

NOUL

M U S S O

M U S S O **G** R A N D



Noul **MUSSO GRAND**

Noul **MUSSO**

O PRIMĂ IMPRESIE PUTERNICĂ

Vei face o impresie puternică alături de Musso și Musso Grand. Grila radiatorului, bara de protecție față cu design nou și impresionant, farurile clare cu LED și lămpile de ceață duble cu LED au grijă de acest lucru.

Noua grilă impunătoare și bara de protecție față



Noile faruri clare cu LED



Noile lămpi de ceață cu LED



* Vehiculul din imagine este versiunea „Pachet model special”.

Noul MUSSO GRAND



* Vehiculul din imagine este versiunea „Pachet model special”.

Noul MUSSO GRAND



PUTERNIC ȘI CAPABIL

Pe lângă faptul că este puternic și capabil să transporte și să tracteze încărcături grele, Musso Grand are și un design deosebit.



- 1 Faruri cu descărcare de înaltă intensitate (HID)
- 2 Grilă cromată impunătoare
- 3 Faruri de ceață față cu LED

Noul MUSSO GRAND



FORȚĂ PENTRU PERFORMANȚĂ

Puternic, robust și competent, Musso Grand se bazează pe valorile tradiționale ale mărcii pentru a răspunde cu stil.



- 1 Comparație de lumini spate LED
- 2 Capac benă rabatabil
- 3 Mânere tactile pe portiere

Noul MUSSO GRAND



EXTREM DE FLEXIBIL

Musso Grand rămâne fidel originilor sale de vehicul utilitar tradițional. Însă, chiar dacă facilitează deplasările zilnice, este proiectat și construit să lucreze într-o mare varietate de medii și industrii, de la agricultură și construcții până la producție și livrări.

Cu platforma lată și foarte lungă, care poate transporta cu ușurință o încărcătură de mărimea unui europalet, Musso Grand răspunde necesităților de a transporta încărcături și mai mari, în timp ce confortul în cabină și spațiul de depozitare au fost optimizate printr-un design inteligent.



Noul MUSSO

MUSSO – UN PICK-UP VERITABIL CONSTRUIT PENTRU MUNCĂ ȘI DISTRAȚIE



* Vehiculul din imagine este versiunea „Pachet model special”.

Noul MUSSO



SIMBOLUL AFACERII TALE

Oricare ar fi afacerea sau industria în care activezi, Musso este pregătit să se mobilizeze și să răspundă cerințelor tale.



- 1 Faruri cu funcție de escortare
- 2 Sistem de încălzire
- 3 Cheie inteligentă

Noul MUSSO



MUSSO – UN PICK-UP VERITABIL

Cu platforma originală mai scurtă și tracțiune integrală, Musso face legătura între muncă și distracție. Este autoutilitara care se simte la fel de bine și în weekend sau pe plajă.





CABINĂ ȘI ECHIPĂRI PREMIUM

Chiar dacă te afli într-un vehicul utilitar, nu este nevoie să faci compromisuri în ceea ce privește confortul și echipările; Musso și Musso Grand demonstrează acest lucru!

Navigație și sistem audio inteligent cu ecran de 12,3"



Apple CarPlay și Android Auto

Panou de instrumente complet digital de 12,3"





STRUCTURĂ, FUNCȚIONALITATE ȘI CONFORT DE ULTIMĂ GENERAȚIE

Musso și Musso Grand sunt echipate complet și dispun de dotări standard pe care te aștepti să le găsești ca echipamente opționale la un autovehicul premium.

Aer condiționat automat, cu două zone



Monitorizare vizuală 3D 360°



Lumină ambientală pe panoul de bord



Mufe USB de tip C

SPAȚIOS, CONFORTABIL ȘI FOARTE BINE ORGANIZAT

Musso și Musso Grand oferă cel mai bun spațiu și confort din clasa lor.

În timp ce exteriorul noului vehicul utilitar proiectează un dinamism vizual robust, cabina creează o atmosferă relaxantă și confortabilă.

Elegantă și eficientă, cabina oferă senzația de spațiu generos și confort.

Moi și plăcute la atingere, scaunele din piele naturală reflectă calitatea și o atenție deosebită pentru detalii.



Ancorări ISOFIX pentru scaunul pentru copii



Scaune față și spate încălzite



Scaune față ventilate



SE CONDUCE CA O MAȘINĂ, DAR FACE CÂT UN CAMION

Descoperă plăcerea de a conduce Musso și Musso Grand.

Sistemul de tracțiune integrală asigură distribuția optimă a puterii către roțile din față și din spate în funcție de condițiile de rulare și de suprafață, asigurând astfel tracțiune și siguranță la nivel înalt. Echipat cu turbocompresor, motorul oferă acum o eficiență mai mare decât modelele anterioare, optimizând atât consumul de combustibil, cât și accelerația.



Motor diesel e-XDi 2,2 litri

202 Putere maximă
CP / 3.800 rpm

441 Cuplu maxim
Nm / 1.600-2.600 rpm

* 6MT : Cuplu maxim 400 Nm / 1.400-2.800 rpm

Tracțiune integrală nepermanentă

Tracțiunea integrală nepermanentă permite șoferului să aleagă momentul activării sistemului, în funcție de condițiile de drum în schimbare, pe șosea sau în afara acesteia. Siguranța și eficiența operațională sunt, prin urmare, superioare celor oferite de un sistem de tracțiune integrală permanentă.



