



MATRIX  
LIGHT BY JANE



*español / english / français  
deutsch / italiano / português*

**INSTRUCTIONS**





# MATRIX LIGHT

2



*español* 3

*english* 19

*français* 29

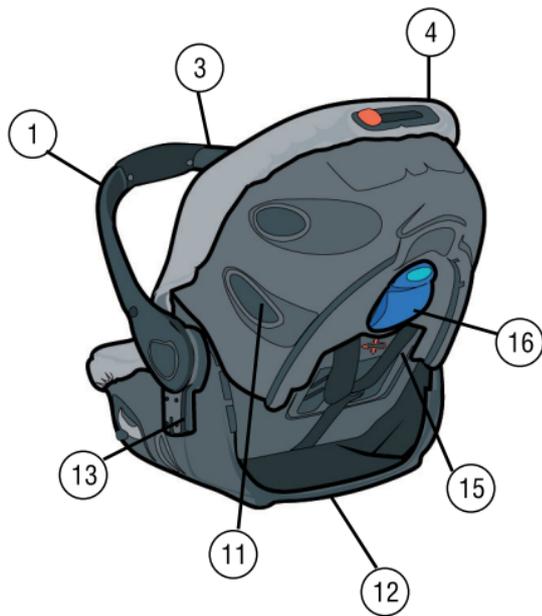
*deutsch* 39

*italiano* 49

*português* 59

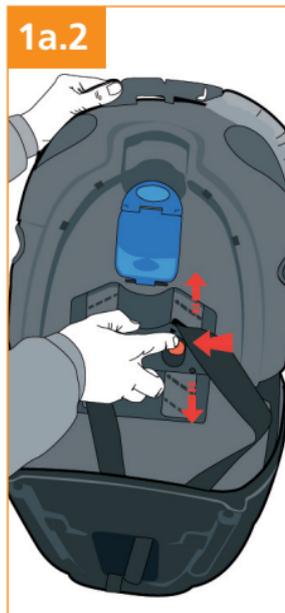


## PART LIST



figures

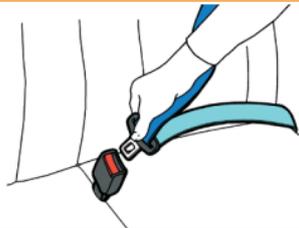
1



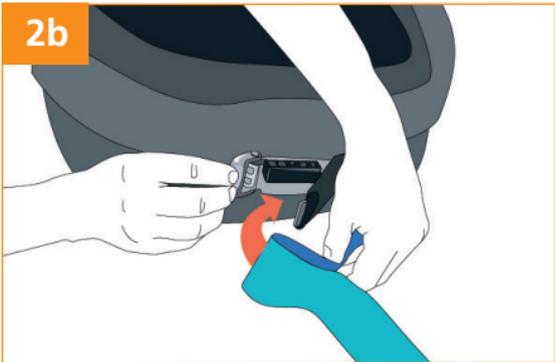


2

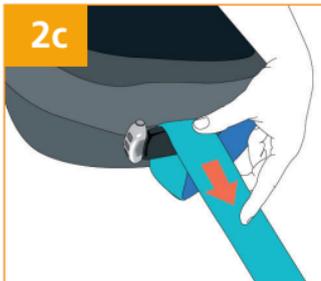
2a



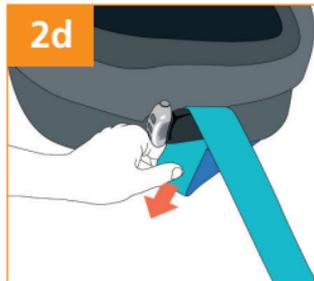
2b



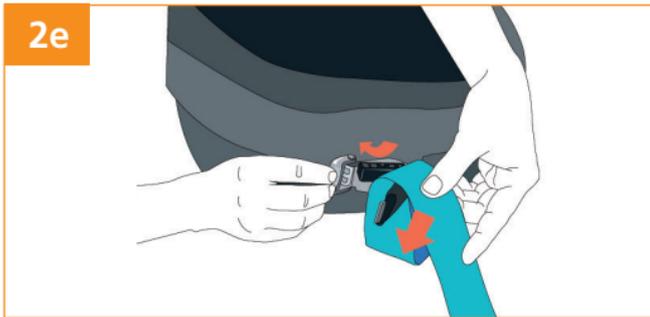
2c



2d

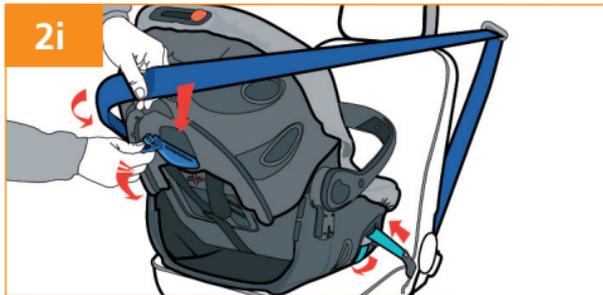
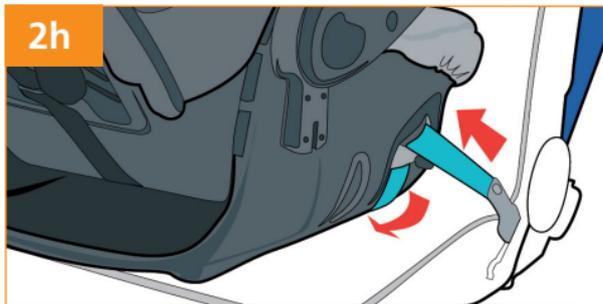


2e



figures

2

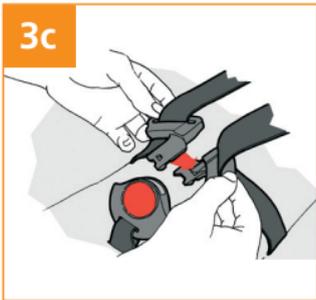
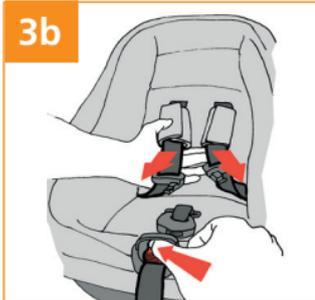
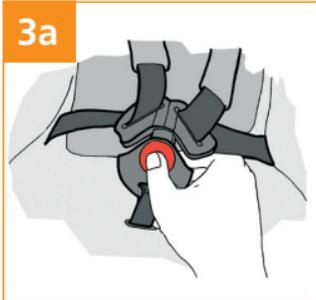


2j



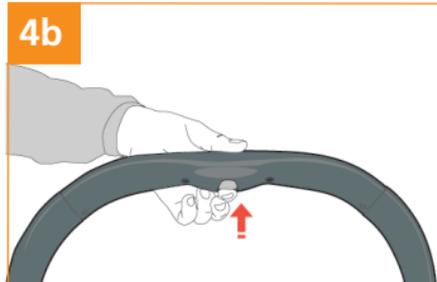
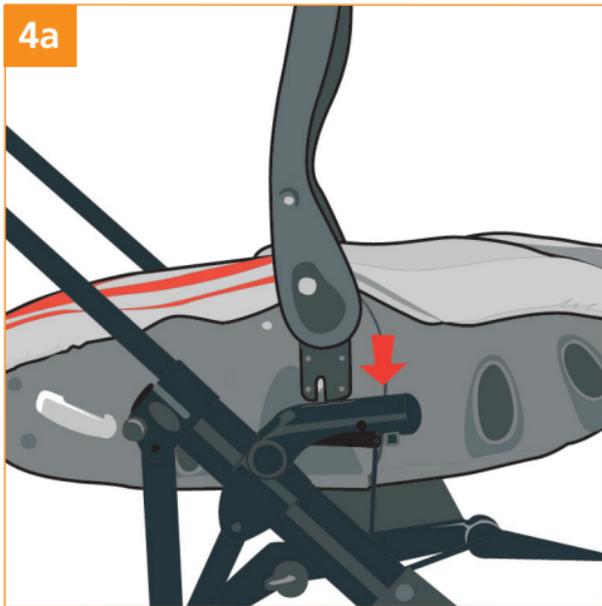


3



figures

4





## INDICE

- 10\_** Part list
- 11\_** Instrucciones generales
- 12\_** Conociendo más acerca de la silla de seguridad Matrix Light
  - Instalación en el vehículo
  - Comodidad y seguridad para el bebé
  - Comodidad para los padres
- 13\_** 1. Ajustes Previos
  - Ajuste de la altura de los cinturones de hombros
  - Cambiar la posición del asa
  - Elección de la plaza donde instalar la silla de seguridad
- 15\_** 2. Instalación de la silla en el automóvil
  - Posición estirada Grupo 0
  - Posición sentada Grupo 0+
- 16\_** 3. Instalación del bebé en la silla de seguridad
- 16\_** 4. Usando su Matrix Light en un cochecito
- 16\_** Atención
- 17\_** Recomendaciones
- 17\_** Mantenimiento

## PART LIST

- 1.- ASA TRANSPORTE
- 2.- PALANCA POSICIÓN ASA CON DOBLE SEGURO
- 3.- PULSADOR LIBERADOR PRO-FIX
- 4.- PALANCA RECLINADO RESPALDO
- 5.- ARNÉS INTEGRAL DE 5 PUNTOS
- 6.- TENSOR ARNÉS
- 7.- BLOQUEADOR TENSOR ARNÉS
- 8.- ACOLCHADO HOMBROS
- 9.- PASO DELANTERO GRUPO 0+
- 10.- PASO CINTURÓN HOMBROS CON BLOQUEO G0+
- 11.- CANALES AIREACIÓN
- 12.- INSTRUCCIONES
- 13.- ACOPLES PRO-FIX
- 14.- TAPIZADO
- 15.- SISTEMA REGULACION AUTOMÁTICA  
CINTURÓN DE HOMBROS
- 16.- MOSQUETÓN AUTOMÁTICO GRUPO 0

- Su nuevo **MATRIX LIGHT** de **JANÉ** es una silla de seguridad diseñada para proteger al bebé en el automóvil desde su nacimiento hasta aproximadamente 1 año y medio de edad (hasta 13 Kg. de peso).
- **MATRIX LIGHT** ha superado las exigentes pruebas de seguridad de la Regulación Europea ECE 44/04 para los grupos 0 y 0+.
- **MATRIX LIGHT** es compatible con la mayoría de los asientos de automóviles. No obstante, cuando el fabricante del automóvil manifiesta que los asientos están previstos para la instalación de sillas del tipo "Universal", la compatibilidad es total.
- Usted también puede utilizar su **MATRIX LIGHT** con cualquiera de los chasis de **JANÉ** que disponga del sistema PRO-FIX.
- Es muy importante que lea atentamente éstas instrucciones antes de usar la silla **MATRIX LIGHT** por primera vez. Asegúrese que todos aquellos que alguna vez la vayan a usar también estén familiarizados con su correcta instalación y uso. Se ha comprobado que un porcentaje importante de usuarios de sillas de seguridad no instalan correctamente la silla, entender los manuales de instrucciones y aplicar correctamente lo que dicen es tan importante para la seguridad como la propia silla.
- Guarde las instrucciones en el compartimiento situado debajo del asiento, consúltelas en caso de duda. También puede encontrarlas en nuestra página Web: [www.jane.es](http://www.jane.es)



## INSTRUCCIONES GENERALES

Con el fin de proteger adecuadamente al bebé y, asegurar su confort y sujeción dentro del automóvil será necesario que respete las siguientes instrucciones:

- Su silla de seguridad MATRIX LIGHT puede ser instalada tanto en el asiento delantero, si no lleva Air-Bag, como en el trasero de su automóvil. De todas formas, se aconseja instalarla en los asientos traseros. Si la sitúa en el asiento delantero del automóvil, éste NO debe tener AIR-BAG o debe estar desconectado.
- Es válido sólo para automóviles dotados con cinturones automáticos de tres puntos de anclaje, homologados según el Reglamento ECE-16 u otras normas equivalentes. NO usar con un cinturón de dos puntos de anclaje.
- No todos los sistemas de seguridad son exactamente iguales, por lo que aconsejamos que compruebe su MATRIX LIGHT en el automóvil que vaya a ser montado.
- Es muy importante no utilizar productos de segunda mano, ya que JANÉ sólo puede garantizar la total seguridad en artículos usados por su primer comprador.
- JANÉ recomienda sustituir su silla de seguridad MATRIX LIGHT por una nueva cuando haya sido sometida a violentas tensiones después de un accidente.
- Compruebe que todos los cinturones están en su correcta posición y debidamente ajustados a su MATRIX LIGHT. Vigile que ningún cinturón esté enroscado. Debe hacer entender al niño que bajo ningún concepto manipule los cinturones o los enganches del mismo.
- Para el correcto desarrollo de su bebé aconsejamos no abusar de la silla de seguridad, en posición sentado, con prolongados viajes, déjelo reposar frecuentemente en un capazo o cama debidamente estirado.

## Conociendo más acerca la silla de seguridad MATRIX LIGHT

Su silla de seguridad MATRIX LIGHT ha sido diseñada teniendo en cuenta los últimos avances en materia de seguridad y ha sido testada en las condiciones más duras. Dispone de las siguientes prestaciones:

### Instalación en el vehículo:

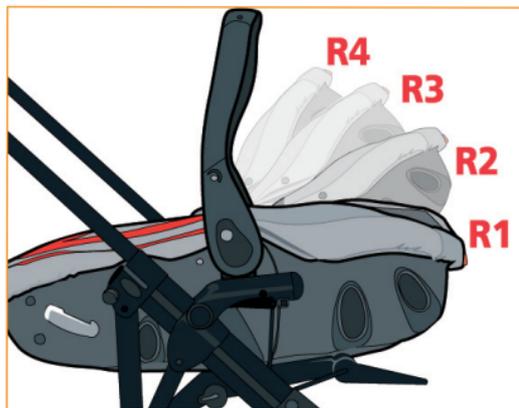
- Paso de cinturones por debajo de la carcasa que permite la instalación en aquellos automóviles donde los cinturones son más cortos. Además deja libre la zona de los pies del bebé.
- Bloqueo del cinturón del automóvil que permite el tensado de la silla para más estabilidad en posición sentado.
- Nuevos anclajes para la posición estirado que facilitan la instalación.

### Comodidad y seguridad para el bebé:

- Cinturones integrados de 5 puntos, más superficie de sujeción que reparte mejor las cargas al bebé en caso de accidente.
- Aireación en la carcasa para facilitar la transpiración. Material absorbente de impactos en toda la superficie en contacto con el bebé.

