

**HONDA**  
The Power of Dreams

**INSIGHT**



**Groen. Hét woord van deze eeuw.  
Wij zijn groen, zij zijn groen, iedereen is groen.  
Groen. Het wordt zo gemakkelijk gebruikt:  
'Natuurlijk, ook wij zijn groen.'  
Kijk eens hoe gemakkelijk dat gaat.  
Maar hoe zit dat met 'goed' zijn?  
Hoe zit het met 'goed' doen?**

**We startten in 1972 niet met de ontwikkeling van lage-emissiemotoren om groen te zijn. Dit deden we omdat het 'goed' was. Het gaf ons de mogelijkheid om vandaag de dag betaalbare hybrideauto's te bouwen. Het geeft ons de kans om in de toekomst auto's met nul emissies te ontwikkelen.**

**Groen zijn, is oké. Maar 'goed' zijn, is beter.**

---

## HET 'GOEDE' BOEK

- 01. Geschiedenis
- 03. Betaalbaar
- 05. Styling
- 07. Integrated Motor Assist – IMA
- 09. Continu Variabele Transmissie – CVT
- 11. Rijden in stilte
- 13. Veiligheid
- 15. De bloem?
- 17. Leren om 'goed' te zijn
- 19. Nul emissies



## HET 'INFO' BOEK

- 23. Design
- 25. Exterieur
- 29. Bijzonderheden exterieur
- 31. Interieur
- 37. Bijzonderheden interieur
- 39. Opties
- 41. Modellengamma
- 47. Kleuren
- 49. Accessoires
- 53. Technologie
- 55. Integrated Motor Assist – IMA
- 57. Eco Assistent
- 63. Introductie specificaties
- 65. Specificaties



**1999. OP DE DREMPEL VAN EEN NIEUWE EEUW**

Lance Armstrong wint de Tour de France voor de eerste keer. Het TV programma Big Brother beleeft zijn eerste seizoen. De best verkochte single in Nederland is Lou Bega's "Mambo No.5". Alex Criville wordt wereldkampioen 500cc op zijn Honda motorfiets EN Honda introduceert de eerste generatie van de Honda Insight: De eerste hybride auto die in Europa en de Verenigde Staten op de markt komt.



**IEDEREEN KAN HET ZICH VEROORLOVEN GOED TE ZIJN**

Al meer dan 35 jaar ontwikkelen wij lage-emissiemotoren. Het is die vooruitstrevende technologie samen met onze ervaring die het mogelijk maken onze hybrideauto Insight betaalbaar aan de consument aan te bieden, inclusief een CO<sub>2</sub>-uitstoot van slechts 101 g/km.





Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Elegance in de kleur Spectrum White Silver Pearl.



Niet alleen de groene kwaliteiten van de Insight trekken de aandacht. Onze ontwerpers besteden net zo veel aandacht aan zijn looks als onze technici aan zijn hybridemotor.





## **MOTOREN DIE ZICHZELF UITSCHAKELEN?**

De Insight maakt gebruik van Integrated Motor Assist – IMA: onze unieke hybridetechnologie. IMA spaart brandstof en laat energie niet verloren gaan. Verantwoordelijk hiervoor zijn drie belangrijke toepassingen. Ten eerste ondersteunen een elektromotor en een batterijpakket de brandstofmotor. Ten tweede wordt de energie die tijdens het remmen vrijkomt gebruikt om het batterijpakket op te laden. Als derde toepassing schakelt de motor zichzelf uit zodra de auto stopt.





