

2020/21



Diagnoseutstyr

- Diagnoseutstyr
- Avgassanalyse
- Ladere
- Batteridiagnose
- Kamera kalibreringsutstyr
- Radar kalibreringsutstyr
- Lysjustering
- Dekktrykk kontroll
- Lekkasjetest
- Diesel injektor tester

ROMNES

Diagnose

Håndholdt diagnoseapparat, KTS 250

- Enkel, kraftig og kompakt.
- Leveres ferdig installert, klar til bruk.
- Automatisk identifikasjon av kjøretøy via VIN nummer. Maskinen har også mulighet for identifikasjon av kjøretøy via bilmerke/modell.
- Fullverdig diagnoseprotokoll, programvare- og justeringsfunksjoner der dette er tilgjengelig.
- KTS 250 er en komplett diagnosetester.



Alfa/varenr:

BOS 0 684 400 260

Pris eks mva kr 23.300,00

Leasing: kr 452,00 i 60 mnd.

Alt-i-ett diagnosetester, KTS 350

Bosch KTS 350 er en kompakt alt-i-ett-tester som består av en 10" tablet-PC og integrert kommunikasjonsmodul.

- I tillegg til alle dagens standard kjøretøygrensesnitt støtter den også de nye, Ethernet-baserte grensesnittene og er derfor klar for fremtidens krav.
- Støtter PassThru-teknologi. Det gjør at du kan programmere styreenhetene fra kjøretøyprodusentenes portaler i samsvar med Euro 5/6.
- Rask prosessor og moderne SSD-harddisk, gir rask oppstart og høy effektivitet.
- KTS 350 har Windows 10, som lar deg installere ekstra programmer. Den kan enkelt integreres i eksisterende arbeidsflyt.
- KTS 350 er en mobil allround-løsning, med moderne teknologi som gjør den til en god investering for fremtiden.



Alfa/varenr:

BOS 0 684 400 350

Pris eks mva kr 39.500,00

Leasing: kr 766,00 i 60 mnd.

Diagnosemodul for PC, KTS 560

Bosch KTS 560 med bluetooth er nyeste generasjon diagnosetester fra Bosch. Testeren har også den nye standarden DoIP «Diagnostic over IP», som muliggjør diagnose og oppdateringer via bilprodusentenes portaler og systemer.

- DoIP (Diagnostic over IP), et nytt grensesnitt for å kjøre OE-diagnose basert på Ethernet. KTS 560/590 er verdens første diagnosetester med den nye standarden.
- Kan utføre samme diagnose som OE testere, inkludert flashing/programmering.
- Støtter applikasjoner fra kjøretøyprodusenter for diagnose og programmering i henhold til Euro 5/6.
- PassThru kompatibel.
- Kan kjøre parallell og simultan diagnose på samme tid. Dette gir hurtigere avlesning av diagnose.
- Kan lese alle aktuatorer og sensorer i et kjøretøy.
- Multimeter målinger under guidet feilsøkeveiledning med automatisk overføring av verdier.
- En-kanals multimeter.
- «Powered by EsiTronic», men kan også brukes som en ren OE tester, uten bruk av EsiTronic programvare.
- Bluetooth klasse 1 standard med rekkevidde opptil 100 meter.
- Operativsystemer som støttes: Windows 10, Windows 8, Windows 7.



Alfa/varenr:

BOS 0 684 400 560

Pris eks mva kr 25.000,00

Leasing: kr 485,00 i 60 mnd.

Diagnosemodul med oscilloskop for PC, KTS 590

KTS 590 er samme diagnosetestermodulen som KTS 560 over, men har i tillegg oscilloskop.

Alfa/varenr:

BOS 0 684 400 590

Pris eks mva kr 35.500,00

Leasing: kr 689,00 i 60 mnd.



Diagnosemodul for last, traktor, industri & anlegg

KTS Truck med Bluetooth USB-adapter, inkl. 0,9 m OBD-diagnosekabel, universal adaptersett, 12/24-V sigaretttenner kabel, USB-kabel, software DVD'er og kasse.

Alfa/varenr:

BOS 0 684 400 512

Pris eks mva kr 29.900,00

Leasing: kr 580,00 i 60 mnd.