### Respaldo abatible en 4 posiciones:

- R1 - Posición de Grupo 0, para que el bebé viaje estirado. Opción muy recomendable para los primeros meses de edad.
- R2 / R3 - Posiciones intermedias. (No aptas para automóvil)
- R4 - Posición de grupo 0+, para que el bebé viaje sentado.



### Comodidad para los padres:

- Anclajes Pro-Fix compatibles con los chasis de JANÉ.
- Asa de transporte con 3 posiciones.
- Regulación altura cinturones simplemente presionando un botón. Evita la incomodidad de montar y desmontar cintas cuando necesite cambiar la altura de los cinturones.
- Tapicería desenfundable.



## 1 Ajustes previos

### Ajuste de la altura de los cinturones de hombros

Los cinturones de hombros de la silla de seguridad MATRIX LIGHT, para que ofrezcan la máxima protección, deben estar regulados justo por encima de los hombros del bebé. Compruebe ésta altura con el bebé correctamente sentado o estirado en la silla de seguridad.

Los cinturones pueden ajustarse mediante un tensor para que pueda abarcar a su bebé durante toda su etapa de crecimiento.

La silla de seguridad MATRIX LIGHT dispone de un sistema rápido de regulación de la altura de los cinturones de hombros, solo tiene que pulsar un botón y deslizar el mecanismo de regulación a lo largo del respaldo.

- 1a** MATRIX LIGHT dispone de 6 alturas para las cintas de hombros. Para cambiar la posición, tenemos dos posibles configuraciones:
- 1a.1 Para cambiar la posición en la configuración estirada, debe tirar de la solapa de plástico y deslizar el mecanismo de regulación.
  - 1a.2 Para cambiar la posición en la configuración sentada, presione el pulsador en el respaldo y deslícelo hacia la posición deseada.

Suelte el pulsador o solapa y desplace el mecanismo de regulación hasta la posición de bloqueo más cercana, debe oír un click. Compruebe que está bloqueado tirando del mecanismo de regulación.

### Cambiar la posición del asa

El asa de transporte dispone de 3 posiciones ( figura 1b ), cada una de ellas tiene una función específica:

- Posición 1: Capota recogida. No dispone de bloqueo.
- Posición 2: Posición de transporte. Posición para instalar y quitar la silla en un chasis de JANÉ y para transporte.
- Posición 3: Posición AUTO. Para viajar en el automóvil.

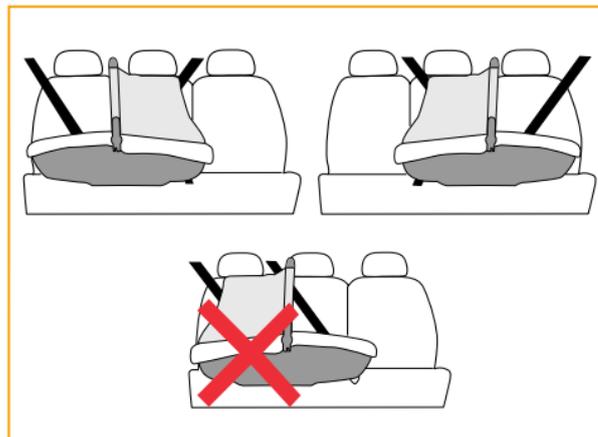
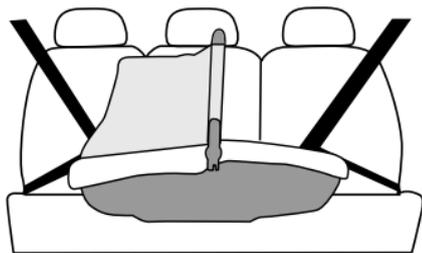
Para cambiar la posición, presione el doble seguro y seguidamente la palanca sobre la empuñadura y gire el asa hasta la posición deseada.

**ATENCIÓN** Compruebe y ajuste la altura y longitud de los cinturones de hombros a medida que el bebé crezca.

## Elección de la plaza donde instalar la silla de seguridad

Una correcta elección de la ubicación de la silla de seguridad dentro del automóvil, puede reducir el riesgo de lesiones de su bebé en caso de accidente.

**Posición estirada, Grupo 0.** Debe instalar la silla de seguridad en las plazas traseras y en posición transversal. MATRIX LIGHT ocupa dos plazas, puede escoger entre una lateral y la central, con lo cual un adulto puede viajar al lado, o bien completamente centrado. Si se decide por la central más lateral, sitúe la MATRIX LIGHT de forma que la cabeza esté lo más alejada posible de la puerta.



**Posición estirada, Grupo 0+.** Siempre que sea posible, instale la silla de seguridad en las plazas traseras. Es muy aconsejable que un acompañante viaje sentado al lado del bebé para atenderlo. De las tres plazas traseras, la central es la más segura.

Si viaja solo/a con su bebé, es conveniente tenerlo a la vista sin distraerse de la conducción, puede situarlo en el asiento del copiloto, siempre y cuando éste NO disponga de Air-bag o ESTÉ DESCONECTADO. No se despiste de la conducción por ningún motivo, para atender al bebé, detenga completamente el vehículo en un lugar seguro.



## 2 Instalación de la silla en el automóvil

### Posición estirada, GRUPO 0

MATRIX LIGHT en posición estirada debe montarse transversalmente en los asientos traseros. Decida en que asientos después de leer el apartado: "Elección de la plaza donde instalar la silla de seguridad".

- 2a -** Abroche los dos cinturones que haya elegido, los anclajes se instalan en la porción abdominal del cinturón, esta zona está marcada en azul claro en los dibujos.
- 2b -** Abra el anclaje del cinturón girando su cierre.
- 2c -** Introduzca la parte abdominal del cinturón en el anclaje y vuelva a cerrar el anclaje.
- 2d -** Finalmente tense ambos cinturones.
- 2e -** Para desmontar la silla MATRIX LIGHT del vehículo, abra el anclaje del cinturón girando el cierre y retire el cinturón.

### Posición sentada, GRUPO 0+

La silla de seguridad MATRIX LIGHT se debe instalar en el SENTIDO CONTRARIO A LA MARCHA. Decida en que asiento después de leer el apartado: "Elección de la plaza donde instalar la silla de seguridad".

- 2f -** Abroche el cinturón de 3 puntos.
- 2g -** Coloque la silla en el asiento del automóvil. Coloque el asa en la posición de AUTO, la posición más avanzada.
- 2h -** Pase la parte abdominal del cinturón del automóvil por los dos pasos delanteros situados en los laterales de la carcasa.
- 2i -** La parte del cinturón de hombros del automóvil la debe pasar por detrás de la silla.
- 2j -** Tense esta parte del cinturón y cierre la pinza de bloqueo. Asegúrese que la silla está sólidamente anclada tirando de ella. saque el cinturón.

Si observara que los cinturones de su automóvil no tienen suficiente desarrollo, puede ajustar los siguientes parámetros para mejorarlo:

- Recline un poco el respaldo del asiento del automóvil.
- Desplace hacia atrás el asiento de su automóvil.
- Ajuste a la posición más baja, el regulador de altura de los hombros del cinturón de su automóvil

### 3 Instalación del bebé en la silla de seguridad

- 3a-** Desabroche la hebilla.
- 3b-** Afloje el arnés tirando de las cintas de hombros mientras presiona el botón tensor.
- 3c-** Coloque al bebé en el silla de seguridad asegurando que está sentado en el fondo y con la espalda erguida. Junte los extremos superiores de las hebillas.
- 3d-** Introdúzcalos en el cierre central y presione hasta oír un clic.
- 3e-** Tense las cintas de hombros y tire de la cinta tensora.

### 4 Usando su MATRIX LIGHT en un cochecito

MATRIX LIGHT puede anclarse en cualquier chasis de JANÉ que disponga del sistema PRO-FIX.

- 4a-** Para fijar la silla de seguridad en un chasis, inserte los acoples en la cavidad del chasis y presione hasta oír un clic.
- 4b-** Para liberar su MATRIX LIGHT del chasis, presione el pulsador en el asa y tire de la silla hacia arriba.

### ATENCIÓN

- No deje nunca al bebé solo.
- Recuerde siempre llevar a su bebé con los arneses de seguridad correctamente abrochados.
- Para el correcto desarrollo de su bebé, aconsejamos no abusar del portabebé en posición sentado durante prolongados viajes, dejándolo reposar en la posición estirada (para bebés hasta 10kg.)
- Cualquier alteración o adición al dispositivo sin la oportuna autorización de JANÉ puede alterar gravemente la seguridad del sistema de retención.
- No seguir cuidadosamente las instrucciones para el correcto uso del sistema de retención puede ser peligroso para la seguridad del bebé.
- Este dispositivo de seguridad no puede ser usado sin su tapizado, ni ser reemplazado por otro que no sea el original, ya que éste forma parte integrante de las características de seguridad del sistema.
- Compruebe que la silla ha sido colocada correctamente.
- Asegúrese que el cinturón no ha quedado pillado entre los asientos abatibles o puertas.
- Es válido sólo para automóviles dotados con cinturones automáticos de tres puntos de anclaje, homologados según el Reglamento ECE-16 u otras normas equivalentes.



- NO usar con un cinturón de dos puntos de anclaje.
- No todos los sistemas de seguridad son exactamente iguales, por lo que aconsejamos que compruebe su MATRIX LIGHT en el automóvil que vaya a ser montado.
- Es muy importante no utilizar productos de segunda mano, ya que JANÉ sólo puede garantizar la total seguridad en artículos usados por su primer comprador.

## RECOMENDACIONES

- Guarde este libro de instrucciones para futuras consultas. Llévelo siempre dentro del compartimento situado en la base.
- Asegúrese de que dentro del automóvil, tanto el equipaje como cualquier otro objeto susceptible de causar daños en caso de accidente estén debidamente fijados o resguardados.
- La silla de seguridad MATRIX LIGHT deberá estar fijada debidamente con los cinturones de seguridad, aunque no se esté utilizando, ya que en caso de accidente podría resultar despedida provocando daños a los ocupantes del vehículo.
- Recuerde no usar la silla de seguridad MATRIX LIGHT en automóviles dotados de air-bag frontal, a no ser que pueda ser desconectado o desactivado, caso que deberá consultar con el fabricante o comercio vendedor de su automóvil.



## MANTENIMIENTO

- No exponga el tapizado al sol durante largos periodos, mientras la silla no esté en uso cúbrala o guárdela en el compartimento porta equipajes.
- Lave las partes de plástico con agua templada y jabón, secando posteriormente todos los componentes concienzudamente.
- El tapizado puede desmontarse para ser lavado. Siga las siguientes instrucciones:
  - Abra la hebilla del arnés de seguridad y pásela por el ojal del tapizado.
  - Retire las gomas que pasan por debajo de los anclajes de los cinturones del automóvil.
  - También las que se encuentran en la base al lado del asa.
  - Extraer el tapizado del contorno de su silla MATRIX LIGHT.
  - Quite los velcros que encontrará en la zona de los cinturones de seguridad y tire del tapizado.
- Lavar con una temperatura nunca superior a 30°C.
- Para montar de nuevo la tapicería siga los mismos pasos a la inversa.

Puede acceder al link: [www.jane.es/seguretad/animatic/](http://www.jane.es/seguretad/animatic/) para ampliar la información sobre el montaje de su nuevo MATRIX LIGHT.

# MATRIX LIGHT

18





## INDICE

- 20\_** Part list
- 21\_** General instructions
- 22\_** Knowing more about the Matrix Light car safety seat
  - Installation in the vehicle
  - Comfort and safety for the baby
  - Convenience for parents
- 23\_** 1. Prior Adjustments
  - Adjusting the height of the shoulder straps
  - Changing the position of the handle
  - Choosing where to install the safety seat
- 25\_** 2. Installing the seat in the car
  - Group 0 lying down position
  - Group 0+ sitting position
- 26\_** 3. Placing the baby in the safety seat
- 26\_** 4. Using your Matrix Light on a pushchair
- 26\_** Warning
- 27\_** Recommendations
- 27\_** Maintenance

## PART LIST

1. CARRYING HANDLE
2. HANDLE POSITION LEVER WITH DOUBLE SAFETY CATCH
3. PRO-FIX RELEASE BUTTON
4. LEVER TO RECLINE THE BACKREST
5. INTEGRAL 5-POINT HARNESS
6. HARNESS TIGHTENER
7. HARNESS TIGHTENER LOCK
8. SHOULDER PADDING
9. GROUP 0+ FRONT GUIDE
10. GROUP 0+ SHOULDER STRAP GUIDE WITH LOCK
11. VENTILATION CHANNELS
12. INSTRUCTIONS
13. PRO-FIX CONNECTORS
14. UPHOLSTERY
15. SHOULDER STRAPS AUTOMATIC ADJUSTMENT SYSTEM
16. GROUP 0 AUTOMATIC CARABINEER

- Your new MATRIX LIGHT by JANÉ is a safety seat designed to protect your baby in the car from the day they are born to approximately 1 years of age (up to 13 Kg in weight).
- MATRIX LIGHT has passed the demanding safety tests of European Regulation ECE 44/04 for groups 0 and 0+.
- MATRIX LIGHT is compatible with most car seats. However, when the car manufacturer states that the seats are suitable for the installation of "Universal" type seats, this means that there is total compatibility.
- You can also use your MATRIX LIGHT with any of the JANÉ chassis that has the PRO-FIX system.
- It is very important to read these instructions carefully before using the MATRIX LIGHT seat for the first time. Make sure that everyone who is ever going to use the seat is also familiar with its correct installation and use. It has been discovered that a significant number of people who use safety seats do not install the seat correctly, understanding the instruction manuals and applying the instructions correctly is just as important for safety as the actual seat.
- Keep the instructions in the compartment under the seat, consult them if you have any doubts. You can also find them on our web page: [www.jane.es](http://www.jane.es)



## GENERAL INSTRUCTIONS

In order to protect your baby adequately and to ensure their comfort and stability in the car, the following instructions must be strictly followed:

- Your **MATRIX LIGHT** safety seat can be installed in both the front seat, if it does not have an airbag, and in the back seat of your car. Either way, we advise you to install it in the back seat. If you position it in the front seat of the car, this must NOT have an AIRBAG, or the airbag must be disconnected.
- It is only suitable for cars fitted with three anchoring point automatic belts, approved according to Regulation ECE-16 or other equivalent rules. DO NOT use with a two anchoring point belt.
- Not all safety systems are exactly the same, so we advise that you check your **MATRIX LIGHT** in the car in which it is going to be fitted.
- It is very important not to use second-hand products, as **JANÉ** can only guarantee complete safety with items used by their first buyer.
- **JANÉ** recommends that you replace your **MATRIX LIGHT** safety seat with a new one if it has been subjected to violent stresses in an accident.
- Check that all the straps are in the correct position and duly adjusted to your **MATRIX LIGHT**. Make sure that none of the straps are twisted. The child must understand that he must not play with the straps or fasteners under any circumstances.
- For your baby's proper development, we advise you not to overuse the safety seat in the seated position on long journeys. Let the baby rest frequently in a Moses basket or bed in the reclining position.

