

Bun venit la revoluția Honda Hybrid

În 1999, Honda a devenit primul producător de automobile care a oferit autovehicule hibride în Europa și de atunci, nu ne-am oprit - milioane de mașini hibride Honda sunt folosite astăzi în întreaga lume. Dezvoltăm continuu această tehnologie, cu cel mai nou sistem de propulsie complet hibrid, denumit e:HEV, disponibil acum pe întreaga gamă Honda.

Mai simplu spus, hibridii Honda sunt dinamici, silențioși și eficienți, cu un consum mai mic de combustibil și mai puține emisii față de o mașină convențională.

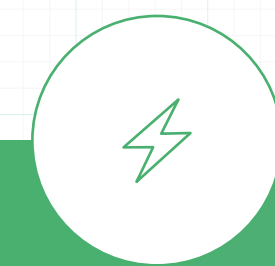
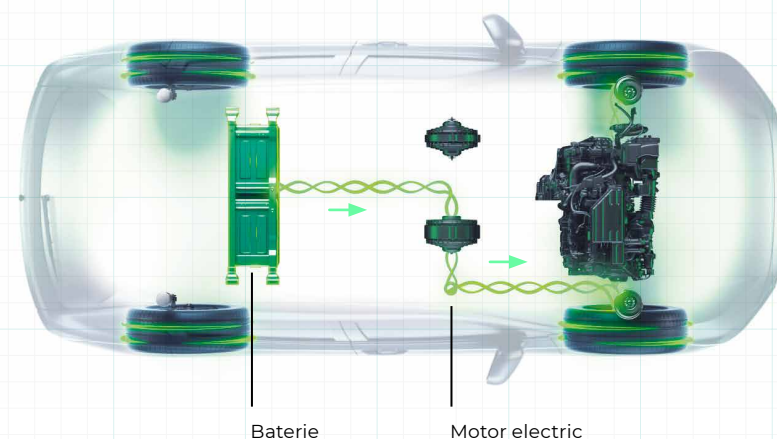
Beneficiile Honda Hybrid

-  Tehnologie FULL HYBRID
-  Emisii scăzute
-  Autonomie 100% electrică
-  Cuplu instant
-  Self-charging
-  Liniște
-  Eficiență ridicată și economică
-  Moduri de condus automate

01

Electric Drive

Motorul electric de 131 CP este alimentat exclusiv de bateria litiu-ion, în timp ce motorul pe benzină este oprit. În acest mod, mașina rulează 100% electric. În oraș, mașina poate rula până la 91% din timp pur electric, dat fiind că bateria litiu-ion se reîncarcă foarte rapid în timpul mersului.

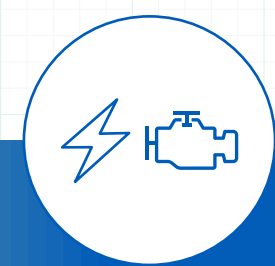
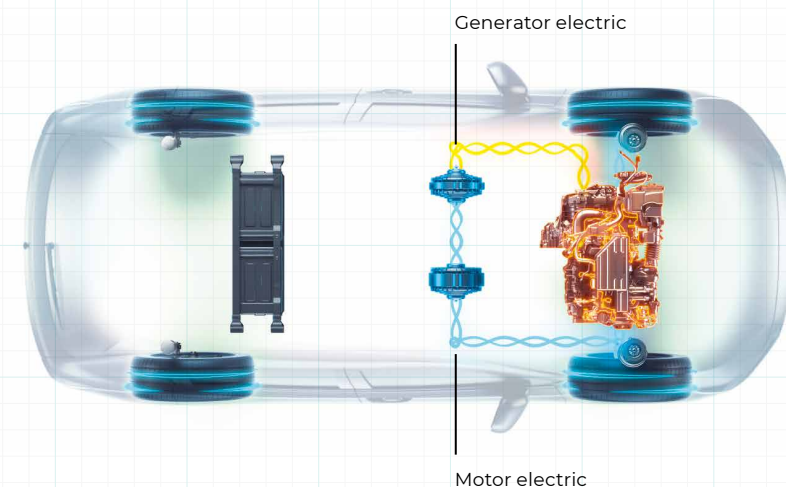


Electric Drive:
Un mod foarte receptiv, cu zero emisii, ce îți oferă cuplul instant, foarte avantajos în mediul urban.