Diagnosemodul for PC m/1 års abonnement, Delphi DS150E

- Meget god allround diagnosetester.
- Enkel i bruk, kommuniserer med PC via Bluetooth.
- 1 års programvare med fri oppdatering inkludert, deretter kr 6.900,- pr år.
- Vi hjelper deg med installasjon.
- Forutsetter egen PC.
- Programvare til tunge kjøretøy/lastebil kan leveres, pris fra kr 8.500,- pr år.

Alfa/varenr:

DIA SV10546

Pris eks mva kr 19.500,00

Leasing: kr 384,00 i 60 mnd.



DoIP adapter for Delphi DS150E

Adapter for kjøretøy som støtter DoIP standarden. Plugges på 16-pins kontakter.

Alfa/varenr:

DIA SV60156

Pris eks mva kr 2.950,00



Diagnose PC, DCU 220

Konvertibel PC, kan brukes både som bærbar PC og som nettbrett.

- Kraftig maskin med Intel Core i5 prosessor.
- 8GB RAM.
- SSD harddisk.
- Svært robust, bygget for verkstedbruk.
- 11,6" berørings skjerm som er lesbar i direkte sollys.
- Vekt kun 2 kg.
- Innebygd web-kamera.
- Kan om ønskelig settes på vogn sammen med motortester FSA500.

Alfa/varenr:

BOS 0 684 400 234

Pris eks mva kr 37.000,00

Leasing: kr 718,00 i 60 mnd.



Diagnose

Diagnose tablet-PC, DCU 100 Plus

- Robust 10" diagnose tablet-PC/nettbrett som kjører Windows 10.
- ESI 2.0 er forhåndsinstallert.
- Rask oppstart.
- Høyoppløst berøringsskjerm for enkel og fleksibel bruk.
- Lett og mobil løsning, veier under 2 kg.
- Stor innebygget lithium-ion batteripakke gir lang brukstid.
- Kobles til en KTS diagnostester (KTS 560 eller 590) via integrert blåtann.
- Arbeidsminne: 4 GB
- Harddisk: SSD på 256 GB
- Prosessor: Intel® Celeron N3160
- Mål (B x H x D): 361 x 222 x 49 mm
- Berøringsstift og koffert medfølger.



Alfa/varenr:

BOS 0 684 400 122

Pris eks mva kr 21.630,00

Leasing: kr 420,00 i 60 mnd.

HP 13" Probook

- Ny modell (G6) HP Probook 430, 13" som egner seg godt som diagnose-PC.
- Høy ytelse og god byggekvalitet.
- Core i5 prosessor.
- 256 Gb SSD disk/ 8 Gb ram.
- Windows 10 Professional.
- Kan leveres med Bosch ESI-tronic og /eller Delphi diagnoseprogramvare ferdig installert. (abo. kreves.)



Alfa/varenr:

DIA HP430

Pris eks mva kr 8.100,00

Leasing: kr 160,00 i 60 mnd.

Motortestermodul for KTS, FSA 500

Bosch FSA 500 er ideell når det gjelder analyse av kjøretøysystemer. Den batteridrevne målemodulen har blåtannforbindelse til PC-systemet, og tilbyr lettvinntesting av alle viktige elektriske og elektroniske komponenter.

Signalgeneratoren: ny og bare på FSA fra Bosch. Den gir mulighet for kontroll av sensorer samt tilførselsledninger og pluggforbindelser i montert tilstand.

Komponentkontroll: Boschs nyutviklede komponentkontroll i FSA kan brukes til eksakt lokalisering av feil. Måleteknikk og visning stilles da inn på den enkelte komponenten, som deretter testes uten demontering av komponenten. Dermed unngår man tidskrevende og dyr utskifting av komponenter i mange tilfeller.

- Tidsbesparende testing av komponenter, uten at de må demonteres.
- Cirka 30 forhåndsinnstilte komponenttester.
- Signalgenerator for simulering av sensorsignaler.
- Opptil 24 timers måling av toppstrøm i spole.
- Praktisk universal-oscilloskop med to-kanal og fire-kanal modus.
- Test av kjøretøyets bussystemer. (f. eks. CAN-buss)
- Import og lagring av sammenligningskurver.
- Motortest funksjoner.