## Getting to know the MATRIX LIGHT safety seat

Your MATRIX LIGHT safety seat has been designed taking into account the latest advances in terms of safety and it has been tested under the toughest conditions. It has the following features:

### Installing in the vehicle:

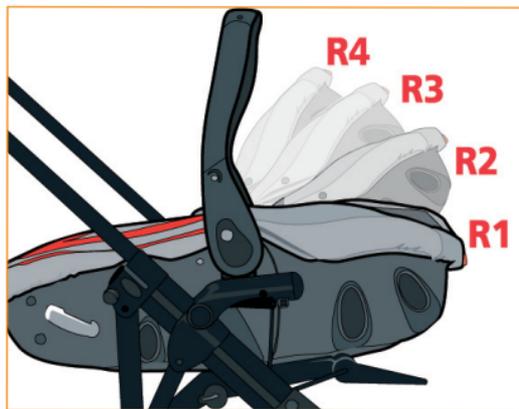
- Belt slots underneath the shell to permit installation in cars where the belts are shorter. It also leaves the area around the baby's feet free.
- Car seat belt lock that tightens the seat for more stability in the sitting position.
- New anchorages for the reclining position to help with installation.

### Comfort and safety for the baby:

- Integrated 5-point straps, with a greater fastening area, so distributing loads on the baby better in the event of an accident.
- Aeration in the shell to permit transpiration. Impact-absorbent material over the entire surface in contact with the baby.

### 4-position reclining backrest:

- R1 - Group 0 position, so that the baby can travel fully reclining. Highly recommendable option for the first months.
- R2 / R3 - Intermediate position. (Not suitable for in the car.)
- R4 - Group 0+ position, so that the baby can travel seated.



### Comfort for the parents:

- Pro-Fix fasteners compatible with the JANE chasses.
- Carrying handle with 3 positions.
- Height adjustment for the straps simply by pressing a button. Avoids the inconvenience of having to fasten and unfasten straps when you need to change the height of the straps.
- Removable upholstery.



## 1 Prior adjustments

### Adjusting the height of the shoulder straps

For maximum protection the shoulder straps of the MATRIX LIGHT safety seat should be adjusted to just above the baby's shoulders. Check this height with the baby in the sitting or lying down position in the safety seat.

The straps can be adjusted using a tightener so that the seat adjusts to your baby during the whole stage of growth.

The MATRIX LIGHT safety seat has a quick shoulder strap height adjustment system, you just have to press a button and slide the adjustment mechanism along the backrest

- 1a** MATRIX LIGHT has 6 different heights for the shoulder straps. There are two possible ways of changing the position:
- 1a.1 To change the position when lying down, pull the plastic flap and slide the adjustment mechanism.
  - 1a.2 To change the position when sitting down, press the button on the backrest and slide it to the required position.

Release the button or flap and move the adjustment mechanism to the nearest locking position, it should click into place. Check that it is locked by pulling the adjustment mechanism.

### Changing the position of the handle

The carrying handle has 3 positions ( figure 1b ), each one of them has a specific function:

- Position 1: Hood folded. Does not have a lock.
- Position 2: Carrying position. Position for installing the seat and taking it off a JANÉ chassis and for carrying.
- Position 3: AUTO position. For travelling in the car.

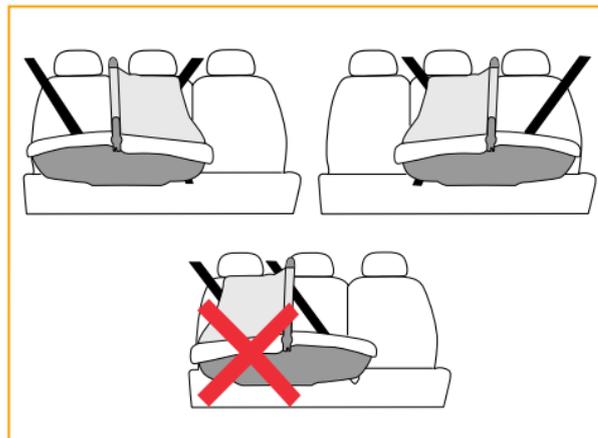
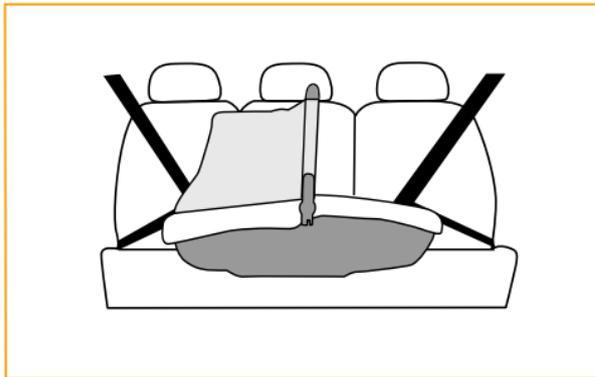
To change the position, press the double safety catch and then the lever on the handle and turn the handle to the required position.

**CAUTION** Check and adjust the height and length of the shoulder straps as the baby grows.

### Choosing where to install the safety seat

Correctly choosing where to position the safety seat in the car can reduce the risk of injury to the baby in the event of an accident.

**Reclining position, Group 0.** The safety seat must be installed cross-wise in the back seats. MATRIX LIGHT occupies two seats: you can choose between a side and a middle seat, so an adult can travel alongside, or completely in the middle. If you decide on middle and side seats, place the MATRIX LIGHT so that the head is as far as possible from the door.



**Seated position, Group 0+.** Whenever possible, install the safety seat in the back seats. It is highly advisable that someone travels alongside the baby to take care of them. Of the three back seats, the middle one is the safest.

If you are travelling alone with your baby, it is a good idea to keep them in sight without being distracted while driving. You can position them in the passenger seat, providing it does NOT have an airbag or the airbag IS DISCONNECTED. Do not be distracted for any reason while driving: to take care of the baby, stop the car completely in a safe place.



## 2 Installing the seat in the car

### Reclining position, GROUP 0

In the reclining position, **MATRIX LIGHT** must be fitted cross-wise on the back seats. Decide on which seats after reading the section on "Choosing where to install the safety seat".

- 2a -** Fasten the two straps you have chosen, the fasteners are on the abdominal part of the belt, this area is marked in light blue in the diagrams.
- 2b -** Open the fastener of the belt by turning the lock
- 2c -** Insert the abdominal part of the belt into the fastener and close the fastener again.
- 2d -** Lastly, tighten both belts.
- 2e -** To take the **TRANSPORTER** seat out of the vehicle, open the fastener of the belt by turning the lock and take the seat belt off.

If you observe that the car seat belts are not long enough, you can adjust the following parameters to improve this:

- Recline the backrest of the car seat a little.
- Move the car seat back.
- Adjust the shoulder height regulator of the car seat belts to the lowest position.

### Posición sentada, GRUPO 0+

The **MATRIX LIGHT** safety seat must be installed **FACING AWAY FROM THE DIRECTION OF TRAVELLING**. Decide on which seat after reading the section on "Choosing where to install the safety seat".

- 2f -** Fasten the 3-point belt.
- 2g -** Position the safety seat on the seat of the vehicle. Put the handle in the **AUTO** position, the position furthest forward.
- 2h -** Pass the abdominal part of the car seat belt through the two front guides situated on the sides of the frame.
- 2i -** The shoulder belt of the car should be passed behind the safety seat.
- 2j -** Tighten this part of the belt and fasten the locking clip. Make sure that the seat is firmly fastened by pulling it.

### 3 Placing the baby in the safety seat

- 3a** - Unfasten the buckle.
- 3b** - Loosen the harness by pulling the shoulder straps while pressing the tightening button.
- 3c** - Place the baby in the safety seat, ensuring that they are sitting well back and that their back is straight. Join the top ends of the buckles.
- 3d** - Insert them in the central lock and press until you hear a click.
- 3e** - Tighten the shoulder straps and pull on the tightening strap.

### 4 Using your MATRIX LIGHT in a pushchair

MATRIX LIGHT can be anchored on any JANÉ chassis that has the PRO-FIX system.

- 4a** - To fit the safety seat on a chassis, insert the connections in the cavity of the chassis and press until you hear a click.
- 4b** - To release your MATRIX LIGHT from the chassis, press the button on the handle and pull the seat upwards.

### WARNING

- Never leave the baby on their own.
- Always remember to carry your baby with the safety harnesses correctly buckled.
- For your baby's proper development, we advise you not to over-use the carry cot in the seated position on long journeys, letting the baby rest in the reclining position (for babies up to 10 Kg).
- Any alteration or addition to the device without proper authorisation from JANÉ may seriously alter the safety of the retaining system.
- Failure to follow the instructions carefully for the correct use of the retaining system may be dangerous for the safety of the baby.
- This safety device cannot be used without its cover, or be replaced by another cover that is not the original, as this is an integral part of the safety features of the system.
- Check that the seat has been positioned correctly.
- Ensure that the belt has not been caught between the folding seats or doors.
- It is only suitable for cars fitted with three anchoring point automatic belts, approved according to Regulation ECE-16 or other equivalent rules.



- DO NOT use with a two anchoring point belt.
- Not all safety systems are exactly the same, so we advise that you check your **MATRIX LIGHT** in the car in which it is going to be fitted.
- ted.

It is very important not to use second-hand products, as **JANÉ** can only guarantee complete safety with items used by their first buyer.

## RECOMMENDATIONS

- Keep this instruction book for future reference. Always store it in the compartment on the base.
- Ensure that inside the car, both luggage and any other object liable to cause injury in the event of an accident are properly fastened or stored.
- The **MATRIX LIGHT** safety seat should be properly fixed with the safety belts, even when not in use, as in the event of an accident it may be thrown about, causing injury to the occupants of the vehicle.
- Remember not to use the **MATRIX LIGHT** safety seat in cars fitted with a front airbag, unless it is disconnected or disabled, for which you should consult the car manufacturer or retailer.

## MAINTENANCE

- Do not expose the cover to sunlight for long periods. When the seat is not in use, cover it or store it in the boot.
- Wash the plastic parts with warm water and soap, carefully drying all the components afterwards.
- The upholstery can be removed for washing. Follow the instructions below:
  - Unfasten the safety harness clip and pass it through the slot in the upholstery.
  - Take off the rubber bands that go underneath the car seat belt fasteners.
  - And take off those that are on the base next to the handle.
  - Take the upholstery off the **MATRIX LIGHT** safety seat.
  - Undo the Velcro strips that are in the area of the seat belts and pull the upholstery.
- Wash by hand at a temperature never higher than 30° C.
- To refit the cover, follow the same steps in reverse order.

You can access the link: [www.jane.es/seguretad/animatic/](http://www.jane.es/seguretad/animatic/) for further information on fitting your new **MATRIX LIGHT**.

# MATRIX LIGHT

28





## INDEX

- 30\_** Part list
- 31\_** Instructions générales
- 32\_** Mieux connaître le siège auto Matrix Light
  - Installation dans le véhicule
  - Confort et sécurité pour le bébé
  - Commodité pour les parents
- 33\_** 1. Réglages préalables
  - Réglage de la hauteur des sangles d'épaules
  - Changer la position de la poignée
  - Choix de la place pour installer le siège
- 35\_** 2. Installation du siège dans l'automobile
  - Position allongée Groupe 0
  - Position assise Groupe 0+
- 36\_** 3. Installation du bébé dans le siège-auto
- 36\_** 4. Utilisation de votre Matrix Light avec une poussette
- 36\_** Attention
- 37\_** Recommandations
- 37\_** Entretien

## LISTE DES PIÈCES

1. POIGNÉE DE TRANSPORT
2. LEVIER POSITION POIGNÉE AVEC DOUBLE VERROU
3. BOUTON-POUSOIR DE DÉBLOCAGE PRO-FIX
4. LEVIER INCLINAISON DOSSIER
5. HARNAIS INTÉGRAL À 5 POINTS
6. TENSIONNEUR HARNAIS
7. BLOCAGE TENSIONNEUR HARNAIS
8. PROTECTIONS MATELASSÉES ÉPAULES
9. GUIDE AVANT GROUPE 0+
10. GUIDE SANGLE ÉPAULES AVEC AVEC SYSTÈME DE BLOCAGE G0+
11. CANAUX DE VENTILATION
12. INSTRUCTIONS
13. SYSTÈMES DE CONNEXION PRO-FIX
14. HOUSSE
15. SYSTÈME DE RÉGLAGE AUTOMATIQUE DES SANGLES D'ÉPAULES
16. MOUSQUETON AUTOMATIQUE GROUPE 0

- Votre nouveau **MATRIX LIGHT** de **JANÉ** est un siège auto conçu pour protéger le bébé dans la voiture, de sa naissance à environ 1 an et demi (jusqu'à 13 kg).
- **MATRIX LIGHT** a passé avec succès les tests de sécurité exigeants de la réglementation européenne ECE 44/04 pour les groupes 0 et 0+.
- **MATRIX LIGHT** est compatible avec la majorité des sièges automobiles. Cependant, lorsque le fabricant automobile déclare que les sièges sont prévus pour l'installation de sièges de type « Universel », la compatibilité est totale.
- Vous aussi, vous pouvez utiliser votre **MATRIX LIGHT** avec n'importe quel châssis **JANÉ** disposant du système PRO-FIX.
- Il est très important de lire attentivement ces instructions avant d'utiliser le siège **MATRIX LIGHT** pour la première fois. Vérifiez que tous ceux qui de temps en temps l'utiliseront aussi, sont familiarisés avec son installation et son utilisation. On a constaté qu'un nombre important d'utilisateurs de siège-auto ne l'installe pas correctement, comprendre les manuels d'instructions et appliquer correctement ce qu'ils disent est aussi important pour la sécurité de l'enfant que le siège-auto lui-même.
- Conservez les instructions dans le compartiment situé sous l'assise du siège, consultez-les en cas de doute. Vous pouvez aussi les trouver sur notre page Web: [www.jane.es](http://www.jane.es)



## INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

Afin de protéger de façon appropriée votre bébé et d'assurer son confort et sa sécurité dans la voiture, vous devrez obligatoirement respecter les instructions suivantes:

- Votre siège auto **MATRIX LIGHT** peut être installé aussi bien sur le siège avant, s'il ne comporte pas d'Airbag, qu'à l'arrière de votre véhicule. De toutes façons, il est conseillé de l'installer sur les sièges arrière. Si vous le mettez sur le siège avant du véhicule, celui-ci **NE DOIT PAS** comporter d'Airbag ou bien il doit être déconnecté.
- Il est uniquement compatible avec les voitures dotées de ceintures automatiques à trois points de fixation, homologuées selon le règlement ECE-16 ou autres normes équivalentes. **NE** l'utilisez **PAS** avec une ceinture à deux points de fixation.
- Tous les systèmes de sécurité ne sont pas exactement équivalents, c'est pourquoi nous vous conseillons de vérifier que votre **MATRIX LIGHT** s'adapte à la voiture où il sera monté.
- Il est très important de ne pas utiliser d'articles d'occasion, puisque seul **JANÉ** peut garantir la totale sécurité des articles utilisés par le premier acheteur.
- **JANÉ** recommande de remplacer votre siège auto **MATRIX LIGHT** par un nouveau lorsqu'il a été soumis à de violentes tensions après un accident.
- Vérifiez que toutes les ceintures sont bien à leur place et correctement ajustées à votre **MATRIX LIGHT**. Assurez-vous qu'aucune ceinture n'est restée entortillée. Vous devez faire comprendre à l'enfant qu'il ne doit sous aucun prétexte toucher aux ceintures ou à leur système de fermeture.
- Pour une croissance correcte de votre bébé, nous vous conseillons de ne pas abuser du siège auto, en position assise, lors de voyages prolongés. Laissez-le se reposer souvent dans une nacelle ou un lit, en position allongée.

