



BOSCH
Technik fürs Leben

Uns bewegen

LÖSUNGEN



Elektronische Steuergeräte



Frontkamera-Einheit



LIDAR Sensoren



Infrarot-Kamera



Lenkwinkelsensor



Frontradar-Sensor

Trümpfe aus der Tasche

Werkstattausrüstung von Bosch

Ausgabe 02 | 2020

Deutschland und Österreich

01 | SOFTWARE + SERVICES

ESI[tronic] 2.0	
KTS 250 SD und DCI 700 Software.....	8 – 17
Diagnostics CompacSoft AU	18
PTS 100	19

02 | STEUERGERÄTE-DIAGNOSE

KTS 960 980 995	22 – 23	KTS 900 Truck KTS Truck	36 – 39
KTS 560 590	24 – 25	Easy Connect Pkw Bike.....	40 – 41
KTS 460 250 350.....	26 – 30	Fahrzeugspez. Adaptionen LKW.....	42
Fahrwagen KTS DCU 220 100.....	31 – 33	Fahrzeugspez. Adaptionen OHW.....	43
KTS 515-Modul	34 – 35	Fahrzeugspez. Adaptionen PKW.....	44

03 | FAHRZEUGSYSTEM-ANALYSE

FSA 740 Edition	46
FSA 740 AU	47
FSA 720 500 050.....	48 – 51
Sonderzubehör FSA 7xx	52
SMT 300 Universaladaptionen	53 – 57

04 | EMISSIONS-ANALYSE

BEA 950 750 550	60 – 62
Sonderzubehör BEA	63 – 64
Drehzahlerfassung.....	65
Nachrüstätze BEA	66 – 67

05 | KALIBRIER- UND JUSTAGEVORRICHTUNG FÜR FAHRERASSISTENZSYSTEME

DAS 3000	70 – 71	RSAD	84
SCT 815 DAS 1000	72 – 73		
SCT 1415 SCT 415	74 – 75		
Multi-Target Shop Fahrzeugzuordn.....	76 – 83		

06 | KLIMASERVICE

ACS 753 653 863 763	86 – 87	Verbrauchsmaterial ACS.....	94
ACS 663 511 611.....	88 – 89		
ACS 652 810 561 661.....	90 – 91		
Spülsätze und Sonderzubehör	92		
Sonderzubehör ACS	93		

07 | BATTERIE-SERVICEGERÄTE

BAT 115 131.....	96
BAT 645 690	97
BAT 415 Transportwagen.....	98

08 | DIESELSYSTEMPRÜFUNG UND KUNDENDIENSTWERKZEUG

EPS 118 205	100 – 102	Nachrüstsätze	108 – 110
EPS 625	103	Kleintester	111
Weiteres Sonderzubehör	104	Kundendienstwerkzeuge	112 – 122
DCI 700	105 – 106		
EPS 708	107		

09 | TRAINING

Elektrik Elektronik	124	Diagnose Mechanik & Bremse	127
Benzineinspritzung	124	Truck Bau und Landmaschinen	127
Alternative Antriebe Gas HV 124	124	Service & Unternehmerakademie	128
Dieseinspritzung	125	Online Trainings eLearning	129 – 131
Karosserie & Komfort	126	Live Webcast Training	132

10 | LEASING

Leasing	134
---------------	-----

11 | REPARATURSERVICE

Ablauf einer Beauftragung	137
Serviceangebot	138
Registrierung	139

12 | WICHTIGE LINKS

Wichtige Links	142 – 143
Mindestanforderungen	144 – 145

01

SOFTWARE + SERVICES

Nähere Produktinformationen unter:



ESI[tronic] 2.0	
KTS 250 SD und DCI 700 Software.....	8 - 17
Diagnostics CompacSoft AU	18
PTS 100	19

ESI[TRONIC] 2.0 PAKET- ABONNEMENTS



¹Bosch Connected Repair



	Artikelnummer*	Preise* in €
Profipaket¹	1 987 P12 545	1 720,- €
ESI[tronic]-A Anwendungen/Funktionen, Kfz-Ausrüstung	1 987 P12 410	
ESI[tronic]-SD + SIS Steuergeräte-Diagnose / SIS Fehlersuchanleitungen	1 987 P12 430	
ESI[tronic]-M Mechanik	1 987 P12 435	
ESI[tronic]-P Schaltpläne Komfortelektrik	1 987 P12 440	
ESI[tronic]-TSB Technische Service Info	1 987 P12 445	
ESI[tronic]-EBR Erfahrungsbasierte Reparatur	1 987 P12 605	
Technische Hotline Pkw, Remote Diagnosis**	1 987 729 271	
Connected Repair CoRe Server-Lizenz	1 687 P15 076	
Connected Repair CoRe Lizenz zur Anbindung an Online-Systeme	1 687 P15 083	
Grundpaket Mechanik¹	1 987 P12 530	1 450,- €
ESI[tronic]-A Anwendungen/Funktionen, Kfz-Ausrüstung	1 987 P12 410	
ESI[tronic]-SD + SIS Steuergeräte-Diagnose + SIS Fehlersuchanleitungen	1 987 P12 430	
ESI[tronic]-M Mechanik	1 987 P12 435	
ESI[tronic]-TSB Technische Service Info	1 987 P12 445	
ESI[tronic]-EBR Erfahrungsbasierte Reparatur	1 987 P12 605	
Connected Repair CoRe Server-Lizenz	1 687 P15 076	
Connected Repair CoRe Lizenz zur Anbindung an Online-Systeme	1 687 P15 083	

* Artikelnummer/Preis der Hauptlizenz (Zusatzlizenzen sind in der Preisliste aufgeführt)

** Für die Nutzung der Technischen Hotline/Remote Diagnosis fallen zusätzliche Telefongebühren pro Minute an. Diese sind den jeweils gültigen Vertragsbedingungen zu entnehmen.

Alle ESI[tronic]-Infoarten werden zum Download bereitgestellt.

Bei Bestellung der ESI[tronic] auf DVD sind die Kunden mit einer jährlichen Gebühr von 45 € einverstanden.

(Bitte bei zukünftigen Bestellungen auf dem ESI[tronic] Abonnement-Formular separat ankreuzen).

ESI[TRONIC] 2.0 PAKET- ABONNEMENTS



¹Bosch Connected Repair 



		Artikelnummer*	Preise* in €
Grundpaket Elektrik¹		1 987 P12 520	1 450,- €
ESI[tronic]-A	Anwendungen/Funktionen, Kfz-Ausrüstung	1 987 P12 410	
ESI[tronic]-SD + SIS	Steuergeräte-Diagnose + SIS Fehlersuchanleitungen	1 987 P12 430	
ESI[tronic]-P	Kfz-Schaltpläne / Komfortelektrik	1 987 P12 440	
ESI[tronic]-TSB	Technische Service Info	1 987 P12 445	
ESI[tronic]-EBR	Erfahrungsbasierte Reparatur	1 987 P12 605	
Connected Repair CoRe Server-Lizenz		1 687 P15 076	
Connected Repair CoRe Lizenz zur Anbindung an Online-Systeme		1 687 P15 083	

* Artikelnummer/Preis der Hauptlizenz (Zusatzlizenzen sind in der Preisliste aufgeführt)

Alle ESI[tronic]-Infoarten werden zum Download bereitgestellt.

Bei Bestellung der ESI[tronic] auf DVD sind die Kunden mit einer jährlichen Gebühr von 45 € einverstanden.

(Bitte bei zukünftigen Bestellungen auf dem ESI[tronic] Abonnement-Formular separat ankreuzen).

ESI[TRONIC] 2.0 EINZEL- ABONNEMENTS



	Artikelnummer*	Preise* in €
ESI[tronic]-KTS 250 SD Steuergeräte-Diagnose für KTS 250	1 987 P12 385	545,- €
ESI[tronic]-KTS 250 SD Einmalkauf Steuergeräte-Diagnose für KTS 250	1 987 P12 389	1 360,- €

ESI[TRONIC] 2.0 STAFFELPREISE*

Kunde hat bereits die ESI[tronic] 2.0				
	ESI[tronic] 2.0 - SD	ESI[tronic] 2.0 - SD + SIS	ESI[tronic] 2.0 - M oder P oder TSB und EBR	KTS 250 SD
Kunde kauft:	Abogebühr ab dem zweiten Abonnement:			
KTS 250 SD	50,- €	50,- €	545,- €	50,- €

Kunde hat bereits KTS 250				
	KTS 250 SD			
Kunde kauft:	Abogebühr ab dem zweiten Abonnement:			
ESI[tronic] 2.0 - SD	50,- €			
ESI[tronic] 2.0 - SD + SIS	799,- €			
ESI[tronic] 2.0 - M	389,- €			
ESI[tronic] 2.0 - TSB + EBR	279,- €			

* Der Einsatz der Staffelpreise setzt ein voll bezahltes Abo voraus und gilt nicht für Leasingaktionen. Die Staffelpreise für Leasing auf Anfrage. Die Abwicklung erfolgt über KTS 250.

ESI[TRONIC] 2.0 EINZEL- ABONNEMENTS



¹Bosch Connected Repair 



	Artikelnummer*	Preise* in €
ESI[tronic] Truck¹ Diagnosesoftware für LkW, Anhänger, Transporter und Busse (max. zwei Zusatzlizenzen möglich) - Steuergerätediagnose, Systeminformationen, Testwerte, Wartungspläne, Teilekatalog und Montagehinweise.	1 987 P12 400	1 199,- €
ESI[tronic] Truck-Upgrade¹ Diagnosesoftware ESI Truck für bestehende Kunden	1 987 P12 404	998,- €
ESI[tronic] Off-Highway 1 (OHW 1) Landmaschinen¹ Diagnosesoftware für landwirtschaftliche Fahrzeuge wie Traktoren, Mähdrescher etc. Einsatz nur möglich mit KTS Truck 2. Generation	1 987 P12 260	560,- €
ESI[tronic] Off-Highway 2 (OHW 2) Baumaschinen/Motoren¹ Diagnosesoftware für Baumaschinen, Motoren und andere Sonderfahrzeuge und -maschinen. Einsatz nur möglich mit KTS Truck 2. Generation	1 987 P12 278	1 100,- €

* Artikelnummer/Preis der Hauptlizenz (Zusatzlizenzen sind in der Preisliste aufgeführt)

Alle ESI[tronic]-Infoarten werden zum Download bereitgestellt.

Bei Bestellung der ESI[tronic] auf DVD sind die Kunden mit einer jährlichen Gebühr von 45 € einverstanden.

(Bitte bei zukünftigen Bestellungen auf dem ESI[tronic] Abonnement-Formular separat ankreuzen).

ESI[TRONIC] 2.0 EINZEL- ABONNEMENTS



¹Bosch Connected Repair 



	Artikelnummer*	Preise* in €
ESI[tronic]-A**¹ Anwendungen & Funktionen / Kfz-Ausrüstung	1 987 P12 410	1,- €
ESI[tronic]-B¹ Arbeitswerte	1 987 P12 450	268,- €
ESI[tronic]-K1**¹ Reparaturanleitungen Diesel	1 987 P12 475	299,- €
ESI[tronic]-K2¹ Reparaturanleitungen Starter / Generatoren	1 987 P12 480	139,- €
ESI[tronic]-K3**¹ Reparaturanleitungen komplett (Diesel, Starter / Generatoren)	1 987 P12 485	399,- €
ESI[tronic]-W¹ Diesel-Einspritzpumpen Prüfwerte	1 987 P12 500	679,- €
ESI[tronic]-M¹ Mechanik, Testwerte, Wartungspläne, Zahnriemen, Stirnräder, Steuerketten, Radeinstelldaten	1 987 P12 435	389,- €
ESI[tronic]-P¹ Kfz-Schaltpläne Komfortelektrik	1 987 P12 440	344,- €
ESI[tronic]-TSB¹ Technische Service Info	1 987 P12 445	104,- €
ESI[tronic]-EBR¹ Erfahrungsbasierte Reparatur. Nur in Verbindung mit TSB, Internetverbindung erforderlich.	1 987 P12 605	175,- €
ESI[tronic]-D**¹ Diesel Ersatzteile	1 987 P12 455	344,- €
ESI[tronic]-E¹ Elektrik Ersatzteile	1 987 P12 460	80,- €
ESI[tronic]-F¹ Archiv Elektrik Ersatzteile - einmalige Lieferung	1 987 P12 465	54,- €

* Artikelnummer/Preis der Hauptlizenz (Zusatzlizenzen sind in der Preisliste aufgeführt)

** Informationen zur CP4-Instandsetzung u. zu allen zukünftigen CR-Instandsetzungskonzepten erfordern eine spezielle Autorisierungen.

Alle ESI[tronic]-Infoarten werden zum Download bereitgestellt.

Bei Bestellung der ESI[tronic] auf DVD sind die Kunden mit einer jährlichen Gebühr von 45 € einverstanden.

(Bitte bei zukünftigen Bestellungen auf dem ESI[tronic] Abonnement-Formular separat ankreuzen).

EINZEL- ABONNEMENTS

¹Bosch Connected Repair 



ESI[tronic] 2.0	Artikelnummer*	Preise* in €
Testdata ¹	1 687 P15 015	304,- €
C-Archiv ^{**1}	1 987 P10 014	50,- €
K+W Archiv ^{**1}	1 987 P10 020	250,- €
ZD-Archiv ^{**1}	1 987 P10 436	90,- €
ZW-Archiv ^{**1}	1 987 P10 437	200,- €

Connected Repair Lizenzen	Artikelnummer*	Preise* in €
Bosch Connected Repair Server Lizenz ¹	1 687 P15 076	0,- €
Bosch Connected Repair Lizenz zur Anbindung an Online Systeme ¹	1 987 P15 083	0,- €

Die Connected Repair Lizenzen sind kostenlos für alle Werkstätten bis Ende 2020!

CompacSoft	Artikelnummer*	Preise* in €
CompacSoft AU BEA 750 USB¹ CompacSoft AU Fahrzeugsolldaten USB-Stick	1 687 P15 059	265,- €
CompacSoft AU BEA-PC DVD¹ CompacSoft AU Fahrzeugsolldaten DVD	1 687 P15 065	265,- €
CompacSoft[plus] für FSA 7XX¹ Infoart Solldaten u. Infoart Komponenten	1 687 P15 045	310,- €
CompacSoft[plus] für FSA 500¹ Komponentenprüfung und Funktionen	1 687 P15 060	1,10 €

* Artikelnummer/Preis der Hauptlizenz (Zusatzlizenzen sind in der Preisliste aufgeführt)

** Einmalige Lieferung (Einmalkauf ist nicht kombinierbar mit Abonnement weiterer Infoarten!)

Alle ESI[tronic]-Infoarten werden zum Download bereitgestellt.

Bei Bestellung der ESI[tronic] auf DVD sind die Kunden mit einer jährlichen Gebühr von 45 € einverstanden.

(Bitte bei zukünftigen Bestellungen auf dem ESI[tronic] Abonnement-Formular separat ankreuzen).



DCI 700 - Software	Artikelnummer*	Preise* in €
CRI Bosch	1 687 P15 090	300,- €
CRIN Bosch	1 687 P15 100	300,- €
CRIN Bosch 4.2	1 678 XXX XXX	Q4 2020
Expert	1 678 XXX XXX	in Vorb.

* Artikelnummer/Preis der Hauptlizenz (Zusatzlizenzen sind in der Preisliste aufgeführt)

Alle ESI[tronic]-Infoarten werden zum Download bereitgestellt.

Bei Bestellung der ESI[tronic] auf DVD sind die Kunden mit einer jährlichen Gebühr von 45 € einverstanden.

(Bitte bei zukünftigen Bestellungen auf dem ESI[tronic] Abonnement-Formular separat ankreuzen).

ESI[TRONIC] 2.0 EINMALKAUF



¹Bosch Connected Repair 



	Artikelnummer*	Preise* in €
Einmalkauf ESI[tronic] 2.0 A*¹ Anwendungen und Funktionen - einmalige Lieferung	1 987 P12 050	1,- €
Einmalkauf ESI[tronic] 2.0 SD*¹ ESI 2.0 SD Steuergeräte-Diagnose - einmalige Lieferung	1 987 P12 051	1 360,- €
Einmalkauf ESI[tronic] Truck*¹ Steuergeräte-Diagnose, Systeminformation, Testwerte, Wartungspläne, Teilekatalog und Montagehinweise für LKW, Anhänger, Transporter und Busse - einmalige Lieferung	1 987 P12 412	2 890,- €
Einmalkauf ESI[tronic] Bike*¹	1 987 P12 097	1,- €

* Einmalige Lieferung (Einmalkauf ist nicht kombinierbar mit Abonnement weiterer Infoarten!)

TECHNISCHER SUPPORT (HOTLINE)



¹Bosch Connected Repair 



	Artikelnummer*	Preise* in €
Technischer Support (Hotline) Pkw, Remote Diagnosis, Visual Connect** (für SD/SIS - Kunden)	1 987 729 271	395,- €
Technischer Support (Hotline) Truck, Remote Diagnosis, Visual Connect** (für Truck-Kunden) - Technische Hotline Truck, Anhänger, Busse, Transporter	1 987 P13 515	590,- €
Technischer Support (Hotline) PKW + Truck, Remote Diagnosis, Visual Connect** (für SD/SIS und Truck-Kunden) - Technischer Support Pkw, Truck, Anhänger, Busse, Transporter)	1 987 P13 516	800,- €



Visual Connect - ein Produkt des Bosch Technischen Supports
https://www.youtube.com/watch?v=Anb_oVyVJY

* Artikelnummer/Preis der Hauptlizenz (Zusatzlizenzen sind in der Preisliste aufgeführt)

** Für die Nutzung des Technischen Supports (Hotline) fallen zusätzliche Telefongebühren pro Minute an. Diese sind den jeweils gültigen Vertragsbedingungen zu entnehmen.

Alle ESI[tronic]-Infoarten werden zum Download bereitgestellt.

Bei Bestellung der ESI[tronic] auf DVD sind die Kunden mit einer jährlichen Gebühr von 45 € einverstanden.

(Bitte bei zukünftigen Bestellungen auf dem ESI[tronic] Abonnement-Formular separat ankreuzen).

COMPACSOFT AU

TPA 200

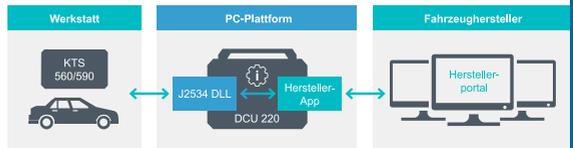
EINMALKAUF*

CompacSoft	Artikelnummer	Preise in €
CompacSoft AU BEA 750 USB Stick		
Systemsoft +AU-Fahrzeugsolldaten mit Einstellbildern auf USB Stick (Nur BEA 750)		
Ausgabe 2020/1+2 USB Stick	1 687 P10 291	385,- €
Ausgabe 2020/3 USB Stick **	1 687 P10 292	385,- €
CompacSoft AU BEA PC-Software		
Systemsoft +AU-Fahrzeugsolldaten mit Einstellbildern auf DVD		
Ausgabe 2020/1+2	1 687 P10 289	385,- €
Ausgabe 2020/3 **	1 687 P10 290	385,- €
CompacSoft AU Daten (NUR DATEN DVD)***		
AU Solldaten/ESA auf DVD nicht mehr lieferbar ! Umrüstung auf CompacSoft BEA PC-Software möglich (Hardwarevoraussetzungen beachten) AU-Fahrzeugsolldaten mit Einstellbildern auf DVD		
Ausgabe 2019/3 *** (letzte Daten-Version für ESA)	1 687 P10 260	385,- €
TPA 200	Artikelnummer	Preise in €
TPA 200 Update Voucher für 12 Monate	1 689 777 100	150,- €

* Nur gültig für Deutschland.