Alfa/varenr:

BOS 0 684 010 512

Pris eks mva kr 35.300,00

Leasing: kr 685,00 i 60 mnd.

Digitalt multimeter for elbil, hybrid og tradisjonelle kjøretøy, FSA 050

Moderne digitalt multimeter og isolasjonstester, med grafisk visning. Laget for profesjonell diagnose av elektriske, hybrid og tradisjonelle kjøretøy. Multimeter funksjoner:

- Spenning.
- Motstand.
- Kapasitet.
- Ledningstester.
- Høyspenningstester.
- Isolasjonstester, "megger" med 1100 volt.
- Trådløs dataoverføring fra FSA 050 til FSA 500.



Alfa/varenr: BOS 0 684 010 050

Pris eks mva kr 8.481,00

Leasing: kr 167,00 i 60 mnd.

Diagnose tralle, Bosch

- Bosch verkstedsvogn.
- (Illustrasjonsfoto. Kun vogn, uten utstyr og tastaturhylle.)

Alfa/varenr: BOS 1 688 003 263

Pris eks mva kr 8.037,00

Leasing: kr 158,00 i 60 mnd.



Diagnose tralle

- Universal diagnosevogn med plass til PC og lader.
- Oppheng for kabler på begge sider av vognen.
- Hyller for oppbevaring av tilbehør. (Illustrasjonsfoto. Lader og PC medfølger ikke.)

Alfa/varenr: DIA TRALLE

Pris eks mva kr 3.990,00



OBD2 kabel, 1,5 mtr

OBD2 erstatningskabel for KTS 540 og 570. (eldre modeller)

Alfa/varenr: BOS 1 684 465 555

Pris eks mva kr 704,00



Universal OBD2 kabel

For universal bruk og feilsøking på OBD2 kontakt / styreenhet.

Alfa/varenr: BOS 1 684 463 539

Pris eks mva kr 631,00



Diagnose

Universalt prøve kabel sett for KTS

Koffert med et stort utvalg av prøve kabler for feilsøking.

Alfa/varenr:

BOS 1 687 011 208

Pris eks mva kr 4.447,00



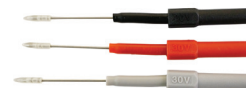
Fleksible målepinner, tynne

For multimeter osv.

Alfa/varenr:

BOS 1 683 050 050

Pris eks mva kr 193,00



Kabelsett for lastebil

Adaptersett for lastebil (Volvo, Iveco 3 pin, MB 14 pin, Scania, Renault, Iveco, MAN TG m/rund forb.klemme, MAN (2000-serien), Scania og DAF m/rund forb.klemme.

Alfa/varenr:

BOS 1 687 001 944

Pris eks mva kr 7.703,00



Kabelsett for trailer/henger

Adaptersett for trailer (ABS modul 1, ABS modul 2, Wabco/Knorr ABS/EBS trailer, EB+, ISO 7638)

Alfa/varenr:

BOS 1 687 001 945

Pris eks mva kr 3.642,00



Adapterkabel for luftmassemåler

Adapterkabel for rask og nøyaktig test av Bosch luftmassemålere. Kort om bruk av kabelen: Kabelen brukes for å måle Bosch luftmassemålere mens massemåleren er tettet i begge ender. (vindstille). Multikontakten kobles til luftmassemåleren. Sort og rød han-stikk kobles til pluss og minus (strømtilførsel til kabelen). Man skal da kunne måle en verdi på 1 volt, eller mellom 0,98 og 1,02 volt mellom sort hun-stikk (minus på voltmeteret) og grønn (pluss på voltmeteret) hvis massemåleren er i OK. Får man måleverdier utenfor området 0,98 - 1,02 er det feil på massemåleren. Den siste blå ledningen på kabelen brukes for evt. å måle motstand (Ohm) i temperaturføleren i massemåleren. Da måler man mellom sort og blå hun-stikkere.

Alfa/varenr:

BOS 0 986 610 129

Pris eks mva kr 1.399,00



USB blåtann adapter

Bosch V4.0 blåtann adapter. For bruk sammen med KTS 560 og 590.

