

# Norgesdekk TPMS

Februar 2017

TPMS sensorer  
Reservedeler &  
Tilbehør  
Ateq programmerings-  
verktøy  
Fitmentguide  
Om TPMS



**ATEQ**



**REDI-Sensor™**

**SCHRADER**

**T-Pro™** 

[www.norgesdekk.no](http://www.norgesdekk.no)

**NORGESDEKK** 



NORGESDEKK AS, avd Bergen  
Nordre Toppe 6, 5878 Bergen  
Tlf. 55 39 16 50  
bergen@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Jæren  
Jærvn. 338, 4322 Sandnes  
Tlf. 51 78 68 60  
post@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Kristiansand  
Stemmanne 6, 4636 Kristiansand  
Tlf. 38 53 12 40 | 38 10 71 71  
kristiansand@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Tønsberg  
Andebu. 80, 3170 Sem  
Tlf. 33 31 33 33  
tonsberg@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Oslo  
Landskaugveien 50,  
1914 Ytre Enebakk  
Tlf. 22 07 28 30 | 64 83 14 00  
oslo@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Trondheim  
Øybergveien 133, 7224 Melhus  
Tlf. 72 87 11 00  
trondheim@norgesdekk.no

Norgesdekk anbefaler bruk av klonefunksjonen til ATEQ VT56, da dette medfører at en ikke trenger å koble til kjøretøyet OBDII, for å laste inn nye TPMS sensorer.

Norgesdekk dekker ingen merkostnader ved problemer/feilsøking ved bruk av TPMS sensorer.



T-Pro Sensor Clamp-in  
fra Alcar



T-Pro Sensor Snap-in  
fra Alcar



Redi Sensor  
fra VDO  
Limes i dekket



ATEQ VT-56



Norgesdekk er importør og grossist av bildekk og felger. Med kjente merkevarer innenfor de forskjellige prissegmenter, inntar vi rollen som en av landsdelens ledende aktører innen både dekk og felg.

Vi ønsker å se at våre medarbeidere har optimal produktkunnskap slik at vi naturlig blir den valgte leverandør innen våre kategorier. Vi er svært opptatt av å kunne levere raskt og effektivt til våre kunder. Dette betyr at våre samarbeidspartnere slipper å ligge med store lager, og kan få rask leveranse fra et av våre lager i Norge. Se salgsbetingelser på våre nettsider.

#### Hva er TPMS?

- Forkortelse for Tyre Pressure Monitoring System (overvåkning av dekktrykk)
- TPMS er et integrert overvåkningssystem for dekktrykk i kjøretøy
- Automatisk og direkte visning av trykktap i ett eller flere dekk som varsler i displayet når problemet opptrer
- Hensikt:
  - Øke kjøresikkerheten og redusere ulykker; feil dekktrykk vil øke bremselengden og påvirke kurveegenskapene, og dekkene kan overopphetes.
  - Redusere drivstofforbruket pga. ikke optimalt dekktrykk.
  - Redusere CO2-emisjon og dekkslitasje pga. forhøyet rullemotstand.
- Fordele:
  - Problemer med dekktrykket blir meldt til bilføreren med en gang.

- Problemene kan behandles tidlig.
- Manuelle lufttrykkkontroller er ikke nødvendige
- Tidsmessige reguleringer for utrusting med en TPMS RDKS:
  1. Siden 1. november 2012 må alle nye typegodkjente biler og bobiler i EU være utstyrt med et TPMS.
  2. Fra 1. november 2014 må alle biler og bobiler med førsteregistrering være utstyrt med et TPMS.

#### Hvilke evner må et TPMS ha?

- Allerede når kjøretøyet produseres må et direkte eller indirekte TPMS være integrert; senere installering er ikke forskriftsmessig.
- Egenskaper av TPMS iht. EU-lovgivning:
  - Varsling ved trykktap i et enkelt dekk (innen 10 minutter);
  - 20% mindre enn driftstrykk (Pvarm) ved 1,5 bar
  - Detektering av trykkfall ved hastigheter mellom 40

- km/h og kjøretøyet maksimale hastighet
- Dataoverføring med 434 MHz

#### Hva er direkte TPMS?

- Dekktrykkovervåkning ved hjelp av sensorer i hvert dekk som måler trykket og temperaturen. Registrerte data overføres trådløst til en sentral mottaker, dataene bearbejdes, visning på bilførerens display
- Sammenligning med indirekte TPMS
  - Veldig presis dataregistrering
  - Tilleggsfunksjoner, sånn som dekkposisjonregistrering, måling av trykkfall mens kjøretøyet står stille, og overvåkning av reservehjul
  - Tydelig mer arbeid ved stell og dekkskift
  - Krever store endringer i bilverksted, f.eks. for vedlikehold, montasje og programmering av TPMS-sensorer
  - Forsyning av alle dekk (vinterdekk, sommerdekk, reservedeakk) med en funksjonsdyktig sensor

#### Hva er indirekte TPMS?

- Indirekte TPMS bruker de eksisterende sensorerne i ESP/ABS; dekktrykket bestemmes ved hjelp av dekkets turtall og dataoverføring til den sentrale styreenheten (ECU = Electronic Control Unit)
- Ved trykkfall:
  - Systemet detekterer en økning i dekkets turtall
  - Displayet viser en varselmelding til bilføreren

#### Sammenligning med direkte TPMS:

- Mindre presis (f.eks. ingen opplysninger om det presise trykkfallet og temperaturmåling)
- Mindre komfortabel (f.eks. ingen måling av dekktrykket når kjøretøyet står stille)
- Intet ekstra arbeid når dekk byttes, fordi et er ingen sensorer i dekkene man må ta vare på
- Hvilke områder påvirkes av TPMS-systemer?
  - I de følgende situasjonene kommer kjøretøyet eier hlv. bilverkstedet i kontakt med et direkte TPMS.
  - Diagnose når varsellyset lyser på displayet
  - Vedlikehold, reparasjon eller skift av sensorer
  - Dekkskift
  - Dekkmontasje
  - Sammensetning av hele hjul
  - Reparasjoner på dekken
  - Servicekontroll (f.eks. kjøretøysinspeksjon iht. nasjonale lover TÜV)

#### Konsekvenser for kjøretøyeieren:

På grunn av den komplekse teknikken i TPMS blir det vanskeligere for kjøretøyeieren å gjennomføre service på dekkene selv. Når varsellyset lyser (f.eks. defekt dekk eller defekt sensor), og for dekkskift trenger han et tilsvarende utstyrt verksted som tilbyr passende service.

#### Konsekvenser for bilverkstedet:

For verksted er det derfor absolutt nødvendig å forberede seg for denne nye teknologien og å ta tiltak på et tidlig tidspunkt for å kunne betjene kunder med TPMS og posisjonere seg i markedet som ekspert i dette området. I dag er mange kjøretøy med indirekte TPMS på markedet; derfor skulle bilverksted gjøre seg kjent med programvaren og kundenes servicekrav allerede før den 1. november 2014. I de neste årene vil antallet av kjøretøy med TPMS øke kontinuerlig. Alle disse kjøretøyene har behov for reservesensorer eller sensorer for å utstyre vinterdekkene med. Dette vil gi bilverkstedene et enormt salgspotensial for tilsvarende service og produkter. I tillegg til de nødvendige kunnskapene må bilverkstedene også være utstyrt med det passende verktøyet (f.eks. for problemdiagnose eller programmering av sensorerne) og forsynt med de passende reservedelene (f.eks. pakninger, ventiler eller hele sensorer).





# TPMS - Tire Pressure Monitoring System

## Hva er TPMS?

TPMS er et elektronisk integrert overvåkningssystem for dekktrykk i kjøretøy. Systemet gir automatisk og direkte visning av trykktap i ett eller flere dekk som varsler i displayet når problemet opptrer.



## Hensikt

- Øke kjøresikkerheten og redusere ulykker; feil dekktrykk vil øke bremselengden og påvirke kurveegenskapene, og dekkene kan overopphetes.
- Redusere drivstofforbruket pga. ikke optimalt dekktrykk.
- Redusere CO2-emisjon og dekkslitasje pga. forhøyet rullemotstand.

## Fordeler:

- Problemer med dekktrykket blir meldt til bilføreren med en gang.
- Problemene kan behandles tidlig.
- Manuelle lufttrykkontroller er ikke nødvendige

Tidsmessige reguleringer for utrusting med en TPMS RDKS:

1. Siden 1. november 2012 må alle nye typegodkjente biler og bobiler i EU være utstyrt med et TPMS.
2. Fra 1. november 2014 må alle biler og bobiler med førsteregistrering være utstyrt med et TPMS.

## Hvilke evner må et TPMS ha?

Allerede når kjøretøyet produseres må et direkte eller indirekte TPMS være integrert; senere innstallering er ikke forskriftsmessig.

Egenskaper av TPMS iht. EU-lovgivning:

- Varsling ved trykktap i et enkelt dekk (innen 10 minutter):
- 20% mindre enn driftstrykk (Pvarm) ved 1,5 bar
- Detektering av trykkfall ved hastigheter mellom 40 km/h og kjøretøyets maksimale hastighet
- Dataoverføring med 434 MHz

I dag leveres det 2 ulike systemer for å lese dekktrykk - Direkte og indirekte TPMS:

## Hva er direkte TPMS?

Direkte TPMS er dekktrykkovervåkning ved hjelp av sensorer i hvert dekk som måler trykket og temperaturen.

Registrerte data overføres trådløst til en sentral mottaker (ECU-Electronic Control Unit), dataene bearbejdes, visning på bilførerenes display.

Sammenligning med indirekte TPMS:

- Veldig presis dataregistrering
- Tilleggsfunksjoner, som dekkposisjonregistrering, måling av trykkfall mens kjøretøyet står stille, og overvåkning av reservehjulet
- Tydelig mer arbeid ved stell og dekkskift
- Krever store endringer hos bilverksted, f.eks. for vedlikehold, montasje og programmering av TPMS sensorer
- Forsyning av alle dekk (vinterdekk, sommerdekk, reservedekk) med en funksjonsdyktig sensor.



## Hva er indirekte TPMS?

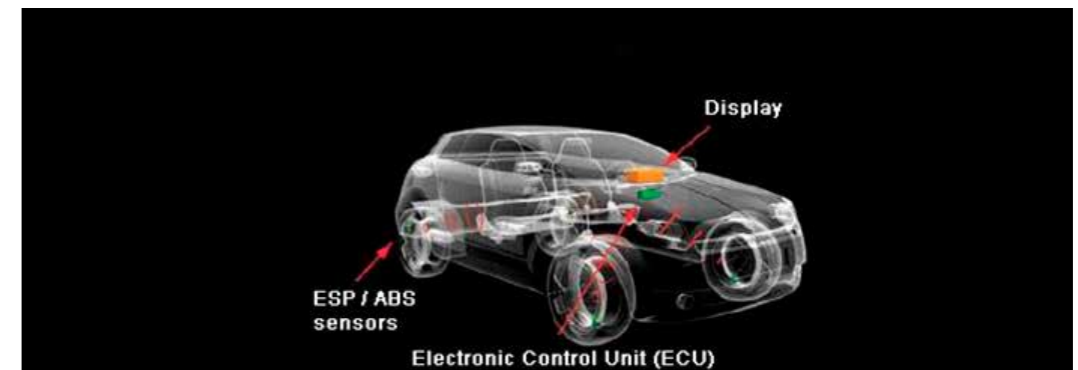
Indirekte TPMS bruker de eksisterende sensorene i ESP/ABS; dekktrykket bestemmes ved hjelp av dekkets turtall og dataoverføres til den sentrale styreenheten (ECU = Electronic Control Unit)

Ved trykkfall:

- Systemet detekterer en økning i dekkets turtall
- Displayet viser en varselmelding til bilføreren

Sammenligning med direkte TPMS:

- Mindre presis (f.eks. ingen opplysninger om det presise trykkfallet og temperaturmåling)
- Mindre komfortabel (f.eks. ingen måling av dekktrykket når kjøretøyet står stille)
- Intet ekstra arbeid når dekk byttes, fordi et er ingen sensorer i dekkene man må ta vare på



## Typer TPMS sensorer

Norgesdekk leverer i dag 3 ulike typer sensorer:

- Clamp-in sensorer
- Snap-in sensorer
- REDI sensorer fra VDO (limes i dekket) Perfekt til konkave felger

## Kompleks utfordring – En felles løsning

Norgesdekk leverer Ateq VT56 fra Alcar for å programmere TPMS sensorer.

Ateq VT56 er et ferdig tilpasset konsept for TPMS fra Alcar: Sensorer og monteringsverktøy, diagnose- og programmeringsenhet, samt service og reservedels-kit.

Verktøyet dekker store deler av bilparken, men vi finner også her noen «smutthull» som ikke kan programmeres. Her bruker vi stort sett alternative ferdigprogrammerte sensorer fra VDO | Continental.

Vi har også smartløsningen REDI sensor, som også leveres av VDO, og som også er ferdig programmert.

## Hvilke områder påvirkes av TPMS-systemer?

I de følgende situasjonene kommer kjøretøyets eier hhv. bilverkstedet i kontakt med et direkte TPMS.

- Diagnose når varsellyset lyser på displayet
- Vedlikehold, reparasjon eller skift av sensorer
- Dekkskift
- Dekkmontasje
- Sammensetning av hele hjul
- Reparasjoner av dekk
- Servicekontroll (f.eks. kjøretøyinspeksjon iht. nasjonale lover TÜV)



Clamp-in sesor



Snap-in sesor



Redi sensor VDO

*\* Da det finnes et utall av forskjellige merker TPMS Sensorer, har vi valgt å konsentrere oss om T-pro og Schrader sensorer fra Alcar. Disse finnes både som clamp-in og snap-in. VDO Redi anbefales på konkave felger, der montering av clamp-in og snap-in sensorer ofte er vanskelig / ikke mulig.*

## Hvilke områder påvirkes av TPMS-systemer?

I de følgende situasjonene kommer kjøretøyets eier hhv. bilverkstedet i kontakt med et direkte TPMS.

- Diagnose når varsellyset lyser på displayet
- Vedlikehold, reparasjon eller skift av sensorer
- Dekkskift
- Dekkmontasje
- Sammensetning av hele hjul
- Reparasjoner på dekket
- Servicekontroll (f.eks. kjøretøyinspeksjon iht. nasjonale lover TÜV)

## Konsekvenser for kjøretøyeieren:

På grunn av den komplekse teknikken i TPMS blir det vanskeligere for kjøretøyeieren å gjennomføre service på dekkene selv. Når varselsignalet lyser (f.eks. defekt dekk eller defekt sensor), og ved dekkskift trenger han et tilsvarende utstyrt som brukes på dekkverksted eller forhandler som tilbyr passende service.

