

www.kgm.nl

KGM
Korean Genius in Motion

BROCHURE

MUSSO EV



_INTRO
_SPECIFICATIES & UITRUSTING
_PRIJSLIJST
_SERVICES



Een majestueuze présence

Een gewelfde motorkap, exclusieve leddagrijverlichting en een indrukwekkende voorbumper dragen samen bij tot de vormgeving van een pick-up die kracht en durf uitstraalt. Een majestueuze présence en een onderscheidend karakter die garanderen dat u nooit onopgemerkt voorbijrijdt. Dankzij de robuuste lijnen van zijn achterpartij en het gedurfde design van zijn laadklep onderstreept de Musso dat hij vanuit elke hoek een assertieve persoonlijkheid uitstraalt. De signatuur van zijn achterlichtblokken vervolledigt deze indruk van kracht en combineert het erfgoed van de pick-up met een vleugje moderniteit.



Een multifunctioneel werktuig, een rasechte pick-up

De Musso EV is een krachtig instrument dat uw ware persoonlijkheid tot uitdrukking brengt. Zijn robuuste en avontuurlijke design staat garant voor unieke sensaties. U hebt een op uw maat gesneden tool in handen. Met zijn krachtige en expressieve look belichaamt de Musso EV de koelbloedigheid en functionaliteit van een rasechte pick-up. Het sierelement van de C-stijl, vormgegeven als een werktuig dat perfect in de hand ligt, accentueert de avontuurlijke stijl van het voertuig, die nog extra wordt benadrukt door het Musso-embleem.



Stoelverwarming en -ventilatie voor



Multifunctionele laadklep



V2L (Vehicle-to-Load) functie



4-Corner Blind Spot Detection (BSD) Protection



Draadloze oplader voor mobiele telefoon



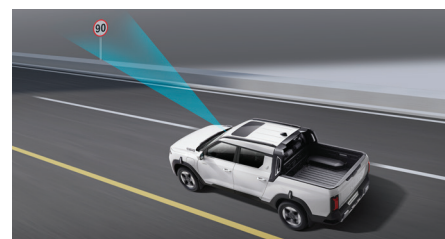
Automatische airco met twee zones



Apple CarPlay & Android Auto



Stuurverwarming



Intelligent Adaptive Cruise Control

OPLADEN EN V2L

De Musso EV biedt een snellere en handigere oplaadtechnologie, aangepast aan uw geprogrammeerde oplaadvoorkeuren. Bovendien is er een V2L-connector (vehicle-to-load) voorzien, zodat u ook optimaal van buitenactiviteiten kunt genieten als u geen toegang hebt tot het elektriciteitsnet.



Een geraffineerd design

Het gebruik van hoogwaardige materialen in combinatie met een geraffineerd design creëert een interieurruimte die altijd comfortabel en aangenaam is, waar u ook naartoe rijdt en wat u ook doet in uw vrije tijd.

Dankzij de uitstekende zichtbaarheid en de gebruiksvriendelijkheid van het geïntegreerde panoramascherm kunt u eenvoudig een breed scala aan informatie beheren en genieten van een optimale infotainmentervaring.



