

MT-FF103B PLUS

+ mthelmets.com



KRE+S

USER GUIDE



 Español

Especificaciones **05**

Seguridad **08**

Ventilaciones **12**

Pantalla **13**

Alerón **15**

**Mantenimiento
y garantía** **16**

 English

Product Details **17**

Safety **20**

Ventilations **24**

Shield/Visor **25**

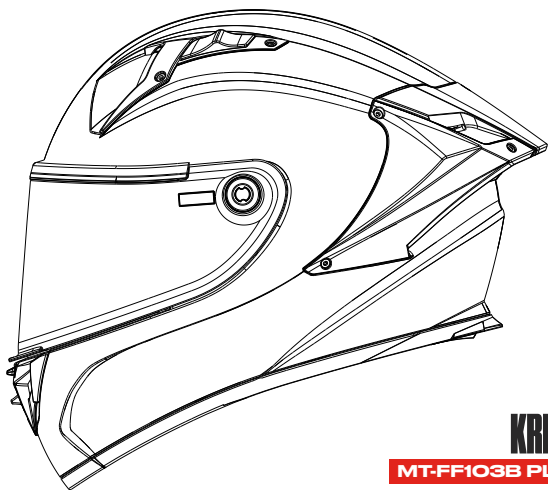
Spoiler **27**

**Maintenance
& Warranty** **28**

KRE+

S



**KRE+ S****MT-FF103B PLUS**

Calota

Desarrollada por MT HELMETS en base a la nueva y revolucionaria tecnología de fibra carbono. Tres tallas de calota para optimizar el peso, el ajuste y el confort.

Sistema de ventilación

Tres entradas de aire en la parte frontal del casco fuerzan la entrada de aire frío y el Spoiler trasero permite una excelente evacuación del aire caliente.

Visor MT-V-29B

El sistema de mecanismo pivotante del visor MT-V-29B garantiza un cierre uniforme en todo el contorno de la pantalla. Este mecanismo permite la sustitución de la pantalla de una forma rápida y fácil.

Liner

Liner con tejido hipoalergénico que le mantiene fresco y seco en primavera/verano y caliente con temperaturas más bajas. El interior es desmontable y lavable.

Deflector

El deflector evita que el aire de circulación entre en el casco. Además permite reducir todavía más el ruido de la calzada del casco.

IMPORTANTE



Por su seguridad, es importante que usted lea completamente el manual de propietario y sus advertencias.

Introducción

Enhorabuena por haber elegido un casco MT HELMETS. Este casco aúna la última tecnología, diseño e ingeniería disponible en el mercado y es una inversión excelente para su confort y protección. Aunque está demostrado que un casco reduce considerablemente los riesgos de sufrir lesiones o daños, le rogamos recuerde que ningún casco le puede proteger de todos los posibles o eventuales impactos aunque haya sido fabricado con materiales y tecnología punta. La siguiente información le ayudará en el disfrute y mantenimiento adecuado de su casco.

Sostenibilidad

En MT HELMETS nos comprometemos en crear cascos que respeten al máximo el medioambiente. Por eso, hemos aplicado tecnología que permite remplazar las piezas del casco de forma fácil, así alargando la vida útil del producto.

Funcionalidad

La principal función de un casco es proteger su cabeza de un impacto en caso de accidente. Para ello, el casco rodea su cabeza con un conjunto de materiales diseñados para absorber y amortiguar la fuerza de impacto originada en un accidente. El casco también se diseña para aportarle confort durante la conducción a cierta velocidad y en diversas condiciones climatológicas. Sin embargo, todo casco conlleva algún inconveniente: El casco disminuye su sensibilidad auditiva, visión periférica y movilidad hasta cierto punto a la par que le aporta protección y confort.

Ajuste

Para una seguridad máxima, es vital que su casco MT HELMETS encaje en su cabeza, estando la correa de retención correctamente y firmemente ajustada. Con la barbilla firmemente sujeta, agarre la parte posterior del casco con ambas manos e intente rodar el casco hacia adelante. Si usted puede mover el casco hacia sus ojos, la talla no es correcta, por lo que pruebe una talla más pequeña de casco.

Pantallas

Las pantallas de los cascos MT proporcionan protección contra el clima, pequeños objetos voladores y el viento. Las pantallas tintadas están disponibles para proteger sus ojos de la luz solar excesiva. Además, la pantalla solar interna del casco le permite un ajuste inmediato de la intensidad de la luz.



¡Atención! No utilizar nunca una pantalla ahumada u oscura en conducciones con bajo nivel de visibilidad. No solamente no es seguro, es además ilegal en varios países.

No utilizar nunca una pantalla que esté rayada o que esté húmeda de condensación. Las pantallas MT Helmets se suministran con un tratamiento anti-rayaduras.