** Bestellbar ab September 2020.

*** Kein Update der ESA AU-Daten ab 2019/3 - Umstellung auf BEA PC erforderlich.



NEU

Services	Artikelnummer	Preise in €
<p>Installations-Service*</p> <p>Anmeldung eines Werkstatt-Mitarbeiters als alleinigen Nutzers auf den Service-Portalen von Audi, BMW, Mercedes-Benz und Volkswagen auf den Service-Portalen von Audi, BMW, Mercedes-Benz und Volkswagen. Installation der Diagnose-Software XENTRY von Mercedes-Benz und ODIS von Audi/Volkswagen auf der DCU 220. Auf Wunsch Installation der ESI[tronic] nach Werkstatt-Vorgaben (abo getrennt kostenpflichtig; Freischaltung durch Werkstatt).</p>	1 682 S00 125	1 800,- €
<p>Basis-Service**</p> <p>Die Unterstützung der Werkstatt bei Problemen mit der Hardware KTS 560/590 sowie DCU 220 (Mindestvoraussetzung DCU 220: WIN10, 512 GB SSD, 16GB Ram) und der Installation der Hersteller Software auf der DCU 220*.</p> <p>Die Unterstützung bei der Aktualisierung der Anwendungssoftware.</p> <p>Grundvoraussetzungen für die Hardware: KTS 560, KTS 590. DCU 220 WIN 10 mit Speicher- und RAM-Erweiterung.</p>	1 987 P13 837	650,- €
<p>Expert-Service***</p> <p>Unterstützung der Werkstatt-Mitarbeiter beim Software-Update und Reprogrammierung von Steuergeräten nach Euro 5/6 über die Internetportale der Hersteller Audi, BMW, Mercedes-Benz und Volkswagen, sowie Einträgen in das Elektronische Serviceheft.</p>	1 987 P13 840	125,- €

* Einmalige Kosten

** Jährliche Kosten (Abonnement);
Pflichtbaustein bei Bestellung des Installations-Service

*** Fallbezogene kostenpflichtige Dienstleistung (Berechnung erfolgt nur im Erfolgsfall)

02

STEUERGERÄTE- DIAGNOSE

Nähere Produktinformationen unter:



KTS 960 980 995	22 – 23	KTS 900 Truck KTS Truck	36 – 39
KTS 560 590	24 – 25	Easy Connect Pkw Bike	40 – 41
KTS 460 250 350	26 – 30	Fahrzeugspez. Adaptionen LKW	42
Fahrwagen KTS DCU 220 100	31 – 33	Fahrzeugspez. Adaptionen OHW	43
KTS 515-Modul	34 – 35	Fahrzeugspez. Adaptionen PKW	44

KTS 960 | 980 | 995



¹Bosch Connected Repair 



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN, Ethernet / DoIP
Geeignet für PTS 100

	Artikelnummer	Preise in €
KTS 960¹ DCU 220 mit KTS 560, tragbares Diagnosegerät mit drahtloser Datenübertragung, mit 1-Kanal-Multimeter, inkl. Festplattenerweiterung DCU auf 512 GB und Speichererweiterung DCU auf 16 GB. ESI[tronic] 2.0 - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf.	0 684 400 610	5 990,- €
KTS 980¹ DCU 220 mit KTS 590, tragbares Diagnosegerät mit drahtloser Datenübertragung, mit 2-Kanal-Multimeter, 2-Kanal-Multi-Oszilloskop, inkl. Festplattenerweiterung DCU auf 512 GB und Speichererweiterung DCU auf 16 GB. ESI[tronic] 2.0 - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf.	0 684 400 620	7 290,- €
KTS 995¹ DCU 220 mit KTS 560 und FSA 500, tragbares Diagnosegerät mit drahtloser Datenübertragung, Motortester mit Oszilloskop 2CH/4CH, 1-Kanal-Multimeter, inkl. Festplattenerweiterung DCU auf 512 GB und Speichererweiterung DCU auf 16 GB. ESI[tronic] 2.0 - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf. Software FSA 500 inklusive.	0 684 400 630	8 950,- €
Einweisungspauschale		ab 290,- €

KTS 960 | 980 | 995



¹Bosch Connected Repair 



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN, Ethernet / DoLP

Sonderzubehör	Artikelnummer	Preise in €
KTS 960		
DCU 220	0 684 400 240	
KTS 560	0 684 400 560	
KTS 980		
DCU 220	0 684 400 240	
KTS 590	0 684 400 590	
KTS 995		
DCU 220	0 684 400 240	
KTS 560	0 684 400 560	
FSA 500	0 684 010 512	
Weiteres Sonderzubehör		
DCU 220 und Fahrwagen	Seite 31	
FSA 500	Seite 49	
Adaptionen		
Easy Connect Adaptionen	Seite 40 bis 44	
Universaladaptionen	Seite 53/54 und 57	

Mindestanforderungen für Fremd-PC: Seite 144



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN, Ethernet / DoIP
Geeignet für PTS 100

	Artikelnummer	Preise in €
KTS 560¹ KTS 560 mit ISO-, CAN- und SAE Protokoll und Ethernet / DoIP, 1-Kanal Multimeter, automatische Pin-Umschaltung, Funkübertragungsmodul, Koffer, inkl. Mess-Zubehör. ESI[tronic] 2.0 - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf	0 684 400 560	2 280,- €
KTS 590¹ KTS 590 mit ISO-, CAN- und SAE Protokoll, 2-Kanal-Multimeter, Ethernet / DoIP, 2-Kanal-Oszilloskop, automatische PIN-Umschaltung, Funkübertragungsmodul, Koffer, inkl. Mess-Zubehör ESI[tronic] 2.0 - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf	0 684 400 590	3 640,- €
Sonderzubehör		
Universalanschlussleitung 4-polig	1 684 463 539	70,- €
MB Adapter 38-polig	1 684 485 382	246,- €
AC/DC-Stromzange 100/600 A mit Bananenstecker	1 687 224 864	245,- €
Stromzange 1000 A	1 687 224 968	470,- €
Stromzange 30 A	1 687 224 969	680,- €
Adapter für Stromzange 30/1000 A	1 684 463 522	55,- €
Adapter für Stromzange (zusätzl. zu 1 684 463 522)	1 684 480 125	19,50 €
OBD Adapterbox mit OBD-Stecker. Kann als (+3m) Verlängerung der OBD-Leitung eingesetzt werden.	1 684 462 514	310,- €
Prüfkabelkoffer (Abbildung Seite 55)	1 687 011 208	560,- €

Adaptionen

Easy Connect Adaptionen	Seite 40 bis 44
Universaladaptionen	Seite 53/54 und 57

Einweisungspauschale

ab 290,- €

KTS 560 | 590



¹Bosch Connected Repair 



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN, Ethernet / DoLP

STEUERGE-
RÄTE-
DIAGNOSE

02

	Artikelnummer	
KTS 560		
KTS 560	1 687 023 667	
Adapterleitung OBD 1,5 m	1 684 465 755	
Netzteil	1 687 023 736	
USB Verbindungsleitung 3,0 m	1 684 465 562	
Mess-Zubehör Multimeter, Funkübertragungsmodul, Koffer	-	
KTS 590		
KTS 590	1 687 023 668	
Adapterleitung OBD 1,5 m	1 684 465 755	
Netzteil	1 687 023 736	
USB Verbindungsleitung 3,0 m	1 684 465 562	
Mess-Zubehör Multimeter, Funkübertragungsmodul, Koffer	-	

Mindestanforderungen für Fremd-PC: Seite 144



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN, Ethernet / DoLP

	Artikelnummer	Preise in €
KTS 460¹	0 684 400 460	4 380,- €
DCU 100 mit KTS 560, tragbares Diagnosegerät mit drahtloser Datenübertragung, mit 1-Kanal-Multimeter ES[tronic] 2.0 - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf		

Sonderzubehör

Universalanschlussleitung 4-polig	1 684 463 539	70,- €
MB Adapter 38-polig	1 684 485 382	246,- €
AC/DC-Stromzange 100/600 A mit Bananenstecker	1 687 224 864	245,- €
Stromzange 1000 A	1 687 224 968	470,- €
Stromzange 30 A	1 687 224 969	680,- €
Adapter für Stromzange 30/1000 A	1 684 463 522	55,- €
Adapter für Stromzange (zusätzl. zu 1 684 463 522)	1 684 480 125	19,50 €
OBD Adapterbox mit OBD-Stecker. Kann als (+3m) Verlängerung der OBD-Leitung eingesetzt werden.	1 684 462 514	310,- €
Prüfkabelkoffer (Abbildung Seite 55)	1 687 011 208	560,- €

Weiteres Sonderzubehör

DCU 100	Seite 33	
---------	-----------------	--

Adaptionen

Easy Connect Adaptionen	Seite 40 bis 44	
Universaladaptionen	Seite 53/54 und 57	

Einweisungspauschale

ab 290,- €

KTS 460



¹Bosch Connected Repair 



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN, Ethernet / DoIP

	Artikelnummer	
KTS 460		
DCU 100	0 684 400 122	
KTS 560	0 684 400 560	

STEUERGERÄTE-
DIAGNOSE

02



NEU

	Artikelnummer	Preise in €
KTS 250 Kompakter Tester für die mobile und schnelle Diagnose mit intuitiver Benutzeroberfläche für die einfache Bedienung. Inklusive ISO-, CAN- und SAE-Protokoll und Ethernet/DiP. ESI[tronic] - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf	0 684 400 260	2 000,- €
Zubehör		
ODB-Anschlussleitung 1,8 m, Netzteil, USB-Leitung, Koffer		
Sonderzubehör		
OBD-Adapterbox	1 684 462 514	310,- €
Uni-Anschlussleitung 4-polig	1 684 463 539	70,- €
Adaptionen		
Easy Connect Adaptionen	Seite 40 bis 44	

KTS 350



¹Bosch Connected Repair 



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN, Ethernet / DoLP

STEUERGERÄTE-
DIAGNOSE

02

	Artikelnummer	Preise in €
KTS 350¹ KTS 350 mit ISO-, CAN-, SAE- und Ethernet/DoLP-Protokoll, Intel Celeron N3160, 256 GB SSD, 4 GB RAM, WLAN 802.11 b/g/n, Bluetooth Class 1, OBD Anschlußleitung, Netzteil, Koffer. ESI[tronic] 2.0 - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf	0 684 400 350	4 170,- €
Sonderzubehör		
Externes DVD Laufwerk inkl. USB Kabel	1 687 023 846	115,- €
OBD Adapterbox mit OBD-Stecker. Kann als (+3m) Verlängerung der OBD-Leitung eingesetzt werden.	1 684 462 514	310,- €
Unianschlussleitung 4-polig	1 684 463 539	70,- €
Adaptionen		
Easy Connect Adaptionen	Seite 40 bis 44	
Universaladaptionen	Seite 53/54 und 57	
Einweisungspauschale		ab 270,- €

KTS 350 WIN 10 VARIANTE



¹Bosch Connected Repair 



	Artikelnummer	
KTS 350		
KTS 350	1 687 023 795	
Adapterleitung OBD 1,8m	1 684 465 756	
Netzteil	1 687 023 697	
Netzanschlussleitung	1 684 461 186	
Koffer	1 685 438 649	



Abbildung enthält Zubehör

	Artikelnummer	Preise in €
Fahrwagen NEW leer ohne Tastaturablage, Monitor und Drucker	1 688 003 263	890,- €
DCU 220	0 684 400 240	4 390,- €
<p>Convertible-PC (Notebook und Tablet-PC), 11,6" Touchscreen (Multitouch) Windows 10 Pro, inkl. Festplattenerweiterung 512 GB und Speichererweiterung 16 GB, Intel® Core(TM) i5-8265U Processor, Touch-Screen mit Dual-Modus, 2x 24Wh Wechselakku, 2x USB 3.1; 1x USB 3.0, ESI[tronic] vorinstalliert, Gigabit Lan, HDMI, Audio, Tragegriff, externes DVD-Laufwerk, Netzteil, Koffer.</p>		
Monitor Nachrüstkit für Fahrwagen NEW	1 687 010 631	540,- €
<p>Monitorkit für Fahrwagen in Verbindung mit DCU220 und Dockingstation inkl. 24" TFT Monitor div. Befestigungen, Maus und Montageanleitung</p>		
Tastaturablage zum Fahrwagen NEW leer	1 687 010 632	78,- €
<p>Tastaturablage zur Nachrüstung der Ablagefläche für eine Tastatur</p>		
Tastatur DE - USB	1 687 023 810	26,- €
Tintenstrahldrucker	1 687 001 850	289,- €
<p>mit WLAN-Schnittstelle und USB-Anschluss</p>		
Farb-Laserdrucker	1 687 023 862	328,- €
<p>mit WLAN-Schnittstelle und USB-Anschluss</p>		

Fahrwagen NEW leer erweiterbar mit:

Diagnose Paketen wie: KTS 960/ 980/ 995 und einzelne Module in Verbindung mit DCU 220

Motortestmodulen wie: FSA 720/ 500 und Hybridtester FSA 050 in Verbindung mit DCU 220

Abgasmessmodulen wie: BEA 055/ 060 und BEA 070 in Verbindung mit DCU 220



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN, Ethernet / DoIP
Geeignet für PTS 100

	Artikelnummer	Preise in €
DCU 220¹ Convertible-PC (Notebook und Tablet-PC), 11,6" Touchscreen (Multitouch) Windows 10 Pro inkl. Festplattenerweiterung 512 GB und Speichererweiterung 16 GB, Intel® Core(TM) i5-8265U Processor, Touch-Screen mit Dual-Modus, 2x 24Wh Wechselakku, 2x USB 3.1; 1x USB 3.0, ESI[tronic] vorinstalliert, Gigabit Lan, HDMI, Audio, Tragegriff, Netzteil, Koffer.	0 684 400 240	4 390,- €

Sonderzubehör

Externes DVD-Laufwerk inkl. USB Kabel	1 687 023 773	66,- €
Akku Ladestation Ladestation für 2 Akkus der DCU 220 (ohne Akku)	1 687 335 046	392,- €
Ersatzakku Lithium-Ionen Akku 11.1V/24Wh	1 687 335 047	117,- €
Ladeadapter 12 / 24 V für Zigarettenanzünder	1 684 465 686	178,- €
Einweisungspauschale		ab 290,- €

Aufrüstung ältere DCU 220 WIN 10 Varianten*

Festplattenspeicher-Erweiterung DCU für DCU 220 SSD 512 GB	1 687 370 327	630,- €
Speichererweiterung DCU für DCU 220 von 8 GB auf 16 GB	1 688 400 611	184,- €

* Relevant für alle DCU 220 WIN 10 Varianten älterer Ausführung (vor 2019)!



	Artikelnummer	Preise in €
DCU 100 Tablet PC mit Aufstellbügel, 10" Touchscreen, Intel Celeron N3160, 256 GB SSD, 4 GB RAM, WLAN 802.11 b/g/n, Bluetooth Class 1, 2 USB 3.0-Schnittstellen, Windows 10 IoT, Lithium-Ionen Akku, Adapterleitung zur Spannungsversorgung über Zigarettenanzünder im Fahrzeug, Netzteil, Koffer ES[tronic] 2.0 vorinstalliert (Infotypen A, SD, SIS, M, P, TSB)	0 684 400 122	2 180,- €
Sonderzubehör		
Externes DVD Laufwerk inkl. USB Kabel	1 687 023 846	115,- €
Tintenstrahldrucker mit WLAN-Schnittstelle und USB-Kabel	1 687 001 850	289,- €
Einweisungspauschale		ab 290,- €

KTS 515-MODUL



¹Bosch Connected Repair 



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN

	Artikelnummer	Preise in €
KTS 515-Modul mit Bluetooth¹ OBD-Nachrüstmodul für ISO-, SAE- und CAN-Protokolle, inkl. OBD-Diagnose-Leitung, USB-Bluetoothadapter, Software AU-OBD mit KTS 515 PC Programm, Netzteil, Koffer.	0 684 400 515	1 450,- €

Sonderzubehör

USB-Leitung 2 m	1 684 465 507	12,- €
OBD-Adapterleitung 5 m	1 684 465 567	112,- €
Einweisungspauschale		ab 150,- €

KTS 515-MODUL



¹Bosch Connected Repair 



Inklusive OBD, ISO, SAE, CAN

	Artikelnummer	
KTS 515-Modul		
KTS 515-Modul	1 687 023 479	
Netzteil	1 687 023 693	
OBD Leitung 1,5 m	1 684 465 555	



	Artikelnummer	Preise in €
KTS 900 Truck¹ DCU 220 Win 10 Variante mit KTS Truck, tragbares Diagnosegerät mit drahtloser Datenübertragung, inkl. Festplattenerweiterung auf 512 GB und Speichererweiterung auf 16 GB. ESI[tronic] Truck - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf.	0 684 400 601	6 550,- €
SG-Komfortpaket LKW Verbindungsleitungen für: Volvo, Iveco < 96, Iveco >96, MB 14 pol., Scania < 2004, Renault, MAN TG Ringkontakt, MAN Serien 2000, DAF / Scania Ringkontakt, inkl. Koffer	1 687 001 944	825,- €
SG-Komfortpaket Anhänger Verbindungsleitungen für: ABS Modul 1+ 2, Wabco/Knorr ABS/EBS, EB+, ISO 7638	1 687 001 945	420,- €
SG-Komfortpaket Busse Verbindungsleitungen für: ABS Volvo, ECS Volvo, ZF Adapter	1 687 001 946	265,- €
Akku Ladestation Ladestation für 2 Akkus der DCU 220 (ohne Akku)	1 687 335 046	392,- €
Ersatzakku Lithium-Ionen Akku 11.1V / 24Wh, mit Ladestandanzeige	1 687 335 047	117,- €
Fahrwagen NEW leer	1 688 003 263	890,- €
Einweisungspauschale		ab 800,- €



	Artikelnummer	
KTS 900 Truck		
Diagnostic Control Unit DCU 220 WIN 10	0 684 400 240	
KTS Truck	0 684 400 512	

	Artikelnummer	
SG-Komfortpaket LKW		
Adapterleitung Volvo	1 684 463 770	
Adapterleitung Iveco 3-polig (vor BJ 1996)	1 684 463 771	
Adapterleitung MB 14-pol.	1 684 463 772	
Adapterleitung Scania (vor BJ 2004)	1 684 463 793	
Adapterleitung Renault	1 684 463 773	
Adapterleitung Iveco (nach BJ 1996)	1 684 463 774	
Adapterleitung MAN TG (Rundstecker)	1 684 463 775	
Adapterleitung DAF / SCANIA (circular)	1 684 463 776	
Adapterleitung MAN Series 2000	1 684 463 777	

	Artikelnummer	
SG-Komfortpaket Anhänger		
Adapterleitung ABS (Modul 1)	1 684 463 778	
Adapterleitung ABS (Modul 2)	1 684 463 779	
Adapterleitung Wabco/Knorr Trailer ABS/EBS	1 684 463 780	
Adapterleitung EB+	1 684 463 781	
Adapterleitung ISO 7638	1 684 463 782	

	Artikelnummer	
SG-Komfortpaket Busse		
Adapterleitung ABS Volvo Bus	1 684 463 783	
Adapterleitung ZF	1 684 463 785	

Mindestanforderungen für Fremd-PC: Seite 144



	Artikelnummer	Preise in €
KTS Truck¹ mit Bluetooth Adapter, inkl. OBD-Diagnoseleitung 0,9m, Universal Adapter Set, 12/24V Zigarettenanschlusskabel, Batterieanschlusskabel, USB-Leitung 1m, Software DVDs und Koffer ES[tronic] Truck - kostenpflichtige Freischaltung nach Bedarf	0 684 400 512	2 913,- €
SG-Komfortpaket LKW Verbindungsleitungen für: Volvo, Iveco < 96, Iveco >96, MB 14 pol., Scania < 2004, Renault, MAN TG Ringkontakt, MAN Serien 2000, DAF / Scania Ringkontakt, inkl. Koffer	1 687 001 944	825,- €
SG-Komfortpaket Anhänger Verbindungsleitungen für: ABS Modul 1+ 2, Wabco / Knorr ABS/EBS Anhänger, EB+, ISO 7638	1 687 001 945	420,- €
SG-Komfortpaket Busse Verbindungsleitungen für: ABS Volvo, ECS Volvo, ZF Adapter	1 687 001 946	265,- €
Einweisungspauschale		ab 800,- €



	Artikelnummer	
KTS Truck		
KTS Truck	1 687 023 674	
Universal Adapter Set	1 687 011 524	
OBD-Diagnoseleitung 0,9 m	1 684 465 611	
12/24V Zigarettenanschlusskabel	1 684 463 801	
Batterieanschlusskabel	1 684 463 800	
USB-Leitung 2,0 m	1 684 465 689	

EASY CONNECT ADAPTIONEN PKW

	Artikelnummer	Preise in €
BMW 20-polig	1 684 463 631	62,- €
Daewoo 12-polig	1 684 463 632	67,- €
Fiat 3-polig	1 684 463 613	48,- €
Honda 3/5-polig	1 684 463 634	67,- €
Hyundai/Mitsubishi 12-polig	1 684 463 638	64,- €
Kia 20-polig	1 684 463 636	59,- €
Mazda 25-polig	1 684 463 637	125,- €
Mercedes Benz (Sprinter, Atego)	1 684 463 594	93,- €
Nissan 14-polig	1 684 463 639	50,- €
Peugeot 30-polig	1 684 465 583	61,- €
Renault LKW/NKW 12-polig	1 684 465 581	59,- €
Renault PKW 12-polig	1 684 465 582	54,- €
Scania/DAF LKW/NKW	1 684 463 644	94,- €
Suzuki/Subaru 4-polig	1 684 463 641	89,- €
Toyota 23-polig	1 684 463 643	71,- €
Toyota 17-polig	1 684 463 642	58,- €
Volvo 8-polig	1 684 463 832	107,- €
VW/Audi/Seat 2-polig	1 684 463 611	73,- €
Iveco 30-polig	1 684 463 833	152,- €
Iveco 38-polig	1 684 463 834	152,- €

EASY CONNECT ADAPTIONEN BIKE

	Artikelnummer	Preise in €
BMW	1 684 463 840	104,- €
Ducati	1 684 463 841	104,- €
Suzuki	1 684 463 847	82,- €
Kawasaki Motorsteuerung	1 684 463 844*	104,- €
Kawasaki ABS	1 684 463 845*	114,- €

EASY CONNECT ADAPTIONEN LKW



	Artikelnummer	Preise in €
Volvo	1 684 463 770	112,- €
Iveco 3-polig (vor BJ 1996)	1 684 463 771	56,- €
Mercedes-Benz 14-polig	1 684 463 772	110,- €
Renault	1 684 463 773	110,- €
Iveco (nach BJ 1996)	1 684 463 774	110,- €
MAN TG (Rundstecker)	1 684 463 775	56,- €
DAF / Scania	1 684 463 776	89,- €
MAN Serie 2000	1 684 463 777	144,- €
ABS (Modul 1)	1 684 463 778	56,- €
ABS (Modul 2)	1 684 463 779	56,- €
Knorr-Bremse, Anhänger ABS/EBS	1 684 463 780	110,- €
EB+	1 684 463 781	56,- €
ISO 7638	1 684 463 782	142,- €
ABS Volvo Bus	1 684 463 783	91,- €
ZF	1 684 463 785	92,- €
Scania (vor BJ 2004)	1 684 463 793	56,- €
US Truck 6-polig	1 684 463 789	79,- €
Kabelkoffer leer	1 685 438 154	64,- €
Spannungsversorgung - PLC	1 684 463 947	99,- €
Wabco, Knorr-Bremse KB4-TA	1 684 465 785	120,- €
Anhänger ABS	1 684 465 786	330,- €
Thermoking	1 684 465 787	135,- €
Wabco ATC	1 684 465 789	108,- €
Solaris RS232 Sub-D 9-Polig	1 684 465 793	95,- €
Haldex EB+ 3. Gen., UABS (Brasilien)	1 684 465 788	95,- €
Knorr-Bremse ABS 6	1 684 465 790	278,- €
Solbus ECAS CAN	1 684 465 792	127,- €