## Plus d'infos sur le siège auto MATRIX LIGHT

Votre siège auto **MATRIX LIGHT** a été conçu en tenant compte des dernières avancées en matière de sécurité et il a été testé dans les conditions les plus rigoureuses. Vous disposez des prestations suivantes:

### Installation dans le véhicule:

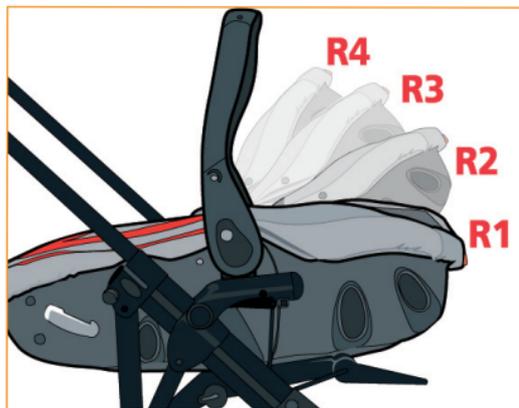
- Passage des ceintures sous la carcasse permettant l'installation dans les voitures où les ceintures sont plus courtes. De plus, il laisse la zone des pieds du bébé libre.
- Système de blocage de la ceinture de l'automobile pour permettre d'ajuster le siège afin d'obtenir plus de stabilité en position assise.
- Nouvelles fixations pour la position allongée qui facilitent l'installation.

### Commodité et sécurité pour le bébé:

- Ceintures intégrées à 5 points, plus de surface de fixation ce qui répartit mieux les charges du bébé en cas d'accident.

Aération de la carcasse pour faciliter la transpiration.

- Matériau absorbant les impacts sur toute la surface en contact avec le bébé.
- Dossier inclinable sur 4 positions :
  - R1 - Position du groupe 0, pour que le bébé voyage allongé. Option très recommandée dans les premiers mois.
  - R2 - Position intermédiaire. (Non apte pour les voitures).
  - R3 - Position intermédiaire. (Non apte pour les voitures).
  - R4 - Position de groupe 0+, pour que le bébé voyage assis.



### Commodité pour les parents:

- Systèmes d'ancrage Pro-Fix compatibles avec les châssis de JANE.
- Poignée de transport à 3 positions.
- Réglage de ceintures par simple pression sur un bouton. Évite de devoir monter et démonter les sangles lorsqu'il faut modifier la hauteur des ceintures.
- Housse amovible.



## 1 Réglages préalables

### Réglage de la hauteur des ceintures des épaules

Les sangles d'épaules du siège-auto MATRIX LIGHT, pour vous garantir une protection maximale, doivent être réglées pour passer juste au-dessus des épaules du bébé. Vérifiez la hauteur avec le bébé assis ou allongé comme il se doit dans le siège-auto.

Les sangles peuvent être ajustées avec le tensionneur pour bien maintenir votre bébé durant toute sa croissance.

Le siège-auto MATRIX LIGHT possède un système de réglage rapide de la hauteur des sangles d'épaules, il vous suffit d'appuyer sur un bouton et de faire glisser le mécanisme de réglage tout le long du dossier.

- 1a** MATRIX LIGHT dispose de 6 hauteurs pour les sangles d'épaules. Pour changer la position, nous avons deux possibilités:
- 1a.1 Pour changer de position et passer en position allongée, vous devez tirer sur le revers en plastique et faire glisser le mécanisme de réglage.
  - 1a.2 Pour changer la position et passer en position assise, appuyez sur le bouton poussoir situé sur le dossier et faites le coulisser jusqu'à obtenir la position désirée.

Lâchez le bouton-poussoir ou revers et déplacez le mécanisme de réglage jusqu'à la position de blocage la plus proche, vous devez entendre un click. Vérifiez qu'il est bien bloqué en tirant sur le mécanisme de blocage.

### Changer la position de la poignée

La poignée de transport dispose de 3 positions ( figure 1b), chacune d'elles a une utilisation spécifique:

Position 1: Capote rabattue. Sans blocage.

Position 2: Position de transport. Position pour installer et retirer le siège d'un châssis de JANE et pour le transport.

Position 3: Position AUTO. Pour voyager dans l'automobile.

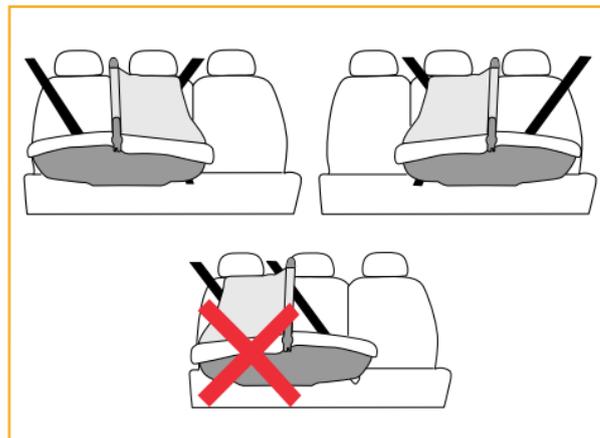
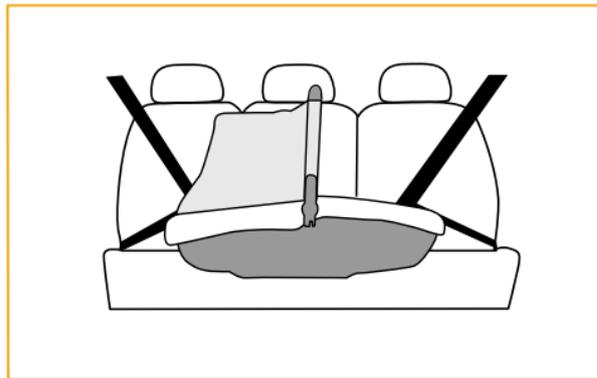
Pour changer la position, appuyez sur le système de double verrouillage et ensuite sur le levier situé sur la poignée et faites la tourner pour la mettre dans la position désirée.

**ATTENTION:** Vérifiez et réglez la hauteur et la longueur des ceintures des épaules au fur et à mesure que votre bébé grandit.

## Choix de l'emplacement où installer le siège auto

Un choix correct de l'emplacement du siège auto dans la voiture peut réduire le risque de lésions de votre bébé en cas d'accident.

**Position allongée, groupe 0.** Vous devez installer le siège auto sur les sièges arrière et en position transversale. **MATRIX LIGHT** occupe deux places, vous pouvez choisir entre une place latérale et la centrale, de cette façon un adulte peut voyager à côté, ou bien complètement centré. Si vous choisissez la place centrale et la latérale, placez le **MATRIX LIGHT** de façon à ce que la tête soit le plus éloignée possible de la portière.



**Position assise, groupe 0+.** Autant que possible, installez le siège auto sur les places arrière. Il est fortement recommandé qu'un accompagnant voyage assis à côté du bébé pour le surveiller. Des trois places arrière, la centrale est la plus sûre.

Si vous voyagez seul/e avec votre bébé, il est indispensable de l'avoir bien en vue, sans pour autant être distrait en conduisant, vous pouvez le mettre sur le siège du passager avant, à condition que celui-ci NE dispose PAS d'Airbag ou qu'il soit DÉCONNECTÉ. Restez attentif lors de la conduite. Pour vous occuper du bébé, arrêtez la voiture dans un lieu sûr.



## 2 Installation du siège dans la voiture

### Position allongée, groupe 0

MATRIX LIGHT en position allongée doit être monté transversalement sur les sièges arrière. Choisissez sur quel siège vous souhaitez l'installer après avoir lu le chapitre "Choix de l'emplacement où installer le siège auto".

**2a** - Attachez les deux ceintures que vous avez choisi, les systèmes d'ancrage s'installent sur la partie abdominale de la ceinture, cette zone est indiquée en bleu clair sur les dessins.

**2b** - Ouvrez le système d'ancrage en faisant tourner son verrou.

**2c** - Insérez la partie abdominale de la ceinture dans le système d'ancrage et fermez de nouveau le système d'ancrage.

**2d** - Finalement tendez les deux ceintures.

**2e** - Pour démonter la nacelle TRANSPORTER du véhicule, ouvrez le système d'ancrage de la ceinture en tournant le verrou et retirez la ceinture.

Si vous notez que les ceintures de votre voiture n'ont pas suffisamment de longueur, vous pouvez ajuster les paramètres suivants pour l'améliorer:

- Inclinez un peu le dossier du siège de la voiture.
- Reculez le siège de votre voiture.

### Position assise, groupe 0+

Le siège auto MATRIX LIGHT doit être installé dans le SENS CONTRAIRE DE LA MARCHE. Choisissez sur quel siège vous souhaitez l'installer après avoir lu le chapitre " Choix de l'emplacement où installer le siège auto ".

**2f** - Attachez la ceinture à 3 points.

**2g** - Installez le siège-auto sur le siège de l'automobile. Placez la poignée sur la position AUTO, la position la plus en avant.

**2h** - Faites passer la partie abdominale de la ceinture de l'automobile par les guides avant situés sur les côtés latéraux du siège.

**2i** - La partie de la ceinture des épaules de l'automobile vous devez la faire passer par derrière le siège-auto.

**2j** - Tendez cette partie de la ceinture et fermez la pince de blocage. Vérifiez que le siège est solidement fixé en tirant dessus.

### 3 Installation du bébé dans le siège auto

- 3a** - Décrochez la boucle.
- 3b** - Détendez l'harnais en tirant sur les sangles des épaules tout en appuyant sur le bouton de tension.
- 3c** - Mettez le bébé dans le siège auto en s'assurant qu'il est bien assis au fond avec le dos bien droit. Joignez les extrémités supérieures des boucles.
- 3d** - Introduisez-les dans la fermeture centrale et appuyez jusqu'à entendre un clic.
- 3e** - Tendez les ceintures des épaules et tirez sur la sangle de tension.

### 4 Utilisation de votre MATRIX LIGHT sur une poussette

MATRIX LIGHT peut être fixé sur n'importe quel châssis de JANÉ disposant du système PRO-FIX.

- 4a** - Pour fixer le siège auto sur un châssis, insérez les éléments d'assemblage dans l'emplacement prévu à cet effet sur le châssis et appuyez jusqu'à entendre un clic.
- 4b** - Pour enlever votre MATRIX LIGHT du châssis, appuyez sur le bouton de la poignée et tirez le siège vers le haut.

### ATTENTION

- Ne laissez jamais le bébé seul.
- Rappelez-vous de toujours transporter votre bébé avec les harnais de sécurité correctement accrochés.
- Pour une croissance correcte de votre bébé, nous vous conseillons de ne pas abuser du porte-bébé en position assise, lors de voyages prolongés. Laissez-le se reposer en position allongée (pour les bébés jusqu'à 10 kg).
- Tout changement ou ajout au dispositif sans l'autorisation opportune de JANÉ peut gravement altérer la sécurité du système de retenue.
- Ne pas suivre attentivement les instructions pour une utilisation correcte du système de retenue peut être dangereux pour la sécurité du bébé.
- Ce dispositif de sécurité ne peut être utilisé sans son habillage, ni être remplacé par un autre qui ne soit pas d'origine, puisque celui-ci fait partie intégrante des caractéristiques de sécurité du système.
- Vérifiez que le siège est placé correctement.
- Assurez-vous que la ceinture n'est pas coincée entre les sièges abattables ou dans les portières.
- Il est uniquement compatible avec les voitures dotées de ceintures automatiques à trois points de fixation, homologuées selon le règlement ECE-16 ou autres normes équivalentes.



- NE PAS utiliser avec une ceinture à deux points de fixation.
- Tous les systèmes de sécurité ne sont pas exactement équivalents, c'est pourquoi nous vous conseillons de vérifier que votre MATRIX LIGHT s'adapte à la voiture où il sera monté.
- Il est très important de ne pas utiliser d'articles d'occasion puisque seul JANÉ peut garantir la totale sécurité des articles utilisés par le premier acheteur.

## RECOMMANDATIONS

- Conservez ce livret d'instructions pour consultation future. Emenez-le toujours avec vous dans le compartiment situé sur la base.
- Assurez-vous que dans la voiture, aussi bien l'équipement que tout objet susceptible de causer des dommages en cas d'accident sont correctement fixés ou rangés.
- Le siège auto MATRIX LIGHT devra être fixé correctement avec les ceintures de sécurité, même s'il n'est pas utilisé, puisqu'en cas d'accident il pourrait voler causant des dommages aux occupants de la voiture.
- Rappelez-vous de ne pas utiliser le siège auto MATRIX LIGHT dans les voitures dotées d'Airbag frontaux, à moins qu'ils puissent être déconnectés ou désactivés, ce que vous devrez vérifier auprès du fabricant ou vendeur de votre voiture.

## ENTRETIEN

- N'exposez pas l'habillage trop longtemps au soleil. Lorsque le siège n'est pas utilisé, couvrez-le ou gardez-le dans le coffre.
- Lavez les parties en plastique à l'eau tiède et au savon, en séchant ensuite consciencieusement tous les éléments. L'habillage peut être démonté pour être lavé. Suivez les instructions suivantes :
- La housse peut s'enlever pour être lavée. Suivez les instructions suivantes:
  - Ouvrez la boucle du harnais et faites la passer par la fente de la housse.
  - Retirez les élastiques qui passent sous les systèmes d'ancrage des ceintures de l'automobile.
  - De même que ceux qui se trouvent sur la base à côté de la poignée.
  - Ôtez le pourtour de la housse du siège MATRIX LIGHT.
  - Enlevez les velcros qui se trouvent du côté des ceintures de sécurité et tirez sur la housse.
- Lavez à la main et à une température jamais supérieure à 30°C.
- Pour remettre l'habillage suivez les mêmes étapes mais en sens inverse.

