



Since 1924

Nové MG5 Electric



Jediné elektrické kombi na trhu



150 000 km

Vytváříme prostor pro budoucnost

Mobilita má před sebou elektrickou budoucnost. I v této, pro automobilový svět dynamické době, existuje spousta věcí, které potřebujeme vozit s sebou.

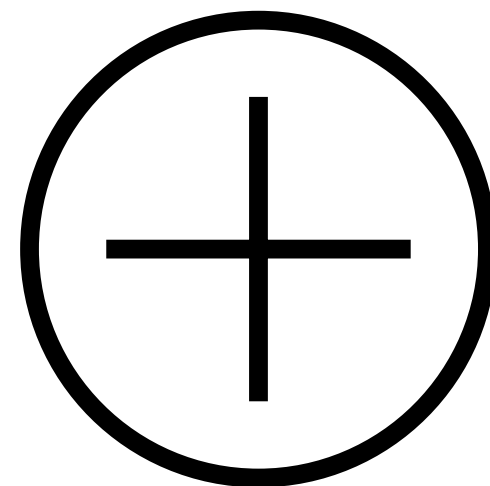
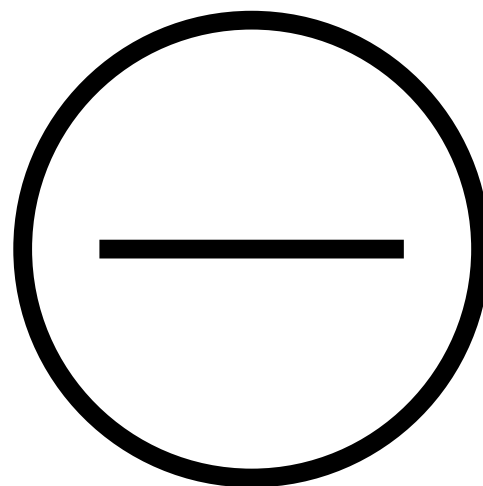


Dovolenkáři potřebují místo pro svá zavazadla. Rodiny potřebují pobrat děti i s výbavou na trénink – a mnohdy včetně dětí od sousedů. Obchodníci potřebují místo pro vzorky produktů. Kluby chtějí spoustu místa k zavážení nápojů do baru – a třeba i několika krabic s něčím k zakousnutí. Rodiče pomáhají svým potomkům se stěhováním. A dospělé děti zase potřebují místo, až se k nim bude stěhovat jejich partner.

Všichni jsme stále na cestě z místa na místo, vždy a všude. A ať vás osud zavane kamkoli, nové MG5 Electric vás tam vždy spolehlivě zaveze. Absolutně elektrické, absolutně praktické, absolutně propojené a s místem na rozdávání.