EASY CONNECT ADAPTIONEN OHW



	Artikelnummer	Preise in €
Deutsch 9-polig (grün)	1 684 465 814	78,- €
CNH Deutsch Switch 9-polig	1 684 465 815	69,- €
Deutz	1 684 465 820	163,- €
Deutz-Fahr, Same, Lamborghini	1 684 465 821	142,- €
CAT, Perkins	1 684 465 822	184,- €
Fendt	1 684 465 823	74,- €
New Holland Switch	1 684 465 824	59,- €
New Holland	1 684 465 825	158,- €
Volvo Construction 14-polig	1 684 465 826	79,- €
Volvo Penta Diesel	1 684 465 827	77,- €
Volvo Penta 8-polig	1 684 465 828	127,- €
MTU	1 684 465 829	132,- €
Massey Ferguson	1 684 465 830	92,- €
Sisu Engine	1 684 465 831	132,- €
Claas, Massey Ferguson	1 684 465 832	137,- €
John Deere	1 684 465 833	88,- €
Carraro	1 684 465 834	145,- €
Valtra 8-polig	1 684 465 836	111,- €
Valtra 16-polig	1 684 465 837	95,- €
Kubota	1 684 465 839	103,- €
Spannungsversorgung, AGV-Konverter	1 684 465 840	56,- €
J1939 Backbone	1 684 465 816	94,- €
Steyr 3-polig	1 684 465 817	166,- €
Steyr 6-polig	1 684 465 818	205,- €
Eberspacher 16-polig	1 684 465 819	184,- €
Landini	1 684 465 835	95,- €
Bosch Rexroth	1 684 465 838	205,- €

FAHRZEUGSPEZIFISCHE ADAPTIONEN FÜR PKW

	Artikelnummer	Preise in €
Ford 4-polig	1 684 463 440*	143,- €
Adapter für NFZ (MAN 12-polig) EDC, MS 6.1, MS 6.4, CR, EDC7C	1 684 463 499*	69,- €
Adapter für NFZ (MAN 37-polig) EDC, MS 5	1 684 463 498*	91,- €
Mercedes-Benz	1 684 447 032*	10,- €
Mercedes-Benz Prüfadapter 38-polig	1 684 485 382*	246,- €
Opel Multec	1 684 463 410*	68,- €
PSA	1 684 460 181*	48,- €

* Nur in Verbindung mit Unianschlussleitung 1 684 463 539

Adaptionen nicht verwendbar mit KTS Truck

03

FAHRZEUG- SYSTEM-ANALYSE

Nähere Produktinformationen unter:



FSA 740 Edition	46
FSA 740 AU	47
FSA 720 500 050.....	48–51
Sonderzubehör FSA 7xx	52
SMT 300 Universaladaptionen	53–57



NEUER breiterer Fahrwagen mit 24" TFT Monitor, Farb-Laser Drucker und WIN 10 PC und WLAN Kit

	Artikelnummer	Preise in €
FSA 740¹ Fahrzeugsystem-Analyse Gerätewagen mit Messmodul, Messtechnik-Kit, 24" TFT-Monitor, PC-System, WLAN-Kit, Laser-Drucker, Fernbedienung, Multi-Leitung, Abdeckhaube, Tastatur	0 684 013 740	11 900,- €
FSA 740-SD¹ Fahrzeugsystem-Analyse Gerätewagen mit Messmodul, Messtechnik-Kit, 24" TFT-Monitor, PC-System, WLAN-Kit, Laser-Drucker, KTS 560, Fernbedienung, Multi-Leitung, Abdeckhaube, Tastatur	0 684 013 742	13 650,- €
Paket: Otto BEA 055, Netzleitung, USB-Verbindungsleitung zum FSA PC, Abgasschlauch, LeitungsfILTER, Abgasentnahmesonde PKW, Halteblech	1 687 001 975	4 000,- €
Paket: Diesel (für neuen Fahrwagen) BEA 070, Netzleitung, USB-Verbindungsleitung zum FSA PC, Abgasschlauch, Abgasentnahmesonde PKW, Halterung für BEA 070, Bluetoothstick	1 687 001 648	3 200,- €
Paket: Primär Anschlussleitungen: BMW, Opel	0 688 100 017	790,- €
Paket: Sekundär Anschlussleitungen: Audi, BMW, MB, Prüfadapter: A, B, C/D, E, F/X, Y	0 688 100 002	1 750,- €
Einweisungspauschale		ab 530,- €

Sonderzubehör: Seite 52

Universaladaptionen: Seite 53/54 und 57

Updates für CompacSoft[plus] FSA 7xx sind nur mit Abo erhältlich.

FSA 740 AU



¹Bosch Connected Repair 



High-End AU Gerät im neuen Fahrwagen
Inkl.24" TFT Monitor und Farb-Laserdrucker
Einstiegsvariante für AU-Kunden in die FSA Welt.
Auslieferung erfolgt erstgeeicht und kalibriert!

	Artikelnummer	Preise in €
FSA 740 AU¹ Fahrzeugsystem-Analyse Basis Version AU Gerätewagen mit Basis- Messmodul, BEA 055, BEA 070, BEA 040, KTS 560 PC-System, WLAN-Kit, 24" TFT Monitor, Laser-Drucker, Tastatur, Fernbedienung	0 684 013 747	16 550,- €
Upgrade-Kit Messtechnik Stromzange 1000A, Stromzange 30A, 2 Y-Adapter, Lufttemperatur-Sensor, Flüssig-Druck-Kit	1 687 010 380	2 250,- €
Upgrade-Kit Zündung Stroboskop, Sekundär-Adapter 3 x KV/schwarz, Sekundär-Adapter 3 x KV/rot, Sekundär-Adapter KV-Schleife für Stabzündspulen, Testadapter mit DEF-Umschalter für KV-Schleife	1 687 010 381	975,- €
Paket: Primär Anschlussleitungen: BMW, Opel	0 688 100 017	790,- €
Paket: Sekundär Anschlussleitungen: Audi, BMW, MB, Prüfadapter: A, B, C/D, E, F/X, Y	0 688 100 002	1 750,- €
Einweisungspauschale		ab 530,- €
Wartungspauschale für AU Gerät / jährlich		a. Anfrage

FAHRZEUG-
SYSTEM-ANALYSE

03

Sonderzubehör: Seite 52

Universaladaptionen: Seite 53/54 und 57

Updates für CompacSoft[plus] FSA 7xx sind nur mit Abo erhältlich.

In Österreich ist zusätzlich das kostenpflichtige Softwarepaket 1 687 005 091 notwendig.



	Artikelnummer	Preise in €
FSA 720 Messmodul¹ Messmodul mit Sensorträger, Aufstellwinkel, 10 Sensorsteckplätze, einen freien Sensorsteckplatz, Sensorik, Multi-Leitung, Triggerzange, Anpereszange, Stroboskop, Öltemperatursensor, Luftdrucksensor, Netzteil, USB-Anschluß, Installationssoftware	0 684 010 500	6 600,- €
Paket: Primär Anschlussleitungen: BMW, Opel	0 688 100 017	790,- €
Paket: Sekundär Anschlussleitungen: Audi, BMW, Ford, MB, Prüfadapter: A, B, C/D, E, F/X, Y	0 688 100 002	1 750,- €
Einweisungspauschale		ab 530,- €

Sonderzubehör: Seite 52

Universaladaptionen: Seite 53/54 und 57

Updates für CompacSoft[plus] FSA 7xx sind nur mit Abo erhältlich.

CompacSoft[plus] und BEA PC Software ist auch auf DCU 100 und DCU 220 einsetzbar.

Mindestanforderungen für Fremd-PC: Seite 144.

Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten, empfehlen wir den FSA 720 mit einem Bosch-PC zu betreiben.



Fahrzeugsystem-Analyse	Artikelnummer	Preise in €
FSA 500¹ Systemtester FSA 500, Netzteil, USB-Kabel und Bluetooth USB Adapter, Triggerzange, Anschlussleitungen Primär, Multi 1, Multi 2, B+/B-, Stromzange 1000 A, Öl-Temperatursensor, Universal Sekundär Messwertgeber, Anschluss Schlauch für Luftdruckmessung, Fernauslöser, Anschlussspitzen, FSA 500 SW, Koffer.	0 684 010 512	3 790,- €

Sonderzubehör		
Stromzange 30 A	1 687 225 020	610,- €
Ladeschale (zur Montage an Wand oder Fahrwagen)	1 680 580 007	149,- €
Fahrwagen leer siehe Seite 31 (Ladeschale erford.)	1 688 003 263	890,- €
KV-Clip sekundär, schwarz	1 687 225 021	79,- €
Klemmgeber 4,5 mm	1 687 224 951	220,- €
Klemmgeber 6,0 mm	1 687 224 950	220,- €
Anschlussleitung für Klemmgeber, 3 m für FSA 500 Adapter 1 684 465 513 erforderlich	1 684 463 475	114,- €
Temperaturfühler, Luft	1 687 230 060	215,- €
Verlängerungsleitung für Temperatursensor	1 684 465 517	62,- €
Stutzen für Staudruckmessung	1 683 350 094	43,- €
Y-Adapter mit Umschalter	1 687 023 356	227,- €
Adapterleitung von 4-polig auf 6-polig für Sekundär-Messwertgeber von FSA 7xx	1 684 465 608	64,- €



	Artikelnummer	Preise in €
Sonderzubehör		
Öldruck-Adaptions-Set für FSA 500 Drucksensor 1 687 231 250 oder 1 687 430 008 und Adapter 1 681 032 098 erforderlich	1 687 010 157	230,- €
Flüssig-Druck-Sensor für FSA 500 ist Adapter 1 681 032 098 erforderlich	1 687 231 250	495,- €
Flüssig-Druck-Kit inkl. Sensor für FSA 500 ist Adapter 1 681 032 098 erforderlich	1 687 430 008	760,- €
FSA 500 Adapter für Flüssig-Druck-Kit/Sensor	1 681 032 098	94,- €
Hybridtester FSA 050	0 684 010 050	925,- €
DCU 220	0 684 400 240	4 390,- €
Zigarettenanzünder Adapter für DCU 220	1 684 465 686	178,- €
Einweisungspauschale		ab 380,- €

FSA 500 ist auch mit DCU 100 und DCU 220 einsetzbar.

Updates für CompacSoft[plus] FSA 500 sind im Abo oder Download erhältlich.

Mindestanforderungen für Fremd-PC: Seite 144

Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten, empfehlen wir den FSA 500 mit einem Bosch-PC zu betreiben.

FSA 050



¹Bosch Connected Repair 



Hybrid- und Hochspannungstester
mit Multimeter- und Bluetoothfunktion

	Artikelnummer	Preise in €
FSA 050¹ Hybrid-Tester mit Funkanbindung an PC-Systeme (PC, Laptop, FSA 7xx, FSA 500) für Hochspannungs- und Isolationstests an Elektro- und Hybridfahrzeugen mit Hochspannungstastkopf, 2 Messleitungen, Koffer, Bluetooth-Stick, PC-Software zur Datenübertragung zu Windows PC mit Win 10.	0 684 010 050	925,- €

Einweisungspauschale

Mindestanforderungen für Fremd-PC: Seite 144

ab 250,- €

FAHRZEUG-
SYSTEM-ANALYSE

03

SONDERZUBEHÖR

FSA 7XX

	Artikel- nummer	FSA 720	FSA 740	Preis in €
W-LAN Nachrüstsatz mit Kabel und Halterung	1 687 010 583		o	49,- €
Strommesszange 30 A	1 687 224 969	x	o	680,- €
Strommesszange 30 A (für FSA 500)	1 687 225 020			610,- €
Strommesszange 1000 A	1 687 224 968	o	o	470,- €
Holmverlängerung für Fahrwagen ALT	1 682 305 088	x	o	201,- €
Stroboskoplampe	1 687 022 767	o	o	182,- €
Lufttemperatursensor	1 687 230 060	x	x	215,- €
Verlängerungsleitung für Temperatursensor	1 684 465 517	x	x	62,- €
Y-Adapter mit Umschalter	1 687 023 356	x	o 2x	227,- €
Universal Sekundär Messwertgeber	1 687 224 973	x	o	146,- €
Sekundär Messwertgeber Stabzündspule	1 687 224 987	x	x	42,- €
Prüfkabelkoffer (Abbildung Seite 55)	1 687 011 208	x	x	560,- €
Fernbedienung	1 687 201 985	x	o	395,- €
Paket Otto	1 687 001 975		x	4 000,- €
Paket Diesel (für neuen Fahrwagen)	1 687 001 648		x	3 200,- €
Paket Zündung Primär	0 688 100 017	x	x	790,- €
Paket Zündung Sekundär	0 688 100 002	x	x	1 750,- €
Öldruck-Adaptions-Kit für FSA 7xx Flüssig-Druck-Kit 1 687 430 008 erforderlich	1 687 010 157	x	x	230,- €
Flüssig-Druck-Kit (bis max. 10 bar)	1 687 430 008	x	x	760,- €
FSA 050	0 684 010 050	x	x	925,- €
Halterung für FSA 720	1 682 305 091	x		375,- €
Spannungsteiler 5:1 (3m lang- FSA 7xx) für 48 V System Prüfungen erforderlich *	1 687 224 300	x	x	140,- €
Spannungsteiler 5:1 (1,2m lang- FSA 5xx) für 48 V System Prüfungen erforderlich *	1 687 224 301			140,- €
Abdeckhaube FSA 740/760 Fahrwagen ALT	1 685 439 025		x	103,- €
Abdeckhaube FSA 740 Fahrwagen NEU	1 685 439 537		x	120,- €

x Sonderzubehör

o Lieferumfang

* Prüfspitzen-set II 1 687 016 118 zur Messung an 48 Volt Systemen erforderlich (Seite 55)

SMT 300 + MULTIMETER



SMT 300	Artikelnummer	Preise in €
SMT 300 Der Rauchgas Leakfinder erzeugt einen speziellen, als Diagnostic Smoke® bekannten Rauch. Es können Lecks in Niederdrucksystemen oder Wind- und Wasserlecks erkannt werden, welche im Motor-, Fahrgast-, oder Kofferraum auftreten können. Der im Prüfgerät eingesetzte Farbstoff UltraTrace UV® ist die von den Automobilherstellern (OEM) zugelassene Lösung.	0 684 102 300	1 290,- €
UltraTraceUV® pat. Rauchflüssigkeit Nachfüllflasche	F 00E 900 348	99,- €
Multimeter	Artikelnummer	Preise in €
MMD 302 Profi-Multimeter	0 684 500 302	299,- €

FAHRZEUG-
SYSTEM-ANALYSE

03

UNIVERSAL- ADAPTION



3/4/6-Polig	Artikelnummer	Preise in €
Flachstecker, Y-förmig, ovales Steckergehäuse mit Bananenbuchsen.		
3-polig Nockenwellengeber, Kurbelwellengeber, Drucksensor.	1 684 463 447	49,30 €
4-polig Lambdasonden, Primäradapterleitung mit ovalem Zündspulenanschluss in Verbindung mit Uni-Adapterleitung (1 684 462 563)	1 684 463 448	70,50 €
6-polig Drosselklappenstellmotor, als Primäradapter in Verbindung mit Uni-Adapterleitung (1 684 462 374) zur Prüfung von Zündrails.	1 684 463 449	85,- €

UNIVERSAL-ADAPTIONEN



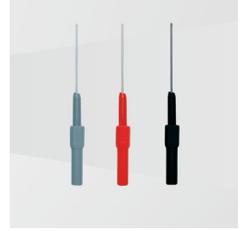
2/3/4/5-Polig	Artikelnummer	Preise in €
Flachstecker, Y-förmig, ovales Steckergehäuse		
2-polig	1 684 463 379	35,90 €
4-polig	1 684 463 381	77,10 €
5-polig	1 684 463 382	119,- €

UNIVERSAL-ADAPTIONEN



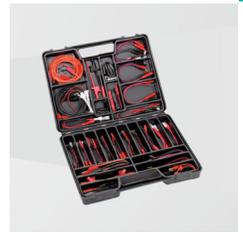
2/3/4/5-Polig	Artikelnummer	Preise in €
Flachstecker, Y-förmig mit Bananenbuchsen		
2-polig (Einspritzdüsen, Lambdasonden)	1 684 463 093	33,50 €
3-polig (Saugrohr-Drucksensor, Nockenwellengeber, Drehzahlbezugsmarkensensor)	1 684 463 342	57,- €
4-polig	1 684 463 343	73,70 €
5-polig	1 684 463 344	80,50 €

PRÜFSPITZENSET



	Artikelnummer	Preise in €
Prüfspitzenset 3 Prüfspitzen in rot, schwarz und grau. 4,0 mm Bananenbuchsen	1 683 050 050	15,- €
Prüfspitzenset II 2 Prüfspitzen und 2 Messklemmen isoliert, in rot und schwarz 3 Aufsatzspitzen in rot, schwarz und grau	1 687 016 118	65,- €

PRÜFKABELKOFFER



	Artikelnummer	Preise in €
Prüfkabelkoffer	1 687 011 208	560,- €

PRÜFKABELSET



	Artikelnummer	Preise in €
Prüfkabelset 11-teiliges Set Adapterleitungen mit Flach- und Rundsteckern, Prüfspitze, Prüf- und Abgreifklemmen	1 687 011 314	51,- €

NADELKONTAKTIERER



	Artikelnummer	Preise in €
Nadelkontaktierer Nadelkontaktierer mit Prüfspitzenschutz. Schiebt sich beim Anklemmen an Leitungen zurück und lässt eine Prüfspitze in die Leitung eindringen. Mit diesem Nadelkontaktierer kann eine elektrische Verbindung zu einer Leitung hergestellt werden.	1 684 480 118	19,50 €

UNIVERSALADAPTIONEN

	Artikelnummer	Preise in €
Universal-Adaption 2-polig Flachstecker, Y-förmig mit Bananenbuchsen Tankentlüftungsventil, Klopfsensor, Ladedruckregelungsventil	1 684 463 477	69,90 €
Uni-Anschlussleitung 4-polig Steuergeräte-Diagnoseleitung mit 4 Bananenbuchsen passend für: KTS 250; 530; 540; 570; 560; 590 FSA 740; 760	1 684 463 539	70,- €
AC/DC-Stromzange 100/600 A mit Bananenstecker passend für: KTS 530; 540; 570; 560; 590; 650	1 687 224 864	245,- €
Adapter für FSA Stromzange * für den Einsatz der FSA Stromzangen bei FSA 450 und KTS-Modulen passend für: KTS 530; 540; 570; 560; 590 FSA 740	1 684 463 522	55,- €
FSA Stromzange 1000 A	1 687 224 968	470,- €
FSA Stromzange 30 A	1 687 224 969	680,- €
OBD 5 m (KTS 515/540/570)	1 684 465 567	112,- €
OBD Adapterbox mit OBD-Stecker	1 684 462 514	310,- €
Spannungsversorgung * Anschlussleitung für Zigarettenanzünder	1 684 460 202	52,- €
Spannungsversorgung ** Bananenstecker und Netzteilbuchse	1 684 460 231	48,- €
USB-Bluetooth Verlängerung *** 1 m für Bluetooth PC Stick	1 684 465 564	10,50 €
USB-Bluetooth Verlängerung *** 3 m für Bluetooth PC Stick	1 684 465 565	10,- €
Verbindungsleitung USB 5 m	1 684 465 563	15,- €

* Nur in Verbindung mit Unianschlussleitung 1 684 463 539 4-polig (KTS 250, 350, 560, 590, 670)

** Nur in Verbindung mit 1 684 460 182 oder 1 684 460 202

*** Entfällt bei KTS 530

04

EMISSIONS- ANALYSE

Nähere Produktinformationen unter:



BEA 950 750 550	60 – 62
Sonderzubehör BEA	63 – 64
Drehzahlerfassung.....	65
Nachrüstätze BEA	66 – 67

BEA 950



¹Bosch Connected Repair 



NEUER breiterer Fahrwagen mit 24" TFT Monitor, Farb-Laser Drucker und WIN 10 PC und WLAN Kit
Auslieferung erfolgt erstgeeicht und kalibriert!

	Artikelnummer	Preise in €
BEA 950 S1 mit KTS 560¹ Neuer Komfortfahrwagen, BEA 055, BEA 070 (Bluetooth), BEA 030 (Bluetooth), BEA 040, KTS 560 (Bluetooth), IR-Fernsteuerung, 24" TFT Monitor, PC, Farb-Laser-Drucker, WLAN-Kit, Tastatur, Maus, Sensoren.	0 684 123 350	13 190,- €
BEA 950 S2 ohne KTS¹ Neuer Komfortfahrwagen, BEA 055, BEA 070 (Bluetooth), BEA 030 (Bluetooth), BEA 040, IR-Fernsteuerung, 24" TFT Monitor, PC, Farb-Laser-Drucker, WLAN-Kit, Tastatur, Maus, Sensoren	0 684 123 352	11 650,- €
BEA 950 S4 ohne KTS, Monitor und BEA 040 Neuer Medium Fahrwagen, BEA 055, BEA 070 (Bluetooth), BEA 030 (Bluetooth), Farb-Laser-Drucker, Sensoren Ohne PC, Monitor, KTS und BEA 040 - für vorhandenen PC/Laptop Mindestanforderungen für Fremd-PC siehe Seite 144.	0 684 123 301	8 550,- €
Einweisungspauschale		ab 410,- €
Wartungspauschale für AU Gerät / jährlich		a. Anfrage

Sonderzubehör: Seite 63/64

Easy Connect Adaptionen: Seite 40 bis 44

Universaladaptionen: Seite 53/54 und 57

In Österreich ist zusätzlich das kostenpflichtige Softwarepaket 1 687 005 091 notwendig.

BEA 750



¹Bosch Connected Repair 



Inklusive Leitfaden 5.01!
Auslieferung erfolgt erstgeeicht und kalibriert!