02

Hybrid Drive

Motorul pe benzină angrenează generatorul care transmite energia către motorul electric și către baterie. În modul Hybrid, mașina este propulsată de motorul electric oferind un răspuns imediat al accelerației. Bateria se încarcă în timpul mersului de la motorul pe benzină și prin frânare regenerativă.

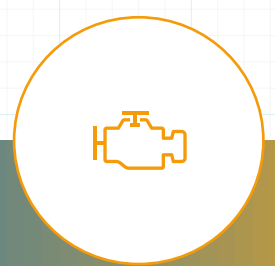
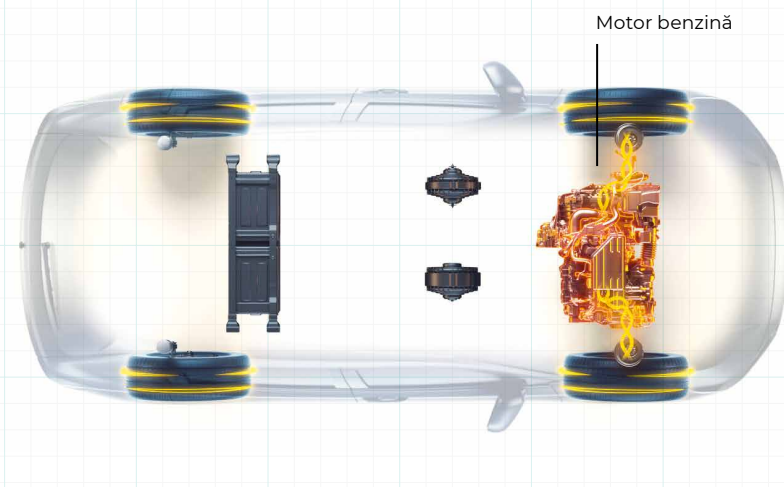


Hybrid Drive:
Soluția ideală: putere instantă și autonomie.

03

Engine Drive

Motorul pe benzină propulsează mașina fiind cuplat direct la transmisia mașinii, în timp ce motorul electric și generatorul sunt oprite. Acest mod intervine atunci când sistemul e:HEV consideră că este mai eficient, de obicei la viteze medii de croazieră, atunci când motorul pe benzină poate rula la un nivel de turație și sarcină optime.

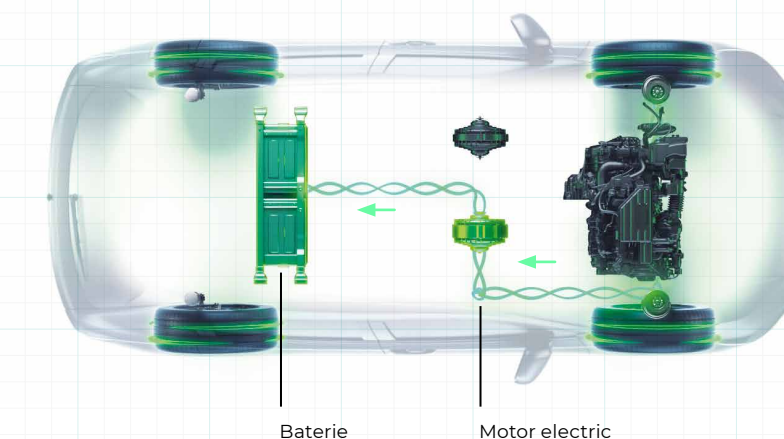


Engine Drive:
Puternic, rafinat și perfect pentru viteze mari, constante, pe distanțe lungi.

04

Frânare regenerativă

La decelerare, motorul electric este angrenat de transmisia mașinii producând energie electrică pe care o transmite către baterie. Forța de regenerare poate fi setată pe 4 nivele de intensitate folosind padelele de pe volan rezultând o decelerare mai lentă sau mai abruptă, respectiv recuperează mai puțină sau mai multă energie.



Frânare regenerativă:
De ce să irosești energie când poți să o refolosești?



O nouă Direcție

La Honda, originalitatea este esențială. Cândirea originală și pozitivă ne-a transformat în pionierii tehnologiei hibride. În același spirit ne întrebăm ce urmează și ce este posibil - asta ne-a determinat să electrificăm noua gamă de modele, asigurând oricui o economie de costuri și emisii îmbunătățite.