Sistema de ventilación

Los sistemas de ventilación están diseñados y concebidos para maximizar su comodidad en una amplia gama de temperaturas. Familiarícese con las aperturas de ventilación de su casco. Algunos orificios de ventilación tienen varias posiciones, permitiendo una apertura y un cierre parcial, controlando así el flujo de aire de entrada y salida. Los sistemas de ventilación del casco deben mantenerse en perfecto estado, y libre de suciedad, insectos u otros elementos que puedan interferir en el flujo adecuado de aire. Los sistemas de ventilación desempeñan un papel importante, especialmente durante un esfuerzo físico o un clima caliente. Una óptima ventilación contribuye además en disminuir la posibilidad de empañamiento en el visor.



¡Atención! Los valores acústicos pueden variar en función del tipo de motocicleta, revestimiento, posición y talla del cuerpo.

LET'S GOOOO

>>>>>>>>

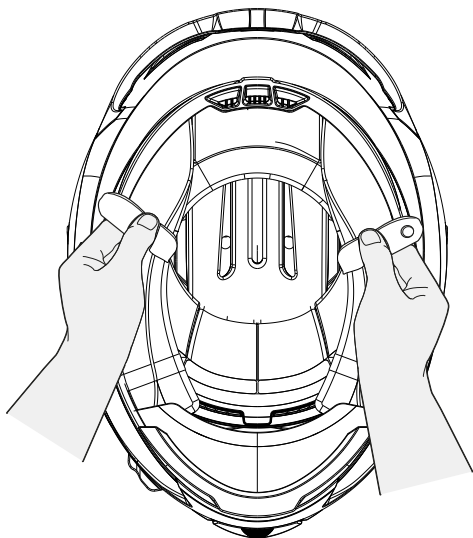
Sistema de retención

Una vez que la correa de la barbilla está abierta, usted tiene que coger las dos secciones de la correa y mantenerlas ligeramente separadas con el fin de facilitar el paso de su cabeza. Al llevar a cabo este movimiento, se aconseja mantener las dos secciones de la correa apartadas de los pulgares para que estén correctamente colocadas.

Posicionar correctamente las partes que componen el cierre y sujetarlas de acuerdo con las recomendaciones que sean apropiadas para las versiones. Compruebe que la tensión y por lo tanto el posicionamiento del casco sean correctos para todas las posiciones.

Como quitarse el casco

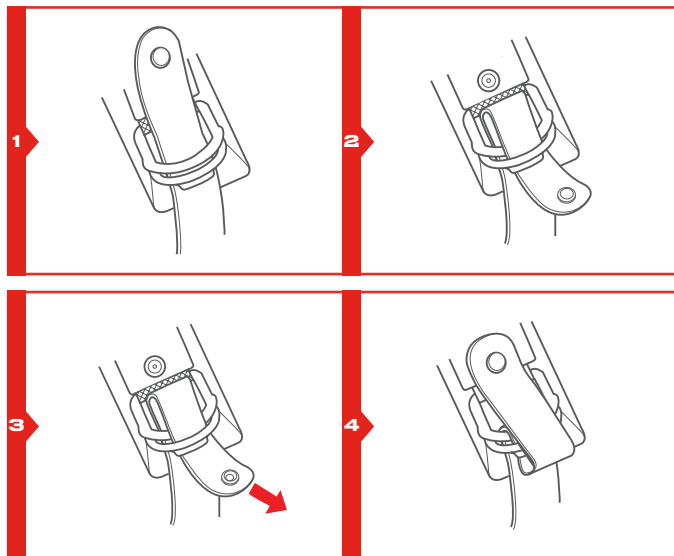
Libere el sistema de retención, mantenga las dos secciones ligeramente separadas como se explica en el apartado anterior y quítese el casco.



Como ajustar el sistema de retención doble "D"

El cierre de doble D permite un fácil y preciso ajuste de la longitud de la correa.

1 Pase el extremo de la correa a través de los anillos del cierre. **2** Ajuste la correa y pásela por el primer anillo. **3** Arrastre la correa hasta que esté bien ajustada y colocada firme sobre la barbilla. **4** Doble el resto de la correa y encajala con el botón.

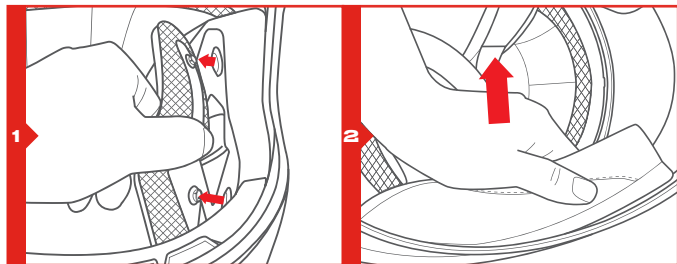


Advertencia. Nunca maneje sin haber cerrado y ajustado la correa del casco, para no comprometer el correcto funcionamiento del mismo.

Desmontaje de las almohadillas laterales

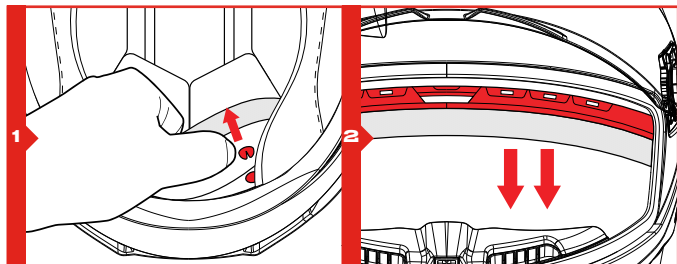
Hay 3 broches de presión que sostienen las almohadillas laterales en el lugar.