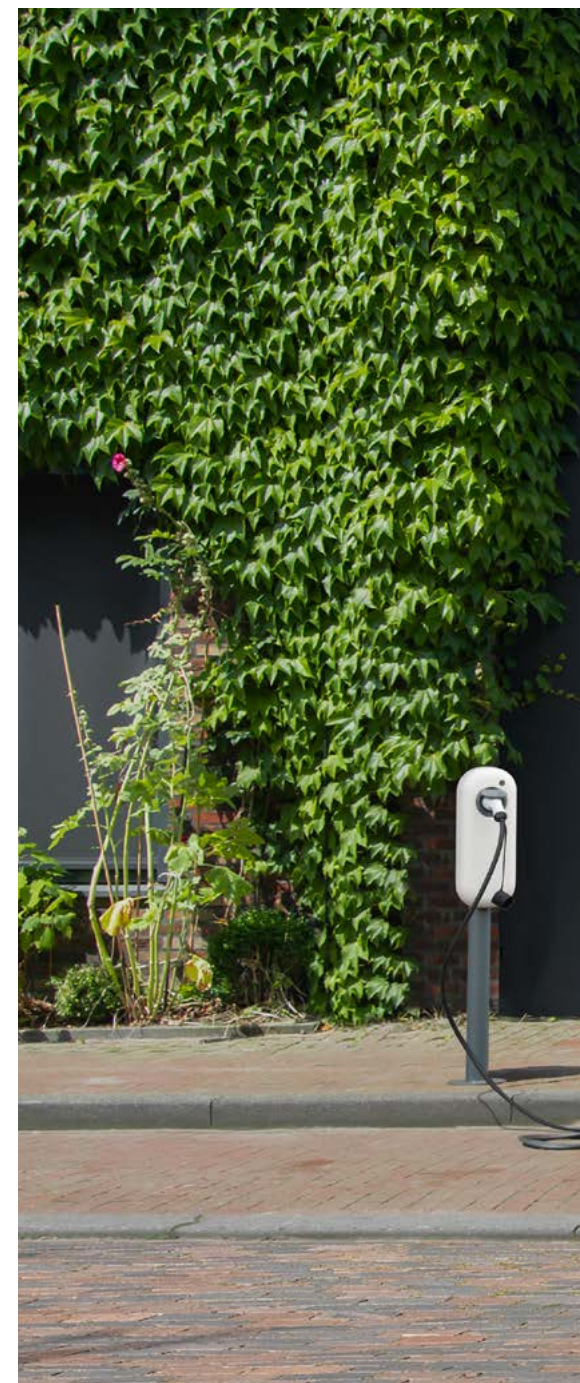


První svého druhu na světě

Nové MG5 Electric se řadí k již druhé generaci elektromobilů MG a posouvá čistě elektrické cestování na novou úroveň. Prostorný a bohatě vybavený vůz, který je prvním čistě elektrickým kombi na evropském trhu, nabízí zájemcům o elektromobily více místa než kdy dříve.

Cestování usnadňuje celá řada funkcí včetně našeho pokrokového souboru asistenčních systémů MG Pilot a sestavy inteligentních technologií konektivity MG iSMART Lite. A pro váš klid na cestách je zde i rozsáhlá sedmiletá záruka MG.

Takže ať již vyrážíte na výlet s rodinou nebo se chystáte na obchodní cestu, do tohoto progresivního kombi vměstnáte všechny své blízké, resp. všechno, co byste mohli potřebovat.







Tak vypadá budoucnost

Podmanivý aerodynamický design MG5 Electric je odrazem nové filozofie „Evolučního designu“ značky MG. Tento progresivní přístup k cestování automobilem, který na první místo klade potřeby člověka, spojuje praktické zaměření s high-tech estetikou. Výsledkem je automobil s moderním vzhledem, který přitom působí střízlivým dojmem, poskytuje maximální pohodlí a neodvádí tolik pozornost.



Velkorysé rozměry akcentuje výrazný chromový proužek napříč předí vozidla. Je protažen po celé délce karoserie k dosažení jednotného vzhledu s poukazem na dlouhé křivky a efektní stylistické ztvárnění tohoto kombi.





Velkorysý prostor, velkorysý výkon

MG5 Electric s délkou přes 4,5 metru bylo navrženo pro rodiny, práci i všechny ostatní potřeby. V pohodlí v něm může cestovat až pět osob, kterým nabídne příkladné jízdní vlastnosti, jakož i spoustu místa v kufru pro zavazadla, materiál či další vybavení.

Do zavazadelníku MG5 Electric o objemu 479 litrů poskládáte vše, co byste mohli potřebovat. Sklopením opěradel zadních sedadel dělených v poměru 60:40 získáte celkem až 1367 litrů, například pro velké krabice, jízdní kola či sportovní vybavení. Na střešní ližiny můžeme snadno připevnit nosič jízdních kol nebo střešní box, čímž uvolníte prostor uvnitř.





Díky výkonu 130 kW a zejména díky točivému momentu 280 Nm již ve spodním spektru otáček zrychlíte z 0 na 100 km/h za pouhých 8,3 sekund. MG5 Electric utáhne přívěs o hmotnosti 500 kg a na střeše uveze dalších 75 kg. Vždy se tak pohodlně dostanete všude tam, kde potřebujete být, včetně všech věcí, které potřebujete pobrat s sebou.

Spolehlivě do cíle – a bezpečně i zpět

MG5 Electric vás spolehlivě dopraví do každého cíle. Vysokokapacitní baterie pohonu zajišťuje pohodlný dojezd až 400 km na jedno nabití (podle WLTP). Vůz kromě toho disponuje chytrými funkcemi, jejichž cílem je prodloužit dojezd na maximum. Například tři různé úrovně rekuperačního brzdění zvyšují efektivitu a optimalizují dobíjení baterie během jízdy.





Jednoduché je i dobíjení baterie. Pohodlné třífázové AC (střídavý proud, Mode 3) nabíjení MG5 Electric poskytuje nabíjecí výkon až 11 kW. Na druhé straně DC (stejnoseměrný proud, Mode 4) rychlonabíjení s konektorem CCS a maximálním nabíjecím výkonem 87 kW dobije baterii z 10 % na 80 % za pouhých 35 minut. Což je zhruba tolik, kolik potřebujete k protažení nohou a vypití šálku kávy.

