



MITSUBISHI INNOVATIVE ELECTRIC VEHICLE



MITSUBISHI
MOTORS

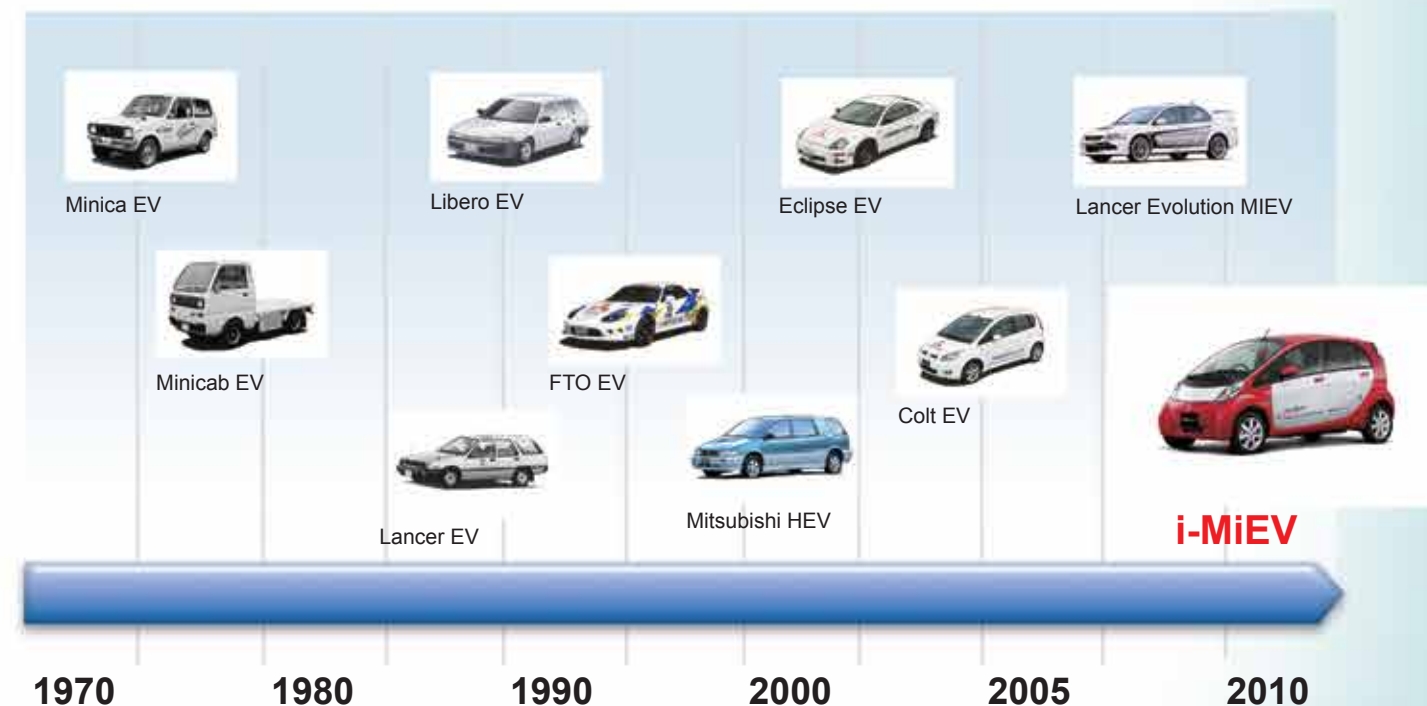




Bądź przyjazny środowisku

Zanieczyszczenie, globalne ocieplenie, kurczą-
ce się zasoby paliw bazujących na ropie nafto-
wej, stanowią współczesne wyzwania. Mits-
ubishi Motors stara się poszukiwać sposobów
obniżania wpływu swoich produktów na środowisko,
w całym okresie powstawania i eksploatacji samocho-

du. Efektem tych poszukiwań jest i-MiEV, auto przyja-
zne środowisku, dzięki zerowej emisji dwutlenku węgla
i tlenków azotu. To szczytowe osiągnięcie w dziedzinie
pojazdów ekologicznych.



