

NOVÉ
M U S S O **G** **R A N D**



CESTA ZA DOBRODRUŽSTVÍM

Nové Musso Grand má odvážnější a dynamičtější styl než kdy předtím.
Přitahuje pozornost a maximalizuje zážitek na silnici i v terénu.

NOVÉ MUSSO



ROBUSTNÍ A DYNAMICKÉ ZÁROVEŇ

Nové Musso Grand nabízí ideální proporce tradičního pickupu na rámu ve spojení se svým poutavým exteriérem. Vyniká jak v terénu, tak ve městě: je dokonalým partnerem pro práci i zábavu.

Tmavá maska chladiče





DOMINANTNÍ A EXPRESIVNÍ

Díky svému dynamickému exteriéru nabízí nové Musso Grand skvělý požitek z jízdy. Poskytuje jeden z nejlepších výkonů ve své třídě. Nové Musso Grand má vše, co potřebujete: terénní schopnosti pick-upu i komfort pro jízdu na silnici.

Emblém 4x4





PARTĚK PRO KAŽDÝ DEN

Máte rádi dobrodružství, ale zároveň potřebujete spolehlivého pracanta pro každodenní využití? Musso Grand v sobě spojuje to nejlepší z obou světů.

Užijte si všestrannost a unikátní prostornost nákladové plochy.

Ať už budete převážet sportovní vybavení nebo využívat vůz při práci, nové Musso Grand splní i ty nejnáročnější požadavky a nabídne vám více než dostatek prostoru.



BORN TO BE
ADVENTURE

NOVÉ MUSSO GRAND





SEBEVĚDOMÝ DESIGN

Nové Musso Grand je opravdový pick-up.
Poskytuje maximální praktičnost a odolnost
v kombinaci s moderními technologiemi a asistenty.



- 1 Přední xenonové světlomety
- 2 Chromová maska chladiče
- 3 LED přední mlhovka



PRAKTICKÝ VŮZ V PRÉMIOVÉM ZPRACOVÁNÍ

Charakteristické tvary karoserie doplňují dynamické boční linie. Do stran protažená světla a odrazky zvyšují viditelnost vozidla z boku, a tím zvyšují bezpečnost jízdy. Nákladový prostor je ve všech čtyřech rozích vybaven záchytnými oky pro bezpečné a jednoduché uchycení nákladu.





VŠESTRANNOST A POHODLÍ

Nové Musso Grand je opravdový pick-up postavený na žebřinovém rámu, který vozidlu zajišťuje ty pravé off-roadové vlastnosti. Tento model je tak vynikajícím řešením nejen pro pohodlnou jízdu po silnici, ale i pro těžké pracovní úkony v náročném terénu. Nevídanou velikostí nákladového prostoru vychází vstříc všem, kteří potřebují převážet velkoobjemové náklady.





KOMFORTNÍ A PROSTORNÝ INTERIÉR

Uvnitř kabiny nového Musso Grand se cítíte jako v prémiovém voze vyšší cenové kategorie. Při výrobě tohoto pick-upu byl kladen důraz na pohodlí a praktičnost interiéru. Všechny funkce a ovládací tlačítka jsou doslova na dosah ruky. Nové Musso Grand je komfortní a promyšlené do nejmenšího detailu.

12,3" Super-vision LCD přístrojová deska



* 17 dostupných jazykových verzí (vč. češtiny a slovenštiny)

Vyhřívaný kožený volant



Apple CarPlay a Android Auto
Cestující mohou k displeji připojit svůj chytrý telefon a snadno tak telefonovat, komunikovat s přáteli či poslouchat hudbu ze svého telefonu.

3D monitorovací systém okolí z rozsahem 360°



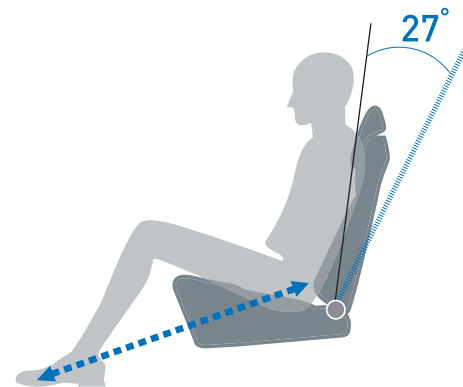
Středový tunel s automatickou převodovkou

PROSTORNÁ A POHODLNÁ SEDADLA

Nové Musso Grand poskytuje ve své třídě nebývalý komfort a prostor na předních i zadních sedadlech. Všechna sedadla mohou být vyhřívaná, což je praktické především v zimních měsících. Přední sedadla lze zvolit ventilovaná, což ocení řidič a spolujezdec v teplých letních měsících.