	Artikelnummer	Preise in €
BEA 750 Kombi inkl. KTS 515¹ Designfahrzeug, BEA 065, BEA 070 (Bluetooth), KTS 515 (Bluetooth), integr. Drehzahl Modul, Touchscreen, WIN System, WLAN, Bluetooth, Thermodrucker, IR-Fernsteuerung, div. Sonden, inkl. Tastaturablage und deutscher Tastatur.	0 684 750 305	8 890,- €
BEA 750 Benzin inkl. KTS 515¹ Designfahrzeug, BEA 065, KTS 515 (Bluetooth), integr. Drehzahl Modul, Touchscreen, WIN System, WLAN, Bluetooth, Thermodrucker, IR-Fernsteuerung, div. Sonden, inkl. Tastaturablage und deutscher Tastatur.	0 684 750 209	7 190,- €
Diesel Nachrüstsatz für BEA 750 Benzin Nachrüstsatz zur Hochrüstung BEA 750 Benzin auf BEA 750 Kombi.	1 687 001 989	3 060,- €
Sonderzubehör		
Öltemperatursonde PKW - 90 cm (3 m Kabel)	1 687 230 036	222,- €
Öltemperatursonde Nfz - 150 cm (6 m Kabel)	1 687 230 045	359,- €
Abdeckhaube BEA 750	1 685 439 535	90,- €
Steckdosenleiste 5-Fach mit Hauptschalter	1 684 485 265	64,- €
BEA 040 Drehzahlmodul (Anschlussleitung erforderlich)	1 687 023 673	1 575,- €
Anschlussleitung BEA 040 zu BEA 750, (2m Lang)	1 684 463 810	82,- €
Halterung für BEA 040 am BEA 750 Fahrzeugen	1 681 332 332	22,- €
Druckerpapierrolle für BEA 750	1 681 420 028	4,20 €
Einweisungspauschale		ab 410,- €
Wartungspauschale für AU Gerät / jährlich		a. Anfrage

EMISSIONS-ANALYSE

04

Sonderzubehör: Seite 63/64

In Österreich ist zusätzlich das kostenpflichtige USB Softwarepaket 1 688 400 609 notwendig.

BEA 550



¹Bosch Connected Repair 



Inklusive Leitfaden 5.01!
Auslieferung erfolgt erstgeeicht und kalibriert!

	Artikelnummer	Preise in €
BEA 550 Kombi S1 inkl. KTS 515¹ BEA 060, BEA 070, BEA 030, KTS 515, alle mit Bluetoothverbindung zu PC, Sensoren.	0 684 105 500	8 250,- €
BEA 550 Kombi S2 ohne KTS¹ BEA 060, BEA 070, BEA 030, alle mit Bluetoothverbindung zu PC, Sensoren.	0 684 105 502	7 130,- €
BEA 550 Otto ohne KTS¹ BEA 060, BEA 030, alle mit Bluetoothverbindung zu PC, Sensoren.	0 684 105 277	4 530,- €
BEA 550 Diesel ohne KTS¹ BEA 070, BEA 030, alle mit Bluetoothverbindung zu PC, Sensoren.	0 684 105 177	3 790,- €
Einweisungspauschale		ab 410,- €
Wartungspauschale für AU Gerät / jährlich		a. Anfrage

Sonderzubehör: Seite 63/64

Universaladaptionen: Seite 53/54 und 57

In Österreich ist zusätzlich das kostenpflichtige Softwarepaket 1 687 005 091 notwendig.

BEA 550 ist auch mit DCU 100 und DCU 200 einsetzbar.

Mindestanforderungen für Fremd-PC siehe Seite 144.

SONDERZUBEHÖR BEA

	Artikelnummer	Preise in €
KTS 515 OBD-Modul grau	0 684 400 515	1 450,- €
KTS 560 grün	0 684 400 560	2 280,- €
KTS 590 grün	0 684 400 590	3 640,- €
OBD-Diagnoseleitung 5 m (nur KTS 515)	1 684 465 567	112,- €
W-LAN Nachrüstsatz mit Kabel und Halterung	1 687 010 583	49,- €
Halterung für BEA 060 o. BEA 070 (Fahrwagen NEU) zur Befestigung an Fahrwagen oder Wand	1 687 001 649	164,- €
Halterung für BEA 060 o. BEA 070 (Fahrwagen ALT) zur Befestigung an Fahrwagen oder Wand	1 687 001 973	172,- €
Gerätewagen BEA 550 zum Klappen	1 688 003 255	620,- €
Tintenstrahldrucker mit WLAN + USB Schnittstelle	1 687 001 850	289,- €
Farb-Laserdrucker mit WLAN + USB Schnittstelle	1 687 023 862	328,- €
Steckdosenleiste 5fach mit Hauptschalter	1 684 485 265	64,- €
Fernbedienung	1 687 201 985	395,- €
BEA 040	1 687 023 673	1 575,- €
Anschlussleitung BEA 040 zu BEA 030 inkl. Spannungsversorgung (bereits im LU bei BEA 950 S1/S2)	1 684 463 810	82,- €
Abdeckhaube BEA 950 S1 und S2	1 685 439 025	103,- €
Abdeckhaube BEA 950 S3 und S4	1 685 439 024	95,- €
Abdeckhaube BEA 750	1 685 439 535	90,- €

Sonderzubehör für 4/5-Gasmessung und Temperaturmessung

Anschlussleitung (2 m) für BEA 060 an Zigarettenanzünder	1 684 465 584	17,- €
Öltemperaturfühler (Pkw) 3 m, 90 cm Eintauchtiefe	1 687 230 036	222,- €
Öltemperaturfühler (Pkw) 6 m, 90 cm Eintauchtiefe	1 687 230 042	241,- €
Öltemperaturfühler (Nfz) 6 m, 1,5 m Eintauchtiefe	1 687 230 045	359,- €
Öltemperaturfühler (Nfz) 10 m, 1,5 m Eintauchtiefe	1 687 230 051	389,- €
Öltemperaturfühler (Nfz) 6 m, 2,1 m Eintauchtiefe	1 687 230 050	438,- €
NO-Nachrüstsatz	1 687 001 972	860,- €
Nachrüstsatz Silikonschlauch für 2-Takt-Motoren	1 687 001 283	129,- €
Aktivkohlefilter (notwendig bei NRS 1 687 001 283)	1 687 432 014	16,- €
Abgassonde Pkw Benzin (Teillast bis 500°C)	1 680 790 052	269,- €
Sondenabdichtung für Lecktest	1 684 485 280	32,- €

SONDERZUBEHÖR BEA FÜR RAUCHGAS- TRÜBUNGS-MESSUNG

	Artikelnummer	Preise in €
Pkw Vollast-Abgasentnahmesonde für RTM/BEA 070	1 680 790 046	615,- €
Nfz-Entnahmesonde für RTM/BEA 070	1 680 790 041	259,- €
Entnahmeschlauch (RTM/BEA 070) für Nfz-Entnahmesonde (1 m)	1 680 712 195	158,- €
Entnahmeschlauch (RTM/BEA 070) für Nfz-Entnahmesonde (3,5 m)	1 680 712 201	245,- €
Beheizter Entnahmeschlauch für BEA 070 für Nfz-Sonde (5 m)	1 685 510 232	1 230,- €
Spannvorrichtung mit Teleskopstab für Nfz mit Hochauspuff	1 688 040 258	320,- €
Akku-Nachrüstatz für BEA 070	1 687 001 626	1 120,- €
Ladestation für BEA 070 Akku (Fahrwagen NEU)	1 687 023 878	276,- €
Ladestation für BEA 070 Akku (Fahrwagen ALT)	1 687 023 619	289,- €

DREHZÄHLERFASSUNG



Universal Drehzahlmodul BEA 030 und BEA 040

	Artikelnummer	Preise in €
BEA 030 Drehzahl- und Temperatur Messmodul Zur universellen Drehzahlerfassung über B+/B-, KI1/KI15 und TN/TD Signal. BEA 030, Anschlussleitung B+/B-, Anschlussleitung Kl.1/TN/TD, Temperaturfühler Pkw Eintauchtiefe 90 cm, Netzteil, Netzanschlussleitung, USB-Verbindungsleitung 3 m, Zubehörkoffer, Bluetoothstick. BEA 030 kann nur in Verbindung mit BEA PC-Software SNR 1 687 005 087 (Deutschland) oder 1 687 005 091 (Österreich) betrieben werden. Ggf. muss der Abo-Vertrag angepasst werden. Bitte auch die Rahmenbedingungen bzgl. Kompatibilität von Altgeräten beachten.	0 684 440 000	1 030,- €
BEA 040 Universal Drehzahlmodul Benzin-Diesel Zur universellen Drehzahlerfassung durch Aufnahme von Körperschall- und Luftschallsignalen des Motors, integrierter 2-Takt/4-Takt-Umschalter.	1 687 023 673	1 575,- €
Sonderzubehör Anschlussleitung BEA 040 zu BEA 030 inkl. Spannungsversorgung (bereits im LU bei BEA 950 S1/S2)	1 684 463 810	82,- €

NACHRÜSTSÄTZE

EMISSIONSANALYSE BEA

BEA 150/250/350 NRS Leitfaden 5.01	Artikelnummer	Preise in €
BASIS - Nachrüstsatz Leitfaden 5.01 Lieferumfang: Firmware für BEA 150, 250, 350; Bluetooth-Seriell-Adapter-Satz für BEA 150, 250, 350; Software BEA-PC inkl. AU-Solldaten-Daten + Umbauanleitung	1 687 001 986	485,- €
MIDI - Nachrüstsatz Leitfaden 5.01 Lieferumfang: Basis Nachrüstsatz zzgl. KTS 515	1 687 010 512	1 530,- €

ACHTUNG! Mindestvoraussetzungen für BEA 1/2/3 NRS Leitfaden 5.01:

+ Laptop/Netbook mit WIN 10 * und DIN A4-Drucker sind bereitzustellen

+ KTS 5xx (mindestens KTS 515) bei Basis NRS

+ Abo-Vertrag über die AU-Solldaten muss von BEA 150, 250, 350 zu BEA-PC geändert werden

Ab 1.1.2019 für EURO 6 Fahrzeuge Tausch des Dieselmoduls in BEA 070 erforderlich (Seite 67).

Optionale Erweiterungen	Artikelnummer	Preise in €
DCU 100 WIN10	0 684 400 122	2 180,- €
KTS 515- OBD Modul Funk	0 684 400 515	1 450,- €
Infrarot- Empfänger USB für PC	1 687 247 028	230,- €
Bluetooth Stick USB	1 687 023 777	84,- €
Tintenstrahldrucker mit WLAN und USB Schnittstelle	1 687 001 850	289,- €
Farb-Laserdrucker mit WLAN und USB Schnittstelle	1 687 023 862	328,- €

Ersatz PC für BEA und FSA Geräte	Artikelnummer	Preise in €
Mini Tower - Windows 10 Ersatz PC von Bosch Mini Tower PC passend für BEA und FSA Geräte mit div. Montagematerial und entspr. Anschlüssen. WIN 10 Enterprise PC 64 Bit; Intel Pentium 3,5 GHz; 8GB Ram; 256GB SSD Festplatte; DVD- LW; 12x USB; 2x COM; VGA/ DVI-D/ HDMI	1 687 023 858	1 205,- €
W-LAN Nachrüstsatz mit Kabel und Halterung Optional	1 687 010 583	49,- €

* Mindestanforderungen für Fremd-PC siehe Seite 144.

NACHRÜSTSÄTZE EMISSIONSANALYSE BEA

	Artikelnummer	Preise in €
Diesel Nachrüstsatz - Ersatz f. RTM 430 und BEA 550 Otto auf BEA 550 Kombi (mit Fahrwagenhalterung - Fahrwagen NEU) BEA 070, Netzleitung, USB-Verbindungsleitung zum FSA PC, Abgasschlauch, Abgasentnahmesonde Pkw, Wandhalterung für BEA 070, Bluetoothstick	1 687 001 648	3 200,- €
Diesel Nachrüstsatz für BEA 750 Benzin Nachrüstsatz zur Hochrüstung BEA 750 Benzin auf BEA 750 Kombi; BEA 070 mit Kabeln und Sensoren wie oben, ohne Wandhalterung und Bluetoothstick	1 687 001 989	3 060,- €
Diesel Nachrüstsatz - Ersatz f. RTM 430 und BEA 550 Otto auf BEA 550 Kombi (mit Fahrwagenhalterung - Fahrwagen ALT) BEA 070, Netzleitung, USB-Verbindungsleitung zum FSA PC, Abgasschlauch, Abgasentnahmesonde Pkw, Wandhalterung für BEA 070, Bluetoothstick	1 687 001 976	3 200,- €
Für Nachrüstung BEA 550 Diesel auf BEA 550 Kombi sind folgende Teile zu beziehen:		
BEA 060 Modul	1 687 023 613	4 150,- €
Klebeschild BEA 060 grün	1 681 106 167	13,- €
Klebeschild TÜV-Nord (Bestandteil des BEA Abo´s)		
Netzanschlussleitung L=1,5 m	1 684 461 119	9,- €
Abgasentnahmeschlauch	1 680 706 043	160,- €
Leitungsfilter	1 687 432 005	5,50 €
Abgasentnahmesonde	1 680 790 049	160,- €
Nachrüstsatz Fernbedienung für FSA 720, BEA 950 und BEA 550 (Sender, Empfänger, USB-Kabel)	1 687 201 985	395,- €

05

KALIBRIER- UND JUSTAGE- VORRICHTUNG FÜR FAHRER- ASSISTENZSYSTEME

Nähere Produktinformationen unter:



DAS 3000	70–71
SCT 815 DAS 1000	72–73
SCT 1415 SCT 415	74–75
Multi-Target Shop Fahrzeugzuordn.	76–83
RSAD	84



Facelift
Innovationen: Software, Radhalter, Abstandsmessung

	Artikelnummer	Preise in €
<p>FRONTRADAR- UND FRONTKAMERA-SYSTEME: DAS 3000</p> <p>Computergesteuerte Kalibriervorrichtung mit volldigitaler Abstandsmessung und Ausrichtung auf die Fahrachse.</p> <p>Lieferumfang:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fahrwagen und Kalibriergestell - Multifunktionstafel (Frontkamera VW-Gruppe und Frontradar für VW, BMW, Nissan, Suzuki, FCA,...) Für einige asiatische Hersteller wird das SCT 815 benötigt. Siehe Seite 71 - Präzisions-Messbalken zur Aufnahme herstellerepezifischer Tafeln ab Seite 75 - integriertes Dual-Kamera-Set <p>Facelift: Software-Version mit neuer Bedienoberfläche für die computergestützte Ausrichtung zum Fahrzeug</p> <p>Facelift: 2 neue Universal-Radhalter mit Target</p> <p>Facelift: Abstandsmess-Modul (Kontaktplatte)</p> <p>Für den Betrieb ist eine Bosch PC Lösung (DCU 220) oder ein WINDOWS 10-Werkstatt-PC/ Laptop mit 2 freien USB Ports notwendig (nicht im Lieferumfang enthalten). Details auf Seite 145.</p>	<p>0 684 300 109</p>	<p>8 990,-</p>

Einweisungspauschale

ab 395,- €

* CORE-fähig über KTS/ ESI[tronic]



Facelift

Innovationen: Software, Radhalter, Abstandsmessung

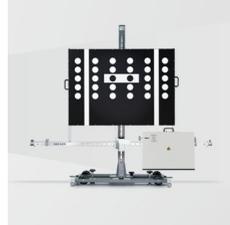
	Artikelnummer	Preise in €
Upgrade DAS 3000 zu DAS 3000 Facelift		
Software	download-center	gratis
Universal-Radhalter neu (2 Stück erforderlich)	1 681 120 190	Q4/2020
Abstands-Messmodul (Kontaktplatte)	1 681 320 090	Q4/2020
Zubehör		
Lidar Target (VW-Gruppe)	XXXXXX	Q1/2021
Night Vision Adapter (VW-Gruppe)	XXXXXX	Q1/2021
Alfa Romeo Halterung (2 Stück erforderlich)	1 685 720 383	27,50 €
Abstandsmesshilfe (Säule mit Target) für Messungen ohne Kontaktplatte, z.B. erforderlich für Fahrzeuge mit Frontschutzbügel, o.ä.	XXXXX	XXXX
Steckschlüssel zum Einstellen der Radarsensoren	1 693 740 168	17,90 €
Einweisungspauschale		ab 395,- €

SCT 815



FACELIFT
Inklusive GLM120 Laser und neuer Halterung

	Artikelnummer	Preise in €
FRONTRADAR-SYSTEME:		
SCT 815 S5 Kalibriervorrichtung mit Tripel-Spiegel für Front-Radar-Sensoren der Marken Honda, Toyota, Mazda, Kia, Hyundai (Heckradar in Vorbereitung). Ausrichtung zum Fahrzeug über Richtschnur oder durch Verwendung eines vorhandenen Lasermoduls des SCT 1415.	0 684 300 113	1 690,- €
SCT 815 S6 Kalibriervorrichtung mit Tripel-Spiegel für Front-Radar-Sensoren inkl. Linienlaser für eine komfortable Ausrichtung zum Fahrzeug. (Heckradar in Vorbereitung). Für die Marken Honda, Toyota, Mazda, Kia, Hyundai.	0 684 300 114	2 940,- €
Zubehör		
Upgrade Kit "S5/S6" für SCT 815 S1 (0 684 300 106) und SCT 815 S2 (0 684 300 107)	1 687 001 654	Q4 2020



	Artikelnummer	Preise in €
FRONTRADAR- UND FRONTKAMERA-SYSTEME: DAS 1000 Kalibrierset^{1*} Kalibrier- und Justagevorrichtung für Fahrerassistenzsystem nach Herstellervorgabe der VW-Gruppe. Nur in Kombination mit freigegebenen Fahrwerkvermessungssystemen der Volkswagen AG und entspr. Steuergeräte-Diagnose. - Trägersäule mit Lineareinheit und Justagebalken - ACC/ADR Laserbox zur passiven Justage von Radarsensoren - Kalibriertafel zur Einstellung der Frontkamera der Volkswagen-Gruppe - ACC-Reflektorspiegel zur aktiven Justage von Radarsensoren - Fahrbarer Grundrahmen zur Aufnahme der Trägersäule	1 692 000 016	8 990,- €
3D-Upgrade-Kit Software Paket (Keycard) für FWA 46x0 und Solldaten-Update Cars/Vans EU sowie Solldaten-Update VAS (Keycards).	1 690 708 047	869,- €
3D Messtafeln groß für 4-Säulen-Bühne mit Säulenabstand unter 2.800 mm. Set mit 2 Tafeln.	1 690 701 152	1 740,- €
CCD-Upgrade-Kit Software Paket (Keycard) für FWA 4455/4435 und Solldaten Cars/Vans EU sowie Solldaten VAS (KeyCards).	1 690 708 048	889,- €
Kalibriermodul für Wärmebildkamera (Night Vision) von Fahrzeugen der Volkswagen AG		Q1/2021
Kalibriertafel für Lasersensoren (LIDAR) von Fahrzeugen der Volkswagen AG		Q1/2021
Einweisungspauschale		auf Anfrage

KALIBRIERUNG UND JUSTAGE

05

* CoRe-fähig über KTS/ESI[tronic]



	Artikelnummer	Preise in €
<p>FRONTKAMERA-SYSTEME: SCT 415 "Komplett - Trägersystem mit Messbalken"</p> <p>Die universal Einsteiger-Lösung für Frontkamera-Kalibrierung, mit universellem Präzisionsmessbalken für die Aufnahme von Bosch Kalibriertafeln aus dem Multi-Target-Shop. Inklusive Linienlaser-Modul für schnelle und genaue Ausrichtung zum Fahrzeug.</p> <p>Tafel-Auswahl siehe Multi-Target-Shop ab Seite 76.</p>	1 690 380 120	3 490,- €

Nivellierhilfe	1 690 381 210	208,- €
-----------------------	---------------	---------

Einweisungspauschale

auf Anfrage

KALIBRIERTAFEL STARTER KITS | ZUBEHÖR

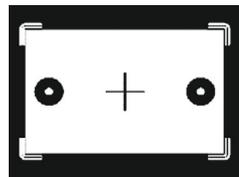


Starter Kits für DAS 3000	Artikelnummer	Preise in €
Starter Kit Einsteiger (Aufbewahrungsbox, Mercedes Typ1 (Pkw + Sprinter), Universal Typ 1.1)	S P09 000 000	999,- €
Starter Kit Standard (Aufbewahrungsbox, Mercedes Typ 1 (Pkw + Sprinter), Universal Typ 1.1, Mazda Typ 1, Mazda Typ 2 (Set), Nissan Typ 1 (Set), Nissan Typ 2 (Set), Toyota Typ 1, Toyota Typ 3)	S P09 000 002	3 290,- €
Starter Kit Profi Neue Version für DAS 3000 (Aufbewahrungsbox, Mercedes Typ 1 (Pkw + Sprinter), Universal Typ 1.1 für Kia/Hyundai/Fiat/PSA/Opel, Mazda Typ 1, Mazda Typ 2 (Set), Nissan Typ 1 (Set), Nissan Typ 2 (Set), Toyota Typ 1, Toyota Typ 3, Honda Typ 1 (Set), Honda Typ 3, Universal Typ 2 für Renault/Smart/Opel Movano, Mitsubishi Typ 1)	S P09 000 003	4 850,- €

Starter Kits für DAS 1000	Artikelnummer	Preise in €
Starter Kit Einsteiger: Aufbewahrungsbox mit 3 Tafeln (Mercedes Typ 1 + 2, XL-Universal)	1 690 381 242	1 359,- €
Starter Kit Standard: Aufbewahrungsbox mit 7 Tafeln (Mercedes Typ 1, Toyota Typ 1 + 3, Mazda Typ 1, Nissan Typ 1, Honda Typ 3, XL-Universal)	1 690 381 241	2 580,- €

Aufbewahrungsbox	Artikelnummer	Preise in €
Aufbewahrungsbox (leer) für DAS 3000 und DAS 1000 für Kalibriertafeln (für maximal 25 Tafeln in unterschiedlichen Größen)	1 690 381 216	499,- €

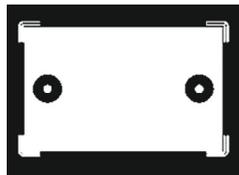
KALIBRIERTAFEL MERCEDES TYP 1



Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Mercedes	A-Klasse [176] B-Klasse [246]	1 690 382 312	239,- €
Mit DAS 3000 auch für Sprinter [W909] Sprinter 2500/3500 [W906] 2006- 2013	C-Klasse [204], Facelift C-Klasse [205] 2014- CLA [117] E-Klasse [212] 2002-2009 E-Klasse Coupe [207] [238] GLC [253] GLK [204], Facelift V-Klasse/Vito [447] [448] ...und viele weitere Mercedes-Modelle		

KALIBRIERTAFEL MAZDA TYP 1

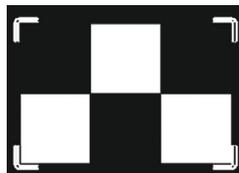


Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Mazda	Serie-2 [DJ, DL] Serie-3 [BM] 05.2013-2016 CX 3 [DK] 2015- CX 5 [KE] 2012-2016 MX 5 [ND]	1 690 382 318	279,- €

Abbildungen können vom Original abweichen.

