing the delivery module.	kr. 16.530,00 OMD

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.







Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Generelt serviceværktøj til personbiler			
0986613900		Denoxtronic PC/LD suitcase: Has been designed for working on the exhaust gas treatment system DNOX of passenger cars (PC, Passenger Car) and light commercial vehicles (LD, Light Duty). Diagnoses are used when running tests in the Denoxtronic.	kr. 34.395,00 OMD
0986610930		Upgrade kit: For customers having already the former version (0 986 610 500 for Denox 3.1) they should only upgrade to the newest version	kr. 5.818,00 OMD
0986613880		Denox test bench	kr. 34.285,00 OMD
0986612950		Returflowmeter til fastsættelse af returløb på Bosch-magnetspoleinjektorer til Common Rail Systems.	kr. 5.280,00 OMD
0986612922		Adapter til Bosch-common rail piezoinjektorer, i forbindelse med returflowmeter 0 986 612 950	kr. 752,10 OMD
0986613922		Sæt af tilpasninger for tilslutning af returflowmeter 0 986 612 950 til Bosch-piezoinjektorer (1 sæt = 6 stk.)	kr. 2.679,50 OMD
0986612902		Adapter til Delphi common rail magnetspoleventilinjektorer, 90°, i forbindelse med returflowmeter 0 986 612 950	kr. 1.917,50 OMD
0986613902		Sæt af tilpasninger for tilslutning af returflowmeter 0 986 612 950 til common rail-injektorer fra Delphi (1 sæt = 6 stk.)	kr. 3.403,50 OMD
0986612906		Adapter til Siemens common rail-piezoinjektorer, i forbindelse med returflowmeter 0 986 612 950	kr. 868,80 OMD

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Generelt serviceværktøj til personbiler			
0986612923		Adapter til Denso common rail-injektorer, i forbindelse med returflowmeter 0 986 612 950	kr. 991,70 OMD
0986613923		Sæt af tilpasninger for tilslutning af returflowmeter 0 986 612 950 til common rail-injektorer fra Denso (1 sæt = 6 stk.)	kr. 4.836,00 OMD
0986612924		Vinkeladapter til Bosch common rail-magnetspoleventilinjektorer, 90°, i forbindelse med returflowmeter 0 986 612 950	kr. 575,10 OMD
0986613951		Sæt af tilpasninger for tilslutning af returflowmeter 0 986 612 950 til common rail-injektorer (CRIN) på erhvervskøretøjer (1 sæt = 6 stk.)	kr. 1.378,00 OMD
0986613926		Adapter Bosch Injectors CRI 2-18, 2-20 (straight type, 6 Adapter and 6 sealing caps)	kr. 2.229,00 OMD
0986613696		Adapter Bosch Injectors CRI 2-18, 2-20 (angled type, 6 Adapter and 6 sealing caps)	kr. 5.399,00 OMD
0986612900		Lukkedelsæt til returlinjer fremstillet af hårdt plastik i Common Rail Systems, bestående af 6 låsestik i opbevaringsbeholderen.	kr. 479,65 OMD
0986611499		Slaghammer til Common Rail injektorfjernelse, Mercedes-Benz (personbiler) - kun i forbindelse med gevindskåret adapter 0 986 612 885	kr. 607,50 OMD
0986612727		Slaghammer for fjernelse af Common Rail-injektorer. I forbindelse med aftrækkerkrog 0 986 612 782 (Mercedes-Benz W202, OM611.960) & udsugning 0 986 612 604 (Iveco,MAN) & udsugningsklo 0 986 612 872 (Mercedes-Benz, Citroen, Peugeot. reservedel til rådighed = stav 0 986 612 927	kr. 1.475,50 OMD