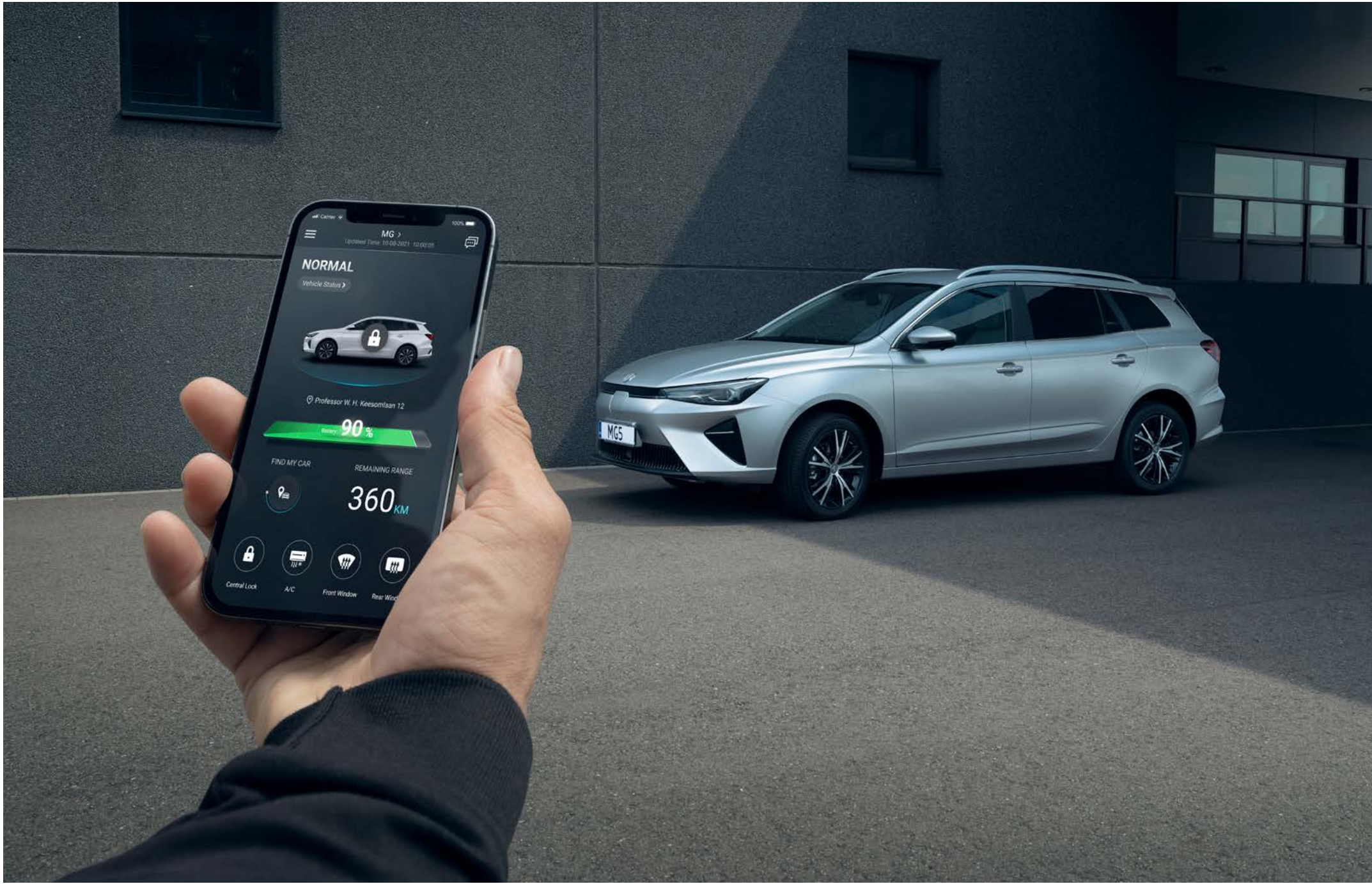
Bud'te stále ve spojení MG iSMART Lite vám to umožní

Praktická sada technologií konektivity MG iSMART Lite vám zpřijemní každou cestu.

