

Referencias para el uso adecuado de los sistemas de sujeción para niños



Asiento de seguridad para bebés orientado hacia atrás o asiento convertible

Los niños deben viajar en el automóvil orientados hacia atrás hasta los 2 años de edad.

El arnés

- debe estar a la altura de los hombros o por debajo de estos;
- debe estar provisto de correas que se ajusten cómodamente; y
- debe ajustarse debajo de las axilas.

El asiento

- debe estar bien instalado con el cinturón de seguridad del vehículo o con anclajes inferiores; y
- debe inclinarse para que la cabeza del bebé no caiga hacia adelante.

Nota: nunca instale un asiento de seguridad orientado hacia atrás frente a un air bag (bolsa de aire) activo.



Asiento de seguridad orientado hacia adelante

Para utilizar el asiento de seguridad orientado hacia adelante, el niño debe tener al menos 2 años y cumplir con las especificaciones de peso mínimo y altura del fabricante del asiento. Los niños deberían usar el asiento de seguridad orientado hacia adelante y con arnés durante el mayor tiempo posible.

El arnés

- debe estar a la altura de los hombros o por encima de estos;
- debe estar provisto de correas que se ajusten cómodamente; y
- debe ajustarse debajo de las axilas.

El asiento

- debe estar bien instalado con el cinturón de seguridad del vehículo o con anclajes inferiores y con la correa superior; y
- no debe estar reclinado, sino derecho.



Asiento elevador con cinturón de seguridad

Los niños de alrededor de 4 años hasta al menos los 8 años deben utilizar un asiento elevador con cinturón de seguridad, a no ser que midan por lo menos 4 pies y 9 pulgadas de altura (1.45 metros). El asiento elevador puede fijarse solamente con el cinturón de seguridad del vehículo (cinturón para regazo y hombro o de tres puntos de apoyo).

El cinturón para regazo

- debe cruzar por debajo de la cadera y por encima de los muslos; y
- nunca debe cruzar sobre el abdomen.

El cinturón para hombro

- debe ajustarse de modo que pase por el centro del hombro y el pecho; y
- nunca debe usarse detrás de la espalda ni debajo del brazo.



Cinturón de seguridad

Para usar solamente cinturón de seguridad, el niño debe tener al menos 8 años de edad o 4 pies y 9 pulgadas (1.45 metros) de altura.

Los pasajeros deben sentarse derechos con la espalda apoyada en el respaldo del asiento. El cinturón para regazo debe cruzar cómodamente por debajo de la cadera y por encima de los muslos, nunca sobre el abdomen. El cinturón para hombro debe ajustarse de modo que pase por el centro del hombro y el pecho, nunca detrás de la espalda o debajo del brazo.

Nota: el niño debería seguir usando un asiento elevador si no llega a plegar las rodillas en el borde del asiento del vehículo al estar sentado de forma adecuada, es decir, con la espalda contra el respaldo.



Infracciones al código de seguridad para vehículos de Pensilvania

Normas de seguridad para niños a bordo

Aplicación principal para niños de hasta 4 años: Sección 4581 (a) (1) Sistemas de sujeción

Todos los conductores son responsables de proteger a los niños de hasta 4 años de edad con un sistema de sujeción aprobado. Niños menores de 2 años de edad, deben usar el asiento de seguridad orientado hacia atrás y continuar de esta manera hasta alcanzar el peso límite y altura determinados por la compañía del asiento de seguridad. Multa: Los infractores recibirán una multa de \$75, más costos legales, EMS y gastos administrativos o prueba de compra de un asiento de seguridad para automóvil.

Aplicación principal para niños de 4 a 8 años: Sección 4581 (a) (1.1)

Todos los conductores son responsables de proteger a los niños de entre 4 y 8 años de edad con cinturón de seguridad y asiento elevador adecuado para el niño. Multa: Los infractores recibirán una multa de \$75, más costos legales, EMS y gastos administrativos o prueba de compra de un asiento de seguridad para automóvil.

De acuerdo con la ley, las siguientes pautas sirven para niños que:

- Pesan menos de 40 libras (18 kg): pueden viajar de manera segura con un sistema de sujeción de arnés completo adecuado a su edad y peso.
- Pesan más de 80 libras (36 kg) o miden 4 pies y 9 pulgadas (1.45 metros) de altura o más: pueden usar cinturón de seguridad sin necesidad de asiento elevador.
- Viajan en un vehículo que no fue equipado de fábrica con cinturón de seguridad para hombro: deberán usar cinturón de seguridad sin necesidad de asiento elevador o un sistema de sujeción con arnés completo.

Aplicación principal para niños de 8 a 18 años: Sección 4581 (a) (2) Sistemas de sujeción

Los conductores son responsables de sí mismos y de proteger a todos los niños de entre 8 y 18 años de edad con cinturón de seguridad en cualquier parte del vehículo. Multa: los infractores recibirán una multa de \$10, más costos legales, EMS y gastos administrativos.

Pautas para optimizar la seguridad

- El asiento de atrás es el lugar más seguro para los niños menores de 13 años.
- Niños mayores de 9 años pero que aún no miden 4 pies 9 pulgadas de estatura (1.45 metros) deben usar un asiento elevador. El asiento elevador proporciona la altura necesaria para que el cinturón de seguridad ajuste al cuerpo del niño correctamente y brinde seguridad máxima.