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Generelt serviceværktøj til personbiler			
0986612782		Brændstofinjektorudtrækker, uanset type. Kun i forbindelse med anslagsværktøj 0 986 612 727	kr. 2.342,79 OMD
0986612872		Universal-udtrækkerklo til demontering af Common Rail-injektorer i Mercedes-Benz (personbiler), Citroen, Peugeot. Kun i forbindelse med udsugningsanordning 0 986 611 499 eller glidehammeraftrækker 0 986 612 727	kr. 520,40 OMD
0986612374		Fjernelsesværktøj til fjernelse af injektor fra Iveco Turbo Daily (common rail)	kr. 1.365,50 OMD
0986612729		Børstesæt, bestående af: Børste 0 986 612 730 & gevindskåret stang med stjernegreb & bøsning. Til forside- og siderengøring af injektorskraft i motor, f.eks. på Mercedes-Benz W202, OM 611.960. Reservedele: Reservebørste 0 986 612 730	kr. 1.448,50 OMD
0986612734		Stang med forseglingsbolt til lukning af forbrændingskammeret ved rensning af injektorkanal. Mercedes-Benz W202, OM 611.960	kr. 236,20 OMD
0986612062		Aftræksanordning til frigørelse af trykstyreventil (PCV) på common rail CP1 højtrykspumpe	kr. 631,00 OMD
0986612787		Monteringsbøsning til montering af O-ring på trykstyreventil med filter til common rail system	kr. 176,45 OMD
0986611481		Roterende anordning (til alle typer) til afskrubning af bilens common rail-injektor, inden den fjernes fra topstykket	kr. 1.103,50 OMD
0986612793		Testspole, uanset type. Til test af kontrolsignal fra EDC styreenhed til common rail-injektor til erhvervskøretøjer	kr. 1.832,00 OMD

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Generelt serviceværktøj til personbiler			
0986612885		Gevindskåret adapter til fjernelse af piezo common rail-injektorer og enhedspumper. I forbindelse med udsugningsanordning 0 986 611 499 eller med afstrygerudsugning 0 986 612 727	kr. 250,15 OMD
0986612750		Udtrækker til enhedsinjektorer fra topstykke på VW (biler)	kr. 837,60 OMD
0986612748		Samlebøsningssæt med 3 bøsninger med forskellige diametre, til samling af forseglingsringe på enhedsinjektorer til VW (biler)	kr. 662,20 OMD
0986612747		Topnøgle til iskruning af enhedsinjektorer i topstykke på VW (biler)	kr. 269,70 OMD
0986611494		Udtrækker til enhedsinjektorer på VW dieselmotorer (biler)	kr. 1.130,00 OMD
0986610099		Testersæt til aktivering af Bosch common rail piezoinjektorer, bestående af > tester 0 986 610 039 & adapterkabel 1 684 463 537 & adapterkabel 1 684 463 538 & manual	kr. 3.522,50 OMD
0986612909		Forseglingsstang med lukkebolte, ved rensning af pin 6x, stang 1x	kr. 303,20 OMD
0986612917		Forseglingsstang med lukkebolte ved rensning af diameter: 7.2, pin 6x, stang 1x.	kr. 326,65 OMD
0986614030		Spindel til montering af O-ring på returløb på common rail-injektorer (piezo)	kr. 130,65 OMD






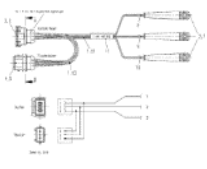
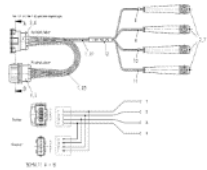
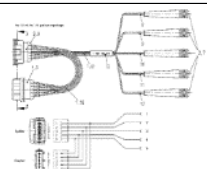
Universaladapterkabler

11

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Andet tilbehør			
0986618001		Generator testing adapter set - adapterbox including test cables. Supports LIN and BSS interfaces in following series; LIC-B (GCB/KCB/NCB), LIX (H7P/H8P/H10P), NBL (B1/B3), EL (EL7/EL8). In addition a subscription for Repair instructions for Starters and Alternators is needed. ESI K2 order nr. 1 987 P12 480. To be ordered on subscription form.	kr. 4.931,50 OMD
1687011208		Testkabelsæt - KTS 200/340/530/540/560/570/590/Truck	kr. 4.447,00 OAY
1687011314		Forlængersæt til tilslutningskabel (del af Easy Connect-kasse 1 & 2)	kr. 396,00 OAY
1684480118		(Prøveklemme m/ spids) Nålkontakt med teststikbeskyttelse Kan anvendes, når der ikke er andre tilslutningsmuligheder	kr. 265,00 OCY
Universaladapterkabler 2/3/4/5-pin (flad konektor) Y-form med banastik			
1684463093		2-Pin: Brændstofindsprøjtningventil - iltsensor.	kr. 262,00 OCY
1684463342		3-Pin: Indløbstryksensor - knastaksel positionssensor hastighed referencemærkesensor	kr. 672,00 OCY
1684463343		4-Pin: Universaladapterkabel	kr. 675,00 OCY
1684463344		5-Pin: Universaladapterkabel	kr. 1.058,00 OCY