Transmisie automată Aisin cu 6 trepte

Combinarea eficientă a treptelor optimizează schimbările în diferite condiții de drum. Controlul comutării treptelor la viteză mare este eficient și fiabil, permițând transmisiei automate să efectueze schimbări imperceptibile ale treptelor. Modul manual (indiferent dacă se schimbă în sus sau în jos) oferă reacții rapide pentru performanțe de conducere mai dinamice.





PUTERE, ECHILIBRU ȘI STABILITATE

Spre deosebire de structura monococă tradițională folosită de unii producători de autoutilitare, caroseria, motorul și suspensia lui Musso și Musso Grand sunt montate pe un nou cadru cvadruplu. Construit din oțel cu rezistență foarte mare la torsiune, structura cadrului cvadruplu este extrem de puternică și foarte eficientă pentru izolarea șocurilor de pe drum atunci când se circulă pe teren accidentat sau pe limitatoare de viteză, asigurând astfel rigiditate și stabilitate optime.



Zona de protecție la impact

Zona de protecție este partea din cadru care absoarbe cele mai multe șocuri în urma unei coliziuni frontale. Această zonă sau „cutie” este concepută pentru amortizarea acestei forțe și pentru a contribui la protecția pasagerilor din cabină.



Suspensie spate cu cinci brațe

Puntea este conectată în stânga și în dreapta pentru asigurarea unei deplasări fluide chiar și atunci când suprafața de rulare devine accidentată. Acest sistem este recomandat pentru utilizarea off-road.

Cadru cvadruplu

Spre deosebire de structura monococă, motorul și sistemul de suspensie sunt atașate direct la cadru, ceea ce contribuie la anularea șocurilor puternice resimțite atunci când se rulează pe suprafețe de drum accidentate sau pe limitatoare de viteză și asigură stabilitatea maximă la manevrare.



Suspensie spate cu foi de arc (Musso Grand)

Suspensia spate cu foi de arc garantează că acest model se deplasează uniform și are un comportament bun chiar și în condiții de sarcină grea, atunci când transportă încărcături sau tractează.



SISTEM INTELIGENT DE CONTROL ADAPTIV AL VITEZEI DE CROAZIERĂ (IACC)

Sistemul avansat de asistență a șoferului de pe Musso și Musso Grand menține distanța față de vehiculul din față (acelerare/decelerare) în funcție de viteză setată de șofer în timpul rulării pe autostradă și pe drumurile principale și ajută la menținerea benzii de rulare prin intermediul tehnologiilor de ultimă generație. De asemenea, adaptează viteza de deplasare pentru confort sporit pe autostradă pe baza datelor de navigație, care îl transformă într-un sistem avansat de conducere autonomă.

* La utilizarea IACC, șoferii sunt sfătuiți să țină mâinile pe volan și să privească permanent în față.

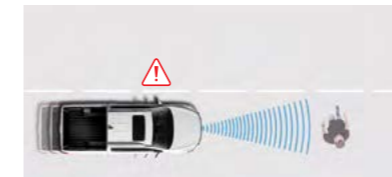


* Funcția de accelerare automată, în cazul în care vehiculul din față accelerează, nu este inclusă.

CONTROL ȘI SIGURANȚĂ

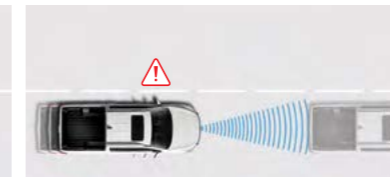
Noul sistem avansat de asistență pentru siguranța șoferului (ADAS) de pe Musso și Musso Grand te ajută să conduci în siguranță indiferent de condițiile de drum. Programul electronic de stabilitate (ESP) prioritizează siguranța pasagerilor, contribuind la menținerea stabilității direcționale atunci când unul sau mai multe pneuri au pierdut aderența, în timp ce sistemul de frânare de urgență autonomă (AEB) poate reduce la minimum riscul de coliziune severă prin acționarea automată a frânelor, atunci când este anticipată o coliziune frontală.

Tehnologii de ultimă generație



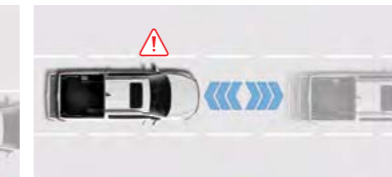
AEB (Frânare de urgență autonomă / Autonomous Emergency Braking)

AEB ajută la evitarea sau atenuarea coliziunilor prin detectarea vehiculelor care se deplasează încet sau care staționează în față și prin avertizarea prealabilă a șoferului.



FCW (Avertizare coliziune frontală / Forward Collision Warning)

FCW avertizează șoferul atunci când un vehicul sau un pieton apare în față.



SDA (Avertizare distanță de siguranță / Safety Distance Alert)

Avertizează cu privire la frânarea în siguranță atunci când nu se menține distanța față de autovehiculul din față.



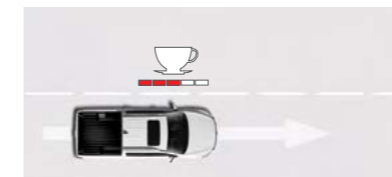
FVSA (Avertizare pornire vehicul din față / Front Vehicle Start Alert)

Atrage atenția șoferului prin intermediul unui afișaj vizual și al unui semnal sonor atunci când vehiculul din față se îndepărtează.



HBA (Asistare fază lungă / High Beam Assist)

Sistemul reduce automat intensitatea farurilor atunci când este detectat un vehicul care se apropie, facilitând circulația pe timp de noapte și sporind siguranța.



DAA (Avertizare atenție șofer / Driver Attention Alert)

În cazul în care sistemul DAA detectează că atenția șoferului este distrasă, emite o avertizare sonoră și o alertă vizuală pe panoul de instrumente.