Inteligentní funkce pro MG5 Electric zahrnují například:

- Vyhledávání vozidla pomocí mobilní aplikace
- Dálkové ovládání některých základních funkcí
- Kontrola stavu vozidla
- Barevný dotykový displej 10,25" pro správu funkcí vozidla
- Vyhledání nejbližší nabíjecí stanice
- Management a plánování nabíjení vozidla





MG iSMART Lite



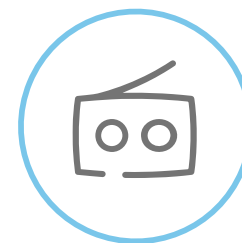
Apple CarPlay®
a Android Auto™



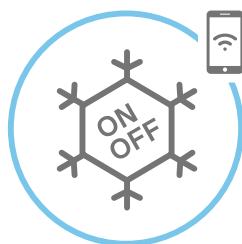
Alarm



Plánování nabíjení



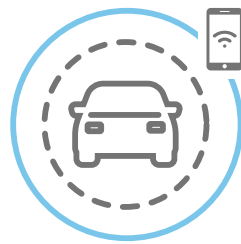
Vysílání DAB+



Dálkové ovládání
klimatizace



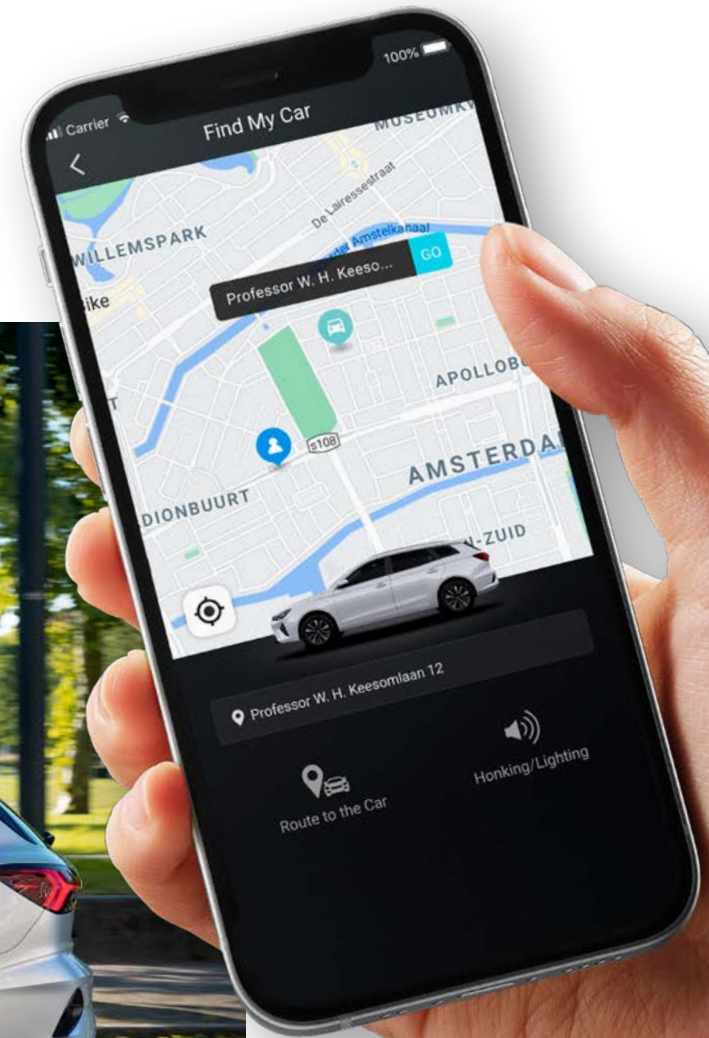
Vyhledávání vozidla



Kontrola stavu
vozidla



Zamknutí a odemknutí
vozidla



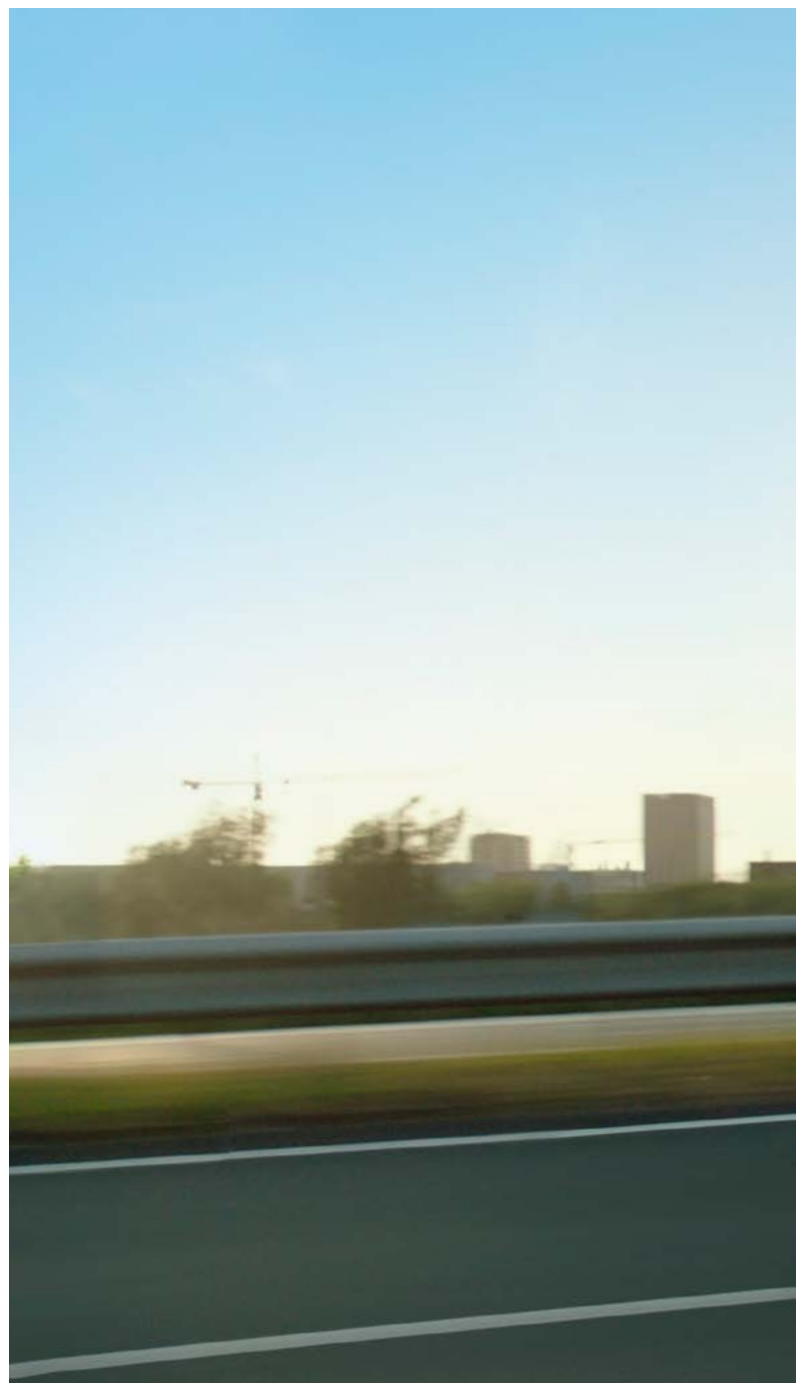




Příjemné cestování zaručeno

MG5 Electric je synonymem pohodlného a stylového cestování. Vpředu na vás čeká sedadlo řidiče nastavitelné v šesti směrech, resp. sedadlo předního spolujezdce s nastavováním ve čtyřech směrech.

Cestující na zadních sedadlech se mohou těšit na spoustu místa pro hlavu i nohy, a to i na sedadle za nadprůměrně vysokým řidičem.







Chytré funkce pro ještě větší radost z jízdy

MG5 Electric s čistě elektrickým pohonem je nabitá funkcemi a technologiemi pro snazší, kulturnější a bezpečnější cestování. Již samotný počátek vaší cesty usnadňuje bezklíčový vstup a start pomocí tlačítka. Díky výběru z jízdních režimů Eco, Comfort a Sport si můžete MG5 Electric vždy přizpůsobit požadavkům trasy a způsobu jízdy.



Všechny důležité funkce budete mít na dosah ruky na barevném dotykovém displeji 10,25" včetně DAB vysílání, Bluetooth® připojení, navigace, ovládání klimatizace, připojení přes Apple CarPlay® a Android Auto™ a řady dalších funkcí – abyste mohli současně sledovat dopravu i poslouchat své oblíbené skladby nebo vysílání.

Praktický systém napájení V2L (vehicle-to-load) umožňuje používat baterii vozidla k napájení externích spotřebičů o maximálním příkonu až 2,2 kW, například elektrického kola nebo grilu.

A hlavně vždy se můžete těšit na nízké provozní náklady MG5 Electric, ať již cestujete s rodinou nebo služebně.

