



# PRODUKT INFO

## Dæktrykovervågningssensor

- Motorkøretøjer med dæktrykovervågningssystem
- Automatisk visning af dæktryk og advarsel når der opstår et tryktab i et eller flere dæk
- Dæktrykovervågningssystemer har været lovkrav siden november 2014 i alle nyindregistrerede biler
- Øger køresikkerheden og reducerer uheld

## PRODUKTEGENSKABER

Dæktrykovervågningssensorer informerer chaufføren, når trykket i et eller flere dæk falder. Tryktabet vises automatisk og direkte på displayet, når der optræder et problem.

Dæktryksensoren øger køresikkerheden og reducerer risikoen for uheld, da et forkert dæktryk forlænger bremselængden, vejgrebet i kurver forringes og dækkene kan blive overophedet. Herudover forhindres et øget brændstofforbrug på grund af, at dæktrykket ikke er optimalt.

Chaufføren får vist dæktrykket direkte og kan derfor løse problemet på et tidligt tidspunkt. Herved reduceres dæksliddet samt CO<sub>2</sub>-udledningen på grund af højt højt rullemodstand. Da dæktrykovervågningssystemet har automatisk visning, behøver chaufføren ikke længere at kontrollere lufttrykket manuelt.

### Fordele:

- Køretøjsspecifik sensor, som bare skal indlæres i køretøjet (der kræves ikke kodning)
- Tryktab i dækkene vises automatisk
- Ekstra sikkerhed i trafikken
- Nedsætter dæksliddet
- Sparer brændstof

# PRODUKTEGENSKABER

## Konstruktion og funktion

Ved det direkte målende system er der anbragt en batteridrevet sensor i hvert hjul. Den måler trykket i dækket og sender måleværdierne via radiobølger til Dæktrykovervågningssystemet (RDKS-styreenheden) eller indikeringsenheden. Radiosignalerne overføres via en eller flere antenner.

Direkte systemer sammenligner dæktrykket med en referenceværdi, der er gemt i RDKS-styreenheden. Det har den fordel, at tryktab i flere dæk også kan registreres samtidig. Derfor kan det være nødvendigt at foretage en kalibrering eller en ny kodning af sensorerne, når der er skiftet dæk. HELLA sensorerne har den fordel, at kun én kalibrering er nødvendig. Det er ikke nødvendigt at foretage en ny kodning, da de er udviklet køretøjsspecifikt.

Batterierne skal udskiftes efter ca. 5 - 10 år eller efter ca. 150.000 km. Indikeringsenheden registrerer i god tid, at batteriet skal udskiftes, således at det ikke medfører et pludseligt systemsvigt.

Sørg for ved skift fra sommerhjul til vinterhjul, at der henholdsvis monteres ekstra sensorer eller eksisterende sensorer overflyttes.

## Egenskaber

- Advarsel ved tryktab i et enkelt dæk (indenfor 10 minutter): 20 % mindre end driftstrykket ( $P_{\text{varm}}$ ) ved 1,5 bar
- Kontrollerer tryktabet i alle fire dæk (pludseligt eller snigende tab): 20 % mindre end driftstrykket ( $P_{\text{varm}}$ ) ved 1,5 bar
- Registrering af tryktab ved hastigheder på 40 km/h op til bilens maksimale køreydelse
- Dataoverførsel med 433 MHz

# TEKNISKE OPLYSNINGER

| Tekniske data               |                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| Driftstemperatur            | -40° til +125°C<br>(ækvivalent med OE-standarden) |
| Relativ luftfugtighed       | maks. 95 %                                        |
| Driftsfrekvens              | 433,92 MHz ± 50 kHz                               |
| Trykovervågningsområde      | 0–5,1 bar (0–74 psi)                              |
| Trykvisningens præcision    | ±0,1 bar (± 1,5 psi)                              |
| Temperaturlæsningspræcision | ±3°C                                              |
| Vægt                        | 32 g ± 3 g                                        |