Mimořádný prostor na zadních sedadlech

Vnitřní prostor kabiny byl upraven tak, aby cestujícím na zadních sedadlech poskytl rovnou podlahu a dostatek prostoru na nohy. Jedinečný komfort cestujících na zadních sedadlech dotváří možnost sklopit si sedadlo v úhlu 27° a užít si tak pohodlně i jízdy na delší vzdálenost.



Vyhřívaná přední a zadní sedadla



Ventilovaná přední sedadla



Madlo na A-sloupku



SILNÝ A SPOLEHLIVÝ

Novinkou u současného Musso Grand je zvýšení výkon motoru. Ten je vybavený novým turbodmychadlem, které poskytuje vyšší účinnost, optimalizuje spotřebu paliva a maximalizuje zrychlení. Pohon všech kol 4x4 zajišťuje optimální distribuci výkonu motoru na přední a zadní kola v závislosti na jízdních podmínkách. Zvyšuje tak bezpečnost a plynulost jízdy i ve ztížených podmínkách.

E-XDI 220 DIESELOVÝ MOTOR

202

Max. výkon
kW / 3 800 ot./min

441

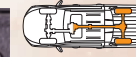
Max. točivý moment
Nm / 1 600–2 600 ot./min

* Manuální převodovka:
Max. točivý moment
400 Nm / 1 400 – 2 800 ot./min

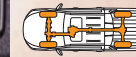


PŘEPÍNATELNÝ POHON VŠECH KOL

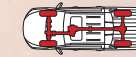
Přepínatelný pohon všech kol poskytuje řidiči možnost systém vypínat a zapínat v závislosti na měnících se podmínkách na silnici nebo v terénu. Takový druh pohonu má pozitivní vliv na bezpečnost a hospodárnost jízdy.



2WD – pohon zadních kol pro běžné silniční podmínky a nižší spotřebu paliva



4WD High – pohon všech kol lze zapnout i během jízdy



4WD Low – pohon všech kol s redukcí pro překonání nejextrémnějších terénních podmínek

6-TI RYCHLOSTNÍ AUTOMATICKÁ PŘEVODOVKA AISIN

Výjimečný rozsah převodů zajišťuje optimální plynulost řazení rychlosti v závislosti na rozličných jízdních podmínkách. Přecházování rychlostních stupňů je solidní a umožňuje tak co nejplynulejší a nejhladší průběh jízdy. Manuální režim poskytuje rychlou odezvu v zájmu ještě dynamičtějšího jízdního projevu.

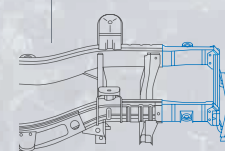






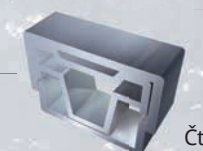
MAXIMÁLNĚ STABILNÍ A VYVÁŽENÝ

Čtyřvrstvý podvozkový rám "Quad Frame" je vytvořen podle nové koncepce tak, aby ještě více odfiltroval prostor pro cestující od hluku pocházejícího z povrchu vozovky a motorového prostoru. Nové Musso Grand nabízí dva typy zadní nápravy. 5-ti prvková zadní tuhá náprava poskytuje vynikající držení na silnici a vysoký jízdní komfort (užitečné zatížení vozidla 795 - 805 kg). Věže se zadními listovými pružinami nabízí vyšší užitečné zatížení vozidla (990 - 1 000 kg).



PŘEDSAZENÁ ČÁST
PODVOZKU SLOUŽÍ JAKO DEFORMAČNÍ ZÓNA

Deformační zóna je umístěna v přední části rámu podvozku v oblasti, která je v případě čelní srážky nejvíce vystavena vnějším vlivům. Tato deformační zóna dokáže výrazně pohltit vliv nežádoucí síly a ochránit tak tělesnou integritu cestujících.