Historia pojazdów elektrycznych Mitsubishi Motors

Przyszłość to prąd. Ta myśl przyświeca inżynie-
rom Mitsubishi Motors już od ponad 40 lat. Pra-
ce nad pojazdem z napędem elektrycznym trwa-
ły już od 1966 r. Wieloletnie badania i ponad

500 000 km jazd testowych przeprowadzonych na
drogach całego świata, składają się na jeden, niepo-
wtarzalny efekt. Samochód napędzany silnikiem elek-
trycznym.



Idealny do miasta

Samochód ma tylko 3,5 m długości, przez co jest idealny do jazdy po mieście. 15-calowe koła, rozstaw osi o wymiarze 2,5 m oraz zwiększona stabilność, pozwalają pewnie Ci się poruszać gdziekolwiek jesteś.

Natomiast, dzięki 4,5-metrowemu promieniowi skrętu, parkowanie w mieście to czysta przyjemność.

Cichy z przestronnym bagażnikiem

Elektryczny silnik nowego i-MiEV-a jest wyjątkowo wyciszony, dzięki czemu podczas jazdy zapewnia wysoki komfort podróżowania.



Zabierz wszystko ze sobą

Nawet w sytuacji, kiedy samochodem podróżują cztery osoby, wciąż możesz cieszyć się przestrzenią bagażową o wielkości 235 litrów. A kiedy złożysz dwa tylne siedzenia, odkryjesz bagażnik o wielkości 860 litrów.



Wszystko pod kontrolą

Najnowszej generacji system operacyjny MiEV OS podnosi bezpieczeństwo, komfort i sprawność energetyczną auta. Wykonuje kluczowe zadania, takie jak mo-

nitorowanie stanu baterii i odzyskiwanie energii w czasie hamowania, a jednocześnie zapewnia odpowiednią moc i płynną jazdę.



Przekładnia trybów

Dźwignię trybu pracy można przełączać w następujące położenia:

- P** – Postój/Parking
- R** – Cofanie
- N** – Tryb jałowy (luz)
- D** – Jazda w mieście

Dodatkowo i-MiEV posiada dwa tryby jazdy:

- B** – Jazda ze zbrocza
- C** – Jazda na trasach szybkiego ruchu



Technologia w służbie oszczędności

Pakiet akumulatorów litowo-jonowych i-MiEV-a, składający się z **88 ogniw**, pozwala pokonać imponujący dystans 150 km* po jednym ładowaniu. Samochód może przejechać odcinek **100 km** za około **6 PLN**

(około 135 Wh/km), a wykorzystując tańsze, nocne stawki za energię, cena za kilometr może być jeszcze niższa.

Czas, by pożegnać się z benzyną i przywitać się z przyszłością.

*Pomiar wykonany przez NEDC (New European Driving Cycle – Nowy Europejski Cykl Jeźdny). Zasięg jazdy może się różnić w zależności od stylu jazdy, warunków na drodze, korzystania z klimatyzacji lub ogrzewania, itd.

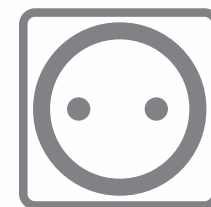
**Niższe, nocne stawki za energię mogą różnić się w zależności od firmy energetycznej lub mogą nie być stosowane w każdym kraju.

(Pomiar dokonany przez Mitsubishi Motors Corporation)

6 PLN
135 Wh/km**

6 godz.

SYSTEM ŁADOWANIA
Z GNIAZDA ELEKTRYCZNEGO



GNIAZDO
ELEKTRYCZNE



30 min

SYSTEM SZYBKIEGO
ŁADOWANIA BATERII
PRĄDEM TRÓJFAZOWYM



STACJA
DOŁADOWUJĄCA



Wystarczy naładować i gotowe

Mitsubishi i-MiEV został zaprojektowany z myślą o stosowaniu dwóch trybów ładowania baterii trakcyjnych: tryb ładowania z gniazda elektrycznego

(do **6 godzin**) oraz tryb szybkiego ładowania, pozwalający w specjalnych terminalach osiągnąć **80%** naładowania w **30 minut**.