# PROGRAMOVERSIGT \*

| Fabrikant    | Model                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Artikelnummer   |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Alfa Romeo   | MITO, 4C, 4C Spider                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6PP 358 139-231 |
|              | GIULIA , STELVIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6PP 358 139-411 |
| Aston Martin | VANTAGE Vantage, VANTAGE Volante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6PP 358 139-011 |
| Audi         | A6 (4B2, C5), A6 Avant (4B5, C5), A8 (4D2, 4D8), A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL) til 12.2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6PP 358 139-001 |
|              | A4 (8E2, B6), A4 Avant (8E5, B6), A4 (8EC, B7), A6 (4F2, C6), A6 Avant (4G5, 4GD, C7), A7 Sportback (4GA, 4GF), A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL) fra 01.2011, Q7 (4LB), R8 (422, 423), R8 (4S3, 4SP), R8 Spyder (4S9, 4SR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6PP 358 139-011 |
|              | A3 Limousine (8VS, 8VM), A3 Sportback (8VA, 8VF), A4 Avant (8W5, 8WD, B9), A5 (F53), A5 Sportback (F5A), A6 (4A2, C8), A6 Avant (4A5, C8), A7 Sportback (4KA), A8 (4N2, 4N8), E-TRON (GEN_), Q7 (4MB), Q8 (4MN), TT (FV3, FVP), TT Roadster (FV9, FVR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6PP 358 139-041 |
| Bentley      | CONTINENTAL Coupe (3W_), CONTINENTAL Cabriolet (3W_), CONTINENTAL FLYING SPUR (3W_), FLYING SPUR (4W_), MULSANNÉ (3Y_)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6PP 358 139-011 |
| BMW          | X6 (E71, E72)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6PP 358 139-011 |
|              | 5 (F10), 5 Touring (F11), 5 Gran Turismo (F07) til 03.2014, 6 Coupe (F13), 6 Cabriolet (F12), 6 Gran Coupe (F06), 7 (F01, F02, F03, F04), X1 (E84) til 02.2014, X3 (F25) til 03.2014, Z4 Roadster (E89) til 02.2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6PP 358 139-021 |
|              | 4 Coupe (F32, F82), 5 (F10), 5 Touring (F11), 5 Gran Turismo (F07) fra 04.2014, 6 Coupe (F13), 6 Cabriolet (F12), X1 (E84) fra 05.2014, X3 (F25) fra 04.2014, X4 (F26), Z4 Roadster (E89) fra 05.2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6PP 358 139-031 |
|              | 4 Coupe (F32, F82), 5 (G30, F90), 5 Touring (G31), 6 Gran Turismo (G32), 7 (G11, G12), X3 (G01, F97), X3 Van (G01)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6PP 358 139-211 |
|              | 1 (F20), 1 (F21), 2 Coupe (F22, F87), 2 Active Tourer (F45), 2 Cabriolet (F23), 2 Gran Tourer (F46), 3 (F30, F80), 3 Gran Turismo (F34), 3 Touring (F31), 4 Coupe (F32, F82), 4 Cabriolet (F33, F83), 4 Gran Coupe (F36), i3 (I01), i8 (I12), i8 Roadster (I15), X1 (F48), X2 (F39), X5 (F15, F85), X6 (F16, F86)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6PP 358 139-351 |
| Cadillac     | BLS, BLS Wagon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6PP 358 139-241 |
| Chevrolet    | CAMARO, CAMARO Convertible, CRUZE (J300), CRUZE hatchback (J305), CRUZE Station Wagon (J308), MALIBU (V300), SPARK (M300), TRAX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6PP 358 139-191 |
|              | CORVETTE (C7), CORVETTE Convertible (C7), VOLT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6PP 358 139-261 |
| Chrysler     | 300C, GRAND VOYAGER V (RT)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6PP 358 139-231 |
|              | SEBRING (JS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6PP 358 139-301 |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6PP 358 139-421 |
| Citroën      | C4 I (LC_), C4 Coupe (LA_), C5 II (RC_), C5 II Break (RE_), C5 III (RD_), C5 III Break (RW_) til ECE-standard 64.02, C6 (TD_), C8 (EA_, EB_)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6PP 358 139-141 |