1 Levante suavemente la almohadilla lateral, separándola de la calota, con el fin de soltar los broches de presión. **2** Sujete la almohadilla lateral por su centro y tire suavemente de la correa de la barbilla.



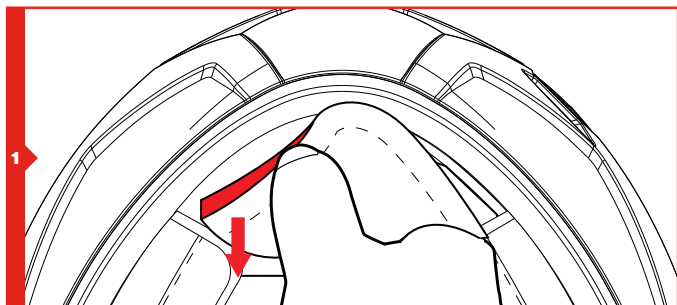
Desmontaje del liner

1 Estire de la parte trasera del liner hasta que los 2 broches que lo sostienen queden liberados. **2** Estire de la parte frontal del liner hasta que las lengüetas queden totalmente separadas de la calota. Una vez completado los dos pasos, el liner quedará completamente liberado del casco.



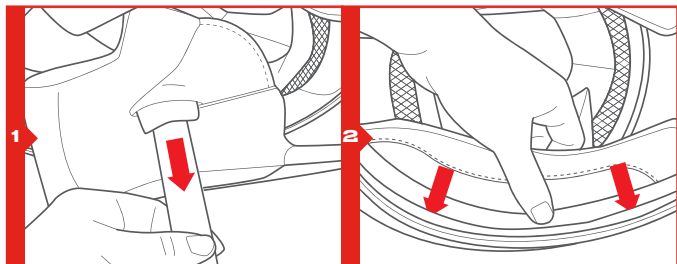
Desmontaje del protector cubrebarbilla

1 Estire del protector cubrebarbilla hasta que la lengüeta se libere de sus correspondiente ranura.



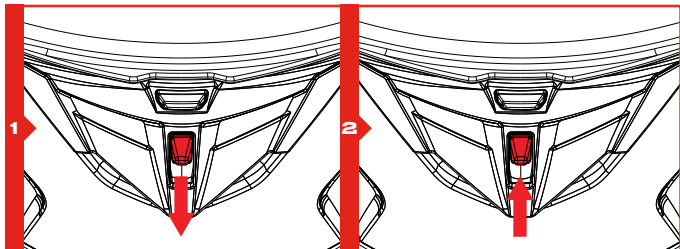
Instalación de las almohadillas laterales

1 Pase la correa por la abertura de la almohadilla al nivel de la mejilla. **2** Alinee y deslice completamente la placa de plástico de la almohadilla entre la calota y el EPS. Sujete los 3 broches macho de la almohadilla lateral a los 3 broches hembra fijados en el interior de la calota y presione.



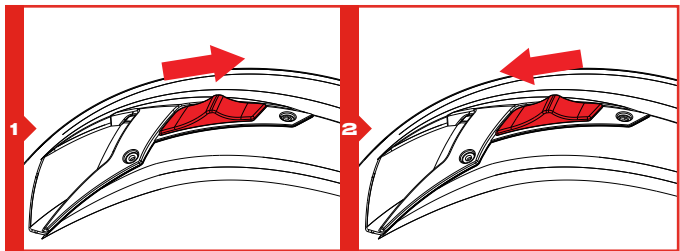
Funcionamiento de las entradas de aire frontales

1 Deslizar suavemente hacia abajo la pestaña del mecanismo de bloqueo de entrada de aire para activar el flujo de aire entrante. **2** Deslizar suavemente hacia arriba, hasta escuchar un clic, la pestaña del mecanismo de bloqueo de entrada de aire para desactivar el flujo de aire entrante.