Vous pouvez accéder au lien: [www.jane.es/seguretat/animatic/](http://www.jane.es/seguretat/animatic/) pour de plus amples informations sur le montage de votre nouveau MATRIX LIGHT.

# MATRIX LIGHT

38





## INHALT

- 40\_** Teilleiste
- 41\_** Allgemeine Anweisungen
- 42\_** Mehr Details zum Sicherheitssitz Matrix Light
  - Einbau in das Fahrzeug
  - Komfort und Sicherheit für das Baby
  - Komfort für die Eltern
- 43\_** 1. Voreinstellungen
  - Höhenverstellung der Schultergurte
  - Änderung der Bügelposition
  - Auswahl des Platzes, an dem der Sicherheitssitz eingebaut wird
- 45\_** 2. Einbau des Sitzes in das Fahrzeug
  - Ausgestreckte Position Gruppe 0
  - Sitzposition Gruppe 0+
- 46\_** 3. Installation des Babys in den Sicherheitssitz
- 46\_** 4. Verwendung Ihres Matrix Light in einem Kinderwagen
- 46\_** Achtung
- 47\_** Empfehlungen
- 47\_** Pflege

**PART LIST**

1. TRAGEBÜGEL
2. HEBEL FÜR BÜGELPOSITION MIT DOPPELTER SICHERUNG
3. DRUCKKNOPF FÜR PRO-FIX AUSLÖSER
4. HEBEL FÜR RÜCKLEHNENVERSTELLUNG
5. 5-PUNKT-KOMPLETTGURT
6. GURTSPANNER
7. SPERRE DES GURTSPANNERS
8. SCHULTERPOLSTER
9. VORDERER DURCHGANG GRUPPE 0+
10. DURCHGANG FÜR SCHULTERGURT MIT SPERRE G0+
11. ELÜFTUNGSKANÄLE
12. ANWEISUNGEN
13. PRO-FIX KUPPLUNGEN
14. BEZUG
15. AUTOMATISCHES VERSTELLSYSTEM FÜR SCHULTERGURT
16. AUTOMATISCHER SCHNAPPVERSCHLUSS GRUPPE 0

- Ihr neuer MATRIX LIGHT von JANÉ ist ein Sicherheitssitz, der zum Schutz Ihres Kindes im Auto ab der Geburt bis zu einem Alter von ungefähr eineinhalb Jahren (bis zu einem Gewicht von 13 kg) entwickelt wurde.

- MATRIX LIGHT hat die anspruchsvollen Sicherheitstests nach der europäischen ECE-Norm 44/04 für die Gruppen 0 und 0+ erfolgreich bestanden.

- MATRIX LIGHT kommt praktisch für alle gängigen Pkw-Sitze in Frage. Soweit die Sitze jedoch nach Angaben des Herstellers für die Aufnahme von "universellen" Kindersicherheitssitzen geeignet sind, ergibt sich eine 100%-ige Kompatibilität.

- Sie können den MATRIX LIGHT auch mit allen mit dem PRO-FIX-Verankerungssystem ausgestatteten Rahmengestellen von JANÉ verwenden.

- Es ist sehr wichtig, dass Sie diese Anweisungen sorgfältig durchlesen, bevor Sie den MATRIX LIGHT Sitz zum ersten Mal benutzen. Vergewissern Sie sich, dass alle, die ihn einmal benutzen werden, auch mit seinem richtigen Einbau und Gebrauch vertraut sind. Es wurde festgestellt, dass ein großer Prozentsatz der Benutzer von Sicherheitssitzen den Sitz nicht richtig einbaut. Das Verstehen der Bedienungsanleitungen und die richtige Anwendung des Gesagten ist für die Sicherheit genauso wichtig wie der Sitz selbst.

- Bewahren Sie die Anweisungen im sich unter dem Sitz befindenden Fach auf und schlagen Sie in ihnen bei Fragen nach. Sie können sie auch auf unserer Webseite [www.jane.es](http://www.jane.es) finden.



## ALLGEMEINE GEBRAUCHSANLEITUNG

Damit Ihr Kind korrekt geschützt ist und bequem und sicher angeschnallt im Auto mitgeführt werden kann, sollten Sie unter allen Umständen die folgenden Hinweise beachten:

- Ihr MATRIX LIGHT kann sowohl auf dem Rücksitz als auch auf dem Vordersitz Ihres Wagens untergebracht werden. Voraussetzung bei einer Aufstellung auf dem Beifahrersitz ist, dass KEIN Front-Airbag vorhanden ist bzw. dass dieses in seiner Funktion deaktiviert ist. Anzuraten ist jedoch in allen Fällen eine Unterbringung auf dem Rücksitz, da Ihr Kind dort am besten geschützt ist.
- Der Sitz eignet sich nur für Pkws, die mit automatischen Sicherheitsgurten mit Drei-Punkt-Verankerung nach der europäischen Richtlinie ECE-16 bzw. einer vergleichbaren Norm ausgestattet sind. Der Sitz darf NICHT im Zusammenhang mit Sicherheitsgurten mit Zwei-Punkt-Verankerung verwendet werden.
- Nicht alle Sicherheitssysteme arbeiten nach dem gleichen Funktionsprinzip. Deshalb raten wir Ihnen, den MATRIX LIGHT zunächst einmal in dem Fahrzeug auszuprobieren, in dem er später auch tatsächlich untergebracht werden soll.
- Von größter Bedeutung ist es, keine gebrauchten Produkte zu verwenden. Eine Garantie für volle Sicherheit kann JANÉ, S.A. nur für Artikel übernehmen, die vom Erstkäufer verwendet werden.
- Überprüfen Sie, ob sich alle Gurte in ihrer richtigen Position befinden und ob sie ordnungsgemäß auf Ihren MATRIX LIGHT eingestellt sind. Kontrollieren Sie, ob kein Gurt verdreht ist. Sie müssen Ihrem Kind klar machen, dass es unter gar keinen Umständen mit seinen Gurten oder Verschlüssen hantieren darf.
- Stellen Sie sicher, dass sich alle Gurte in der richtigen Position befinden und fest am MATRIX LIGHT anliegen. Die Sicherheitsgurte dürfen nicht in sich verdreht sein.
- Im Hinblick auf eine korrekten Entwicklung Ihres Kindes sollten Sie bei langen Fahrten keinen übermäßigen Gebrauch des Kindersicherheitssitzes in Sitzstellung machen. Besser ist es, das Kind immer wieder in einem Babykorb oder einem Bettchen ausgestreckt ruhen zu lassen.

## Nähere Angaben zum Kinder-Sicherheitssitz Matrix LIGHT

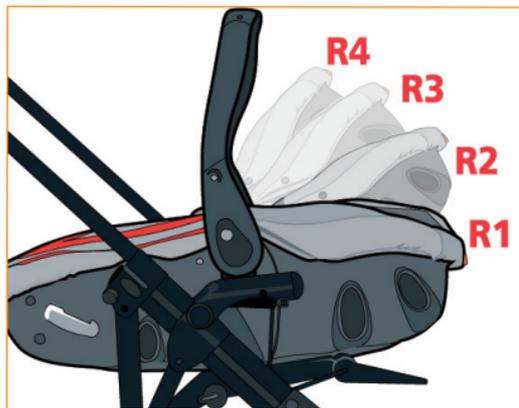
Ihr Kinder-Sicherheitssitz MATRIX LIGHT wurde unter Berücksichtigung der neu-esten Erkenntnisse im Bereich Sicherheit entwickelt und unter strengsten Test-bedingungen erfolgreich geprüft. Er bietet Ihnen die folgenden Plus-Punkte:

### Unterbringung im Auto:

- Durchführung der Sicherheitsgurte unterhalb der Sitzschale, sodass der Sitz auch in Pkw-Modellen mit kürzeren Gurten verankert werden kann. Außerdem hat das Kind so mehr Beinfreiheit.
- Sperre des Fahrzeuggurtes, die die Sitzspannung für mehr Stabilität in der Sitzposition ermöglicht.
- Neue Verankerungen für die Liegestellung, wodurch die Unterbringung im Au-to ebenfalls erleichtert wird.

### Bequemlichkeit und Sicherheit für das Kind:

- Integrierte Fünf-Punkt-Sicherheitsgurte mit größerer Haltefläche, die die bei einem Unfall auf das Kind einwirkenden Belastungen besser verteilen.
- Atmungsaktiv ausgeführte Sitzschale. Aufprallabsorbierendes Material für den gesamten Bereich, der mit dem Kind in Kontakt kommt.
- R1 - Position Gruppe 0, bei der das Kind liegt. Diese Position ist besonders für die ersten Lebensmonate angezeigt.  
R2/R3 - Zwischenposition (nicht für Pkws geeignet).  
R4 - Position Gruppe 0+, bei der das Kind sitzt.



### Bequemlichkeit für die Eltern:

- Mit JANE Fahrgestellen kompatible Pro-Fix Verankerungen.
- Tragebügel mit 3 Positionen.
- Die Gurthöhenverstellung durch einfaches Drücken eines Knopfes vermeidet das lästige Anbringen und Entfernen der Gurte, wenn die Gurthöhe geändert werden muss.
- Abnehmbarer Bezug.



## 1 Einstellungen

### Höheneinstellung der Gurte

Damit die Schultergurte des MATRIX LIGHT maximale Sicherheit bieten, müssen sie der Höhe nach genau über den Schultern des Kindes zu liegen kommen. Hierzu das Kind korrekt in den Sicherheitssitz hineinsetzen bzw. hineinlegen.

Die Gurte können durch einen Gurtspanner eingestellt werden, damit der Sitz von Ihrem Baby während seiner gesamten Wachstumsphase benutzt werden kann.

Der Sicherheitssitz MATRIX LIGHT verfügt über ein schnelles Höhenverstellungssystem der Schultergurte, bei dem man nur auf einen Knopf drücken und den Verstellmechanismus entlang der Rückenlehne schieben muss.

#### 1a MATRIX LIGHT verfügt über 6 Schultergurthöhen.

Um die Position zu ändern, gibt es zwei mögliche Einstellungen:

1a.1 Um die Position in der ausgestreckten Einstellung zu ändern, müssen Sie die Plastikklappe ziehen und den Verstellmechanismus schieben.

1a.2 Um die Position in der Sitzeinstellung zu ändern, drücken Sie den Knopf auf der Rückenlehne und schieben ihn in die gewünschte Position.

Lassen Sie den Druckknopf oder die Klappe los und schieben Sie den Verstellmechanismus bis zur nächsten Arretierposition. Sie müssen ein Klicken hören. Überprüfen Sie, ob er arretiert ist, indem Sie am Verstellmechanismus ziehen.

### Verstellung des Tragbügels

Der Tragebügel verfügt über 3 Positionen (Abbildung 1b). Jede von ihnen hat eine besondere Funktion:

Position 1: Zusammengeklapptes Verdeck. Verfügt über keine Sperre.  
Position 2: Transportstellung. Position, um den Sitz in einem Fahrgestell von JANÉ anzubringen und zu entfernen und für den Transport.  
Position 3: Position AUTO. Um im Fahrzeug zu reisen.

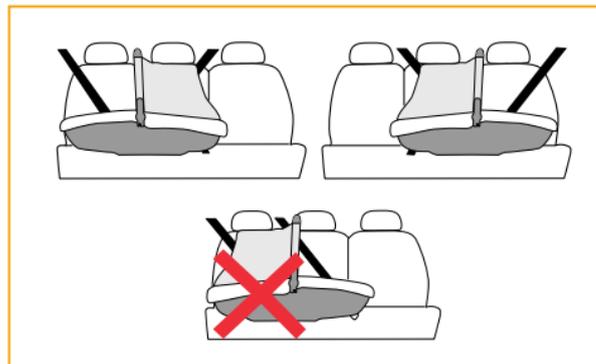
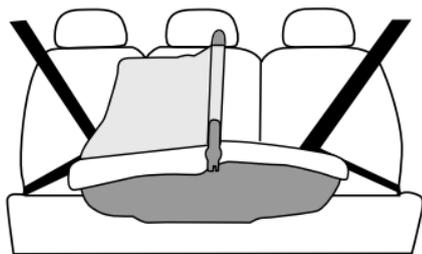
Um die Position zu ändern, drücken Sie auf die Doppelsicherung und anschließend den Hebel auf dem Griff und drehen den Bügel in die gewünschte Position.

**ACHTUNG:** Höhe und Länge der Schultergurte müssen stets dem im Wachstum begriffenen Kind angepasst werden.

## Hinweise zur Unterbringung

Eine korrekte Unterbringung des Sicherheitsitzes in Ihrem Wagen ist von größ-ter Bedeutung für die Sicherheit des Kindes bei einem Unfall.

**Liegestellung, Gruppe 0.** Der Sitz muss quer auf dem Rücksitz des Wagens untergebracht werden. Der MATRIX LIGHT nimmt zwei Plätze ein; fährt hinten ein weiterer Passagier mit, wird der Sitz seitlich, an-sonsten in der Mitte der Rückbank untergebracht. Bei einer seitlichen Unterbringung sollte der Kopf des Kindes möglichst weit von der Wa-gentür entfernt zu liegen kommen.



**Sitzstellung, Gruppe 0+.** Der Sicherheitsitz sollte möglichst immer auf den Rücksitzen untergebracht werden. Darüber hinaus sollte nach Möglichkeit stets auch ein Erwachsener hinten zur Betreuung neben dem Kind sitzen. Die größte Sicherheit ist gegeben, wenn der Kinder-sitz mittig auf der Rückbank untergebracht wird.

Sind Sie allein mit Ihrem Kind unterwegs, sollten Sie es ohne jede Vernachlä-sigung des Straßenverkehrs stets im Auge behalten. In die-sen Fällen können Sie den Sicherheitsitz auf dem Beifahrersitz unter-bringen. Voraussetzung ist hierbei jedoch, dass der Beifahrersitz KEIN Airbag besitzt bzw. dass dieses in seiner Funktion DEAKTIVIERT wurde. Lassen Sie den Straßenverkehr niemals aus den Augen; wenn Ihr Kind Ihre Aufmerksamkeit verlangt, halten Sie an und stellen Ihr Fahrzeug an einer sicheren Stelle ab.



## 2 Unterbringung des Sicherheitssitzes im Wagen

### Liegestellung, Gruppe 0

Bei Liegestellung muss der MATRIX LIGHT quer auf der Rückbank untergebracht werden. Zur Aufstellung siehe unter "Hinweise zur Unterbringung".

