

## Información sobre los ATV

Los ATV se están fabricando cada vez de tamaño más grande y más rápidos con motores de 700cc y hasta más grandes, pesan 600 o más libras, con velocidades que exceden las 70 millas por hora. Los ATV de tamaño para adultos no son adecuados para jóvenes menores de 16 años. Las estadísticas muestran que:

- En todo el país más de 30.000 niños menores de 14 años fueron tratados en salas de emergencia de los hospitales debido a lesiones relacionadas a los ATV (fracturas de huesos, lesiones en la cabeza y en la cara) en un año reciente.
- Los niños de 10-14 años representan el 75% de las muertes causadas por lesiones con ATV.
- Más del 90% de las lesiones relacionadas con ATV en niños menores de 16 años fueron causadas por ATVs de tamaño para adultos.

Las siguientes 10 Sugerencias de Seguridad con los ATV son de gran ayuda para que los operadores lleven a cabo un uso placentero y productivo de los ATV y para que se eviten lesiones y muertes al usarlos.

*Maneje con cuidado.*

La Universidad Estatal de Pensilvania está comprometida a la política en la cual todas las personas tendrán el mismo acceso a los programas, instalaciones, admisión y empleo sin tener en cuenta sus características personales no relacionadas a la habilidad, desempeño o calificaciones de acuerdo a la política de la Universidad o de las autoridades estatales y federales. Es política de la Universidad, mantener un ambiente académico y de trabajo libre de discriminación, inclusive el acoso. La Universidad Estatal de Pensilvania prohíbe la discriminación y acoso de cualquier persona debido a su edad, ascendencia, color, discapacidad o minusvalía, nacionalidad, raza, credo, sexo, orientación sexual, identidad sexual o estatus de veterano. La discriminación o acoso de profesores, empleados o estudiantes no serán tolerados en la Universidad Estatal de Pensilvania. Dirija todas sus preguntas en relación a la política de no discriminación al Affirmative Action Director (Director de Acción Afirmativa), The Pennsylvania State University, 328 Boucke Building, University Park, PA 16802-5901; Tel 814-865-4700/V, 814-863-1150/TTY.



Agricultural & Biological Engineering  
246 Agricultural Engineering Building  
University Park, PA 16802  
814-865-7685

[www.agsafety.psu.edu](http://www.agsafety.psu.edu)

1

Elija el ATV adecuado:

-Usted tiene que poder controlar el ATV.

<u>Edad del Operador</u>	<u>Tamaño del Motor del ATV</u>
--------------------------	---------------------------------

Menos de 6 años	no se recomienda
6-11 años	menos de 70cc.
12-15 años	70-90cc.
16 años o más	más de 90cc.



-Los ATV de 4 ruedas son más estables. No compre un ATV usado de 3 ruedas.

2

Son más seguros los ATV que tienen:

- Suspensiones y amortiguadores para aumentar la estabilidad.
- Sistema de transmisión automático para reducir los riesgos de volcar hacia atrás al bombear el embrague/clutch.
- Portaequipajes trasero solamente en ATV de tamaño para adultos.

3

Vístase de manera segura:

- Casco con escudo de cara o gafas de protección.
- Zapatos que cubran los tobillos y suela no resbaladiza.
- Guantes.
- Mangas largas y pantalones.

4

¡Sin pasajeros extra!

5

Realice un curso de capacitación.

Contacte:

- ATV Safety Institute en [www.atvsafety.org](http://www.atvsafety.org).
- Su Departamento de Conservación & Recursos Naturales. En Pensilvania, [www.dcnr.pa.us](http://www.dcnr.pa.us) o 1-717-783-7941.

6

Supervisión adulta de los principiantes.

- Controles (limitadores del acelerador, tubo de escape y sistema de apagado a control remoto) para ayudarlo en la supervisión.

7

Evite volcar hacia atrás:

- Transporte menos de 1/3 del peso del ATV en el portaequipajes trasero.
- Remolque cargas solamente en los puntos de enganche provistos por el fabricante para mantener un “ángulo de jalar” seguro.



8

Evite volcar de costado:

- Comprenda los principios de centro de gravedad y fuerza centrífuga.
- Evite velocidades altas y movimientos bruscos.
- Conozca las irregularidades del terreno.



9

Conozca los límites de peso de su ATV:

- Remolque cargas de peso menor al peso combinado del ATV y del conductor.



10

No conduzca en caminos:

- Está prohibido excepto para cruzar.