Čtyřvrstvý rám podvozku
"Quad frame"

Motor i obě nápravy jsou připevněny přímo na čtyřvrstvý rám podvozku "Quad frame" vyrobený ze speciální oceli s vysokou pevností. Tím jsou tlumeny nárazy, které vznikají při přejíždění nerovností vozovky, a zajištěna maximální stabilita řízení.



5-ti prvková zadní tuhá náprava

Osa připevněná na levé a pravé straně poskytuje komfortní cestování jak na hladkém či nerovném povrchu, tak i v terénu.



Zadní tuhá náprava s listovými pružinami

Díky svým výjimečným vlastnostem poskytuje Musso Grand hladkou jízdu a vynikající jízdní vlastnosti i v případě naložení či tažení těžkých nákladů.



Nové

Asistent udržování vozu v jízdním pruhu (LKAS)

Díky čelní kameře systém automaticky ovládá volant, aby zabránil opuštění jízdního pruhu, pokud není signalizována změna směru jízdy.

* zahrnuje systém varování při opuštění jízdního pruhu (LDWS)

Udržování vozu uprostřed jízdního pruhu (CLKA)

Pomocí čelní kamery systém rozpozná okraje jízdního pruhu a udržuje vozidlo v jeho středu.

Asistent detekce slepého úhlu (BSA)

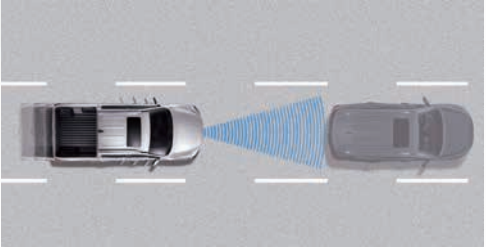
Pokud hrozí při změně jízdního pruhu kolize s vozidlem ve slepém úhlu, tento asistent pomůže zabránit srážce aktivací brzdného systému.

ŘÍZENÍ POD KONTROLOU KDYKOLIV A KDEKOLIV

Pokročilé asistenční systémy řízení vozů SsangYong používají umělou inteligenci v mnoha aspektech řízení.

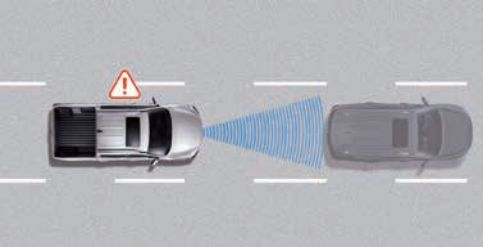
Pomohou vám zůstat ve střehu, mimo nebezpečí a mít řízení pod kontrolou. Elektronický stabilizační program (ESP) pomáhá udržovat směrovou stabilitu, zatímco Autonomní nouzové brzdění (AEB) minimalizuje riziko vážné srážky tím, že automaticky aktivuje brzdy, když vozidlo očekává čelní náraz.

MODERNÍ SYSTÉMY PODPORY ŘÍZENÍ



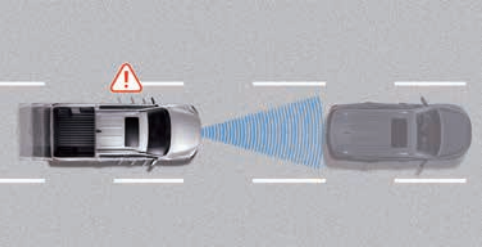
Autonomní nouzové brzdění (AEB)

Systém AEB sleduje pohybující se i stojící vozidla a včasným upozorněním pomáhá zabránit srážce nebo snižuje její následky.



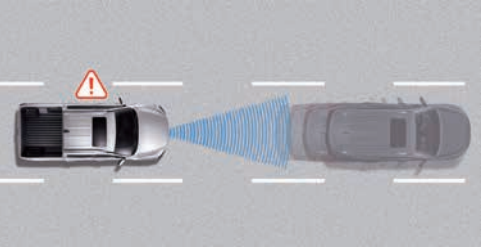
Systém výstrahy při nebezpečí srážky s vozidlem vpředu (FCW)

Pomocí kamery a snímačů radaru systém sleduje rychlost a vzdálenost mezi vozidly a varuje řidiče v případě možného nebezpečí srážky.