Funcionamiento de la entrada de aire superior

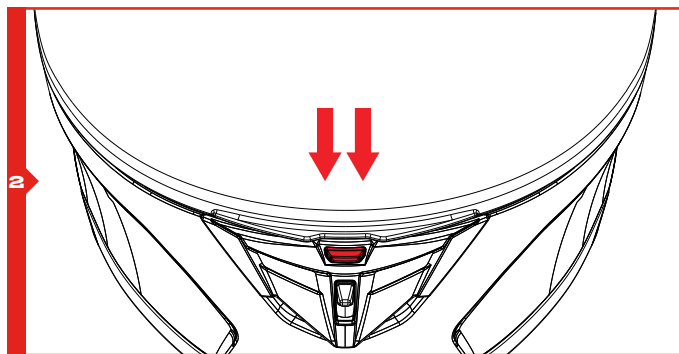
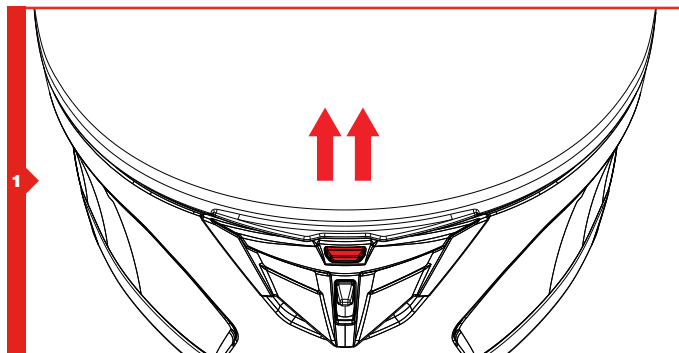
1 Deslizar suavemente hacia atrás la pestaña del mecanismo de bloqueo de entrada de aire para activar el flujo de aire entrante. **2** Deslizar suavemente hacia delante, hasta escuchar un clic, la pestaña del mecanismo de bloqueo de entrada de aire para desactivar el flujo de aire entrante.



Funcionamiento de la pantalla

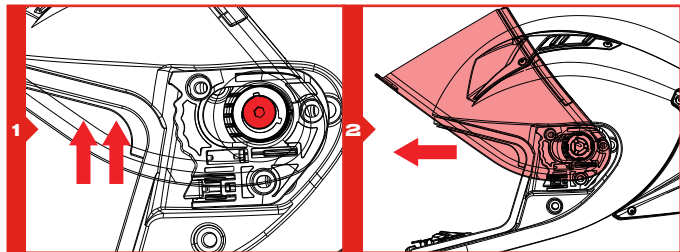
La visera tiene la característica de cerrarse con un sellado anti entrada de aire óptimo.

1 Pulsa el botón frontal para desbloquear la visera del sellado óptimo y así poder subir la visera. **2** Baje la visera hasta escuchar un clic que confirme que ha quedado nuevamente sellada.



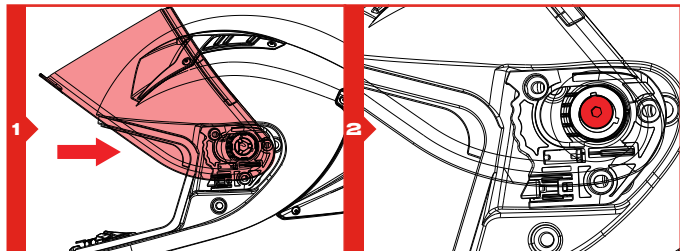
Desmontar la pantalla

1 Levante la pantalla hasta su posición elevada máxima y desatornille el sistema con una llave Allen del número 2.5. **2** Retire la pantalla del casco.



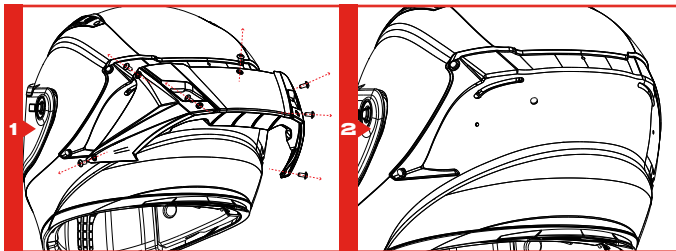
Montar la pantalla

1 Alinee la pantalla con la posición de montaje. **2** Atornille el sistema con una llave Allen del número 2.5 hasta que la pantalla quede correctamente fijada.



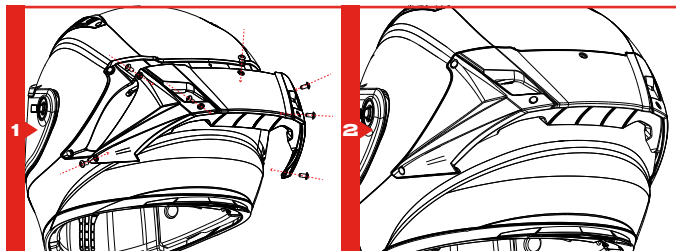
Desmontar el alerón

1 Desatornille los pequeños tornillos con una llave Allen del número 3, responsables de mantener la pieza anclada en el casco. **2** Retire el spoiler con cuidado.



Montar el alerón

1 Para anclar nuevamente el spoiler, atornille ligeramente el tornillo central y seguidamente los tornillos laterales. **2** Una vez estén todos dispuestos, acabe de atornillarlos para que la pieza del alerón quede bien sujeta.