Alfa/varenr:

BOS 1 687 023 777

Pris eks mva kr 651,00



BEA 750 Kombi

Hovedenhet inkluderer 4/5 gassmålemodul CO, CO2, HC, O2, (ekstrautstyr NO), (BEA 065), diesel (BEA 070) og vogn, berørings skjerm og termisk skriver, tilkoblingskabel B+/B- for batteri og sigarettener, WLAN-kort til A4-skriver, testsonder for eksosmåling, og slanger for personbil, fjernkontroll, BEA 750 UNI programvare.

Alfa/varenr: BOS 0 684 750 304

Pris eks mva kr 80.520,00 *

Leasing: kr 1545,00 i 60 mnd.



BEA 750 bensin - økonomi

Hovedenhet inkluderer 4/5 gassmålemodul CO, CO2, HC, O2, (ekstrautstyr NO), (BEA 065), 8 meter slange for personbiler, fjernkontroll, BEA 750 UNI programvare.

Alfa/varenr: BOS 0 684 750 206

Pris eks mva kr 50.260,00 *

Leasing: kr 965,00 i 60 mnd.



BEA 550 Kombi

BEA 060, eksos probe 1 680 790 049 (bensin, personbil) inkl. 8 m slange, BEA 070, eksos probe 1 680 790 044 (diesel, personbil) inkl. 1 m slange, BEA 030

Alfa/varenr: BOS 0 684 105 506

Pris eks mva kr 59.700,00 *

Leasing: kr 1146,00 i 60 mnd.



BEA 060 Bensin - økonomi

BEA 060 økonomi utgave: Inkluderer: sticker BEA 060 grønn, elektrisk forbindelse, slange, probe, bensin in-line filter, programvare BEA PC-UNI. Uten BEA 030 modul.

Alfa/varenr: BOS 0 684 105 288

Pris eks mva kr 31.870,00 *

Leasing: kr 618,00 i 60 mnd.



BEA 550 Diesel

- BEA 070, eksos probe 1 680 790 044 (diesel, personbil)
- Inkl. 1 meter slange og BEA 030

Alfa/varenr: BOS 0 684 105 179

Pris eks mva kr 31.000,00 *

Leasing: kr 601,00 i 60 mnd.



KTS 515, OBD2 modul for avgassanalyse og PKK

- For utlesing av obligatoriske PKK protokoller.
- Henter automatisk turtall og temperatur ved avgasskontroll.
- Programvare og OBD kabel på 1,5 meter følger med.

Alfa/varenr: BOS 0 684 400 515

Pris eks mva kr 11.130,00

Leasing: kr 219,00 i 60 mnd.



* Kostnad til kalibrering/årskontroll hos kunde før godkjent bruk tilkommer.

Priser kan endres uten forvarsel. Sjekk Uparts.no for aktuell pris.

Diagnose-lader

Diagnoselader 90 amp, BAT 690

- Kraftig og smart lader/diagnoselader for alle 12 og 24 volt batterisystemer.
- Leverer inntil 90 ampere konstant strøm i 12 volt.
- Automatisk valg av 12 V / 24 volt spenning.
- Buffermodus kan velges for konstant spenning under diagnose og styreenhetsoppdatering. (PassThru)
- I backup-modus sikrer laderen bilens strømtilførsel dersom startbatteriet er fjernet.
- USB-port for programvareoppdatering.
- Lader alle typer blybatterier (standard, vedlikeholdsfri, gele, fleece, AGM, EFB) og nye Li-Ion – Litiumjernfosfat (LFP)
- Helautomatisk lading – universell for alle batterityper (UNI) og spesifikke funksjoner for WET, AGM, GEL, EFB og LFP, samt myklading av meget utladede batterier.
- Display med symbol for ladenivå for å se batteristatus før og etter lading.
- 18 valgbare språk i menyen.
- Lade- og strømkabler kan byttes ut.
- Holder for veggmontering.



Alfa/varenr:

BOS 0 687 000 169

Pris eks mva kr 14.210,00

Leasing: kr 280,00 i 60 mnd.

Diagnoselader 45 amp, BAT 645

BAT 645 laderen har samme funksjoner som BAT690, men har maksimalt 45 ampere.

Alfa/varenr:

BOS 0 687 000 164

Pris eks mva kr 8.636,00

Leasing: kr 170,00 i 60 mnd.