|              | BERLINGO (B9), BERLINGO kassevogn (B9), BERLINGO ladvogn / chassis (B9), C4 II (B7), C4 II kassevogn / hatchback (NC_), C5 III (RD_), C5 III Break (RW_), DS4, DS5, JUMPY ladvogn / chassis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6PP 358 139-151 |
|              | C-ZERO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6PP 358 139-391 |
| Dacia        | DOKKER (KE_), DUSTER (HS_), DUSTER kassevogn, LODGY (JS_), LOGAN II, LOGAN MCV II, SANDERO II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6PP 358 139-181 |
| Dodge        | JOURNEY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6PP 358 139-231 |
|              | CALIBER version 2, JOURNEY, NITRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6PP 358 139-301 |
|              | CALIBER version 2, JOURNEY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6PP 358 139-421 |
| DS           | DS 4, DS 4 CROSSBACK, DS 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6PP 358 139-151 |
| Fiat         | 500L (351_, 352_), DOBLO Van (263_), DOBLO kassevogn / Kombi (263_), DOBLO ladvogn / chassis (263_)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6PP 358 139-231 |
| Ford         | B-MAX (JK), B-MAX Van (JK), C-MAX II Van, C-MAX II (DXA/CB7, DXA/CEU), ECOSPORT fra 03.2016 til 10.2017, FIESTA VI (CB1, CCN), FIESTA notchback, FIESTA VI Van, FOCUS III, FOCUS III notchback, FOCUS III Turnier, FOCUS III kassevogn / kombi, FOCUS III kassevogn / hatchback, GRAND C-MAX Van, GRAND C-MAX (DXA / CB7, DXA / CEU), KA+ (UK, FK), KUGA II (DM2), KUGA II VAN, MONDEO V hatchback (CE), MONDEO V Turnier (CF), MONDEO V notchback (CD), RANGER (TKE), TRANSIT COURIER Kombi, TRANSIT COURIER kassevogn, TRANSIT CONNECT V408 kassevogn, TOURNEO CONNECT, GRAND TOURNEO CONNECT V408 Kombi | 6PP 358 139-281 |
|              | ECOSPORT fra 11.2017, FIESTA VII, FIESTA VII Van, FOCUS IV (HN), FOCUS IV Turnier (HP), FOCUS IV notchback (HM), GALAXY (CK), KUGA II (DM2), MONDEO V notchback (CD), MONDEO V Turnier (CF), MONDEO V hatchback (CE), S-MAX (CJ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6PP 358 139-291 |
|              | GALAXY (WA6), MONDEO IV (BA7), MONDEO IV Turnier (BA7), MONDEO IV notchback (BA7), MONDEO IV Van, S-MAX (WA6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6PP 358 139-311 |
|              | EDGE, EXPLORER, MUSTANG Coupe, MUSTANG Convertible                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6PP 358 139-291 |
| Hyundai      | ACCENT IV notchback (RB), EQUUS / CENTENNIAL, GENESIS (DH), GRAND SANTA FÉ, i20 (PB, PBT), i30 (GD), i30 Kombi (GD), i30 Coupe, ix20 (JC) til 09.2013, SANTA FÉ III (DM, DMA), SOLARIS notchback (HCR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6PP 358 139-061 |
|              | ELANTRA notchback (MD, UD), ix35 (LM, EL, ELH) Low Line                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6PP 358 139-071 |
|              | ix35 (LM, EL, ELH) LM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6PP 358 139-091 |
|              | CRETA, i20 (GB, IB), i20 Coupe (GB), i20 ACTIVE (IB, GB), NEXO, SANTA FÉ IV (TM, TMA), SONATA VII (LF), TUCSON (TL, TLE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6PP 358 139-101 |
|              | ELANTRA notchback (AD, ADA), i30 (PDE, PD, PDEN), i30 Kombi (PDE), i30 FASTBACK (PDE, PDEN), IONIQ (AE), KONA (OS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6PP 358 139-111 |
|              | ACCENT IV notchback (RB), EQUUS / CENTENNIAL, GENESIS (DH), GRAND SANTA FÉ, i20 (PB, PBT), i30 (GD), i30 Kombi (GD), i30 Coupe, ix20 (JC) til 09.2013, SANTA FÉ III (DM, DMA), SOLARIS notchback (HCR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6PP 358 139-381 |
|              | i10 (BA, IA), i10 notchback, VELOSTER (FS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6PP 358 139-081 |