**2a -** Schließen Sie die beiden ausgewählten Gurte. Die Verankerungen werden am Beckenteil des Gurtes angebracht. Dieser Bereich ist auf den Abbildungen hellblau dargestellt.

**2b -** Öffnen Sie die Verankerung des Gurtes durch Drehen seines Verschlusses.

**2c -** Führen Sie den Beckenteil des Gurtes in die Verankerung ein und schließen Sie wieder die Verankerung.

**2d -** Zuletzt spannen Sie beide Gurte.

**2e -** Zum Ausbau der Babyschale TRANSPORTER aus dem Fahrzeug öffnen Sie die Gurtverankerung, indem Sie den Verschluss drehen und den Gurt herausziehen.

### Sitzstellung, Gruppe 0+

Bei Sitzstellung muss der MATRIX LIGHT GEGEN DIE FAHRTRICHTUNG aufgestellt werden. Näheres hierzu unter "Hinweise zur Unterbringung".

**2f -** Schließen Sie den 3-Punkt-Gurt.

**2g -** Bringen Sie den Sitz auf dem Fahrzeugsitz an. Bringen Sie den Bügel in die Position AUTO, die am weitesten vorgeschobene Position.

**2h -** Führen Sie den Beckenteil des Fahrzeuggurtes durch die beiden vorderen, sich an den Seiten der Schale befindenden Durchgänge.

**2i -** Der Teil des Fahrzeugschultergurtes muss hinter dem Sitz entlang geführt werden.

**2j -** Spannen Sie diesen Gurtteil und schließen Sie den Verriegelungsbügel. Vergewissern Sie sich, dass der Sitz fest verankert ist, indem Sie an ihm ziehen.

Weisen die im Wagen installierten Gurte nicht die erforderliche Länge auf, können zum Ausgleich die folgenden Parameter verändert werden:

- Die Rückenlehne des Autositzes etwas zurücklehnen.
- Den Autositz etwas nach hinten verschieben.



### 3 Einsetzen des Kindes in den Sicherheitssitz

- 3a** - Schnalle öffnen.
- 3b** - Durch ein Ziehen an den Schultergurten und eine gleichzeitige Betätigung des Spannknohps das Haltegeschirr lösen.
- 3c** - Das Kind in den Sicherheitssitz setzen. Hierbei darauf achten, dass das Kind bei aufrechtem Rücken ganz hinten im Sitz sitzt. Die oberen Enden der Schnallen zusammenführen.
- 3d** - In die zentrale Verankerung einführen und zum hörbaren Einrasten bringen.
- 3e** - Schultergurte spannen und am Spanngurt ziehen.

### 4 Verwendung des MATRIX LIGHT auf einem Wagen gestell

Der MATRIX LIGHT kann auch mit jedem mit dem PRO-FIX-System ausgestatteten Rahmengestell von JANE verwendet werden.

- 4a** - Zum Aufsetzen des Sicherheitssitzes auf ein Rahmengestell die Kuppelungsteile in die Aufnahme des Gestells einsetzen und dort hörbar einrasten lassen.
- 4b** - Zum Abnehmen des MATRIX LIGHT den Taster am Tragbügel betätigen und Sitz nach oben abziehen.

### ACHTUNG

- Kind niemals unbeaufsichtigt lassen.
- Darauf achten, dass das Sicherheitsgeschirr stets korrekt befestigt ist.
- Im Hinblick auf eine korrekten Entwicklung Ihres Kindes sollten Sie bei langen Fahrten keinen übermäßigen Gebrauch des Kindersicherheitssitzes in Sitzstellung machen. Besser ist es, das Kind immer wieder in liegender Position ruhen zu lassen (für Kleinkinder bis 10 kg).
- Veränderungen oder Zusätze, die ohne die entsprechende Genehmigung von JANE, S.A. vorgenommen werden, können die Sicherheit des Rückhaltesystems in Frage stellen.
- Jede nicht sach und beschreibungsgemäß vorgenommene Verwendung des Rückhaltesystems kann die Sicherheit Ihres Kindes in Frage stellen.
- Diese Sicherheitsvorrichtung darf nicht ohne die entsprechende Polstereinlage bzw. mit einer nicht dem Originalteil entsprechenden Einlage verwendet werden, da auch hiervon die Sicherheit des gesamten Systems abhängt.
- Darauf achten, dass der Gurt nicht in den Sitzen oder der Tür eingeklemmt ist.
- Der Sitz eignet sich nur für Pkws, die mit automatischen Sicherheitsgurten mit Drei-Punkt-Verankerung nach der europäischen Richtlinie ECE-16 bzw. einer vergleichbaren Norm ausgestattet sind.



- Der Sitz darf NICHT im Zusammenhang mit Sicherheitsgurten mit Zwei-Punkt-Verankerung verwendet werden.
- Nicht alle Sicherheitssysteme arbeiten nach dem gleichen Funktionsprinzip. Deshalb raten wir Ihnen, den MATRIX LIGHT zunächst einmal in dem Fahrzeug auszuprobieren, in dem er später auch tatsächlich untergebracht werden soll.
- Von größter Bedeutung ist es, keine gebrauchten Produkte zu verwenden. Eine Garantie für volle Sicherheit kann JANE, S.A. nur für Artikel übernehmen, die vom Erstkäufer verwendet werden.

## RECOMMANDATIONS

- Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für zukünftige Nachfragen auf. Führen Sie sie immer in sich im Sockel befindenden Fach mit.
- Es ist darauf zu achten, dass Gepäckstücke oder sonstige, bei einem Unfall möglicherweise zu Sach und/oder Personenschäden führende Gegenstände entsprechend befestigt bzw. abgesichert sind.
- Der MATRIX LIGHT Sicherheitssitz muss auch unbesetzt mit den Sicherheitsgurten verankert werden, da sie sonst bei einem Unfall weggeschleudert werden und zu Schäden an den Insassen führen könnte.
- Der MATRIX LIGHT Sicherheitssitz ist nicht für Fahrzeuge mit Front-Airbag geeignet, sofern dieses nicht abgeschaltet bzw. deaktiviert werden kann. Im Zweifelsfalle ist der zuständige Hersteller oder Vertriebshändler zurate zu ziehen.



## WARTUNG UND UNTERHALT

- Polstereinlage bei nicht besetztem Sitz nicht für längere Zeit der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen. Besser ist es, den Sitz abzudecken oder im Gepäckraum mitzuführen.
- Plastikteile mit lauwarmem Seifenwasser reinigen und anschließend alle Einzelteile gut abtrocknen. Die Polstereinlage kann zum Waschen herausgenommen werden. Gehen Sie hierzu wie folgt vor:
  - Der Bezug kann zum Waschen abgenommen werden. Befolgen Sie die folgenden Anweisungen:
    - Öffnen Sie die Schnalle des Sicherheitsgurtes und führen Sie sie durch des den Schlitz des Bezuges.
    - Ziehen Sie die Gummis ab, die sich unter den Verankerungen der Fahrzeuggurte befinden.
    - Auch diejenigen, die sich im Sockel neben dem Bügel befinden.
    - Ziehen Sie den Bezug von der Schale Ihres MATRIX LIGHT Sitzes ab.
    - Entfernen Sie die Klettverschlüsse im Bereich der Sicherheitsgurte und ziehen Sie den Bezug ab.
- Mit der Hand bei maximal 30 °C waschen.
- Zum erneuten Einsetzen der Polstereinlage in umgekehrter Reihenfolge vorgehen

Weitere Hinweise zur Montage Ihres neuen MATRIX LIGHT finden Sie unter [www.jane.es/seguretat/animatic/](http://www.jane.es/seguretat/animatic/)

# MATRIX LIGHT

48





## INDICE

- 50\_** Part list
- 51\_** Istruzioni generali
- 52\_** Conoscete più da vicino il seggiolino auto Matrix Light
  - Installazione nel veicolo
  - Comodità e sicurezza per il bebè
  - Comodità per i genitori
- 53\_** 1. Regolazioni Previe
  - Regolazione dell'altezza delle cinture delle spalle
  - Cambiare la posizione del manico
  - Scelta del sedile su cui installare il seggiolino auto
- 55\_** 2. Installazione del seggiolino nell'automobile
  - Posizione sdraiata Gruppo 0
  - Posizione seduta Gruppo 0+
- 56\_** 3. Installazione del bebè nel seggiolino auto
- 56\_** 4. Usare il Matrix Light su un passeggino
- 56\_** Attenzione
- 57\_** Raccomandazioni
- 57\_** Manutenzione

## PART LIST

1. MANICO PER IL TRASPORTO
2. LEVA POSIZIONE MANICO CON DOPPIA SICURA
3. PULSANTE SGANCIO PRO-FIX
4. LEVA RECLINAZIONE SCHIENALE
5. IMBRAGATURA INTEGRALE A 5 PUNTI
6. TENSORE IMBRAGATURA
7. BLOCCANTE TENSORE IMBRAGATURA
8. SPALLACCI
9. PASSO ANTERIORE GRUPPO 0+
10. PASSO CINTURA SPALLE CON BLOCCO G 0+
11. CANALI VENTILAZIONE
12. ISTRUZIONI
13. ACCOPPIAMENTI PRO-FIX
14. RIVESTIMENTO
15. SISTEMA REGOLAZIONE AUTOMATICA CINTURA DELLE SPALLE
16. MOSCHETTONE AUTOMATICO GRUPPO 0

- Il nuovo MATRIX LIGHT della JANÉ è un seggiolino auto pensato per proteggere il bambino in macchina, dalla nascita fino all'anno e mezzo di età circa (fino a 13 kg. di peso).
- MATRIX LIGHT ha superato le severe prove di sicurezza dettate dalla Normativa Europea ECE 44/04, per i gruppi 0 e 0+.
- MATRIX LIGHT è compatibile con la maggior parte dei sedili delle automobili. Tuttavia, qualora il fabbricante del veicolo esprimesse l'idoneità dei sedili rispetto all'installazione dei seggiolini di tipo "Universale" la compatibilità sarà assoluta.
- Si potrà usare il MATRIX LIGHT con qualsiasi telaio della JANÉ, sempre e quando sia provvisto del sistema PRO-FIX.
- È molto importante leggere attentamente queste istruzioni prima di usare il seggiolino MATRIX LIGHT per la prima volta. Assicurarsi che tutti coloro i quali lo usino acquisiscano una certa familiarità con la sua corretta installazione ed uso. È stato verificato che un'alta percentuale di utenti di seggiolini auto non installano correttamente il seggiolino, comprendere i manuali d'istruzione ed applicare correttamente il loro contenuto è tanto importante per la sicurezza come il seggiolino stesso.
- Conservare le istruzioni nel compartimento situato sotto la seduta, consultarle in caso di dubbio. Sono anche disponibili nella nostra pagina Web: [www.jane.es](http://www.jane.es)



## ISTRUZIONI GENERALI

Allo scopo di proteggere adeguatamente il bambino, assicurando comfort e sicurezza dentro la macchina, sarà necessario adempiere le istruzioni sotto specificate.

- Il seggiolino auto MATRIX LIGHT può essere installato sia sul sedile anteriore -se non è provvisto di Air Bag- che su quello posteriore. Tuttavia, si consiglia di sistemarlo su quello posteriore, visto che si può mettere su quello anteriore solo se non c'è l'Air Bag o se è disattivato.
- Si può installare solo su auto provviste di cinture di sicurezza automatiche a tre punti di ancoraggio, omologate secondo il regolamento ECE-16 o altra norma equivalente. NON si deve usare con cinture di sicurezza a due punti.
- Non tutti i sistemi di sicurezza sono esattamente uguali, per cui si consiglia di verificare il funzionamento del MATRIX LIGHT sull'auto dove sarà poi installato.
- È molto importante non usare articoli di seconda mano, giacché la JANÉ può garantire l'assoluta affidabilità solo per gli articoli acquistati per la prima volta.
- JANÉ consiglia di sostituire il seggiolino auto con uno nuovo in caso di essere stato sottoposto a tensioni violente derivate, ad esempio, da incidenti.
- Verificare che tutte le cinture si trovino nella loro corretta posizione e debitamente fissate al MATRIX LIGHT. Verificare che nessuna cintura rimanga attorcigliata. Bisogna far capire al bambino che per nessun motivo deve manipolare le cinture o gli agganci delle stesse.
- Per uno sviluppo armonioso del bambino, si sconsiglia l'uso prevalente del seggiolino auto nella posizione "seduto" quando lo spostamento è lungo. In conseguenza, in viaggi di questo tipo si dovrà procurare che il piccolo rimanga disteso spesso, in una navicella o un lettino.

## Ulteriori dettagli sul seggiolino auto MATRIX LIGHT

Il seggiolino auto MATRIX LIGHT è stato ideato tenendo conto degli ultimi progressi fatti in materia di sicurezza ed è stato testato in condizioni estreme. Offre le prestazioni specificate di seguito.

### Installazione nel veicolo:

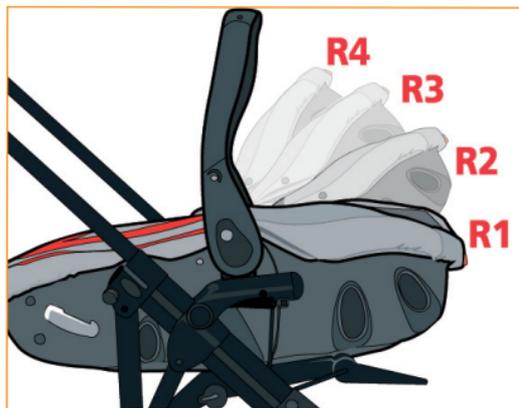
- Passaggio delle cinghie sotto la scocca, per consentire l'ancoraggio su quei veicoli dove le cinture sono più corte. Inoltre, resta così libera la zona per i piedi del piccolo.
- Bloccaggio della cintura dell'automobile per permettere la tensione del seggiolino al fine di garantire una maggiore stabilità nella posizione seduta.
- Nuovi attacchi per la posizione "disteso", che agevolano l'installazione.

### Comodità e sicurezza per il bambino:

- Cinture integrate a cinque punti, maggior superficie di sostegno per una distribuzione ottima del peso corporeo, in caso di incidenti. Aerazione nella scocca per agevolare la traspirazione.
- Materiale assorbente antiurto in tutta la superficie a contatto con il bambino.

### Schienale reclinabile in 4 posizioni.

- R1 - Posizione del Gruppo 0, perché il bambino viaggia disteso. Scelta consigliata nei primi mesi di vita.
- R2/R3 - Posizione intermedia (Non si consiglia in auto).
- R4 - Posizione del gruppo 0+, perché il bambino viaggia seduto.