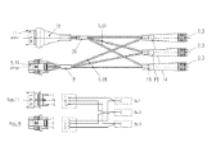
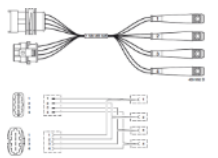

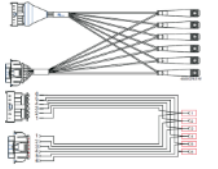
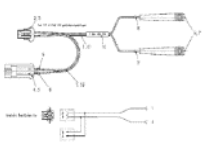
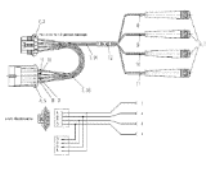
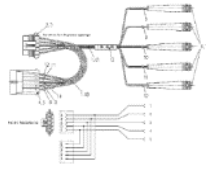
Universaladapterkabler

11

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Universaladapterkabler 3/4/5/6-pin (flad konektor) Y-form ovalt konektorhus med bananstik			
1684463447		3-Pin: Knastaksel/krumtapaksel positionssensor tryksensor	kr. 713,00 OCY
1684463448		4-Pin: Iltsensor som primæradapter med oval spole, til brug i forbindelse med universaladapterkabel (1 684 462 211)	kr. 813,00 OCY
1684463478		5-Pin: Luftstrømssensor som primæradapter, til brug i forbindelse med universaladapterkabel (1684462374)	kr. 1.638,00 OMC
1684463449		6-Pin: Drosselpilotmotor som primæradapter, til brug i forbindelse med universaladapterkabel (1684 462 211) to test ignition rails	kr. 997,00 OCY
Universaladapterkabler 2/3/4/5-pin (flad konektor) y-formet ovalt konektorhus med bananstik			
1684463379		2-Pin med bananstik	kr. 406,00 OCY
1684463381		4-Pin: (Jaguar XJS (12 cyl.) med Marelli-Digital tænding 5.3l model 89..93, 6.0l model 93..95 (2 spoler/2 strømfordelere) Kl.=pin 4 (D), Kl.15=pin 1 (A) (bestil 2 stk.)	kr. 895,00 OCY
1684463382		5-Pin:	kr. 1.203,00 OCY

Sliddele & reservedele generelt

12

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
KTS 200			
1687023817		Netadapter	kr. 135,00 OMB
1684461106		Kabel til strømforsyning 1687023814/817	kr. 61,80 OMA
KTS 340			
1683083007		Touch screen pen til KTS 340 (3 stk.)	kr. 42,70 OMA
1687023816		Netadapter, 15V, 4.6A	kr. 315,00 OMB
1684461106		Kabel til strømforsyning 1687023814/817	kr. 61,80 OMA
KTS 350			
1687010403		Stylus Kit DCU 100 (3 pieces) (Also works on DCU 130)	kr. 142,00 OMA
KTS 520/550			
1688000353		Ubox 2 (løs Ubox2 til bestående kabel med Ubox1)	kr. 2.625,00 OMA
1687023817		Netadapter	kr. 135,00 OMB
1684461106		Kabel til strømforsyning 1687023814/817	kr. 61,80 OMA
KTS 530/540/570			
1687023817		Netadapter	kr. 135,00 OMB
1684461106		Kabel til strømforsyning 1687023814/817	kr. 61,80 OMA
1687023777		Bosch V4.0 Bluetooth USB Stick (For BEA 460/850 use 1.687.023.778)	kr. 689,00 OMA
1684465555		OBD adapterledning for 1,5 m KTS 200/340/515/530/540/570/670	kr. 745,00 OMA
1684465557		OBD adapterledning for 3,0 m KTS 200/340/530/540/570/670	kr. 879,00 OMA
1684465567		OBD adapterledning for 5,0 m KTS 200/340/530/540/570/670	kr. 1.525,00 OAY
KTS 560/590			
1687023736		Strømforsyning til KTS 560/590	kr. 174,00 OMA
KTS 650/670			
1684480123		Kontaktstift til ladestation 1687022898 (2 stk. nødv.)	kr. 111,00 OMA
1687023816		Netadapter, 15V, 4.6A	kr. 315,00 OMB
1684461106		Kabel til strømforsyning 1687023814/817	kr. 61,80 OMA
1687001942		Akku-pakke med software	kr. 1.236,00 OMA
1683083004		Tastepen (3stk. min., Pris er stk.pris)	kr. 43,68 OMA
DCU 130 tilbehør			
1687335037		Erstatningsbatteri, Li-ion batteri 14.4 V/32 Wh, med ladestatusdisplay	kr. 2.215,00 OMA