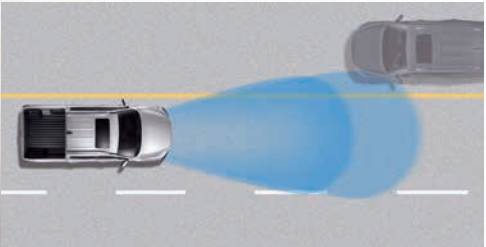
Upozornění na bezpečnou vzdálenost (SDA)

Funkce SDA nepřetržitě monitoruje rychlost a vzdálenost a vždy spustí výstražný zvuk, pokud není dodržena bezpečná brzdná vzdálenost od vozidel před vámi.



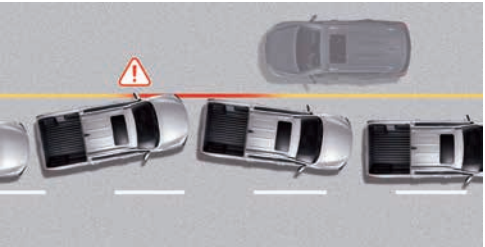
Upozornění na rozjezd vozidla před vámi (FVSA)

Když stojíte a vozidlo před vámi se rozjede, funkce FVSA aktivuje vizuální a akustické upozornění.



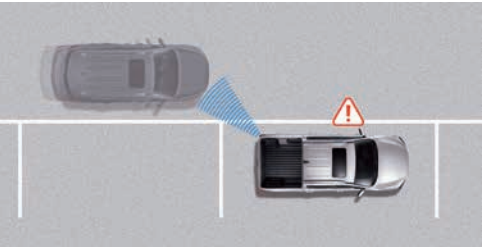
Asistent přepínání dálkových světel (HBA)

Monitorováním předních světlometů přijíždějících vozidel a zadních kombinovaných světel vozidel před vámi systém HBA analyzuje úroveň okolního světla a automaticky přepíná mezi dálkovými a potkávacími světl.



Upozornění na pozornost řidiče (DAA)

Pokud systém DAA zjistí, že pozornost řidiče byla výrazně snížena, upozorní řidiče zvukovou výstrahou a grafikou na palubním počítači.



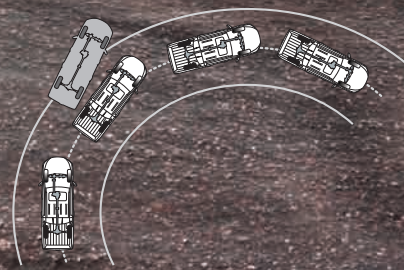
Varování při vystupování (SEW)

Systém SEW využívá zadní radary vozidla k detekci automobilů blížících se zezadu a upozorňuje cestující na nebezpečí při otevření dveří a vystoupení.



Asistent zadního příčného provozu (RCTA)

Pokud hrozí při couvání srážka s příčně jedoucím vozidlem, asistent RCTA automaticky zabrzdí, aby zabránil kolizi.



Elektronický stabilizační program (ESP)
Aktivní ochrana proti převrácení (ARP)
Brzdový asistent (BAS)

BEZPEČNOST NA PRVNÍM MÍSTĚ

Musso Grand je vybaven šesti airbagy včetně předních, bočních i hlavových airbagů, které zabezpečují zvýšenou ochranu cestujících na předních i na zadních sedadlech. Elektronický stabilizační program nepřetržitě sleduje jízdní podmínky i stav vozidla a v souladu s nimi nastavuje výkon motoru a brzdy tak, aby řidič neztratil kontrolu nad vozidlem. Uzavíratelný diferenciál zvyšuje přilnavost při jízdě ve strmém nebo kluzkém terénu a současně zvyšuje přenášený krouticí moment.

6 AIRBAGŮ

- | | | | |
|------|--|------|--------------------|
| 1 | Airbag řidiče | 2 | Airbag spolujezdce |
| 3, 4 | Postranní airbagy řidiče a spolujezdce | 5, 6 | Hlavové airbagy |



Systém uzávěrky diferenciálu
Dojde-li k protáčení kol na povrchu s rozdílnou adhezí, tento systém uzamkne diferenciál, aby se obě kola otáčela stejnou rychlostí a pomohla vozu dostat se i z té nejtěžší terénní situace.