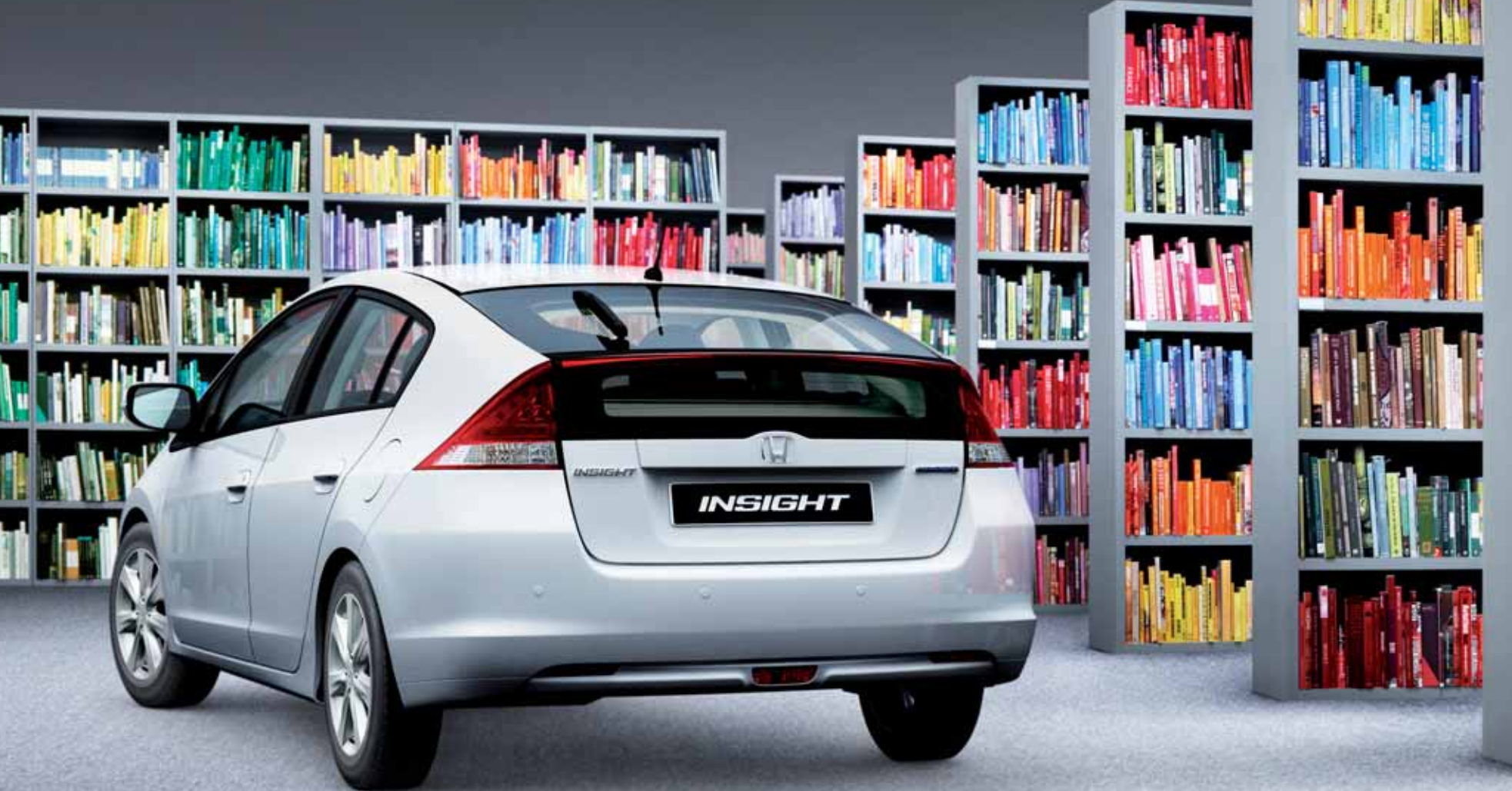




### **SOEPEL EN ZEER ONTSPANNEN**

In vergelijking tot een conventionele transmissie, schakelt de Continu Variabele Transmissie (CVT) van de Insight traploos op. Dat resulteert niet alleen in een lager brandstofverbruik en minder emissies, maar ook in een soepele, zeer ontspannen autorit.





### **STILTE ALSTUBLIEFT**

Dankzij zijn hybridetechnologie beweegt de Insight zich gracieus en stil voort. De Insight is niet alleen beter voor het milieu wereldwijd, maar ook voor de directe omgeving waarin hij rijdt.

Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Elegance in de kleur Spectrum White Silver Pearl.







**VEILIGHEID VAN WERELDKLASSE**

Honda is begaan met uw veiligheid, of u nu auto rijdt of een passagier of een voetganger bent. We hebben 's werelds grootste all weather indoor veiligheids research centrum om condities bij aanrijdingen tot in detail na te kunnen bootsen. Verder streven we altijd onze eigen veiligheidsdoelstellingen na, die verder gaan dan de wettelijke eisen.





### WEES EEN 'GOEDE' BESTUURDER

U vraagt zich misschien af wat het bloemetje (Eco Flower) onder aan elke pagina van deze brochure moet voorstellen. De Eco Flower maakt deel uit van het Ecological Drive Assist System of Eco Assistent: een systeem dat de Insight-bestuurder helpt een CO<sub>2</sub>-uitstoot te realiseren van slechts 101 g/km.



**WAAROM ZO'N HAAST?**

**NEEM WAT GAS TERUG**

**HOUD HET BINNEN DE PERKEN**

**REM MET VERSTAND**

**HOUD HET LEUK EN ONDER CONTROLE**

**WAT EEN VERBETERING**

**IK WED DAT U AAN RECYCLING DOET**

**OP DE GOEDE WEG**

**U BENT VERANDERD**

**DE AARDE HOUDT VAN U**

**U BENT EEN ECO-STRIJDER**

**GROEN BETEKENT 'GOED'**

Als onderdeel van Eco Assistent verkleurt de display van de snelheidsmeter al naar gelang de manier waarop u, de bestuurder, rijdt. Wanneer u onrustig rijdt en de Insight dus meer brandstof verbruikt, wordt de display diepblauw. Wanneer u beheerst rijdt en minder emissies het resultaat zijn, kleurt de display groen. Zo simpel werkt het.





### **The Power of Dreams**

Onze ingenieurs droomden al in 1986 over de productie van een emissieloze auto. Twintig jaar later realiseerden zij deze droom met de Honda FCX Clarity: de eerste auto voor op de openbare weg die alleen water uitstoot en geen schadelijke stoffen. Wat onze volgende droom is? Tankstations met fossiele brandstoffen vervangen door waterstoftankstations.

Een batterijpakket dat zichzelf oplaadt tijdens het remmen. Een motor die afslaat voor een rood stoplicht. Een bloem die groeit op het dashboard. Een snelheidsmeter die u vertelt hoe efficiënt u rijdt. Een scala aan “goede” technologie voor een wereld die zich buigt over de toekomst van de auto. Op de volgende pagina’s geven we u veel “goede” antwoorden.

## HET ‘INFO’ BOEK

- 23. Design
- 25. Exterieur
- 29. Bijzonderheden exterieur
- 31. Interieur
- 37. Bijzonderheden interieur
- 39. Opties
- 41. Modellengamma
- 47. Kleuren
- 49. Accessoires
- 53. Technologie
- 55. Integrated Motor Assist – IMA
- 57. Eco Assistent
- 63. Introductie specificaties
- 65. Specificaties







Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Elegance in de kleur Spectrum White Silver Pearl .





Met de Insight willen we het gat dichten tussen het design van huidige conventionele auto's en de emissievrije auto's van de toekomst. Daarom hebben we de vormgeving van de Insight gebaseerd op die van de Honda FCX Clarity: 's werelds eerste brandstofcelauto voor op de openbare weg. Zijn onderscheidende design straalt innovatie op technologisch gebied uit. Maar het geeft de Insight ook zijn ruime, comfortabele interieur dat nodig is om optimaal te kunnen genieten van een ontspannen autorit.





Het moderne, slanke silhouet van de Insight is het bewijs dat alternatief aangedreven auto's er wel degelijk als een conventionele personenauto uit kunnen zien. De vloeiende lijn die bij de koplampen begint en pas bij de achterlichten eindigt, benadrukt de aerodynamische vormgeving van de Insight. De uit twee delen bestaande achterraut geeft de Insight zijn sportieve looks en zorgt voor een grote laadruimte. De hoog geplaatste LED achterlichten zorgen ervoor dat de Insight ook van achteren duidelijk zichtbaar is.



De voorzijde van de Honda Insight vertoont duidelijke overeenkomsten met die van de brandstofcelauto Honda FCX Clarity. De stijlvolle grille is zodanig ontworpen dat hij zomin mogelijk luchtstroom genereert en vloeiend aansluit op de koplampen. De lange wielbasis en relatief lage carrosserie geven de Insight zijn sportieve uitstraling. De vorm van het speciaal geïsoleerde lichtgewicht dak garandeert een interieur dat veel ruimte voor passagiers en bagage biedt. Wind- en andere exterieurgeluiden blijven daarbij tot een minimum beperkt.









INSIGHT

2

3

4

5

#### 1. GRILLE

Een modern, stijlvol design.

#### 2. INSIGHT-LOGO.

#### 3. KOPLAMPEN EN MISTLAMPEN (ELEGANCE)

Heldere verlichting voor meer veiligheid.  
De mistlampen vergroten het zicht onder  
slechte weersomstandigheden.

#### 4. LICHTMETALEN 16-INCH VELGEN (ELEGANCE)

Geven het design van de Insight extra  
cachet en stralen kracht uit.

#### 5. ACHTERLICHTEN MET LED-TECHNOLOGIE

Voor betere zichtbaarheid, verhoogde  
reactietijd en dus meer veiligheid.





Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Elegance met blauwe interieurbekleding en optionele satellietnavigatie.

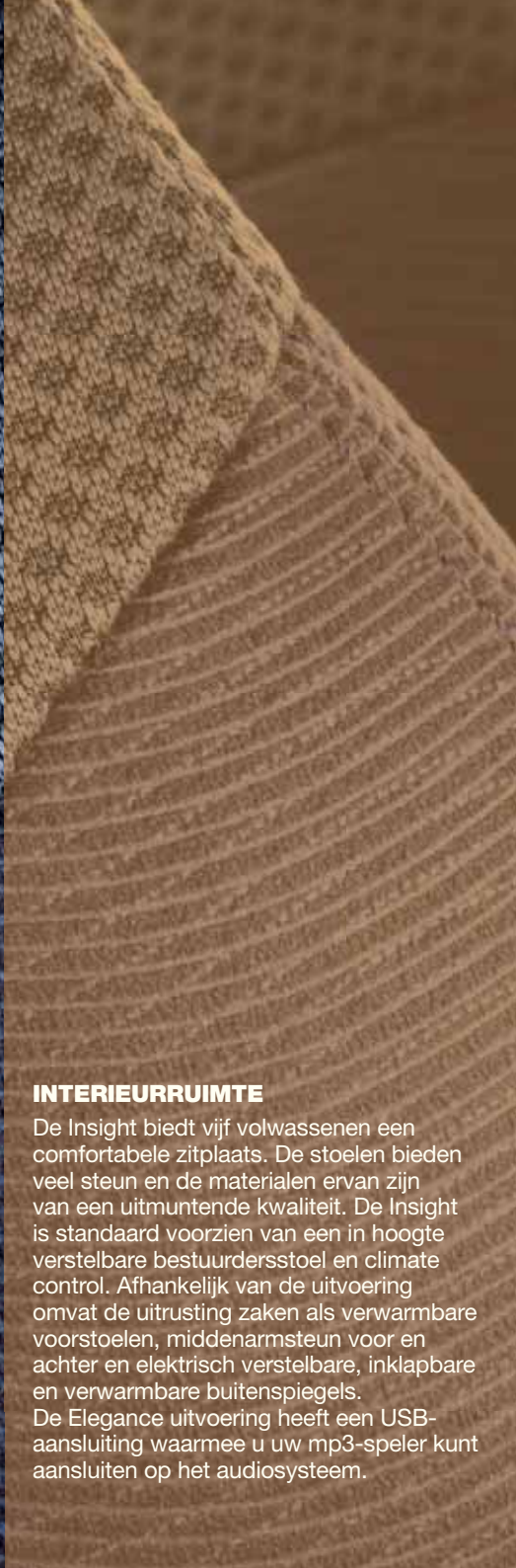


#### **BESTUURDERSCOMPARTIMENT**

Het Dual-zone dashboard is zodanig ingericht dat alle essentiële informatie zich in het blikveld van de bestuurder bevindt. De digitale snelheidsmeter is boven op het dashboard gepositioneerd. U hoeft dus uw ogen nauwelijks van de weg af te houden als u uw snelheid wilt weten. Eronder bevinden zich de toerenteller, de boordcomputer en de IMA-display. Op het stuurwiel vindt u de bedieningsknoppen van de radio/cd-speler en de boordcomputer (Comfort). Op de Elegance uitvoering is cruise control ook standaard.

De Elegance uitvoering kent ook nog standaard Bluetooth® technologie waardoor u met bedieningsknoppen op het stuurwiel handsfree kunt telefoneren. Zo kunt u zonder de handen van het stuur te nemen bellen met vrienden en bekenden om ze te vertellen welke 'goede' dingen u wel niet aan het doen bent.





### **INTERIEURRUIMTE**

De Insight biedt vijf volwassenen een comfortabele zitplaats. De stoelen bieden veel steun en de materialen ervan zijn van een uitstekende kwaliteit. De Insight is standaard voorzien van een in hoogte verstelbare bestuurdersstoel en climate control. Afhankelijk van de uitvoering omvat de uitrusting zaken als verwarmbare voorstoelen, middenarmsteun voor en achter en elektrisch verstelbare, inklapbare en verwarmbare buitenspiegels. De Elegance uitvoering heeft een USB-aansluiting waarmee u uw mp3-speler kunt aansluiten op het audiosysteem.



Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Elegance met blauwe interieurbekleding.



Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Elegance.



### **BAGAGERUIMTE**

Het innovatieve design van de Honda Insight heeft het mogelijk gemaakt het batterijpakket onder de bagageruimte te plaatsen. Daardoor heeft de auto een laag zwaartepunt.

De achterbank is in twee ongelijke delen (40:60) neerklapbaar, waarna een volledig vlakke laadvloer ontstaat. Met de achterbank opgeklapt, is de bagageruimte 408 liter groot. Wanneer de achterbank is neergeklapt, kan de bagageruimte tot onder de achterraut een indrukwekkende 1017 liter herbergen. In het compartiment onder de laadvloer vinden waardevolle zaken een veilig onderkomen.



1 2  
5 6





### 1. CRUISE CONTROL (ELEGANCE)

Met bedieningsknoppen op het stuurwiel.

### 2. MULTIFUNCTIONEEL DISPLAY

Bevat een kilometer- en dagteller en laat het gemiddelde brandstofverbruik zien. De display laat de groei van de Eco Flower zien.

### 3. CONTINU VARIABLELE TRANSMISSIE - CVT

Het meest comfortabele type automatische transmissie met traploze schakeling.

### 4. VERWARMBARE STOELN VOOR (ELEGANCE)

### 5. USB-AANSLUITING (ELEGANCE)

Maakt het mogelijk een mp3-speler op het audiosysteem aan te sluiten.

### 6. DVD-NAVIGATIE (OPTIE OP ELEGANCE)

DVD-satellietnavigatie met verkeersinformatie (TMC), 6,5" touchscreen kleurenscherm met spraakherkenning en geheugenkaartingang. Inclusief DVD voor West en Oost Europa.

### 7. BLUETOOTH® MET SPRAAKHERKENNING (ELEGANCE)

Neem belangrijke telefoongesprekken aan zonder de handen van het stuur te nemen.

### 8. CLIMATE CONTROL

U kunt digitaal de temperatuur in uw Honda Insight instellen.



3 4

7 8





**Met de Insight willen we schone & zuinige auto's voor iedereen bereikbaar maken.**







Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 met blauwe interieurkleding.

# Insight 1.3

De zeer betaalbare standaard uitrustings is allesbehalve basis. Ontworpen om zoveel mogelijk kracht bij een zo laag mogelijk gewicht te bieden, realiseert de Insight 1.3 een indrukwekkend lage CO<sub>2</sub>-uitstoot zonder aan uitrusting in te boeten.