Bezpieczeństwo przede wszystkim

Podobnie jak wszystkie samochody Mitsubishi, i-MiEV został skonstruowany przy zachowaniu wysokich standardów w zakresie bezpieczeństwa, z dodatkowym uwzględnieniem specyfiki napędu elektrycznego:

- **specjalnie zaprojektowane nadwozie** służące aktywnej ochronie pasażerów w czasie kolizji,
- światła pozycyjne i hamowania korzystające z **technologii LED**, dzięki którym i-MiEV jest lepiej widoczny dla kierowców jadących z tyłu,

- **6 poduszek powietrznych** oraz system kontroli stabilności jazdy (ASC),
- baterie umieszczone w **wodoodpornej obudowie**, która z kolei umiejscowiona jest wewnątrz ramy nadwozia i dodatkowo chroniona przed przesuwaniem się, co daje zabezpieczenie przed uszkodzeniem.

Wypożażenie standardowe



Przewód do regularnego ładowania z CCID*



15" felgi aluminiowe



Tylne zespolone lampy LED



Przednie światła przeciwmgielne wraz z reflektorami do jazdy dziennej



Manualna klimatyzacja



Tylne składane siedzenia dzielone 50 : 50

- 6 poduszek powietrznych
- Kierownica i przekładnia trybów pokryte skórą
- Elektryczny układ wspomagania kierownicy
- Manualna klimatyzacja
- Przewód do ładowania z CCID* (Charging Circuit Interrupting Device); gniazdo na prawym tylnym boku
- Funkcja szybkiego ładowania; gniazdo na lewym tylnym boku
- Miernik poziomu energii
- System hamowania z odzyskiem energii
- System antypoślizgowy ABS (Anti-lock Braking System) z elektronicznym rozkładem siły hamowania EBD (Electronic Brakeforce Distribution)
- Aktywna stabilizacja toru jazdy (Active Stability Control – ASC) z kontrolą trakcji TCL (Traction Control)
- Nadwozie typu RISE (o podwyższonej odporności na zderzenia)
- 15" felgi aluminiowe
- Przednie lampy halogenowe
- Przednie światła przeciwmgielne z DRL (Daytime Running Lights – światła do jazdy dziennej)
- Tylne zespolone lampy LED
- Przyciemniana szyba
- Podgrzewane, kolorowe lusterka (dla wersji nadwozia w jednym kolorze)
- Podgrzewany fotel kierowcy

Uwaga: Specyfikacje te mogą ulegać zmianie bez potrzeby informowania o takich zmianach. Aby poznać szczegóły, skontaktuj się ze swoim lokalnym sprzedawcą/dystrybutorem Mitsubishi Motors.

WYBIERZ JEDEN Z 7 KOLORÓW

Niech i-MiEV będzie dokładnie taki jak Ty. Dopasuj go do swoich potrzeb. Skorzystaj z szerokiej oferty kolorystycznej Mitsubishi.



Red/Frost White (Dwutonowy, jednolity)



Cool Silver (Metaliczny)



Titanium Grey (Metaliczny)



Raspberry Red (Perłowy)



Ocean Blue (Metaliczny)



Amethyst Black (Perłowy)



Frost White (Jednolity)

Wzór tapicerki:



Przedstawione kolory i materiały mogą się nieznacznie różnić od rzeczywistych. Aby poznać szczegóły, skontaktuj się ze swoim lokalnym sprzedawcą/dystrybutorem Mitsubishi Motors.