Mantenimiento

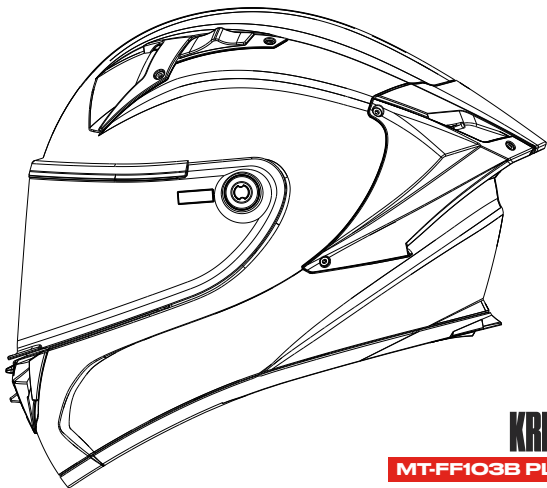
Ningún componente de su casco MT HELMETS puede ser dañado por el agua. Lávelo con un detergente suave en agua tibia y déjelo secar al aire libre. Se recomienda lavar a mano. No coloque piezas de revestimiento en la secadora: el exceso de calor puede dañar la espuma y los revestimientos. La pantalla puede limpiarse con jabón suave y agua. La calota de su casco debe limpiarse con agua.

Advertencias

No circule sin haber previamente sujetado su casco con atención. No limpie su casco con productos derivados del petróleo, solventes, benceno, diluyentes o productos de limpieza abrasivos. No pinte su casco, de lo contrario su garantía quedará invalidada. No deje caer su casco desde cualquier altura sobre una superficie dura. Esto podría causar daños en el acabado de su casco y/o disminuir su capacidad para protegerlo. No coloque su casco en el espejo retrovisor de su motocicleta: la fuerte presión del borde del retrovisor comprime y daña el revestimiento amortiguador del casco. No coloque su casco en el asiento de la motocicleta o en el tanque de combustible. Podría rodar fácilmente y golpear el suelo causando un daño irreparable. Lo más adecuado es colocar el casco en una superficie plana o en su defecto, sobre el suelo para que no pueda rodar ni caer. No utilizar su casco si la pantalla está rayada. Esto puede afectar su visión, especialmente durante una conducción nocturna. No modifique ninguna parte de su casco, no taladre la calota, ni corte o presione el revestimiento amortiguador. La instalación de sistemas de sonido, altavoces y micrófonos reduce la capacidad de su casco para protegerlo por lo que no se recomienda. No vuelva a usar su casco si se ha caído o ha estado involucrado en un accidente. Reemplácelo incluso si el daño no es visible a simple vista. No use viseras oscuras o teñidas en condiciones de conducción oscuras o de mala visibilidad. No coloque los interiores ni las almohadillas en la secadora después del lavado. Deje que se seque al aire libre. No intente quitar, cambiar o reemplazar la pantalla mientras conduce su motocicleta. Los acabados fluorescentes y/o brillantes se desvanecen con el tiempo y la exposición a la luz solar. Esto es normal y no está cubierto por la garantía.

Garantía

Si tiene una reclamación de garantía, rogamos visite la página mthelmets.com/warranty

**KRE+S****MT-V-29B PLUS**

Shell

Developed by MT HELMETS using the new and revolutionary carbon fiber technology. Three shell sizes to optimize weight, fit, and comfort.

Ventilation System

The helmet features three air intakes located at the front, which enable the influx of cool air, while the rear spoiler allows excellent evacuation of hot air.

MT-V-29B Shield

The pivoting mechanism of the MT-V-29B shield guarantees a uniform seal all around and allows the screen to be replaced quickly and easily.

Liner

The interior padding is not only made of hypoallergenic fabric that is removable and washable, but it also keeps you cool and dry in spring/summer and warm in cooler temperatures.

Deflector

The deflector prevents circulating air from entering the helmet. It also helps to further reduce road noise inside the helmet.

IMPORTANT



For your safety, it is important that you read the entire user's manual and its warnings.

Introduction

Congratulations on your choice of a model made by MT HELMETS. This helmet combines the latest technology, engineering and design available today and is an excellent investment for your comfort and protection. Although wearing a helmet has been proven to significantly reduce the risk of injury or harm, please remember that no helmet can protect you from all possible or potential impacts, even if it is made with state-of-the-art materials and technology. The following information will assist you in the enjoyment and proper maintenance of your helmet.

Sustainability

At MT HELMETS, we are committed to creating helmets that are as environmentally friendly as possible. For this reason, helmet parts can be easily replaced, thus extending their life.

Purpose

The main function of a helmet is to protect your head from impact in the event of an accident. To achieve this, the helmet encapsulates your head with materials designed to absorb and mitigate the force of impact. Additionally, it is engineered to offer comfort while riding at a given speed and in a variety of weather conditions. However, there is a downside to every helmet: it decreases your hearing sensitivity, peripheral vision and mobility to some extent, while providing protection and comfort.

Fit

For maximum safety, it is vital that your MT HELMETS helmet fits properly on your head, with the retention strap correctly and securely fastened. Keep your chin firmly in place, grasp the back of the helmet with both hands and try to roll the helmet forward. If you can move the helmet towards your eyes, the size is not correct, so try a smaller one.

Shield/Visor

MT helmet shields provide protection against the weather, small flying objects and wind. Tinted visors are available to protect your eyes from excessive sunlight. Additionally, the helmet's internal sun visor allows for an immediate adjustment of light intensity.



Caution! Never use a smoked or darkened shield/visor in low-visibility riding. Not only is it unsafe, it is also illegal in many countries.

Never use a shield/visor that is scratched or wet with condensation. MT Helmets shields are supplied with an anti-scratch treatment.