## Konsekvenser for bilverkstedet:

For verksted er det derfor absolutt nødvendig å forberede seg for denne nye teknologien og å ta tiltak på et tidlig tidspunkt for å kunne betjene kunder med TPMS og posisjonere seg i markedet som ekspert på dette området.

Idag er mange kjøretøy med indirekte TPMS på markedet; derfor skulle bilverksted gjøre seg kjent med programvaren og kundenes servicekrav allerede før den 1. november 2014.

I de neste årene vil antallet av kjøretøy med TPMS øke kontinuerlig. Alle disse kjøretøyene har behov for reservesensorer eller sensorer for å utstyre vinterdekkene med. Dette vil gi bilverkstedene et enormt salgspotensial for tilsvarende service og produkter. I tillegg til de nødvendige kunnskapene må bilverkstedene også være utstyrt med det passende verktøyet (f.eks. for problemdiagnose eller programmering av sensorene) og forsynt med de passende reservedelene (f.eks. pakninger, ventiler eller hele sensorer).

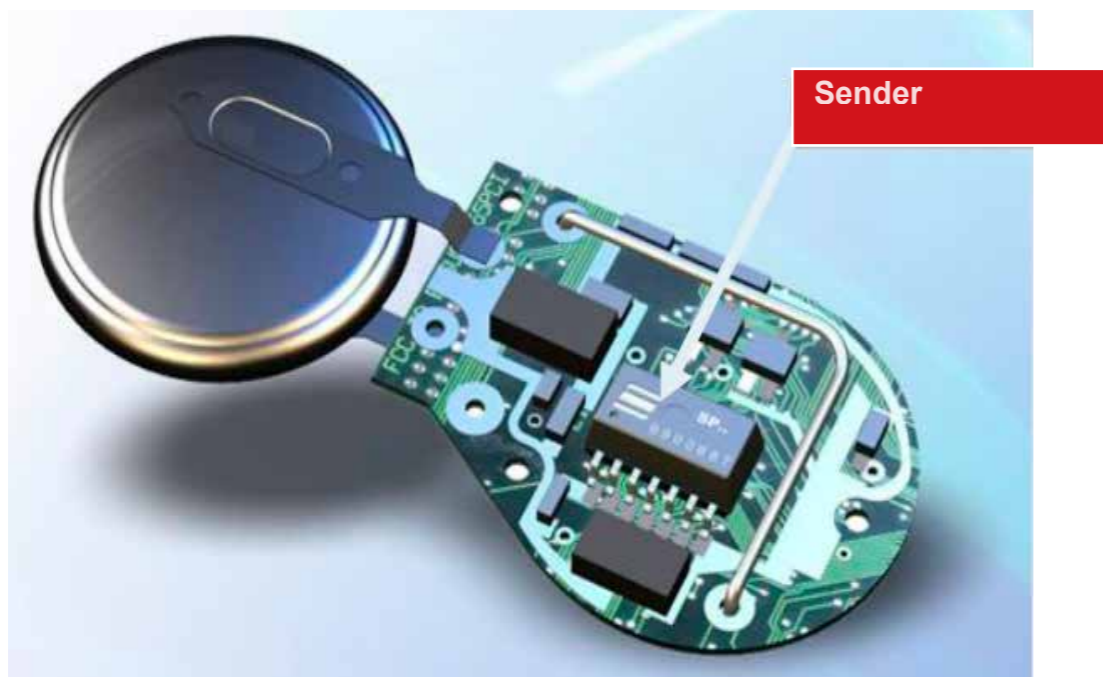


Ateq VT56



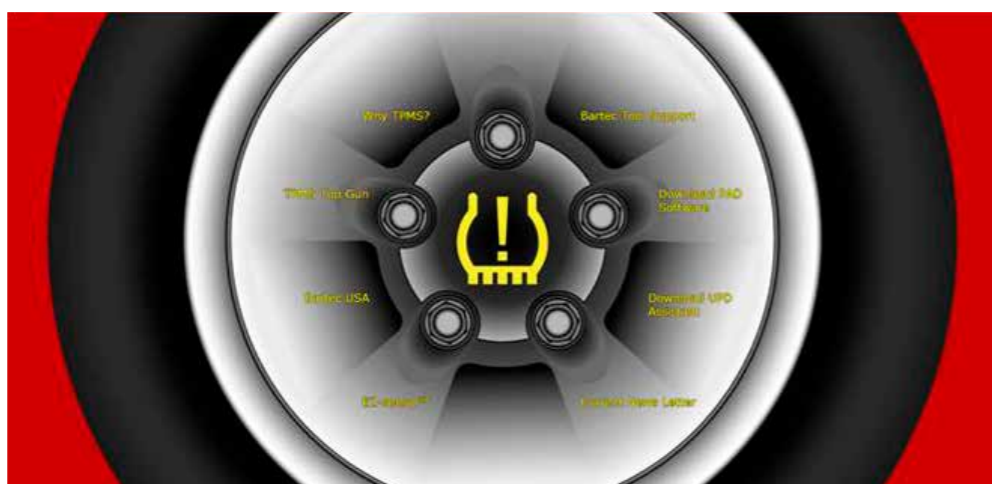
## En TPMS sensor bør/må inneholde

Batteri  
Sensor for lufttrykk, temperatur, spenning og bevegelsessensor/akselerometer.  
Sender og antenne  
Unik ID  
Software som kommuniserer med kjøretøyet ECU.



## Software

- De fleste TPMS sensorer inneholder "software pakker" som passer til en eller flere eksakte biltyper og årsmodell.
- Programmerbare sensorer er i utgangspunktet "blanke/tomme" for software, her kan man legg inn software om dette er tilgjengelig på programmerings enheten (f. eks: ATEQ VT56)
- Hver sensor har unik ID og denne kan kopieres via kloning.
  - Om ECU'en oppdager sensor med samme ID, vil det komme feilmelding.



## Riktig sensor/software

- Bilprodusenten spesifiserer sammen med TPMS leverandøren de data som skal overføres og på hvilken måte.
- Noen bilprodusenter krypterer informasjonen i originalsensoren slik at det er umulig og klonere/kopiere TPMS sensoren til en programmerbar sensor.
- Ved hjelp av tabeller og oversiktslister kan man finne ut hvilken sensor man kan/må bruke.
- Av og til må man finne eksakt produksjonsdato for kjøretøyet for at man skal kunne finne riktig sensor. Om man har tilgang på bilens original monterte sensorer og har et godt scanning verktøy (eks VT56) kan man finne ut hvilken software som er benyttet.

## Koble sensor til kjøretøyet

- Automatisk system i kjøretøyet. Bilen gjør dette automatisk etter å ha kjørt en stund.
- ½ automatisk system. Føreren må aktivere bilens ECU for nye sensorer (Egne prosedyrer, se instruksjonsbok)
- Manuelt system. Sensorene må scannes og legges inn i bilens ECU via OBD kontakten.



MAN MÅ HA RIKTIG LUTTRYKK  
I HJULENE NÅ PROSESSEN  
UTFØRES

ATEQ VT56 kan omprogrammere asiatiske og europeiske biler (inkludert Toyota, Honda, Nissan, Hyundai, Kia, Mitsubishi, etc) som ikke har TPMS selv omprogrammering programvare. Amerikansk produserte kjøretøyer kan også programmeres.

VT56 Settet inneholder en universal OBD-kontakt som kobles til bilens ECU via CANbus og K-line.

Teknikere trenger bare å velge merke av bilen og trykke på START-knappen. Det er lett, raskt og nøyaktig å aktivere og dekode TPMS sensorer og å vise sine data eller eventuelle feil de måtte ha.

VT56 er et fullt oppdaterbar, universal TPMS verktøy. Designet for å aktivere alle TPMS sensorer og å lagre sensordata. Ved hjelp av OBDII kontakten overføres data til kjøretøyet for å tilbakestille den elektroniske styringsenheten når en sensor er erstattet eller hjul posisjoner endres. De mest solgte programmerbare sensorer kan programmeres med VT56.

### VT56 OBII settet inneholder:

- VT56 diagnostisk verktøy
- OBDII grensesnittkontakt
- OBDII til VT56 ethernet-kabel
- USB PC-kabel
- strøm adapter
- Oppdatert programvare
- Hurtigstart bruksanvisningen
- ATEQ koffert i hardplast
- Valgfri trådløs utskrift til dokkingstasjonen integrert

### VT56 funksjoner:

- Høyoppløselig 4,3" fargeskjerm
- OBDII plassering
- Sensorer på én skjerm
- integreert hjelp
- Ikon for oppæring
- Varenummer oppslag
- OBDII for ECU reset
- Datert historiefil
- Programmer til alle populære programmerbare sensorer
- Nøkkel batteri tester
- RF signal tester
- Hjelp
- WIFI-tilkobling til PC
- WIFI oppdateringer
- Strekkodeleser for vehicle identifikasjon
- Dokkingstasjon med termisk skriver
- Oppdatering via USB, WiFi og SD-kort
- DTC lese og tilbakestilling
- US / europeiske / asiatiske biler
- Relearn prosedyrer
- IP54

### ATEQ VT56 Programmeringsverktøy

inkludert OBD II og ladekabel  
Varenr: TPMSSTA001



### ATEQ VT56 Dokking uten printer

Kan festes på vegg  
Varenr: TPMSSTA002



### ATEQ VT56 Dokking med printer

Kan festes på vegg  
Varenr: TPMSSTA003



### ATEQ VT56 mønsterdybde måler

Varenr: TPMSSTA006





T-Pro-sensoren er meget kompatibel, allsidig og laget av materialer med høyeste kvalitet. Drevet av den markedsledende NXP (tidligere Freescale) chip'en og inneholder "long life" Maxell batteri. T-Pro Sensorer et must for enhver dekk verksted.



Den nye T-Pro 1 sensoren er en neste generasjon sensor som inkluderer nye teknologier som WAL (Loc på Sync eller Wireless Angle Location) slik at sensoren automatisk registrerer seg til kjøretøyets ECU dersom kjøretøyet er kompatibelt med WAL. Dekker 411 biler, eller 49%.

Eksempler på Wal kjøretøyer omfatter blant annet flere Jeep og Mercedes modeller. I tillegg er T-Pro1 også kompatibel med nesten alle andre "Basic" sensortyper som har eksistert siden TPMS ble innført. I form av "Basic" refererer en til en sensor som sender et identisk signal uavhengig av hjulet som sensoren er montert til.

Dekningen av T-Pro 1 vil bli utvidet etter hvert som nye biler vil bli sluppet på markedet.

Varenr: TPMS1A102



Den nye T-Pro 2 er en neste generasjon sensor som inkluderer nye teknologier som LOC eller WAL (Loc på Sync eller Wireless Angle Sted) med en ALCAR dekning av 299 biler eller 35%.

På denne sensoren er det fortsatt en del utvikling, og det har blitt gjort mange tester underveis. Fremdriften skal være svært tilfredsstillende så langt.

Dekningen av T-Pro 2 vil bli utvidet etter hvert som nye biler vil bli lansert i markedet.

Med 2 sensorer, T-Pro 1 & T-Pro 2, er nå dekket 710 biltyper, eller 84% av markedet dekket.

Varenr: TPMS1A103



I det europeiske ettermarkedet, er Schrader Electronics, verdensledende i OE business for dekktrykk overvåkingssystemer (TPMS). For å sikre at kunden fleksibilitet i alle eksisterende markeds typer OE og ettermarkedets hjul. ALCAR & Schrader tilbyr ALCAR by Schrader som en clamp-in type.

Fra et teknologisk punkt, støttes også LOC trykkverdien, og er derfor fullt ut kompatibel med nyeste OE teknologier for sensorposisjonering. Schraders produksjon av OE sensorer og siden ABS ble utviklet for å dekke alle kravene med OE TPMS, kan sjåføren være trygg på at kvaliteten og funksjonaliteten er identisk med originalene.

Varenr: TPMS3A101



VDO Redi sensor forenkler lagerhold og logistikk for alle som arbeider med TPMS. Stort sett alle biler som er utstyrt med TPMS, har per i dag en spesifikk TPM sensor. Det mulig å utstyre store deler av bilparken på det europeiske markedet med kun 5 forskjellige varianter. Disse sensorene tilfredsstillende også bifabrikantenes krav.

#### Svært hurtig oppdatering ved hjulskift!

VDO Redi har fordelen fremfor programmerbare universale TPM sensorer ved at den allerede er programmert med flere protokoller, og det er dermed ikke behov for ytterligere programmering av teknikere på verkstedet. Sensoren festes enkelt inni dekket, og er som andre OE sensorer, klar for "relearning procedure"

#### Godt beskyttet, og enkel montering!

Den neste store fordelen, er nettopp hvor sensoren monteres. I motsetning til konvensjonelle TPM sensorer, som er festet i ventilen, er VDO Redi sensoren festet i en hylse som limes fast på innerliner i dekket. Dette betyr at sensoren er mye mer beskyttet mot ytre påvirkninger, montering er vesentlig enklere, og oppgaven ved å produsere komplette hjul er forenklet. I tillegg er det svært enkelt å ta ut sensoren, og flytte den over dersom man skal ha nye dekk. VDO-Redi Sensor kan enkelt monteres i alle dekk, og perfekt dersom man skal ha svært konkave hjul der montering av vanlige snap-in og clamp-in sensorer er vanskelig grunnet felgens utforming.

#### Startpakke VDO REDI sensor

Inneholder:

- 4 stk REDI 1 sensorer
- 4 stk REDI 2 sensorer
- 4 stk REDI 3 sensorer
- 1 stk håndverktøy for å lime gummicontaineren med sensoren i dekket.
- 1 stk lim 9,6 gram (nok til 20 sensorer)
- 1 par hansker
- 1 stk monteringsanvisning

Varenr: TPMSA2C59506060



VDO REDI sensorer selges også enkeltvis:

VDO REDI 1  
Varenr: TPMS180211001

VDO REDI 1.1  
Varenr: TPMS1802110011

VDO REDI 2  
Varenr: TPMS180211002

VDO REDI 3  
Varenr: TPMS180211003

VDO REDI 4  
Varenr: TPMS180211004

\*OBS! Spesial lim kreves for montering av REDI sensorer

**ANBEFALES  
TIL EKSTREMT KONKAVE  
HJUL DER STANDARD  
SNAP-IN OG CLAMP-IN  
SENSORER ER VANSKELIG  
Å MONTERE**

## OE Sensorer

Norgesdekk importerer en rekke OE sensorer. Vi anbefaler bruk av disse, da OEM sensorer er produsert i samarbeide med bilfabrikanten og av den grunn kjenner til bilens teknologi. OE varenummer kan variere litt fra våre, men sensorene er eksakt like og inneholder samme software og leveres av VDO/Continental, Ford, Mitsubishi, Volvo osv.