LKAS (Asistare menținere bandă de rulare / Lane Keeping Assist) și CLKA (Asistare menținere centru bandă de rulare / Centring Lane Keeping Assist)

LKAS utilizează camera video față pentru monitorizarea marcărilor benzilor de rulare. La detectarea unei încercări de schimbare a benzii de rulare fără semnalizare prealabilă, sistemul corectează automat servodirecția electrică pentru menținerea vehiculului pe banda de rulare corespunzătoare. * Avertizarea la părăsirea benzii de rulare / Lane Departure Warning (LDW) este inclusă.



BSA (Asistare pentru coliziunea în punctul mort / Blind Spot Collision Assist)

Aplică automat frânele în cazul în care există riscul unei coliziuni cu vehiculele aflate în unghiul mort, în timpul schimbării benzii de rulare.



SEW (Avertizare ieșire în siguranță / Safety Exit Warning)

Sistemul avertizează în cazul în care există risc de coliziune cu vehiculele aflate în unghiul mort, atunci când un pasager deschide portiera ca să iasă din vehicul după ce acesta s-a oprit.



RCTA-i (Asistare în caz de coliziune cu traficul din spate - Intervenție / Rear Cross Traffic Collision Assist Intervention)

Atunci când autovehiculul rulează în marșarier și este detectat un vehicul care se apropie pe traiectoria sa, RCTA emite o avertizare și aplică automat frânele pentru oprirea autovehiculului și reducerea riscului de coliziune.



PUTERNIC ȘI SIGUR

Pentru un nivel de siguranță fără compromisuri, Musso și Musso Grand sunt echipate cu șase airbaguri avansate, incluzând airbaguri frontale, laterale și airbaguri cortină pentru protecția șoferului și pasagerilor.

Sistemul electronic de stabilitate (ESP) monitorizează în permanență condițiile de drum pentru asigurarea stabilității direcționale și, ori de câte ori este necesar, reglează automat puterea motorului și aplică frânele pe fiecare roată în parte pentru prevenirea pierderii controlului direcției.

În plus, diferențialul blocabil îmbunătățește tracțiunea pe pantele abrupte și alunecoase, fiind deosebit de util pentru menținerea performanțelor ridicate la tractare.

Diferențial blocabil

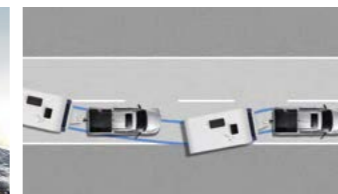
Pe noroi, zăpadă sau alte suprafețe alunecoase, o roată poate aluneca sau se poate ridica în aer. În astfel de circumstanțe, diferențialul blocabil asigură acționarea simultană a ambelor roți de pe aceeași axă, permițând vehiculului să își recupereze tracțiunea și să-și păstreze inerția.



Semnalizare oprire de urgență/
Emergency stop signal (ESS)



Control coborâre pantă/Hill descent
control (HDC)



Controlul balansării remorcii/Trailer
sway control (TSC)



6 airbaguri

1 Airbag șofer 2 Airbag pasager 3 4 Airbag lateral șofer și pasager 5 6 Airbaguri cortină

STIL ȘI CONFORT

Caracteristici pentru călătorii mai sigure, mai confortabile și mai plăcute.



Sistem de închidere centralizată/Automatic door locking system



Sistem de asistare la parcare/Parking assist system



Cameră video pentru marșarier



Geamuri acționate electric, cu siguranță



Geamuri spate fumurii



Volan îmbrăcat în piele și încălzit



Controale audio montate pe volan



Comutatoare pentru controlul vitezei de croazieră montate pe volan



Volan telescopic reglabil



Volan reglabil pe înălțime



Parbriz cu protecție solară



Trapă acționată electric, cu siguranță



Șine de acoperiș dedicate



Sistem de monitorizare a presiunii în pneuri/Tyre pressure monitoring system (TPMS)



Trusă reparare pană anvelopă



Computer de bord cu ecran de 3.5"



Aer condiționat manual



Modul de comutare integrat



Modul cameră video față cu senzor de ploaie și control automat al farurilor



Parasolar cu iluminare



Mâner pe stâlpul A



Consolă centrală cu transmisie automată



Spațiu de depozitare în consola centrală



Torpedou



Reamintire cuplare centură de siguranță/ Seat belt reminder (SBR)



Lumină interior LED



Consolă plafon cu lumină de citire LED



Ventilații de aer pentru al doilea rând de scaune



Cotieră centrală spate cu suport pentru pahare

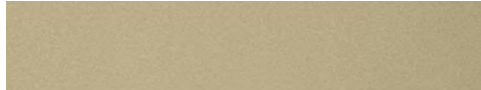


Cârlige de ancorare în benă

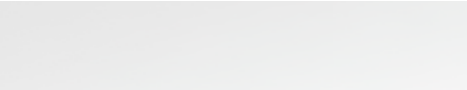
Noul MUSSO GRAND

GHID CULORI

CULORI EXTERIOR



Sandstone Beige (EBK)



Grand White (WAA)



Silky White Pearl (WAK)



Marble Grey (ACM)



Amazonia Green (GAM)



Indian Red (RA)



Galaxies Grey (ADB)



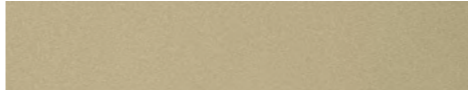
Space Black (LAK)

Pachet model special
Sandstone Beige (EBK)

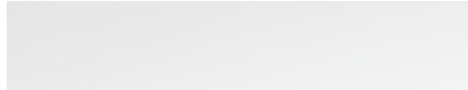


Noul MUSSO

CULORI EXTERIOR



Sandstone Beige (EBK)