Bezpečné cestování se systémem MG Pilot

Součástí standardní výbavy nového MG5 Electric je soubor inteligentních asistenčních systémů MG Pilot. Tyto vespělé funkce na podporu řízení přispívají k větší sebejistotě za volantem a zahrnují devět asistentů:





- ✓ Systém automatického nouzového brzdění (AEB)
- ✓ Adaptivní tempomat (ACC)
- ✓ Asistent pro jízdu v dopravní koloně (TJA)
- ✓ Aktivní systém pro udržení jízdního pruhu (LKA)
- ✓ Automatická dálková světla (IHC)
- ✓ Inteligentní omezovač rychlosti (SAS)
- ✓ Varování před čelní srážkou (FCW)
- ✓ Rozpoznávání dopravních značek (TSR)
- ✓ Varování před opuštěním jízdního pruhu (LDW)

Vyberte si podle svého vkusu

MG5 Electric přichází ve čtyřech atraktivních barvách



● Červená Diamond Red (speciální metalická)



● Černá Pebble Black (metalická)



● Stříbrná Medal Silver (metalická)



○ Bílá Dover White (standardní)



Látka černá



16" slitinová kola



Technické parametry

Model

Pohon	Přední náprava (FWD)	
Stupně výbavy	Emotion	Excite
Motory	Synchronní elektromotor s permanentním magnetem	
Převodovka	1stupňová s fixním převodem	
Počet míst	5	

Elektromotor

Typ	Třífázový synchronní motor s permanentními magnety	
Max. výkon [kW (k)]	130 (177)	115 (156)
Max. točivý moment [Nm]	280	280

Baterie pohonu

Typ	Lithium-Iron-Phosphate (LFP)	Lithium-Nikl-Mangan-Kobalt (NMC)
Kapacita [kWh]	50,3	61,1
Napětí [V]	300 - 438	269 - 418
Hmotnost [kg]	397	377
Počet článků	120 (6 modulů x 20 článků)	96 (6 modulů x 16 článků)

Nabíjení

Výkon palubní nabíječky [kW]	11	11
Maximální nabíjecí výkon při stejnosměrném rychlonabíjení (Mode 4) [kW]	87	87
Doba nabíjení (Mode 3, nabíjecí stanice, třífázové, 11 kWh, 10-100%) [h]	4,4	5,4
Doba nabíjení (Mode 4, rychlonabíjecí nabíjecí stanice, CCS, 10-80%) [min]	35	35

Jízdní výkony a spotřeba

Maximální rychlost [km/h]	185	185
Zrychlení (0-100km/h) [s]	8,3	8,3
Kombinovaná spotřeba el. energie (WLTP) [kWh/100km]	17,9	17,5
Dojezd na plně nabitou baterii, kombinace (WLTP) [km]	320	400
Dojezd na plně nabitou baterii, město (WLTP) [km]	438	538
Emise CO ₂ , kombinace (WLTP) [g/km]	0	0

Rozměry a hmotnosti

Celková délka [mm]	4 600	
Celková šířka [mm]	1 818	
Celková výška [mm]	1 543	
Rozvor kol [mm]	2 659	
Rozchod kol přední / zadní [mm]	1 558 / 1 553	
Převis přední / zadní [mm]	985 / 950	
Světlá výška plně zatíženého vozidla [mm]	115	
Provozní hmotnost [kg]	1 629	1 624
Největší technicky přípustná hmotnost [kg]	2 017	2 012
Maximální hmotnost jízdní soupravy [kg]	2 517	2 512
Hmotnost nebrzděného přívěsu [kg]	500	
Hmotnost brzděného přívěsu [kg]	500	
Maximální svislé zatížení tažného zařízení [kg]	50	
Maximální zatížení střešních ližin [kg]	75	
Objem zavazadlového prostoru [l]	479	
Maximální objem zavazadlového prostoru při sklopených zadních sedadlech [l]	1 367	

Řízení

Typ	Hřebenové s elektrickým posilovačem
-----	-------------------------------------

Zavěšení

Přední náprava	Vzpěra McPherson, vinuté pružiny se stabilizátorem
Zadní náprava	Vlečná náprava se zkrtnou příčkou

