

The All-New KONA Electric





Go electric. Drive SUV.

Veelzijdig en erg leuk om mee te rijden. Dat is de volledig nieuwe KONA Electric in een notendop. De eerste compacte elektrisch aangedreven SUV in Europa combineert een gedurfde en ruime SUV-stijl met een indrukwekkende actieradius tot wel 482 km* – voor elektrisch rijden zonder toegevingen.

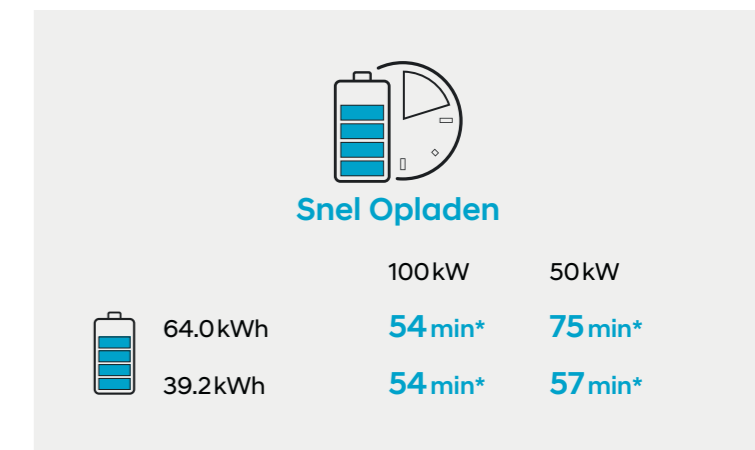
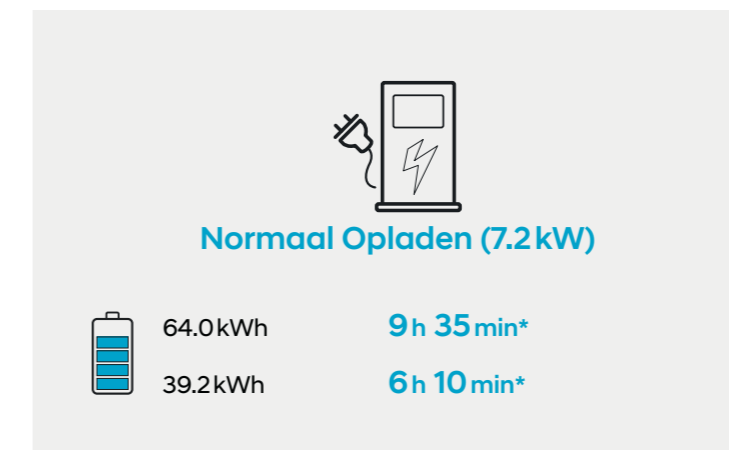
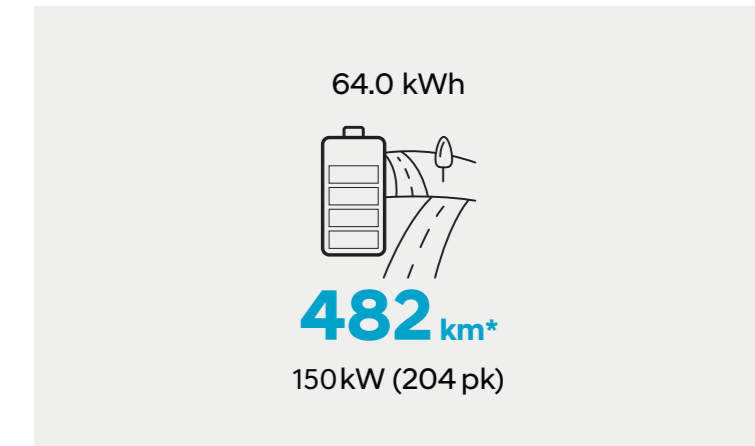
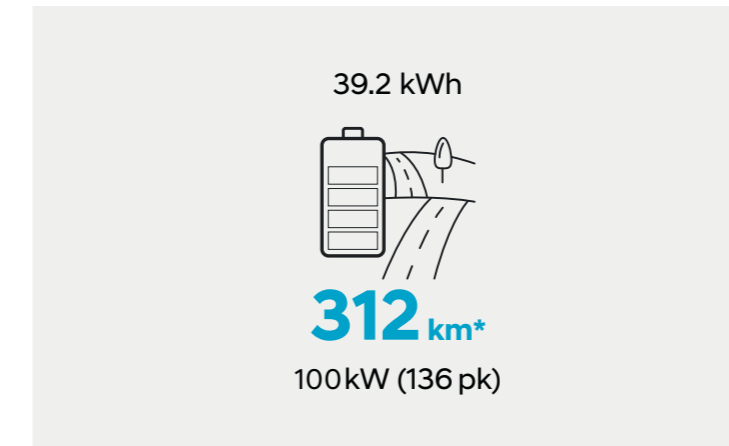
Go electric. With easy charging.