Ventilation System

Ventilation systems are designed and engineered to maximize your comfort in a wide range of temperatures. Explore the air vents on your helmet. Some vents have multiple positions, allowing partial opening and partial closing, thus controlling airflow in and out. Helmet ventilation systems should be kept in good condition, and free of dirt, insects or other items that may interfere with proper airflow. Good airflow plays an important role, especially during physical effort or in hot weather. Optimum ventilation also helps reduce the possibility of fogging up the visor.



Caution! The aeroacoustic values may vary depending on the type of motorcycle, clothing, position and size of the body.

LET'S GOOOOO

>>>>>>>

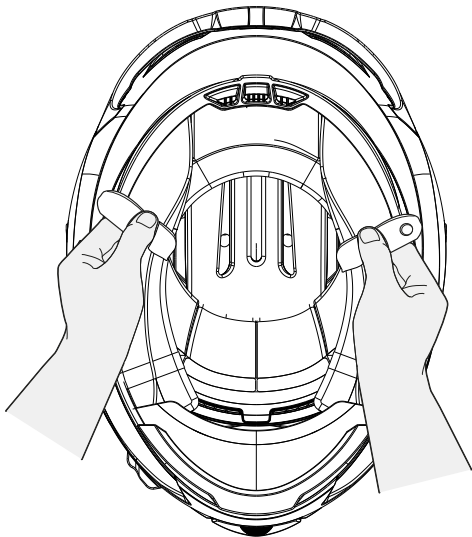
Retention System

Once the chinstrap is opened, you need to take both sections of the strap and keep them slightly separated in order to facilitate the passage of your head. When performing this movement, it is recommended to keep the two sections of the strap away from your thumbs so that they are properly positioned.

Position the parts that make up the retention system and secure them according to the appropriate recommendations for each the helmet. Check that the tension, and therefore the positioning of the helmet, is correct.

How to take off your helmet

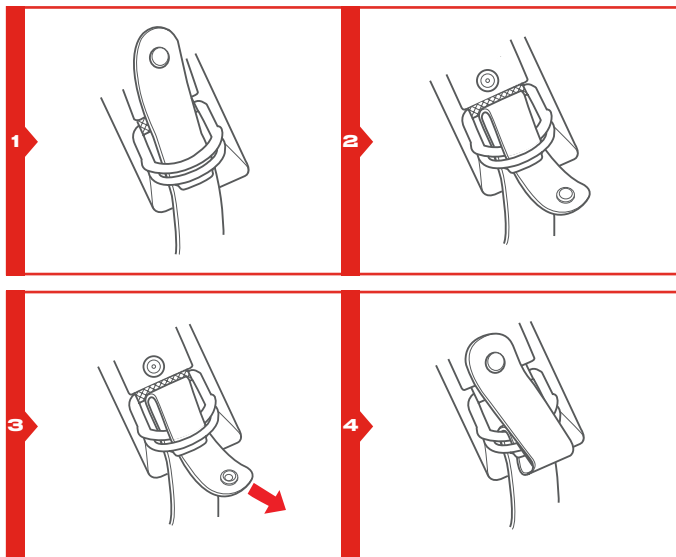
Release the retention chinstrap, hold the two sections slightly apart as explained in the previous paragraph and remove the helmet.



How to adjust the Doble D closure system

The double D closure allows for easy and precise adjustment of the strap length.

- 1 Pass the end of the strap through the closure rings.
- 2 Adjust the strap and pass it through the first ring.
- 3 Pull the strap until it is well adjusted and firmly placed over the chin.
- 4 Fold the rest of the strap and snap it into place with the button.

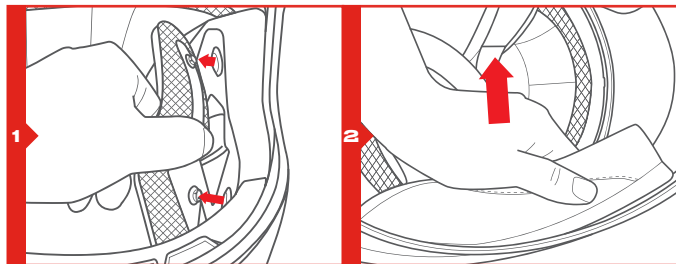


Warning. Do not wear the helmet without securing and adjusting the chinstrap beforehand, as this can affect its ability to function correctly.

Removing the side pads

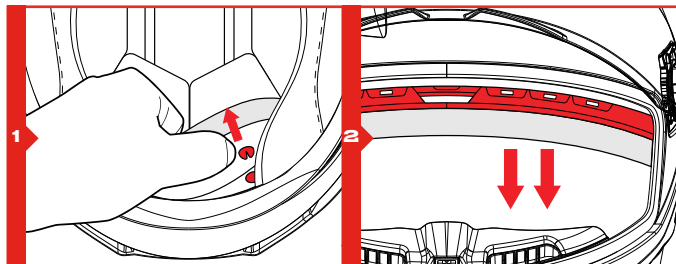
There are 3 snaps that hold the side pads in place.