Brzdy

Přední	Ventilované kotoučové
Zadní	Kotoučové

Pneumatiky a disky

Rozměr a typ disků	Slitnové 16X6.5J ET41
Rozměr pneumatik	205/60 R16 96V



Výbava

Bezpečnost a systémy

	Emotion	Excite
Čelní airbagy řidiče a spolujezdce (x2), spínač deaktivace airbagu spolujezdce	•	•
Boční airbagy řidiče a spolujezdce (x2), hlavové (okenní) airbagy vpředu a vzadu (x2)	•	•
Antiblokovací brzdový systém (ABS)	•	•
Elektronický systém rozdělení brzdného účinku (EBD)	•	•
Systém řízení stability (SCS)	•	•
Systém kontroly prokluzu kol (TCS)	•	•
Nouzový brzdový asistent (EBA)	•	•
Systém ochrany proti převrácení vozidla (ARP)	•	•
Asistent rozjezdu do kopce (HHC)	•	•
Systém automatického nouzového brzdění (AEB)	•	•
Systém signalizace nouzového brzdění (EBL)	•	•
Systém varování před čelní srážkou (FCW)	•	•
Inteligentní omezovač rychlosti (SAS)	•	•
Asistent pro jízdu v dopravní koloně (TJA)	•	•
Systém varování před opuštěním jízdního pruhu (LDW)	•	•
Aktivní systém pro udržení jízdního pruhu (LKA)	•	•
Konstrukce karoserie z vysokopevnostní oceli	•	•
Funkce vysoušení brzd za mokra (BDW)	•	•
Systém rozpoznávání dopravních značek (TSR)	•	•
Systém nouzového přivolání pomoci (E-CALL)	•	•
Systém monitorování tlaku v pneumatikách (TPMS)	•	•
Alarm - elektronické zabezpečení	•	•
Elektronický imobilizér	•	•
3bodový bezpečnostní pás na předních sedadlech s předpínačem a omezovačem zátěže (x2)	•	•
3bodový bezpečnostní pás na zadních sedadlech (x3) s předpínačem a omezovačem zátěže (x2)	•	•
Akustické upozornění na nezapnuté bezpečnostní pásy vpředu a vzadu	•	•
Ukotvení dětské bezpečnostní sedačky ISOFIX (na zadních sedadlech) (x2)	•	•
Dětská pojistka zámků zadních dveří	•	•

Světla a viditelnost

	Emotion	Excite
LED světlomety s manuálním nastavováním sklonu	•	•
LED světla pro denní svícení	•	•
Ukazatele směru integrované v předních světlometech	•	•
Zadní sdružená LED světla	•	•
Třetí zadní brzdové LED světlo	•	•
Zadní LED mlhovka	•	•
Senzor automatického rozsvěcení světel	•	•
Automatická dálková světla (IHC)	•	•
Komfortní funkce světel "Coming home" a "Welcome light"	•	•

Exteriér

Elektricky ovládaná a vyhřívaná vnější zpětná zrcátka s ukazateli směru	•	•
Zadní parkovací senzory	•	•
Zadní parkovací kamera s dynamickými naváděcími liniemi	•	•
Podélné střešní ližiny	•	•
Zadní střešní spoiler	•	•
Chromované ozdobné lišty na lemech bočních oken	•	•
Přední bezramíkové stěrače	•	•
Zadní stěrač	•	•
Tónovaná okna	•	•
Zatmavená zadní okna a okno pátých dveří	•	•
Vyhřívané zadní sklo	•	•
Kliky dveří v barvě karoserie s chromovými akcenty	•	•

Interiér

Kůží obšitý multifunkční volant	•	•
Výškově a podélně nastavitelný volant	•	•
Středová loketní opěrka vpředu s úložným prostorem	•	•
Odkládací schránka na straně spolujezdce	•	•
Držáky nápojů vpředu ve středové konzole (x2)	•	•
Osvětlení přední části interiéru	•	•

Výbava

Interiér	Emotion	Excite
Osvětlení zadní části interiéru	•	•
Osvětlení zavazadlového prostoru	•	•
Roletka zavazadlového prostoru	•	•
Sluneční clona u řidiče a spolujezdce s osvětleným kosmetickým zrcátkem	•	•
Elektrická zásuvka 12V na předním panelu (x1)	•	•
Funkce dvojitého dna v zavazadlovém prostoru	•	•
Sedadla		
Látkové čalounění sedadel černé	•	•
Vyhřívání předních sedadel	•	•
Sedadlo řidiče manuálně nastavitelné v 6 směrech	•	•
Sedadlo spolujezdce manuálně nastavitelné ve 4 směrech	•	•
Kapsa na zadní straně opěradla řidiče a spolujezdce	•	•
Opěradlo zadních sedadel dělené v poměru 60:40	•	•
Středová loketní opěrka vzadu s držáky nápojů	•	•
3 opěrky hlavy na zadních sedadlech	•	•
Pohodlí		
Digitální klimatizace s pylovým filtrem	•	•
Výdechy ventilace pro zadní cestující v zadní části středové konzoly	•	•
Elektrické topení (PTC)	•	•
Adaptivní tempomat s omezovačem rychlosti (ACC)	•	•
Elektrický posilovač řízení	•	•
Elektrická parkovací brzda (EPB) s funkcí Auto Hold	•	•
Centrální zamykání dveří s dálkovým ovládním	•	•
Inteligentní systém bezklíčového ovládním centrálního zamykání	•	•
Tlačítko motoru START/STOP	•	•
Možnost vlastního nastavení jízdních režimů (3 režimy)	•	•
Elektrické ovládním předních a zadních oken, okno řidiče s funkcí AUTO a ochranou proti přivření	•	•
Elektronický volič jízdních režimů	•	•
Chromované vnitřní kliky dveří	•	•
Automatické uzamčení dveří za jízdy	•	•
Palubní počítač	•	•