Specificaties

Motor			Elektromotor	
Aangedreven wielen			2WD	4WD
Transmissie			1AT	
Afmetingen	Lengte	mm	5160	
	Breedte	mm	1920	
	Hoogte	mm	1750 (incl. dakrails)	
	Wielbasis	mm	3150	
	Spoorbreedte	Voor	1635	
		Achter	1665	
	Overhang	Voor	935	
		Achter	1075	
	Oprijhoek	°	20,2	
	Afrijhoek	°	24,3	
	Overschrijdingshoek	°	15,1	
	Hoogte laadruimte	mm	510	
	Breedte laadruimte	mm	1515	
	Laadlengte	mm	1345	
	Laadvolume	L	907	
	Bodemvrijheid	mm	181,4	
	Draaicirkel	m	12,4	
Gewicht	M.T.M.	kg	3070	3090
	Leeggewicht		2165	2285
	Sleep- vermogen	Geremd	1800	2300
		Ongeremd	750	
	Maximaal treingewicht	kg	4870	4890
Motor	Elektromotor	kg	72	
			Permanente magneet-synchroommotor (PMSM)	
	Max. vermogen	kW	152,2	175 (voor : 93 / achter : 82)
		Pk	207	237
	Max. koppel	Nm	339	630
Prestaties	Acceleratie (0 - 100 km/u)	sec	9,16	7,98
	Max. snelheid		162	177
Batterie	Batterij	-	Lithium Iron Phosphate (LiFePO ₄)	
	Capaciteit	kWh	81	
	On-board charger (OBC)	kW	11	
	Voltage	V	371	
	AC-laadsnelheid (0 tot 100%)		11kW : 10u20m	
	DC-laadsnelheid (10% tot 80%)		300kW : 36min 100kW : 46min	
Energieverbruik	Elektrisch verbruik	Wh/km	WLTP stadscyclus : 177 WLTP gecombineerd : 230	WLTP stadscyclus : 211 WLTP gecombineerd : 259
	Autonomie	km	WLTP stadscyclus : 546 WLTP gecombineerd : 420	WLTP stadscyclus : 466 WLTP gecombineerd : 379

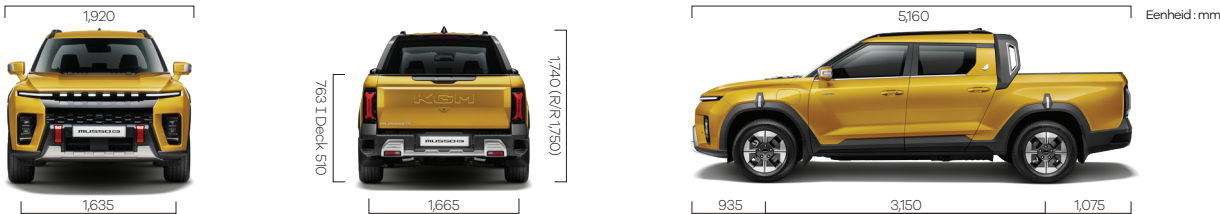
Kleuren



Velgen



Afmetingen



MUSSO EV

Uitrusting

	BRONZE	PLATINUM	TITANIUM	BLACKLINE
Veiligheid				
Frontale airbags	•	•	•	•
Zijdelingse airbags vooraan	•	•	•	•
Gordijnairbags	•	•	•	•
Centrale airbag	•	•	•	•
Knieairbag bestuurder	•	•	•	•
ISOFIX bevestigingspunten voor kinderstoelen achteraan	•	•	•	•
Elektronisch stabiliteitsprogramma (ESC)	•	•	•	•
Automatisch noodremsysteem (AEBS)	•	•	•	•
Intelligent Speed Assist (ISA)	•	•	•	•
Waarschuwing bij vertrek voorligger (FVSA)	•	•	•	•
Anti-koprolbeveiliging (ARP)	•	•	•	•
Actieve rijstrookassistentie (LKAS)	•	•	•	•
Rijstrookdetectie (LDWS)	•	•	•	•
Dodehoekdetectie (BSD)	-	•	•	•
Waarschuwing bij verandering rijstrook (LCW)	-	•	•	•
Detectie kruisend verkeer bij achteruitrijden (RCTA)	-	•	•	•
Verkeersbordendetectie (TSR)	•	•	•	•
Wegrijhulp op helling (HSA)	•	•	•	•
Automatische dalingscontrole (HDC)	•	•	•	•
Automatische grootlichtassistent (HBA)	•	•	•	•
Vermoeidheidsdetectie (DAA)	•	•	•	•
Intelligent Speed Assist (ISA)	•	•	•	•
Elektrische stuurbekrachtiging (EPS)	•	•	•	•
Bandendrukcontrolesysteem (TPMS)	•	•	•	•
LED koplampen	•	•	•	•
LED dagrijlichten (DRL)	•	•	•	•
Parkeersensoren vooraan en achteraan	•	•	•	•
Achteruitrijcamera	•	•	•	•
Around View Monitoring (360° camera)	-	-	•	•
Zelfnivellerende achterophanging	-	•	•	•
Buitenuitrusting				
17" aluminium velgen (245/60R17 banden)	•	•	•	-
Zwarte 17" aluminium velgen (245/60R17 banden)	-	-	-	•
Bandenherstelkit	•	•	•	•
Deurgrepen in koetswerkkleur	•	•	•	•
Buitenspiegels in koetswerkkleur	•	•	•	•
Elektrisch bediende- en verwarmde buitenspiegels	•	•	•	•
Elektrisch inklapbare buitenspiegels	•	•	•	•
Dakrails	•	•	•	•
Elektrisch schuifdak	-	-	•	•
Comfort				
In de hoogte en diepte verstelbaar stuurwiel	•	•	•	•
Verwamd stuurwiel	-	•	•	•
Shift-by-wire transmissie met tuimelschakelaar	•	•	•	•
Openen en starten zonder sleutel (Smart key)	•	•	•	•
One touch openen en sluiten ruit bestuurder	•	•	•	•

