



## Seguridad en Montaña

SI TENÉS FRÍO,  
ES PORQUE QUERÉS.



**VOILÉ-USA**



# **Snow Bumps – Seguridad en montaña**

**¿SI ESTAS ENTERRADO EN UNA  
AVALANCHA, CUANTO TIEMPO PENSAS QUE  
PODES SOBREVIVIR?**

**A los 15 minutos...**

**...tenes un 90% de probabilidad de salvarte**

**A los 35 minutos...**

**...tenes un 30% de probabilidad de salvarte**

**A los 90 minutos...**

**...tenes un 10% de probabilidad de salvarte**

**¿CUANTO TIEMPO PENSAS QUE UNA  
PATRULLA O TU EQUIPO PUEDE TARDAR  
EN RESCATARTE?**

**La respuesta es simple, depende de cuan  
preparado estés y de cuan preparado este el  
centro invernal que elijas**

**Muchos centros invernales de la Argentina ya tienen a sus patrullas  
de rescate equipadas con ARVAS, Palas y Sondas. Su eficiencia  
en un rescate de avalancha, cambia drásticamente si el  
accidentado también cuenta con el equipo para ser rescatado,  
vos elegís...**



# Snow Bumps – Seguridad en montaña

## Rastreadores para avalanchas - ARVA



El ARVA, como sus siglas lo dicen, *Aparato de búsqueda de víctimas de avalancha* (en Francés), es un aparato que puede recibir la frecuencia magnética emitida por otro ARVA, e indicarnos la intensidad de la misma, permitiéndonos así, localizar al que lo porte.

Por esta razón, es uno de los elementos fundamentales para todo esquiador que quiera salir fuera de pista. De quedar enterrado en una avalancha, los equipos de rescates de los centros mencionados o sus propios compañeros pueden localizarlo rápidamente, incrementando sustancialmente sus probabilidades de sobrevivir.

**Tracker DTS de BCA:** Por su simplicidad de uso, es el rastreador DUAL (receptor-trasmisor) más vendido de América.

### Características:

- Gracias a su doble antena muestra en tiempo real, en su pantalla digital de LED, tanto la distancia en metros como la dirección de la señal.
- Con LED de color rojo brillante permiten ser vistos aun frente a situaciones climáticas adversas.
- Su durabilidad y fiabilidad le han dado una gran reputación alrededor del mundo.
- Funciona con tres alcalinas AAA incluidas
- Incluye arnés de sujeción
- Compatible con otros modelos y marcas
- Peso: aproximadamente 245 gr. (sin baterías ni arnés)
- Dimensiones: 13.2x8.6x2.5 cm.





# Snow Bumps – Seguridad en montaña

## Palas - BCA



Excavar suele ser la parte más difícil y cansadora en el rescate de una víctima de avalancha. Es la parte que más tiempo nos toma y es lo que muchas veces marca la diferencia entre la vida y la muerte. Por estas razones, cuando hablamos de palas para montaña, hay que hablar de peso y rendimiento.

Las palas BCA, íntegramente construidas en aluminio y junto a su eje oval, poseen una máxima resistencia con el mínimo peso.

### Traverse Shovel EXT

*La pala más vendida de BCA*

- Mango: tipo T
- Peso: 567 gr.
- Largo colapsada: 60 cm.
- Largo extendida: 78 cm.
- Tamaño de la hoja: 23x25,5 cm



### Chugach Shovel EXT

*Una máquina de excavar*

- Mango: tipo D
- Peso: 595 gr.
- Largo colapsada: 65 cm.
- Largo extendida: 80 cm.
- Tamaño de la hoja: 25x28 cm.
- Terminación de la hoja: pintura epoxi antiadherente e inastillable



# Snow Bumps – Seguridad en montaña

## Palas - BCA

### Arsenal Shovel con Sonda



Esta pala incluye una sonda de 2.4 mts. de largo que se aloja dentro del mango de la pala. La sonda puede ser armada directamente desde el interior de la pala. Una vez armada la sonda, la pala es completamente funcional, ya que no se necesita sacar la pala del mango.

- En Aluminio 6061 anodizado
- Con eje oval
- Mango tipo T
- Con hoja TOUR
- Peso: 765 gr.
- Largo: 73 cm.
- Tamaño de la hoja: 23x25,5 cm.

### Arsenal Shovel con Sierra



Este sistema incluye una sierra de 35 cm. de largo que se aloja dentro del mango de la pala. Al igual que con la sonda, una vez retirada queda completamente lista para su uso y la pala queda 100% funcional, ya que no se necesita desensamblarla.

- En Aluminio 6061 anodizado
- Con eje oval
- Mango tipo T
- Con hoja TOUR
- Extensible
- Peso: 793 gr.
- Largo extendida: 95cm.
- Largo colapsada: 70 cm.
- Tamaño de la hoja: 23x25,5 cm.