1 Gently lift the side pad away from the shell in order to release the snaps. **2** Grasp the side pad from its centre and gently pull on the chinstrap.



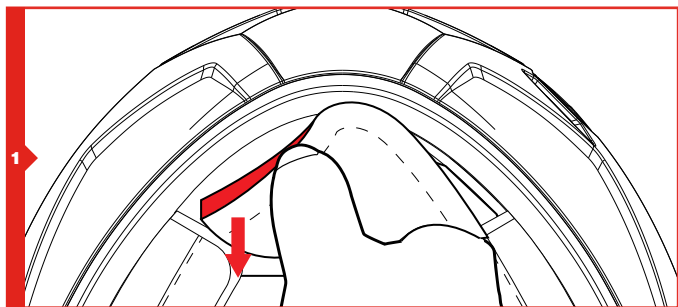
Liner Removal

1 Pull on the rear part of the liner until the two snaps holding it are released. **2** Pull the front part of the liner until the tabs are completely separated from the shell. Once both steps are completed, the liner will be completely detached from the helmet.



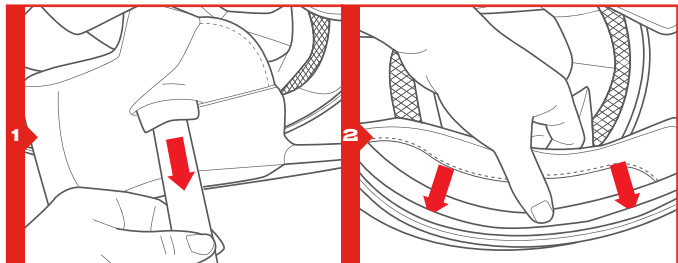
Chin Guard Removal

1 Pull on the chin guard protector until the flap is released from its slot.



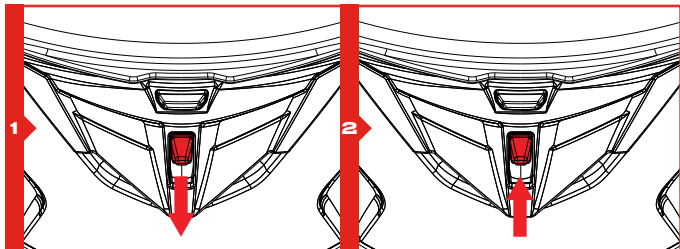
Installing the side pads

1 Pass the strap through the opening of the pad at cheek level. **2** Align and slide the plastic cheek pad plate into place between the shell and the EPS. Attach the 3 male snaps of the side pad to the 3 female snaps on the inside of the shell and press them together.



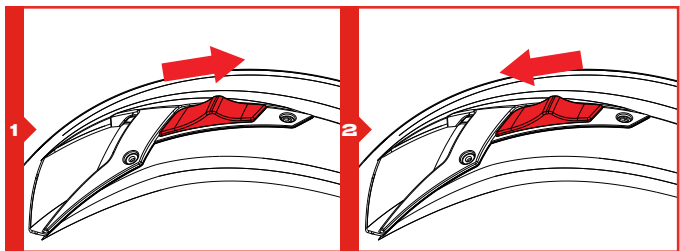
Operation of the front air inlets

- 1 Slide down the air intake lock mechanism to activate the incoming airflow.
- 2 Slide it upwards until you hear a click, to deactivate the incoming airflow.



Operation of the upper air inlets

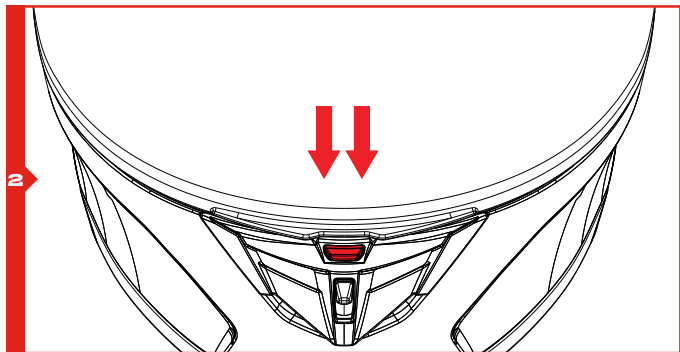
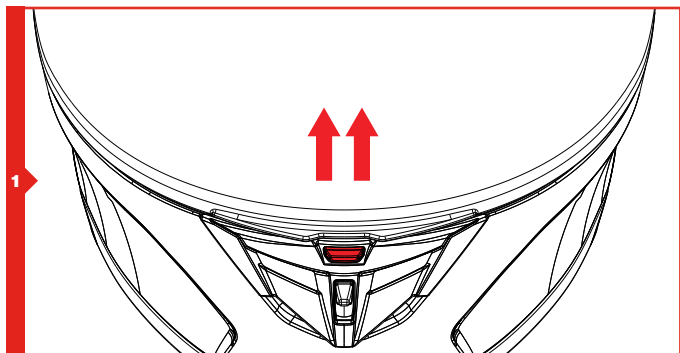
- 1 Slide backwards the air intake lock mechanism to activate the incoming airflow.
- 2 Slide it forwards until you hear a click, to deactivate the incoming airflow.



