

**MISLUTONIDA**  
italian style  
accessories **4x4**



EC Type Approval Certificate  
Certificato d'omologazione Europea  
Certifié d'homologation Européenne

**EC Approved Ø 76mm Frontal System**  
**Protezione Anteriore Ø 76mm Omologata**  
**Protection Anterieure Ø 76mm Homologuée**  
for/per/pour

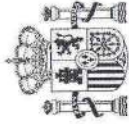
# MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB 2019

**PART EC/SB/460/PL**

type approval n.  
n. di omologazione  
numero d'homologation  
**e9 \* 78 / 2009 \* 459 / 2011B \* 1194 \* 00**



**Approval sign**  
**Codice di omologazione**  
**Code d'homologation**  
**B e9 02 1194 Type460**



e9\*78/2009\*459/2011B\*1194\*00

FIRMADO

Página / Page 1/4

Comunicación relativa a / *Communication concerning the*

- homologación CE / *EC type-approval* (1)
- ~~extensión de la homologación CE / *extension of EC type-approval* (1)~~
- ~~denegación de homologación CE / *refusal of EC type-approval* (1)~~
- ~~retirada de homologación CE / *withdrawal of EC type-approval* (1)~~

respecto a un sistema de protección delantera que deba suministrarse como unidad técnica independiente / *of a type of frontal protection system to be supplied as a separate technical unit*

De conformidad con el reglamento (CE) nº 78/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 14 de enero de 2009, aplicado por / *with regard to Regulation (EC) No 78/2009 of the European Parliament and of the Council of 14 January 2009 as implemented by*

Y modificado por última vez por el Reglamento (CE) nº / *last amended by Regulation (EC) No 459/2011(2)*

Nº de homologación / *Type approval number*: e9\*78/2009\*459/2011B\*1194\*00

#### SECCIÓN I / SECTION I

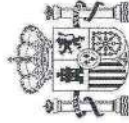
- 0.1. Marca (razón social del fabricante) / *Make (trade name of manufacturer)*: MISUTONIDA
- 0.2. Tipo / *Type*: 460
- 0.3. Medio de identificación del tipo de vehículo, si está marcado en este / *Means of identification of type, if marked on the vehicle* (3): Ver documentación aportada por el fabricante / *See technical documentation supplied by the manufacturer.*
- 0.3.1. Ubicación de esa marca / *Location of that marking*: Ver documentación aportada por el fabricante / *See technical documentation supplied by the manufacturer*
- 0.5. Nombre o razón social y domicilio del fabricante / *Name and address of manufacturer*:  
MACH, S.R.L.  
Vía Fondovalle 3  
12062 CHERASCO (CN)  
ITALIA
- 0.7. Emplazamiento y forma de colocación de la marca de homologación CE / *Location and method of affixing of the EC type-approval mark*: Ver documentación aportada por el fabricante / *See technical documentation supplied by the manufacturer.*

- 0.8. Nombre(s) y dirección(es) de la(s) planta(s) de montaje / *Names and address(es) of assembly plant(s)*:

MACH, S.R.L.  
Vía Fondovalle 3  
12062 CHERASCO (CN)  
ITALIA

- 
- (1) Tâchezse lo que no proceda / *Delete where not applicable*
  - (2) Insértese el número de Reglamento modificador / *Insert number of amending Regulation*
  - (3) Si el medio de identificación del tipo contiene caracteres no pertinentes para la descripción del vehículo, la unidad técnica independiente o el componente a que se refiere esta información, tales caracteres se sustituirán en el documento por el símbolo "X" / *If the means of identification of type contains characters not relevant to describe the vehicle, component or separate technical documentation unit types covered by this information, such characters shall be represented in the documentation by the symbol "X"*.





e9\*78/2009\*459/2011B\*1194\*00

FIRMADO

Página / Page 3/4

Adenda al certificado de homologación CE nº e9\*78/2009\*459/2011B\*1194\*00 sobre la homologación de un vehículo en lo referente a la protección de los peatones conforme al Reglamento (CE) nº 78/2009 *Addendum to EC type-approval certificate No e9\*78/2009\*459/2011B\*1194\*00 concerning the type-approval of a vehicle with regard to pedestrian protection with regard to Regulation (EC) No 78/2009*

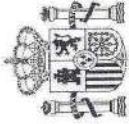
#### 1. Información adicional / Additional information

- 1.1. Método de acoplamiento / Method of attachment: Mediante tornillos / With screws.
- 1.2. Instrucciones de montaje e instalación / Assembly and mounting instructions: Ver documentación aportada por el fabricante / See technical documentation supplied by the manufacturer.
- 1.3. Lista de tipos de vehículos en los que se puede instalar el sistema, restricciones de uso y condiciones para el montaje. / List of vehicles on which the frontal protection system may be fitted, any usage restrictions and necessary conditions for fitting:

Tipo de vehículo / Type of vehicle	Denominación comercial / Commercial description	Contraseña de homologación / Approval number
KJ0T KL622 AA6PBA6AJ5ATAA	MITSUBISHI L200	e1*2007/46*1397*..

