

Mundo vertical - cascos / iluminación  
**Nuevos productos 2011**



## Mundo vertical - cascos

VERTEX® BEST

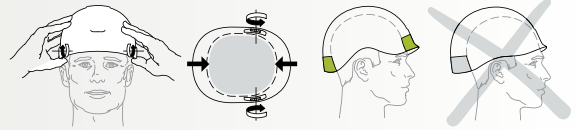
### CASCOS PETZL

El nuevo sistema de regulación CenterFit permite ajustar el casco manteniéndolo centrado sobre la cabeza. El usuario, de forma rápida e incluso con guantes, sólo tiene que accionar las dos ruedas situadas en los laterales.

Su arnés textil de seis puntos se adapta a la forma de la cabeza para conseguir una mayor comodidad.

Más versátil por su facilidad de adaptar accesorios:

- Pantalla de protección VIZIR.
- Linterna frontal PIXA sin cinta elástica.
- Una linterna frontal con cinta elástica.
- Protección auditiva y facial.
- Adhesivos transparentes para identificación.
- Adhesivos reflectantes para aumentar la visibilidad.



### GAMA VERTEX

Materiales: ABS, poliamida, policarbonato, poliéster de alta tenacidad y polietileno.



### VERTEX BEST (A10B)

El casco VERTEX BEST es una referencia en cuanto a protección de la cabeza para los trabajadores en altura.

La carcasa no ventilada asegura la protección contra el riesgo eléctrico, las salpicaduras de metal fundido, deformación lateral y utilización a bajas temperaturas.

El barboquejo está diseñado para evitar que el casco se desprenda de la cabeza durante una caída (resistencia superior a 50 daN).

Colores disponibles: A10BYA Amarillo, A10BRA Rojo, A10BWA Blanco, A10BOA Naranja, A10BNA Negro y A10BBA Azul.

- Certificado CE.
- Cumple con las exigencias de protección contra golpes de la EN 397, así como las facultativas de esta norma relativas al aislamiento eléctrico, salpicaduras de metal fundido, deformación lateral y utilización a bajas temperaturas.
- Cumple con las exigencias de protección contra golpes de la EN 12492.
- Casco eléctricamente aislante (1000V) según la norma EN 50365.
- Peso: 430 g



Petzl ha diseñado una gama de cascos mas ligeros y económicos destinada a los profesionales que trabajan en altura y en rescate. La gama ALVEO absorbe los choques por deformación del revestimiento interno de poliestireno expandido. Va equipado con un acolchado interior de confort.

Materiales: ABS, poliestireno expandido poliamida, policarbonato, poliéster de alta tenacidad y polietileno.

ALVEO® BEST



### ALVEO BEST (A20B)

Con carcasa sin orificios de ventilación y barboquejo diseñado para limitar el riesgo de perder el casco durante una caída (resistencia superior a 50 daN); este modelo es el más indicado para trabajar en altura.

Colores disponibles: A20BYA Amarillo, A20BRA Rojo y A20BWA Blanco.

- Certificado CE
- Cumple con las exigencias de protección contra golpes de la EN 397, así como las facultativas de esta norma relativas al aislamiento eléctrico, salpicaduras de metal fundido, deformación lateral y utilización en bajas temperaturas.
- Cumple con las exigencias de protección contra golpes de la EN 12492.
- Casco eléctricamente aislante (1000V) según la norma EN 50365.
- Peso: 340 g

ALVEO® VENT



### ALVEO VENT (A20V)

Carcasa con orificios de ventilación y cortinilla deslizante ajustable para airear el casco según las condiciones de utilización.

Colores disponibles: A20VRA Rojo, A20VYA Amarillo y A20VWA Blanco.

- Certificado CE EN 12492.
- Cumple con las exigencias facultativas de la norma EN 397 en cuanto a deformación lateral y utilización a bajas temperaturas.
- Peso: 340 g

## ACCESORIOS PARA ALVEO

### ACOLCHADO ABSORBENTE (A20200)

Acolchado de confort que absorbe la transpiración. Lavable a máquina.

### ADHESIVOS TRANSPARENTES (A20100)

Hoja de cuatro adhesivos estándar para personalizar el casco.

### ADHESIVOS REFLECTANTES (A20110)

Hoja de cuatro adhesivos reflectantes para incrementar la visibilidad.

### ACOLCHADO DE RECAMBIO (A20210)

Acolchado estándar. Mantenimiento fácil.

VIZIR®

### VIZIR (A15)

Pantalla de protección para los cascos VERTEX y ALVEO.

La pantalla VIZIR asegura la protección de los ojos.

- Con tratamiento antiralladuras y antivaho.
- Certificada CE según EN 166 (partículas a velocidad media).
- Peso: 60 g



# VERTEX® VENT



## VERTEX VENT (A10V)

Casco ventilado y cómodo para trabajos en altura y rescate. Orificios de ventilación con cortinillas deslizantes practicables desde el exterior que permiten regular la ventilación del casco según las condiciones de utilización. Su barboquejo está diseñado para limitar el riesgo de perder el casco durante la caída (50 daN).

Colores disponibles: A10VYA Amarillo, A10VRA Rojo, A10VWA Blanco, A10VOA Naranja, A10VNA Negro y A10VBA Azul.

- Certificado CE EN 12492 y según las exigencias facultativas de la norma EN 397 en cuanto a deformación lateral y utilización a bajas temperaturas
- Peso: 430 g

# VERTEX® ST



## VERTEX ST (A10S)

Modelo diseñado para proteger la cabeza de golpes y de caída de objetos sobre la cabeza.

Colores disponibles: A10SRA Rojo y A10SWA Blanco.