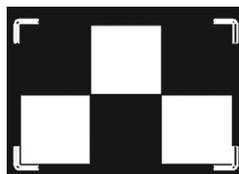
KALIBRIERTAFEL MAZDA TYP 2 (SET)



Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Mazda	Ab 2017 mit i-sense Technologie Serie-3 / 6 CX 3 CX 5 CX 9	1 690 381 234	479,- €
Set bestehend aus zwei Tafeln. Einzeln: 1 690 382 429			

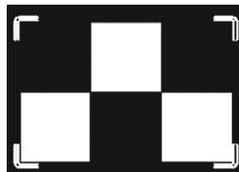
KALIBRIERTAFEL NISSAN TYP 1 (SET)



Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Nissan	Qashqai [J11] 2013-2017	1 690 381 139	399,- €
Set bestehend aus zwei Tafeln. Einzeln: 1 690 382 309			

KALIBRIERTAFEL NISSAN TYP 2 (SET)

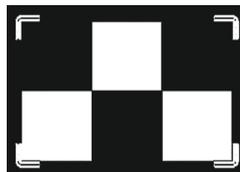


Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Nissan	X-Trail [T32] 2013- Micra [K14] Qashqai ab 10/2017 Leaf ab 2018	1 690 381 140	399,- €
Set bestehend aus zwei Tafeln. Einzeln: 1 690 382 310			

Abbildungen können vom Original abweichen.

KALIBRIERTAFEL HONDA TYP 1 (SET)



Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Honda	Jazz [GK] 2015- Civic (9) 2012-2016 Civic 2016-2017 Typ KG HR-V [RU] 2015-	1 690 381 143	529,- €
Set bestehend aus zwei Tafeln. Einzeln: 1 690 382 292			

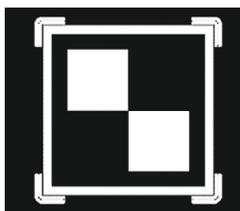
KALIBRIERTAFEL HONDA TYP 3



Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Honda	Accord (9) [CR] 2014 CR-V (4) RM 2012-2015 Civic 2016-2017 NonKG	1 690 382 349	239,- €

KALIBRIERTAFEL MITSUBISHI TYP 1 (SET)

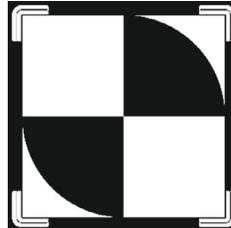


Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Mitsubishi	ASX/Outlander Sport Outlander PHEV Eclipse Cross	1 690 381 218	399,- €
Set bestehend aus zwei Tafeln. Einzeln: 1 690 382 385			

Abbildungen können vom Original abweichen.

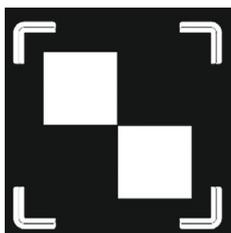
KALIBRIERTAFEL UNIVERSAL TYP 2 (SET)



Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Infiniti Opel Smart Renault	QX70 [Y51] 2013- = FX Serie -2013 Movano B (Abstand 3m) diverse Twingo III, Master III, Megane III, Scenic III, Espace V, Talisman, Megane IV, Koleos II, Scenic IV, Kadjar, Koleos II	1 690 381 142	439,- €
Set bestehend aus zwei Tafeln. Einzeln: 1 690 382 311			

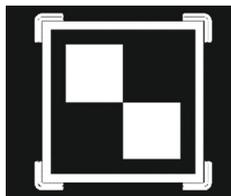
KALIBRIERTAFEL TOYOTA TYP 1



Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Toyota	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	1 690 382 287	339,- €

KALIBRIERTAFEL TOYOTA TYP 3

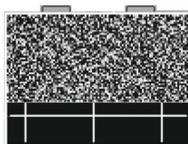


Für DAS 3000 und DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Toyota	RAV4 [A4] 10.2015 Prius [W50] 11.2015 Hilux	1 690 382 355	239,- €

Abbildungen können vom Original abweichen.

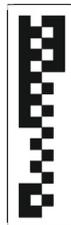
KALIBRIERTAFEL SUBARU TYP 2.1 | 3.1



Nur DAS 3000

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Subaru	Ascent Crosstrek (2015)	1 688 130 258	990,-€
beidseitig bedruckt für breite Modell- Abdeckung	Forester (2017)		
	Impreza (2015)		
	Legacy (2015)		
	Levorg (2014)		
	Outback (2015)		
	WRX (2014)		
	WRX STI (2015)		
	XV (2015)		

KALIBRIERTAFEL UNIVERSAL TYP 1.1



Nur DAS 3000

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Citroen	Jumper, C3 Aircross [A88] 2017-	1 688 130 261	390,- €
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]		

Abbildungen können vom Original abweichen.

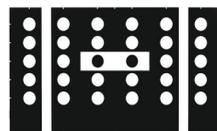
KALIBRIERTAFEL SUBARU TYP 3



Nur DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Subaru	Forester Impreza Legacy Levorg Outback WRX XV	1 690 382 308	890,- €

KALIBRIERTAFEL VW GRUPPE



Nur DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Volkswagen	Polo, Golf, Passat, Tiguan, Touran, Touareg, Sharan, Crafter und weitere	1 688 130 250	990,- €
Audi	A1, A3, A4, A5, A6, A7, A8, Q2, Q3, Q5, Q7, TT		
Seat Skoda	Leon, Ateca, Alhambra, Toledo Karoq, Kodiak, Octavia, Superb		

Abbildungen können vom Original abweichen.

KALIBRIERTAFEL UNIVERSAL TYP 1.1



Nur DAS 1000 mit SCT 1415, SCT 415

Hersteller und Modell		Artikelnummer	Preise in €
Citroen	Jumper, C3 Aircross [A88] 2017-	1 690 382 288	390,- €
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- Crossland X 2017- Grandland X 2018-		
Opel	Boxer-3 [U9]		
Peugeot			

Abbildungen können vom Original abweichen.

RSAD



Dynamische Kalibrierung	Artikelnummer	Preise in €
<p>FRONTRADAR-SYSTEME: RSAD 100 (Mercedes) f. Radarsensoren</p> <p>Koffer mit Einstellwerkzeug und Spezial-Einstellschlüssel</p>	<p>1 690 380 004</p>	<p>309,- €</p>

06

KLIMASERVICE

Nähere Produktinformationen unter:



ACS 753 653 863 763	86–87	Verbrauchsmaterial ACS.....	94
ACS 663 511 611.....	88–89		
ACS 652 810 561 661	90–91		
Spülsätze und Sonderzubehör	92		
Sonderzubehör ACS	93		

ACS 753



¹Bosch Connected Repair 



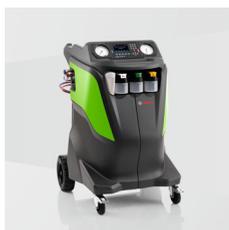
NEUE PREMIUM Klasse für R134a mit APP Steuerung

	Artikelnummer	Preise in €
ACS 753¹ Für vollautomatische Wartungs- und Reparaturarbeiten an R134a Pkw- und leichten Nfz-Klimaanlagen, Grafisches 7" Farbdisplay, schwenkbare Steuerkonsole, W-LAN, USB, Smartphone-App zur Funktionskontrolle, Hybrid und Spülfunktion, Drucker, 99% Absaugleistung, 19 kg int. Kältemittel-tank, 170 l/min Vakuumpumpe, integrierter Formiergas Drucktest, Füllmengendatenbank, Kältemittelverwaltung, ASA- und CoRe-fähig	S P00 000 110	4 650,- €

ACS 653



NEUE REFERENZ Klasse für R134a



	Artikelnummer	Preise in €
ACS 653-P¹ Für vollautomatische Wartungs- und Reparaturarbeiten an R134a Pkw- und leichten Nfz-Klimaanlagen, Grafisches 4,3" Farbdisplay, USB, Hybrid und Spülfunktion, Drucker, 99% Absaugleistung, 19 kg int. Kältemittel-tank, 170 l/min Vakuumpumpe, Füllmengendatenbank. Smartphone App und ASA+ CoRe fähig in Verb.mit optionaler W-LAN funktion. Optional erweiterbar mit integriertem Formiergas Drucktestkit.	S P00 000 136	4 350,- €

Optionen zur Erweiterung Seite 92

Einweisungspauschale R1234yf Geräte	a. Anfrage
Einweisungspauschale Spülkit (nur mit Geräteeinweisung)	a. Anfrage
Wartungspauschale R1234yf Geräte	a. Anfrage

ACS 863 ACS 763



¹Bosch Connected Repair 



NEUE PREMIUM Klasse für R1234yf mit APP Steuerung

	Artikelnummer	Preise in €
ACS 863 (integr. Kältemittel-Identifizierer)¹	S P00 000 112	6 500,- €
ACS 863-OE-VDA (integr. Kältemittel-Identifizierer)^{1*}	S P00 000 129	6 850,- €
Für vollautomatische Wartungs- und Reparaturarbeiten an R1234yf Pkw- und leichten Nfz-Klimaanlagen, Grafisches 7" Farbdisplay, schwenkbare Steuerkonsole, W-LAN, USB, Smartphone-App zur Funktionskontrolle, Hybrid und Spülfunktion, Drucker, 99% Absaugleistung, 19 kg int. Kältemitteltank, 170 l/min Vakuumpumpe, integrierter Formiergas Drucktest, Füllmengendatenbank, Kältemittelverwaltung, ASA- und CoRe-fähig		
ACS 763 (ohne Kältemittel-Identifizierer)¹	S P00 000 113	5 200,- €

Optionen zur Erweiterung Seite 92

Einweisungspauschale R1234yf Geräte

a. Anfrage

Einweisungspauschale Spülkit
(nur mit Geräteeinweisung)

a. Anfrage

Wartungspauschale R1234yf Geräte

a. Anfrage

* VDA Modell (entspr. den VDA Spezifikationen und TÜV Zertifizierung)

ACS 663



¹Bosch Connected Repair



NEUE REFERENZ Klasse für R1234yf

	Artikelnummer	Preise in €
ACS 663-RI (integr. Kältemittel-Identifizierer)¹	S P00 000 134	5 300,- €
ACS 663-P (ohne Kältemittel-Identifizierer)¹	S P00 000 133	4 350,- €
Für vollautomatische Wartungs- und Reparaturarbeiten an R1234yf Pkw- und leichten Nfz-Klimaanlagen, Grafisches 4,3" Farbdisplay, USB, Hybrid und Spülfunktion, Drucker, 99% Absaugleistung, 19 kg int. Kältemittel tank, 170 l/min Vakuumpumpe, Füllmengendatenbank. Smartphone App und ASA+ CoRe fähig in Verb. mit optionaler W-LAN funktion. Optional erweiterbar mit integriertem Formiergas Drucktestkit.		

Optionen zur Erweiterung Seite 92

Einweisungspauschale R1234yf Geräte

a. Anfrage

Einweisungspauschale Spülkit
(nur mit Geräteeinweisung)

a. Anfrage

Wartungspauschale R1234yf Geräte

a. Anfrage

ACS 511



	Artikelnummer	Preise in €
ACS 511 Für vollautomatische Wartungs- und Reparaturarbeiten an R134a Pkw-Klimaanlagen, 8 kg interner Kältemittelbehälter, Protokolldrucker, 70 l/min Vakuumpumpenleistung, automatisches Ablassen nicht kondensierbarer Gase, integrierte Fahrzeugdatenbank.	S P00 000 001	3 050,- €

ACS 611



	Artikelnummer	Preise in €
ACS 611 Für vollautomatische Wartungs- und Reparaturarbeiten an R134a Pkw- und leichten Nfz-Klimaanlagen, baugleich zum ACS 511, 20 kg interner Kältemittelbehälter, Protokolldrucker, 170 l/min Vakuumpumpenleistung, Zwei-Stufen-Vakuumpumpe, automatisches Ablassen nicht kondensierbarer Gase, integrierte Fahrzeugdatenbank.	S P00 000 002	3 450,- €

Einweisungspauschale R134a Geräte

a. Anfrage

Einweisungspauschale Spülkit (nur mit Geräteeinweisung)

a. Anfrage

Wartungspauschale R134a Geräte

a. Anfrage

ACS 652



	Artikelnummer	Preise in €
ACS 652 Für vollautomatische Wartungs- und Reparaturarbeiten an R134a Pkw, LKW und Nfz-Klimaanlagen, ohne Handabsperrentile, 20 kg interner Kältemittelbehälter, 170 l/min Vakuumpumpenleistung, Protokolldrucker, 80 Zeichen Display, integrierte Fahrzeugdatenbank, 2 Frischölkreisläufe, Schlauchspülfunktion, Kontrastmitteleinfüllvorrichtung.	S P00 000 070	3 750,- €

ACS 810



BUS Gerät

	Artikelnummer	Preise in €
ACS 810 Für automatische Wartungs- und Reparaturarbeiten speziell an R134a Klimaanlagen von Bussen und Lkw, hochleistungs Füllpumpe 1L/min, 35 kg interner Kältemittelbehälter, Protokolldrucker, 283 l/min Vakuumpumpenleistung, automatisches Ablassen nicht kondensierbarer Gase, 5 m Serviceschläuche, integrierte Fahrzeugdatenbank	S P00 000 003	4 490,- €

Sonderzubehör

Ölflaschen Kit für ACS 810 mit 500 ml-Flasche

S P00 100 768

190,- €

Einweisungspauschale R134a Geräte

a. Anfrage

Einweisungspauschale Spülkit (nur mit Geräteeinweisung)

a. Anfrage

Wartungspauschale R134a Geräte

a. Anfrage

ACS 561



R1234yf Gerät

	Artikelnummer	Preise in €
ACS 561 Einsteigergerät für vollautom. Wartungs- und Rep.-arbeiten an R1234yf Pkw- und leichten Nfz-Klimaanlagen, Monochrom-Display, Hybridfunktion, 8 kg interner Kältemittelbehälter, Protokolldrucker, Spülfunktion, 72 l/min Vakuumpumpenleistung, integrierte Fahrzeugdatenbank.	S P00 000 100	3 590,- €

ACS 661



R1234yf Gerät

	Artikelnummer	Preise in €
ACS 661 Für vollautomatische Wartungs- und Reparaturarbeiten an R1234yf Pkw- und leichten Nfz-Klimaanlagen, Monochrom-Display, Hybridfunktion, 20 kg interner Kältemittelbehälter, Protokolldrucker, Spülfunktion, 170 l/min Vakuumpumpenleistung, Zwei-Stufen-Vakuumpumpe, automatisches Ablassen nicht kondensierbarer Gase, integrierte Fahrzeugdatenbank.	S P00 000 071	4 200,- €

Sonderzubehör

Kältemittel-Identifizierer extern für ACS 561 / ACS 661

S P00 101 103

2 490,- €

USB-Adapter zum Updaten des Kältemittel-Identifiz.

1 681 335 117

6,- €

Einweisungspauschale R1234yf Geräte

a. Anfrage

Einweisungspauschale Spülkit
(nur mit Geräteeinweisung)

a. Anfrage

Einweisungspauschale Spülkit
(nur mit Geräteeinweisung)

a. Anfrage

Wartungspauschale R1234yf Geräte

a. Anfrage

SPÜLSÄTZE UND SONDERZUBEHÖRE



Spülsätze für ACS Geräte	Artikelnummer	Preise in €
Spülsatz für R134a und R1234yf mit Basis Adapterkit (für: ACS x11; x52; x53; x61 u. x63)	S P00 101 176	898,- €
Spülsatz für R134a und R1234yf ohne Adapterkit (für: ACS x11; x52; x53; x61 u. x63)	S P00 101 175	541,- €
Adapterkoffer-Basis für Spülkit	S P00 100 734	340,- €
Ersatzfilter für Spülkit R134a und R1234yf	S P00 100 146	47,- €

Sonderzubehöre für ACS x53 x63	Artikelnummer	Preise in €
Drucktest Adaptersatz für Dichtheitsprüfung (ohne Gasflasche) Besteht aus: Druckregler, Halterung und Anschlußschlauch	S P00 101 740	275,- €
WLAN Nachrüst Kit (ACS 653+ ACS 663)	S P00 101 379	149,- €
Drucktest- Nachrüstkit intern (ACS 653+ ACS 663) zur Druckprüfungsfunktion (SP00101740+ SP00101102 zusätzlich erforderlich)	S P00 101 952	255,- €
Kältemittel-Identifizierer Kit intern für ACS x63 Optionaler ErweiterungsKit für ACS 663+ 763 Geräte	S P00 101 951	1 450,- €

Sonderzubehöre Lecksuche	Artikelnummer	Preise in €
FLG 820-DE Lecksuch-Kit R134a + R1234yf inkl. 2L Formiergasflasche, Druckregler, Manometer, Schlauch, HD Kupplungen und Lecksucher FLG 220	S P00 101 947	650,- €
FLG 720-DE Lecksuch-Kit R134a + R1234yf inkl. Druckregler, Manometer, Schlauch, HD Kupplungen und Lecksucher FLG 220 (ohne Formiergasflasche)	S P00 101 993	560,- €
FLG 220 Universelles elektr. Lecksuchgerät für Formiergas, R134a und R1234yf. Hohe Genauigkeit (5ppm/Jahr) mit Akustischer und Optischer Anzeige	S P00 101 990	399,- €
Formiergas Einwegflasche 1 Kg. (für Drucktest Adaptersatz am Klimagerät oder FLG X20 Kit)	S P00 101 102	49,- €
Formiergas Einwegflasche 1 Kg. (6 x 1Kg. im Karton) (für Adaptersatz am Klimagerät oder FLG X20 Kit)	S P00 101 997	222,- €
Formiergas Einwegflasche 2 Kg. (4 x 2 Kg. im Karton) (für Adaptersatz am Klimagerät oder FLG X20 Kit)	S P00 101 996	272,- €

SONDERZUBEHÖR ACS



Sonderzubehöre Allgemein	Artikelnummer	Preise in €
Starterpaket für R134a-Geräte	S P00 101 416	247,- €
Starterpaket für R1234yf-Geräte	S P00 101 409	217,- €
Service Anschluss - Renault R1234yf HD auf ND	S P00 101 829	113,- €
HD-Serviceadapter Lang R1234yf für tiefen Anschluß	S P00 101 700	113,- €
ND-Serviceadapter Lang R1234yf für tiefen Anschluß	S P00 101 825	113,- €
HD-Serviceadapter Lang R134a für tiefen Anschluß	S P00 101 344	80,- €
ND-Serviceadapter Lang R134a für tiefen Anschluß	S P00 101 826	113,- €
Abdeckhaube (für 753/ 763/ 863)	S P00 101 641	109,- €
Abdeckhaube (für ACS x11/ x52)	S P00 100 076	75,- €
Fülladapter für R134a Nachfüllflaschen	F 002 DG1 649	34,- €
Fülladapter für R1234yf DuPont Flaschen	S P01 100 353	44,- €
Fülladapter für R1234yf Honeywell Flaschen bis 22 kg	S P01 100 352	35,- €
Serviceschlauch Verlängerungskit 2,44 m (für ACS x11/ x52)	S P00 100 075	129,- €
Serviceschlauch Kit 5 m (für ACSx53 + x63 Modelle)	S P00 101 877	235,- €
AC Sicherheitspaket (Schutzbrille + Handschuhe)	S P00 100 744	39,- €
UV-Lampe (interne Batterie)	1 687 550 014	99,- €
UV-Lampe (zum Anschluss an 12 V Fahrzeugbatterie)	F 002 DG1 430	199,- €
Digitalthermometer	S P00 101 824	39,- €
Elektronischer Lecksucher Basic 2 stufig f. R134a	1 687 234 012	355,- €
Elektronischer Lecksucher Medium 7 stufig f. R134a	S P00 100 899	476,- €
Elektronischer Lecksucher Kombi f. R134a + R1234yf	S P00 101 990	399,- €
Elektronischer Lecksucher für Formiergas	S P0F 210 023	490,- €
Stickstoffprüfsatz (Wagen; Manometer + Kupplung)	S P01 100 360	515,- €
Formiergasprüfsatz (Wagen; Manometer + Kupplung)	S P00 101 196	525,- €
Adapterkit R1234yf für Stickstoff/ Formiergasprüfsatz	S P00 101 589	85,- €
Kältemittel-Identifizierer extern für ACS x61	S P00 101 103	2 490,- €
USB-Adapter zum Updaten des Kältemittel-Identifizierers	1 681 335 117	6,- €

VERBRAUCHS- MATERIAL ACS



Verbrauchsmaterialien Allgemein	Artikelnummer	Preise in €
Kompressor Öl PAG46 (ISO 46)	S P00 101 036	31,- €
Kompressor Öl PAG100 (ISO 100)	S P00 101 034	34,- €
Kompressor Öl PAG150 (ISO 150)	S P00 101 035	31,- €
Kompressor Öl PAG46 für R1234yf	S P00 101 422	31,- €
Kompressor Öl POE f. Elektro+ Hybrid Komp. (R134a)	S P00 101 586	31,- €
Kompressor Öl POE f. Elektro+ Hybrid Komp. (R1234yf)	S P00 101 827	31,- €
Komp.-Öl PAG f. SANDEN Elek.+ Hybr.(R134a+R1234yf)	S P00 101 828	31,- €
UV-Kontrastmittel (240 ml) für R134a, R1234yf u.Hybrid	1 692 600 144	65,- €
UV-Lecksuch-Kit im Koffer	1 687 001 591	298,- €
UV-Kontrastmittel Refill (6 x 7,5 ml) für UV Lecksuch-Kit	1 689 916 001	93,- €
UV-Kontrastmittel Refill (4 x 30 ml)	F 002 DG1 426	96,- €
Druckerpapier (für ACS x11/ x52)	S P00 100 087	3,- €
Druckerpapier, 10 Rollen (für ACS x51)	F 002 DG1 450	29,- €
Vakuumpumpen Öl 0,6L (f. akt. ACS Geräte)	S P00 100 086	15,- €
Vakuumpumpen Öl-Karton 12x0,6 L (f. akt. ACS Geräte)	S P00 100 088	165,- €
Vakuumpumpen Öl (für ACS 650/651 und ältere Geräte)	F 002 DG6 401	44,- €