CVT-automaat  
 IMA-systeem (Integrated Motor Assist)  
 Auto Start & Stop systeem  
 Normal Drive  
 EcoNomy Drive  
 Sport Drive  
 Auto Electro Drive  
**ACTIEVE VEILIGHEID:**  
 ABS Anti Blokkeer Systeem  
 VSA (Vehicle Stability System)  
 voertuigstabiliteitsprogramma met tractie  
 controle  
 BA (Brake Assist) noodstop rembekrachtiging  
 EBD Elektronische remdruk verdeling  
 Snelheidsafhankelijke elektrische  
 stuurbekrachtiging (EPS)  
 Mistlamp, achter  
 Achterlichtunits met LED-verlichting  
 Startblokkering met wisselende code  
 IMS bandenreparatiekit met compressor  
**PASSIEVE VEILIGHEID:**  
 Front airbag (2 traps), bestuurder en  
 voorpassagier

De-activering passagiersairbag  
 Zij-airbags, bestuurder en voorpassagier  
 Gordijnairbags, voor en achter  
 Anti-Whiplash hoofdsteunen voor  
 Hoofdsteunen, achter (3)  
 Driepunts veiligheidsgordels op vijf  
 zitplaatsen  
 Waarschuwing gordelgebruik voor vijf  
 zitplaatsen  
 Veiligheidsgordels voor, in hoogte verstelbaar  
 Gordelspanners voor  
 Spankrachtbegrenzer gordels voor  
 ISOFIX en Top Tether bevestigingspunten  
 voor kindersitjes (buitenste zitplaatsen achter)  
 Life Hammer®  
 Gevarendriehoek  
 Voetgangersbescherming voorzijde  
 Flankbescherming, alle portieren  
**INTERIEUR:**  
 Centrale deurvergrendeling,  
 afstandbedienbaar met knipperlicht  
 bevestiging  
 Interieurverlichting met vertraagde

uitschakeling  
 Bestuurdersstoel, in hoogte verstelbaar  
 Stuurwiel, radiaal en axiaal verstelbaar  
 Buitenspiegels, elektrisch verstelbaar  
 Bekerhouder, voor  
 Deelbare achterbank rugleuning (60/40)  
**INSTRUMENTARIUM:**  
 Optitron dashboardverlichting  
 Eco Assistent  
 Boordcomputer (gemiddeld & actueel  
 brandstofverbruik, buitentemperatuurmeter,  
 onderhoudsignalering enz.)  
**VENTILATIE & VERWARMING:**  
 Climate control met pollenfilter  
 Elektrisch bedienbare ruiten voor  
 Elektrisch bedienbare ruiten, achter  
**EXTERIEUR:**  
 15" Stalen velgen met wiel doppen  
 Warmtewerend en getint glas rondom  
 Buitenspiegels in carrosseriekleur  
 (bestuurderskant aspherisch)  
 Bumpers in carrosseriekleur  
 Deurgrepen in carrosseriekleur

Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 in de kleur Spectrum White Silver Pearl met stalen 15-inch velgen met wioldoppen.

# Insight Comfort

Voegt extra raffinement toe aan uw autorit. Het uitrustingsniveau Comfort biedt nog meer comfort en rijplezier

## EXTRA UITRUSTING COMFORT TEN OPZICHTE VAN 1.3:

- Buitenspiegels met geïntegreerde LED-knipperlichten
- Middenarmsteun, voor
- Multifunctioneel stuurwiel
- Kaartleeslampjes, voor
- Buitenspiegels, elektrisch verstelbaar, verwarmbaar en inklapbaar
- Make-up spiegel, voor bestuurder en voorpassagier
- Lectuurtas aan de rugleuning passagierstoel
- Hoedenplank
- Verlichting in de bagageruimte
- Radio met CD-speler (MP3-mogelijkheid)
- Aansluitpoort externe audiobronnen AUX-IN
- Luidsprekers, voor (2) / achter (2)
- Elektrisch bedienbare ruiten voor, met comfortschakeling
- 15" Lichtmetalen velgen
- Ruitenwisser achter



Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Comfort met lichtgrijs interieur.





Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Comfort in de kleur Spectrum White Silver Pearl.



Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Elegance in de kleur Spectrum White Silver Pearl.



# Insight Elegance

Het uitrustingsniveau Elegance combineert een bijzonder lage CO<sub>2</sub>-uitstoot met de verwennerij van een auto uit het hoge segment

## EXTRA UITRUSTING ELEGANCE TEN OPZICHTE VAN COMFORT:

CVT-automaat / schakelklippers aan het stuurwiel  
Mistlampen, voor  
Parkeersensoren, achter  
Alarm (omtrekbeveiliging)  
Instapverlichting  
Stoelverwarming, voor  
Lederen stuurwiel en lederen pookknop  
Verlichting dashboardkastje  
Aluminiumlook details op de deurbekleding  
Lectuurtas aan de rugleuning van de bestuurder en passagierstoel  
Middenarmsteun achter, met bekerhouders  
Aansluitpoort externe audiobronnen AUX-IN en USB-IN  
Bluetooth® draadloze interface voor mobiele telefoons, incl. spraakbesturing  
Tweeters, voor (2x)  
Cruise control  
Regensensor  
Lichtsensoren  
16" Lichtmetalen velgen

OPTIES AF FABRIEK:  
Xenon verlichtingssysteem

DVD-navigatiesysteem:  
DVD satelliet navigatie met verkeersinformatie (TMC) incl. DVD voor West & Oost-Europa, 6,5" touchscreen kleurenscherm met spraakherkenning, Bluetooth®, Radio-CD speler (MP3-mogelijkheid) met geheugenkaartingang



Afgebeeld is de Honda Insight 1.3 Elegance met optionele satellietnavigatie.



**SPECTRUM WHITE PEARL**  
(beschikbaar met blauw interieur)



**URBAN TITANIUM METALLIC**  
(beschikbaar met lichtgrijs interieur)



**POLISHED METAL METALLIC**  
(beschikbaar met lichtgrijs of blauw interieur)



**NEUTRON BLUE METALLIC**  
(beschikbaar met lichtgrijs interieur)



**MILANO RED**  
(beschikbaar met lichtgrijs of blauw interieur)



**ALABASTER SILVER METALLIC**  
(beschikbaar met blauw interieur)



**CRYSTAL BLACK PEARL**  
(beschikbaar met lichtgrijs interieur)

NE  
BE  
BU  
ED  
KL

# Maak uw dromen waar

De Insight combineert flexibiliteit met comfort en rijplezier. Stem hem perfect af op uw leefstijl met deze accessoires van onvervalste premiumkwaliteit. Neem voor meer informatie contact op met uw Honda-dealer of surf naar [www.honda-access.com](http://www.honda-access.com).