- Certificado CE EN 397.
- Cumple con las exigencias facultativas de esta norma relativas al aislamiento eléctrico, salpicaduras de metal fundido, deformación lateral y utilización a bajas temperaturas.
- Casco eléctricamente aislante (1000 V) según norma EN 50365.
- Peso: 430 g

## ACCESORIOS PARA VERTEX

### ACOLCHADO ABSORBENTE (A10200)

Acolchado de confort que absorbe la transpiración. Lavable a máquina.

### ACOLCHADO DE RECAMBIO (A10210)

Acolchado estándar. Mantenimiento fácil.

### ADHESIVOS TRANSPARENTES (A10100)

Hoja de cuatro adhesivos estándar para personalizar el casco.

### ADHESIVOS REFLECTANTES (A10110)

Hoja de cuatro adhesivos reflectantes para incrementar la visibilidad.

## Mundo vertical - iluminación

PIXA es la nueva gama de linternas Petzl diseñadas para los profesionales que trabajan diariamente en la oscuridad y necesitan las manos libres. Polivalentes, las linternas PIXA pueden llevarse en la cabeza, fijarse al casco o colocarse sobre una superficie plana. Su bloque óptico bascula hasta 45° hacia abajo, muy robusto: resiste caídas de hasta 2 metros, golpes y aplastamiento (80kg) sin romperse. Su sistema de iluminación constante, garantiza que el rendimiento no disminuirá a medida que se descarguen las pilas. La intensidad lumínica se regula mediante un selector rotativo que se puede manipular incluso con guantes.

- El cuerpo de la linterna puede girarse 180° grados para proteger el cristal durante el transporte y bloquear el interruptor de encendido.
- Funcionan con dos pilas AA/LR6 incluidas.
- Certificadas: CE compatibilidad electromagnética.
- Certificada ATEX y HAZLOC.
- Cinta elástica lavable.
- Resistente a productos químicos.



### PIXA 1 (E78AHB)

Para aquellos trabajos en los que se necesita una iluminación de cerca.

Ofrece un haz luminoso amplio y homogéneo para un gran confort visual. Rendimiento constante:

- 15 metros durante 12 horas (25 lúmenes).
- Estanca a 1m bajo el agua durante 30 minutos (IP67).
- Peso: 160 g (con pilas).



### PIXA 2 (E78BHB)

Haz luminoso mixto que se adapta a los desplazamientos y a la iluminación de cerca. Parte focalizada situada en la parte superior del haz luminoso, permite desplazarse sin deslumbrarse mientras se trabaja de cerca. Rendimiento constante:

- Modo "cerca" 20m durante 12 horas (30 lúmenes).
- Modo "desplazamiento" 30m durante 6 horas (40 lúmenes).
- Estanca a 1m bajo el agua durante 30 minutos (IP67).
- Indicador del estado de pilas.
- Peso: 160 g (con pilas).



### PIXA 3 (E78CHB)

Con un haz luminoso múltiple PIXA 3 se adapta al trabajo de cerca, a los desplazamientos y a la visión de lejos. Rendimiento constante:

- Modo "cerca" 15m durante 12 horas (30 lúmenes).
- Modo "desplazamiento" 30m durante 6 horas (40 lúmenes).
- Modo "visión lejos" 55m durante 3 horas (50 lúmenes).
- Estanca a 1m bajo el agua durante 30 minutos (IP67).
- Indicador del estado de pilas.
- Peso: 160 g con pilas.

## ACCESORIOS PIXA

### RUBBER cinta de caucho (E78002)

Permite adaptar la frontal PIXA a cualquier casco.

### POCHE estuche de transporte (E78001)



### ZIPKA (E79AZB)

Compacta y ultraligera, la linterna ZIPKA es la solución para los profesionales que realizan puntualmente trabajos en los que se necesita una iluminación de cerca.

Según las necesidades, ZIPKA se puede llevar en la cabeza, en la muñeca o fijarse en diferentes soportes.

Proporciona una iluminación constante para garantizar un rendimiento estable y prolongado.

Se puede llevar fácilmente en un bolsillo.

- Iluminación a 15 metros durante 12 horas (20 lúmenes).
- Resistente al agua (IPX4).
- Funciona con tres pilas alcalinas AAA/LR03 (incluidas).
- CE compatibilidad electromagnética.
- Peso: 70 g con pilas.



### ULTRA WIDE (E52.ACW)

La linterna frontal ULTRA WIDE proporciona una iluminación regulada de 300 lúmenes. Su bloque óptico compacto incorpora una lente gran angular que ofrece un haz luminoso amplio y homogéneo de 180°. Cuatro modos de intensidad lumínica regulables mediante botón rotativo. Foco basculante verticalmente. Batería de altas prestaciones (ión litio 2000 mAh) que resiste perfectamente las bajas temperaturas. La sujeción a la cabeza es cómoda y ergonómica (cinta elástica perimetral ancha y pletina frontal con acolchado). Con el cable de prolongación opcional (E59950) el usuario puede cambiar de sitio la batería con el fin de reducir el peso en la cabeza. Cuando la batería se descarga, el nivel de iluminación pasa automáticamente a modo "supervivencia".

ULTRA WIDE es fiable en cualquier condición climática. Estanca (IP67).

- Peso: 345 g (linterna + batería ACCU 2 ULTRA).



	Modo 1	Modo 2	Modo 3	Modo 4
Autonomía total:	25h	9h	4h 45	1h 30
Autonomía de supervivencia:	10 min	15 min	20 min	30 min
Alcance t=0:	17 m	32 m	41 m	59 m
Alcance t=0h30:	17 m	32 m	41 m	59 m
Alcance t=10h:	17 m	11 m	-	-
Alcance t=30h:	-	-	-	-