Defa WorkShop lader, 35A

Kompakt og fleksibel batterilader med innebygget power-supply. WorkShop Charger fra DEFA er en fleksibel verkstedlader og strømforsyning til de krevende jobbene på verkstedet. Den har de viktigste funksjonene du trenger i hverdagen og er levert med 3 meter kabel, veggbrakett og en gummibelagt krok for enkel oppbevaring og bruk.

DEFA WorkShop Charger 35A er bygget på moderne switchmode-teknologi og galvanisk skille. Laderne representerer den nyeste teknologien innen batterilading, noe som vil gi batteriene optimal levetid. Den er godt egnet for batteristørrelser opp til ca 600 amperetimer og kan vedlikeholds-lade batteriet i ubegrenset tid. Laderen tåler parallell belastning opp til 30A fra annen forbruker samtidig som den lader batteriene. Ladespenningen er temperaturkompensert med utvendig føler.

Alfa/varenr:

DEF 706400

Pris eks mva kr 5.700,00



Defa WorkShop lader, 25A

Samme lader og egenskaper som 706400 over, men denne er på 25 ampere. Den er godt egnet for batteristørrelser opp til ca 500 amperetimer.

Alfa/varenr:

DEF 706900

Pris eks mva kr 3.390,00



Batteritester med printer, BAT 115

- Rask testing av 6 og 12 V batterier, og 12 og 24 V ladesystemer.
- Viser batteriets helsetilstand, og ladetilstand i prosent.
- Velegnet for personbil, lette nyttekjøretøy, MC og marine.
- Tester kaldstartstrøm fra 40 til 2000 CCA.
- Integret termisk skriver for å skrive ut testresultat.
- Utskiftbar kabel.
- Levers i koffert.
- Papirrull og 6 stk AAA batterier følger med.



Alfa/varenr:

BOS 0 687 000 115

Pris eks mva kr 4.525,00

Batteritester med printer, BAT 131

- Enkel og rask testing av alle 6 og 12 volt batterier. (bly-syre-, gel- og fleecebatterier/AGM).
- Kaldstartstrøm (CCA) kan stilles inn etter ønske mellom 100 og 2000 Ampere i henhold til standardene JIS, SAE, EN, DIN og IEC. Den belastningsfrie testprosedyren gir hurtige og nøyaktige måleresultater.
- Integret skriver gir grafiske utskrifter som er enkle å forstå.
- Ikke belastende test av 12 volt startbatterier på 10 sek.
- 8-linjers display med bakgrunnsbelysning.
- 3 mtr utskiftbar kabel gir fleksibilitet under diagnose av start-/batterisystemer.
- Amperetang kan leveres: BOS 1 681 354 034



Alfa/varenr:

BOS 0 684 400 731

Pris eks mva kr 9.074,00

Amperetang for BAT 131

Amperetang som brukes sammen med BAT 131.



Alfa/varenr:

BOS 1 681 354 034

Pris eks mva kr 4.079,00

Batteritester, Excide BT-501

- For test av 6 og 12 V batterier samt test av 12 og 24 V ladessystem.
- Testintervall: CCA 40-2100A EN (omkoblingsbar til SAE, DIN, IEC)
- Egner seg for alle standardbatterier, vedlikeholdsfrie batterier, AGM-batterier og gel-batterier.
- Test av ladestatus, batteritest/diagnose, voltmeter, startsystemtest og ladesystemtest.
- Innebygget skriver som gir deg testdokumentasjon.
- Papirruller til BT-501, 2-pk kan bestilles på SØN / 240546.



Alfa/varenr:

SØN 240545

Pris eks mva kr 2.239,00

Kamera-kalibrering

Kamera-kalibrering målejigg, SCT 417

- Frittstående kamerakalibrerings målejigg for ulike måltavler til alle bilmerker.
- Kamerabasert modell, du må også ha kamera-settet SCT 17 som vises under. Kamerabasert modell er noe raskere å justere/kalibrere til kjøretøyet enn laser-basert modell.
- Du bytter til kalibreringsmål og justering mot kjøretøyet på bare noen sekunder.
- Maksimal kalibreringsnøyaktighet på grunn av magnetisk kalibreringsmålfeste med polariserte fester.
- Komplet systemdekning, og raskt oppsett.
- Finjustering av posisjon, pitch og roll.
- Oppfyller spesifikasjonene fra de største bilprodusentene i Europa, Japan og Korea.
- Leveringsklar seinere i 2020.