### Comodità per i genitori:

- Fissaggi Pro-Fix compatibili con i telai JANE.
- Manico per il trasporto con 3 posizioni.
- Regolazione dell'altezza delle cinture semplicemente premendo un bottone. Evita l'incomodità di montare e smontare cinghie per cambiare l'altezza delle cinture.
- Rivestimento sfoderabile.



## 1 Regolazioni previe

### Regolazione altezza cinghie da spalla

Le cinture delle spalle del seggiolino auto MATRIX LIGHT, per offrire la massima protezione, devono essere regolate esattamente sopra le spalle del bebè. Verificare questa altezza quando il bebè è correttamente seduto o sdraiato nel seggiolino auto.

Le cinture si possono regolare mediante un tensore per poter proteggere il bebè durante tutta la sua tappa di crescita.

Il seggiolino auto MATRIX LIGHT dispone di un sistema rapido di regolazione dell'altezza delle cinture delle spalle, semplicemente bisogna premere un bottone e far scorrere il meccanismo di regolazione lungo lo schienale.

**1a** MATRIX LIGHT dispone di 6 altezze per le cinture delle spalle. Per cambiare la posizione, esistono due possibili configurazioni:

1a.1 Per cambiare la posizione nella configurazione sdraiata, bisogna irare dal risvolto di plastica e far scorrere il meccanismo di regolazione.

1a.2 Per cambiare la posizione nella configurazione seduta, premere il pulsante dello schienale e farlo scorrere nella posizione desiderata.

Rilasciare il pulsante o risvolto e spostare il meccanismo di regolazione fino alla posizione di bloccaggio più vicina, si deve udire un click. Comprovare il bloccaggio tirando dal meccanismo di regolazione.

### Posizione del maniglione

Il manico per il trasporto dispone di 3 posizioni ( figura 1b ), ciascuna di essa ha una funzione specifica:

Posizione 1: Cappotta chiusa. Non dispone di bloccaggio.

Posizione 2: Posizione di trasporto. Posizione per installare e togliere il seggiolino da un telaio JANÉ e per il trasporto.

Posizione 3: Posizione AUTO. Per viaggiare nell'automobile.

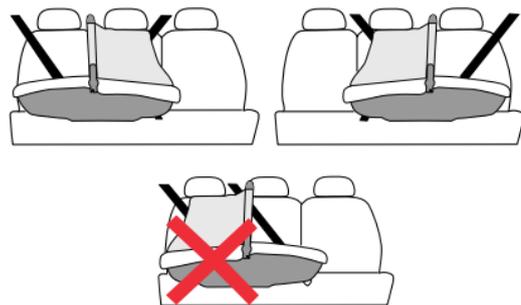
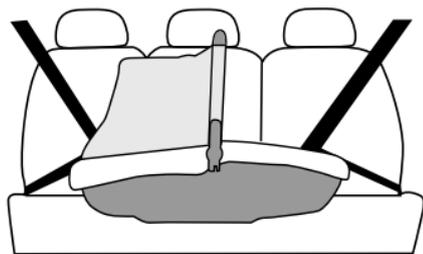
Per cambiare la posizione, premere la doppia sicura, quindi la leva sull'impugnatura e girare il manico fino alla posizione desiderata.

**ATTENZIONE** Controllare e regolare altezza e lunghezza delle cinghie da spalla a mano a mano che il bambino cresce.

### Scelta sedile dove installare il seggiolino

La scelta corretta del punto in cui installare il seggiolino auto all'interno del veicolo può diminuire il rischio di lesioni al bambino, in caso di incidenti.

**Posizione "disteso", Gruppo 0.** Si dovrà installare il seggiolino auto sui sedili posteriori, trasversalmente, ricordando sempre che MATRIX LIGHT occupa due posti. In conseguenza: se si sceglie uno dei sedili laterali, una persona adulta potrà occupare quello centrale; mentre se si sceglie il sedile centrale, la stessa persona occuperà uno dei due laterali. Se si opta per il sedile centrale più uno laterale, posizionare il MATRIX LIGHT in modo tale che la testa del piccolo resti il più lontano possibile dalla portiera.



**Posizione "seduto", Gruppo 0+.** Qualora fosse possibile, installare il seggiolino sui sedili posteriori. È meglio che una persona adulta viaggi sempre di fianco al piccolo, per prendersene cura. Fra i tre sedili posteriori, quello al centro è il più sicuro.

Qualora viaggiasse una persona sola con il bambino, sarà opportuno che non lo perda di vista e contemporaneamente presti estrema attenzione alla guida. Potrà sistemare il piccolo sul sedile del copilota, sempre e quando NON sia provvisto di Air-bag o il medesimo SIA DISATTIVATO. Quando si guida, non ci si deve distrarre per occuparsi del bebè. Se fosse necessario, si dovrà fermare il veicolo in un posto completamente sicuro.



## 2 Installazione del seggiolino nell'automobile

### Posizione "disteso", GRUPPO 0

MATRIX LIGHT in posizione "disteso" dovrà essere installato trasversalmente, sui sedili posteriori. Decidere su quali dopo aver letto il punto "Scelta sedile dove installare il seggiolino".

- 2a - Allacciare le due cinture scelte, i fissaggi s'installano nella porzione addominale della cintura, questa zona è segnalata nei disegni in azzurro chiaro.
- 2b - Aprire l'ancoraggio della cintura girando la relativa chiusura.
- 2c - Introdurre la parte addominale della cintura nell'ancoraggio e richiudere l'ancoraggio stesso.
- 2d - Infine, tendere entrambe le cinture.
- 2e - Per smontare la navicella TRANSPORTER dal veicolo, aprire l'ancoraggio della cintura girando la chiusura e slacciare la cintura.

Qualora le cinghie del veicolo non fossero sufficientemente lunghe, si potrà risolvere il problema facendo quanto specificato di seguito.

- Reclinare leggermente lo schienale del sedile dell'automobile.
- Spostare all'indietro il sedile dell'automobile.

### Posizione "seduto", GRUPPO 0+

Il seggiolino auto MATRIX LIGHT dovrà essere installato IN SENSO CONTRARIO A QUELLO DELLA MARCIA. Decidere su quale sedile dopo aver letto il punto "Scelta sedile dove installare il seggiolino".

- 2f - Allacciare la cintura a 3 punti.
- 2g - Collocare il seggiolino sul sedile dell'automobile. Collocare il manico nella posizione AUTO, la posizione più avanzata.
- 2h - Passare la parte addominale della cintura dell'automobile attraverso i due passi anteriori situati nei laterali della carcassa.
- 2i - La parte della cintura delle spalle dell'automobile deve essere passata dietro il seggiolino.
- 2j - Tendere questa parte della cintura e chiudere la pinza di bloccaggio. Assicurarsi che il seggiolino rimanga solidamente ancorato tirandolo.

- Portare alla posizione più bassa il regolatore d'altezza delle cinghie da spalla del veicolo.

### 3 Sistemazione del bambino nel seggiolino auto

- 3a-** Sganciare la fibbia
- 3b-** Allentare il sistema di ritenzione tirando le cinghie da spalla e premendo contemporaneamente il pulsante tendicinture.
- 3c-** Sistemare il bambino nel seggiolino, assicurandosi che il corpo aderisca bene alla seduta e abbia la schiena dritta. Avvicinare le estremità superiori della fibbia.
- 3d-** Inserirle nella sicura centrale e premere fino ad ascoltare il clic di bloccaggio.
- 3e-** Tendere le cinghie da spalla e tirare il nastro tenditore.

### 4 Uso del MATRIX LIGHT con la carrozzina

MATRIX LIGHT può essere fissato su un telaio qualsiasi della JANÉ, sempre e quando sia provvisto del sistema PRO-FIX.

- 4a-** Per fissare il seggiolino auto a un telaio, inserire gli attacchi nella cavità corrispondente e premere fino ad ascoltare il clic di bloccaggio.
- 4b-** Per togliere il MATRIX LIGHT dal telaio, premere il pulsante situato sul maniglione e tirare il seggiolino verso l'alto.

### ATTENZIONE

- Non lasciare mai il bambino senza vigilanza.
- Ricordare di trasportare sempre il bambino con il sistema di ritenzione adeguatamente chiuso.
- Per uno sviluppo armonico del bambino, si consiglia di non abusare del porta-enfant nella posizione "seduto" quando si affrontano viaggi molto lunghi. In questo caso, occorrerà metterlo nella posizione "disteso" abbastanza spesso (per bambini fino a 10 kg. di peso).
- Qualsiasi modifica o aggiunta al seggiolino senza l'autorizzazione previa della JANÉ potrebbe pregiudicare seriamente la sicurezza del sistema di ritenzione.
- Non seguire scrupolosamente le istruzioni relative all'uso corretto del sistema di ritenzione potrebbe essere pericoloso per la sicurezza del bambino.
- Questo sistema di ritenzione non potrà essere usato senza il suo rivestimento e neppure con uno che sostituisca quello originale, giacché esso forma parte integrante delle caratteristiche di sicurezza del sistema stesso.
- Controllare che il seggiolino sia stato installato correttamente.
- Assicurarsi che le cinghie non siano rimaste impigliate tra i sedili ribaltabili o in mezzo alle portiere.
- È valido solo per veicoli dotati di cinture automatiche a tre punti di ancoraggio, omologate secondo la normativa ECE-16 o altre norme equivalenti.



- NON usare con una cintura di sicurezza a due punti di ancoraggio.
- Non tutti i sistemi di ritenzione sono uguali. Si consiglia pertanto di provare il MATRIX LIGHT sul veicolo dove sarà installato.
- È molto importante non usare articoli di seconda mano, visto che la JANÉ può garantire la sicurezza completa solo nel caso di quelli acquistati per la prima volta.

## CONSIGLI

- Conservare questo libretto d'istruzioni per future consultazioni. Conservarlo sempre nel compartimento situato nella base.
- Non lasciare l'equipaggio libero all'interno dell'automobile e neppure altri oggetti che potrebbero causare danni in caso di incidente.  
Il seggiolino auto MATRIX LIGHT dovrà essere fissato per mezzo delle cinture di sicurezza anche quando non è in uso, giacché in caso di incidente potrebbe spostarsi violentemente, causando danni agli occupanti del veicolo.  
Sarà importante ricordare di non usare il seggiolino MATRIX LIGHT su auto provviste di air-bag frontale, salvo nel caso in cui questo possa essere scollegato o disattivato. Per sapere se ciò è possibile, si dovrà consultare il fabbricante o rivenditore del veicolo in questione.

## MANUTENZIONE

- Non lasciare esposto il rivestimento al sole per periodi prolungati. Quando non si usa il seggiolino, si dovrà coprirlo o tenerlo nel bagagliaio dell'auto.
- Lavare le parti di plastica con acqua tiepida e sapone, asciugando in seguito tutti i componenti in maniera scrupolosa. Si potrà togliere il rivestimento, per lavarlo meglio. Per farlo, seguire i passi specificati di seguito.
- Il rivestimento si può smontare per essere lavato. Seguire le seguenti istruzioni:
  - Aprire la fibbia dell'imbragatura di sicurezza e passarla attraverso l'occhiello del rivestimento.
  - Ritirare gli elastici che passano sotto i fissaggi delle cinture dell'automobile.
  - Anche quelli che si trovano nella base accanto al manico.
  - Estrarre il rivestimento dal contorno del seggiolino MATRIX LIGHT.
  - Togliere le vele che si trovano nella zona delle cinture di sicurezza ed estrarre il rivestimento.
- Lavare a mano, a una temperatura che non superi i 30°.
- Per rimettere il rivestimento, seguire i medesimi passi, al contrario.

Si può accedere al link [www.jane.es/seguretat/animatic/](http://www.jane.es/seguretat/animatic/) per ricavare ulteriori informazioni relative all'installazione del nuovo MATRIX LIGHT.

# MATRIX LIGHT

58





## INDICE

- 60\_** Lista de peças
- 61\_** Instruções gerais
- 62\_** Saber mais sobre a cadeira de segurança Matrix Light
  - Instalação no veículo
  - Comodidade e segurança para o bebé
  - Comodidade para os pais
- 63\_** 1. Ajustes Prévios
  - Ajuste da altura dos cintos de ombros
  - Mudar a posição da pega
  - Seleção do local onde instalar a cadeira de segurança
- 65\_** 2. Instalação da cadeira no automóvel
  - Posição alongada Grupo 0
  - Posição sentada Grupo 0+
- 66\_** 3. Instalação do bebé na cadeira de segurança
- 66\_** 4. Usando o seu Matrix Light num carrinho
- 66\_** Atenção
- 67\_** Recomendações
- 67\_** Manutenção

## PART LIST

1. PEGA DE TRANSPORTE
2. MANÍPULO POSIÇÃO PEGA COM SEGURO DUPLO
3. INTERRUPTOR LIBERTADOR PRO-FIX
4. MANÍPULO RECLINADO ENCOSTO
5. ARNÊS INTEGRAL DE 5 PONTOS
6. TENSOR ARNÊS
7. BLOQUEADOR TENSOR ARNÊS
8. ACOLCHOADO OMBROS
9. PASSO DIANTEIRO GRUPO 0+
10. PASSO CINTO OMBROS COM BLOQUEIO G0+
11. CANAIS VENTILAÇÃO
12. INSTRUÇÕES
13. UNIÕES PRO-FIX
14. ESTOFADO
15. SISTEMA REGULAÇÃO AUTOMÁTICA CINTO DE OMBROS
16. MOSQUETÃO AUTOMÁTICO GRUPO 0

- O seu novo MATRIX LIGHT da JANÉ é uma cadeira de segurança concebida para proteger o bebé no automóvel desde o nascimento até aproximadamente 1 ano e meio de idade (até 13 kg de peso).
- O MATRIX LIGHT superou os exigentes testes de segurança do Regulamento Europeu ECE 44/04 para os grupos 0 e 0+.
- O MATRIX LIGHT é compatível com a maioria dos assentos de automóveis. No entanto, quando o fabricante do automóvel indica que os assentos estão previstos para a instalação de cadeiras do tipo "Universal", a compatibilidade é total.
- Pode utilizar também o seu MATRIX LIGHT com qualquer dos chassis da JANÉ que disponha do sistema PRO-FIX.
- É muito importante que leia atentamente estas instruções antes de usar a cadeira MATRIX LIGHT pela primeira vez. Assegure-se que todos os que possam usar a mesma também estão familiarizados com a sua instalação e uso correctos. Está provado que uma percentagem importante de utilizadores de cadeiras de segurança não instala correctamente a cadeira; compreender os manuais de instruções e aplicar correctamente o que dizem é tão importante para a segurança como a própria cadeira.
- Guarde as instruções no compartimento situado debaixo do assento para consulta em caso de dúvida. Também pode encontrar as mesmas na nossa página Web: [www.jane.es](http://www.jane.es)