**În cinstea următoarei generații. Și a următoarei.
Să ducem lucrurile înainte, împreună.**

Cum funcționează frânarea regenerativă?

Simplu, dar inteligent: energia din frânare care altfel ar fi fost irosită, este transmisă către bateria litiu-ion, prin motorul electric. Așadar, de fiecare dată când frânezi, încarci bateria.

Care sunt beneficiile Honda Hybrid?

Hibridii Honda se încarcă singuri, așadar nu necesită încărcarea la o rețea de încărcare electrică. Realizează o economie de combustibil semnificativă și emisii reduse. În plus, au un răspuns imediat al accelerației - sunt chiar hibridii pe care îi poți simți.

De unde știu ce mod de propulsie este activ?

Cu o privire rapidă la display-ul din bord vei afla tot ce îți dorești. Sistemul e:HEV selectează automat modul optim pentru condițiile din trafic, fără a tu să ridici un deget.

Ce garanție au sistemele Honda Hybrid?

Nu-ți face griji: Producem hibridi deja de patru decenii, iar toate sistemele Honda Hybrid au garanție 5 ani/100,000km, așa că te poți relaxa și bucura de fiecare drum.

De ce aș alege un hibrid Honda?

Un hibrid Honda este un hibrid complet care combină inteligent două surse de combustibil: benzină și electricitate, lucrând în armonie pentru performanțe optime. Spre deosebire de un mild hybrid, atunci când ești în modul Electric Drive, hibridii noștri pot, de asemenea să funcționeze 100% electric. În plus, date fiind cerințele tot mai ridicate ale legislației de mediu, argumentele în favoarea hibridelor sunt tot mai numeroase datorită emisiilor scăzute și consumului redus, cât și a scutirilor de taxe.

Cum pornesc mașina mea hibridă?

Apasă butonul de pornire și selectează "D" pe schimbătorul de viteze. Mașina va porni de obicei în modul electric, iar motorul pe benzină se va activa ulterior în funcție de necesități.

Cu ce este diferită tehnologia Honda Hybrid față de un mild hybrid?

Sistemul e:HEV selectează automat modul optim de rulare în funcție de condițiile din trafic. Spre deosebire de un mild hybrid, hibridii noștri au o autonomie electrică reală și pot acoperi distanțe scurte rapid și silențios.

Trebuie să îl încarc?

Într-un singur cuvânt: nu. Fără cabluri, fără puncte de încărcare. În schimb, bateria litiu-ion este încărcată prin: (1) energie electrică derivată din motorul pe benzină când funcționează în Hybrid drive și (2) prin recoltarea excesului de energie eliberată în timpul frânării. Asta înseamnă că hibridul tău Honda se autoîncarcă în mod constant.



HONDA

Află mai multe despre experiența Honda e:HEV pe hondatrading.ro

Honda Trading România își rezervă dreptul de a modifica prezenta broșură ca urmare a unor erori, modificări structurale sau în urma unor comunicări din partea producătorului, fără nicio informare prealabilă. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica detaliile, cu sau fără notificare prealabilă, la momentul pe care el îl consideră potrivit. Pot fi incluse modificări majore sau minore. Sunt însă depuse toate eforturile pentru a asigura exactitatea informațiilor prezentate în această broșură. Prezenta broșură nu va constitui în nicio situație, indiferent care va fi aceasta, o ofertă a Societății. Toate vânzările sunt efectuate prin dealeri în conformitate cu Condițiile de Vânzare și de Garanție oferite de către reprezentanți, copii ale acestor condiții putând fi obținute la cerere. Se depun eforturi pentru a ne asigura că detaliile sunt corecte, dar broșurile sunt pregătite și produse cu câteva luni înainte de a fi distribuite și, prin urmare, nu pot reflecta imediat modificările specificațiilor sau, în cazuri izolate, a caracteristicilor unei anumite dotări. Clienții vor fi introduseauna sfaturi să discute specificațiile cu reprezentantul dealerului, în special dacă materialele prezentate influențează decizia de a cumpăra unul dintre modelele Honda.

Soseaua București - Nord Nr. 10, Clădirea 021, Etaj 9, Global City Business Park, 077190, Voluntari, Județul Ilfov, România

Te rog nu mă arunca la coș. Oferă-mă unui prieten, sau reciclează-mă.



HONDA

e:HEV

Descoperă tehnologia Honda Full Hybrid