## STOOTLIJSTEN VOOR, ACHTER- EN ZIJKANT

Stootlijsten bieden niet alleen de zekerheid van extra bescherming, ze accentueren ook het lijnenspel van uw Insight.



## B-STIJLDECORATIE

De B-stijldecoratie bestaat uit een prominente metal-look en is voorzien van het Insight-logo.



## ACHTERKLEPDECORATIE

Decoratie in metal-look voor de achterklep van uw Insight, perfect passend bij de chromen grille.

## DECORATIE VOORBUMPER

Deze bestaat uit sterk kunststof in Crystal Black.

## PORTIERGREEP DECORATIE

Decoratie voor de portiergrepen zijn verkrijgbaar in metal-look.

## PARKEERSENSOREN VOOR EN ACHTER

Parkeersensoren, geïntegreerd in de voor- en achterbumper, zorgen ervoor dat u zich probleemloos in de kleinste parkeerplaatsen kunt wringen.

Voor een extra stijlvolle en dynamische look van uw Insight, ontwierp Honda speciale 15-inch velgen en lichtmetalen 16-inch velgen. Elke Honda-velg is uitgebreid getest en voldoet nauwkeurig aan de Europese kwaliteitstandaarden.

### **CRONOS, 16" LICHTMETAAL**

De lichtmetalen 16-inch velg Cronos is voorzien van een fraai chromen schaduweffect.



### **TURBINE, 16" LICHTMETAAL**

De lichtmetalen 16-inch velg Turbine is afgewerkt met een blanke lak.

### **CRYSTAL, 15" LICHTMETAAL**

De lichtmetalen 15-inch velg Crystal is voorzien van een chique two-tone finish.





## 1. STUURWIEL EN POOKKNOP MET LEDER BEKLEED

Het sportief blauwe leder met blauw stiksel geeft u stevige grip.

## DECORATIEPANELEN INTERIEUR

Verfraai het dashboard en de portieren met interieurdecoratiepanelen voorzien van een metal-look afwerking.

## COMPACT HONDA-NAVIGATIESYSTEEM

Het draagbare breedbeeldnavigatiesysteem is probleemloos en veilig op het dashboard te bevestigen. Het systeem is voorzien van kaarten voor heel Europa, inclusief een lijst van Honda-dealers. Standaard is een TMC-antenne voor actuele verkeersinformatie. Extra functies zijn Bluetooth-technologie, wma-/mp3-compatibiliteit, jpeg-viewer en een luisterboekspeler.

## BLAUWE INTERIEUR-VERLICHTING

Blauwe sfeerverlichting in de voetenruimte voorin en in de middenconsole.

## 2. ENTERTAINMENTSYSTEEM ACHTER

Het draagbare Rear Entertainment System is op de rugleuning van de voorstoel(en) te bevestigen. Een compacte afstandsbediening wordt meegeleverd, een draadloze hoofdtelefoon is beschikbaar in twee formaten. Ook voor gebruik buiten de auto.

## 3. BLUETOOTH®-TELEFOONSYSTEEM

Een eenvoudige, veilige en comfortabele oplossing.

## 4. HONDA-NAVIGATIESYSTEEM MET HARDE SCHIJF

Dit navigatiesysteem is uitgerust met een harde schijf van 40 GB. De Music Catcher kan uw favoriete muziek opslaan. Het systeem biedt 2-Zone-mogelijkheden en is compatibel met Bluetooth®.

## 5. DORPELSIERLIJSTEN

De roestvrijstalen sierlijsten zijn voorzien van het Insight-logo en zorgen voor extra bescherming.







**Bij Honda zien wij onszelf als een onderneming met een passie voor technologie. Onze innovaties op het gebied van kunstmatige intelligentie en herbruikbare energie klinken misschien als een droom, maar als de wereld emissieloze en 100 procent veilige auto's nodig heeft, dan stoppen wij niet voordat dit realiteit is.**



# IMA



## 'AUTO START-STOP'-FUNCTIE

Om brandstof te besparen en de uitstoot van CO<sub>2</sub> te beperken, schakelt de 'AUTO START-STOP'-functie automatisch de benzinemotor uit als u bijvoorbeeld voor een verkeerslicht stilstaat. Een controlelampje licht op en het batterijpakket zorgt voor de energielevering.

## STARTEN

Zodra het rempedaal wordt losgelaten, komt de motor razendsnel weer tot leven met de hulp van de elektromotor.

## RUSTIGE ACCELERATIE

De verbrandingsmotor levert een gering vermogen zonder hulp van de elektromotor.

## RIJDEN OP CONSTANTE LAGE SNELHEID

Bij rijden op constante snelheid onder de 50 km/u worden de kleppen van alle vier de cilinders gesloten en stopt de verbranding. Alleen de elektromotor drijft de auto aan.



### ACCELEREREN

De benzinemotor levert een gering vermogen en wordt ondersteund door de elektromotor.

### SNEL ACCELEREREN

De benzinemotor levert veel vermogen tezamen met de elektromotor. Met dit maximale vermogen kan snel geaccelereerd worden.

### RIJDEN OP CONSTANTE HOGE SNELHEID

Bij rijden op constante hoge snelheid levert de benzinemotor gering vermogen, de elektromotor ondersteunt niet.

### AFREMMEEN EN OPLADEN

De kleppen van alle vier de cilinders zijn dicht en de verbranding is gestopt. Gedurende het afremmen herwint de motor de maximale hoeveelheid energie en slaat die op in het batterijpakket. De teruggewonnen energie wordt pas weer gebruikt wanneer hulp van de elektromotor is vereist.

# ECO ASSISTENT

Om de brandstofefficiëntie te optimaliseren en de CO<sub>2</sub>-uitstoot terug te dringen, is een visuele hulp aangebracht in de kilometer teller: de Eco Assistent. Stevig accelereren of remmen zorgt ervoor dat de meter blauw oplicht. Rustig en efficiënt rijden resulteert in een groene kleur. U krijgt dus altijd informatie over de manier waarop u rijdt, zodat u kunt blijven werken aan een betere Eco-score.

Eco Drive heeft als doel dat u de brandstofefficiëntie tijdens het rijden maximaliseert. Wanneer de Eco Drive-knop is ingedrukt, stemt het systeem de motor en CVT op elkaar af.

Ook regelt Eco Drive nauwkeurig de airconditioning, bepaalt het de duur van het rijden op elektriciteit en het genereren van elektriciteit gedurende het afremmen. Alles is zo ontworpen dat voortdurend de juiste hoeveelheid energie wordt gebruikt om de auto optimaal te laten werken.