# Snow Bumps – Seguridad en montaña

## Palas - Voile

**Mini Series** – Las mas compacta y liviana de su linea



Construida en aleación Premium de aluminio Templado, lo que le otorga la mayor resistencia del mercado. Con terminación en pintura termo sensible, especialmente formulada para evitar que se adhiera la nieve y el astillado.

- Con mango extensible
- Color: Rojo
- Peso: 670 gr.
- Largo extendida: 76 cm
- Largo plegada: 58cm
- Hoja: 34 x 25 cm.
- Mango: Tipo T

**Sistema de Pala y Sierra Tech Series** – Dos herramientas en una



La pala de Voile de la línea "Tech series" posee en un su interior una hoja de sierra de acero de increíble resistencia . La hoja se almacena convenientemente dentro del mango y al momento de ser utilizada se retira del interior presionando los dos botones de acceso rápido laterales y se re-ensambla con la hoja hacia el exterior.

- Con mango extensible
- Con orificios que permiten utilizarla como camilla de rescate o como ancla de emergencia
- Color: Naranja
- Peso: 910 gr.
- Largo plegada: 70cm
- Largo extendida: 91cm
- Hoja: 38 x 25 cm.
- Mango: Tipo T
- Largo de corte de la sierra: 25cm.



# Snow Bumps – Seguridad en montaña

## Sondas- BCA



BCA posee el sistema de sondas de armado más rápido e intuitivo de la industria. Mediante la tensión del cordón principal. Además poseen marcas de profundidad que permiten una rápida determinación de la profundidad de la víctima. (Excepto la integrada en los sistemas TOUR)



### Profile 240

- Peso: 247 gr.
- Largo extendido: 240 cm.
- Largo plegado: 45,75 cm.
- Diámetro: .1,1 cm.
- Material: aluminio 7075



### Carbono 260

*súper ligera y de larga duración*

- Peso: 207gr.
- Largo extendido: 260 cm.
- Largo plegado: 42 cm.
- Diámetro: .1 cm.
- Material: fibra de carbono



### SR3

*El equipo profesional para la búsqueda y rescate*

- Peso: 283 gr.
- Largo extendido: 300 cm.
- Largo plegado: 48 cm.
- Diámetro: .1,124 cm.
- Material: aluminio 7075
- Marcas de profundidad con grabado láser.



# Snow Bumps – Seguridad en montaña

## Herramientas para el estudio de la nieve - BCA



### Kit de estudio de nieve

- Compuesto por termómetro, medidor de pendientes, tarjeta de análisis de cristales, lupa y lápiz. Con práctico estuche termo-moldeado con divisiones internas para cada elemento.



### Medidor de pendientes

- Angulo de trabajo: de 0 a 50°



Digital Thermometer

### Termómetro Digital

- Calibrado: -40°C a 230 °C
- No Calibrado -50°C a 150°C



Aluminum Crystal Card

### Tarjeta de análisis de cristales

- Medida: 15x10 cm.
- Con segmentos grillados en 1, 2 y 3 mm para ayudar a identificar los cristales.



Magnifying Loupe

### Lupa amplificadora

- Lupa plegable con base de metal y lente que permite un aumento de 6x



### Sierras

- Gran poder de corte, disponibles en 30 y 40 cm.



# Snow Bumps – Seguridad en montaña

## Herramientas para el estudio de la nieve – G3

### G3 CORDÓN RUTSCHBLOCK



- Cordón extremadamente ligero y prácticamente indestructible
- Permite deslizarse a través de la nieve y el hielo con un bajo esfuerzo.
- Sus grandes manijas se puede utilizar tanto con guantes como con mitones.
- COLOR: Cable rojo
- LARGO: 5.75m

### SIERRA TECNICA BONESAW - Con grillado para análisis de cristales de nieve.



- Cuchilla de acero inoxidable de grado aéreo que permite cortes de madera, así como hielo y nieve.
  - Dientes de corte de gran precisión que se deslizan con gran facilidad sobre el hielo
  - Perfil realizado con la forma de la mano para un fácil agarre.
  - Mango revestido en goma para mayor protección y adherencia.
  - Diseño que permite ser fácilmente adosado a un bastón de ski, mango de pala o piqueta, para un fácil corte de comisas, bloques u otro uso dentro de la nieve.
  - Ligero y angosto, con funda protectora para un cómodo transporte.
- 
- LONGITUD TOTAL: 47cm
  - LONGITUD DE CORTE: 35cm
  - MATERIAL: Acero inoxidable
  - PESO: 169g

**Muchas gracias**



**SI TENÉS FRÍO,  
ES PORQUE QUERÉS.**

**SnowBumps SA**

**Santa Fe 3546, PB 3, Ciudad de Buenos Aires, Argentina**

**Tel: (+5411) 8426-3954**

**[info@snowbumps.com.ar](mailto:info@snowbumps.com.ar)**

**[www.snowbumps.com.ar](http://www.snowbumps.com.ar)**