Grand White (WAA)



Silky White Pearl (WAK)



Marble Grey (ACM)



Amazonia Green (GAM)



Indian Red (RA)



Galaxies Grey (ADB)



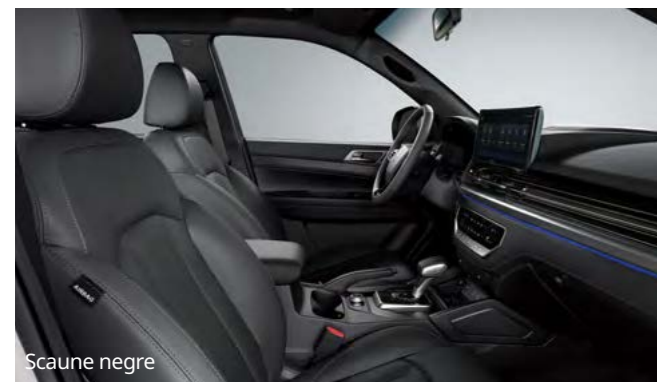
Space Black (LAK)

Pachet model special
Sandstone Beige (EBK)



GHID CULORI

CULORI INTERIOR



Piele naturală TPU (Poliuretan termoplasic) Stofă



Piele naturală TPU (Poliuretan termoplasic) Stofă



Piele naturală

JANTE



Jante din oțel de 17"



Jante din aliaj de 17"



Jante din aliaj de 18"



Jante din aliaj de 18" negre



Jante din aliaj de 20" placate chimic



LISTĂ CARACTERISTICI

MOTOR ȘI SISTEM COMBUSTIBIL

Motor diesel e-XDi 220 2,2L cu CDPF & LNT & SCR & AOC

Norma de poluare Euro 6d step2

Capac acustic motor

Cruise control electronic

Capacitate rezervor de combustibil: 75L

Stabilizator de tensiune

Sistem Idle stop & go (ISG) cu management energie electrică (EEM)

Amortizor simplu de evacuare

TREN DE RULARE

Tracțiune spate

Transmisie manuală cu 6 trepte

Transmisie automată cu 6 trepte, cu buton de schimbare pe manetă

Tracțiune integrală nepermanentă cu funcție „schimbare din mers“

Diferențial blocabil (LD)

SISTEM DE DIRECȚIE

Servodirecție hidraulică

Servodirecție sensibilă la viteză

R-EPS (Servodirecție electrică tip cremalieră)

Volan îmbrăcat în uretan cu ramă argintie sau neagră

Volan îmbrăcat în piele

Volan telescopic și cu înclinare manuală

Blocare mecanică a coloanei de direcție

Blocare electrică a coloanei de direcție (deluxe)

Volan încălzit

Volan încălzit și îmbrăcat în piele

SUSPENSIE

Sistem de suspensie față cu brațe duble și arcuri elicoidale

Sistem de suspensie spate cu cinci brațe și arcuri elicoidale

Suspensie spate cu foi de arc

SISTEM DE FRÂNARE

Discuri de frână față ventilate și discuri de frână spate

Frână de parcare manuală

Sistem de stabilitate electronică (ESP) cu sistem antiblocare frâne (ABS), Asistare la pornirea din pantă (HSA), Sistem de control al tracțiunii (TCS), Control coborâre pantă (HDC), Protecție activă contra răsturnării (ARP), Semnalizare oprire de urgență (ESS) și Controlul balansării remorci (TSC)

JANTE ȘI ANVELOPE

Jante din oțel de 17” și anvelope 235/70R, suspensie spate cu 5 brațe

Jante din oțel de 17” și anvelope 235/70R XL, suspensie spate arc cu foi

Jante din aliaj de 17” și anvelope 235/70R, suspensie spate cu 5 brațe

Jante din aliaj de 17” și anvelope 235/70R XL, suspensie spate arc cu foi

Jante din aliaj de 18” și anvelope 255/60R, suspensie spate cu 5 brațe

Jante din aliaj de 18” Diamond cut și anvelope 255/60R, suspensie spate cu 5 brațe

Jante din aliaj de 20” placate chimic și anvelope 255/50R, suspensie spate cu 5 brațe

Trusă reparare pană anvelopă

Sistem de monitorizare a presiunii în pneuri (TPMS)

EXTERIOR

Grilă de culoare argintie

Garnitură plăcută înmatriculare lungă

Oglinzi exterioare acționate electric, pliabile și încălzite (standard)

Oglinzi exterioare acționate electric, pliabile și încălzite, cu indicatoare de semnalizare și iluminare ambientală (deluxe)

Carcasă oglinzi laterale în culoarea caroseriei

Apărătoare noroi față și spate

Mănere exterioare portiere în culoarea caroseriei

Ornament din inox pe chederele portierlor

Ornament central capac benă în culoarea caroseriei

Profile pentru pragurile laterale de culoare naturală

Podea standard

Montură cârlig de remorcare

Șine de acoperiș negre și argintii elegante

Trapă acționată electric, cu siguranță

Pachet model special - grilă radiator, bară de protecție, faruri și lumini de zi cu LED, faruri de ceață față cu LED și semnalizatoare secvențiale cu LED

Pachet exterior negru - mănere exterioare portiere, capace chedere geamuri portiere, ornament central capac benă

GEAMURI

Geam parbriz cu tentă (standard)

Parbriz cu protecție solară (deluxe)

Geamuri fumurii pe portierele față și spate

Geam spate fumuriu

INTERIOR

Parasolare cu oglindă și iluminare

Oglindă retrovizoare cu reglare Zi/Noapte (standard)