INTEGRATED  
MOTOR  
ASSIST



De meter licht blauw op bij ruw rijden of plotseling hard remmen..



Rustig accelereren of remmen zorgt voor een blauwgroene kleur.



Optimaal rijden en remmen resulteert in een groene kleur.

# ECO ASSISTENT



Hoe weet u wanneer u een goede bestuurder bent? Honda's Eco Assistent laat u precies zien hoe efficiënt u met de brandstof omspringt en helpt u zoveel mogelijk bij het voortdurend verbeteren van uw rijvaardigheden.

Wanneer u de Insight start, licht een steeltje met blaadjes op in de multi-informatiedisplay. U wordt beloond aan de hand van uw rijprestaties. Snel accelereren of brusk remmen zorgt voor een drastische verhoging van het brandstofverbruik,

vergroot de CO<sub>2</sub>-uitstoot en reduceert de hoeveelheid elektriciteit in de accu. Door gecontroleerd te rijden, zorgt u er echter voor dat de Eco Flower begint te 'groeien': hoe efficiënter u rijdt, hoe meer de blaadjes er aan het steeltje verschijnen.

Na elke rit krijgt u een Eco-score die laat zien hoe efficiënt u hebt gereden. Deze Eco-score wordt toegevoegd aan uw lifetime-score. Hoe beter uw rijprestaties, hoe minder schadelijk uw autorit is geweest en hoe meer geld u hebt bespaard aan brandstof.



Gedurende elke rit begint de bloem te groeien.



Hoe efficiënter u rijdt, hoe meer blaadjes er aan het steeltje verschijnen.



Perfect rijden wordt beloond met een volgroeide bloem.

# VEILIGHEID

Net als milieuvriendelijk rijden staat veiligheid bij Honda hoog in het vaandel. Bij Honda gaan we op het gebied van veiligheid voor passagiers en voetgangers altijd een stapje verder dan de regels voorschrijven.

## **VSA (VEHICLE STABILITY ASSIST)**

Het VSA systeem bestaat uit een elektronisch stabiliteitsprogramma met tractie controle. Het stabiliteitsprogramma ondersteunt de bestuurder wanneer hij of zij terechtkomt in een kritieke situatie: bij plotselinge uitwijkmanoeuvres voor hindernissen, bij verkeerd ingeschatte bochten of bijvoorbeeld bij een verraderlijk wegdek. Het tractie controle systeem zorgt ervoor dat de wielen niet gaan slippen bij slechte wegcondities of als er teveel gas gegeven wordt door de bestuurder. Het VSA systeem is een levensreddend actief

veiligheidssysteem welke standaard op alle Insights wordt geleverd.

## **EBD (ELEKTRONISCHE REMKRACHTVERDELING)**

Deze techniek werkt samen met het ABS om de gewichtsverdeling te analyseren en de remdruk op de wielen te maximaliseren voor een kortere remweg.

## **ABS (ANTIBLOKKEER-REMSYSTEEM)**

Vorkomt dat de wielen blokkeren wanneer het rempedaal met kracht wordt ingetrapt, zodat de auto

bestuurbaar blijft.

## **ISOFIX EN TOP TETHER**

Deze termen staan voor een internationale standaard voor een bevestigingssysteem voor kinderzitjes. De veiligheid van kinderen in de auto wordt vergroot doordat dit systeem voorkomt dat kinderzitjes onjuist bevestigd worden.



# PRESTATIES

Hoewel hij wordt ondersteund door een elektromotor, is de i-VTEC-motor in de Insight ook zelf perfect in staat brandstof en energie te sparen.



## **VTEC (VARIABLE VALVE TIMING AND LIFT WITH ELECTRONIC CONTROL)**

Sluit de kleppen bij decellereren om zoveel mogelijk energie terug te winnen en als elektriciteit op te slaan in het batterijpakket. VTEC draagt niet alleen bij aan een lagere emissie, het zorgt ook voor een aanzienlijk lager brandstofverbruik in vergelijking met de conventionele benzinemotoren.

## **CVT (CONTINU VARIABLE TRANSMISSIE)**

Deze techniek past de overbrengingsverhouding van de automatische transmissie traploos aan. Geen enkele andere automaat kan dat. Daardoor levert hij steeds de juiste overbrenging, zodat de benzinemotor zo efficiënt mogelijk draait.





**Honda is een onderneming met een passie voor technologie. Dat blijkt wel uit hoogstandjes als onze “menselijke” robot ASIMO, ons straalvliegtuig Honda Jet en onze deelname aan de Moto GP. Honda steekt veel tijd en moeite in de ontwikkeling van technologiën die leiden tot meer veiligheid en betere prestaties van onze personenauto’s. In een notendop presenteren wij u hier de bijzonderheden van de nieuwe Insight.**

**Benzinemotor:**

Type

**1.3i-DSI VTEC IMA**

viercilinder lijnmotor, 2 kleppen per cilinder  
bovenliggen nokkenas (SOHC)  
Lichtmetalen motorblok en cilinderkop  
Sequentiële dubbele ontsteking  
variabele in- & uitlaatklepbediening i-VTEC

Cilinderinhoud cm<sup>3</sup> 1.339  
Boring x slag mm 73 x 80  
Compressieverhouding 10,8 : 1  
Max. vermogen (80/1269/EEG)kW (Pk) / tpm 65 (88) / 5.800  
Max. koppel Nm / tpm 121 / 4.500  
Brandstofinspuitsysteem PGM-FI  
Uitlaatgasreiniging 3-weg-katalysator  
Euronorm EURO 5

**Elektromotor:**

Max. vermogen (80/1269/EEG)kW (Pk) / tpm 10 (14) / 1.500  
Max. koppel Nm / tpm 92 / 0 - 500

**Gezamenlijke motorprestaties:**

Max. vermogen (80/1269/EEG)kW (Pk) / tpm 72 (98) / 5.800  
Max. koppel Nm / tpm 167 / 1.000 - 1.500

**Brandstofkenmerken:**

Brandstofbehoefte (DIN 51607)	15"		16"
Brandstofverbruik		Euroloodvrij (95 RON)	
in Liter / 100 km (1999/100/EC)*			
Stadsrit Liter	4,6		4,7
Buitenweg Liter	4,2		4,5
Combinatierit Liter	4,4		4,6
CO <sub>2</sub> - uitstoot g/km	101		105

**Transmissie:**

Vooruit CVT-Automaat  
Achteruit 3;172 - 0;528  
Eindoverbrenging 5;664 - 2;125  
4;200