<b>BMW</b>	OE sensor BMW 1-serie (F20,F21), 2-serie (F22/F45,F46), 3-serie (F30,F31,F34), 4-Serie (F32, F33, F36), i3 (I01), i8 (I12) M3 (F80), M4 (F82, F83), X1 (F48),X5 (F15, F85), X6 (F16,F86). Mini Cooper (F55, F56), One (F55, F56), Clubman (F54) VARENR: TPMS180052056
<b>MINI</b>	
<b>FORD</b>	C-Max fra 2010-, B-max fra 2012-, Kuga fra 2012-, Focus fra 2011-, Fiesta fra 2012, Courier fra 2013-, Connect fra 2013-, Mondeo V fra 2014- og Ford Ranger 2014- VARENR: TPMS1862980 og TPMS2036832  S-Max fra 09.2015-, Galaxy fra 08.2015- VARENR: TPMS5291383  S-Max fra 09.2015-, Galaxy fra 08.2015-, Edge 01.2016-, Mustang 08.2015- VARENR: TPMS2036804  Alle transit fra 2013 Custom, Torneo og den store versjonen VARENR: TPMS5091251
<b>VOLVO</b>	OE sensor S180052020 Ford Galaxy 2006-2015, Mondeo 2007-2014, Mondeo 4-Door 2007-2014, Mondeo Turnier 2007-2014, S-Max 2006-2015; Volvo C30 2006-2013, C70 2006-2013, S40 2004-2012, S60 2010-2014, S80 2006-2014, V50 2003-2012, V60 2010-2014, V70 2008-2014, XC60 2008-2014, XC70 2007-2014 VARENR: TPMS180084730Z  OE sensor OE sensor Volvo XC90 2015-EOP, S90 2016-EOP,V90 2015-2021 VARENR: TPMS0S208
<b>TESLA</b>	OE sensor Tesla S tom -2015 (Chassisnr.50899 - (8nm tiltrekn.) VARENR: TPMS477320341  OE sensor Tesla S og X fra 2015-(Chassisnr.50900 - (8nm tiltrekn.) VARENR: TPMS47S180052068Z og TPMS0A117
<b>MITSUBISHI</b>	OE sensor Mitsubishi Outlander 2014-EOP, ASX 2014-EOP, i-MiEV 2014-EOP, L200, Lancer 2014-EOP, Lancer Sport Back 2009-EOP, Pajero 2014-EOP, Parejo Sport 2014-EOP, Space Star / Mirage 2014-EOP; Peugeot 4008 2014-EOP, <b>PEUGEOT</b> iOn 2010-EOP; Citroen C-Zero 2010-EOP, C4 Aircross 2014-EOP VARENR: TPMS180052094
<b>CITROEN</b>	
<b>ALFA ROMEO</b>	VDO Clamp-In TG1C sensor Alfa Romeo Giulia 05/16- VARENR:TPMSA2C9714580280
<b>MAZDA</b>	OE sensor Alfa Romeo Spider 2015-EOP; Mazda 2 2014-EOP, 3 2009-EOP, 3 4 Door 2009-2013, 5 2010-EOP, 6 2007-EOP, 6 4 Door 2007-2012, 6 Kombi 2008-2012, 6 Kombi 2012-EOP, CX-5 2011-EOP, CX-7 2009-EOP, CX-9 2010-EOP, MX-5 2010-2014, MX-5 2014-EOP VARENR: TPMS180052054

## OE Sensorer

<b>HYUNDAI</b>	OE Sensor Schrader Snap In Hyundai i20 II 2014- VARENR: TPMS0S207  VDO Clamp-In TG1C. Hyundai H1 fra 12/2014-EOP VARENR: TPMS2910000196000
<b>KIA</b>	VDO Clamp-In TG1C Hyundai IONIQ 06/16-, KIA Niro 04/16-, Optima 08/15- VARENR: TPMS29100001023000  OE sensor Hyundai Grand Sante Fe 2013-EOP, H-1 Van 2014-EOP, i20 2014-EOP, i30 2011-EOP, I30 Coupe 2013-EOP, I30 Kombi 2012-EOP, ix20 2013-EOP, Santa Fe 2012-EOP; Kia Carens 2012-EOP, Cee'd 2012-EOP, Ceed SW 2012-EOP, Optima 2013-2015, Picanto 2014-EOP, Pro Ceed 2013-EOP, Sorento 2012-EOP, Venga 2014-EOP VARENR: TPMS180052092  KIA Sportage 10.2015 VARENR: TPMSA2C98607301 og TPMS291000105000
<b>NISSAN</b>	OE sensor Nissan Qashqai 2013-2019, Almera 2013-EOP, Murano 2015-EOP, Note 2013-2017, NP300 2014-EOP, NV-200 2014-EOP, Pulsar 2014-EOP, Tiida 2014-2018, Versa 2014-EOP, X-Trail 2013-2019; Opel Movano Combi 2010-EOP VARENR: TPMS40700-3VU0A og TPMS180052048
<b>OPEL</b>	
<b>SUZUKI</b>	OE sensor Suzuki Alto 2014-EOP, Grand Vitara 2014-EOP, Jimny 2014-EOP, Swift 2014-EOP, Swift Sport 2011-EOP, SX4 2013-EOP, SX4 S-Cross 2013-EOP, Vitara 2013-EOP og Opel Agila 2014-EOP VARENR: TPMS180052024Z og TPMS180052024
<b>RENAULT</b>	OE sensor Renault Espace V 06/15, Megane IV 11/15-, Talisman 06/15- VARENR: TPMS180150006  OE sensor Renault Zoe 2012-EOP, Fluence 2009-2015, Grand Scenic 2009-EOP, Laguna 2007-2015, Laguna Coupe 2009-2015, Latitude 2014-2015, Megane 2008-2013, Megane 2014-2015, Scenic 2009-2014, Scenic 2015-EOP VARENR: TPMS180052064 og TPMS18005064Z
<b>LAND ROVER</b>	OE sensor Land Rover Discovery 2015-EOP, Discovery Sport 2015-EOP, Evoque 2015-EOP, Fre-eLander 2015-EOP, Range Rover 2015-EOP, Range Rover Sport 2015-EOP; Jaguar F-Type 2015-EOP, XE 2015-EOP, XF 2015-EOP, XJ 2015-EOP VARENR: TPMS180052076
<b>JAGUAR</b>	OE sensor Land Rover Discovery 2009-2015, Discovery Sport 2014-2015, Evoque 2012-2015, Range Rover 2010-2015, Range Rover 2015-2015, Evoque Cabrio 2016-EOP, Evoque Coupe 2011-EOP, Range Rover Sport 2010-2014, Range Rover Sport 2014-2015; Jaguar F-Type 2012-2015, XE 2014-2015, XF 2015-2015, XF Sportbreak 2012-2015, XJ 2003-2009, XJ 2009-2015 VARENR: TPMS180052028
<b>TOYOTA</b>	OE Sensor Toyota. Alle modeller VARENR: TPMS4260702031VK



## OE Sensorer - VDO REDI

### VDO Redi 1

**BMW** BMW 1 Series 2014-EOP, 2 Cabrio 2015-EOP, 2 Coupe 2014-EOP, 2 Series 2014-EOP, 2 Series Active Tourer 2014-EOP, 2 Series Gran Tourer 2014-EOP, 3 GT 2012-EOP, 3 Series 2014-EOP, 3 Series GT 2014-EOP, 4 Cabrio 2014-EOP, 4 Series 2014-EOP, 4 Series Gran Coupe 2014-EOP

**MINI** Mini 3 Door 2014-EOP, 5-Door 2013-2021, Cooper 2013-2015

**NISSAN** Nissan Pulsar 2014-EOP, Qashqai 2013-2019

VARENR: TPMSS180211001

### VDO Redi 1.1

**BMW** BMW 3 Series 2014-EOP, 3 Series GT 2014-EOP, X5 2013-EOP, X6 2014-EOP

**CHEVROLET** Chevrolet Trax 2012-2017

**DACIA** Dacia Dokker 2014-EOP, Duster 2014-2017, Duster Pickup 2016-EOP, Lodgy 2014-2017, Logan 2014-2019, Sandero 2014-2019

**MERCEDES BENS** MB Citan 2012-EOP

**MINI** Mini Clubman 2013-2022

**NISSAN** Nissan X-Trail 2013-2019

**RENAULT** Renault Captur 2013-2019, Clio 2014-EOP, Espace 2015-EOP, Kadjar 2015-EOP, Twingo 2014-EOP

**SMART** Smart Fortwo 2014-2014, Fortwo 2014-EOP

VARENR: TPMSS180211001

**REDI SENSORER ANBEFALES  
TIL EKSTREMT KONKAVE HJUL DER STANDARD SNAP-IN OG CLAMP-IN  
SENSORER ER VANSKELIG Å MONTERE.**

**FUNGERER OGSÅ PERFEKT TIL VINTERHJUL. INGEN OKSYDERING  
GRUNNET VEISALT.**

**OBS! HUSK LIM VED BESTILLING AV REDI SENSORER**

## OE Sensorer - VDO REDI

### VDO Redi 2

**CITROEN** Citroen C4 Aircross 2014-EOP,

**FIAT** Fiat 500 X 2014-EOP,

**HYUNDAI** Hyundai Grand Sante Fe 2013-EOP, i30 2011-EOP, I30 Coupe 2013-EOP, I30 Kombi 2012-EOP, Ioniq 2016-EOP, ix20 2010-2013, ix20 2013-EOP, Santa Fe 2012-EOP

**KIA** Kia Carens 2012-EOP, Niro 2016-EOP, Optima 2013-2015, Optima 2015-EOP, Picanto 2014-EOP, Pro Cee'd 2013-EOP, Sorento 2012-EOP, Venga 2014-EOP

**MITSUBISHI** Mitsubishi ASX 2014-EOP, Lancer 2014-EOP, Lancer Sport Back 2009-EOP, Outlander 2014-EOP, Space Star / Mirage 2014-EOP

**PEUGEOT** Peugeot 4008 2014-EOP,

**SUZUKI** Suzuki Grand Vitara 2014-EOP, Jimny 2014-EOP, Swift 2014-EOP, Swift Sport 2011-EOP, SX4 S-Cross 2013-EOP, Vitara 2013-EOP

**VOLVO** Volvo V40 2014-EOP, XC60 2008-2014

VARENR: TPMS180211002

### VDO Redi 3

**FORD** Ford B-Max 2014-2019, C-Max 2014-2019, Fiesta 2014-EOP, Focus 2010-EOP, Kuga 2012-2019, Mondeo 2014-2019, Mondeo 4-Door 2014-EOP, Mondeo Turnier 2014-EOP, Tourneo Connect 2014-EOP, Tourneo Custom 2013-EOP, Transit Connect 2014-EOP, Transit Courier 2014-2014, Transit Courier 2014-EOP, Vignale 2015-EOP

**JEEP** Jeep D-CUV 2013-EOP, Renegade 2014-EOP

**LEXUS** Lexus CT 2014-EOP, GS 2014-

**TOYOTA** Toyota Auris 2014-EOP, Auris Touring Sport 2013-EOP, Avensis 2014-EOP, Avensis Kombi 2009-EOP, Corolla 2013-2015, Corolla 4 Door 2014-2015, GT86 2012-EOP, Land Cruiser 2014-EOP, Prius 2014-EOP, Prius + 2012-EOP, RAV 4 2013-EOP, Verso 2014-EOP, Verso-S 2014-EOP

VARENR: TPMS180211003





ALCAR TPMS STARTER KIT 1 SKA002				IMPORTANT NOTICE When replacing any TPMS service kit, please be sure to adjust wheel load to the correct torque settings.			
SKA910	40 Stj - 10 No Drive Stj - 10 Torque - 4.2Nm	SKA911	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA913	40 Stj - 4 Torque - 4Nm	SKA914	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm
SKA915	40 Stj - 10 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA916	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA917	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA918	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm
SKA919	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA920	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA921	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA922	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm
SKA923	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA924	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA925	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA927	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm
		SKA924	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA925	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA927	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm
		SKA926	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA927	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA928	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm



Norgesdekk leverer 2 ulike startkit med servicedeler for TPMS sensorer. Disse settene dekker de aller mest brukte sensorene i det europeiske markedet.