De batterij opladen? Dat kan 's nachts bij je thuis of onderweg aan een snellader. Afhankelijk van je aansluiting op het stroomnet of de beschikbare snellader biedt de All New KONA Electric je diverse oplaadmogelijkheden. Het geavanceerde batterijmanagementsysteem geeft je volledige controle en de mogelijkheid om het opladen te programmeren in functie van je agenda en je budget.



Batterijversies

Met de All New KONA Electric kies je zelf jouw batterij. Er zijn twee versies beschikbaar die allebei garant staan voor uitstekende prestaties.



*Actieradius volgens WLTP-cyclus. Kan enigszins variëren afhankelijk van de wegomstandigheden, rijstijl en temperatuur.

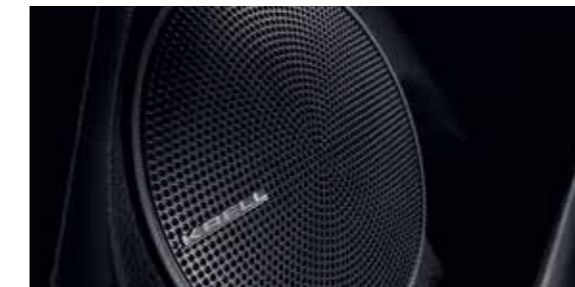
Go Electric. With space.

Veelzijdig en met veel plaats. De All New KONA Electric doet geen enkele toegeving op vlak van ruimte – wat resulteert in een interieur dat je niet meteen verwacht van een elektrisch voertuig. Leun dus achterover en ontspan, er is ruim plaats voor vijf volwassenen. Ook de aandacht voor detail maakt de KONA Electric bijzonder. Ontdek een uitzonderlijk comfortniveau met kwaliteitsmaterialen die een verfijnd gevoel geven. Voor nog meer comfort zijn er elektrisch verstelbare, verwarmde en geventileerde zetels vooraan beschikbaar.



Go electric. Stay connected.

De All New KONA Electric biedt de naadloze connectiviteit en innovatieve technologie die je leven vergemakkelijkt. Zo is er het premium audiosysteem van KRELL met spectaculaire prestaties, een 8-inch zwevend aanraakscherm met 3D-navigatiefuncties, een geïntegreerde achteruitrijcamera met dynamische hulplijnen voor eenvoudiger parkeren. Verbind je telefoon met Smart Device Integration en gebruik je muziek-, telefoon- en app-functies direct op het hoofdscherm.



Premium audiosysteem van KRELL



8" Navigatiescherm



Head-up display (HUD) – Snelheid, navigatie, ... worden helder op ooghoogte geprojecteerd, zo helpen we je veilig door het verkeer.

Hyundai SmartSense

Met het Hyundai SmartSense pakket, ons pakket van Advanced Driver Assistance Systems, is de KONA leider in zijn segment. Hij is uitgerust met de meest recente actieve veiligheidstechnologie zodat je geruster en veiliger de weg op kan. Van automatisch remmen tot het vermijden van aanrijdingen en het detecteren van voertuigen in je dode hoek: de KONA waarschuwt je voor mogelijke gevaren tijdens het rijden.



Forward Collision-Avoidance Assist (FCA) met voetgangersherkenning. Via de camera vooraan en de radarsensor waakt het FCA-systeem over het verkeer voor je. Als het een mogelijke aanrijding met een voertuig of voetganger voor je detecteert, waarschuwt het systeem je en zal de wagen indien nodig vanzelf vertragen of stoppen.



Lane Keeping Assist (LKA). De standaard rijstrookassistent gebruikt de camera vooraan om wegmarkeringen te monitoren. Wanneer de assistent merkt dat de wagen onbedoeld afwijkt van zijn rijvak, waarschuwt hij je of stuurt actief bij om de wagen in zijn rijvak te houden.



Lane Following Assist (LFA) met Adaptive Smart Cruise Control (ASCC). De All New KONA Electric is uitgerust met Lane Following Assist. Als het systeem geactiveerd is, gebruikt het de camera vooraan om de auto in het midden van de rijstrook te houden. Voor ultiem rijcomfort werkt LFA in combinatie met Smart Cruise Control (bij snelheden tussen 0 en 150 km/u).