	BRONZE	PLATINUM	TITANIUM	BLACKLINE
Comfort vervolg				
Adaptieve cruise control	●	●	●	●
12,3" Full LCD digitaal instrumentenpaneel	●	●	●	●
Elektrische handrem met auto hold functie	●	●	●	●
Licht- en regensensor	●	●	●	●
Vehicle-to-Load functionaliteit (V2L)	●	●	●	●
USB-aansluiting (voor/achter)	●	●	●	●
Interieur				
Stuurwiel in leder	●	●	●	●
ECM-binnenspiegel	-	●	●	●
Sfeerverlichting interieur (incl. middenconsole) met instelbare kleuren	-	-	●	●
Instaplijsten in chroom	-	-	-	●
Stoelen				
Stoelbekleding in stof	●	-	-	-
Stoelbekleding in TPU leder	-	●	-	-
Stoelbekleding in zwart leder	-	-	●	-
Stoelbekleding in zwart leder met gedeeltelijk suède	-	-	-	●
Bestuurdersstoel in de hoogte verstelbaar	●	●	●	●
Verwarmde stoelen vooraan	-	●	●	●
Verwarmde stoelen achteraan	-	●	●	●
Geventileerde stoelen vooraan	-	●	●	●
Bestuurdersstoel elektrisch verstelbaar	-	●	●	●
Passagiersstoel elektrisch verstelbaar, inclusief walk-in device	-	●	●	●
Klimaatregeling				
Automatische dual-zone airconditioning	●	●	●	●
Warmtepomp	O	●	●	●
Technologie en audio				
12,3" touch screen met navigatiesysteem, radio DAB+ en MP3 (incl USB)	●	●	●	●
Apple CarPlay/Google Android Auto connectiviteit	●	●	●	●
Audiobediening aan het stuur	●	●	●	●
6 luidsprekers	●	●	●	●
Automatisch hulpdiensten bellen bij ongeval (e-call)	●	●	●	●
Inductieve smartphone-oplader	-	●	●	●
Opladen				
Geïntegreerde AC-lader 11kW	●	●	●	●
DC-snelladen tot 120 kW	●	●	●	●
Optie				
Warmtepomp	O (2WD)	S (4WD)	S (4WD)	S (4WD)
Grijs leder	-	-	O	-
Bruin leder	-	-	O	-
V2L-connector	O	O	O	O
Dual Motor (4WD)	O	O	O	O