Alcar TPMS starter kit 1. Varenr: TPMSKA002  
Alcar TPMS starter kit 2. Varenr: TPMSKA003



ALCAR TPMS STARTER KIT 2 SKA003				IMPORTANT NOTICE When replacing any TPMS service kit, please be sure to adjust wheel load to the correct torque settings.			
SKA932	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA935	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA938	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA945	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm
SKA948	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA953	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA954	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA956	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm
SKA957	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA959	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA960	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA961	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm
SKA962	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA963	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA964	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm	SKA965	40 Stj - 4 No Drive Stj - 10 Torque - 4Nm



**TPMS Tool Kit**  
Inneholder alt nødvendig vektøy for montering av Clamp-In sensorer.  
Varenr: TPMSKA001

**Beskrivelse**

T-Pro service kit    nål - hette - pakning  
T-Pro service kit    nål - hette - pakning  
T-Pro service kit    med ventil Clamp-In  
T-Pro service kit    uten ventil Clamp-In  
T-Pro service kit    med ventil Snap-In

**Varenr:**

TPMSSKA910  
TPMSSKA911  
TPMSSKA953  
TPMSSKA954  
TPMSSKA955



**REDI-Sensor™** Verktøy og Tilbehør

**Beskrivelse**

eTIS lim 9,6g                            til 20 ventiler  
eTIS lim 100g                            til 200 ventiler  
Redi sensor holder  
Redi sensor monteringsverktøy  
\* Erstatningspakning for monteringsverktøy for TPMSVDOA2C59506049  
eTIS spredeverktøy for holder

**Varenr:**

TPMSA2C59506147  
TPMSA2C59506148  
TPMSA2C91105300  
TPMSA2C59506049  
TPMSA2C59506050  
TPMSA2C59506059







Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type	Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
ALFA ROMEO	GIULIA	952	5	110.0	65.00	2016-06	0000-00	DIREKTE	TRIGGER	A2C9714580280					
ALFA ROMEO	GIULIETTA	940	5	110.0	65.00	2010-06	0000-00	INDIREKTE							
ALFA ROMEO	MITO	955	4	98.0	58.00	2008-09	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
AUDI	A1/S1	8X	5	100.0	57.00	2010-08	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A1/S1 Sportback	8X	5	100.0	57.00	2012-01	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A3/S3	8V	5	112.0	57.00	2012-09	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A3/S3 Cabrio	8V	5	112.0	57.00	2014-02	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A3/S3 Limousine	8V	5	112.0	57.00	2013-10	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A3/S3/RS3 Sportback	8V	5	112.0	57.00	2012-12	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A4 Allroad	B8;B81	5	112.0	66.50	2009-07	2016-04	INDIREKTE							
AUDI	A4 Allroad	B8;B81	5	112.0	66.50	2016-05	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A4/S4	B8	5	112.0	66.50	2007-11	2015-10	INDIREKTE							
AUDI	A4/S4	B8	5	112.0	66.50	2015-11	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A4/S4/RS4 Avant	B8;B81	5	112.0	66.50	2008-03	2015-12	INDIREKTE							
AUDI	A4/S4/RS4 Avant	B8;B81	5	112.0	66.50	2016-01	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A5/S5 Sportback	B8;B81	5	112.0	66.50	2007-11	2016-12	INDIREKTE							
AUDI	A5/S5/RS5	B8	5	112.0	66.50	2007-06	2016-09	INDIREKTE							
AUDI	A5/S5/RS5	B8	5	112.0	66.50	2016-10	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A5/S5/RS5 Cabrio	B8	5	112.0	66.50	2009-03	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A5/S5/RS5 Sportback	B8	5	112.0	66.50	2017-01	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A6 Allroad	4G;4G1	5	112.0	66.50	2012-05	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A6/S6	4G;4G2	5	112.0	66.50	2011-02	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A6/S6/RS6 Avant	4G;4G1	5	112.0	66.50	2011-08	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A6/S6/RS6 Avant	4G;4G1	5	112.0	66.50	2011-08	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL						
AUDI	A7/S7/RS7 Sportback	4G;4G1	5	112.0	66.50	2010-12	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	A7/S7/RS7 Sportback	4G;4G1	5	112.0	66.50	2010-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL						
AUDI	A8/S8	4H;4H2	5	112.0	66.50	2010-06	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL						
AUDI	A8/S8	4H;4H2	5	112.0	66.50	2010-06	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	Q2	GA	5	112.0	57.00	2016-12	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	Q3	8U;8U1	5	112.0	57.00	2011-09	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	Q5	8R;8R1;8R2	5	112.0	66.50	2008-11	2016-12	INDIREKTE							
AUDI	Q5	8R;8R1;8R2	5	112.0	66.50	2008-11	2016-12	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
AUDI	Q7	4L;4L1	5	130.0	71.50	2006-03	2015-05	DIREKTE	AUTO-MANUAL						
AUDI	Q7	4L;4L1	5	112.0	66.50	2015-06	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
AUDI	TT	8J	5	112.0	57.00	2007-02	2014-11	INDIREKTE							
AUDI	TT	8J	5	112.0	57.00	2014-11	0000-00	INDIREKTE							
AUDI	TT Roadster	8J	5	112.0	57.00	2007-02	2014-11	INDIREKTE							
AUDI	TT Roadster	8J	5	112.0	57.00	2015-02	0000-00	INDIREKTE							
BMW	1	1K2;1K4	5	120.0	72.50	2011-09	0000-00	INDIREKTE							
BMW	1	1K2;1K4	5	120.0	72.50	2011-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	2 Active Tourer	UKL-L	5	112.0	66.50	2014-08	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	2 Cabrio	1C	5	120.0	72.50	2015-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	2 Coupe	1C;M3	5	120.0	72.50	2014-01	0000-00	INDIREKTE							
BMW	2 Coupe	1C;M3	5	120.0	72.50	2014-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	2 Gran Tourer	UKL-L	5	112.0	66.50	2015-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	3	3L;3-HY;M3	5	120.0	72.50	2012-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	3	3L;3-HY;M3	5	120.0	72.50	2012-02	0000-00	INDIREKTE							
BMW	3 Cabrio	392C;M390;3C;M3	5	120.0	72.50	2007-03	2014-01	INDIREKTE							
BMW	3 GT	3-V	5	120.0	72.50	2012-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	3 GT	3-V	5	120.0	72.50	2012-02	0000-00	INDIREKTE							
BMW	3 Touring	3K;3K-N1	5	120.0	72.50	2012-09	0000-00	INDIREKTE							
BMW	3 Touring	3K;3K-N1	5	120.0	72.50	2012-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	4 Cabrio	3C;M3	5	120.0	72.50	2014-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	4 Cabrio	3C;M3	5	120.0	72.50	2014-02	0000-00	INDIREKTE							
BMW	4 Coupe	3C;M3	5	120.0	72.50	2013-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	4 Coupe	3C;M3	5	120.0	72.50	2013-11	0000-00	INDIREKTE							
BMW	4 Gran Coupe	3C	5	120.0	72.50	2014-04	0000-00	INDIREKTE							
BMW	4 Gran Coupe	3C	5	120.0	72.50	2014-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	5	5L;M5/M6;HY	5	120.0	72.50	2010-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL			S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	5	5L;M5/M6;HY	5	120.0	72.50	2010-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	5 GT	GT;K-N1	5	120.0	72.50	2009-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	5 Touring	5K;K-N1	5	120.0	72.50	2010-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	6	6C;M5/M6	5	120.0	72.50	2011-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1

**VIKTIG INFORMASJON!**

Linjefarger: Grå bunn = indirekte, bruker ABS eller EPS sensor i kjøretøy. Ikke behov for sensorer.  
Hvit bunn = direkte, TPMS sesorer kreves.

Relearn mode:

Dealer only: Her må kunden til merkeverksted for aktivering av sensor, dette kan unngås om man "kloner/kopierer" bilens originalsensorer noe som krever verktøy som f. eks: ATEQ VT56

Auto Manual: Bilens sentrale styreenhet (ECU) finner sensoren automatisk, men i enkelte tilfeller må man godkjenne lufttrykket manuelt inne i bilen. Ingen verktøy behøves.

Trigger: Sensorene må "triggres" i gang, her er det forskjellige framgangsmåter fra bilmodell til bilmodell. Verktøy behøves og f. eks ATEQ VT56 har gode framgangsmåter liggende i programmeringsenheten. Dette kan unngås om man "kloner/kopierer" bilens originalsensorer noe som krever verktøy som f. eks: ATEQ VT56.

OBDII: Diagnoseverktøy eller programmeringsverktøy som ATEQ VT56 behøves da sensorens ID må legges inn i bilens styreenhet (ECU). Dette kan unngås om man "kloner/kopierer" bilens originalsensorer noe som krever verktøy som f. eks: ATEQ VT56.

Selv om disse prosedyrene står ved valgte bilmodell er det ikke alltid disse er nødvendige.





Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type	Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
BMW	6 Cabrio	6C;M5/M6	5	120.0	72.50	2011-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	6 Gran Coupe	6C;M5/M6	5	120.0	72.50	2012-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL			S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	6 Gran Coupe	6C;M5/M6	5	120.0	72.50	2012-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	7	701;7L;HY	5	120.0	72.50	2008-11	2015-08	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	7	7L	5	112.0	66.50	2015-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL						
BMW	i3	BMW i-1	5	112.0	66.50	2013-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	X1	X1;X-N1;X1-N1	5	120.0	72.50	2009-11	2015-08	INDIREKTE							
BMW	X1	X1;X-N1;X1-N1	5	120.0	72.50	2009-11	2015-08	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	X1	UKL-L	5	112.0	66.50	2015-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	X3	X3;X-N1	5	120.0	72.50	2010-12	0000-00	INDIREKTE							
BMW	X3	X3;X-N1	5	120.0	72.50	2010-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	X4	X3;X-N1	5	120.0	72.50	2014-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	X4	X3;X-N1	5	120.0	72.50	2014-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL			S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	X5	X5;X-N1;M7X	5	120.0	74.00	2013-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	X5	X5;X-N1;M7X	5	120.0	74.00	2013-11	0000-00	INDIREKTE							
BMW	X6	X6;X70;X-N1;HY	5	120.0	74.00	2008-03	2014-11	INDIREKTE							
BMW	X6	X6;X70;X-N1;HY	5	120.0	74.00	2008-03	2014-11	DIREKTE	AUTO-MANUAL			S1A102			
BMW	X6	X6;M7X;X-N1	5	120.0	74.00	2014-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
BMW	Z4	Z89;ZR	5	120.0	72.50	2009-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL			S1A102		S3S104 el. 2200	
BMW	Z4	Z89;ZR	5	120.0	72.50	2009-05	0000-00	INDIREKTE							
CHEVROLET	AVEO	CHIV;KL1T	4	100.0	56.50	2011-09	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
CHEVROLET	AVEO	KL1T	5	105.0	56.50	2011-11	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
CHEVROLET	CAPTIVA	KLAC;KLAD	5	115.0	70.10	2011-03	2014-12	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CHEVROLET	CRUZE	KL1J;CHIR	5	105.0	56.50	2011-07	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
CHEVROLET	CRUZE	KL1J	5	115.0	70.10	2011-07	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
CHEVROLET	CRUZE Kombi	KL1J	5	105.0	56.50	2012-08	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
CHEVROLET	CRUZE Kombi	KL1J	5	115.0	70.10	2012-08	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
CHEVROLET	MALIBU	KL1G	5	120.0	67.00	2012-01	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CHEVROLET	ORLANDO	KL1Y;CHIO	5	115.0	70.10	2011-02	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
CHEVROLET	SPARK	KL1M;CHIS	4	100.0	56.50	2010-03	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
CHEVROLET	TRAX	KL1B	5	105.0	56.50	2013-05	2014-12	DIREKTE	TRIGGER/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
CHEVROLET	VOLT	D1JCI	5	115.0	70.10	2011-11	2014-12	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CITROEN	BERLINGO;BERLINGO Van	7*;7; B9	4	108.0	65.00	2008-06	2013-09	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CITROEN	BERLINGO;BERLINGO Van	7*;7; B9	4	108.0	65.00	2013-10	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
CITROEN	C-Elysee	D	4	108.0	65.00	2012-11	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
CITROEN	C-Zero	1	4	100.0	56.00	2010-12	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2
CITROEN	C1	P	4	100.0	54.00	2014-07	0000-00	INDIREKTE							
CITROEN	C3	S*;S	4	108.0	65.00	2010-01	0000-00	INDIREKTE							
CITROEN	C3 Picasso	SH*;SH	4	108.0	65.00	2009-02	0000-00	INDIREKTE							
CITROEN	C4	N	4	108.0	65.00	2013-10	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
CITROEN	C4	N	4	108.0	65.00	2008-07	2013-09	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CITROEN	C4 Aircross	B	5	114.3	67.00	2014-04	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY	S180052094	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2
CITROEN	C4 Cactus	0	4	108.0	65.00	2014-05	0000-00	INDIREKTE	OBDII						
CITROEN	C4 Grand Picasso	3	5	108.0	65.00	2013-07	0000-00	INDIREKTE							
CITROEN	C4 Grand Picasso	3	5	108.0	65.00	2013-07	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
CITROEN	C4 Picasso	3	5	108.0	65.00	2013-05	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CITROEN	C4 Picasso	3	5	108.0	65.00	2013-05	0000-00	INDIREKTE							
CITROEN	C5	R*	5	108.0	65.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
CITROEN	C5 Tourer	R*	5	108.0	65.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
CITROEN	C8	E	5	98.0	58.00	2002-07	2014-10	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
CITROEN	DS3	S*;S	4	108.0	65.00	2010-01	0000-00	INDIREKTE							
CITROEN	DS3 Cabrio	S*;S	4	108.0	65.00	2012-11	0000-00	INDIREKTE							
CITROEN	DS4	N	4	108.0	65.00	2014-02	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
CITROEN	DS4	N	4	108.0	65.00	2010-12	2014-01	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CITROEN	DS5	K;KF	4	108.0	65.00	2014-02	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
CITROEN	DS5	K;KF	4	108.0	65.00	2010-12	2014-01	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CITROEN	JUMPER/JUMPER Van	250;250D;250L;Y;YD	5	130.0	78.00	2006-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CITROEN	JUMPY/JUMPY Van	G9;X*;X	5	108.0	65.00	2007-01	2016-04	DIREKTE	OBDII/AUTO-SELF		S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
CITROEN	JUMPY/SPACE TOURER	V	5	108.0	65.00	2016-05	0000-00	INDIREKTE							
CITROEN	NEMO/NEMO Van	A;225L	4	98.0	58.00	2008-05	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
CITROEN	NEMO/NEMO Van	A;225L	4	98.0	58.00	2008-05	0000-00	INDIREKTE							
DACIA (RENAULT)	DOKKER	SD	4	100.0	60.00	2012-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
DACIA (RENAULT)	DOKKER Stepway	SD	4	100.0	60.00	2015-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonefunksjon kun på T-Pro og Shraader.



Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type		Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
DACIA (RENAULT)	DUSTER	SD	5	114.3	66.00	2010-07	0000-00	INDIREKTE								
DACIA (RENAULT)	DUSTER	SD	5	114.3	66.00	2010-07	0000-00	DIREKTE		AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
DACIA (RENAULT)	LODGY	SD	4	100.0	60.00	2012-06	0000-00	DIREKTE		AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
DACIA (RENAULT)	LODGY Stepway	SD	4	100.0	60.00	2015-05	0000-00	DIREKTE		AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
DACIA (RENAULT)	LOGAN II	SD	4	100.0	60.00	2013-01	0000-00	DIREKTE		AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
DACIA (RENAULT)	LOGAN II	SD	4	100.0	60.00	2013-01	0000-00	INDIREKTE								
DACIA (RENAULT)	LOGAN II MCV	SD	4	100.0	60.00	2013-10	0000-00	DIREKTE		AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
DACIA (RENAULT)	LOGAN II MCV	SD	4	100.0	60.00	2013-10	0000-00	INDIREKTE								
DACIA (RENAULT)	SANDERO II	SD	4	100.0	60.00	2013-01	0000-00	DIREKTE		AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
DACIA (RENAULT)	SANDERO II	SD	4	100.0	60.00	2013-01	0000-00	INDIREKTE								
DACIA (RENAULT)	STEPWAY II	SD	4	100.0	60.00	2013-01	0000-00	DIREKTE		AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
DACIA (RENAULT)	STEPWAY II	SD	4	100.0	60.00	2013-01	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	124 Spider	NF	4	100.0	54.00	2016-07	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	500/500 Cabrio	312	4	98.0	58.00	2007-08	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	500L	199	5	98.0	58.00	2012-09	0000-00	DIREKTE		AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FIAT	500L Living	199	5	98.0	58.00	2013-09	0000-00	DIREKTE		AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FIAT	500L Trekking	199	5	98.0	58.00	2013-06	0000-00	DIREKTE		AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FIAT	500X	334	5	110.0	65.00	2015-01	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	BRAVO	198	4	98.0	58.00	2007-04	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	BRAVO	198	4	98.0	58.00	2007-04	0000-00	DIREKTE		DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
FIAT	DOBLO	263	5	98.0	58.00	2010-01	0000-00	DIREKTE		AUTO-SELF/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FIAT	DUCATO/DUCATO Van	250;250D;250L;250M	5	130.0	78.00	2006-07	0000-00	DIREKTE		AUTO-SELF/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FIAT	FIORINO/FIORINO Van	225;225L	4	98.0	58.00	2008-06	0000-00	DIREKTE		AUTO-SELF/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FIAT	FIORINO/FIORINO Van	225;225L	4	98.0	58.00	2008-06	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	FREEMONT	JC	5	127.0	71.50	2011-11	0000-00	DIREKTE		AUTO-SELF/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FIAT	PANDA	312	4	98.0	58.00	2012-03	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	PANDA Cross	312	4	98.0	58.00	2014-10	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	PUNTO GRANDE/PUNTO EVO	199	4	100.0	56.50	2005-10	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	PUNTO GRANDE/PUNTO EVO	199	4	100.0	56.50	2005-10	0000-00	DIREKTE		DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
FIAT	QUBO	225;225L	4	98.0	58.00	2008-06	0000-00	DIREKTE		AUTO-SELF/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FIAT	QUBO	225;225L	4	98.0	58.00	2008-06	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	SCUDO/SCUDO Van	270;270L	5	108.0	65.00	2007-01	2016-07	DIREKTE		OBDII/AUTO-SELF		S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
FIAT	TALENTO	FFL;FJL	5	114.3	66.00	2016-08	0000-00	DIREKTE				S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	Redi 1.1
FIAT	TIPO	356	5	98.0	58.00	2016-06	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	TIPO 4-door	356	5	98.0	58.00	2016-05	0000-00	INDIREKTE								
FIAT	TIPO Kombi	356	5	98.0	58.00	2016-07	0000-00	INDIREKTE								
FORD	B-MAX	JK8;JK8-LPG	4	108.0	63.30	2012-06	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	C-MAX	DXA;DXA-LPG;DXA-PHEV	5	108.0	63.30	2010-07	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	C-MAX GRAND	DXA	5	108.0	63.30	2010-07	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	ECOSPORT	JK8	4	108.0	63.30	2014-01	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	EDGE	SBF	5	108.0	63.30	2016-01	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	2036804				S3S104 el. 2200	
FORD	FIESTA/FIESTA Van	JA8;JA8-LPG;JR8	4	108.0	63.30	2008-09	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	FOCUS	DYB;DYB-LPG;DYB-BE;DYB-RS	5	108.0	63.30	2011-03	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	FOCUS 4-door	DYB	5	108.0	63.30	2011-03	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	FOCUS Turnier	DYB;DYB-LPG	5	108.0	63.30	2011-03	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	GALAXY	WA6	5	108.0	63.30	2006-05	2015-07	DIREKTE		AUTO-SELF	180084730Z			S1A103		
FORD	GALAXY	WA6	5	108.0	63.30	2015-08	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	2036804				S3S104 el. 2200	
FORD	KA	RU8	4	98.0	58.00	2008-10	2016-08	INDIREKTE								
FORD	KA+	KAF	4	108.0	63.30	2016-09	0000-00	DIREKTE		TRIGGER	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	KUGA II	DM2	5	108.0	63.30	2012-12	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	KUGA II	DM2	5	108.0	63.30	2012-12	0000-00	INDIREKTE								
FORD	MONDEO	BA7	5	108.0	63.30	2014-10	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	MONDEO 4-door	BA7;BA7-LPG	5	108.0	63.30	2007-03	2014-09	DIREKTE		AUTO-SELF	180084730Z			S1A103		
FORD	MONDEO 4-door	BA7; BA7-HE	5	108.0	63.30	2014-10	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	MUSTANG	LAE	5	114.3	70.50	2015-08	0000-00	DIREKTE		TRIGGER	2036804				S3S104 el. 2200	
FORD	MUSTANG Cabrio	LAE	5	114.3	70.50	2015-12	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	2036804				S3S104 el. 2200	
FORD	RANGER	2AB	6	139.7	93.00	2012-02	0000-00	DIREKTE		TRIGGER	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	S-MAX	WA6	5	108.0	63.30	2006-05	2015-08	DIREKTE		AUTO-SELF	180084730Z			S1A103		
FORD	S-MAX	WA6	5	108.0	63.30	2015-09	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	2036804				S3S104 el. 2200	
FORD	TOURNEO CONNECT	PJ2;PU2	5	108.0	63.30	2013-10	0000-00	DIREKTE		TRIGGER	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	TOURNEO Courier	JU2	4	108.0	63.30	2014-05	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	TOURNEO CUSTOM	FAC	5	160.0	65.00	2013-01	0000-00	DIREKTE		TRIGGER	5091251	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	TRANSIT CONNECT	PJ2;PU2	5	108.0	63.30	2013-10	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
FORD	TRANSIT Courier	JN8	4	108.0	63.30	2014-05	0000-00	DIREKTE		TRIGGER/AUTO-MANUAL	3077	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonefuksjon kun på T-Pro og Shraader.



Merke	Modell	Type	Boltsrikel	Nav	Fra	Til	Type		Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
FORD	TRANSIT CUSTOM	FAC;FCC	5	160.0	65.00	2013-01	0000-00	DIREKTE		5091251	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FORD	TRANSIT Van	FED;FFD;FDD;FCD	6	180.0	138.80	2013-11	0000-00	DIREKTE		5091251	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
FORD	TRANSIT/TRANSIT Van	FAD;FED;FFD;FDD;FCD	5	160.0	65.00	2013-11	0000-00	DIREKTE		5091251	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
HONDA	ACCORD 4-door	CU1;CU2;CU3	5	114.3	64.00	2008-07	2015-05	DIREKTE							
HONDA	ACCORD Tourer	CW1;CW2;CW3	5	114.3	64.00	2008-07	2015-05	DIREKTE							
HONDA	CIVIC	FK1;FK2;FK3	5	114.3	64.00	2012-02	0000-00	INDIREKTE							
HONDA	CIVIC 4-door	FB8	5	114.3	64.00	2012-09	0000-00	INDIREKTE							
HONDA	CIVIC Tourer	FK2;FK3	5	114.3	64.00	2014-01	0000-00	INDIREKTE							
HONDA	CIVIC Typ R	FK2	5	120.0	64.00	2015-11	0000-00	INDIREKTE							
HONDA	CR-V	RE5;RE6	5	114.3	64.00	2012-10	2015-03	INDIREKTE							
HONDA	CR-V	RE5;RE6	5	114.3	64.00	2015-04	0000-00	INDIREKTE							
HONDA	HR-V	RU	5	114.3	64.00	2015-07	0000-00	INDIREKTE							
HONDA	JAZZ	GE6;GG1;GG2;GG3 ;GG5;GG6;GP1	4	100.0	56.00	2008-11	2015-06	DIREKTE							
HONDA	JAZZ	GK	4	100.0	56.00	2015-07	0000-00	INDIREKTE							
HYUNDAI	ELANTRA	MD	5	114.3	67.00	2011-06	2016-02	DIREKTE					S1A103	S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	ELANTRA	AD	5	114.3	67.00	2016-03	0000-00	DIREKTE		29100001024000					
HYUNDAI	GRAND SANTA FE	DM	5	114.3	67.00	2013-08	0000-00	DIREKTE		S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
HYUNDAI	H-1/H-1 Van	TQ	6	139.7	92.00	2007-11	0000-00	DIREKTE		2910000196000			S1A103	S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	i10	IA;IA-HME	4	100.0	54.00	2013-12	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	i20	PB;PBT	4	100.0	54.00	2014-06	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	i20	PB;PBT	4	100.0	54.00	2008-08	2014-06	DIREKTE		S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
HYUNDAI	i20	GB;GB-HME	4	100.0	54.00	2015-01	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	i20 Active	GB	4	100.0	54.00	2016-02	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	i20 Coupe	GB;GB-HME	4	100.0	54.00	2016-01	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	i20 Coupe	GB;GB-HME	4	100.0	54.00	2016-01	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	i30	GDH;GDH-HME	5	114.3	67.00	2012-02	0000-00	DIREKTE		S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
HYUNDAI	i30 Coupe	GDH;GDH-HME	5	114.3	67.00	2013-02	0000-00	DIREKTE		S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
HYUNDAI	i30 Kombi	GDH;GDH-HME	5	114.3	67.00	2012-08	0000-00	DIREKTE		S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
HYUNDAI	i40	VF	5	114.3	67.00	2012-01	2015-12	DIREKTE					S1A103		
HYUNDAI	i40 Kombi	VF	5	114.3	67.00	2011-06	0000-00	DIREKTE					S1A103		
HYUNDAI	IONIQ	AE	5	114.3	67.00	2016-08	0000-00	DIREKTE		291000102300	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	ix20	JC;JC-HME	5	114.3	67.00	2010-10	0000-00	DIREKTE		S180052012	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	ix35 Facelift	ELH;LM	5	114.3	67.00	2013-09	2016-01	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	SANTA FE	DM	5	114.3	67.00	2012-10	0000-00	DIREKTE		S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
HYUNDAI	TUCSON	TL;TLE;TLE-HME	5	114.3	67.00	2015-06	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
HYUNDAI	VELOSTER	FS	5	114.3	67.00	2011-06	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
INFINITI	M;Q70	Y51	5	114.3	66.00	2010-12	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
INFINITI	Q30	H15	5	112.0	66.50	2016-01	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
INFINITI	Q30S	H15	5	112.0	66.50	2016-01	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
INFINITI	Q50	V37	5	114.3	66.00	2013-09	0000-00	DIREKTE		S180052036			S1A103		
INFINITI	Q60 Cabrio;G Cabrio	V36	5	114.3	66.00	2009-06	2016-09	DIREKTE			S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
INFINITI	QX30	H15	5	112.0	66.50	2016-01	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
INFINITI	QX50;EX	J50	5	114.3	66.00	2008-10	2014-03	DIREKTE			S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
INFINITI	QX50;EX	J50	5	114.3	66.00	2014-03	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
INFINITI	QX70;FX	S51;S51BE;S51N	5	114.3	66.00	2008-10	2014-03	DIREKTE			S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
INFINITI	QX70;FX	S51;S51BE;S51N	5	114.3	66.00	2014-03	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
JAGUAR	F-PACE	DC	5	108.0	63.30	2016-03	0000-00	DIREKTE		S180052076					
JAGUAR	XE	JA	5	108.0	63.30	2015-06	0000-00	DIREKTE					S1A103		
JAGUAR	XF	JB	5	108.0	63.30	2015-11	0000-00	DIREKTE		S180052076					
JAGUAR	XF	CC9	5	108.0	63.30	2008-05	2015-10	DIREKTE					S1A103		
JAGUAR	XF Sportbrake	CC9	5	108.0	63.30	2012-12	2015-10	DIREKTE					S1A103		
JAGUAR	XJ	NNA	5	108.0	63.30	2009-08	0000-00	DIREKTE					S1A103		
JEEP	CHEROKEE	KL	5	110.0	65.00	2013-09	0000-00	DIREKTE							
JEEP	COMPASS	PK	5	114.3	67.00	2006-08	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
JEEP	GRAND CHEROKEE	WK	5	127.0	71.50	2011-01	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
JEEP	PATRIOT	PK	5	114.3	67.00	2007-11	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
JEEP	RENEGADE	BU	5	110.0	65.00	2014-11	0000-00	DIREKTE		2910000063300					Redi 3
JEEP	WRANGLER/WRANGLER	JK	5	127.0	71.50	2007-06	0000-00	DIREKTE			S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
KIA	CARENS	RP	5	114.3	67.00	2013-02	0000-00	DIREKTE		S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
KIA	CEE'D	JD	5	114.3	67.00	2012-06	0000-00	DIREKTE		S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonefuksjon kun på T-Pro og Shraader.