Sliddele & reservedele generelt

12

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
DCU 130 tilbehør			
1687010403		Stylus Kit DCU 100 (3 pieces) (Also works on DCU 130)	kr. 142,00 OMA
1687023814		Strømforsyning: 19 V/3.7 A	kr. 592,00 OMA
1684461106		Kabel til strømforsyning 1687023814/817	kr. 61,80 OMA
DCU 220 tilbehør			
1687023844		DCU 220 - Power Stage, 19 V, 3.42 A (Not to be used with docking station/accessory)	kr. 1.692,00 OMA
1687023869		Power stage, 19 V, 4.74 A (Also to be used with docking stations/accessories)	#N/A
1684461186		Kabel til strømforsyning	kr. 96,35 OMA
1687010555		Service kit for docking station: includes contact plate, screws, protection- and information label	kr. 1.995,00 OMA
1681982012		Kensington key	kr. 103,00 OMA
1683083009		Stylus Kit DCU 220 (Win7) (3 pieces)	kr. 1.049,00 OMA
1683083013		Stylus Kit DCU 220 (Win10) (3 pieces)	kr. 1.182,00 OMA
FSA 500 / FSA 740 / FSA 760			
1684448425		Ved montering af ny KTS 560 i eksisterende FSA 7xx vogne må dette forbindelseskabel bestilles.	kr. 99,40 OMC
1684465488		Tilslutningskabel (6 pin bananstick på 26 pin klemme), for KTS	kr. 2.269,00 OMA
1687224736		Induktiv giver (tændr.ledning 1)	kr. 2.514,00 OMC
1684460157		Tilslutningsledning kl.1/15	kr. 14.360,00 OMC
1681354017		Krokodilleklemme (Løsdele til kl. 1/15:)	kr. 53,97 OMC
1687011336		Bananstick, 1 grøn+ 1 gul	kr. 163,00 OMC
1684480022		Isoleret klemme, sort	kr. 60,00 OMA
1687011059		Batteriklemmer (2 stk) med løs markering: Rød-grøn-sort	kr. 71,00 OMC
MOT 201/206/301/350/501			
1681420012		Papir til printer (best. 10 stk.) pr. stk	kr. 236,20 OMD
Dyseprøver EFEP 60 H			
1685400014		Beholder med låg	kr. 394,20 OMD
1687231004		Manometer, 0-400 bar	kr. 430,50 OMD
1687431011		Filter for beholder	kr. 115,00 OMD
Multimeter MMD 302			
1904522752		10A sikring pris pr. stk. (5 stk. pakke)	kr. 14,19 OMB
1687011323		Målekabelsæt (rød+sort)	kr. 265,00 OMB
1684520023		1A/600V sikring	kr. 193,00 OMC
1684520024		15A/600V sikring	kr. 530,00 OMC