Full LED verlichtingstechnologie. Via High Beam Assist worden, als het donker is, zowel tegenliggers gedetecteerd als wagens in dezelfde rijstrook. Grootlichten worden dan automatisch in- en uitgeschakeld. Static Bending Light (Statische bochtenverlichting) verlicht het gebied voor de wagen tijdens het nemen van bochten en verbetert zo de zichtbaarheid 's nachts.



Rear-Cross Traffic Collision Warning (RCCW). Bij het uitrijden uit een nauwe parkeerplaats vermindert dit systeem het risico op een aanrijding. Via 2 radarsensoren achteraan krijg je een waarschuwing bij naderend kruiselings verkeer.



Blind Spot Collision Warning (BSCW) met Lane Change Assist (LCA). Met 2 radarsensoren onderaan in de achterbumper waarschuwt het systeem je visueel voor verkeer in je dode hoek. Als je op dat moment je richtingaanwijzer aanzet, krijg je een geluidssignaal.



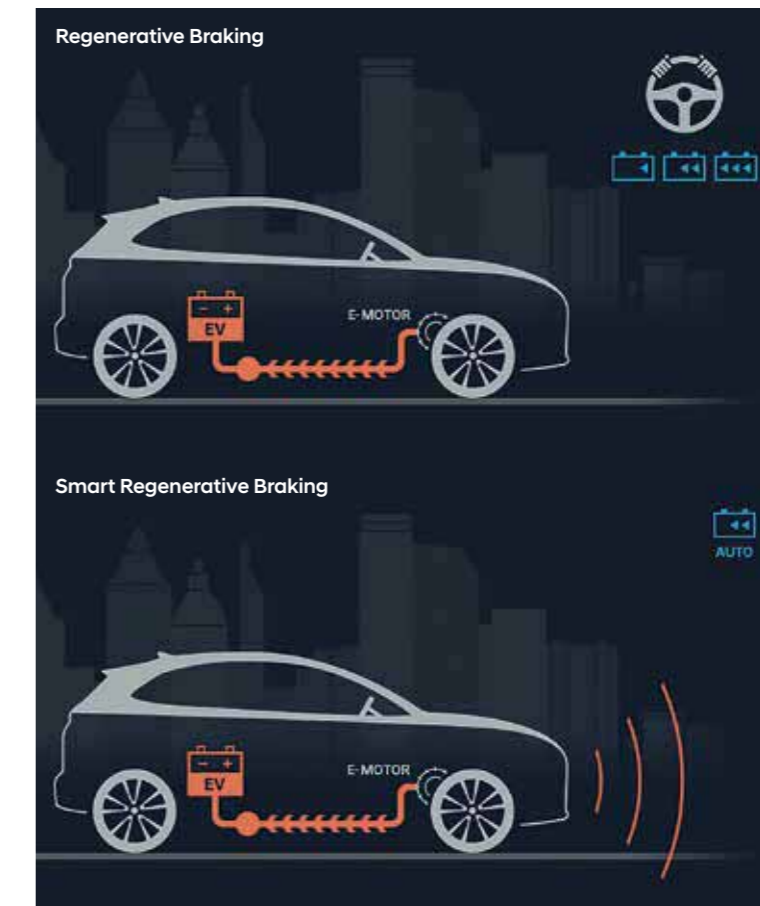
Intelligent Speed Limit Warning (ISLW). Het Intelligent Speed Limit Warning systeem gebruikt de camera vooraan en informatie van het navigatiesysteem om snelheidsborden te herkennen. Het geeft de snelheidslimiet en een eventueel inhaalverbod realtime weer op het navigatiesysteemscherm en op het TFT-scherm.



Driver Attention Warning (DAW). Dit systeem is standaard en tilt veiligheid & gemak naar een volledig nieuw niveau. Het monitort en analyseert permanent je rijgedrag. Als het systeem merkt dat je vermoeid of afgeleid bent, word je gewaarschuwd met een geluidssignaal en een pop-up boodschap die je aanraadt om een pauze te nemen.

Regeneratief remmen.

De KONA Electric is uitgerust met de allernieuwste technologie voor intelligent rijden. Het regeneratieve remsysteem laadt de batterij op tijdens het rijden door de elektromotor de auto te laten afremmen. Het slimme regeneratieve remsysteem gebruikt de radarsensor vooraan om automatisch het niveau van regeneratief remmen aan te sturen naargelang het voorliggend verkeer. Het detecteert bovendien of de KONA Electric een helling op- of afrijdt en past zich daaraan aan.