Alfa/varenr:

BOS 1 690 380 138

Pris på forespørsel.



Bildet viser jigg med kamera i toppen, og måltavle. Kamera og måltavler må bestilles separat.

Kamera-sett for målejigg, SCT 17

- Kamera oppgraderingssett for SCT 417, og SCT 415 målejigg.
- Stativ, kamera og hyllesett følger med.
- Programvare medfølger, for Windows 7/10.

Alfa/varenr:

BOS 1 688 130 252

Pris eks mva kr 24.400,00

Leasing: kr 473,00 i 60 mnd.



Kamera-kalibrering målejigg, SCT 415

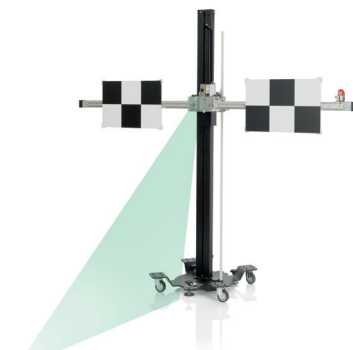
- Frittstående kalibrerings målejigg for ulike måltavler til alle bilmerker.
- Laser-basert modell. Grønn laserstråle for justering opp mot kjøretøyet midtlinje, er synlig selv i kraftig lys. Modellen kan oppgraderes til å bli kamerabasert, med oppgraderingssettet SCT 17, som vist over.
- Du bytter kalibreringsmål og justering mot kjøretøyet på bare noen sekunder.
- Maksimal kalibreringsnøyaktighet på grunn av magnetisk kalibreringsmålfeste med polariserte fester.
- Komplet systemdekning, og raskt oppsett.
- Finjustering av posisjon, pitch og roll.
- Oppfyller spesifikasjonene fra de største bilprodusentene i Europa, Japan og Korea.

Alfa/varenr:

BOS 1 690 380 120

Pris eks mva kr 40.200,00

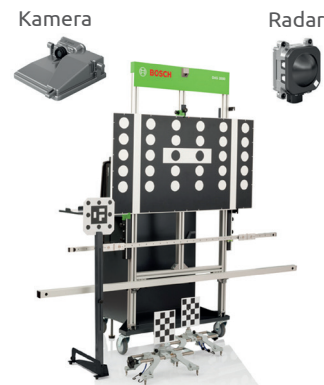
Leasing: kr 780,00 i 60 mnd.



Måltavler medfølger ikke.

Kamera & radar kalibrerings målejigg, DAS 3000 - S20

- Skalerbar løsning for kamera- og radarkalibrering for bilskade- og bilverksteder.
- VAG måltavle følger med. (VAG måltavle for kamera og radar)
- To stk kamera for bakhjulsposisjon.
- Universal hjulholder for måletavler bak.
- Avstands målesystem.
- Programvare medfølger.
- Se egen DAS 3000 brosjyre for kjøretøyliste og tilbehør.



Alfa/varenr:

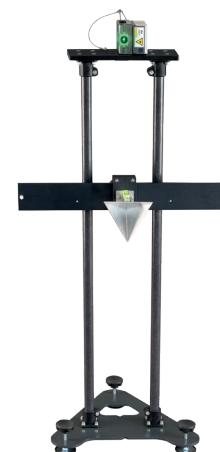
BOS 0 684 300 109

Pris eks mva kr 95.600,00

Leasing: kr 1835,00 i 60 mnd.

Radar kalibrerings-jigg, SCT 815 - S2

- Hjørnereflektormål og holder for kalibrering av radarsensorer.
- Justeres raskt opp, takket være laserteknologi.
- Spesialutforming med glassfiber (ingen forstyrende radarrefleksjoner).
- Aktiv justering av radarsensorer.
- Kan brukes til å kalibrere hekkmontert radar.
- For Kia, Hyundai, Mazda, Toyota/Lexus og Honda. (asiatiske biler)



Leveringsomfang:

- Feste med hjørnereflektor.
- Konfigurasjonsinstruksjoner for merke/modell/år.
- Laserenhet for måling av avstand og høyde.