07

BATTERIE- SERVICEGERÄTE

Nähere Produktinformationen unter:



BAT 115 131.....	96
BAT 645 690.....	97
BAT 415 Transportwagen.....	98

BAT 115



NEU !!! Batterietester Basic

	Artikelnummer	Preise in €
BAT 115 Batterietester Nicht belastender Tester für 6 V und 12 V Starterbatterien (Blei-Säure-, Gel-, AGM und EFB-Batterien) mit integriertem Drucker. Test des Batteriezustands und Erkennung von Batteriedefekten. Test von Start-/Ladesystemen.	0 687 000 115	465,-€

BAT 131



Profi Batterietester inklusive EFB-Testsoftware

	Artikelnummer	Preise in €
BAT 131 Batterietester „Updatefähig für zuk. Testzyklen“ Nicht belastender Tester für 6 V und 12 V Starterbatterien (Blei-Säure-, Gel-, AGM und EFB-Batterien) mit integriertem Drucker und USB-Anschluss zum Update für zukünftige Testzyklen. Test des Batteriezustands und Erkennung von Batteriedefekten. Optimierter Testalgorithmus zur Überprüfung von neuen Batterien. Erweiterter Test von Start-/Ladesystemen. Testprogramm zur Prüfung von EFB Batterien vorinstalliert.	0 684 400 731	865,- €

Sonderzubehör

Strommesszange 700A f. BAT 131	1 681 354 034	349,- €
Druckerpapierrolle f. BAT 115/131	1 681 420 028	4,20 €

BAT 645



BASIC Lader- 45 Amp. Power mit Wandhalter

	Artikelnummer	Preise in €
BAT 645 Batterie-Hochfrequenzlader 45 Ampere Universallader für wartungsfreie, Standard-, Gel-, AGM- und LFP-Batterien. Laden am 12 V-/ 24 V-Bordnetz, im ein- und ausgeh. Zustand, mit automatischer Umschaltung. Ladestrom bis 45 Amp. mit univ. LadeKennlinie, Puffer- und Stützfunktion. Updatefähig über USB. Inkl. Wandhalter und 3 m Ladekabel.	0 687 000 164	845,- €
Sonderzubehör		
Anschlusskabelsatz 5 m	1 687 011 536	101,- €

BAT 690



PREMIUM Lader- 90 Amp. Power mit Wandhalter

	Artikelnummer	Preise in €
BAT 690 Batterie-Hochfrequenzlader 90 Ampere Power- Universallader für wartungsfreie, Standard-, Gel-, AGM- und LFP-Batterien. Laden am 12 V-/ 24 V-Bordnetz, im ein- und ausgeh. Zustand, mit automatischer Umschaltung. Ladestrom bis 90 Amp. mit univ. LadeKennlinie, Puffer- und Stützfunktion. Updatefähig über USB. inkl. Wandhalter und 3 m Ladekabel.	0 687 000 169	1 400,- €
Sonderzubehör		
Anschlusskabelsatz 5 m	1 687 011 535	161,- €

BAT 415

Low-Cost Lader
Auslaufmodell! - Solange Vorrat reicht -



	Artikelnummer	Preise in €
BAT 415 Batterie-Hochfrequenzlader	0 687 000 015	355,- €
<p>Universallader für wartungsfreie Batterien, Standardbatterien, Gel-Batterien und AGM-Batterien. Laden am 12 V-Bordnetz, Puffer- und Stützbetrieb, Dauerladen und schonendes Vorladen von tiefentladenen Batterien. Stufenlos einstellbarer, geregelter Lade- strom. Nennstrom 15 A.</p>		

TRANSPORTWAGEN

Universalwagen für Batterietester und Batterielader



	Artikelnummer	Preise in €
Transportwagen	1 687 012 102	415,- €
<p>Fahrwagen mit drei Ablageflächen, Leichtlaufrollen und Feststellbremse. Maße (B x H x T) 685 x 1.135 x 550 mm Gewicht ca. 20,0 kg</p>		

08

DIESELSYSTEMPRÜFUNG UND KUNDENDIENST- WERKZEUG

Nähere Produktinformationen unter:



Ihren Diesel-Prüfstand können Sie hier konfigurieren:

EPS 118 205	100–102	Nachrüstsätze	108–110
EPS 625	103	Kleintester	111
Weiteres Sonderzubehör	104	Kundendienstwerkzeuge	112–122
DCI 700	105–106		
EPS 708	107		



	Artikelnummer	Preise in €
EPS 118 Common-Rail-Injektortester Bosch CRI und CRIN* (Magnetventil, Piezo), Grundgerät 230 V, Hochdruckschlauch, Anschlussadapter M12 und M14, WLAN-USB-Adapter, Einspritzkammer, verschiedene Adapterleitungen, Spannbuchsen für alle Bosch CR-Injektoren. Zusätzlich muss zur Druckerzeugung Druckluft von mind. 320 l/min von 8 Bar +/- 1 Bar zur Verfügung stehen.	0 683 803 119	8 990,- €
Sonderzubehör		
Teilesatz CRI-Fremdhersteller (Magnetventil, Piezo)	1 687 010 718	955,- €
Denso Adapterleitung für Vorgänger Teilesatz CRI-Fremdhersteller (Magnetventil, Piezo) 1 687 010 518	1 684 463 618	270,- €
Continental / VDO / Siemens Injektor-Rücklaufleitung für Volvo, Ford, Peugeot und Citroën Euro 5	1 684 462 671	195,- €
Hochdruckschlauch	1 680 712 389	699,- €
WLAN-USB-Adapter	1 687 010 561	29,- €
Einweisungspauschale zzgl. Anfahrtskosten		350,- €



	Artikelnummer	Preise in €
EPS 205 Common-Rail-Injektor- und Düsenprüfgerät Grundgerät 400 V, Anschlussadapter M12/M14, Ölauffangwanne, Einspritzkammer, versch. Adapterleitungen, CD/DVD-Laufwerk, CD Test-Data, Spannungsversorgung: Kraftstrom 3 phasig 400V 50/60 Hz	0 683 803 205	24 950,- €

Hochrüstungsmöglichkeiten EPS 200

Basiskit Hochrüstung EPS 200 auf EPS 205*	1 687 010 397	2 419,- €
CRI-Piezo (für EPS 200 / EPS 200A Kunden)**	1 687 010 393	699,- €
CRIN***-Aufspannung (für EPS 200 / EPS 200A Kunden)**	1 687 010 398	949,- €

Sonderzubehör

Basis-Teilesatz CRI Magnetventil Fremdhersteller (Delphi/Denso)	1 687 010 399	299,- €
Basis-Teilesatz CRI-Piezo Fremdhersteller (Conti/Denso)	1 687 010 400	249,- €
Nachrüstsatz CRI Fremdhersteller (Magnetventil/Piezo)	1 687 205 016	299,- €
UI-Adaptersatz NKW (Scania, Volvo, Iveco)	1 687 010 147	349,- €
UI-Adaptersatz PKW (Volkswagen)	1 687 001 857	1 299,- €
UI-Adapter Nissan	1 681 335 111	357,- €
DHK-Anschlussstück Radial	1 683 391 193	74,- €
DHK-Anschlussstück Axial, Opel	1 683 391 194	64,- €
DHK-Reduzierstutzen M 16 x 1,5 (NKW-spezial)	1 680 362 047	65,- €
DHK-Reduzierstutzen M 18 x 1,5 (NKW-spezial)	1 680 362 000	24,- €
DHK-Reduzierstutzen M 22 x 1,5 (NKW-spezial)	1 680 362 001	24,- €
DHK-Reduzierstutzen M 24 x 1,5 (NKW-spezial)	1 680 362 044	24,- €
DHK-Reduzierstutzen M 26 x 1,5 (NKW-spezial)	1 680 362 002	24,- €
DHK-Reduzierstutzen M 27 x 1,5 (NKW-spezial)	1 680 362 045	26,- €
Systemsoftware EPS 205	1 687 005 050	8,50 €

Einweisungspauschale zzgl. Anfahrtkosten

470,- €

* Das Basiskit wird als Grundlage für die Hochrüstungen benötigt.

** Für die Hochrüstung das Basiskit (1 687 010 397) zusätzlich bestellen.

*** Beim Einsatz von CRIN sind Adapter erforderlich (individuell nach Bedarf zu beziehen).

EPS 118 | EPS 205



Zubehör für die Prüfung von Bosch CRIN	Artikelnummer	Preise in €
Druckrohrstutzen für Bosch Adapter A1i - A16i	1 683 386 166	44,- €
Zubehörsatz CRIN-Rücklaufleitung	1 687 016 038	69,- €
O-Ringe 9,5 (Mindestbestellmenge 12 Stück)	1 680 210 143	3,- €
CRIN Adapter A1i (Cummins, VW, Ford)	1 685 720 297	94,- €
CRIN Adapter A3i (Iveco, MAN, Case New Holland)	1 685 720 296	89,- €
CRIN Adapter A4i (Renault)	1 685 720 316	89,- €
CRIN Adapter A13i (Renault, Fendt, Deutz)	1 685 720 332	94,- €
CRIN Adapter A3e (Iveco, Case, New Holland)	1 685 720 344	89,- €
CRIN Adapter A6e (Cummins)	1 685 720 358	69,- €
CRIN Adapter A7e (Iveco, CASE, New Holland)	1 685 720 360	89,- €
CRIN Adapter A8e (MTU)	1 685 720 362	89,- €
CRIN Adapter A10e (Yuchai)	1 685 720 366	89,- €

Nur EPS 118

CRIN Adapter A5sg** (MAN TGA D2876, TGX D2840, Liebherr D2826)	1 681 335 122	637,- €
CRIN Adapter A6sg** (MAN TGL D0834, TGM D0836)	1 681 335 123	637,- €
CRIN Adapter A14sg** (MAN D2066, International Harvester, MWM)	1 681 335 124	637,- €

Nur EPS 205

CRIN Adapter A5i (MAN, Liebherr)	1 685 720 300	89,- €
CRIN Adapter A6i (nur MAN)	1 685 720 318	89,- €
CRIN Adapter A14i** (MAN, Liebherr, International Harvester, MWM)	1 685 720 334	94,- €

* Beim Einsatz von CRIN sind Adapter erforderlich. Diese können individuell nach Bedarf bezogen werden. Weitere Adapter auf Anfrage.

** Druckrohrstutzen/CRIN-Rücklaufleitung sind in diesem Set enthalten.

EPS 625 (HMI)

EPS 625 (PC)



	Artikelnummer	Preise in €
EPS 625 Universeller Dieselkomponenten-Prüfstand für konventionelle Einspritzpumpen z.B. RP, VE Prüfstand, LCD-Anzeigeeinheit, Messglasträger mit 12 Messgläsern 44 ml / 260 ml, MGT-Beleuchtung, Netzanschlussleitung, für 400-440 V Stromnetze		
EPS 625 HMI-Version inklusive MGT und Anzeige/Bedieneinheit	F 002 DG0 921	21 990,- €
EPS 625 PC-Version inklusive MGT u. USB Kabel, Drehwinkelsensor zur Erfassung der Nockenwellenposition, EPS 625 Software ohne Anzeige/Bedieneinheit	F 002 DG0 923	21 990,- €
Zubehör		
Fahrwagen EPS 625 PC	1 688 003 254	1 213,- €
2-fach Steckdose zum Anschluss des Fahrwagens an EPS 625 PC	1 684 485 173	32,- €
Tower PC Windows 10	1 687 023 858	1 205,- €
Monitor TFT 19"	1 687 023 684	310,- €
Tastatur deutsch	1 687 023 810	26,- €
Tintenstrahldrucker mit WLAN-Schnittstelle und USB-Kabel	1 687 001 850	289,- €
Basis-Set für EPS	1 687 005 018	11 997,- €
Einweisungspauschale		ab 1 300,- €

WEITERES SONDERZUBEHÖR

	Artikelnummer	Preise in €
Prüfung von Reihenpumpen und konventionellen Verteilerpumpen (für EPS 815 und EPS 625) Sonderzubehör		
A-Pumpensatz	1 687 005 019	2 949,- €
M/MW-Pumpensatz	1 687 005 020	22 949,- €
P-Pumpensatz	1 687 005 021	18 179,- €
VE-Pumpensatz	1 687 005 022	34 999,- €
H-/R-Pumpensatz	1 687 005 023	2 228,- €
Tastatur deutsch	1 687 023 810	26,- €
Tintenstrahldrucker für EPS mit USB-Kabel	1 687 001 850	289,- €
Hochdruckschlauch 700 mm lang. Zur Prüfung von CRIN an CRI/CRIN 848H	1 687 016 070	799,- €
Hochdruckschlauch 1000 mm lang. Zur Prüfung von CP-Pumpen	1 687 016 064	849,- €
Hydraulikschlauch zur Transferdruckmessung	1 680 712 327	24,- €
CRIN Haltebügel für Injektorrücklauf-Mengenmessung (für EPS 708) Bei Verwendung mit CRIN Universal Haltebügel 1687 001 925	1 687 016 080	209,- €
Präzisions-Spannungskonstanter	1 687 022 873	3 670,- €
Montagesatz für Spannungskonstanter	1 687 016 043	39,- €
Hochrüstsatz Wärmetauscher für 2500 bar	1 687 010 337	519,- €
Wärmetauscher (6 Kanal) Erforderlich für CRI 845 H, CAM 847	1 687 010 336	4 999,- €
Erweiterung Wärmetauscher (12 Kanal)	1 687 001 557	669,- €
EPS-Schmierölversorgung 815	1 687 001 977	4 172,- €
EPS-Schmierölversorgung 708	1 687 001 931	2 450,- €

Weiteres Sonderzubehör entnehmen Sie bitte den Angebotsblättern!



Prüfung auch von neusten Injektoren-Generationen und deutlich schnellere Prüfzeiten

	Artikelnummer	Preise in €
DCI 700 Common-Rail Injektor-Prüfstand Prüfstand zur gleichzeitigen Prüfung von bis zu 4 Common-Rail-Injektoren für 400 V 3-phasiges Stromnetz. Inkl. 15"-LCD-Touchscreen-Monitor, Betriebssystem Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC, 64-Bit, Prüfrail, HD-Pumpe und Montageteile für Bosch Magnetventil und Piezo CRI-Injektoren. CRI-PKW Satz integriert.	0 683 725 001	52 880,- €

NEU: Online-Update von Prüfdaten (Prüfdaten-Abonnement muss separat dazu gekauft werden).
 Artikelnummern und Preise auf Seite 14.

Sonderzubehör

CRIN Bosch	1 687 010 607	1 650,- €
CRIN Bosch 4.2	1 687 010 608	Q4/2020
CRI Fremdhersteller	1 687 010 609	Q4/2020

Adapter identisch EPS 708/815 mit CRI/CRIN 848H:

A1i : Cummins, Case New Holland	1 687 016 072	399,- €
A2i : Valtra, Agco Deutz	1 687 016 081	399,- €
A3i : Iveco, Cummins, Case NH, Dongfeng, Tata	1 687 016 111	449,- €
A4i : MAN, Renault, Dongfeng, MAZ	1 687 016 082	399,- €
A5i : MAN, Liebherr	1 687 016 099	399,- €
A6i : MAN, CNHTC	1 687 016 083	429,- €
A9i : Deutz	1 687 016 086	399,- €
A13i : Renault, Volvo, Deutz, Fendt, FAW, Foton	1 687 016 090	429,- €
A14i : MAN, International Harvester	1 687 016 091	399,- €

Für EPS708/815 mit CRI/CRIN848 Satz werden zusätzlich noch Halteplatten benötigt. Halteplatten auf Anfrage.



	Artikelnummer	Preise in €
Adapter CRIN mit externem Hochdruckanschluss		
A1e : Volvo, Deutz	1 687 016 195	1 020,- €
A2e : Hino	1 687 016 095	399,- €
A3e : Iveco	1 687 016 096	399,- €
A4e : Mitsubishi, Fuso	1 687 016 097	399,- €
A6e : Cummins	1 687 016 147	453,- €
A7e : Fiat	1 687 016 148	399,- €
A8e : Hino	1 687 016 149	469,- €
A9e : MTU	1 687 016 150	419,- €
A10e : Caterpillar, MTU, Perkins	1 687 016 151	474,- €
Einweisungspauschale zzgl. Anfahrtkosten		ab 470,- €

Für EPS708/815 mit CRI/CRIN848 Satz werden zusätzlich noch Halteplatten benötigt. Halteplatten auf Anfrage.



	Artikelnummer	Preise in €
EPS 708 Common-Rail-Prüfstand Zur Prüfung von Common-Rail-Pumpen und Injektoren, für 400 V-Stromnetze. Prüfstand inkl. CRS 845 H, 19" TFT-Monitor, Maus, PC mit CD/DVD-LW, inkl. Prüfrail		
EPS 708 ohne Kühlung	0 683 708 001	59 990,- €
EPS 708 mit integrierter Kühlung	0 683 708 020	66 950,- €
Sonderzubehör		
CP4-Pumpenaufsatz für EPS 708 (Bosch)*	1 687 010 390	4 990,- €
CB18-Pumpenprüfsatz für EPS 708	1 687 010 402	1 299,- €
CP1/CP3-Pumpenaufsatz (Bosch)	1 687 010 346	3 299,- €
Schmierölversorgung (für CP 3.4-Pumpen erforderlich)	1 687 001 931	2 450,- €
Hochdruckschlauch (1000 mm lang)	1 687 016 064	849,- €
CP-Pumpenaufsatz (Delphi, Denso, Siemens)	1 687 010 183	4 199,- €
Antriebskupplung für Zapfenkupplung	1 686 401 026	699,- €
CRI/CRIN 848 H Prüfsatz	1 687 002 848	24 480,- €
Basis-CRI Delphi/Denso Prüfsatz	1 687 010 186	1 490,- €
Basis-CRI Piezo Bosch/Siemens/Denso Prüfsatz	1 687 010 333	3 499,- €
Nachrüstsatz CRI Fremdhersteller (Magnetventil/Piezo)	1 687 846 016	939,- €
Hochdruckschlauch (750 mm)	1 687 016 070	799,- €
Prüfdruckleitungssatz (6 Stk.)	1 687 016 065	1 325,- €
Aufspannwinkel	1 688 010 129	519,- €
Adapterleitung wenn 2x CRIN verwendet wird	1 684 463 711	79,- €
CRIN Haltebügel Injektorrücklauf-Mengenmessung	1 687 016 080	209,- €
Einspritzkammer-Satz (6 Stk.)	1 685 438 631	2 055,- €
Einweisungspauschale		ab 1 500,- €

Für EPS708/815 mit CRI/CRIN848 Satz werden zusätzlich noch Halteplatten benötigt. Halteplatten auf Anfrage.

* CP4 Reparaturanleitungen, Ersatzteile und Schulungen bieten wir exklusiv im Rahmen der Werkstattkonzepte "BDC" und "BDS" an. Gerne informieren wir über die Eintrittsvoraussetzungen.

NACHRÜSTSÄTZE

	Artikelnummer	Preise in €
CRS 845 H für EPS 815 Basis-Set zur Prüfung von Common-Rail-Komponenten	1 687 002 845	16 810,- €
Spritzschutz, Steuereinheit, Prüfrail, div. Adapter u. Verbindungsleitungen, Regelventil, diverse Kleinteile. Als Basis zur Prüfung von Hochdruckpumpen CP1, CP2, CP3. Nur in Verbindung mit EPS 815, KMA, Wärmetauscher und CPx-Zubehörsätzen.		

Sonderzubehörsätze

CP1/CP1H-Pumpenprüfsatz	1 687 010 341	999,- €
CP2-Pumpenprüfsatz Schmierölversorgung erforderlich	1 687 010 342	1 999,- €
CP3-Pumpenprüfsatz Schmierölversorgung erforderlich für CP 3.4	1 687 010 182	3 370,- €
CP4-Pumpenprüfsatz für EPS 815*	1 687 010 490	14 990,- €
CB18-Pumpenprüfsatz für EPS 815/EPS 708	1 687 010 402	1 299,- €
CB28-Pumpenprüfsatz für EPS 815	1 687 010 496	2 456,- €
CP Pumpensatz (Delphi/Denso/Siemens)	1 687 010 183	4 199,- €
CP-Fremd VDO/Continental und Siemens wenn CP1, CP3 und CP-Fremdsatz 1687 010 183 zur Verfügung steht. Voraussetzung CP4 Sonderzuberhörsatz	1 687 016 193	1 999,- €
CP-Fremd VDO/Continental und Siemens wenn CP1, CP3 und CP-Fremd nicht zur Verfügung steht. Voraussetzung CP4 Sonderzuberhörsatz	1 687 010 193	5 024,- €

Sonderzubehör

Hochrüstsatz CRS 845 auf CRS 845 H	1 687 010 334	11 916,- €
Hochrüstsatz Wärmetauscher (bei CRS 845 H notwendig)	1 687 010 337	519,- €
Leiterplatte für CP2 (bei CRS 845 mit FD vor 04/2004)	1 688 400 320	499,- €
Erweiterungssatz MAN CP 3.4	1 687 001 619	479,- €

* CP4 Reparaturanleitungen, Ersatzteile und Schulungen bieten wir exklusiv im Rahmen der Werkstattkonzepte "BDC" und "BDS" an. Gerne informieren wir über die Eintrittsvoraussetzungen.