MODEL			i-MiEV
NAPĘD			Na tylną oś
OSIĄGI	Zużycie energii elektrycznej (cykl pomiarowy NEDC) *1	Wh/km	135
	Zasięg bez ładowania (cykl pomiarowy NEDC) *1	km	150
	Prędkość maksymalna	km/h	130
	Minimalny promień skrętu	m	4,5
WYMIARY I MASA	Długość	mm	3475
	Szerokość	mm	1475
	Wysokość	mm	1610
	Rozstaw osi	mm	2550
	Rozstaw kół przednich	mm	1310
	Rozstaw kół tylnych	mm	1270
	Prześwit	mm	150
	Długość wnętrza	mm	1790
	Szerokość wnętrza	mm	1270
	Wysokość wnętrza	mm	1250
	Masa własna	kg	1110
	Masa całkowita	ks	1450
	Ilość miejsc	osoby	4
SILNIK	Model		Y4F1
	Moc maksymalna *2	kW/obr./min	49/2500-8000
	Maksymalny moment obrotowy	Nm/obr./min	180/0-2000
CZAS ŁADOWANIA	Ładowanie z gniazda elektrycznego *3	16A	ok. 6 godzin
		13A	ok. 7 godzin
		10A	ok. 8 godzin
	Szybkie ładowanie *3		ok. 30 minut
BATERIA	Typ		litowo-jonowe
	Napięcie	V	330
	Pojemność	kWh	16
UKŁAD KIEROWNICZY	Typ		Zębatkowy (elektryczne wspomaganie)
ZAWIESZENIE	przód		kolumny MacPhersona
	tył		Oś de Dion, prowadzenie wielodrążkowe
HAMULCE	przód		tarcze wentylowane
	tył		bębny
OPONY	przód		145/65R15
	tył		175/55R15

UWAGA

Zwykłe ładowanie
Rozpocznij ładowanie po prostu podłączając przewód do gniazda. Ładowanie zakończy się automatycznie, kiedy bateria będzie pełna.

Ostrzeżenie:
Podczas ładowania, przez przewód przepływa stały prąd o maksymalnej mocy pokazanej na etykiecie CCID. Należy upewnić się, że używane gniazdko i przewody są zgodne z najnowszymi normami dotyczącymi przewodów elektrycznych, regulacjami oraz wytycznymi związanymi z bezpieczeństwem. Jeśli nie ma pewności co do gniazdka, proszę skontaktować się z wykwalifikowanym elektrykiem, aby zweryfikować, czy system elektryczny w Twoim domu spełnia wymagane normy.

Ogólne wytyczne:
Ładować wyłącznie, jeśli zainstalowano:
- odpowiedni obwód elektryczny dla pojazdów elektrycznych,
- wyłącznik różnicowo-prądowy,
- wyjście do ładowania odporne na warunki atmosferyczne.
Ładować wyłącznie za pomocą przewodu dostarczonego w zestawie oraz korzystając z gniazdko z uziemieniem. Nie używać konwertera/adaptera, ani przedłużacza. Nie podłączać do trzyczęściowego źródła zasilania elektrycznego AC ani jednofazowego źródła zasilania AC powyżej AC 250 V. Aby poznać szczegóły, skontaktuj się ze swoim lokalnym sprzedawcą/dystrybutorem Mitsubishi Motors.

Szybkie ładowanie
i-MiEV może być ładowany w krótszym czasie z wykorzystaniem szybkiej ładowarki z certyfikatem CHAdeMO (80% pełnej mocy w ok. 30 min przy 50 kW).

Ostrzeżenia:
Szybka ładowarka nie jest załączona w zestawie. Nie należy używać żadnego urządzenia do szybkiego ładowania, które nie ma certyfikatu CHAdeMO Association.

 CHAdeMO Association zostało stworzone w marcu 2010 roku, a jego celem jest międzynarodowa standaryzacja protokołu ładowania DC CHAdeMO oraz promowanie instalacji do szybkiego ładowania dla samochodów elektrycznych. Członkowie stowarzyszenia to między innymi producenci samochodów, w tym Mitsubishi Motors, producenci ładowarek oraz przedsiębiorstwa z branży energetycznej. Certyfikowane ładowarki pozwalające na szybkie ładowanie mają logo CHAdeMO.