- 2. Observaciones / Remarks:---

- (1) Táchese lo que no proceda / Delete where not applicable
- (2) Insértese el número de Reglamento modificador / Insert number of amending Regulation
- (3) Si el medio de identificación del tipo contiene caracteres no pertinentes para la descripción del vehículo, la unidad técnica independiente o el componente a que se refiere esta información, tales caracteres se sustituirán en el documento por el símbolo "?". / If the means of identification of type contains characters not relevant to describe the vehicle, component or separate technical documentation unit types covered by this information, such characters shall be represented in the documentation by the symbol "?".



3. Resultados de los ensayos con arreglo a los requisitos del anexo I, sección 5, del Reglamento (CE) nº 78/2009 / Test results according to the requirements of Section 5 of Annex I to Regulation (EC) No 78/2009

Ensayo / Test	Valores registrados / Values recorded		Superado/Pass / No superado/fail
Parte inferior de la pierna-sistema de protección delantera / lower legform to frontal protection system  3 posiciones de ensayo / 3 test positions  (en su caso) / (where performed)	Ángulo de flexión / Bending angle	8.35 grados/degrees 8.70 grados/degrees 8.69 grados/degrees 2.94 grados/degrees 4.98 grados/degrees 6.97 grados/degrees	Superado/Pass
	Desplazamiento de rotura / Shear displacement	1.77 mm 3.31 mm 3.12 mm 3.06 mm 1.96 mm 5.28 mm	Superado/Pass
Parte superior de la pierna-Sistema de protección delantera / Upper legform to frontal protection system  3 posiciones de ensayo / 3 test positions  (en su caso) / (where performed)	Acceleración en tibia / Acceleration at tibia	104.28 g 106.57 g 111.21 g 90.32 g 64.95 g 125.76 g	Superado/Pass
	Suma de las fuerzas de impacto / Sum of impact forces	kN	No procede / does not apply
Parte superior de la pierna-sistema de protección delantera borde delantero / Upper legform to frontal protection system leading edge  3 posiciones de ensayo / 3 test positions (sólo observación) / (monitoring only)	Momento de flexión / Bending moment	Nm	No procede / does not apply
	Suma de las fuerzas de impacto / Sum of impact forces	---	sólo observación / monitoring only
Cabeza de niño / de adulto de pequeño tamaño (3,5 kg)-Sistema de protección delantera / Child/small adult headform (3,5 kg) to frontal protection system	Momento de flexión / Bending moment	---	sólo observación / monitoring only
	Valores HPC (al menos 3 valores) / HPC values (at least 3 values)	---	No procede / does not apply

- (1) Táchese lo que no proceda / Delete where not applicable
- (2) Insértese el número de Reglamento modificador / Insert number of amending Regulation
- (3) Si el medio de identificación del tipo contiene caracteres no pertinentes para la descripción del vehículo, la unidad técnica independiente o el componente a que se refiere esta información, tales caracteres se sustituirán en el documento por el símbolo "?". / If the means of identification of type contains characters not relevant to describe the vehicle, component or separate technical documentation unit types covered by this information, such characters shall be represented in the documentation by the symbol "?".