Avertizare distanță de siguranță (SDA)

Oglindă retrovizoare electrocromică (deluxe)

Etichetă vizuală VIN

Panou instrumente cu accente argintii (standard)

Panou instrumente cu accente argintii și acoperire TPU (deluxe)

Mănere interioare portiere finisate în culoare argintie

Consolă centrală cu finisaj argintiu granulat și frână de parcare manuală

Consolă plafon cu lămpi cu bec (standard)

Consolă plafon cu lămpi de citire LED (deluxe)

Protecție din plastic pentru portierele față și spate

Protecție din inox pe portiera față (deluxe)

Covorășe podea

Măner transmisie din uretan (standard)

Măner transmisie îmbrăcat în piele naturală (deluxe)

Pedală de accelerație cu prindere pe podea

Măner pe stâlpul A

Măner pe stâlpul B

SCAUNE

5 scaune

Scaun șofer cu reglare manuală și tetieră glisantă

Scaun pasager cu reglare manuală și tetieră glisantă

Banchetă spate pliabilă cu cotieră centrală pliabilă

Scaun șofer cu reglare electrică în 8 direcții

Scaun pasager cu reglare electrică în 6 direcții

Scaun șofer cu suport lombar reglabil electric în 2 direcții

Tapiterie din stofă

Tapiterie din Poliuretan termoplastic (TPU)

Tapiterie din piele

Tetiere față glisante

Scaune față ventilate

SIGURANȚĂ

Structură caroserie din oțel de înaltă rezistență

Cadru cvadruplu ultra-rigid pentru o rezistență mai mare, mai puțin vibrații și zgomot

Grinzi portiere pentru protecție optimă în caz de impact lateral

Airbaguri duble

Airbaguri laterale și airbaguri cortină

Comutator airbag On / Off pentru pasagerul față

Centuri de siguranță față cu pretensionare ELR și limitator de sarcină

Centuri de siguranță în 3 puncte pentru scaunele laterale spate și centură pentru poală pe scaunul central

Ancorare pentru scaunul copilului pe scaunele din spate

Avertizare de reamintire centuri de siguranță pentru toate locurile

Frânare de urgență autonomă (AEB)

Avertizare părsărire bandă de rulare (LDW)

Asistare fază lungă (HBA)

Recunoaștere semne de circulație (TSR)

Avertizare pornire vehicul din față (FVSA)

Avertizare distanță de siguranță (SDA)

Avertizare atenție șofer (DAA)

Avertizare detectare punct mort (BSW)

Avertizare coliziune la schimbarea benzii de rulare (LCW)

Avertizare trafic în spate (RCTW)

Avertizare ieșire în siguranță (SEW)

Asistare pentru coliziunea în punctul mort (BSA)

Alertă și intervenție la traficul încrucișat din spate (RCTA-I)

Sistem inteligent de control adaptiv al vitezei de croazieră (IACC)

Asistare pentru menținerea centrului benzii de rulare (CLKA)

CONFORT

Panou standard, include ecran de informații TFT-LCD de 3.5” mono

Panou LCD color Deluxe de 12.3”, inclusiv computer de bord

Faruri frontale MFR cu lumini de zi și reglare manuală a înălțimii

Faruri frontale HID de 25 W cu lumini de zi LED, lămpi de semnalizare LED și reglare manuală a înălțimii

Proiectoare față cu lumini de zi LED, lămpi de semnalizare LED și reglare manuală a înălțimii

Faruri full LED cu lumini de zi LED, lămpi de semnalizare LED și reglare manuală a înălțimii

Faruri de ceață față cu bec (standard)/Faruri de ceață față LED (deluxe)

Faruri de ceață spate cu bec (standard)/Faruri de ceață spate LED (deluxe)

Combinăție lămpi spate cu lumini stop cu bec

Control automat faruri

Ștergătoare de parbriz cu senzor de ploaie

Geam portieră șofer cu acționare electrică și deschidere la o atingere

Geam cu acționare electrică și siguranță pentru șofer

Sistem de acces fără cheie cu telecomandă pliabilă

Sistem cu două chei inteligente și sistem de întâmpinare

Sistem de imobilizare cu iluminare orificiu contact

Alarmă antifurt

Claxon dublu

Lumină ambientală pentru panoul de instrumente

Patru senzori de parcare față și patru senzori de parcare spate

CONTROL CLIMATIZARE

Sistem manual de climatizare față

Sistem de climatizare automată cu două zone de temperatură față

Sistem de control al calității aerului

Ventilații de aer pe consola centrală spate

Încălzitor și compresor de aer

Încălzitor PTC (coeficient pozitiv de temperatură) pentru motorul diesel

Filtru pentru instalația de aer condiționat

AUDIO ȘI VIDEO

Sistem audio 2-Din cu player MP3

Sistem audio inteligent cu ecran de 12.3” și conexiune la camera video pentru marșarier, inclusiv DAB și Glonass

Sistem de navigație cu ecran de 12.3” și conexiune la camera video HD pentru marșarier, inclusiv DAB și Glonass

4 difuzoare / 6 difuzoare

Mufe USB tip C (livrare de date de 10,5 W, încărcare de 18 W)

Bluetooth hands free

Comutatoare de control audio pe volan

Conectivitate vehicul - Apple CarPlay și Android Auto

Sistem de monitorizare 180 de grade (AMS)

Antenă tip tijă montată pe acoperiș cu sistem audio 2-din

Antenă shark-fin montată pe acoperiș cu sistem audio inteligent cu ecran de 12.3” și cu ecran navigație de 12.3”

