



CASCO PROTECTOR A-FLEX PLUS

Referencia **783**

El Casco protector A-Flex es un dispositivo fabricado en plástico flexible que rápidamente se adapta a diferentes formas de cráneo realizando fáciles adaptaciones. La protección que proporciona es adecuada para fuerzas y golpes de bajo impacto, las cuales son absorbidas sin llegar a agrietar o penetrar la superficie del dispositivo.

El casco está equipado con correas de fácil ajuste, el uso de las cuales está especialmente recomendado para pacientes activos o difíciles de manejar. La correa posterior bloquea el casco por debajo de los mastoides, facilitando la el ajuste ante variaciones de tamaño, mientras que las correas laterales facilitan la colocación y extracción del casco.

Dispone de agujeros de ventilación para reducir molestias por calor. Puede ser fácilmente adaptado empleando cortes de tijera, sin la necesidad de emplear complejas herramientas. Suministrado en varias tallas.

INDICACIONES:

- Post operatorios de craneotomía.
- Reconstrucción de la bóveda craneal y otras cirugías de cráneo.
- Anomalías craneales.
- Enfermedades convulsivas.
- Autolesiones en cabeza tales como golpes o tirones de pelo.
- Inestabilidad o falta de equilibrio.

CONTRAINDICACIONES:

- Personas que requieran protecciones de gran impacto.
- Personas con alto riesgo de lesiones faciales.

TALLA	REFERENCIA		CIRCUNFERENCIA
	AZUL	BLANCO	
Pediatrica SM	783.80S	783.90S	44-47 cm
Pediatrica MD	783.81S	783.91S	46-49 cm
Pediatrica LG	783.82S	783.92S	48-51 cm
Pediatrica XL	783.83S	783.93S	50-53 cm
Adulto XS	783.84S	783.94S	52-55 cm
Adulto SM	783.85S	783.95S	54-57 cm
Adulto MD	783.86S	783.96S	57-60 cm
Adulto LG	783.87S	783.97S	60-63 cm
Adulto XL	783.88S	783.98S	63-66 cm
Adulto 2X	783.89S	783.99S	66-69 cm

El casco de protección A-Flex es una solución prefabricada para fuerzas de bajo impacto. Su principal virtud reside en su buena adaptación a la forma del cráneo, aunque hay que tener en cuenta una serie de cuestiones: Este casco viene listo para adaptarse a distintas formas del cráneo normales, con mínimas adaptaciones. En caso de que la forma del cráneo no sea normal (por ej: en tamaño o longitud) quizás el ajuste no sea del todo óptimo.

La circunferencia es una referencia a la hora de determinar la talla del casco. Es una cuestión de criterio, aunque es también recomendable considerar el tamaño de la cabeza.

La adaptación es una cuestión sumamente importante, ya que cuanto mayor sea el ajuste, mayor será la protección.

Aquellos pacientes que impliquen un mayor riesgo (por riesgo de golpes de alto impacto, o formas de cabeza anormales) quizás deban decantarse por un casco a medida AFlex o por el modelo 782 (éste último dota de una mayor protección).



Modelo 782
(Fabricación a Medida)

El modelo A-Flex pediátrico suele disponer de un menor grosor de foam, ya que considerando peso y altura, las caídas pueden implicar un menor riesgo. En el caso del casco de adulto, el mayor grosor del foam puede implicar una mayor rigidez del casco repercutiendo en una mayor dificultad de ajuste. Por lo tanto **se recomienda la colocación de una cincha de sujeción en la barbilla**, a menos que el paciente sea un postoperatorio de mínima ambulación.



Las cinchas de sujeción en la barbilla son altamente recomendables para pacientes muy activos, no predispuestos a colaborar, o pacientes de alto riesgo.

Con relación al ajuste de la ortesis, se espera que éste no sea necesario, no obstante de requerirse realizar alguna adaptación esta se puede realizar con unas tijeras. Tras la realización del recorte pueden aparecer bordes ásperos o cortantes, de modo que se requiere suavizarlos con papel de lija de medio grosor. No se recomienda el empleo de muela o taladro, ya que el mínimo grosor del foam y del plástico puede generar complicaciones.