10
YEAR
OR
1 Million Km
BATTERY
WARRANTY

Aanbevolen catalogusprijs

KGM Musso EV	Netto catalogusprijs excl. bpm / excl. btw	Bpm bedrag	Bruto catalogusprijs incl. bpm / excl. btw	Fiscale waarde incl. bpm / incl. btw	Afleverkosten	Consumenten adviesprijs incl. bpm / incl. btw
BRONZE 2WD	€ 34.803,00	€ 687,00	€35.490,00	€ 42.798,63	€ 1.260	€ 44.058,63
PLATINUM 2WD	€ 37.803,00	€ 687,00	€ 38.490,00	€ 46.428,63	€ 1.260	€ 47.688,63
TITANIUM 2WD	€ 38.803,00	€ 687,00	€ 39.490,00	€ 47.638,63	€ 1.260	€ 48.898,63
BLACKLINE 2WD	€ 39.303,00	€ 687,00	€ 39.990,00	€ 48.243,63	€ 1.260	€ 49.503,63
BRONZE 4WD	€ 38.303,00	€ 687,00	€ 38.990,00	€ 47.033,63	€ 1.260	€ 48.293,63
PLATINUM 4WD	€ 40.803,00	€ 687,00	€ 41.490,00	€ 50.058,63	€ 1.260	€ 51.318,63
TITANIUM 4WD	€ 41.803,00	€ 687,00	€ 42.490,00	€ 51.268,63	€ 1.260	€ 52.528,63
BLACKLINE 4WD	€ 42.303,00	€ 687,00	€ 42.990,00	€ 51.873,63	€ 1.260	€ 53.133,63
Opties						
Metaalkleur	€ 702,48	-	-	-	-	€ 850,00
Warmtepomp (enkel op Bronze 2WD)	€ 826,45	-	-	-	-	€ 1.000,00
Grijs interieur (enkel op Titanium)	€ 247,93	-	-	-	-	€ 300,00
Bruin interieur (enkel op Titanium)	€ 247,93	-	-	-	-	€ 300,00

KGM WAARBORG EN BIJSTAND



Bij aankoop van een Musso EV geniet je van het onderstaande volledige waarborgpakket:

- Tot 10 jaar fabriekswaarborg of 150.000 km, afhankelijk van wat het eerst bereikt wordt.*
- Een waarborg tegen corrosie van 6 jaar.
- Een waarborg op lakfouten van 2 jaar.
- 10 jaar garantie op de batterij of 1.000.000 kilometer.



GEEF VOORRANG AAN VEILIGHEID.

1) De weergegeven waarden voor het brandstofverbruik en de CO₂-uitstoot zijn gemiddelde waarden; deze kunnen variëren afhankelijk van wegomstandigheden en het rijgedrag van de bestuurder. WLTP = gemeten volgens de WLTP-cyclus. Contacteer jouw dealer voor alle info i.v.m. de fiscaliteit van jouw voertuig. Milieu-informatie (K.B. 19.03.2004) op www.kgm.nl. SsangYong Motors Middle Europe S.A. verkoopt niet rechtstreeks aan consumenten. Bepaalde uitrusting die in deze brochure wordt getoond wordt als optie geleverd en is niet altijd verkrijgbaar op alle modellen of op alle markten. Alle prijzen en specificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande mededeling. Contacteer jouw concessiehouder voor de meest recente informatie. SsangYong Motors Middle Europe S.A. kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor drukfouten. V.U.: SsangYong Motors Nederland B.V., Spinnerij 51, 1185 ZS Amstelveen. BTW-nummer: NL823113140B01.

*De officiële KGM-fabrieksgarantie bedraagt 7 jaar op een nieuwe Musso EV en wordt tot 3 jaar extra verlengd door KGM Nederland. Telkens wanneer u uw wagen laat onderhouden bij uw officiële KGM-verdeler, ontvangt u een extra jaar garantie, en dat tot uw KGM maximaal 10 jaar oud is of 150.000 kilometer op de teller heeft staan (afhankelijk van wat het eerste wordt bereikt).