**MISUTONIDA**  
*italian style* **4x4**  
*accessories*



# MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB 2019



**45 Min.**

Item Code

**Codice Articolo EC/SB/460/PL**

Reference Article

**GB**

**STAINLESS STEEL  
 EC APPROVED SUPER BAR**










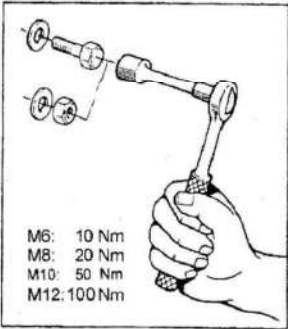






**ITA**

**SUPER BAR OMOLOGATO  
 IN ACCIAIO INOX**

**FR**

**SUPER BAR HOMOLOGUE  
 EN ACCIER INOX**

# MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB 2019

Part List Lista della bulloneria Liste des pièces						
<b>A</b>  <b>TE M8X20</b> X 2	<b>B</b>  <b>Ø 8</b> X 4	<b>C</b>  <b>Ø 8</b> X 6	<b>D</b>  <b>M 8</b> X 2	<b>E</b>  <b>TBCEI M8X20</b> X 2		
<b>F</b>  <b>TE M8X140</b> X 2	<b>G</b>  <b>Ø 8</b> Big Grandi Grand X 4	<b>H</b>  <b>M 8</b> X 2	<b>I</b>  <b>TE M6X50</b> X 2	 <p>M6: 10 Nm M8: 20 Nm M10: 50 Nm M12: 100 Nm</p>		
<b>J</b>  <b>Ø 6</b> Big Grandi Grand X 2	<b>K</b>  <b>Ø 6</b> X 2	<b>L</b>  <b>STICKERS PARK SENSORS</b> X 2	<b>M</b>  <b>SB/460/A</b> X 2			
<b>N</b>  <b>SM/460/A</b> X 1	<b>O</b>  <b>SM/460/B</b> X 2					