# Fitmentguide TPMS

## Biler produsert før 2014, ble i Norge normalt ikke levert med dekktrykksensorer i hjulene

Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type	Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
KIA	CEE'D SW	JD	5	114.3	67.00	2012-09	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
KIA	NIRO	DE	5	114.3	67.00	2016-07	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF	291000102300	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
KIA	OPTIMA	TF;TFE	5	114.3	67.00	2011-06	2013-08	DIREKTE	OBDDII/RPC-2	S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
KIA	OPTIMA	JF	5	114.3	67.00	2015-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF/OBDDII	291000102300	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
KIA	OPTIMA Kombi	JF	5	114.3	67.00	2016-08	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF	291000102300	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
KIA	PICANTO	TA	4	100.0	54.00	2011-06	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
KIA	PRO CEE'D	JD	5	114.3	67.00	2013-02	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
KIA	RIO	UB	4	100.0	54.00	2011-08	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF	29100001024000					
KIA	SORENTO	XM FL	5	114.3	67.00	2012-09	2015-02	DIREKTE	OBDDII	S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
KIA	SORENTO	UM	5	114.3	67.00	2015-03	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
KIA	SOUL	AM	5	114.3	67.00	2009-02	2014-02	DIREKTE	OBDDII/RPC-2	s180052012	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
KIA	SOUL	PS;PSEV	5	114.3	67.00	2014-03	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
KIA	SPORTAGE	SL;SLS	5	114.3	67.00	2010-08	2016-02	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
KIA	SPORTAGE	QL;QLE	5	114.3	67.00	2016-03	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF	2910000102400	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
KIA	VENGA	YN;YNS	5	114.3	67.00	2014-04	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052092	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
LANCIA	DELTA	844	4	98.0	58.00	2008-10	2014-12	DIREKTE	DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
LANCIA	FLAVIA	JS	5	114.3	67.00	2012-06	2014-11	DIREKTE	AUTO-SELF/OBDDII				S1A103	S3S104 el. 2200	
LANCIA	THEMA	LX	5	115.0	71.50	2011-11	2014-11	DIREKTE	AUTO-SELF/OBDDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
LANCIA	VOYAGER	RT	5	127.0	71.50	2011-11	2015-10	DIREKTE	AUTO-SELF/OBDDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
LANCIA	YPSILON	312	4	98.0	58.00	2011-07	0000-00	INDIREKTE							
LAND ROVER	DEFENDER	LD	5	165.1	114.00	1990-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF				S1A103		
LAND ROVER	DISCOVERY	LA	5	120.0	72.50	2009-10	2015-10	DIREKTE	AUTO-SELF	S180052080					
LAND ROVER	DISCOVERY	LA	5	120.0	72.50	2015-11	2017-01	DIREKTE	AUTO-SELF	S180052076					
LAND ROVER	DISCOVERY SPORT	LC	5	108.0	63.30	2015-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF	S180052076					
LAND ROVER	FREELANDER	LF	5	108.0	63.30	2006-10	2015-01	DIREKTE	AUTO-SELF	S180052076					
LAND ROVER	RANGE ROVER	LG	5	120.0	72.50	2012-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF	S180052076					
LAND ROVER	RANGE ROVER EVOQUE	LV	5	108.0	63.30	2011-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF	S180052076					
LAND ROVER	RANGE ROVER EVOQUE Cabrio	LV	5	108.0	63.30	2016-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF	S180052076					
LAND ROVER	RANGE ROVER EVOQUE Coupe	LV	5	108.0	63.30	2011-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF	S180052076					
LAND ROVER	RANGE ROVER SPORT	LW	5	120.0	72.50	2013-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF	S180052076					
LEXUS	CT200h	A10(a)	5	100.0	54.00	2011-03	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
LEXUS	GS	L10(a);HL10(a);HS19(a)	5	114.3	60.00	2012-05	0000-00	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
LEXUS	IS	XE2(a)	5	114.3	60.00	2013-03	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
LEXUS	NX	AZ1	5	114.3	60.00	2014-12	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
LEXUS	RC	UXC1(EU,M);XC1(EU,M)	5	114.3	60.00	2016-02	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
LEXUS	RX	AL1(a);HAL1(a)	5	114.3	60.00	2009-04	2016-01	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
LEXUS	RX	AL2(EU,M)	5	114.3	60.00	2016-02	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
MAZDA	2	DE;DEE;DE1	4	100.0	54.00	2007-07	2015-01	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052054			S1A103	S3S104 el. 2200	
MAZDA	2	DJ1	4	100.0	54.00	2015-02	0000-00	INDIREKTE							
MAZDA	3	BL (BM)	5	114.3	67.00	2013-10	0000-00	INDIREKTE							
MAZDA	3 4-door	BL (BM)	5	114.3	67.00	2013-10	0000-00	INDIREKTE							
MAZDA	5	CW	5	114.3	67.00	2011-01	2015-08	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052054			S1A103	S3S104 el. 2200	
MAZDA	6	GH;GJ	5	114.3	67.00	2012-12	0000-00	INDIREKTE							
MAZDA	6	GH;GJ	5	114.3	67.00	2012-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052054			S1A103	S3S104 el. 2200	
MAZDA	6 Kombi	GH;GJ	5	114.3	67.00	2012-12	0000-00	INDIREKTE							
MAZDA	6 Kombi	GH;GJ	5	114.3	67.00	2012-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052054			S1A103	S3S104 el. 2200	
MAZDA	CX-3	DJ1	5	114.3	67.00	2015-06	0000-00	INDIREKTE							
MAZDA	CX-5	KE;GH	5	114.3	67.00	2012-03	0000-00	INDIREKTE							
MAZDA	CX-5	KE;GH	5	114.3	67.00	2012-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052054			S1A103	S3S104 el. 2200	
MAZDA	CX-7	ER	5	114.3	67.00	2007-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052054			S1A103	S3S104 el. 2200	
MAZDA	MX-5	ND	4	100.0	54.00	2015-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052054			S1A103	S3S104 el. 2200	
MAZDA	MX-5	ND	4	100.0	54.00	2015-09	0000-00	INDIREKTE							
MAZDA	MX-5	NC1;NC1E	5	114.3	67.00	2005-03	2015-08	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052054			S1A103	S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	A-KLASSE	176;245 G	5	112.0	66.50	2012-09	0000-00	INDIREKTE							
MERCEDES BENZ	A-KLASSE	176;245 G	5	112.0	66.50	2012-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	B-KLASSE	246;245 G	5	112.0	66.50	2011-11	0000-00	INDIREKTE							
MERCEDES BENZ	B-KLASSE	246;245 G	5	112.0	66.50	2011-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	C-KLASSE	204	5	112.0	66.50	2007-01	2014-02	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	C-KLASSE	204 (W205)	5	112.0	66.50	2014-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	C-KLASSE Cabrio	204;204 AMG (W205)	5	112.0	66.50	2016-06	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	C-KLASSE Coupe	204	5	112.0	66.50	2011-03	2015-10	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonefunksjon kun på T-Pro og Shraader.



Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type	Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
MERCEDES BENZ	C-KLASSE Coupe	204;204 AMG (W205)	5	112.0	66.50	2015-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	C-KLASSE Kombi	204K	5	112.0	66.50	2007-11	2014-06	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	C-KLASSE Kombi	204K;204K AMG (W205)	5	112.0	66.50	2014-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	CITAN	X	4	100.0	60.00	2012-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
MERCEDES BENZ	CITAN	X	5	108.0	60.00	2012-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
MERCEDES BENZ	CL	216	5	112.0	66.50	2006-04	2014-03	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	CLA	117;245 G	5	112.0	66.50	2013-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	CLA	117;245 G	5	112.0	66.50	2013-04	0000-00	INDIREKTE							
MERCEDES BENZ	CLA Shooting brake	245 G	5	112.0	66.50	2015-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	CLS	218	5	112.0	66.50	2011-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	CLS Shooting Brake	218	5	112.0	66.50	2012-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	E-KLASSE	212;212G	5	112.0	66.50	2009-03	2016-02	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	E-KLASSE	212 (W213)	5	112.0	66.50	2016-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL					S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	E-KLASSE Cabrio	207	5	112.0	66.50	2010-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	E-KLASSE Coupe	207	5	112.0	66.50	2009-06	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	E-KLASSE Kombi	212K	5	112.0	66.50	2010-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	E-KLASSE Kombi	R1ES	5	112.0	66.50	2016-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL					S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	G-KLASSE	4*	5	130.0	84.00	1979-00	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	GLA	245 G; 245 G AMG	5	112.0	66.50	2014-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	GLA	245 G; 245 G AMG	5	112.0	66.50	2014-01	0000-00	INDIREKTE							
MERCEDES BENZ	GLC	204X	5	112.0	66.50	2015-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	GLC Coupe	204X	5	112.0	66.50	2016-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	GLE Coupe	166; 166 AMG	5	112.0	66.50	2015-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	GLE SUV/M-KLASSE	166;166 AMG	5	112.0	66.50	2011-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	GLK	204X	5	112.0	66.50	2008-11	2015-08	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	GLS/GL-KLASSE	166	5	112.0	66.50	2012-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	R-KLASSE	251	5	112.0	66.50	2006-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	S-KLASSE	221 (W222)	5	112.0	66.50	2013-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	S-KLASSE Cabrio	221	5	112.0	66.50	2016-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	S-KLASSE Coupe	221	5	112.0	66.50	2014-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	SL	231;230	5	112.0	66.50	2012-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	SLK/SLC	172	5	112.0	66.50	2011-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	SPRINTER;SPRINTER Van	906*	6	130.0	84.00	2006-08	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	V-KLASSE (447)	639/2;639/4;639/5	5	112.0	66.50	2014-06	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	VIANO	639;639/2;639/5	5	112.0	66.50	2003-09	2014-05	DIREKTE	AUTO-MANUAL	A2C59511309	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	VITO	639/2;639/4;639/5	5	112.0	66.50	2014-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MERCEDES BENZ	VITO Van	639/2;639/4;639/5;639/4E	5	112.0	66.50	2003-09	2014-08	DIREKTE	AUTO-MANUAL	A2C59511309	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
MINI	MINI	MINI;MINI-N;UKL-L	4	100.0	56.00	2006-10	2014-02	INDIREKTE							
MINI	MINI	UKL-L	5	112.0	66.50	2014-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
MINI	MINI Cabrio	MINI;MINI-N;UKL-C	4	100.0	56.00	2008-12	2015-11	INDIREKTE							
MINI	MINI Cabrio	MINI;MINI-N;UKL-C	4	100.0	56.00	2008-12	2015-11	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Cabrio	UKL-L	5	112.0	66.50	2015-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
MINI	MINI Clubman	MINI-N;UKL-K;UKL-N1	4	100.0	56.00	2007-12	2014-08	INDIREKTE							
MINI	MINI Clubman	MINI-N;UKL-K;UKL-N1	4	100.0	56.00	2007-12	2014-08	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Clubman	UKL-L	5	112.0	66.50	2015-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052056	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
MINI	MINI Countryman	UKL/X;UKL-N1	5	120.0	72.50	2010-10	0000-00	INDIREKTE							
MINI	MINI Countryman	UKL/X;UKL-N1	5	120.0	72.50	2010-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Coupe	UKL-C	4	100.0	56.00	2011-10	2015-06	DIREKTE	AUTO-MANUAL			S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Coupe	UKL-C	4	100.0	56.00	2011-10	2015-06	INDIREKTE							
MINI	MINI Coupe	UKL-C	4	100.0	56.00	2011-10	2015-06	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Paceman	UKL-C/X	5	120.0	72.50	2012-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL			S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Paceman	UKL-C/X	5	120.0	72.50	2012-12	0000-00	INDIREKTE							
MINI	MINI Paceman	UKL-C/X	5	120.0	72.50	2012-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Roadster	UKL-C	4	100.0	56.00	2012-05	2015-06	DIREKTE	AUTO-MANUAL			S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Roadster	UKL-C	4	100.0	56.00	2012-05	2015-06	INDIREKTE							
MINI	MINI Roadster	UKL-C	4	100.0	56.00	2012-05	2015-06	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Roadster	UKL-C	4	100.0	56.00	2012-05	2015-06	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Roadster	UKL-C	4	100.0	56.00	2012-05	2015-06	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Roadster	UKL-C	4	100.0	56.00	2012-05	2015-06	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MINI	MINI Roadster	UKL-C	4	100.0	56.00	2012-05	2015-06	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MITSUBISHI	ASX	GAO	5	114.3	67.00	2010-08	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY	S180052094	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2
MITSUBISHI	ATTRAGE	A10	4	100.0	56.00	2014-10	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MITSUBISHI	i-MiEV	HAV;HA0	4	100.0	56.00	2010-12	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MITSUBISHI	i-MiEV	HAV;HA0	4	100.0	56.00	2010-12	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY	S180052094	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2
MITSUBISHI	LANCER	CY0	5	114.3	67.00	2008-01	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY	S180052094	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2
MITSUBISHI	LANCER Evolution	CZ0	5	114.3	67.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY	S180052094	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2
MITSUBISHI	LANCER Sportback	CY0	5	114.3	67.00	2009-05	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY	S180052094	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonefiksjon kun på T-Pro og Shraader.

Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type	Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
MITSUBISHI	OUTLANDER	CW0;GF0	5	114.3	67.00	2012-07	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY	S180052094	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2
MITSUBISHI	PAJERO	V80	6	139.7	67.00	2007-04	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
MITSUBISHI	SPACE STAR	A00	4	100.0	56.00	2013-03	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
NISSAN	e-NV200	ME0N;ME0M	5	114.3	66.00	2014-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052048/ S180052048	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
NISSAN	JUKE	F15	5	114.3	66.00	2010-08	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII				S1A103	S3S104 el. 2200	
NISSAN	KUBISTAR	F1	4	100.0	60.00	2003-08	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
NISSAN	LEAF	ZE0	5	114.3	66.00	2011-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII				S1A103	S3S104 el. 2200	
NISSAN	MICRA	K13	4	100.0	60.00	2010-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII				S1A103	S3S104 el. 2200	
NISSAN	MURANO	Z51	5	114.3	66.00	2009-01	0000-00	DIREKTE	OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
NISSAN	NAVARA	D40;D401	6	114.3	66.00	2005-07	2015-10	DIREKTE	OBDII			S1A102		S3S104 el. 2200	
NISSAN	NOTE	E12	4	100.0	60.00	2013-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII	S180052048/ S180052048	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
NISSAN	NV200	M20M;M20N	4	114.3	66.00	2010-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
NISSAN	NV200	M20M;M20N	4	114.3	66.00	2010-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
NISSAN	NV400/NV400 Van	M1;M2;M6;M9	5	130.0	89.00	2011-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII				S1A103		Redi 1.1
NISSAN	NV400/NV400 Van	M1;M2;M6;M7	6	200.0	142.10	2011-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII				S1A103		Redi 1.1
NISSAN	PATHFINDER	R51	6	114.3	66.00	2005-01	2014-11	DIREKTE	OBDII	S180052036			S1A103		
NISSAN	PRIMASTAR/NV300	4;J4	5	114.3	66.00	2015-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	Redi 1.1
NISSAN	PULSAR	C13	5	114.3	66.00	2014-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII	S180052048/ S180052048	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
NISSAN	QASHQAI	J11	5	114.3	66.00	2014-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII	S180052048/ S180052048	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
NISSAN	X-TRAIL	T32	5	114.3	66.00	2014-08	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII	S180052048/ S180052048	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	ADAM	S-D	5	110.0	65.00	2015-01	0000-00	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	ADAM/ADAM Rocks	S-D	4	100.0	56.50	2012-12	0000-00	DIREKTE	TRIGGER/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1.1
OPEL	AMPERA	D1JOI	5	115.0	70.10	2011-10	0000-00	DIREKTE	TRIGGER/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	ANTARA	L-A	5	115.0	70.10	2011-03	0000-00	DIREKTE	TRIGGER/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	ASTRA H Van	A-H/Van	5	110.0	65.00	2011-02	0000-00	DIREKTE	OBDII			S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	ASTRA J 4-door	P-J	5	105.0	56.50	2013-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF/TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	ASTRA J 4-door	P-J	5	115.0	70.10	2013-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF/TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	ASTRA J GTC	P-J/SW	5	115.0	70.10	2012-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF/TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	ASTRA J Sports Tourer	P-J/SW;P-J/SW/V	5	105.0	56.50	2010-11	2016-02	DIREKTE	AUTO-SELF/TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	ASTRA J Sports Tourer/Van	P-J/SW;P-J/SW/V	5	115.0	70.10	2010-11	2016-02	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	ASTRA J/ASTRA J Van	P-J;P-J/V	5	105.0	56.50	2009-12	2015-11	DIREKTE	AUTO-SELF/TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	ASTRA J/ASTRA J Van	P-J;P-J/V	5	115.0	70.10	2009-12	2015-11	DIREKTE	AUTO-SELF/TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	ASTRA K	B-K	5	105.0	56.50	2015-10	0000-00	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	ASTRA K Sports Tourer	B-K	5	105.0	56.50	2016-03	0000-00	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	CASCADA	P-J/SW	5	115.0	70.10	2013-01	0000-00	DIREKTE	TRIGGER/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	COMBO/COMBO Van D	Combo-D;Combo-D-Van	5	98.0	58.00	2011-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	CORSA D	S-D;GMIB	4	100.0	56.50	2006-07	2014-11	DIREKTE	TRIGGER/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	CORSA D	S-D;GMIB	4	100.0	56.50	2006-07	2014-11	INDIREKTE							
OPEL	CORSA D	S-D	5	110.0	65.00	2006-07	2014-11	DIREKTE	TRIGGER/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	CORSA D	S-D	5	110.0	65.00	2006-07	2014-11	INDIREKTE							
OPEL	CORSA D Van	S-D/VAN;S-D/V	4	100.0	56.50	2010-12	2014-11	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	CORSA D Van	S-D/VAN;S-D/V	4	100.0	56.50	2010-12	2014-11	INDIREKTE							
OPEL	CORSA E	S-D	4	100.0	56.50	2014-12	0000-00	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	CORSA E	S-D	5	110.0	65.00	2015-06	0000-00	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	CORSA E Van	S-D/Van; S-D/V	4	100.0	56.50	2015-03	0000-00	DIREKTE	TRIGGER		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	INSIGNIA	0G-A	5	120.0	67.00	2008-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	INSIGNIA 4-door	0G-A	5	120.0	67.00	2008-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	INSIGNIA Country Tourer	0G-A;0G-A/V	5	120.0	67.00	2013-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	INSIGNIA Sports Tourer	0G-A;0G-A/V	5	120.0	67.00	2009-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	KARL	D-A	4	100.0	56.50	2015-06	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	MERIVA B/MERIVA B Van	S-D MONOCAB B,S-D MONO-CAB B/V	5	110.0	65.00	2010-06	0000-00	DIREKTE	TRIGGER/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 1
OPEL	MOKKA	J-A	5	105.0	56.50	2012-10	2016-09	DIREKTE	TRIGGER/AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	MOKKA X	J-A	5	105.0	56.50	2016-10	0000-00	DIREKTE	TRIGGER/AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
OPEL	MOVANO/MOVANO Van	MR;MS;MT;MW	5	130.0	89.00	2010-06	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII				S1A103		Redi 1.1
OPEL	VIVARO B	F7;X83	5	114.3	66.00	2014-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDII				S1A103		Redi 1.1
OPEL	ZAFIRA Tourer	P-J/SW;P-J/SW/V	5	115.0	70.10	2012-01	0000-00	DIREKTE	TRIGGER/OBDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	108	P	4	100.0	54.00	2014-07	0000-00	INDIREKTE							