	Artikelnummer	Preise in €
CAM 847 Komplettpaket Prüfung von Bosch UI- und UP-Systemen inkl. 12 Adaptionen für EPS 815	1 687 001 847	22 990,- €

Sonderzubehör für CAM 847 (im Komplettpaket bereits enthalten)

UI-P Adaptersatz (2 Stück)	1 687 016 051	1 020,- €
UI-N Adaptersatz (6 Stück)	1 687 016 052	2 832,- €
UP Adaptersatz (4 Stück)	1 687 016 053	2 106,- €
DHK-Aufhängung (erforderlich für UP-Prüfung)	1 687 016 049	657,- €
Einspritzkammer (erforderlich für UP-Prüfung)	1 682 312 044	449,- €

CRI 846H Komplettpaket zur CRI-Prüfung bei Verwendung CRS 845H

CRI-Prüfsatz Delphi/Denso (für CRI 846H)	1 687 010 186	1 490,- €
CRI Piezo-Prüfsatz Bosch/Denso/Siemens/Conti	1 687 010 333	3 499,- €

Sonderzubehör

Hochrüstsatz CRI/CRIN 848 H (846H --> 848 H)	1 687 010 368	17 702,- €
--	---------------	------------



	Artikelnummer	Preise in €
CRI/CRIN 848 H Prüfung von Common Rail-Injektoren CRI/CRIN* (für EPS 815 und EPS 708) CP3, Verteilerrail, universelle Einspritzkammer für CRI u. CRIN. Hochdruck-schlauch, elektr. Steuereinheit mit Aufspannvorrichtung 4-Nkw bzw. 6-Pkw Injektoren. Elektr. Anschlusskabel und Prüfdruckleitungen, CD TestData.	1 687 002 848	24 480,- €

Sonderzubehörsätze

CRI Piezo-Prüfsatz Bosch	1 687 010 333	3 499,- €
--------------------------	---------------	-----------

Sonderzubehör

Prüfdruckleitungssatz 2500 Bar	1 687 016 065	1 325,- €
--------------------------------	---------------	-----------

* Beim Einsatz von CRIN sind Adapter erforderlich. Siehe Seite 105/106.



	Artikelnummer	Preise in €
EFAW 210 A Druckverlust-Tester	0 681 001 901	1 199,- €
EFEP 60 H Düsenprüfgerät mit Öltank	0 681 200 502	499,- €
EFEP 67 D Düsenprüfgerät für Großmotoren/LE	0 681 143 014	4 149,- €
EPS 100 Einspritzdüsenprüfgerät	0 684 200 704	1 290,- €
Absaugvorrichtung (notwendig für alle EFEP und EPS 100)	0 684 200 702	1 499,- €



Werkzeug für Benzin-Einspritzung	Artikelnummer	Preise in €
Demontierwerkzeug	0 986 616 100	188,- €
Ausziehvorrichtung	0 986 616 101	199,- €
Montageset	0 986 616 097	72,- €
Jetronic-Set	0 986 615 100	2 050,- €

Messen und Prüfen	Artikelnummer	Preise in €
Steckbrücken (1 Satz = 5 Stück)	0 986 610 202	65,- €
HFM5 Prüfleitung	0 986 610 129	187,- €
HFM6 Prüfleitung (4-polig; Fiat, Opel, Volvo)	0 986 610 067	95,- €
HFM6 Prüfleitung (4-polig; BMW, MB, VW Konzern)	0 986 610 195	109,- €
HFM6 Prüfleitung (5-polig; BMW, MB, Opel)	0 986 610 196	109,- €
HFM6 Prüfleitung (5-polig; VW Konzern)	0 986 610 441	109,- €
HFM6 Prüfleitung (5-polig; GM)	0 986 610 651	109,- €
HFM7 Prüfleitung (4-polig; Fiat)	1 684 463 738	106,- €
HFM7 Prüfleitung (8-polig; GM)	1 684 463 836	259,- €
HFM7 Prüfleitung (4-polig; BMW)	1 684 463 835	106,- €



Diesel-Service Werkzeuge	Artikelnummer	Preise in €
Ausziehwerkzeug (Unit Injector, 1. Gen)	0 986 612 750	87,- €
Montagehülzensatz (Unit Injector)	0 986 612 748	69,- €
Ausziehwerkzeug (Unit Injector, 2. Gen)	0 986 611 494	127,- €
Schlagauszieher (CR-Injektoren)	0 986 612 727	160,- €
Auszieher (universal)	0 986 612 782	202,- €
Ausziehkralle (DC, PSA)	0 986 612 872	59,- €
Adapter (Bosch Piezo Injektoren, Unit Pump)	0 986 612 885	23,- €
Injektor-Lösewerkzeug (CR-Injektoren)	0 986 611 481	119,- €
Bürstvorrichtung	0 986 612 729	167,- €
Rücklaufmengenmessgerät	0 986 612 950	548,- €
O-Ring (Satz)	0 986 613 289	6,- €
Schlauch	0 986 612 905	33,- €
Verschlussstopfen* (Set = 6 Stück)	0 986 612 900	50,- €
Adapter f. Bosch Piezo Injektoren (1 Stück)	0 986 612 922	74,- €
Adapter* f. Bosch Piezo Injektoren (Set = 6 Stück)	0 986 613 922	319,- €
Adapter (Delphi CR Injektoren) (1 Stück)	0 986 612 902	199,- €
Adapter für Delphi CR-Injektoren (Set = 6 Stück)	0 986 613 902	397,- €
Adapter (Siemens CR Injektoren) (1 Stück)	0 986 612 906	91,- €
Adapter (Siemens CR Injektoren) (Set = 6 Stück)	0 986 613 906	457,- €
Adapter (Denso CR Injektoren) (1 Stück)	0 986 612 923	123,- €
Adapter (Denso CR Injektoren) (1 Set = 6 Stück)	0 986 613 923	525,- €

* Preis gilt für 1 Set

KUNDENDIENST- WERKZEUGE



Diesel-Service Werkzeuge	Artikelnummer	Preise in €
Adapter* (CRIN Injektoren, Set = 6 Stück)	0 986 613 951	149,- €
Adapter (CRI2-18,-20) (normale Einbauverh., Set = 6 St.)	0 986 613 926	243,- €
Adapter (CRI2-18,-20) (schwierige Einbauverh., Set= 6 St.)	0 986 613 696	549,- €
Adaptermodul	0 986 613 329	190,- €
Diesel-Set 1 (Niederdruckkreis)	0 986 613 100	1 699,- €
Diesel-Set 2 (Entlüftung)	0 986 610 234	502,- €

* Preis gilt für 1 Set



NEU! Hochdruckdichtring-Werkzeug

Diesel-Service Werkzeuge	Artikelnummer	Preise in €
Erweiterungssätze Diesel-Set 3 zur Prüfung von Raildrucksensoren im Rahmen der Offboard-Systemdiagnose an Motoren < 4 Zylindern möglich (z.B. Smart). Messungen im gesamten Betriebsbereich des Motors möglich.		
Erweiterungssatz Diesel-Set 3 / 3.1 (ab FD 09.2011)	0 986 613 925	579,- €
Sprengring-Werkzeug (Werkzeugsatz zur Sprengring- Demontage und -Montage)		
Werkzeugsatz (Demontage und Montagewerkzeug)	0 986 610 600	612,- €
Ersatzteile (Demontagewerkzeug): Wendeschneidplatte, Satz	S P04 001 925	109,- €
Ersatzteile (Montagewerkzeug): Aufnahmehülse	S P04 001 919	103,- €
Sperrhebel, Satz	S P04 001 926	58,- €
Montagedorn und -hülse, Satz	S P04 001 927	103,- €
NEU: Hochdruckdichtring-Werkzeuge Neue Werkzeuge für die Demontage und Montage von Hochdruckdichtringen an Bosch CRIN Injektoren		
Abzieher Hochdruckdichtring	0 986 613 461	68,- €
Hochdruckdichtring Werkzeug zum Aufziehen (8,1 mm)	0 986 613 463	140,- €
Hochdruckdichtring Werkzeug zum Aufziehen (7,52 mm)	0 986 613 464	120,- €

KUNDENDIENST- WERKZEUGE



Diesel Reparaturwerkzeuge Pumpen	Artikelnummer	Preise in €
Werkbank für den Diesel-Service	0 986 613 300	9 499,- €
Reparaturwerkzeuge CP4*	0 986 610 740	3 190,- €
Reparaturwerkzeuge CB18	0 986 614 081	1 101,- €
Reparaturwerkzeuge Basissatz CB28	0 986 614 082	190,- €
Reparaturwerkzeuge CB28* Nur erforderlich, falls 0 986 614 081 (Werkzeugsatz CB18) nicht vorhanden und keine CB18-Reparatur geplant ist.	0 986 614 083	349,- €

* Der Kauf des Werkzeugsatzes CP4 begründet keinen Anspruch auf weiterführende Unterstützung von Bosch zur Durchführung von Reparaturen an CP4-Pumpen. Die umfassende Nutzung des Werkzeugsatzes CP4 ist den von Bosch autorisierten Werkstätten vorbehalten, da die Reparaturanleitung, Schulungen und Ersatzteile für die CP4 Reparatur exklusiv diesen von Bosch autorisierten Konzeptpartnern "Bosch Diesel Center" und "Bosch Diesel Service" zur Verfügung stehen. Gerne informieren wir über die Voraussetzungen für den Eintritt in diese Bosch Werkstattkonzepte.



CRI/CRIN Stufe 3 (Pkw + Nkw)	Artikelnummer	Preise in €
Reparaturwerkzeuge für CRI/CRIN-Stufe 3 Werkzeuge zur vollständigen Reparatur (Stufe 3) von magnetventilgesteuerten Bosch Common-Rail-Injektoren		

Pakete für Einsteiger

Einsteigerpaket CRI Stufe 3 (Pkw)	0 986 610 700	31 990,- €
Nachrüstsatz CRIN Stufe 3 (Nkw)	0 986 610 705	5 790,- €
Einsteigerpaket CRIN Stufe 3 (Nkw)	0 986 610 710	33 698,- €
Nachrüstsatz CRI Stufe 3 (Pkw)	0 986 610 715	4 892,- €
Erweiterungssatz CRIN USA-/Japan-Fertigung*	0 986 610 845	728,- €

Pakete für Bestandskunden

Erweiterungspaket CRI Stufe 3 (Pkw)	0 986 610 750	29 900,- €
Nachrüstsatz CRIN Stufe 3 (Nkw)	0 986 610 725	4 890,- €
Erweiterungspaket CRIN Stufe 3 (Nkw)	0 986 610 760	29 506,- €
Nachrüstsatz CRI Stufe 3 (Pkw)	0 986 610 735	4 136,- €
Erweiterungssatz CRIN USA-/Japan-Fertigung*	0 986 610 845	728,- €

*JP-Fertig.: 0 445 120 047, 048, 049, 058, 072, 073, 076, 090, 091, 093, 095, 109, 126, 243

USA-Fertig.: 0 445 120 008



CRI/CRIN Stufe 3 (Pkw + Nkw)	Artikelnummer	Preise in €
Sonderzubehör		
Spannungskonstanter	1 687 022 873	3 670,- €
Einstellscheiben für Ventildruckkraft CRI1, Düsenfederkraft*	F 00Z C99 669	332,- €
Einstellscheiben für Düsenadelhub Pille*	F 00Z C99 721	127,- €
Einstellscheiben für Düsenadelhub Druckstück*	F 00Z C99 759	398,- €
Einstellring Restluftspalt CRI 2.1*	F 00Z C99 785	169,- €
Ausgleichsscheibe Ventildruckkraft CRI 2.2*	F 00Z C99 983	452,- €
Sicherungsscheibe Überhub CRI 2.0 + 2.2*	F 00Z C99 818	63,20 €
Einstellring Ventildruckkraft CRI 2.1*	F 00Z C99 831	84,50 €
Einstellring Restluftspalt / Ankerhub CRI 2.1*	F 00Z C99 858	400,- €
Einstellring Ankerhub CRI 2.0 + 2.2*	F 00Z C99 955	95,- €
Einstellring Überhub CRIN 2+3 *	F 00R J04 735	66,- €
Magnetfedervorspannung alle CRIN	F 00R J04 733	87,- €
CRIN2 Ankerhub	F 00R J04 734	245,- €
CRIN1 Ankerhub	F 00R J04 731	402,- €
CRIN1 Restluftspalt	F 00R J04 732	287,- €
Einstellscheibenset CRIN*	F 00R J03 110	158,- €
Einstellscheibenset (USA-/Japanfertigung)*		

* Über Kfz-Ersatzteile bestellen (Produktbereich Dieselteile)



Reparaturwerkzeuge für UI-P Stufe 3	Artikelnummer	Preise in €
Reparaturwerkzeuge für UI-P Stufe 3 Werkzeuge zur Reparatur und zum Einstellen des Restluftspaltes an Bosch Unit Injektoren Pkw (UI-P). Werkzeugsatz UI-P Stufe 3	0 986 610 825	4 979,- €
Zubehör		
Gradscheibe	0 986 613 425	89,- €
Montageplatte	0 986 613 429	408,- €
Kraftaufnehmer	0 986 612 997	3 199,- €



Denoxtronic	Artikelnummer	Preise in €
<p>Denoxtronic 1</p> <p>Das Denoxtronic 1 Set ist für Arbeiten am Abgasnachbehandlungssystem DNOX 1 konzipiert. Es wird bei der Durchführung der Funktionstests über die Systemdiagnose und bei der Feldinstandsetzung (FCR) des Fördermoduls verwendet.</p>	0 986 610 800	4 210,- €
Manometer (100 - 500 kPa)	0 986 613 103	239,- €
Prüfdruckleitung, Leitung zum Manometer 0 986 613 103	0 986 613 078	106,- €
<p>Denoxtronic 2</p> <p>Das Denoxtronic-Set 2 ist für Arbeiten am Abgasnachbehandlungssystem DNOX 2 konzipiert. Es wird zur Bewertung der hydraulischen Systemdichtheit, sowie bei der Dosier- und Fördermengenprüfung in der Denoxtronic-Diagnose verwendet.</p>	0 986 610 450	1 660,- €
Dosiermodul 2.2	0 986 610 522	129,- €
<p>Denoxtronic PC/LD</p> <p>Das Denoxtronic-Set PC/LD ist für Arbeiten am Abgasnachbehandlungssystem DNOX im PKW (Passenger Car) und in leichten NKW (Light Duty) konzipiert. Es wird bei Prüfungen in der Denoxtronic Diagnose verwendet.</p>	0 986 613 900	3 900,- €
Denoxtronic PC/LD (Hochrüstsatz für Bestandskunden, die den Satz 0 986 610 500 besitzen)	0 986 610 930	600,- €
Einweisungspauschale		ab 350,- €



Reparaturwerkzeuge (FCR) Denoxtronic	Artikelnummer	Preise in €
Prüfeinrichtung zur Komponentenreparatur	0 986 613 880	4 253,- €

FCR Denoxtronic 1

Teilesatz zur Komponentenreparatur DENOX 1.1	0 986 610 551	11 060,- €
Modul Scania (Denox 1.1. Komponentenreparatur)	0 986 610 173	1 199,- €
Adapter Scania (Denox 1.1. Komponentenreparatur)	0 986 610 174	1 228,- €
Erweiterungssatz von Denox 1.1 auf Denox 2.1	0 986 610 581	5 500,- €
Erweiterungssatz von Denox 1.1 auf Denox 2.2 (nur wenn 0 986 610 581 vorhanden ist)	0 986 610 541	Q3/2020

FCR Denoxtronic 2

Teilesatz zur Komponentenreparatur Denox 2.1	0 986 610 571	10 540,- €
Erweiterungssatz von Denox 2.1 auf Denox 2.2 (nur wenn 0 986 610 571 vorhanden ist)	0 986 610 541	Q3/2020
Teilesatz zur Komponentenreparatur Denox 2.2	0 986 610 561	Q3/2020

FCR Denoxtronic PC/LD

Teilesatz zur Komponentenreparatur Denox PC/LD	0 986 610 680	761,- €
Handpumpe zur Gehäuse-Dichtheitsprüfung DENOX 2.2	1 687 222 191	513,- €

Einweisungspauschale

ab 350,- €



Reparaturwerkzeuge Starter/Generatoren	Artikelnummer	Preise in €
<p>Bedarfsgerechte Zusammenstellung von Werkzeugsätzen für die Reparatur von Starter und Generatoren im Rahmen der Komponentenreparatur in Werkstätten.</p>		

Mit den Werkzeugen können Starter der folgenden Baureihen repariert werden:

DA (12V), DM (12V), DB /RF70/RF74/RF78 (12V), DW/R70/R74/R78 (12V), EV/HE95 (12/24V), HEF95 (24V), HX95 (12/24V), HXF95 (24V), CF70 (12V), SCF70 (12V), SC70 (12V)

Mit den Werkzeugen können Generatoren der folgenden Baureihen repariert werden:

GC/KC/NC (14V), KC/NC (28V), GCB/KCB/NCB (14V), H7P/H8P/H10P (14V), B1/B3 (14V), C3/C5 (14/28V), EL7/EL8 (14V), HD4/HD8/HD9/HD10 (14/28V), PL3 (14V)

Prüfadapter

0 986 618 001

496,- €

Für Bosch-Generatoren mit Datenschnittstelle LIN oder BSS. Mit dem Prüfadapter, einem KTS und der ES1-K können Bosch-Generatoren mit Datenschnittstelle LIN oder BSS auf einem Starter-/Generatorenprüfstand im Rahmen einer Feldinstandsetzung (FCR) geprüft werden.

09

TRAINING

Nähere Produktinformationen unter:



www.automotive-campus.com

Elektrik Elektronik	124	Diagnose Mechanik & Bremse	127
Benzineinspritzung.....	124	Truck Bau und Landmaschinen	127
Alternative Antriebe Gas HV 124	124	Service & Unternehmerakademie.....	128
Dieseinspritzung	125	Online Trainings eLearning	129 – 131
Karosserie & Komfort	126	Live Webcast Training	132



Anmeldung unter:
www.automotive-campus.com

	Artikelnummer	Dauer
Elektrik / Elektronik		
48 Volt Systeme	1 987 726 368	1 Tag
Elektrische Systeme im PKW mit Fehlerdiagnose	1 987 727 502	2 Tage
Messen, Prüfen von Sensoren	1 987 726 257	2 Tage
EK 1 Elektronik Basislehrgang Serie 194/195/196	1 987 727 520	4 Tage
EK 2 Elektronik Aufbaulehrgang Serie 194/195/196	1 987 727 521	4 Tage
EK 3 Elektronik Aufbaulehrgang Serie 194/195/196	1 987 727 522	4 Tage
Benzineinspritzung / Alternative Antriebe Gas / HV		
Benzineinspritztechnik 1	1 987 726 102	3 Tage
Benzineinspritztechnik 2	1 987 726 116	3 Tage
Benzineinspritztechnik 3	1 987 726 120	4 Tage
Gasanlagenprüfung (GAP) Erstschulung	1 987 726 154	1 Tag
Gassystemeinbauprüfung (GSP) Erstschulung	1 987 726 157	3 Tage
GAP Wiederholungsschulung	1 987 726 166	0,5 Tage
GAP/GSP Wiederholungsschulung	1 987 726 160	1 Tag
Hochvolttechniker (HVT) Arbeiten an HV-eigensicheren Fahrzeugen	1 987 726 163	2 Tage
Hochvoltexperte (HVE) Arbeiten an nicht HV-eigensicheren Systemen	1 987 726 167	3 Tage
Hochvoltexperte (HVE) Arbeiten unter Spannung (AuS)	1 987 726 159	2 Tage



Anmeldung unter:
www.automotive-campus.com

	Artikelnummer	Dauer
Dieseleinspritzung		
Hochdruckpumpe / Common Rail System	1 987 727 568	3 Tage
Prüfung und Teilinstandsetzung nach Stufe 1+2 von Bosch CRI und CRIN, sowie Prüfung von Fremdinjektoren	1 987 726 283	2 Tage
Instandsetzung und Prüfung von Bosch Common Rail Injektoren 3.Stufe	1 987 727 523	2,5 Tage
Instandsetzung und Prüfung von Unit Injector UI (Pumpe Düse) und Unit Pump UP für Pkw und Nfz	1 987 726 286	2,5 Tage
Piezo CRI	1 987 726 221	1 Tag
FCR Feld Komponenten Reparatur - DNOXtronic	1 987 727 582	2 Tage
Dieselfahrzeugtechnik Fremdsysteme	1 987 727 507	3 Tage
CP4 Instandsetzung	1 987 726 239	0,5 Tage
CP4 Prüfung	1 987 726 242	1 Tag
Diesel 1 - Hochdruckeinspritzsysteme im Pkw	1 987 726 248	3 Tage
Diesel 2 - Common Rail Systeme Pkw	1 987 726 249	3 Tage
Diesel 3 - Abgasnachbehandlung Diesel-Pkw mit EURO-6	1 987 726 250	2 Tage
VDO Pumpen Prüfung und Instandsetzung	1 987 726 203	2 Tage
Prüfung Common Rail Komponenten Fremdhersteller	1 987 726 226	3 Tage



Anmeldung unter:
www.automotive-campus.com

	Artikelnummer	Dauer
Karosserie und Komfort		
Vernetzung im KFZ	1 987 727 790	1 Tag
Sachkundeschulung KFZ-Klimaanlagen nach Verordnung EG Nr. 307/2008	1 987 727 730	1 Tag
Eingeschränkte Fachkunde zum Umgang mit Airbag und Gurtstraffern	1 987 727 727	1 Tag
Lichttechnik in modernen Kraftfahrzeugen	1 987 727 807	1 Tag
Reifendruckkontrollsysteme: Diagnose und richtiger Umgang	1 987 726 002	1 Tag
Karosserie- und Komfotelektronik	1 987 727 813	3 Tage
Fahrerassistenzsysteme im PKW	1 987 726 013	2 Tage
DAS 1000 Kalibrieret - Praxistraining Justage von ACC und Frontkamera mit VAS 6430	1 987 726 022	1 Tag
DAS 3000 - Praxistraining Justage von ACC und Frontkamera	1 987 726 026	1 Tag
Frontkamera-Kalibrierung für Glasspezialisten mit Bosch STC	1 987 726 025	1 Tag