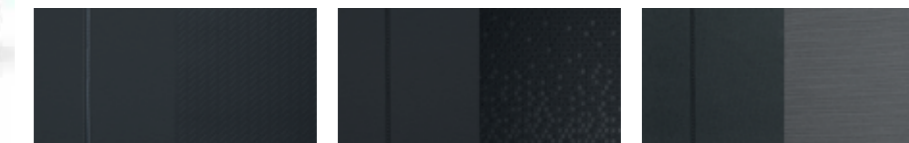
Koetswerkkleuren



Interieur



Black One-tone interieur



Zetels in leder (zwart)

Zetels in stof en leder (zwart)

Stoffen zetels (zwart)



Grey Blue Three-tone interieur (enkel met exterieur Chalk white, Galactic Grey of Dark Knight)



Zetels in leder (grijs)

Zetels in stof en leder (grijs)

Dakkleuren (optioneel)



80 kg dakdraagkracht



STANDAARDUITRUSTING KONA EV

TWIST

Exterieur

17” lichtmetalen velgen (banden 215/55R17)

Dakrails

Projectie koplampen en LED dagrijlichten

Kofferspoiler met ingebouwd 3e remlicht

Skidplate achteraan

Elektrisch verstelbare en verwarmde buitenspiegels

Elektrische ruiten voor- en achteraan (Bestuurder auto up-down + safety functie)

Lichtsensoren

Interieur

Smart Key

Supervision cluster met 7” TFT LCD scherm

Display Audio met 7“ aanraakscherm (6 luidsprekers)

Smart Device Integration (integratie smartphone)

DAB+ (Digital Audio Broadcasting)

Bluetooth met stemherkenning

Lederen stuurwiel & versnellingspook

Bestuurderszetel met elektrisch verstelbare lendensteun

Automatische airconditioning met ontwasemingsstelsysteem

Zetelbekleding in antraciet stof

USB oplader

Veiligheid, techniek & ecologie

Parkeersensoren achteraan

Achteruitrijcamera

6 airbags

ABS, ESC & HAC: remhulpsystemen

Lane Keeping Assist (LKA), rijstrookassistentie

Elektrische handrem

URBAN (BOVENOP TWIST)

Exterieur

Privacy glass achteraan

Regensensor

Achterlichten met LED technologie

Interieur

Navigatie met 8“ LCD aanraakscherm en SD kaart

Premium audiosysteem KRELL met 8 luidsprekers (inclusief subwoofer) en versterker

Draadloos laadsysteem voor GSM (Qi)

Automatisch dimmende binnenspiegel

Verwarmde zetels vooraan

Half lederen zetels vooraan

Veiligheid, techniek & ecologie

Intelligent Speed Limit Warning (ISLW): Verkeersbordherkenning

SKY (BOVENOP URBAN)

Exterieur

Bi-LED-koplampen (Dim- en stand lichten)

Elektrisch inklapbare buitenspiegels

Interieur

Head Up Display

Zetelbekleding in leder

Elektrisch verstelbare zetels (bestuurder en passagier)

Verwarmd stuurwiel

Veiligheid, techniek & ecologie

Forward Collision Avoidance Assist (FCA), automatisch remsysteem

met hindernis- en voetgangersdetectie

Blind spot Collision Warning (BCW)

Rear Cross Traffic Assist (RCTA)

Parkeersensoren vooraan

High Beam Assist (HBA), automatische regeling van de grootlichten

Adaptieve Smart Cruise Control (ASCC)

Lane Following Assist (LFA)

SENSATION PACK (BOVENOP SKY)

Elektrisch open dak

Geventileerde zetels vooraan

Stoffen dakhemel

PRIJZEN KONA

	Vermogen (kW/pk)	CO ₂ -uitstoot (g/km) (WLTP)	Catalogusprijs excl. BTW	Catalogusprijs incl. 21% BTW
EV 39,2KWH				
Twist	100/136	0	€ 31.404,13	€ 37.999,00
Urban	100/136	0	€ 33.470,25	€ 40.499,00

EV 64KWH				
Urban	150/204	0	€ 37.189,26	€ 44.999,00
Sky	150/204	0	€ 39.668,60	€ 47.999,00

OPTIES & PACKS

Metaalkleur (uitgezonderd Ceramic Blue)	€ 454,55	€ 550,00
2-Tone (niet beschikbaar op Twist)	€ 495,04	€ 599,00
Sensation Pack (enkel op Sky)	€ 825,62	€ 999,00



Hyundai. Het enige merk dat u standaard
5 jaar waarborg zónder kilometerbeperking aanbiedt.



*De 5 Jaar Garantie Zonder Kilometerbeperking van Hyundai geldt enkel voor Hyundai wagens die oorspronkelijk verkocht zijn door een erkende Hyundai-verdeler aan een eindklant, zoals vastgelegd in de algemene voorwaarden van het garantieboekje.