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonefuksjon kun på T-Pro og Shraader.





Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type	Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
PEUGEOT	2008	C	4	108.0	65.00	2013-05	0000-00	INDIREKTE							
PEUGEOT	207 Cabrio	W	4	108.0	65.00	2007-02	0000-00	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	208	C	4	108.0	65.00	2012-04	0000-00	INDIREKTE							
PEUGEOT	3008	0U*;0U;HU	4	108.0	65.00	2013-09	2016-09	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	301	D	4	108.0	65.00	2012-10	0000-00	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	308	L	5	108.0	65.00	2013-09	0000-00	INDIREKTE							
PEUGEOT	308 Cabrio	4*	4	108.0	65.00	2008-10	2013-08	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	308 Cabrio	4*	4	108.0	65.00	2013-08	2015-05	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	308 SW	4*	4	108.0	65.00	2008-06	2014-04	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	308 SW	L	5	108.0	65.00	2014-05	0000-00	INDIREKTE							
PEUGEOT	4008	B	5	114.3	67.00	2014-11	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY	S180052094	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2
PEUGEOT	5008	0*;0	4	108.0	65.00	2009-11	2013-08	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	5008	0*;0	4	108.0	65.00	2013-09	2016-02	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	508	8	5	108.0	65.00	2011-01	0000-00	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	508	8	5	108.0	65.00	2011-01	0000-00	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	508 RXH	8	5	108.0	65.00	2012-02	0000-00	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	508 SW	8	5	108.0	65.00	2011-01	0000-00	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	807	E	5	98.0	58.00	2002-06	2014-10	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	BIPPER/BIPPER Van	A*;A;225L	4	98.0	58.00	2008-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	BIPPER/BIPPER Van	A*;A;225L	4	98.0	58.00	2008-05	0000-00	INDIREKTE							
PEUGEOT	BOXER/BOXER Van	Y;250;250D;250L	5	130.0	78.00	2007-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	BOXER/BOXER Van	Y;250;250D;250L	5	118.0	71.00	2007-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	EXPERT/EXPERT Van	G9;X*;X	5	108.0	65.00	2007-01	2016-04	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF		S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	iOn	1	4	100.0	56.00	2010-12	0000-00	DIREKTE	DEALER-ONLY		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 2
PEUGEOT	PARTNER;PARTNER Van	7*;7;B9	4	108.0	65.00	2008-08	0000-00	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	RCZ	4J*;4J	5	108.0	65.00	2013-10	2016-02	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	
PEUGEOT	RCZ	4J*;4J	5	108.0	65.00	2010-01	2013-09	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
PORSCHE	CAYENNE	92A;92AH;92AHN;92AN	5	130.0	71.50	2010-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
PORSCHE	MACAN	95B	5	112.0	66.50	2014-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
RENAULT	CAPTUR	R	4	100.0	60.00	2013-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	CAPTUR	R	4	100.0	60.00	2013-05	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	CLIO	R	4	100.0	60.00	2012-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	CLIO	R	4	100.0	60.00	2012-11	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	CLIO	R	5	114.3	66.00	2013-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	CLIO	R	5	114.3	66.00	2013-04	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	CLIO Grandtour	R	4	100.0	60.00	2013-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	CLIO Grandtour	R	4	100.0	60.00	2013-01	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	ESPACE	RFC	5	114.3	66.00	2015-05	0000-00	DIREKTE	OBDDII	2910000063100	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	ESPACE/GRAND ESPACE	K	5	108.0	60.00	2002-11	2015-04	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
RENAULT	FLUENCE	Z	5	114.3	66.00	2010-02	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	FLUENCE Z.E.	LZ	5	114.3	66.00	2011-08	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	GRAND KANGOO/KANGOO Rapid Maxi	W;FW	5	108.0	60.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	GRAND KANGOO/KANGOO Rapid Maxi	W;FW	5	108.0	60.00	2008-02	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	GRAND SCENIC	JZ	5	114.3	66.00	2009-06	2016-06	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	KADJAR	RFE	5	114.3	66.00	2015-04	0000-00	DIREKTE	OBDDII	2910000063100	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	KANGOO Be Bop/KANGOO Rapid Compact	W;FW	4	100.0	60.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	KANGOO Be Bop/KANGOO Rapid Compact	W;FW	4	100.0	60.00	2008-02	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	KANGOO Be Bop/KANGOO Rapid Compact	W	5	108.0	60.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	KANGOO Be Bop/KANGOO Rapid Compact	W	5	108.0	60.00	2008-02	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	KANGOO/KANGOO Rapid	W	4	100.0	60.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	KANGOO/KANGOO Rapid	W	4	100.0	60.00	2008-02	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	KANGOO/KANGOO Rapid	W;FW	5	108.0	60.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	KANGOO/KANGOO Rapid	W;FW	5	108.0	60.00	2008-02	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	KOLEOS	Y	5	114.3	66.00	2008-09	2014-12	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
RENAULT	KOLEOS	Y	5	114.3	66.00	2014-02	2015-04	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII	S180052048	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1
RENAULT	LAGUNA	T	5	114.3	66.00	2007-10	2015-06	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	LAGUNA Coupe	T	5	114.3	66.00	2009-01	2015-06	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonerfunksjon kun på T-Pro og Shraader.



Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type	Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
RENAULT	LAGUNA Grandtour	T	5	114.3	66.00	2007-10	2015-06	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	MASTER/MASTER Van	MA;MB;ML	5	130.0	89.00	2010-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII		S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	MASTER/MASTER Van	MA;MB;ML	5	130.0	89.00	2010-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	MEGANE	Z	5	114.3	66.00	2008-10	2015-12	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	MEGANE	RFB	5	114.3	66.00	2016-01	0000-00	DIREKTE	OBDDII	2910000063100	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	MEGANE Cabrio	Z	5	114.3	66.00	2010-08	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	MEGANE Coupe	Z	5	114.3	66.00	2009-01	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	MEGANE Grandtour	Z	5	114.3	66.00	2009-04	2016-07	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	MEGANE Grandtour	RFB	5	114.3	66.00	2016-08	0000-00	DIREKTE	OBDDII	2910000063100	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	SCENIC	JZ	5	114.3	66.00	2009-06	2016-06	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
RENAULT	SCENIC/GRAND SCENIC	RFA	5	114.3	66.00	2016-07	0000-00	DIREKTE		2910000063100	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	TALISMAN	RFD	5	114.3	66.00	2015-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	2910000063100	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	TALISMAN Grandtour	RFD	5	114.3	66.00	2016-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	2910000063100	S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	TRAFIC;TRAFIC VAN	JL;L	5	114.3	66.00	2014-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	TWINGO	AH	4	100.0	60.00	2014-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
RENAULT	TWINGO	AH	4	100.0	60.00	2014-09	0000-00	INDIREKTE							
RENAULT	ZOE	AG	4	100.0	60.00	2013-06	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052064	S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
SEAT	ALHAMBRA	7N	5	112.0	57.00	2010-08	0000-00	INDIREKTE							
SEAT	ALTEA Freetrack	5P;5PN	5	112.0	57.00	2007-06	2015-08	INDIREKTE							
SEAT	ALTEA;ALTEA XL	5P;5PN	5	112.0	57.00	2004-03	2015-08	INDIREKTE							
SEAT	ATECA	5FP	5	112.0	57.00	2016-07	0000-00	INDIREKTE							
SEAT	IBIZA	6J;6JN	5	100.0	57.00	2008-07	0000-00	INDIREKTE							
SEAT	IBIZA ST	6J	5	100.0	57.00	2010-05	0000-00	INDIREKTE							
SEAT	LEON	5F	5	112.0	57.00	2012-12	0000-00	INDIREKTE							
SEAT	LEON SC	5F	5	112.0	57.00	2013-05	0000-00	INDIREKTE							
SEAT	LEON ST	5F	5	112.0	57.00	2013-12	0000-00	INDIREKTE							
SEAT	LEON X-PERIENCE	5F	5	112.0	57.00	2014-11	0000-00	INDIREKTE							
SEAT	Mii	AA;AAN	4	100.0	57.00	2012-01	0000-00	INDIREKTE							
SEAT	TOLEDO	NH	5	100.0	57.00	2012-11	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	CITIGO	AA	4	100.0	57.00	2011-12	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	FABIA	5J	5	100.0	57.00	2007-03	2014-12	INDIREKTE							
SKODA	FABIA	5J	5	100.0	57.00	2015-01	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	FABIA Combi	5J	5	100.0	57.00	2008-01	2014-12	INDIREKTE							
SKODA	FABIA Combi	5J	5	100.0	57.00	2015-01	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	FABIA Combi Scout	5J	5	100.0	57.00	2012-02	2014-12	INDIREKTE							
SKODA	OCTAVIA	5E	5	112.0	57.00	2013-02	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	OCTAVIA Combi	5E	5	112.0	57.00	2013-04	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	OCTAVIA Scout	5E	5	112.0	57.00	2014-09	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	PRAKTIK	5J	5	100.0	57.00	2008-02	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	RAPID	NH	5	100.0	57.00	2012-11	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	RAPID Spaceback	NH	5	100.0	57.00	2013-11	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	ROOMSTER	5J	5	100.0	57.00	2006-09	2015-12	INDIREKTE							
SKODA	ROOMSTER Scout	5J	5	100.0	57.00	2007-08	2015-12	INDIREKTE							
SKODA	SUPERB	3T	5	112.0	57.00	2008-07	2015-04	INDIREKTE							
SKODA	SUPERB	3T	5	112.0	57.00	2015-05	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	SUPERB Combi	3T	5	112.0	57.00	2009-11	2015-05	INDIREKTE							
SKODA	SUPERB Combi	3T	5	112.0	57.00	2015-06	0000-00	INDIREKTE							
SKODA	YETI	5L	5	112.0	57.00	2009-07	0000-00	INDIREKTE							
SMART	FORFOUR	451	4	100.0	60.00	2014-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
SMART	FORTWO	451;451E	3	112.0	57.00	2007-01	2014-07	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A102	S3S104 el. 2200	
SMART	FORTWO	451	4	100.0	60.00	2014-08	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL/OBDDII		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
SMART	FORTWO Cabrio	451;451E	3	112.0	57.00	2007-01	2015-09	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A102	S3S104 el. 2200	
SMART	FORTWO Cabrio	451	4	100.0	60.00	2015-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100		S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 1.1
SSANGYONG	KORANDO	CK	5	112.0	66.50	2011-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100		S1A102	S3S104 el. 2200	
SSANGYONG	TIVOLI	XK	5	112.0	66.50	2015-06	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF/AUTO-SELF				S1A102		
SSANGYONG	XLV	XK	5	112.0	66.50	2016-06	0000-00	DIREKTE	AUTO-SELF				S1A102		
SUBARU	BRZ	ZC	5	100.0	56.00	2012-09	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF		S3A101 el. IT100		S1A102	S3S104 el. 2200	Redi 3
SUBARU	FORESTER	SJ	5	100.0	56.00	2012-10	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	
SUBARU	IMPREZA	G4	5	100.0	56.00	2012-09	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	
SUBARU	IMPREZA	V1	5	114.3	56.00	2014-10	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	
SUBARU	LEGACY	BM/BR;BM/BRS	5	100.0	56.00	2008-11	2014-11	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	
SUBARU	LEGACY Kombi	BM/BR;BM/BRS	5	100.0	56.00	2008-11	2014-11	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	
SUBARU	LEVORG	V1	5	114.3	56.00	2015-09	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonefunksjon kun på T-Pro og Shraader.



Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type	Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
SUBARU	OUTBACK	BM/BR;BM/BRS	5	100.0	56.00	2009-11	2014-12	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	
SUBARU	OUTBACK	B6	5	114.3	56.00	2015-01	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	
SUBARU	TREZIA	D1(a)	5	100.0	54.00	2011-04	2014-10	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	
SUBARU	XV	G4	5	100.0	56.00	2012-06	0000-00	DIREKTE	OBDDII/AUTO-SELF				S1A103	S3S104 el. 2200	
SUZUKI	BALENO	EW	4	100.0	54.00	2016-05	0000-00	DIREKTE	TRIGGER	S180052024			S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
SUZUKI	CELERIO	LF	4	100.0	54.00	2014-12	0000-00	INDIREKTE							
SUZUKI	GRAND VITARA	JT	5	114.3	60.00	2005-04	0000-00	INDIREKTE							
SUZUKI	IGNIS	MF	0	0.0	0.00	2016-11	0000-00	DIREKTE		S180052024			S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
SUZUKI	JIMNY	FJ	5	139.7	108.00	1998-09	0000-00	DIREKTE	TRIGGER	S180052024			S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
SUZUKI	SWIFT (med muttere)	FZ;NZ	4	100.0	54.00	2010-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052024			S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
SUZUKI	SWIFT Sport	NZ	5	114.3	60.00	2011-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052024			S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
SUZUKI	SX4	GY	5	114.3	60.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	TRIGGER	S180052024			S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
SUZUKI	SX4 4-door	GY	5	114.3	60.00	2008-02	0000-00	DIREKTE	TRIGGER	S180052024			S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
SUZUKI	SX4 S-Cross	JY	5	114.3	60.00	2013-09	0000-00	DIREKTE	TRIGGER	S180052024			S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
SUZUKI	VITARA	LY	5	114.3	60.00	2015-02	0000-00	DIREKTE	TRIGGER	S180052024			S1A103	S3S104 el. 2200	Redi 2
TESLA	MODEL S	002	5	120.0	64.00	2013-05	0000-00	DIREKTE	OBDDII						
TESLA	MODEL S	002	5	120.0	64.00	2013-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052068					
TESLA	MODEL X	002	5	120.0	64.00	2016-06	0000-00	DIREKTE	OBDDII	S180052068					
TOYOTA	AURIS	E15UT(a);HE15U(a);E18UM(a);HE18U(a)	5	114.3	60.00	2012-12	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	AURIS Touring Sports	E15UT(a);HE15U(a)	5	114.3	60.00	2013-09	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	AVENSIS	T27	5	114.3	60.00	2009-02	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	AVENSIS Kombi	T27	5	114.3	60.00	2009-02	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	AYGO	AB1	4	100.0	54.00	2014-07	0000-00	INDIREKTE							
TOYOTA	COROLLA 4-door	E15EJ(a)	5	114.3	60.00	2014-01	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	GT86	ZN;GC/GF	5	100.0	56.00	2012-09	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	LAND CRUISER	J15TM TMG	6	139.7	106.00	2010-01	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	LAND CRUISER V8	J20(a)	5	150.0	110.00	2008-06	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	PRIUS	XW3(a);XW3P	5	100.0	54.00	2009-08	2015-02	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	PRIUS	XW5(EU,M)	5	100.0	54.00	2015-03	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	PRIUS+	XW4(a);XW3(a)	5	114.3	60.00	2012-05	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	PROACE	X	5	108.0	65.00	2013-01	2016-05	DIREKTE	OBDDII		S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
TOYOTA	RAV 4	XA3(a);XA4(EU,M)	5	114.3	60.00	2013-03	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	VERSO	AR2	5	114.3	60.00	2009-05	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	VERSO S	XP12(a)	5	100.0	54.00	2011-03	2016-01	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
TOYOTA	YARIS	XP13M(a)	4	100.0	54.00	2011-10	0000-00	DIREKTE	OBDDII	4260702031VK	S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	Redi 3
VOLKSWAGEN	AMAROK	2H;2HS2	5	120.0	65.00	2010-09	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	BEETLE	16	5	112.0	57.00	2011-10	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	BEETLE Cabrio	16	5	112.0	57.00	2012-10	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	CADDY MAXI/CADDY MAXI Van	2K;2KN	5	112.0	57.00	2008-02	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	CADDY/CADDY Van (15 inch OE)	2K;2KN	5	112.0	57.00	2004-03	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	CADDY/CADDY Van (16 inch OE)	2K;2KN	5	112.0	57.00	2004-03	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	CADDY/CADDY Van 4x4	2K;2KN	5	112.0	57.00	2004-03	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	CC	3CC	5	112.0	57.00	2012-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	CC	3CC	5	112.0	57.00	2012-03	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	CRAFTER/CRAFTER Van	2Exx;2Fxx	6	130.0	84.00	2006-04	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	CRAFTER/CRAFTER Van	2Exx;2Fxx	6	130.0	84.00	2006-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100			S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	CRAFTER/CRAFTER Van	2Exx;2Fxx	6	130.0	84.00	2006-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A103		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	CROSS UP!	AA;AAN	4	100.0	57.00	2013-09	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	EOS	1F	5	112.0	57.00	2006-03	2015-08	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	GOLF VI Cabrio	1K	5	112.0	57.00	2011-06	2016-06	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	GOLF VI CROSS	1KP	5	112.0	57.00	2010-08	2014-04	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	GOLF VI PLUS	1KP	5	112.0	57.00	2009-03	2014-04	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	GOLF VII	AU; 1 K	5	112.0	57.00	2012-10	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	GOLF VII Alltrack	AUV	5	112.0	57.00	2014-12	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	GOLF VII Sportsvan	AUV;1 KM	5	112.0	57.00	2014-05	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	GOLF VII Variant	AUV;1 KM	5	112.0	57.00	2013-09	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	JETTA	16	5	112.0	57.00	2011-01	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	PASSAT	3C;3c	5	112.0	57.00	2010-11	2014-10	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	PASSAT	3C;3c	5	112.0	57.00	2010-11	2014-10	INDIREKTE							

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonerfunksjon kun på T-Pro og Shraader.





# Fitmentguide TPMS

# Biler produsert før 2014, ble i Norge normalt ikke levert med dekktrykksensorer i hjulene

Merke	Modell	Type	Boltsrikel		Nav	Fra	Til	Type	Relearn Mode	OE vare # (Ferdig programmert)	S3A101 (Alcar by Schrader) IT-100 (Italmatic)	T-Pro 1 EU-Pro 1	T-Pro 2 EU-Pro 2	S3S104 /2200 EZ 2.0 clamp in	Redi
VOLKSWAGEN	PASSAT	3C	5	112.0	57.00	2014-11	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	PASSAT	3C	5	112.0	57.00	2014-11	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	PASSAT	3C;3c	5	112.0	57.00	2010-11	2014-10	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	PASSAT Alltrack	3C;3c	5	112.0	57.00	2012-02	2014-11	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	PASSAT Alltrack	3C	5	112.0	57.00	2015-07	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	PASSAT Alltrack	3C	5	112.0	57.00	2015-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	PASSAT Alltrack	3C;3c	5	112.0	57.00	2012-02	2014-11	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	PASSAT Variant	3C;3c	5	112.0	57.00	2010-11	2014-11	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	PASSAT Variant	3C	5	112.0	57.00	2014-12	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	PASSAT Variant	3C	5	112.0	57.00	2014-12	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	PASSAT Variant	3C;3c	5	112.0	57.00	2010-11	2014-11	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D;3d	5	112.0	57.00	2002-04	2016-03	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D;3d	5	112.0	57.00	2002-04	2016-03	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	PHAETON	3D;3d	5	112.0	57.00	2002-04	2016-03	DIREKTE	AUTO-MANUAL						
VOLKSWAGEN	POLO	6R	5	100.0	57.00	2009-07	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	POLO CROSS	6R	5	100.0	57.00	2010-08	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	SCIROCCO	13	5	112.0	57.00	2008-09	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	SHARAN	7N	5	112.0	57.00	2010-08	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	T5/T5 Van	7*	5	120.0	65.00	2003-04	2015-06	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	T6/T6 Van	7*	5	120.0	65.00	2015-06	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	TIGUAN	5N	5	112.0	57.00	2007-11	2016-03	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	TIGUAN	5N	5	112.0	57.00	2007-11	2016-03	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	TIGUAN	5N	5	112.0	57.00	2016-04	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	TIGUAN	5N	5	112.0	57.00	2016-04	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	TIGUAN	5N	5	112.0	57.00	2007-11	2016-03	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	TOUAREG	7P;7p;7PH;7pH	5	130.0	71.50	2010-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL						
VOLKSWAGEN	TOUAREG	7P;7p;7PH;7pH	5	130.0	71.50	2010-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL						
VOLKSWAGEN	TOUAREG	7P;7p;7PH;7pH	5	130.0	71.50	2010-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	TOURAN	1T;1t	5	112.0	57.00	2003-02	2015-08	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	TOURAN	1T	5	112.0	57.00	2015-09	0000-00	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	TOURAN	1T	5	112.0	57.00	2015-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	TOURAN	1T;1t	5	112.0	57.00	2003-02	2015-08	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	TOURAN Cross	1T;1t	5	112.0	57.00	2007-06	2015-08	INDIREKTE							
VOLKSWAGEN	TOURAN Cross	1T;1t	5	112.0	57.00	2007-06	2015-08	DIREKTE	AUTO-SELF		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLKSWAGEN	UP!	AA;AAN	4	100.0	57.00	2011-12	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	S60	F	5	108.0	63.30	2010-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052050			S1A103		
VOLVO	S60	F	5	108.0	63.30	2010-09	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	S60 Cross Country	F	5	108.0	63.30	2015-09	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052050			S1A103		Redi 2
VOLVO	S60 Cross Country	F	5	108.0	63.30	2015-09	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	S80	A	5	108.0	63.30	2006-03	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052050			S1A103		
VOLVO	S80	A	5	108.0	63.30	2006-03	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	S90	P	5	108.0	63.30	2016-08	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	V40	M	5	108.0	63.30	2012-09	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	V40	M	5	108.0	63.30	2014-07	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052050			S1A103		
VOLVO	V40 Cross Country	M	5	108.0	63.30	2013-01	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052050			S1A103		
VOLVO	V40 Cross Country	M	5	108.0	63.30	2013-01	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	V60	F;G	5	108.0	63.30	2011-02	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052050			S1A103		Redi 2
VOLVO	V60	F;G	5	108.0	63.30	2011-02	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	V60 Cross Country	F;G	5	108.0	63.30	2015-09	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	V70	B;B-2D	5	108.0	63.30	2007-09	2016-03	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052050			S1A103		
VOLVO	V70	B;B-2D	5	108.0	63.30	2007-09	2016-03	INDIREKTE							
VOLVO	V90	P	5	108.0	63.30	2016-08	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	XC 60	D;D-2D	5	108.0	63.30	2008-10	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052050			S1A103		
VOLVO	XC 60	D;D-2D	5	108.0	63.30	2008-10	0000-00	INDIREKTE							
VOLVO	XC 70	B;B-2D	5	108.0	63.30	2007-11	2016-03	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S180052050			S1A103		
VOLVO	XC 70	B;B-2D	5	108.0	63.30	2007-11	2016-03	INDIREKTE							
VOLVO	XC 90	C	5	108.0	67.00	2002-10	2014-10	DIREKTE	AUTO-MANUAL		S3A101 el. IT100	S1A102		S3S104 el. 2200	
VOLVO	XC 90	L	5	108.0	63.30	2015-05	0000-00	DIREKTE	AUTO-MANUAL	S0S208					
VOLVO	XC 90	L	5	108.0	63.30	2016-05	0000-00	INDIREKTE	AUTO-MANUAL						

Kontakt oss om noe mangler i listen. | VDO sensorer som starter på S1800.. er forhåndsprogrammerte. | Alle Redi sensorer er ferdig programmerte. Se varenummer side 9. Klonefuksjon kun på T-Pro og Shraader.



# PRØV DEN NYE OZ KONFIGURATOREN

Den nye OZ 3D konfiguratoren er både enklere og raskere.  
I noen få enklere trinn, velger du de riktige  
hjulene for deg og din bil.  
[www.ozracing.no](http://www.ozracing.no)



**BE SOCIAL**  
SHARE THE OZ EFFECT !!

“Being social” betyr å være sosial med kunder og partnere,  
for å kunne tilby de beste produktene og tjenestene som er mulig.  
Omdanne forslag til idé for så design, forskning og utvikling.



# PRØV NORGESDEKK FELGVISNING

Prøv vår felgvisning. Tast  
inn reg nummer eller  
velg biltype for å finne  
felger til din bil

[www.felgvisning.no](http://www.felgvisning.no)

Filtrer etter merker - størrelser osv. Nyhet februar 2016!  
Alternative dekkdimensjoner ved reg nr søk.  
Bruk samme brukervavn og passord som i nettbutikk. Mangler  
du pålogging - kontakt oss.

[www.norgesdekk.no](http://www.norgesdekk.no)

Utforsk våre nettsider.  
Ønsker du å bli forhandler? Kontakt vår salgssjef  
Alf B. Haarvei i dag. tlf 951 51 052  
På våre nettsider kan alle våre kataloger og prislister lastes ned.  
En kan også finne annen informasjon om oss, blant  
annet kontaktinfo til ansatte, info om våre avdelinger osv.

<http://nettbutikk.norgesdekk.no>

Vår **24t** nettbutikk  
Ønsker du å bestille varer utenom våre åpningstider?  
Er du kunde hos oss, kan du raskt og enkelt få tilgang til vår  
nettbutikk. Kontakt en av våre selgere, og vi oppretter tilgang.



24t



NORGESDEKK AS, avd Jæren  
Jærvn. 338, 4322 Sandnes  
Tlf. 51 78 68 60  
post@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Bergen  
Nordre Toppe 6, 5878 Bergen  
Tlf. 55 39 16 50  
bergen@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Kristiansand  
Stemmanne 6, 4636 Kristiansand  
Tlf. 38 53 12 40 | 38 10 71 71  
kristiansand@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Tønsberg  
Andebuavn. 80, 3170 Sem  
Tlf. 33 31 33 33  
tonsberg@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Oslo  
Landskaugveien 50, 1914 Ytre Enebakk  
Tlf. 22 07 28 30 | 64 83 14 00  
oslo@norgesdekk.no

NORGESDEKK AS, avd Trondheim  
Øybergveien 133, 7224 Melhus  
Tlf. 72 87 11 00  
trondheim@norgesdekk.no

[www.norgesdekk.no](http://www.norgesdekk.no)