Shield/Visor operation

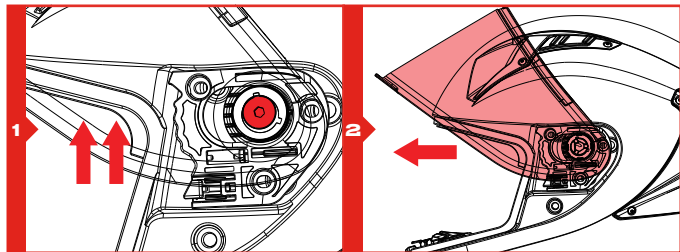
The shield closes with an optimal airtight seal.

- 1 Push the front button to release the shield from its sealed position allowing it to be raised.
- 2 Lower the shield until you hear a click, confirming that it is sealed again.



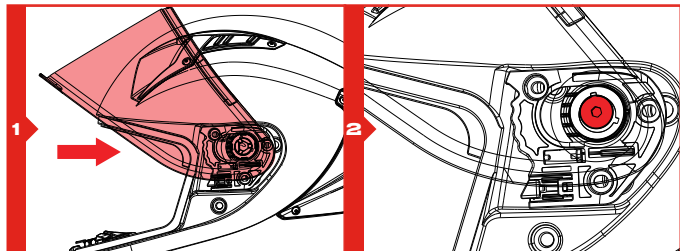
Disassembling the Shield/Visor

1 Lift the shield to its highest raised position and unscrew the fastening mechanism using an Allen key No. 2.5. **2** Carefully remove the shield.



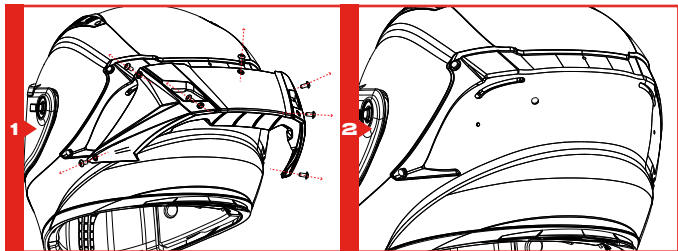
Assembling the Shield/Visor

1 Align the shield with the mounting position. **2** Screw the shield in using an Allen key No. 2.5. until it is securely fastened.



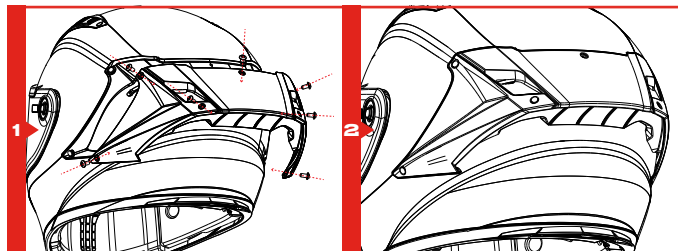
Disassembling the Spoiler

1 Unscrew the small screws with Allen key No. 3, which are responsible for keeping the piece anchored to the helmet. **2** Carefully remove the spoiler.



Assembling the Spoiler

1 To assemble the spoiler, start screwing gently the central screw and then the lateral ones. **2** Once they are all partially screwed, keep screwing them until the spoiler is fully assembled.



Maintenance

No component of your helmet can be damaged by water. Wash it with a mild detergent in lukewarm water and let it air dry. It is recommended to wash by hand. Do not place liner parts in the dryer: excess heat can damage the foam and liners. The shield can be cleaned with mild soap and water. The shell of your helmet should be cleaned with water.

Warnings

Do not ride without first carefully fastening your helmet. Do not clean your helmet with petroleum products, solvents, benzene, thinners or abrasive cleaning products. Do not paint your helmet, otherwise your warranty will be invalidated. Do not drop your helmet from any height onto a hard surface. This may cause damage to the finish of your helmet and/or diminish its protective qualities. Do not place your helmet on the mirror of your motorcycle: the strong pressure from the edge of the mirror compresses and damages the shock absorbing liner of the helmet. Do not place your helmet on the motorcycle seat or fuel tank. It could easily roll off and hit the ground causing irreparable damage. It is best to place the helmet on a flat surface or, failing that, on the ground so that it cannot roll or fall. Do not use your helmet if the shield is scratched. This can affect your vision, especially when riding at night. Do not modify any part of your helmet, drill holes in the shell, or cut or press on the shock absorbing liner. The installation of sound systems, loudspeakers and microphones reduces the ability of your helmet to protect you and is therefore not recommended. Do not reuse your helmet if it has been dropped or involved in an accident. Replace it even if the damage is not visible to the naked eye. Do not wear dark or tinted shields/visors in dark or poor visibility riding conditions. Do not place interiors or pads in the dryer after washing. Allow to air dry. Do not attempt to remove, change or replace the shield while riding your motorcycle. Fluorescent and/or glossy finishes fade over time and with exposure to sunlight. This is normal and is not covered by the warranty.

Warranty

If you have a warranty claim, please go to mthelmets.com/warranty



+ mthelmets.com