Alfa/varenr:

BOS 0 684 300 107

Pris eks mva kr 24.900,00

Leasing: kr 483,00 i 60 mnd.

Radar kalibrerings-jigg, SCT 815 - S1

Samme som SCT 815 S2 over, men er leveres uten laseren på toppen.

Laser fra SCT 415 kan evt. gjenbrukes, dersom du har en slik.

Alfa/varenr:

BOS 0 684 300 106

Pris eks mva kr 13.900,00

Leasing: kr 274,00 i 60 mnd.

Kamera-kalibrering

Merkespesifikke måltavler



Kalibreringsmål XL-universalt
for Kia, PSA, Hyundai, Fiat, type 1
1 688 130 261 Pris på foresp.



Kalibreringsmål universelt for
Renault, Smart, Infiniti, type 1 (sett)
1 690 381 142 Pris på foresp.



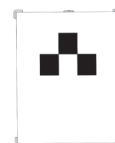
Honda, type 1
1 690 381 143 Pris på foresp.



Honda, type 2. Kun for USA.
1 690 382 297 Pris på foresp.



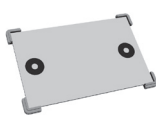
Honda, type 3
1 690 382 349 Pris på foresp.



Kia/Hyundai, type 2
1 690 382 320 Pris på foresp.



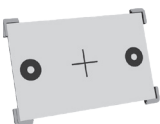
Kia/Hyundai, type 3
1 690 382 316 Pris på foresp.



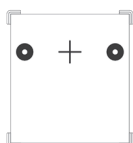
Mazda, type 1
1 690 382 318 Pris på foresp.



Mazda, type 2 (sett)
1 690 381 234 Pris på foresp.



Mercedes-Benz, type 1 (Pkw)
1 690 382 312 Pris på foresp.



Mercedes-Benz, type 2 (Sprinter)
1 690 382 319 Pris på foresp.



Mitsubishi, type 1 (sett)
1 690 381 218 Pris på foresp.



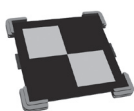
Nissan, type 1 (sett)
1 690 381 139 Pris på foresp.



Nissan, type 2 (sett)
1 690 381 140 Pris på foresp.



Subaru, type 2.1 og 3.1
1 688 130 258 Pris på foresp.



Toyota, type 1
1 690 382 287 Pris på foresp.



Toyota/Lexus, type 2
1 690 382 328 Pris på foresp.



Toyota, type 3
1 690 382 355 Pris på foresp.



VAG, type 1 (medfølger DAS 3000.)
1 688 130 250 Pris på foresp.

Merk: Sett = to måltavler

Startsett 1, for SCT 417 / 415

Syv måltavler, inneholder:

- Mercedes type 1
- Toyota type 1 og 3
- Mazda type 1
- Nissan type 1
- Honda type 3
- XL-Universal



Alfa/varenr:

BOS 1 690 381 241

Pris eks mva kr 27.800,00

Leasing: kr 539,00 i 60 mnd.

Lysjustering

Lysjusteringsapparat for alle typer lys, HTD 815

Kamerabasert lysjusteringsapparat til justering av LED-, xenon-, laser- og halogen frontlykter.

- Bosch HTD 815 vurderer og databehandler lysbildet i sanntid. Resultatene og toleransene og presenteres på LCD-skjermen.
- Laser for nøyaktig justering, er tydelig under alle lysforhold.
- Krysslaser for justering av lysboksen ved projisering av frontlysenheten eller lampe i frontlykten (særlig nyttig for LED og xenon)
- 5,7" berøringsskjerm.
- Måleresultatet vises sammen med vurdering av horisontalt avvik, vertikalt avvik (vinkel), intensitet, rullevinkel og giringsvinkel.
- Via rekonstruksjon kan displayenheten roteres 180 grader.
- Enkel brukerveiledning for gjennomgangs- og justeringsprosessen med selvforklarende skritt og lettforståelige symboler.
- Komfortabel høydejustering og problemfri bruk med én hånd.
- Automatisk selvlåsende i et måleområde på 24–145 cm.
- 360 graders bruk: Ergonomisk hele veien.
- Brukergrensesnitt på syv språk.
- Støv- og sprutsikker.