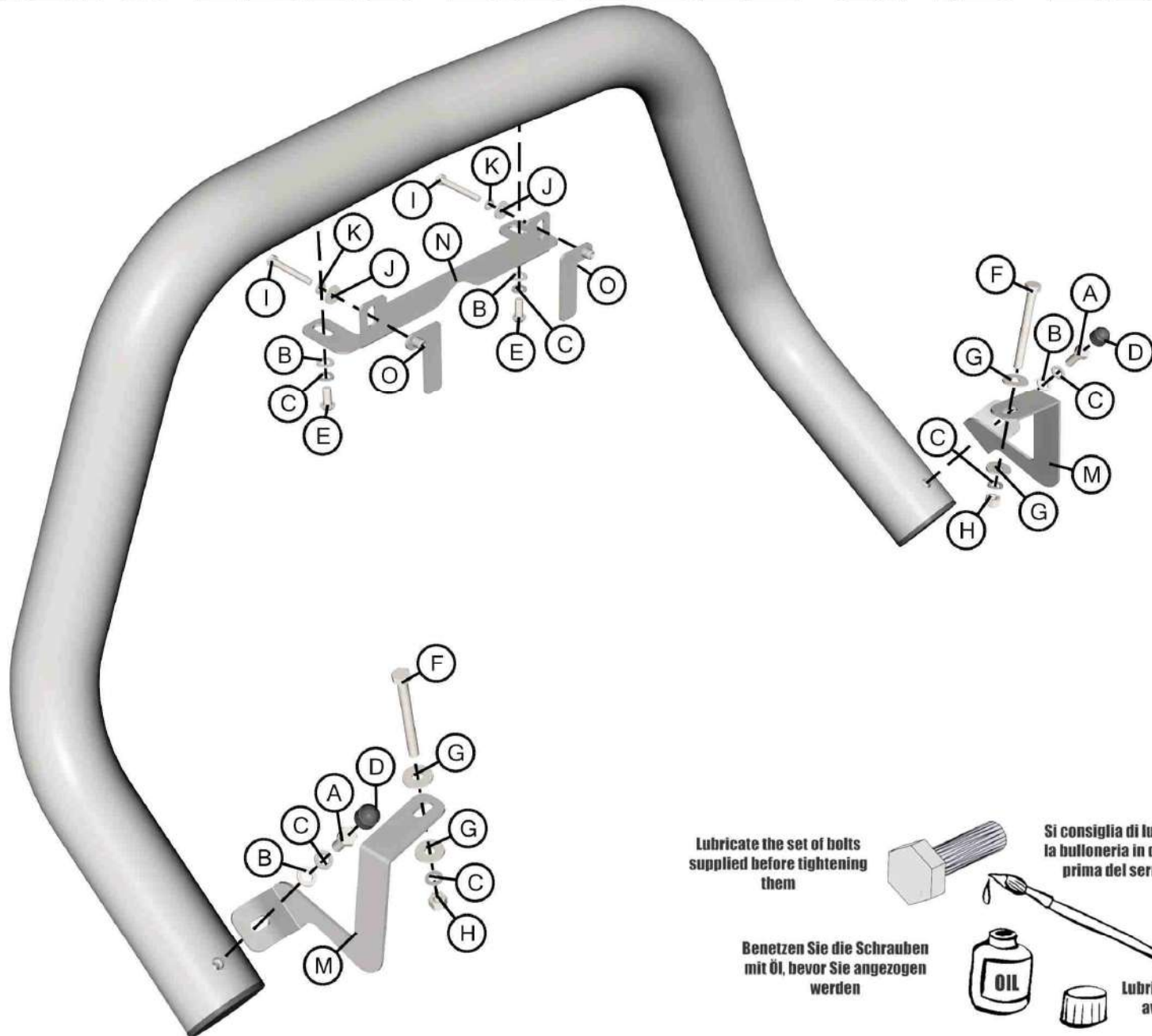


Approval mark

**MISUTONIDA**  
italian style accessories **4x4**



# MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB 2019



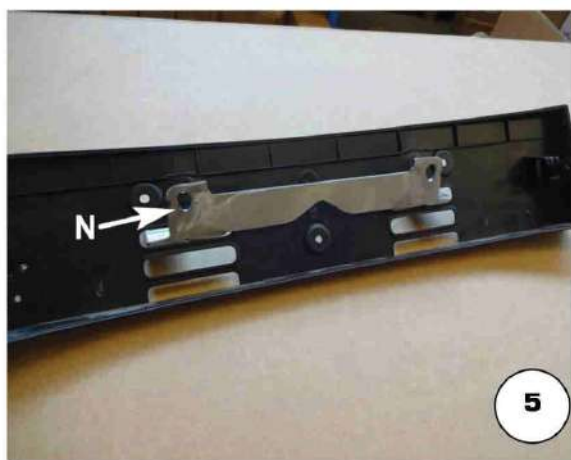
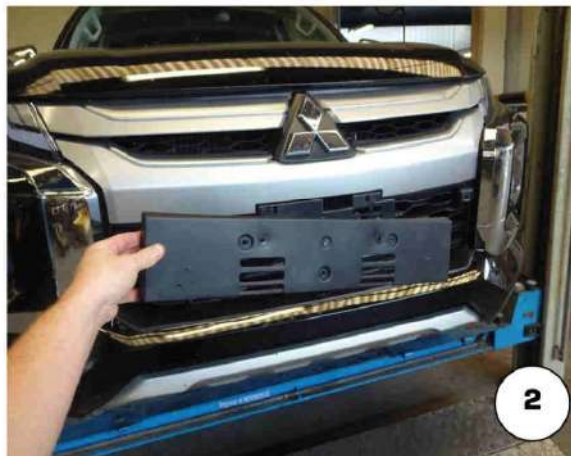
Lubricate the set of bolts supplied before tightening them

Si consiglia di lubrificare la bulloneria in dotazione prima del serraggio

Benetzen Sie die Schrauben mit Öl, bevor Sie angezogen werden

Lubrifier la boulonnerie avant de la serrer

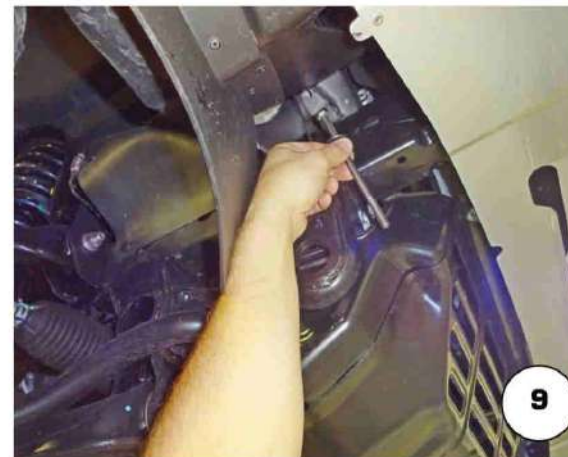




Date Data Date	Item Code Cod. Articolo Réf. Article	Vehicle model Modello Veicolo Modèle de Voiture
07/10/2019	EC/SB/460/PL	MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB 2019

Document checked and approved by  
 Documento controllato ed approvato da  
 Document contrôlé et approuvé par

**BOTTA PIETRO**



Date Data Date	Item Code Cod. Articolo Réf. Article	Vehicle model Modello Veicolo Modèle de Voiture
07/10/2019	EC/SB/460/PL	MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB 2019

Document checked and approved by  
 Documento controllato ed approvato da  
 Document contrôlé et approuvé par

**BOTTA PIETRO**



Date Data Date	Item Code Cod. Articolo Réf. Article	Vehicle model Modello Veicolo Modèle de Voiture
07/10/2019	EC/SB/460/PL	MITSUBISHI L200 DOUBLE CAB 2019

Document checked and approved by  
**Documento controllato ed approvato da**  
 Document contrôlé et approuvé par

**BOTTA PIETRO**