\* Du finder de præcise køretøjsapplikationer i de elektroniske reservedelskataloger som TecDoc.

| Fabrikant     | Model                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Artikelnummer   |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Infiniti      | M (Y51), M37, Q60 Cabriolet, Q60 Coupe, Q70 (Y51), QX50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6PP 358 139-121 |
|               | FX, G notchback, Q60 Coupe, Q60 Cabriolet, QX50, QX70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6PP 358 139-131 |
|               | Q30, QX30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6PP 358 139-231 |
| Jaguar        | E-PACE (X540), F-PACE (X761), F-TYPE Cabriolet (X152), F-TYPE Coupe (X152), I-PACE (X590), XE (X760), XF (X260), XF SPORTBRAKE (X260), XJ (X351), CHERY XFL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6PP 358 139-371 |
| Jeep          | CHEROKEE (KL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6PP 358 139-051 |
|               | GRAND CHEROKEE IV (WK, WK2) til 06.2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6PP 358 139-231 |
|               | CHEROKEE (KJ), GRAND CHEROKEE II (WJ, WG)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6PP 358 139-271 |
|               | CHEROKEE (KK), COMMANDER (XK, XH), COMPASS (MK49), GRAND CHEROKEE III (WH, WK), PATRIOT (MK74), WRANGLER III (JK)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6PP 358 139-301 |
|               | RENEGADE terrængående lukket (BU, B1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6PP 358 139-401 |
|               | COMPASS (MP, M6), GRAND CHEROKEE IV (WK, WK2) fra 07.2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6PP 358 139-411 |
|               | COMMANDER (XK, XH), COMPASS (MK49), PATRIOT (MK74)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6PP 358 139-421 |
| Kia           | OPTIMA til 07.2013, SORENTO II (XM) til 08.2012, VENG (YN) til 03.2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6PP 358 139-061 |
|               | CERATO KOUP (YD), CERATO notchback, RIO III notchback (UB), RIO III Hatchback Van (UB), SPORTAGE (SL) fra 10.2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6PP 358 139-071 |
|               | SOUL II (PS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6PP 358 139-081 |
|               | SPORTAGE (SL) til 09.2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6PP 358 139-091 |
|               | NIRO, OPTIMA, OPTIMA Sportswagon (JF), SOUL III (SK3), SPORTAGE (QL, QLE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6PP 358 139-111 |
| Land Rover    | CARENS IV, CEE'D (JD), CEE'D sportsvogn (JD), CEE'D Combi Van (JD), OPTIMA fra 08.2013, PICANTO (TA), PRO CEE'D (JD), PRO CEE'D Hatchback Van (JD), SORENTO II (XM) fra 09.2012, 17" / SORENTO III (UM), VENG (YN), VENG Hatchback Van (YN) fra 04.2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6PP 358 139-381 |
|               | DISCOVERY IV (L319), DISCOVERY IV VAN (L319), DISCOVERY SPORT (L550), DISCOVERY V (L462), FREELANDER 2 (L359), FREELANDER 2 VAN (L359), RANGE ROVER EVOQUE (L538), RANGE ROVER EVOQUE Cabriolet (L538), RANGE ROVER EVOQUE (L551), RANGE ROVER IV (L405), RANGE ROVER SPORT (L320), RANGE ROVER SPORT (L494), RANGE ROVER VELAR (L560)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6PP 358 139-371 |
| Lexus         | ES (V6), GS (L1), GX (URJ15), IS III (E3), LS (F4), LX (J2), NX (Z1), RC (C1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6PP 358 139-431 |
|               | ES (Z10), LC (Z10), LS (F5), LX (J2), RX (L2), UX (AA1, AH1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6PP 358 139-441 |
| Maserati      | QUATTROPORTE V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6PP 358 139-011 |