* 1 NEDC oznacza New European Driving Cycle – Nowy Europejski Cykl Jeźdny. Wartości zużycia energii elektrycznej zasięgu bez ładowania są sporządzone w oparciu o ECE R101. Te wartości zmieniają się w zależności od stylu jazdy, warunków drogowych, temperatury otoczenia, korzystania z urządzeń klimatyzacyjnych i tym podobnych.
* 2 odpowiada „Maksymalnej mocy netto”, certyfikowanej zgodnie z ECE R85.
* 3 Kontrolka wskazuje pełne naładowanie z poziomu rezerwy. Niskie temperatury zimą mogą przedłużyć czas ładowania.
* 4 Kontrolka wskazuje stan około 80%-owego naładowania z poziomu rezerwy. Niskie temperatury zimą mogą przedłużyć czas ładowania.

Dane zużycia paliwa mają charakter porównawczy i zostały uzyskane na stanowisku pomiarowym według normy 80/1268/EEC. Wpływ na rzeczywiste wyniki zużycia paliwa, jak również na emisję CO₂, prędkość maksymalną oraz przyspieszenie (a także inne właściwości trakcyjne) mają m.in. wyposażenie dodatkowe, obsługa, styl jazdy, warunki drogowe i atmosferyczne. W związku z powyższym rzeczywiste dane mogą nieco różnić się od danych podanych w katalogu.

RECYKLING STARYCH POJAZDÓW

Ochrona środowiska jest naszym obowiązkiem.

Mitsubishi Motors projektuje i produkuje wysokiej jakości pojazdy i części do pojazdów, starając się zapewnić trwałość oraz troszcząc się o jak najlepszą obsługę, która gwarantuje utrzymanie optymalnej sprawności. Wszystkie pojazdy Mitsubishi Motors (do 3,5 t masy brutto) sprzedawane po 1 lipca 2002 roku są bezpłatnie odbierane od ostatniego właściciela w jednym z wyznaczonych punktów odbioru, pod warunkiem jednak, że pojazd posiadać będzie wszystkie podstawowe części składowe i wolny będzie od zanieczyszczeń. Od 1 stycznia 2007 roku, zasada ta obowiązuje wszystkie pojazdy produkcji Mitsubishi Motors, bez względu na datę sprzedaży. Istnieje już cała sieć punktów odbioru zużytych pojazdów Mitsubishi Motors, gwarantujących przyjazny dla środowiska recykling. Europejska dyrektywa dotycząca zużytych pojazdów i bezpłatny odbiór zużytych pojazdów, obowiązuje we wszystkich krajach Unii Europejskiej. Istnieje jednak możliwość, że w chwili publikacji niniejszego komunikatu, nie wszystkie kraje członkowskie dostosowały swoje prawodawstwo do wymagań zawartych w dyrektywie. Więcej informacji uzyskać można na stronie www.mitsubishi-motors-euro.com, można też sprawdzić informacje na stronie Mitsubishi Motors w swoim kraju lub zadzwonić do Centrum Obsługi Klientów Mitsubishi Motors.

ZNAKOMITY SERWIS POSPRZEDAŻOWY ZAPEWNIAJĄCY BEZTROSKĄ JAZDĘ

Ponad 2500 Autoryzowanych Serwisów Mitsubishi Motors w Europie czeka w gotowości, aby pomóc Ci w potrzebie, gdziekolwiek będziesz.

PROFESJONALNY SERWIS

Nawet nowe samochody wymagają regularnej konserwacji i przeglądów. Nie tylko po to, abyś mógł się niezawodnie poruszać, ale również dla bezpieczeństwa Twojego i Twoich pasażerów. Wykwalifikowani profesjonalści, korzystający ze specjalistycznego sprzętu diagnostycznego oraz oryginalnych części, gotowi są służyć Ci pomocą w Autoryzowanym Punkcie Serwisowym Mitsubishi. Zostaniesz z góry poinformowany o koszcie usługi, dzięki czemu nie spotka Cię niemiła niespodzianka, kiedy wrócisz odebrać pojazd.