** De krachtige Lithium-Ion Polymeerbatterij is gedekt door een garantie van 8 jaar of 200.000 km, afhankelijk van wat het eerst van toepassing is. Voor meer informatie kunt u terecht op Hyundai.be of bij een Hyundai verdeler in uw buurt.

TECHNISCHE SPECIFICATIES KONA EV

Batterij / Elektromotor	39,2kWh	64kWh
Elektromotor		
Type	Synchroonmotor met permanente magneet	
Maximumvermogen	136pk	204pk
Maximumkoppel	395 Nm	
Topsnelheid 165 km/u	155 km/u	167 km/u
Acceleratie 0-100 km/u (sec) (rijmodi)	9,7s	7,6s
CO ₂ gecombineerd (g/km)	0	
Efficiëntie (kWh/ 100 km)	7,96kWh/ 100 km	7,53kWh / 100 km
Elektrisch rijbereik (WLTP)	312 km	482 km
Batterij		
Type	Lithium-ionpolymeer	
Capaciteit (kWh)	39,2kWh	64kWh
Vermogen (kW)	113	170
Energiedensiteit (kWh/kg)	124,4	141,3
Spanning (V)	327	356
Ingebouwde lader		
Max. capaciteit (kW)	7,2	
Laadtijd		
Laadtijd / Standaard	Ong. 6 uur 10 min	Ong. 9 uur 35 min
Laadtijd / Quick Charge (80%)	50kW ong. 57 min	50kW ong. 75 min
	100kW ong. 54 min	

Aandrijving	
Overbrenging	
Automatisch	Enkelvoudige reductie

Overbrengingsverhoudingen Enkelvoudige reductie	
Overbrengingsverhouding	7,981

Ophanging en schokdemping	
Vooraan	MacPherson strut
Achteraan	2WD Multi link

Stuur	
Type	Motor power assisted, rack & pinion type
Draaicirkel (straal)	5,3 meter (minimum)
Totale stuurontdubbeling	13.2 : 1

Remmen	
Vooraan (diameter)	305 mm
Achteraan (diameter)	300 mm
Hulpsystemen	ABS, ESC & FCA

Wielen en banden	
Velgen en bandenmaat	17" & 215/55R17

Buitenafmetingen (mm)	39,2kWh	64kWh
Totale lengte	4.180	
Totale breedte	1.800	
Totale hoogte	1.570	
Wielbasis	2.600	
Bodemvrijheid	158	
Overhang vooraan	860	
Overhang achteraan	720	
Spoorbreedte (voor)	1.564	
Spoorbreedte (achter)	1.575	

Interieurafmetingen (mm)		
	Voorin	Achterin
Hoofdruimte zonder/met open dak	1.005 / 965	957
Beenruimte	1.054	848
Schouderbreedte	1.410	1.385
Heupbreedte	1.355	1.326

Volumes (liter)	
Koffer min/max	544 / 1.296

Gewicht		
Rijklaar gewicht (kg) (zonder bestuurder)	1.535	1.685
Maximale belading	485	485
MTM (kg)	2.020	2.170

Afmetingen



UW HYUNDAI-VERDELER

www.hyundai.be

5 JAAR
**WAARBORG ZONDER
KILOMETERBEPERKING** *

8 JAAR
**BATTERIJ
GARANTIE** **

Uitrustingen zijn beschikbaar naargelang de gekozen versie.
Meer informatie vindt u bij uw Hyundai verdeler.

*De 5 Jaar Garantie Zonder Kilometerbeperking van Hyundai geldt enkel voor Hyundai wagens die oorspronkelijk verkocht zijn door een erkende Hyundai-verdeler aan een eindklant, zoals vastgelegd in de algemene voorwaarden van het garantieboekje.

** De krachtige Lithium-Ion Polymeerbatterij is gedekt door een garantie van 8 jaar of 200.000 km, afhankelijk van wat het eerst van toepassing is. Voor meer informatie kunt u terecht op Hyundai.be of bij een Hyundai verdeler in uw buurt.

Niet bindende foto's. Korean Motor Company behoudt zich het recht voor de technische karakteristieken, de prijzen of de uitrusting zonder voorafgaandelijk bericht te wijzigen. In voege op 1/11/2018. Onder voorbehoud van eventuele drukfouten. Raadpleeg uw verdeler. V.U.: Bart Vanovermeire c/o Korean Motor Company, Pierstraat 229, B2550 Kontich. Levering volgens beschikbaarheid - PLOSEVV8A01NL