Sliddele & reservedele generelt

12

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Indbygningsprinter for BAT, ETT, EAM			
1681420028		Papirruller til intern protokolprinter (5 stk. i pakken)	kr. 42,70 OMB
A/C service units / ACS 400/450/500/600/650/651/751			
1686625086		Hjul med bremse (eneste model)	kr. 621,00 OMC
A/C service units / ACS 400/450/500/600/650/651/751			
F002DG1458		6 m serviceslange - bedst egnet til store erhvervskøretøjer (ACSx51)	kr. 2.311,00 OMF
F002DG1450		Papirrulle til printer, 10 stk. (ACS x51)	kr. 370,00 OMF
SP00100086		5604052 Vacuum pump oil: 1 bottle 600 ml: The oil is engineered to maintain maximum viscosity at high running temperatures and to improve cold weather starts. To keep the pump operating at peak efficiency, change the oil frequently. Moisture and other contaminants can quickly deteriorate the purity of the oil, thinning the oil, and reducing the pump's ability to reach deep vacuum conditions.	kr. 133,00 OMF
F002DG1650		Kalibreringsvægt, 6 kg (ACS x51)	kr. 2.950,00 OMF
A/C service units / ACS 511,611,652,810			
SP00100087		Papirrulle til printer (ACS x11/810)	kr. 22,08 OMF
SP00100059		Flaske: Fersk olje - 250 ml. (ACS 511, 611)	kr. 204,00 OMF
SP00100060		Flaske: Spillolje - 250 ml. (ACS 511, 611)	kr. 161,00 OMF
SP00100061		Flaske: UV fargestoff - 50 ml. (ACS 511, 611)	kr. 213,00 OMF
SP00100112		Flaske: Fersk olje - 2 liter (ACS 810)	kr. 273,00 OMF
SP00100113		Flaske: Spillolje - 2 liter (ACS 810)	kr. 133,00 OMF
A/C service units / ACS 511,611,652,810			
SP00100001		5117399 Filter dryer ACS 611; ACS 810, ACS 652, AC590PRO, AC690PRO, AC790PRO	kr. 536,00 OMF
SP01100355		34724 Spin-On Filter dryer (incl. O-rings) ACS 863, 763, 753, 752, 663, 653 AC1234	kr. 1.019,00 OMF
SP00101192		SP00101192 Filter dryer ACS 511, ACS 661, ACM3000, AC595PRO, AC690PROyf, AC595PROyf	kr. 639,00 OMF
SP00100146		5117524 Filter for flushingkit "Filter PLD 052 MF 1/4" SAE"	kr. 326,00 OMF
CO-måler ..800, katalytisk			
1680703030		Silikoneslange 8 meter	kr. 658,00 OMB
1680790049		Tomgangssonde	kr. 1.809,00 OMB

Sliddele & reservedele generelt

12

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.

Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
CO/CO-HC			
1680510017		Kondensatbeholder	kr. 305,00 OMB
1687010036		Grovfilter, 3 stk. pakke, pr. pakke.	kr. 458,00 OMB
1680703030		Silikoneslange 8 meter	kr. 658,00 OMB
1680706013		Vitonslange 8 meter (CO/HC-tester)	kr. 1.631,00 OMB
1680790049		Tomgangssonde	kr. 1.809,00 OMB
4-gastestere			
1687432005		Grovfilter, kondensatfilter, -ETT 836/855/ BEA benzin model	kr. 20,60 OMC
1687023778		Bosch V2.0 Bluetooth USB Stick (Only for BEA 460/850)	kr. 755,00 OMB
1687001885		Reservedelssæt bluetooth til BEA moduler	kr. 3.727,00 OBY
Ordinær 10 stk. pakke, pris pr. stk.			
1680790049		Tomgangssonde	kr. 1.809,00 OMB
1680706013		Vitonslange 8 meter (CO/HC-tester)	kr. 1.631,00 OMB
1687432014		Aktivt kulfilter til ovenstående	kr. 183,00 OMB
1687224727		Ilmodul (O2 – celle)	kr. 957,00 OMB
Miscellaneous			
1684485414		Double socket strip (8 sockets)	kr. 1.569,00 OMB

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.
Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge


Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Sign up for training			
www.bosch-training-solutions.com			
Passthru training courses			
1987727847		EURO5 & Passthru	kr. 3.800,00
1987727955		Passthru BMW	kr. 7.600,00
1987727956		Passthru PSA	kr. 7.600,00
1987727957		Passthru Ford	kr. 3.800,00
1987727958		Passthru GM	kr. 3.800,00
1987727959		Passthru Land Rover	kr. 7.600,00
1987727960		Passthru Mercedes-Benz	kr. 7.600,00
1987727961		Passthru Nissan	kr. 3.800,00
1987727962		Passthru Suzuki	kr. 3.800,00
1987727963		Passthru Renault	kr. 3.800,00
1987727964		Passthru Toyota	kr. 3.800,00
1987727965		Passthru VAG	kr. 7.600,00
1987727966		Passthru Volvo	kr. 7.600,00
Standard training courses			
1987727848		Troubleshooting with KTS	kr. 6.500,00
1987726257		Sensor Testing & Measurement	kr. 9.750,00
1987727952		Advanced Sensor Testing & Measurement	kr. 9.750,00
1987727520		Electronics 1	kr. 9.750,00
1987727521		Electronics 2	kr. 9.750,00
1987727522		Electronics 3	kr. 9.750,00
1987727813		Body & Comfort Electronics	kr. 9.750,00
1987726102		Gasoline Injection 1	kr. 9.750,00
1987726116		Gasoline Injection 2	kr. 9.750,00
1987726120		Gasoline Injection 3	kr. 9.750,00
1987726169		High Voltage Awareness (level 1)	kr. 6.500,00
1987726163		High Voltage Technician (level 2)	kr. 9.750,00
1987726167		High Voltage Expert (level 3)	kr. 9.750,00
1987727869		ESI[tronic] 2.0 & KTS	kr. 3.250,00
1987726212		KTS Truck & ESI[tronic]	kr. 3.250,00
1987726213		Trailer Pin 2	kr. 4.275,00
1987726024		FSA 7xx & 5xx	kr. 3.250,00
1987726248		Diesel 1 - High Pressure Injection	kr. 9.750,00
1987727557		Diesel Vehicle Technology 2	kr. 9.750,00
1987727507		Diesel Systems Third-Party (non Bosch)	kr. 6.500,00
1987727690		Common Rail Diagnosis	kr. 6.500,00
1987727544		Car Exhaust Gas After-Treatment	kr. 9.750,00
1987727351		Active Safety Systems	kr. 9.750,00
1987727687		Aircondition & Climatecontrol	kr. 6.500,00
1987727678		Air Suspension	kr. 9.750,00
1987727696		Transmission	kr. 6.500,00
1987726013		Advanced Driver Assistance Systems	kr. 6.500,00
1987727568		Common Rail Pumps Test & Repair	kr. 9.750,00
1987726283		CRI/CRIN Stage 1+2 Test & Repair	kr. 6.500,00
1987727523		CRI/CRIN Stage 3 Test & Repair	kr. 9.750,00
1987726221		Piezo CRI Test	kr. 3.250,00
1987727550		Inline Pumps Test & Repair	kr. 16.250,00
1987727555		Inline Pumps EDC Test & Repair	kr. 9.750,00
1987726239		CP4 Test & Repair	kr. 6.500,00
1987727567		VP Pumps Test & Repair	kr. 6.500,00
1987727552		VE EDC Test & Repair	kr. 9.750,00

Alle priser er vejledende ekskl. Mva, montering og træning.
 Bosch forbeholder sig ret til på ethvert givet tidspunkt at justere priser og sortiment.

Norge

Best. Nr.	Bilde	Beskrivelse	Pris
Standard training courses			
1987727286		UI/UP Test & Repair	kr. 9.750,00
1987727526		EPS 708 Diesel Test Bench	kr. 3.250,00
1987727531		Seminar Update Technician	kr. 7.600,00
1987726793		Preparation For Examination	kr. 6.500,00
1987727975		Examination	kr. 7.600,00
1987727953		Skills Assessment	kr. 6.500,00
1987727563		Truck Diesel Injection	kr. 9.750,00
1987727577		Truck Exhaust Gas After-Treatment	kr. 6.500,00
1987727578		Truck Sensor Testing & Measurement	kr. 6.500,00
1987727865		Electric/Electronic Comfort in CV	kr. 6.500,00
1987727954		Truck ABS/EBS	kr. 6.500,00
1987727973		Hotel	kr. 1.140,00
1987727974		Training package	kr. 1.805,00





Robert Bosch AS

AA-Diagnostics
PO Box. 474
NO-1411 Kolbotn

www.boschtestutstyr.no