**Aandrijving:**

Voorwielen

**Rijprestaties:**

Topsnelheid km/h 182  
Acceleratie 0-100 km/h s 12,4

**Wielophanging:**

Vooras McPherson wielophanging  
Achteras Torsiestang / semi onafhankelijk

**Wielen / Banden:**

Velg diameter 15 x 5 1/2 J 16 x 6 J  
Banden 175/65 R15 83 T 185/55 R16 83 T

**1.3i-DSI VTEC IMA****Remmen:**

Type

ABS met elektronische remkrachtverdeling (EBD)  
BA (Brake Assist) noodstop rembrekachtiging  
VSA (voertuigstabiliteitsprogramma met tractie control)  
Schijfremmen, Ø 262 mm, geventileerd  
Schijfremmen, Ø 260 mm

Remmen, voor  
Remmen, achter

**Afmetingen:**

Lengte	mm	4.395	
Breedte	mm	1.695	
Hoogte	mm	1.425 (incl. antenne 1.545)	
Wielbasis	mm	2.545	
Spoorbreedte voor / achter	mm	1.495/1.475	1.480/1.460
Bodemvrijheid	mm	125	
Draaicirkel (binnen / buiten)	m	10,3 - 11,0	
Stuurwielverdraaiingaanlag tot aanslag		3,29	
Aantal zitplaatsen		5	
Inhoud bagageruimte (VDA-norm):			
Met / zonder hoedenplank		339 / 408	
Neergeklapte achterbank, onderkant raam / dak		584 / 1.017	
w.v. extra bergruimte		50	
Tankinhoud Liter		40	

**Gewichten:**

Kentekengewicht	kg	1.176
Kentekengewicht voor wegenbelasting	kg	1.115
Maximaal toelaatbaar gewicht	kg	1.650
Laadvermogen	kg	374
Maximale daklast	kg	50
Maximaal aanhangwagengewicht (geremd/ongeremd)	kg	0/0

Deze gegevens hebben betrekking op de Nederlandse specificaties van de Honda Insight. De gegevens zijn gebaseerd op de informatie die beschikbaar was op het moment dat de brochure gedrukt werd.

\* Het opgegeven brandstofverbruik is bepaald met behulp van het doorlopen van de officiële testcyclus naar EU-normen. De hieruit resulterende brandstofverbruikwaarden helpen de consument om een eerlijke vergelijking te maken met de brandstofverbruikwaarden van andere voertuigen.

Het brandstofverbruik van een auto wordt beïnvloed door tal van factoren zoals rijstijl, wegdek en weersomstandigheden. Het brandstofverbruik van de Insight kan door deze factoren in de dagelijkse praktijk afwijken van de hierboven opgegeven waarden.

	1.3	Comfort	Elegance
<b>AANDRIJVING:</b>			
CVT-automaat / schakelknoppen aan het stuurwiel	•/-	•/-	•/•
IMA-systeem (Integrated Motor Assist)	•	•	•
Auto Start & Stop systeem	•	•	•
Normal Drive	•	•	•
EcoNomy Drive	•	•	•
Sport Drive	•	•	•
Auto Electro Drive	•	•	•
<b>ACTIEVE VEILIGHEID:</b>			
ABS Anti Blokkeer Systeem	•	•	•
VSA (Vehicle Stability System) voertuigstabiliteitsprogramma met tractie controle	•	•	•
BA (Brake Assist) noodstop rembekrachtiging	•	•	•
EBD Elektronische remdruk verdeling	•	•	•
Snelheidsafhankelijke elektrische stuurbeprekking (EPS)	•	•	•
Mistlampen, voor	-	-	•
Mistlamp, achter	•	•	•
Buitenspiegels met geïntegreerde LED-knipperlichten	-	•	•
Parkeersensoren, achter	-	-	•
Achterlichtunits met LED-verlichting	•	•	•
Startblokkering met wisselende code	•	•	•
IMS bandenreparatiekit met compressor	•	•	•
<b>PASSIEVE VEILIGHEID:</b>			
Front airbag (2 traps), bestuurder en voorpassagier	•	•	•
De-activering passagiersairbag	•	•	•
Zij-airbags, bestuurder en voorpassagier	•	•	•
Gordijnairbags, voor en achter	•	•	•
Anti-Whiplash hoofdsteunen voor	•	•	•
Hoofdsteunen, achter (3)	•	•	•
Driepunts veiligheidsgordels op vijf zitplaatsen	•	•	•
Waarschuwing gordelgebruik voor vijf zitplaatsen	•	•	•
Veiligheidsgordels voor, in hoogte verstelbaar	•	•	•
Gordelspanners voor	•	•	•
Spankrachtbegrenzer gordels voor	•	•	•
ISOFIX en Top Tether bevestigingspunten voor kinderzitjes (buitenste zitplaatsen achter)	•	•	•
Alarm (omtrekbeveiliging)	-	-	•
Life Hammer®	•	•	•
Gevarendriehoek	•	•	•
Voetgangbeschermer voorzijde	•	•	•
Flankbeschermer, alle portieren	•	•	•
<b>INTERIEUR:</b>			
Centrale deurvergrendeling, afstandbedienbaar met knipperlicht bevestiging	•	•	•
Instapverlichting	-	-	•
Interieurverlichting met vertraagde uitschakeling	•	•	•
Bestuurdersstoel, in hoogte verstelbaar	•	•	•
Stoelverwarming, voor	-	-	•
Middenarmsteun, voor	-	•	•
Stuurwiel, radiaal en axiaal verstelbaar	•	•	•
Multifunctioneel stuurwiel	-	•	•
Lederen stuurwiel / lederen pookknop	-/-	-/-	•/•
Kaartleeslampjes, voor	-	•	•