| Maybach       | 57 (240), 62 (240)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6PP 358 139-001 |
| Mazda         | 5 (CW), CX-5 (KF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6PP 358 139-341 |
| Mercedes-Benz | AMG GT (X290), CLS (C257), E-CLASS (W213), E-CLASS T-Model (S213), E-CLASS All-Terrain (S213), E-CLASS Coupe (C238), E-CLASS Cabriolet (A238), G-CLASS (W463)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6PP 358 139-211 |
|               | A-CLASS (W176), AMG GT (C190), AMG GT Roadster (R190), B-CLASS (W246, W242), C-CLASS (W205), C-CLASS T-Model (S205), C-CLASS Coupe (C205), C-CLASS Cabriolet (A205), CLA Coupe (C117), CLA Shooting Brake (X117), CLK (C209), CLK Cabriolet (A209), E-CLASS (W212), E-CLASS T-Model (S212), GLA-CLASS (X156), GLC (X253), GLC Coupe (C253), GL-CLASS (X164), GL-CLASS (X166), GLE (W166), GL-CLASS (X166), GLE Coupe (C292), GLK-CLASS (X204), C-CLASS Coupe (C204), C-CLASS (W204), C-CLASS T-Model (S204), M-CLASS (W164), M-CLASS (W166), R-CLASS (W251, V251), S-CLASS (W221), S-CLASS (W222, V222, X222), S-CLASS Coupe (C217), S-CLASS Cabriolet (A217), SL (R231), SLK (R171), SLK (R172), SLC (R172), SLS AMG (C197), SLS AMG Roadster (R197), SPRINTER (R906), SPRINTER kassevogn (906), SPRINTER ladvogn / chassis (906), V-CLASS (W447), VITO kassevogn (W447), VITO Mixto (W447), VITO Tourer (W447) | 6PP 358 139-231 |
| Mini          | MINI (R56), MINI Cabriolet (R57), MINI CLUBMAN (R55), MINI COUNTRYMAN (R60) til 06.2014, MINI PACEMAN (R61) til 06.2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6PP 358 139-021 |
|               | MINI COUNTRYMAN (R60) fra 07.2014, MINI PACEMAN (R61) fra 07.2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6PP 358 139-031 |
|               | MINI (F55), MINI (F56), MINI Cabriolet (F57), MINI CLUBMAN (F54), MINI COUNTRYMAN (F60)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6PP 358 139-351 |
| Mitsubishi    | ASX (GA_W), ECLIPSE CROSS (GK), MIRAGE / SPACE STAR hatchback (A0_A), MIRAGE notchback (A1_A), OUTLANDER III (GG_W, GF_W, ZJ, ZL), PAJERO IV (V8_W, V9_W), PAJERO SPORT III (KS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6PP 358 139-391 |
| Nissan        | GT-R (R35) til 11.2013, JUKE (F15), MICRA IV (K13)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6PP 358 139-121 |
|               | 370 Z Coupe (Z34), GT-R (R35)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6PP 358 139-131 |
|               | MICRA V (K14), NOTE (E12), NV200 kassevogn/kombi, NV200 / EVALIA Bus, PULSAR hatchback (C13), QASHQAI II terrængående lukket (J11, J11), X-TRAIL (T32), KOLEOS I (HY), MEGANE IV hatchback (B9A/M/N), MEGANE IV Grandtour (K9A/M/N)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6PP 358 139-331 |
| Opel          | ADAM (M13) ab Chassis F6000001, AMPERA-E (F17), ANTARA (L07), ASTRA K (B16), ASTRA K Sports Tourer (B16), CORSA E (X15), CORSA E Van (X15), KARL (C16), MERIVA B Van (S10), MOKKA / MOKKA X (J13)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6PP 358 139-191 |
|               | ADAM (M13) til chassis E6999999, CORSA D (S07), CORSA D Van (S07) ikke OPC / VXR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6PP 358 139-201 |
|               | INSIGNIA B Grand Sport (Z18), INSIGNIA B Sports Tourer (Z18), INSIGNIA B Country Tourer (Z18)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6PP 358 139-251 |
|               | ADAM (M13), AMPERA (R12), ASTRA H GTC (A04), ASTRA J (P10), ASTRA J Caravan (P10), ASTRA J GTC, ASTRA J notchback, ASTRA J kassevogn / hatchback (P10), CASCADA (W13), CORSA D (S07), CORSA D Van (S07) til OPC/VXR, CORSA E (X15), INSIGNIA A (G09), INSIGNIA A Sports Tourer (G09), INSIGNIA A notchback (G09), ZAFIRA B Van (A05), ZAFIRA TOURER C (P12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6PP 358 139-261 |