Alfa/varenr:

BOS 1 692 104 328

Pris eks mva kr 29.990,00 *

Leasing: kr 582,00 i 60 mnd.



* Kostnad til kalibrering/årskontroll hos kunde før godkjent bruk tilkommer.

Priser kan endres uten forvarsel. Sjekk Uparts.no for aktuell pris.

Dekktrykk kontroll system

TPMS penn, TPA 200

- Kontrollerer dekktrykket, og les av batteritilstanden i sensorene.
- Programmerer nye uprogramerte sensorer fra innebygget database i enheten. (Schrader EZ-sensor, Alligator Sens-It)
- Klone program fra gammel sensor over til ny universalsensor.
- Trådløs dataoverførsel (via Bluetooth)
- Kan kombineres med Bosch KTS.
- Enheten har norsk språk.
- Det følger med 3 måneders gratis programvareoppdateringer via internett. (oppdateres via Bosch startcenter). Deretter må du ha et abonnement for evt. ytterligere oppdateringer.
- Utgående vare, nedsatt pris. (veil 4.500,-) Gjelder så lenge beholdningen rekker.



Alfa/varenr:

BOS 0 684 400 250

Pris eks mva kr 1.990,00

Oppdateringer for TPA 200

Lisensnøkkel for Bosch TPA 200 som gir rett til 12 måneders oppdateringer fra Bosch startcenter. Installer Bosch startcenter på din PC og oppgrader din TPA 200 til siste versjon. Dersom du allerede har en Bosch TPA 200 og ikke tidligere har oppdatert den, har du 3 måneders gratis oppdatering som fulgte med da du kjøpte enheten.



Alfa/varenr:

BOS 1 689 777 100

Pris eks mva kr 1.424,00

Lekkasje testing

Lekkasjetester, SMT 300

For røyktesting og lekkasjesøk av alle lukkede systemer, som innsug-, eksos- og drivstoffsystemer. Velegnet for å finne luft- og vannlekkasjer.

Alfa/varenr:

BOS 0 684 102 300

Pris eks mva kr 13.550,00

Leasing: kr 267,00 i 60 mnd.



Vakuum/trykk pistol

Med denne håndbetjente vakuum/trykk pistolen fra Pierburg kan du måle vakuum og trykk, samt lage vakuum og trykk. Når du kobler pistolen til en slange, en ventil eller noe annet vil manometeret automatisk vise trykket, enten det er over- eller undertrykk. Med pistolhendelen kan du i tillegg pumpe opp over- eller undertrykk. En vendbar hendel avgjør om du pumper opp under- eller overtrykk. Bruksområder er blant annet:

- EGR system
- Drivstoffsystem
- Turbotrykk
- VNT vakuumstyring
- Luft clutch og brems
- Bremskraftforsterker



Et stort utvalg av tilkoblingsadaptore og nipler følger med.

Alfa/varenr:

PIE 4.07370.27.0

Pris eks mva kr 2.470,00

Hartridge Delphi CR injektor tester

- Tester alle typer common rail injektorer, også piezo.
- Tester spolemotstand og isolasjon.
- Måler returmengde dynamisk ved ulike trykk.
- Visuell kontroll av sprøytebilde.
- Tilkobling for alle de vanline produsentene av injektorer, som Bosch, Denso, Delphi og VDO.
- Enkel i bruk.
- Trenger kun trykkluft og 220 volt tilkobling.
- Leveres klar til bruk, kun prøveolje kommer i tillegg.
- Se video her: <https://vimeo.com/169850901>



Alfa/varenr:

DIA YDT 35

Pris eks mva kr 74.500,00

Leasing: kr 1430,00 i 60 mnd.

Det meste innen bildiagnose

Ta kontakt for mer informasjon.

Service og reparasjoner på
diagnoseutstyr og klima servicestasjoner
tilbys av bmitec

www.bmitec.no

ROMNES

SKIEN
35 91 53 00

ARENDAL
37 00 10 00

BERGEN
55 11 75 00

HAMAR
62 58 53 50

HAUGESUND
52 84 05 00

HØNEFOSS
32 17 18 00

KRISTIANSAND
38 01 90 00

OSLO
22 66 66 00

SANDNES
51 60 94 00

TRONDHEIM
73 82 49 00

TØNSBERG
33 31 66 30