	1.3	Comfort	Elegance
<b>VERLICHTING:</b>			
Verlichting dashboardkastje	-	-	•
Buitenspiegels, elektrisch verstelbaar / verwarmbaar / inklapbaar	•/-/-	•/•/•	•/•/•
Make-up spiegel, bestuurder en voorpassagier	-/-	•/•	•/•
Bekerhouder, voor	•	•	•
Aluminiumlook details op de deurbekleding	-	-	•
Lectuurtas aan de rugleuning van de bestuurder en passagiersstoel	-/-	-/•	•/•
Middenarmsteun achter, met bekerhouders	-	-	•
Neerklapbare en deelbare achterbank rugleuning (60/40)	•	•	•
Hoedenplank	-	•	•
Verlichting in de bagageruimte	-	•	•
<b>AUDIO SYSTEEM:</b>			
Radio met CD-speler (MP3-mogelijkheid)	-	•	•
Aansluitpoort externe audiobronnen AUX-IN / USB-IN	-/-	•/-	•/•
Bluetooth® draadloze interface voor mobiele telefoons, incl. spraakbesturing	-	-	•
Luidsprekers, voor (2) / achter (2)	-/-	•/•	•/•
Tweeters, voor (2x)	-	-	•
<b>INSTRUMENTARIUM:</b>			
Optitron dashboardverlichting	•	•	•
Eco Assistent	•	•	•
Boordcomputer (gemiddeld & actueel brandstofverbruik, buitentemperatuurmeter, onderhoudsignalering enz.)	•	•	•
Cruise control	-	-	•
Regensensor	-	-	•
Lichtsensor	-	-	•
<b>VENTILATIE &amp; VERWARMING:</b>			
Climate control met pollenfilter	•	•	•
Elektrisch bedienbare ruiten voor / comfortschakeling	•/-	•/•	•/•
Elektrisch bedienbare ruiten, achter	•	•	•
<b>EXTERIEUR:</b>			
15" Stalen velgen met wielkappen	•	-	-
15" Lichtmetalen velgen	-	•	-
16" Lichtmetalen velgen	-	-	•
Warmtewerend en getint glas rondom	•	•	•
Buitenspiegels in carrosseriekleur (bestuurderskant aspherisch)	•	•	•
Bumpers in carrosseriekleur	•	•	•
Deurgrepen in carrosseriekleur	•	•	•
Ruitenwissers achter	-	•	•
<b>OPTIES AF FABRIEK:</b>			
Xenon verlichtingssysteem met koplamp hogedrukreiniger en automatische koplamp hoogterestelling	-	-	O
DVD-navigatiesysteem: DVD satelliet navigatie met verkeersinformatie (TMC) incl. DVD voor West & Oost-Europa, 6,5" touchscreen kleurenscherm met spraakherkenning, Bluetooth®, Radio-CD speler (MP3-mogelijkheid) met geheugenkaartingang	-	-	O

• = Standaarduitrusting O = Optie - = Niet leverbaar

### **Uw Honda Service.**

Service is voor Honda geen modieuze kreet, maar een vanzelfsprekend onderdeel van het merk. Dat begint al meteen bij uw eerste bezoek aan uw Honda-dealer en is daarna steeds weer onderdeel van alle onderwerpen rond uw Honda.

Onze belangrijkste diensten ziet u hier in een oogopslag.

#### ***Gedegen koopadvies***

Wat u ook wilt vragen, vraag het. Uw Honda-dealer zal u oprecht, volledig en met kennis van zaken adviseren.

#### ***Kosteloze waardebeoordeling***

Honda helpt met raad en daad.

U krijgt een goede en serieuze waardebeoordeling van uw in te ruilen auto.

#### ***Snel Service***

De autoservice zonder afspraak.

Een lekke band, lege accu of schade aan de uitlaat?

U kunt zonder afspraak terecht bij uw Honda-dealer voor direct herstel aan deze of andere fast-fit onderdelen van uw auto.

### **Proefrit? Altijd!**

Niets levert u zoveel informatie op als een proefrit. Leer uw Honda kennen, ontdek de vele details en beleef de passie van Honda.

### **Uw droom bereikbaar**

U droomt van een Honda – met de financiering of leasing door Honda komt uw droom dichterbij.

Uw Honda-dealer geeft advies en maakt graag een op maat gesneden offerte.

**Honda staat voor sportiviteit, veiligheid, rijplezier, betrouwbaarheid en zeer lage kosten per kilometer. Kwaliteit en zekerheid zijn bij Honda vanzelfsprekend. De basis voor succes wordt bepaald door ervaring en de relatie tussen de berijders en de Honda dealer. Honda levert meer dan een 'high-tech' auto alleen. Wat kunt u nog meer van Honda verwachten:**

---

#### **Honda** Garantie

Elke nieuwe Honda kent een heel leven lang een zorgeloze levensduur. Naast lage onderhoudskosten en grote service intervallen kennen we een verstrekkende kwalitatieve garantie. Technische garantie: 3 jaar met een maximum van 100.000 km. Lakgarantie: 3 jaar  
Uitlaatgarantie: 5 jaar  
IMA (Hybride) garantie: 8 jaar met een maximum van 160.000 km.  
Chassisgarantie: 10 jaar  
Carrosseriegarantie: 12 jaar  
Een uitstekend Europees dealernetwerk biedt u zekerheid.

---

#### **Honda** Assistance

Mocht u door pech in Europa stranden dan blijft Honda u optimale service verlenen. Dit geldt voor reparatie onderweg, sleep hulp en vervangend vervoer. Gedurende de technische garantieperiode heeft u de zekerheid van een kosteloze mobiliteits service.

---

#### **Honda** Verzekering

De perfecte verzekering voor uw Honda. Uw mobiliteit wordt gegarandeerd via de Honda dealer die al uw schades geheel verzorgt en originaliteit waarborgt. Naast een scherpe premie profiteert u van een 36 maanden lange nieuwwaarde verzekering en tot maximaal 72 maanden kosteloze garantieverlenging tot 150.000 km. met hulpverlening in Europa. Raadpleeg [www.honda.nl](http://www.honda.nl) of uw Honda dealer.

---

#### **Honda** Financiering

Honda Financiering op maat, flexibel en snel. Raadpleeg uw Honda dealer.

---

#### **Honda** Plus Garantie

Uw Honda-dealer biedt nu iedere Honda-rijder de unieke kans om binnen de normale technische garantieperiode van 3 jaar, deze technische garantie tegen een vergoeding te verlengen! Dit kan naar keuze voor een periode van 1 of 2 jaar. Een uitstekende verlenging van uw zekerheid tot 60 maanden/150.000 km. in Nederland met deze kentekengebonden garantie. Raadpleeg uw Honda dealer.



Vandaag de Insight, morgen de FCX Clarity, onze brandstofcel auto die waterstof verbruikt en slechts water uitstoot.

Alle in deze brochure genoemde feiten beantwoorden aan de informatie die ten tijde van de druk beschikbaar was en dienen ter informatie vooraf. Mogelijke kleurafwijkingen van de originele voertuigkleuren zijn het gevolg van druktechnische processen. De afgebeelde producten beantwoorden aan het aanbod voor Nederland. De in deze catalogus afgebeelde voertuigen zijn ten dele met aanvullende accessoires tegen meerprijs uitgerust en niet alle modelversies zijn in deze catalogus opgenomen. Onder voorbehoud van wijzigingen van technische specificaties en uitrusting.

Spreek u voor de aankoop alle details door met uw Honda-dealer.

**Honda Motor Europe (North) GmbH**  
**Honda Nederland BV**

*Tel.: 0800-0237323*

*www.honda.nl*