| Fabrikant | Model                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Artikelnummer   |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Peugeot   | 207 (WA_, WC_), 207 SW (WK_), 207 Van (WA_, WC_), 307 (3A/C), 307 SW (3H), 307 Break (3E), 307 SW kassevogn /kombi (3E_, 3H_), 407 (6D_), 407 SW (6E_), 508 I (8D_), 508 SW I (8E_), 508 SW kassevogn / kombi (8E_) ikke ECE-standard 64.02, 607 (9D, 9U), 807 E                                                                                                                                                                     | 6PP 358 139-141 |
|           | 207 (WA_, WC_), 207 SW (WK_), 207 Van (WA_, WC_) til ECE-standard 64.02, 3008 Van (0U_), 308 I (4A_, 4C_), 308 SW I (4E_, 4H_), 308 CC (4B_), 308 SW I kassevogn / Kombi (4E_), 5008 (0U_, 0E_), 508 I (8D_), 508 SW I (8E_), 508 SW kassevogn/kombi (8E_) til ECE-standard 64.02, EXPERT Tepee (VF3X_), EXPERT ladvogn / chassis                                                                                                    | 6PP 358 139-151 |
|           | 4008, ION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6PP 358 139-391 |
| Porsche   | 911 (997), 911 Targa (997), 911 Cabriolet (997) (til ID: I482), BOXSTER (987), CAYMAN (987)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6PP 358 139-001 |
|           | 911 (991), 911 Targa (991), 911 Cabriolet (991) (til udstyr ID: I482), 911 (997), 911 Targa (997), 918 Spyder, BOXSTER (981), BOXSTER Spyder (981), CAYENNE (9PA), CAYMAN (981)                                                                                                                                                                                                                                                      | 6PP 358 139-011 |
|           | 718 BOXSTER (982), 718 CAYMAN (982), 911 (991), 911 Targa (991), 911 Cabriolet (991) til udstyr: ID I482, 911 (992), 911 Cabriolet (992), CAYENNE (92A), CAYENNE (9YA), MACAN (95B), PANAMERA (970), PANAMERA (971), PANAMERA Sport Turismo (971)                                                                                                                                                                                    | 6PP 358 139-041 |
| Renault   | KOLEOS I (HY_)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6PP 358 139-131 |
|           | FLUENCE (L3_), GRAND SCÉNIC II (JM0/1_), GRAND SCÉNIC III (JZ0/1_), LAGUNA III (BT0/1), LAGUNA Coupe (DT0/1), LAGUNA III Grandtour (KT0/1), LATITUDE (L70_), MEGANE CC (EZ0/1_), MEGANE II notchback (LM0/1_), MEGANE II Kombi (KM0/1_), MEGANE II kassevogn/kombi (KM_), SCÉNIC II (JM0/1_), SCÉNIC III (JZ0/1_), ZOE (BFM_)                                                                                                        | 6PP 358 139-171 |
|           | CAPTUR (J5_, H5_), CLIO IV (BH_), CLIO IV Grandtour (KH_), CLIO IV kassevogn, DUSTER (HS_), KANGOO Express (FW0/1_), KANGOO BE BOP (KW0/1_), KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_), LOGAN I Kombi (KS_), LOGAN II Kombi (K8_), LOGAN/STEPWAY II (L8_), MASTER III Bus (JV), SANDERO/STEPWAY II (B8_), THALIA III (L8_), TRAFIC III Bus (JG_), TRAFIC III kassevogn (FG_), TRAFIC III ladvogn/chassis (EG_), TWINGO III (BCM_)               | 6PP 358 139-181 |
|           | RENAULT KOLEOS I (HY_), MEGANE IV hatchback (B9A/M/N_), MEGANE IV Grandtour (K9A/M/N_)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6PP 358 139-331 |
| Saab      | 9-3 (YS3F, E79, D79, D75), 9-3 Kombi (YS3F), 9-3 Cabriolet (YS3F), 9-3X, 9-5 (YS3E), 9-5 Kombi (YS3E)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6PP 358 139-241 |
|           | 9-5 (YS3G)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6PP 358 139-261 |
| Skoda     | KODIAQ (NS7, NV7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6PP 358 139-041 |