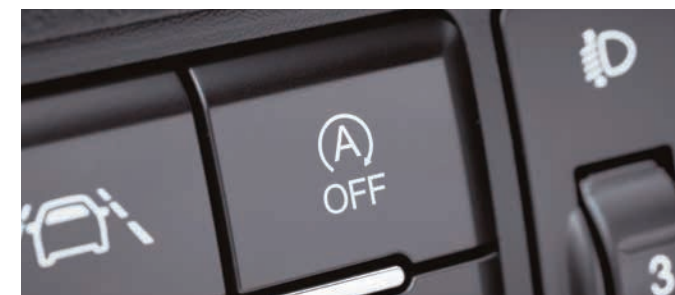
Signalizace nouzového brzdění (ESS)



Asistent sjíždění z kopce (HDC)



Asistent rozjezdu do kopce (HSA)



Start-stop



Signalizace nezapnutých bezpečnostních pásů (SBR)



Elektrický posilovač řízení (R-EPS)

STYLOVÝ A POHODLNÝ

VNĚJŠÍ VZHLED



Centrální zamykání s dálkovým ovládáním a sklopným klíčem



Automatické uzamykání dveří



Xenonové světlomety



Zadní světlomety se směrovkou



LED přední mlhovky



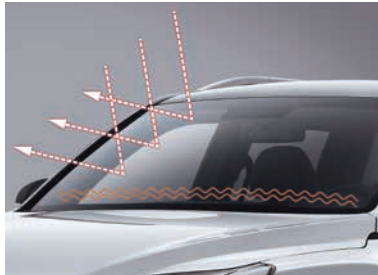
Funkce doprovod (pozdržené vypínání světlometů)



Funkce "Welcome" (uvítací světlo)



Elektrické ovládání oken s ochranou proti přivření



Čelní sklo Solar Control s UV filtrem a filtrem hluku, rozmrazování v prostoru stěračů



Zadní kamera



Systém kontroly tlaku v pneumatikách / Sada na opravu pneumatik



Elektrické střešní okno s ochranou proti přivření



Střešní ližiny



Zesílené dveře nákladového prostoru



Parkovací asistenční systém

INTERIÉR



3,5" palubní počítač



8" smart audio systém



2 DIN audio s MP3 přehrávačem



Plně automatická dvojzónová klimatizace / Manuální klimatizace



Panel s přepínači



Multifunkční ovladač na volantu (hands-free, audio, tempomat)



Teleskopický sloupek řízení



Sloupek řízení s možností naklonění



Přední kamerový modul s dešťovým senzorem a jednotkou pro automatické zapínání dálkových světel



USB konektor a 12V elektrická zásuvka



Osvětlené kosmetické zrcátko



Odkládací prostor ve střešní konzoli s LED osvětlením



Středový panel se dvěma držáky nápojů



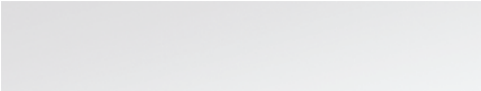
Úložný prostor před spolujezdcem a pod loketní opěrkou



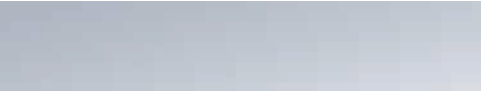
Oka pro upevnění nákladu

BAREVNÉ PROVEDENÍ

BARVY EXTERIÉRU



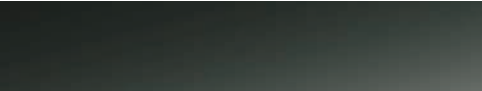
Základní barva GRAND bílá (WAA)



Metalická barva PEARL bílá (WAK)



Metalická barva MARBLE grafitová (ACM)



Metalická barva AMAZONIA zelená (GAM)



Metalická barva INDIAN červená (RAJ)



Metalická barva GALAXIES šedá (ABD)



Metalická barva SPACE černá (LAK)

BAREVNÉ PROVEDENÍ INTERIÉRU



Černý interiér, černé stropní čalounění



Prošívaná "Nappa" kůže Textilní potah



Hnědý interiér, černé stropní čalounění



Prošívaná "Nappa" kůže

KOLA



17" ocelová kola



17" ALU kola



18" ALU kola



18" ALU kola (černý design)



20" Sputtering ALU kola





VÁŠ ZNAČKOVÝ PRODEJCE:

Některé prvky výbavy uvedené v této brožuře jsou volitelné a nemusí být dostupné u všech modelů na všech trzích. Ve všech specifikacích mohou nastat změny bez předchozího upozornění. Aktuální informace vám poskytne autorizovaný prodejce.



**WAE Kft.
2040 Budaörs,
Szabadság utca 117.
www.ssangyong.cz**