DATE TEHNICE

	MOTOR		Noul MUSSO GRAND Diesel 2,2																			
	TRACȚIUNE		2WD		4WD nepermanent																	
	TRANSMISIE		6AT		6MT			6AT														
	EMISII		Euro 6d Step 2																			
DIMENSIUNI EXTERIOR	Lungime totală		mm		5.405 (5.415 cu bara de protecție din pachetul model special)																	
	Lățime totală		mm		1.950																	
	Înălțime totală		mm		1.885																	
	Ampatament		mm		3.210																	
	Ecartament		Față		1.640 (235/70R17)																	
			Spate		1.640 (235/70R17)																	
	Consolă		Față		890 (900 cu bara de protecție din pachetul model special)																	
			Spate		1.305																	
	Garda la sol minimă		mm		220 (între punți)																	
	Raza de bracaj minimă		m		6,09																	
MOTOR	Combustibil		-		diesel																	
	Rezervor		ℓ		75																	
	Cilindree		cmc		2.157																	
	Alezaj x Cursă		mm		86,2 X 92,4																	
	Rată de compresie		-		15,5 : 1																	
	Număr cilindri		-		4 în linie																	
PERFORMANȚE	Putere maximă		kW/rpm		148,6/3.800																	
			CP/rpm		202/3.800																	
	Cuplu maxim		Nm/rpm		400/1.400–2.800 (6MT), 441/1.600–2.600 (6AT)																	
			kg.m/rpm		40,8/1.400–2.800 (6MT), 45/1.600–2.600 (6AT)																	
Viteză maximă		km/h		172		177			172													
IDLE STOP AND GO (ISG)		-		Nu este echipat		Nu este echipat		Standard		Nu este echipat		Standard		Nu este echipat		Standard						
SUSPENSIE	Față		-		Brațe duble																	
	Spate		-		5 brațe		Foi cu arc		5 brațe			Foi cu arc		5 brațe								
GREUTATE	Greutatea brută a vehiculului		kg		2.890		3.260			2.990			3.260			2.990						
	Greutatea la gol		kg		2.020–2.105		2.175–2.246			2.110–2.195			2.185–2.256			2.120–2.205						
	Greutatea brută a remorcii				Cu sist. de frânare		kg		2.600		2.600			2.600			3.000					
					Fără sist. de frânare		kg		750													
CONSUM COMBUSTIBIL	CO₂ (combinat)		g/km		236–242		231		225		224		217		245		237		236–242		234	
	Combinat		ℓ/100 km		9,000–9,229		8,809		8,581		8,546		8,275		9,343		9,038		9,000–9,229		8,924	
	Fază inferioară		ℓ/100 km		11,435–11,875		10,159		9,252		10,158		9,02		11,697		10,514		11,435–11,875		10,355	
	Fază intermediară		ℓ/100 km		8,748–9,032		8,389		8,199		8,091		7,843		9,068		8,923		8,748–9,032		8,799	
	Fază superioară		ℓ/100 km		7,737–7,967		7,702		7,511		7,447		7,243		8,105		7,991		7,737–7,967		7,784	
	Fază extra superioară		ℓ/100 km		9,328–9,446		9,506		9,478		9,157		9,138		9,693		9,459		9,328–9,446		9,5	

* Consumul de combustibil poate varia în funcție de condițiile de drum sau de comportamentul șoferului. * Datele tehnice de mai sus pot varia ușor în funcție de cerințele regionale de certificare sau de specificațiile de vânzare.

DIMENSIUNI



1.640 mm

1.950 mm



1.640 mm

1.885 mm



3.210 mm

5.405 mm (5.415 mm cu bara de protecție din pachetul model special)

* Unele caracteristici pot fi opționale sau pot să nu fie disponibile, în funcție de piață. Vă rugăm să contactați dealerul local pentru informații exacte cu privire la vehiculele vândute pe piața noastră.

LISTĂ CARACTERISTICI

MOTOR ȘI SISTEM COMBUSTIBIL

Motor diesel e-XDi 220 2,2L cu CDPF & LNT & SCR & AOC
Norma de poluare Euro 6d step2
Capac acustic motor
Cruise control electronic
Capacitate rezervor de combustibil: 75L
Stabilizator de tensiune
Sistem Idle stop & go (ISG) cu management energie electrică (EEM)
Amortizor simplu de evacuare

TREN DE RULARE

Tracțiune spate
Transmisie manuală cu 6 trepte
Transmisie automată cu 6 trepte, cu buton de schimbare pe manetă
Tracțiune integrală nepermanentă cu funcție „schimbare din mers“
Diferențial blocabil (LD)

SISTEM DE DIRECȚIE

Servodirecție hidraulică
Servodirecție sensibilă la viteză
R-EPS (Servodirecție electrică tip cremalieră)
Volan îmbrăcat în uretan cu ramă argintie sau neagră
Volan îmbrăcat în piele
Volan telescopic și cu înclinare manuală
Blocare mecanică a coloanei de direcție
Blocare electrică a coloanei de direcție (deluxe)
Volan încălzit
Volan încălzit și îmbrăcat în piele

SUSPENSIE

Sistem de suspensie față cu brațe duble și arcuri elicoidale
Sistem de suspensie spate cu cinci brațe și arcuri elicoidale

SISTEM DE FRÂNARE

Discuri de frână față ventilate și discuri de frână spate
Frână de parcare manuală
Sistem de stabilitate electronică (ESP) cu sistem antiblocare frâne (ABS), Asistare la pornirea din pantă (HSA), Sistem de control al tracțiunii (TCS), Control coborâre pantă (HDC), Protecție activă contra răsturnării (ARP), Semnalizare oprire de urgență (ESS) și Controlul balansării remorcii (TSC)