| Smart     | FORTWO Coupe (451), FORTWO Cabrio (451)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6PP 358 139-231 |
| Subaru    | LEVORG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6PP 358 139-221 |
| Suzuki    | IGNIS III (MF), JIMNY terrængående lukket (A6G), JIMNY terrængående lukket (SN), JIMNY terrængående åben (SN), SWIFT V (AZ), SX4 S-Cross (JY), VITARA (LY)                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6PP 358 139-321 |
| Tesla     | ROADSTER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6PP 358 139-011 |
| Toyota    | AURIS (_E18_), AURIS Kombi (_E18_), AVENSIS notchback (_T27_), AVENSIS Kombi (_T27_), COROLLA notchback (_E18_, ZRE1_), FJ CRUISER (GSJ1_), FORTUNER (_N15_, _N16_), LAND CRUISER 200 (_J2_) 07.2017, LAND CRUISER VAN (_J15_), LAND CRUISER PRADO (_J15_), PRIUS (_W3_), PRIUS (_W5_), PRIUS PHV (_W52_), RAV 4 IV (_A4_), VERSO (_R2_), VERSO S (_P12_), YARIS (_P13_), YARIS kassevogn (_P13_)                                    | 6PP 358 139-431 |
|           | LAND CRUISER 200 (_J2_), LAND CRUISER PRADO (_J15_) fra 08.2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6PP 358 139-441 |
| Vauxhall  | ADAM (M13) fra chassis F6000001, ANTARA (L07), ASTRA Mk VII (K) (B16), ASTRA Mk VII (K) Kombi (B16), CORSA Mk IV (E) (X15), CORSAVAN Mk IV (E) (X15), MERIVA Mk II (B) (S10), MOKKA / MOKKA X (J13), VIVA (C16)                                                                                                                                                                                                                      | 6PP 358 139-191 |
|           | ADAM (M13) til chassis E6999999, CORSA Mk III (D) (S07), CORSAVAN Mk III (D) (S07) ikke OPC / VXR, MERIVA Mk II (B) (S10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6PP 358 139-201 |
|           | INSIGNIA Mk II (B) hatchback (Z18), INSIGNIA Mk II (B) Sports Tourer (Z18), INSIGNIA Mk II (B) Country Tourer (Z18)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6PP 358 139-251 |
|           | ADAM (M13), AMPERA (R12), ASTRA Mk VI (J) (P10), ASTRA Mk VI (J) Kombi (P10), ASTRA Mk VI (J) GTC (P10), ASTRA Mk VI (J) / notchback (P10), CASCADA Cabriolet (W13), CORSA Mk III (D) (S07) til OPC / VXR, CORSA Mk IV (E) (X15), INSIGNIA Mk I (A) hatchback (G09), INSIGNIA Mk I (A) Sports Tourer (G09), INSIGNIA Mk I (A) / notchback (G09), INSIGNIA Mk I (A) Country Tourer (G09), ZAFIRA Mk II (B) (A05), ZAFIRA Mk III (P12) | 6PP 358 139-261 |
| Volvo     | C30 (533), C70 II Cabriolet (542), S40 II (544), S60 II (134), S80 II (124), V50 (545), V60 I (155, 157), V60 kassevogn / kombi (155), V70 III (135), V70 kassevogn / Kombi (135), XC60 (156), XC70 II (136)                                                                                                                                                                                                                         | 6PP 358 139-311 |
|           | PHAETON (3D1, 3D2, 3D3, 3D4, 3D6, 3D7, 3D8, 3D9), TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7), TOUAREG (7P5, 7P6) til 12.2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6PP 358 139-011 |
| VW        | AMAROK (2HA, 2HB, S1B, S6B, S7A, S7B), AMAROK ladvogn /chassis (S1B), ARTEON (3H7), CRAFTER Kasten (SY_, SX_), CRAFTER ladvogn / chassis (SZ_), CRAFTER Bus (SY_, SC_), PASSAT (3G2, CB2), PASSAT Variant (3G5, CB5), PASSAT ALLTRACK (3G5, CB5), TIGUAN (AD1), TIGUAN ALLSPACE (BW2), TOUAREG (7P5, 7P6), TOUAREG (CR7), TOURAN (5T1)                                                                                               | 6PP 358 139-041 |

**HELLA A/S**

Lundsbjerg Industrivej 13

DK-6200 Aabenraa

Tel.: 0045 7330 3600

e-mail: [info.dk@hella.com](mailto:info.dk@hella.com)

[www.hella.dk](http://www.hella.dk)

© HELLA GmbH & Co. KGaA, Lippstadt

J01682/12.20

Der tages forbehold for saglige og prismæssige ændringer.