Anmeldung unter:
www.automotive-campus.com

	Artikelnummer	Dauer
Diagnose		
Anwendungen KTS 250	1 987 726 838	1 Tag
ESI[tronic] 2.0 in Verbindung mit KTS (KTS 3xx / 5xx / 6xx / 8xx / 9xx/ ESI-Online)	1 987 727 869	3 Tage
Bosch-Testeranwendung FSA 7xx / FSA 500	1 987 726 024	2 Tage
Injektorprüfstand DCI 700	1 987 726 989	2 Tage
Anwendung Einspritzpumpenprüfstand EPS 815	1 987 726 784	3 Tage
Anwendung Einspritzpumpenprüfstand 708	1 987 727 526	2 Tage
Prüfgerät EPS 205 - kennenlernen und nutzen	1 987 726 835	1 Tag
EPS 118 Injektortester	1 987 726 836	1 Tag
CoRE (Connected Repair) Anwenderschulung	1 987 726 993	1 Tag
Mechanik & Bremse		
Fahrzeugmechanik	1 987 727 570	2 Tage
Service an neuen Bremssystemen	1 987 726 393	1 Tag
Elektronische Radschlupfregelsysteme (z.B. ABS / ESP / SBC)	1 987 727 572	3 Tage
Bosch-Bremssysteme und Bosch ABS Pkw	1 987 726 351	3 Tage
Direktschaltgetriebe (DSG) mit Nass- und Trockenkupplung	1 987 726 302	1 Tag
Diagnose und Service an Automatikgetriebe	1 987 726 303	1 Tag
Truck / Bau- und Landmaschinen		
Elektrik / Elektronik und Komfortsysteme im Nfz	1 987 727 865	2 Tage
Diesel Einspritztechnik Nfz	1 987 727 563	3 Tage
Abgasnachbehandlung im Nfz	1 987 727 577	2 Tage
Messen und Prüfen von Sensoren im Nfz	1 987 727 578	2 Tage
KTS Truck und ESI[tronic] 2.0 mit Trailer PIN effizient nutzen	1 987 726 212	3 Tage
Trailer PIN Berechtigung	1 987 726 213	1 Tag
KTS Truck und Truck ESI[tronic] 2.0 an Bau- und Landmaschinen effizient nutzen	1 987 726 369	2 Tage
Diesel-Einspritztechnik in Bau- und Landmaschinen	1 987 726 370	2 Tage
Abgasnachbehandlungssysteme in Bau- und Landmaschinen	1 987 726 371	1 Tag



Anmeldung unter:
www.automotive-campus.com

	Artikelnummer	Dauer
Service & Unternehmerakademie		
KB-T Kundenberatung (für Werkstattmitarbeiter)	1 987 726 724	2 Tage
Technik für Kaufleute / Kundenberater / Serviceberater	1 987 727 592	4,5 Tage
Bosch Azubi Training - KFZ-Wissen für Auszubildende	1 987 726 003	3 Tage
Prozesstraining Werkstatttests	1 987 726 742	1 Tag
Telefontraining - Verbindliche und kundenorientierte Gesprächsführung	1 987 P31 592	1 Tag
Serviceprozess an modernen Fahrzeugen - von der Terminvereinbarung bis zur Fahrzeugübergabe	1 987 727 610	2 Tage



Anmeldung unter:
www.automotive-campus.com

	Artikelnummer	Medium
Online Trainings Multimedia - Vorträge		
Informationen zu Systemen im Audi, am Beispiel Audi A6 Multimedia-Vortrag	1 987 714 502	CD-ROM
Diagnosesysteme VW am Beispiel Golf VII Multimedia-Vortrag	1 987 714 763	DVD
Diagnosesysteme in Fahrzeugen der Marke Mercedes Benz am Beispiel A-Klasse Typ W176 Multimedia-Vortrag	1 987 714 764	DVD
Diagnosesysteme in Fahrzeugen der Marke BMW am Beispiel BMW 3er, Reihe F31 Bosch-Schlüsselnummer BMW 1372 Multimedia-Vortrag	1 987 714 992	DVD
Diagnosesysteme in Fahrzeugen der Marke Opel am Beispiel des Astra K, Bj. 2016 Bosch Schlüsselnummer OPE 1518 Multimedia-Vortrag	1 987 715 246	DVD
Diagnosesysteme an Fahrzeugen der Marke Nissan am Beispiel des Nissan Qashqai TEKNA+ Bosch Schlüsselnummer NIS 3259 Multimedia-Vortrag	1 987 715 424	DVD
Diagnosesysteme Mercedes-Benz, am Beispiel der E-Klasse Typenreihe W 213, Bosch Schlüsselnummer MB6571	1 987 715 563	DVD
Diagnosesysteme BMW, am Beispiel des 5er Typenreihe G31, Bosch Schlüsselnummer BMW2120	1 987 715 765	DVD Bestellbar ab 1. Quartal 2021



Anmeldung unter:
www.automotive-campus.com

	Artikelnummer	Medium
Virtuelle Diagnose Simulation – die virtuelle Werkstatt von Bosch		
Motormanagement (Benzineinspritzung / E-Gas)	1 987 727 898	ONLINE
Motormanagement 2 (Benzineinspritzung / Luftsysteme)	1 987 727 899	ONLINE
Komfort Elektronik (CAN-Bus)	1 987 727 900	ONLINE
Komfort Elektronik 2 (Elektronische Schiebetür)	1 987 727 901	ONLINE
Motormanagement Diesel (Common Rail)	1 987 727 902	ONLINE
ABS / ESP System	1 987 727 903	ONLINE

Web Based Trainings

Dieseleinspritzung Grundlagen	1 987 727 883	ONLINE
Grundlagen Elektrik 1	1 987 727 884	ONLINE
Grundlagen Elektrik 2 (Batterie)	1 987 727 885	ONLINE
Prüfen und Messen von Sensoren	1 987 727 886	ONLINE
Werkstattprozess am Beispiel Inspektion	1 987 727 887	ONLINE
Anti-Blockier-System (ABS)	1 987 727 890	ONLINE
Technischer Quiz Kraftfahrzeugtechnik	1 987 727 892	ONLINE
Grundlagen Elektrik 3 – Starter	1 987 727 893	ONLINE
Grundlagen Elektrik 4 – Generator	1 987 727 894	ONLINE
Grundlagen Elektrik 5 – Zündung	1 987 727 895	ONLINE
Benzineinspritzung Grundlagen	1 987 727 896	ONLINE
Konventionelle Bremssysteme Pkw	1 987 727 925	ONLINE
Benzin Direkteinspritzung Bosch	1 987 727 926	ONLINE



Anmeldung unter:
www.automotive-campus.com

	Artikelnummer	Medium
Intensiv Trainings		
Intensiv-Training Elektrik (Paket): WBT Grundlagen Elektrik 1 WBT Grundlagen Elektrik 2 – Batterien VDS Komfort Elektronik 2 (Elektronische Schiebetür)	1 987 727 905	ONLINE
Intensiv-Training ABS (Paket): WBT Anti-Blockier-System (ABS) VDS ABS	1 987 727 906	ONLINE
Intensiv-Training Diagnose: WBT KTS 340 B/R, WBT KTS ECU, MuVo Renault Megane	1 987 727 907	ONLINE
Intensiv-Training Benzineinspritzung (Paket): WBT Benzineinspritzung Grundlagen VDS Motormanagement 2	1 987 727 908	ONLINE

Anmeldung unter:
www.automotive-campus.com

	Artikelnummer	Preise in €
Live Webcast (0 - 60 min) pro Teilnehmer und Sitzung	1 987 726 036	49,- €*
Live Webcast (61 - 120 min) pro Teilnehmer und Sitzung	1 987 726 036	69,- €*
<p>Ein Trainer steht Ihnen mit umfangreichem Wissen in der Theorie im virtuellen Klassenzimmer, oder auch mit Praxisbeispielen am Fahrzeug zur Verfügung. Wie gewohnt erhalten Sie viele Informationen zu Systemen von Fahrzeugen oder Bosch Produkten. Machen Sie es sich in Ihrem Büro oder in der Pausenecke bequem und informieren Sie sich über aktuelle Themen. Sie haben natürlich auch die Möglichkeit Fragen zu stellen. Diese Fragen werden direkt im Training beantwortet. Wie gewohnt stehen Ihnen teilweise mehrere Termine zu einem Thema zur Verfügung. Voraussetzung ist eine stabile Internetverbindung.</p>		

* Regulärer Trainingspreis je Teilnehmer und Thema

Beachten Sie auch unser großes Online-Trainingsangebot unter www.automotive-campus.com
 Der reguläre Trainingspreis beträgt pro Tag und Teilnehmer, inkl. Verpflegung, zuzüglich Anreise- und Übernachtungskosten.

223,00 € für Technische Schulungen PKW

271,00 € für Technische Schulungen Truck

288,00 € für Kaufmännische Schulungen / Unternehmerakademie

Alle Preise sind Netto-Preise ohne MwSt

Das aktuelle Trainingsprogramm für Kraftfahrzeugtechnik können Sie gerne als Prospekt bestellen mit der Artikel Nr. 1 987 714 144 bei Global Brand Concept:

www.bosch-automotive-promotion.com/customer/account/login/

10

LEASING

Nähere Produktinformationen unter:



Leasing.....134

Bosch-Leasing – einfach unschlagbar ... rechnen Sie nach ...

Weitere Vorteile für Ihre Kunden:

1. Erst investieren – später bezahlen !

Leasing-Raten fallen parallel zur Nutzung des Leasing-Objektes an. Mit den resultierenden Erträgen finanziert sich das Objekt selbst.

2. Kapital schonen !

Das Eigenkapital und der Kreditrahmen des Kunden werden geschont und somit der finanzielle Spielraum nicht berührt.

3. Lizenzkosten für Software verteilen !

Die jährlichen Lizenzkosten für Softwarepakete können im Leasingvertrag mitfinanziert werden.

Sie haben die Möglichkeit, auch weitere Geräte der Firma Bosch zu leasen. Konditionen hierfür entnehmen Sie dem aktuellen Leasingantrag oder den aktuellen Unterlagen „Aktionsleasing“ (www.alvg.de).

11

REPARATUR- SERVICE

Nähere Produktinformationen unter:



Ablauf einer Beauftragung.....	137
Serviceangebot.....	138
Registrierung.....	139

Unser Service für Bosch Diagnosegeräte

**Rundum sorglos
in die Zukunft**

www.bosch-repair-service.com

- ▶ Reparatur
- ▶ Kalibrierung / Eichung
- ▶ Wartung
- ▶ Leihgeräte
- ▶ Hol- und Bringservice



Kfz-Werkstatt meldet einen Servicefall

Die Kfz-Werkstatt meldet, dass eines seiner Geräte defekt ist, oder zur Kalibrierung / Wartung muss.

Bosch beauftragen

Nach der Registrierung kann der Auftrag in unserem Online-Portal für das jeweilige Produkt einfach und schnell platziert werden.

Über die Produktsuche lassen sich Bezeichnungen oder die Teilenummern eingeben, um zu dem gewünschten Angebot zu gelangen.

Anschließend wird die Serviceart ausgewählt: Garantie, kostenpflichtige Reparatur oder Wartung.

Für ausgewählte Produkte ist auch ein Leihgerät verfügbar.

Auftrag abwickeln

Nach der Beauftragung erhält die Kfz-Werkstatt den Paketaufkleber per E-Mail. Das Produkt wird durch die Werkstatt sicher verpackt und von unserem Dienstleister abgeholt.

Der gewünschte Service wird durch uns innerhalb von 48 Stunden durchgeführt.

Anschließend versenden wir es zusammen mit dem Lieferschein wieder an die Kfz-Werkstatt zurück.

Auftrag abschließen

Nachdem das Gerät an die Kfz-Werkstatt ausgeliefert ist, informieren wir den Großhändler über eine E-Mail.

Im Falle eines kostenpflichtigen Auftrags, erstellen wir eine Rechnung für den Großhandel

SERVICEANGEBOT

	Garantie-reparatur	Reparatur mit Kosten-voranschlag	Reparatur zum Pauschal-preis	Wartung inkl. Kalibrierung und Eichung	Leihgerät (optional)	Leerkarton (optional)
Computer DCU 220 G1, G3 (Grau/Grün)	●	●	○	○	●	○
Computer DCU 100	●	○	●	○	○	○
Dockingstation DCU 220	●	●	○	○	○	○
Diagnosegerät KTS 250	●	●	○	○	●	○
Diagnosegerät KTS 350	●	○	●	○	●	○
Diagnosegerät KTS 515	●	○	●	○	●	○
Diagnosegerät KTS 560	●	○	●	○	●	○
Diagnosegerät KTS 590	●	○	●	○	●	○
Diagnosegerät KTS Truck	●	○	●	○	●	○
Abgasmessgerät BEA 050 / 055 BEA 060 / 065	●	●	○	●	●	●
Abgasmessgerät BEA 070	●	●	○	●	●	●
Rauchgasdichtig-keitsprüfer SMT 300	●	●	○	○	○	○
Messuhr CRR 420	●	●	●	○	○	○
Display EPS 118	○	○	●	○	○	○
Lecksucher TIFXP-1A / TIFRX-1A / TIFZX-E	●	●	○	○	○	○
Lecksucher ACT 200	●	●	○	○	○	○

Auszug aus unserem Serviceangebot (Stand 20.02.2020)

Schon registriert?

- ▶ Einfach unter **www.bosch-repair-service.com** über Login als Großhändler anmelden.
- ▶ Eine Anleitung zum Registrierungsprozess kann unter Downloads herunter geladen werden.
- ▶ Nach erfolgter Freischaltung steht das komplette Angebot zur Verfügung.

Robert Bosch GmbH
Bosch Electronic Service

Robert-Bosch-Straße 200
Halle 402
31139 Hildesheim
Deutschland

Mail: reparatur@de.bosch.com
Tel.: +49 (0)5121 49 5720
Fax: +49 (0)711 811 505 5720



bosch-repair-service.com

12

WICHTIGE LINKS

Nähere Produktinformationen unter:



Wichtige Links.....	142-143
Mindestanforderungen	144-145

WICHTIGE LINKS

Thema / Inhalt / Internetseite	
<p>Download-Manager Emissionsgeräte Aktuelle Infos zum AU-Leitfaden mit Bosch Abgasmessgeräten sowie Fragen und Fehlerbehebungen.</p> <p>www.downloads.bosch-automotive.com/de/emission</p>	
<p>Download-Manager ESI[tronic] Download-Manager zur Umstellung und Durchführung von Download-Updates für die ESI[tronic] 2.0.</p> <p>www.downloads.bosch-automotive.com/de/ddm/esi20</p>	
<p>Informationsportal für Großhändler Infogrammearchiv, Folder als PDF-Download, Links zu Produktvideos, Schulungsprogramme u.v.m. (einmalige Registrierung erforderlich)</p> <p>www.bosch-automotive-portal.com</p>	
<p>Bestellung von Prospekten Bestellung von Prospekten (einmalige Registrierung erforderlich)</p> <p>www.bosch-automotive-promotion.com</p>	
<p>Werkstattausrüstung Prüftechnik, Aktionen, Werbematerial, Broschüren, Bosch-Werkstattkonzepte, Services, Technische Hotline, Link zu den Teileseiten etc.</p> <p>www.bosch-werkstattwelt.de www.bosch-werkstattwelt.at</p>	
<p>Schulungen Bosch-Schulungsportal für Werkstätten zum Buchen von Schulungen, Trainingskatalog, Onlinetrainings.</p> <p>www.automotive-campus.com</p>	
<p>Prämiensystem extra Extra-Prämiensystem für Werkstätten von Bosch und seinen Kooperationspartnern.</p> <p>www.extra-praemien.de www.extra-praemien.at</p>	

WICHTIGE LINKS

Thema / Inhalt / Internetseite	
<p>Bosch-Collection Bestellung von Werbegeschenken und Bosch-gebrandeten Streuartikeln.</p> <p>www.bosch-collection.de</p>	
<p>Allgemeiner Download-Bereich Hier finden Sie u.a. Anleitungen, Software-Updates und technische Dokumente für alle aktuelle Produkte sowie Geräten die nicht mehr auf dem Markt sind.</p> <p>www.downloads.bosch-automotive.com</p>	
<p>TPA Startcenter online Registrierung, Online-Updates und FAQs zu TPA.</p> <p>www.tpa.bosch-automotive.com</p>	
<p>ACS Registrierungsportal Webseite zur Registrierung von neuen Klimaservice-Geräten</p> <p>https://register.servicesolutionsportal.com</p>	
<p>Konfigurator Dieselpfstände</p> <p>https://component-test.bosch-automotive.com</p>	
<p>ESI[tronic] 2.0 Lizenzierungsportal</p> <p>https://esitronic.bosch.de/upm-licence-request-portal</p>	
<p>Leasing Leasinggeber ALVG</p> <p>www.alvg.de</p>	

MINDESTAN- FORDERUNGEN FÜR FREMD-PCS

	Mindestanforderung	Empfehlung
Nutzung mit ESI / BEA / FSA / CoRe		
Prozessor	Celeron Dual Core 1,6 GHz oder vergleichbar	Intel Core i5 oder höher (o. vergl. Prozessor)
Betriebssystem	Windows 8, 10 (32 / 64 Bit)	Windows 10 (64 Bit)
Arbeitsspeicher	4 GB DDR RAM	8 GB DDR RAM oder mehr
Display-Auflösung	1.024 x 600	1.366 x 768
Freier Massenspeicher*	100 GB (SSD oder HDD)	160 GB (SSD) oder mehr
USB Ports	2 x USB 2.0	2 x USB 3.0
Netzwerk	LAN: 10/100 Mbit/s WLAN: 802.11 bgn	LAN: 10/100/1000 Mbit/s WLAN: 802.11 ac
Internet	6 Mbit/s	50 Mbit/s oder mehr

* Freier Speicherplatz: 100 GB (empfohlen), bei Nutzung von ESI[tronic] 2.0 Online oder je nach Auswahl der ESI[tronic] Informations-Arten auch weniger möglich.

Diese Anforderungen gelten analog auch für eine Nutzung mit der FSA-Software CompacSoft[plus], der BEA-Software und auch für die Nutzung der Vernetzungs-Software CoRe (Connected Repair) als Client.

SERVER	Mindestanforderung	Empfehlung
Nutzung von CoRe als Server		
Prozessor	Celeron Dual Core 1,6 GHz oder vergleichbar	Intel Core i5 oder höher (o. vergl. Prozessor)
Betriebssystem	Windows 8, 10 (32 / 64 Bit)	Windows 10 (64 Bit)
Arbeitsspeicher	4 GB DDR RAM	8 GB DDR RAM oder mehr
Display-Auflösung	1.366 x 768	1.366 x 768
Freier Massenspeicher**	100 GB (SSD oder HDD)	160 GB (SSD) oder mehr
Netzwerk	LAN: 10/100 Mbit/s WLAN: 802.11 b/g/n	LAN: 10/100/1000 Mbit/s WLAN: 802.11 ac
Internet	16 Mbit/s	50 Mbit/s oder mehr

** Der erforderliche Speicherplatz ist abhängig von der Anzahl der Datensicherungen und des gesicherten Datenumfangs (z. B. Bilder, Protokolle).

ALTERNATIVE	Artikelnummer	Preise in €
Windows 10 PC von Bosch (Ersatz f. BEA u. FSA) Neueste Hardware und Prozessor Technologie mit sehr guter Performance. Mini Tower passend für BEA und FSA Fahrzeuge. WIN 10 Enterprise PC 64 Bit; Intel Pentium 3.5GHz; 8GB RAM; DVD-LW; 256 GB SSD FP; 12x USB; 2x COM; VGA/ DVI-D/ HDMI.	1 687 023 858	1 205,- €

MINDESTAN- FORDERUNGEN ADAS

ADAS (Advanced Driver Assistance Systems) für DAS 3000

Systemanforderungen für die Software zum Ausrichten des DAS 3000:

Mindestanforderung

Generelle PC-Anforderungen, um die Bosch ADAS Positionierungssoftware zu installieren:

Win 7, Win 10

Mindestauflösung 1.024 * 600 Pixel

4 GB DDR RAM

WLAN und Bluetooth

2 freie USB-Ports

Empfohlene Konfiguration

Empfohlene Konfiguration für einfache Bedienbarkeit und Kalibrierung:

DCU 220 mit KTS 5xx

DCU 100 mit KTS 5xx

Laptop mit KTS 5xx

In Kombination mit Diagnose-Software ESI[tronic] 2.0 mit Infoarten SD und SIS

Weitere Möglichkeiten

Weitere Möglichkeiten mit weniger Effektivität:

KTS 350

OEM Diagnose

IAM Diagnose (nicht Bosch)

EuroDFT

Anleitung für DAS 3000 online via Help Center

KTS 250 wird nicht empfohlen wegen Android, nur 1.x USB Port und dem kleinen Display.

Effizienz ist unser Antrieb

Technologien von Bosch kommen weltweit in fast allen Fahrzeugen zum Einsatz. Dabei stehen für uns die Menschen und die Sicherstellung ihrer Mobilität im Vordergrund. Ihnen widmen wir über 125 Jahre Pioniergeist, Forschung, Fertigung und Expertise. Und für sie arbeiten wir unentwegt an einer Kombination aus Ersatzteilen, Diagnose, Werkstattausrüstung und Serviceleistungen:

- ▶ Lösungen für eine effiziente Fahrzeugreparatur
- ▶ Innovative Werkstattausrüstung und Software
- ▶ Weltweit eines der grössten Ersatzteilangebote für Neu- und Austauschteile
- ▶ Breites Händlernetzwerk für eine schnelle und zuverlässige Teileversorgung
- ▶ Kompetente Betreuung via Hotline
- ▶ Umfassendes Schulungs- und Trainingsangebot
- ▶ Gezielte Verkaufs- und Marketingunterstützung

Mehr Informationen erhalten Sie unter:
www.bosch-werkstattwelt.de
www.bosch-werkstattwelt.at

**Uns bewegt,
was Sie bewegt**



BOSCH

Technik fürs Leben