JANTE ȘI ANVELOPE

Jante din oțel de 17" și anvelope 235/70R, suspensie spate cu 5 brațe
Jante din aliaj de 17" și anvelope 235/70R, suspensie spate cu 5 brațe
Jante din aliaj de 18" și anvelope 255/60R, suspensie spate cu 5 brațe
Jante din aliaj de 18" Diamond cut și anvelope 255/60R, suspensie spate cu 5 brațe
Jante din aliaj de 20" placate chimic și anvelope 255/50R, suspensie spate cu 5 brațe
Trusă reparare pană anvelopă
Sistem de monitorizare a presiunii în pneuri (TPMS)

EXTERIOR

Grilă de culoare argintie
Garnitură plăcuță înmatriculare lungă
Oglinzi exterioare acționate electric, pliabile și încălzite (standard)
Oglinzi exterioare acționate electric, pliabile și încălzite, cu indicatoare de semnalizare și iluminare ambientală (deluxe)
Carcasă oglinzi laterale în culoarea caroseriei
Apărătoare noroi față și spate
Mănere exterioare portiere în culoarea caroseriei
Ornament din inox pe chederele portierlor
Ornament central capac benă în culoarea caroseriei
Profile pentru pragurile laterale de culoare naturală
Podea standard
Montură cârlig de remorcare
Șine de acoperiș negre și argintii elegante
Trapă acționată electric, cu siguranță
Pachet model special - grilă radiator, bară de protecție, faruri și lumini de zi cu LED, faruri de ceață față cu LED și semnalizatoare secvențiale cu LED
Pachet exterior negru - mânere exterioare portiere, capace chedere geamuri portiere, ornament central capac benă

GEAMURI

Geam parbriz cu tentă (standard)
Parbriz cu protecție solară (deluxe)
Geamuri fumurii pe portierele față și spate
Geam spate fumuriu

INTERIOR

Parasolare cu oglindă și iluminare
Oglindă retrovizoare cu reglare Zi/Noapte (standard)
Oglindă retrovizoare electrocromică (deluxe)
Etichetă vizuală VIN
Panou instrumente cu accente argintii (standard)
Panou instrumente cu accente argintii și acoperire TPU (deluxe)
Mănere interioare portiere finisate în culoare argintie
Consolă centrală cu finisaj argintiu granulat și frână de parcare manuală
Consolă plafon cu lămpi cu bec (standard)
Consolă plafon cu lămpi de citire LED (deluxe)

Protecție din plastic pentru portierele față și spate
Protecție din inox pe portiera față (deluxe)
Covorașe podea
Mâner transmisie din uretan (standard)
Mâner transmisie îmbrăcat în piele naturală (deluxe)
Pedală de accelerație cu prindere pe podea
Mâner pe stâlpul A
Mâner pe stâlpul B

SCAUNE

5 scaune
Scaun șofer cu reglare manuală și tetieră glisantă
Scaun pasager cu reglare manuală și tetieră glisantă
Banchetă spate pliabilă cu cotieră centrală pliabilă
Scaun șofer cu reglare electrică în 8 direcții
Scaun pasager cu reglare electrică în 6 direcții
Scaun șofer cu suport lombar reglabil electric în 2 direcții
Tapițerie din stofă
Tapițerie din Poliuretan termoplastic (TPU)
Tapițerie din piele
Tetiere față glisante
Scaune față ventilate

SIGURANȚĂ

Structură caroserie din oțel de înaltă rezistență
Cadru cvadruplu ultra-rigid pentru o rezistență mai mare, mai puține vibrații și zgomot
Grinzi portiere pentru protecție optimă în caz de impact lateral
Airbaguri duble
Airbaguri laterale și airbaguri cortină
Comutator airbag On / Off pentru pasagerul față
Centuri de siguranță față cu pretensionare ELR și limitator de sarcină
Centuri de siguranță în 3 puncte pentru scaunele laterale spate și centură pentru poală pe scaunul central
Ancorare pentru scaunul copilului pe scaunele din spate
Avertizare de reamintire centuri de siguranță pentru toate locurile
Frânare de urgență autonomă (AEB)
Avertizare părăsire bandă de rulare (LDW)
Asistare fază lungă (HBA)
Recunoaștere semne de circulație (TSR)
Avertizare pornire vehicul din față (FVSA)
Avertizare distanță de siguranță (SDA)
Avertizare atenție șofer (DAA)
Avertizare detectare punct mort (BSW)
Avertizare coliziune la schimbarea benzii de rulare (LCW)
Avertizare trafic în spate (RCTW)
Avertizare ieșire în siguranță (SEW)
Asistare pentru coliziunea în punctul mort (BSA)
Alertă și intervenție la traficul încrucișat din spate (RCTA-i)
Sistem inteligent de control adaptiv al vitezei de croazieră (IACC)
Asistare pentru menținerea centrului benzii de rulare (CLKA)