Audio a konektivita

	Emotion	Excite
Audiosystém s 10,25" barevným dotykovým displejem, tuner AM/FM, možnost přehrávání MP3 (iSMART Lite)	•	•
Navigace s přehled o aktuálním provozu	•	•
Příjem digitálního rozhlasového vysílání (DAB+)	•	•
Digitální přístrojový panel	•	•
Bluetooth® handsfree, podpora Apple CarPlay® a Android Auto™	•	•
Ovládání funkcí vozidla prostřednictvím mobilního telefonu	•	•
6 reproduktorů, 2 mikrofony	•	•
Vstup USB na předním panelu (USB A datový x1, USB A napájecí x1) a v zadní části středové konzoly (USB A napájecí x1, USB C napájecí x1)	•	•

Disky kol a pneumatiky

16" slitinové disky dvoubarevné + pneumatiky 205/60 R16	•	•
Sada pro nouzovou opravu pneumatik	•	•

Elektrický pohon

Baterie pohonu Lithium-Iron-Phosphate (LIPF), 300 - 438 V, 50,3 kWh, 120 článků	•	—
Baterie pohonu Lithium-Nikl-Mangan-Kobalt (NMC), 269 - 418 V, 61,1 kWh, 96 článků	—	•
Kombinovaný konektor pro nabíjení střídavým / stejnosměrným proudem (Mode 3, 4)	•	•
Nabíjecí kabel Mode 3 (3x32A)	•	•
Palubní nabíječka třífázová 11kW	•	•
Doba nabíjení (nabíjecí stanice, Mode 3, 10-100%, AC 11 kW)	4,4 h	5,4 h
Doba nabíjení (rychlónabíjecí stanice, Mode 4, 10-80%, konektor CCS)	35 min	35 min
Možnost míry rekuperace elektrické energie (KERS, 3 úrovně)	•	•
Možnost využití vozidla jako záložního zdroje energie (V2L)	•	•



MG CHARGE

Řešení pro vaše snadné nabíjení



7 | LET ZÁRUKA

www.mgmotor-czech.cz

NA MG5 ELECTRIC SE VZTAHUJE 7LETÁ ZÁRUKA.*

- ⊕ Základní záruka na vozidlo: 7 let / 150 000 km
- ⊕ Systém elektrického pohonu: 7 let / 150 000 km
- ⊕ Power Pack (baterie pohonu): 7 let / 150 000 km
- ⊕ Záruka na neprorezavění vozidla: 7 let / bez omezení, včetně ročních kontrol karoserie zdarma
- ⊕ Asistenční služba: 7 let v ceně nového vozidla, 8. až 15. rok pro zákazníky, kteří provádějí pravidelnou údržbu v autorizovaném servise MG

Smluvní podmínky

Veškerá data, údaje a vyobrazení jsou určeny pouze k informačnímu účelu a tento materiál není nabídkou, resp. návrhem na uzavření smlouvy. Údaje uváděné o spotřebách a emisích vozidel odpovídají měřením dle příslušných směrnic a nařízení EU nebo předpisů EHK a mohou se lišit od hodnot dosahovaných v reálném provozu. Použité fotografie a obrázky jsou pouze ilustrativní a mohou se mírně lišit od skutečnosti. Dovozce si vyhrazuje právo na změnu provedení vozidel a technických parametrů bez předchozího upozornění. Některé systémy nebo funkce popsané v tomto materiálu nemusí být u nabízených verzí vozidel dostupné. Podrobnosti vám sdělí váš prodejce MG. Na speciální podmínky pro firmy, velkoobchodníky se informujte u vašeho prodejce MG. Všechna práva vyhrazena.

* Detailní informace naleznete v sekci záručních podmínek na www.mgmotor-czech.cz.