## INSTRUÇÕES GERAIS

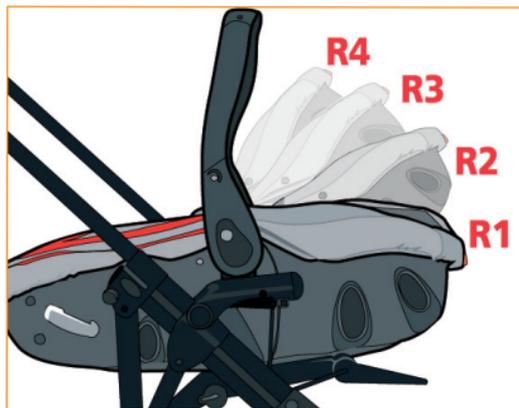
Para proteger o bebé adequadamente e assegurar o seu conforto e fixação dentro do automóvel, é importante respeitar as seguintes instruções:

- A cadeira de segurança MATRIX LIGHT pode ser instalada tanto no assento dianteiro, desde que não possua Airbag, como no traseiro do seu automóvel. De qualquer forma, é recomendável instalá-la nos assentos traseiros. Se for situada no assento dianteiro do automóvel, o assento NÃO deverá ter AIRBAG ou deverá estar desactivado.
- É válido apenas para automóveis dotados com cintos automáticos de três pontos de fixação, homologados segundo o Regulamento ECE-16 ou outras normas equivalentes. Não utilizar com um cinto de dois pontos.
- Nem todos os sistemas de segurança são exactamente iguais, por isso aconselhamos que experimente o MATRIX LIGHT no automóvel em que deseja instalá-lo.
- É muito importante não utilizar produtos de segunda mão, já que a JANÉ só pode garantir a segurança total nos artigos usados pelo primeiro comprador.
- A JANÉ recomenda substituir a cadeira de segurança MATRIX LIGHT por uma nova quando tenha sido submetida a tensões violentas depois de um acidente.
- Certifique-se que todos os cintos estão na posição correcta e devidamente ajustados à sua MATRIX LIGHT. Verifique ainda que nenhum cinto está enroscado. Deve fazer entender à criança que não deve nunca mexer nos cintos ou nos engates do mesmo.
- Para o correcto desenvolvimento do bebé, aconselhamos não utilizar a cadeira de segurança durante muito tempo na posição sentada em viagens longas. Deite o bebé com frequência numa alfofa ou numa cama para que possa descansar confortavelmente.

## Mais informações sobre a cadeira de segurança MATRIX LIGHT

A sua cadeira de segurança MATRIX LIGHT foi concebida tendo em conta os últimos avanços em matéria de segurança e foi testada nas condições mais duras. Possui as seguintes características:

- Instalação no veículo:**
- Passagem dos cintos por baixo da carcaça que permite a instalação em automóveis onde os cintos são mais curtos. Além disso, deixa livre a zona dos pés do bebé.
  - Bloqueio do cinto do automóvel que permite a tensão da cadeira para mais estabilidade na posição sentada.
  - Novas fixações para a posição deitada que facilitam a instalação.
  - Cintos integrados de 5 pontos, maior superfície de fixação que distribui melhor as cargas em caso de acidente.
  - Arejamento na carcaça para possibilitar a transpiração. Material que absorve os impactos em toda a superfície em contacto com o bebé.
  - Encosto rebatível em 4 posições:
    - R1 - Posição do Grupo 0, para que o bebé viaje deitado. Opção muito recomendável para os primeiros meses do bebé.
    - R2 - Posição intermédia. (Não apta para automóvel).
    - R3 - Posição intermédia. (Não apta para automóvel).
    - R4 - Posição do grupo 0+, para que o bebé viaje sentado.



- Comodidade para os pais:**
- Fixadores Pro-Fix compatíveis com os chassis da JANE.
  - Pega de transporte com 3 posições.
  - Regulação da altura dos cintos pressionando simplesmente um botão. Evita a incomodidade de montar e desmontar cintas quando necessita alterar a altura dos cintos.
  - Cobertura amovível.



## 1 Ajustes prévios

### Ajustar a altura dos cintos de ombros

Para que os cintos de ombros da cadeira de segurança MATRIX LIGHT ofereçam a máxima protecção, devem ser ajustados justo por cima dos ombros do bebé. Verifique o ajuste dos cintos de ombros com o bebé sentado ou deitado correctamente na cadeira de segurança.

Os cintos podem ser ajustados através de um tensor para que possa abarcar o seu bebé durante toda a sua etapa de crescimento.

A cadeira de segurança MATRIX LIGHT dispõe de um sistema rápido de regulação da altura dos cinturões de ombros, apenas tem de premir um botão e deslizar o mecanismo de regulação ao longo do encosto

- 1a** MATRIX LIGHT dispõe de 6 alturas para as cintas de ombros. Para mudar a posição, existem duas configurações possíveis:
- 1a.1 Para mudar a posição na configuração estirada, deve puxar a tampa de plástico e deslizar o mecanismo de regulação.
  - 1a.2 Para mudar a posição na configuração sentada, pressione o botão no encosto e desça-o até à posição pretendida.

Liberte o botão ou patilha e desloque o mecanismo de regulação até à posição de bloqueio mais próxima, devendo ouvir uma clique. Verifique se está bloqueado puxando pelo mecanismo de regulação.

### Modificar a posição da alça

A asa de transporte dispõe de 3 posições (figura 1b), cada uma delas tem uma função específica:

- Posição 1: Capota recolhida. Não dispõe de bloqueio.
- Posição 2: Posição de transporte. Posição para instalar e retirar a cadeira de um chassis de JANÉ e para transporte.
- Posição 3: Posição AUTO. Para viajar no automóvel.

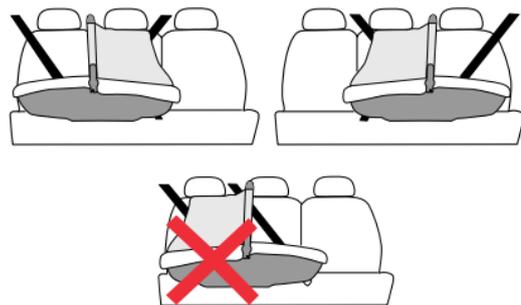
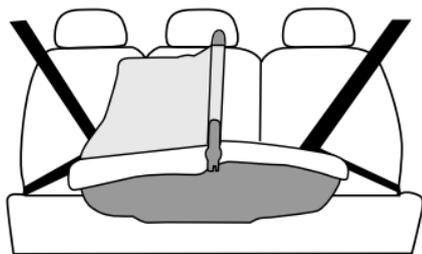
Para mudar a posição, pressione o fixador e de seguida a alavanca sobre a pega e rode a asa até à posição pretendida.

**ATENÇÃO** Verifique e ajuste a altura e o comprimento dos cintos de ombros à medida que o bebé for crescendo.

### Escolher o local de instalação da cadeira de segurança

Uma correcta escolha do local de instalação da cadeira de segurança dentro do automóvel pode reduzir o risco de lesões do seu bebé em caso de acidente.

**Posição deitada, Grupo 0.** Deve instalar a cadeira de segurança nos assentos traseiros e na posição transversal. O MATRIX LIGHT ocupa dois lugares, pode escolher um dos assentos laterais e o central, para que um adulto possa viajar ao lado, ou totalmente no centro. Se decidir instalar a cadeira ocupando o assento central mais o lateral, situe o MATRIX LIGHT de forma a que a cabeça fique o mais longe possível da porta.



**Posição sentada, Grupo 0+.** Sempre que possível, instale a cadeira de segurança nos assentos traseiros. É muito aconselhável que um acompanhante viaje sentado ao lado do bebé para poder atendê-lo. Dos três assentos traseiros, o central é o mais seguro.

Quando viajar sozinho/a com o bebé, é recomendável tê-lo à vista para não se distrair durante a condução. Poderá situar o bebé no assento do co-piloto, desde que não disponha de Airbag ou de que o Airbag ESTEJA DESACTIVADO. Não se distraia durante a condução por nenhum motivo, quando tiver de atender o bebé, pare o veículo completamente num local seguro.



## 2 Instalação da cadeira no automóvel

### Posição deitada, GRUPO 0

O MATRIX LIGHT na posição deitada deve ser instalado transversalmente nos assentos traseiros. Leia o ponto "Escolher o local de instalação da cadeira de segurança" antes de decidir em que assentos instalará a cadeira.

- 2a -** Aperte os dois cintos que seleccionou e instale os fixadores na parte abdominal do cinto (esta zona está assinalada a azul claro nos desenhos).
- 2b -** Abra o fixador do cinto rodando o seu fecho.
- 2c -** Introduza a parte abdominal do cinto no fixador e volte a fechar o fixador.
- 2d -** Finalmente coloque sobre tensão ambos os cintos.
- 2e -** Para desmontar a alçofã TRANSPORTER do veículo, abra o fixador do cinto rodando o fecho e retire o cinto.

Se observar que os cintos do automóvel não têm um desenvolvimento suficiente, ajuste os seguintes parâmetros:

- Recline um pouco o encosto do assento do automóvel.
- Ajuste o regulador da altura dos ombros do cinto do automóvel na posição mais baixa.
- Mova o assento do automóvel para trás.



### Posição sentada, GRUPO 0+

A cadeira de segurança MATRIX LIGHT deve ser instalada em posição contrária ao SENTIDO DA MARCHA. Leia o ponto "Escolher o local de instalação da cadeira de segurança" antes de decidir em que assentos instalará a cadeira.

- 2f -** Aperte o cinto de 3 pontos.
- 2g -** Coloque a cadeira no assento do automóvel. Coloque a pega na posição AUTO, a posição mais avançada.
- 2h -** Passe a parte abdominal do cinto do automóvel pelos dois passos frontais situados nas laterais da carcaça.
- 2i -** A parte do cinto de ombros do automóvel deve ser passada por trás da cadeira.
- 2j -** Estique esta parte do cinto e feche a pinça de bloqueio. Assegure-se que a cadeira está devidamente segura, puxando a mesma.

### 3 Colocação do bebé na cadeira de segurança

- 3a** - Desabote a fivela.
- 3b** - Desaperte o arnês pressionando o botão tensor e puxando simultaneamente os cintos de ombros.
- 3c** - Coloque o bebé na cadeira de segurança assegurando-se de que fique sentado no fundo e com as costas erectas. Junte as extremidades superiores das fivelas.
- 3d** - Introduza-as no fecho central e pressione até ouvir um clique.
- 3e** - Aperte os cintos de ombros e puxe o cinto tensor.

### 4 Utilizando o MATRIX LIGHT num carrinho

O MATRIX LIGHT pode ser instalado em qualquer chassis da JANÉ que disponha do sistema PRO-FIX.

- 4a** - Para fixar a cadeira de segurança num chassis, insira os encaixes na cavidade do chassis e pressione até ouvir um clique.
- 4b** - Para retirar o MATRIX LIGHT do chassis, pressione o botão da alça e puxe a cadeira para cima.

### PRECAUÇÕES

- Não deixe nunca o bebé sozinho.
- Transporte sempre o bebé com os arneses de segurança abotoados correctamente.
- Para o correcto desenvolvimento do bebé, aconselhamos não utilizar o porta-bebé durante muito tempo na posição sentada em viagens longas; deixe o bebé descansar na posição deitada (para bebés até aos 10 kg).
- Qualquer adição ou alteração do dispositivo sem a oportuna autorização da JANÉ pode alterar gravemente a segurança do sistema de retenção.
- Não seguir rigorosamente as instruções para o correcto uso do sistema de retenção pode ser perigoso para a segurança do bebé.
- Este dispositivo de segurança não pode ser utilizado sem o respectivo forro, nem substituído por outro que não seja original, uma vez que ele faz parte das características de segurança do sistema.
- Verifique se a cadeira foi instalada correctamente.
- Assegure-se de que o cinto não fique preso entre os assentos rebatíveis ou portas.
- É válido apenas para automóveis dotados com cintos automáticos de três pontos, homologados segundo o Regulamento ECE-16 ou outras normas equivalentes.



- NÃO utilizar com um cinto de dois pontos.
- Nem todos os sistemas de segurança são exactamente iguais, por isso aconselhamos que experimente o MATRIX LIGHT no automóvel em que deseja instalá-lo.
- É muito importante não utilizar produtos de segunda mão, já que a JANÉ só pode garantir a segurança total nos artigos usados pelo primeiro comprador.

## RECOMENDAÇÕES

- Guarde este livro de instruções para futuras consultas. Mantenha-o sempre dentro do compartimento situado na base
- Dentro do automóvel, assegure-se de que a bagagem ou qualquer outro objecto que possa causar danos em caso de acidente esteja devidamente fixo ou protegido.
- Mesmo que não esteja a ser utilizada, a cadeira de segurança MATRIX LIGHT deve estar bem fixa com os cintos de segurança, já que em caso de acidente poderá ser expelida provocando danos aos ocupantes do veículo.
- Não utilize nunca a cadeira de segurança MATRIX LIGHT em automóveis dotados de airbag frontal, a não ser que seja possível activá-lo e desactivá-lo, caso que deverá consultar com o fabricante ou com o estabelecimento de venda do seu automóvel.

## MANUTENÇÃO

- Não deixe o forro exposto ao sol durante períodos prolongados. Quando a cadeira não estiver a ser utilizada, cubra-a ou guarde-a no porta-bagagem.
- Lave as partes de plástico com água tédida e sabão e seque bem todos os componentes. O forro pode ser removido para lavagem. Para isso, siga as instruções abaixo:
- A cobertura pode ser desmontada para ser lavada. Siga as seguintes instruções:
  - Abra a fivela do arnês de segurança e passe-a pelo ilhós da cobertura
  - Retire as borrachas que passam debaixo dos fixadores dos cintos do automóvel
  - Também as que se encontram na base ao lado da pega.
  - Extrair a cobertura do contorno da sua cadeira MATRIX LIGHT.
  - Retire os velcros que se encontram na zona dos cintos de segurança e puxe pela cobertura.
- Lavar à mão a uma temperatura não superior a 30 °C.
- Para montar novamente o forro, efectue os mesmos passos no sentido contrário.

Pode aceder ao link: [www.jane.es/seguretat/animatic/](http://www.jane.es/seguretat/animatic/) para ampliar a informação sobre a montagem do seu novo MATRIX LIGHT.



**JANÉ, S.A.** Pol. Industrial Riera de Caldes  
C/Mercaders, 34-08184 Palau Solità i Plegamans (BARCELONA) SPAIN  
Telf. +34 93 703 18 00 - Fax: +34 93 703 18 04 - email: info@jane.es - [www.jane.es](http://www.jane.es)



IM-01192