ORYGINALNE CZĘŚCI MITSUBISHI MOTORS

Nawet najdrobniejsze usterki techniczne mogą doprowadzić do wypadku. Dlatego właśnie oryginalne części Mitsubishi Motors zostały opracowane i przetestowane według najsurowszych standardów jakościowych. Zaleca się korzystanie z oryginalnych części Mitsubishi Motors w celu zapewnienia jak największej niezawodności Twojego pojazdu oraz bezpieczeństwa Twoich pasażerów. Oryginalne części Mitsubishi Motors są dostępne we wszystkich Autoryzowanych Punktach Serwisowych Mitsubishi.

GWARANCJA – OCZYWIŚCIE!

Nowe modele Mitsubishi posiadają gwarancję fabryczną trwającą 5 lat i do momentu osiągnięcia przebiegu 100 000 km (limit 100 000 km nie obowiązuje przez pierwsze 24 miesiące). Gwarancja perforacyjna obejmuje pierwsze 12 lat, w zależności od zakupionego modelu. Statystyki niezawodności samochodów Mitsubishi są wzorowe, więc prawdopodobieństwo potrzeby pomocy technicznej z naszej strony jest minimalne. Mimo to, przez 5 lat oferujemy MAP – Pakiet Assistance Mitsubishi Motors.

MAP – DARMOWA POMOC W PRZYPADKU AWARII

Aby udowodnić jak bardzo leży nam na sercu Twoja mobilność oraz jak wielką wiarę pokładamy w niezawodność naszych samochodów, wraz z Twoim nowym Mitsubishi otrzymasz darmową kartę MAP, ważną przez trzy lata. MAP oznacza Pakiet Pomocy Mitsubishi Motors (Mitsubishi Motors Assistance Package). Mając w kieszeni kartę MAP masz zapewnioną mobilność w ponad 30 krajach Europy. Gdybyś potrzebował pomocy w przypadku awarii, wypadku, kradzieży, bądź aktu wandalizmu – gdziekolwiek będziesz, 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu – wystarczy zadzwonić pod numer umieszczony na karcie i problem zostanie rozwiązany na miejscu. Jeśli problem będzie poważny, Twój samochód zostanie odholowany do najbliższego dealera Mitsubishi, a Tobie zostaną zaproponowane takie usługi, jak zakwaterowanie w hotelu, kontynuacja podróży, samochód zastępczy oraz przewóz samochodu z powrotem do kraju. A jeśli po trzech latach nadal będziesz serwisował swój samochód w Autoryzowanych Punktach Serwisowych Mitsubishi, Twoja mobilność będzie zagwarantowana przez dodatkowy rok do następnego okresu serwisowego (w zależności, co nastąpi wcześniej), aż do momentu, kiedy Twój samochód będzie miał 10 lat.



MMC Car Poland sp. z o.o. zastrzega sobie prawo wprowadzenia bez uprzedzenia zmian danych zawartych w niniejszym katalogu, w tym parametrów technicznych, wyposażenia i specyfikacji pojazdów.

Wszelkie informacje podane w katalogu nie stanowią oferty ani zapewnienia, w szczególności w rozumieniu art. 66 § 1 oraz art. 556¹ Kodeksu cywilnego.

Podane w katalogu informacje na temat gwarancji pojazdu nie stanowią udzielenia kupującemu gwarancji, w szczególności w rozumieniu art. 577

Kodeksu cywilnego. Gwarancja zostanie udzielona przy sprzedaży pojazdu, a jej warunki zostaną określone w dokumencie gwarancyjnym.

Mimo dołożenia wszelkich starań, by informacje publikowane w katalogu były kompletne oraz dokładne, MMC Car Poland Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za dokładność lub kompletność jakichkolwiek informacji zawartych w katalogu.

MMC Car Poland Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wycofania produktów i usług prezentowanych w katalogu lub wprowadzenia do nich zmian.



i MiEV
MITSUBISHI INNOVATIVE ELECTRIC VEHICLE



www.mitsubishi.pl