CONFORT

Panou standard, include ecran de informații TFT-LCD de 3.5" mono
Panou LCD color Deluxe de 12.3", inclusiv computer de bord
Faruri frontale MFR cu lumini de zi și reglare manuală a înălțimii
Faruri frontale HID de 25 W cu lumini de zi LED, lămpi de semnalizare LED și reglare manuală a înălțimii
Proiectoare față cu lumini de zi LED, lămpi de semnalizare LED și reglare manuală a înălțimii
Faruri full LED cu lumini de zi LED, lămpi de semnalizare LED și reglare manuală a înălțimii
Faruri de ceață față cu bec (standard)/Faruri de ceață față LED (deluxe)
Faruri de ceață spate cu bec (standard)/Faruri de ceață spate LED (deluxe)
Combinatie lămpi spate cu lumini stop cu bec
Control automat faruri
Ștergătoare de parbriz cu senzor de ploaie
Geam portieră șofer cu acționare electrică și deschidere la o atingere
Geam cu acționare electrică și siguranță pentru șofer
Sistem de acces fără cheie cu telecomandă pliabilă
Sistem cu două chei inteligente și sistem de întâmpinare
Sistem de imobilizare cu iluminare orificiu contact
Alarmă antifurt
Claxon dublu
Lumină ambientală pentru panoul de instrumente
Patru senzori de parcare față și patru senzori de parcare spate

CONTROL CLIMATIZARE

Sistem manual de climatizare față
Sistem de climatizare automată cu două zone de temperatură față
Sistem de control al calității aerului
Ventilații de aer pe consola centrală spate
Încălzitor și compresor de aer
Încălzitor PTC (coeficient pozitiv de temperatură) pentru motorul diesel
Filtru pentru instalația de aer condiționat

AUDIO ȘI VIDEO

Sistem audio 2-Din cu player MP3
Sistem audio inteligent cu ecran de 12.3" și conexiune la camera video pentru marșarier, inclusiv DAB și Glonass
Sistem de navigație cu ecran de 12.3" și conexiune la camera video HD pentru marșarier, inclusiv DAB și Glonass
4 difuzoare / 6 difuzoare
Mufe USB tip C (livrare de date de 10,5 W, încărcare de 18 W)
Bluetooth hands free
Comutatoare de control audio pe volan
Conectivitate vehicul - Apple CarPlay și Android Auto
Sistem de monitorizare 180 de grade (AMS)
Antenă tip tijă montată pe acoperiș cu sistem audio 2-din
Antenă shark-fin montată pe acoperiș cu sistem audio inteligent cu ecran de 12.3" și navigație cu ecran de 12.3"

DATE TEHNICE

	MOTOR	Noul MUSSO Diesel 2.2							
	TRACȚIUNE	2WD		4WD nepermanent					
	TRANSMISIE	6MT	6AT	6MT		6AT			
	EMISII	Euro 6d Step 2							
	Lungime totală	mm	5.095 (5.105 cu bara de protecție din pachetul model special)						
	Lățime totală	mm	1.950						
	Înălțime totală	mm	1.870						
	Ampatament	mm	3.100						
DIMENSIUNI EXTERIOR	Ecartament	Față	1.640 (235/70R17)						
		Spate	1.640 (235/70R17)						
	Consolă	Față	mm	890 (900 cu bara de protecție din pachetul model special)					
		Spate	mm	1.105					
	Garda la sol minimă	mm	215 (între punți)						
	Raza de braçaj minimă	m	5,91						
	Combustibil	-	diesel						
	Rezervor	ℓ	75						
	Cilindree	cc	2.157						
	Alezaj x Cursă	mm	86,2 X 92,4						
	Rată de compresie	-	15,5 : 1						
	Număr cilindri	-	4 în linie						
	Putere maximă	kW/rpm	148,6/3.800						
		CP/rpm	202/3.800						
	PERFORMANȚE	Nm/rpm	400/1.400–2.800 (6MT), 441/1.600–2.600 (6AT)						
		kg.m/rpm	40.8/1.400–2.800 (6MT), 45/1.600–2.600 (6AT)						
	Viteză maximă	km/h	177	172	177	172			
IDLE STOP AND GO (ISG)		-	Nu este echipat	Nu este echipat	Nu este echipat	Standard	Nu este echipat	Standard	
SUSPENSIE	Față	-	Brațe duble						
	Spate	-	5 brațe						
	GREUTATE	Greutatea brută a vehiculului	kg	2.840		2.940			
		Greutatea la gol	kg	1.970–2.055	1.980–2.065	2.070–2.155		2.080–2.165	
		Greutatea brută a remorcii	kg	2.800		2.800		3.000	
		Fără sist. de frânare	kg	750					
		CO₂ (combinat)	g/km	211–221	230–237	211–221	214	230–237	230
		Combinat	ℓ/100 km	8,047–8,433	8,771–9,039	8,047–8,433	8,165	8,771–9,039	8,77
		Fază inferioară	ℓ/100 km	9,173–9,928	11,842–11,707	9,173–9,928	8,867	11,842–11,707	10,244
		Fază intermediară	ℓ/100 km	7,524–8,005	8,618–8,849	7,524–8,005	7,725	8,618–8,849	8,637
		Fază superioară	ℓ/100 km	7,001–7,297	7,415–7,788	7,001–7,297	7,219	7,415–7,788	7,679
		Fază extra superioară	ℓ/100 km	8,836–9,104	8,884–9,231	8,836–9,104	8,977	8,884–9,231	9,24

* Consumul de combustibil poate varia în funcție de condițiile de drum sau de comportamentul șoferului.
* Datele tehnice de mai sus pot varia ușor în funcție de cerințele regionale de certificare sau de specificațiile de vânzare.

DIMENSIUNI



1.640 mm

1.950 mm



1.640 mm

1.870 mm



3.100 mm

5.095 mm (5.105 mm cu bara de protecție din pachetul model special)



Unele dintre dotările prezentate în această broșură sunt opționale și pot să nu fie disponibile pe toate modelele sau pentru toate piețele.
Toate caracteristicile se pot modifica fără notificare prealabilă.
Vă rugăm să contactați dealerul local pentru cele mai recente informații.