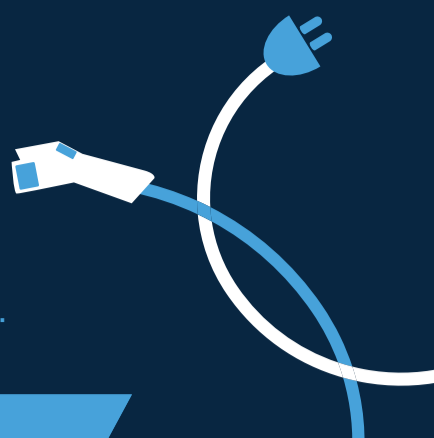


ΠΟΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΟΧΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΕΣΑΣ;



Υπάρχουν πολλές διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τα ηλεκτρικά οχήματα. Και η επιλογή ενός οχήματος που ταιριάζει με τον δικό σας τρόπο ζωής δεν είναι εύκολη. Γι' αυτό συγκεντρώσαμε όλα τα δεδομένα που χρειάζεστε, ώστε να σας βοηθήσουμε να επιλέξετε το αυτοκίνητο που είναι κατάλληλο για εσάς.

Η Ford σκοπεύει να κυκλοφορήσει 16 πλήρως ηλεκτρικά οχήματα στο πλαίσιο ενός παγκόσμιου χαρτοφυλακίου 40 ηλεκτρικών οχημάτων έως το 2022. Το ολοκαίνουργιο πλήρως ηλεκτρικό όχημα SUV της εταιρείας μας έρχεται το 2020 με επιθυμητή αυτονομία 480 χιλιομέτρων.



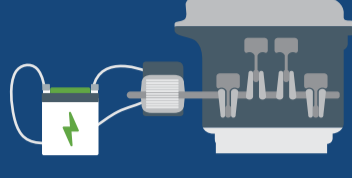
ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ Η ΔΙΑΦΟΡΑ;

Τα ηλεκτρικά αυτοκίνητα προσφέρονται σε διάφορους τύπους για διαφορετικές, όπως σύντομα τοπικά ταξίδια ή για μια μεγάλης απόστασης καθημερινή διαδρομή προς τη δουλειά. Όταν κατανοήσετε τη διαφορά μεταξύ τους, τότε θα είναι ευκολότερο να δείτε ποιο ταιριάζει καλύτερα στον τρόπο ζωής σας.



ΗΠΙΑ ΥΒΡΙΔΙΚΑ (ΜΗΕV)

Ένας μικρός ηλεκτρικός κινητήρας που βοηθά τη βελτίωση της αποδοτικότητας. Τα ήπια υβριδικά οχήματα διαθέτουν δύο πηγές ισχύος που συνεργάζονται - έναν συμβατικό κινητήρα και έναν ηλεκτρικό κινητήρα που τροφοδοτείται από μια μπαταρία. Ο ηλεκτρικός κινητήρας δεν τροφοδοτεί το αυτοκίνητο. Απλά το βοηθά.



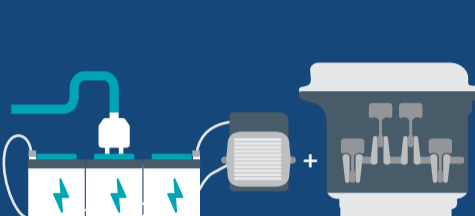
ΥΒΡΙΔΙΚΑ (HEV)

Ένας άψογος συνδυασμός παραδοσιακής και ηλεκτρικής ισχύος. Τα υβριδικά οχήματα διαθέτουν δύο πηγές ισχύος. Μπορούν να πραγματοποιούν αυτόματη εναλλαγή μεταξύ συμβατικής λειτουργίας, καθαρά ηλεκτρικής λειτουργίας (για μικρές αποστάσεις) ή να χρησιμοποιούν και τους δύο για να τροφοδοτούν το όχημα, όπως απαιτείται.



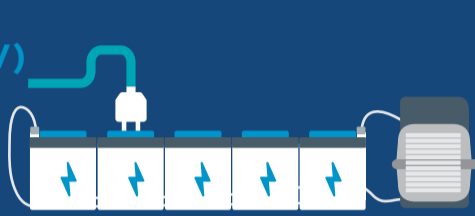
PLUG-IN ΥΒΡΙΔΙΚΑ (PHEV)

Συνδεθείτε. Φορτίστε. Βελτιώστε την αποδοτικότητα. Τα plug-in υβριδικά οχήματα διαθέτουν δύο πηγές ισχύος όπως ένα υβριδικό, όμως με μεγαλύτερη μπαταρία υψηλής τάσης, που σας επιτρέπει να οδηγήσετε σε μεγαλύτερες αποστάσεις χρησιμοποιώντας αποκλειστικά ηλεκτρική ισχύ.

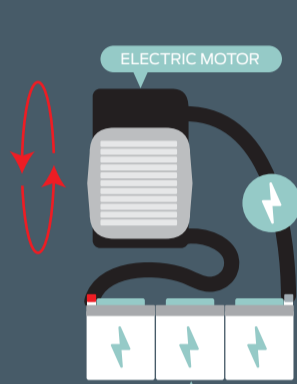


ΠΛΗΡΩΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΑ (BEV)

100% Ηλεκτρικό. Απλά φορτίστε και ξεκινήστε. Τα πλήρως ηλεκτρικά αυτοκίνητα τροφοδοτούνται αποκλειστικά από ηλεκτρική ενέργεια. Αυτό σημαίνει ότι χρειάζεται να φορτιστούν πριν να μπορέσετε να τα οδηγήσετε.



ΦΟΡΤΙΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



ΠΕΔΗΣΗ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

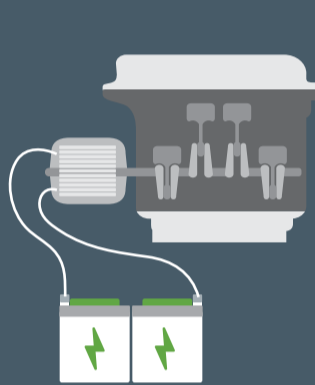
Και οι τέσσερις τύποι ηλεκτρικών οχημάτων κάνουν χρήση της πέδησης για να φορτίζουν τη μπαταρία. Κατά την πέδηση, ο κινητήρας εξακολουθεί να γυρνάει, ακόμα και αν το αυτοκίνητο επιχειρεί να μειώσει ταχύτητα. Η πέδηση με σύστημα επαναφόρτισης λαμβάνει αυτήν την ενέργεια, που συνήθως χάνεται, για να δημιουργήσει ηλεκτρική ενέργεια, η οποία φορτίζει τη μπαταρία.

ΗΠΙΑ ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΚΑΙ ΥΒΡΙΔΙΚΑ

Δεν χρειάζεται να συνδέετε το όχημά σας για φόρτιση. Τα υβριδικά οχήματα έχουν την ικανότητα επαναφόρτισης της μπαταρίας με δύο τρόπους:

- 1 Την πέδηση με σύστημα επαναφόρτισης μπαταρίας
- 2 Τους παραδοσιακούς κινητήρες

Ο παραδοσιακός κινητήρας τροφοδοτεί τη γεννήτρια, η οποία μετασχηματίζει τη μηχανική ενέργεια σε ηλεκτρική ώστε να φορτιστεί η μπαταρία.



PLUG-IN ΥΒΡΙΔΙΚΑ

Η μεγαλύτερη μπαταρία στα plug-in υβριδικά οχήματα μπορεί να συνδεθεί για φόρτιση. Όταν η μπαταρία αδειάσει, το όχημα θα συμπεριφέρεται ως ένα συμβατικό υβριδικό όχημα με τον κινητήρα να λειτουργεί όποτε απαιτείται.

ΠΛΗΡΩΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΑ

Τα πλήρως ηλεκτρικά οχήματα τροφοδοτούνται αποκλειστικά από ηλεκτρική ενέργεια και δεν διαθέτουν βενζινοκινητήρα. Πρέπει να συνδεθούν προκειμένου να φορτιστεί η μπαταρία.



ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ



Επιτοίχια πρίζα 230V

Τα plug-in υβριδικά και τα πλήρως ηλεκτρικά οχήματα μπορούν να φορτίζονται σε μια πρίζα 230V. Αυτό διαρκεί περισσότερο από τη χρήση ενός Wallbox.

Wallbox.

Για ταχύτερη φόρτιση στο σπίτι μπορείτε να εγκαταστήσετε ένα wallbox, το οποίο μπορεί να προσφέρει φόρτιση του οχήματός σας κατά τη διάρκεια της νύχτας.



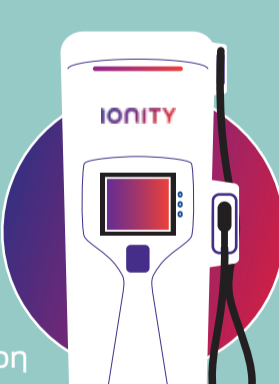
Σταθμοί φόρτισης

Οι διαθέσιμοι σταθμοί φόρτισης, θα μπορούν να φορτίσουν το όχημά σας πολύ πιο γρήγορα από ότι στο σπίτι. Μπορούν να προσφέρουν μια φόρτιση 80% σε μόλις 30 λεπτά. Η τιμή και η δυνατότητα φόρτισης μπορεί να ποικίλλουν.

Σταθμοί φόρτισης υψηλής ισχύος IONITY

Η Ford Motor Company, ο Όμιλος BMW, η Daimler AG και ο Όμιλος Volkswagen με την Audi και την Porsche δημιουργούν ένα δίκτυο Φόρτισης υψηλής ισχύος σε όλη την Ευρώπη.

400 σταθμοί φόρτισης θα είναι σε θέση να προσφέρουν ταχύτερη φόρτιση έως και 350 kW. Αυτοί οι σταθμοί θα είναι συμβατοί με τα τρέχοντα και τα μελλοντικά ηλεκτρικά οχήματα.



ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ



SHORT RANGE



MID RANGE



LONG RANGE

ΗΠΙΑ ΥΒΡΙΔΙΚΑ

Τα ήπια υβριδικά οχήματα δεν μπορούν να οδηγούνται αποκλειστικά από την ηλεκτρική μπαταρία και τον κινητήρα, αλλά χρησιμοποιούν και έναν συμβατικό κινητήρα.

ΥΒΡΙΔΙΚΑ

Ένα υβριδικό όχημα είναι ικανό να οδηγηθεί σε σύντομες αποστάσεις αποκλειστικά με ηλεκτρική ισχύ.

PLUG-IN ΥΒΡΙΔΙΚΑ

Σε πλήρη φόρτιση, τα plug-in υβριδικά οχήματα μπορούν να λειτουργούν σε ηλεκτρική ισχύ για διαδρομές περίπου 50 χλμ. Όταν η μπαταρία αδειάσει, το όχημα θα συμπεριφέρεται ως ένα υβριδικό με λειτουργία του συμβατικού κινητήρα, όταν χρειάζεται.

ΠΛΗΡΩΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΑ

Η αυτονομία ενός πλήρως φορτισμένου, πλήρως ηλεκτρικού οχήματος κυμαίνεται από 160χλμ. στα παλαιότερα μοντέλα, έως περίπου 500χλμ. στα νεότερα μοντέλα.

