

# LO QUE HAY QUE SABER



Un equipamiento de protección adaptado debe resistir las condiciones difíciles de trabajo pero dar al mismo tiempo la protección y la comodidad requeridas por los diferentes usuarios, sean profesionales exigentes o aficionados.

## LAS NORMAS EPI

### PARA EL CUERPO

- EN 381: norma europea para usuarios de motosierras de cadena accionadas a mano, conforme a las exigencias de protección anticorte.
- EN 343: ropa resistente a las inclemencias del tiempo, como la lluvia o el viento.
- EN ISO 20471: exigencias relativas a la ropa de alta visibilidad que puede señalar de forma visual, incluso desde lejos, la presencia de un usuario.
- Velocidad de protección anticorte:
  - Clase 0: 16 m/s
  - Clase 1: 20 m/s
  - Clase 2: 24 m/s
  - Clase 3: 28 m/s

### PARA LAS MANOS

- EN 388: protección contra riesgos mecánicos (abrasión, cortes, desgarros, etc.).
- EN 381-7: protección anticorte.
- EN 420: exigencias relativas a los guantes de protección con respecto a la destreza, de conformidad con las tallas e información del producto, inocuidad.

### PARA LOS PIES

- EN 345: norma para el calzado de seguridad conforme a las exigencias fundamentales, como la resistencia a los choques o el aplastamiento, inocuidad, comodidad, solidez.
- EN 381-3: norma europea para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano, conforme a las exigencias de protección anticorte para los pies.
- Velocidad de protección anticorte:
  - Clase 1: 20 m/s
  - Clase 2: 24 m/s
  - Clase 3: 28 m/s

### PARA LA CABEZA Y EL ROSTRO

- EN 166: norma relativa a la protección contra los elementos que pueden representar un peligro para los ojos.
- EN 397: norma para los cascos de protección con respecto a resistencia a los choques.
- EN 352-1: norma europea de protección auditiva relativa a las orejeras.
- EN 352-3: norma europea de protección auditiva relativa a las orejeras acopladas a los cascos de protección.
- EN 352-8: norma europea de protección auditiva relativa a las orejeras con radio integrada.
- EN 1731: protectores oculares de malla.
- EN 12492: norma para los cascos destinados al alpinismo o la escalada.

### MODELO DE PROTECCIÓN ANTICORTE

- Modelo A: protección frontal
- Modelo B: protección frontal y lateral
- Modelo C: protección total



Es obligatorio el uso de las siguientes EPI's al utilizar una motosierra, es decir:

- Casco forestal con protecciones ocular y auditiva
- Pantalón, peto o zahones anticorte
- Botas anticorte
- Guantes con protección anticorte

Se aconseja encarecidamente a los particulares que cumplan las mismas reglas de seguridad que los profesionales.

## GUÍA de TALLAS

### ELECCIÓN CORRECTA DEL EQUIPO DE PROTECCIÓN



Tome sus medidas y compruebe cuál es la talla adecuada en la siguiente tabla.

La ropa tiene un corte diferente en función del modelo seleccionado:

Las líneas **Classic** y **Functional** tienen un corte regular. Las líneas **Technical** y **Technical Extreme** tienen un corte ajustado al cuerpo.

En la línea **Technical**, pantalón disponible con una longitud de pierna más prolongada y peto, con una longitud de pierna más corta (ver a continuación).

CHAQUETA					
Tallas estándar EU*	46	50	54	58	62
Tallas	S (40-42)	M (44-46)	L (48-50)	XL (52-54)	XXL (56-58)
A Pecho [cm]	92-100	100-108	108-116	116-124	124-128

PANTALONES ANTICORTE											
Tallas estándar EU*	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
Tallas	S (40-42)		M (44-46)		L (48-50)		XL (52-54)		XXL (56-58)		
B Altura total [cm]	170-176	170-176	176-182	176-182	182-188	182-188	188-194				
C Medida cintura [cm]	79	82	85	88	91	94	97	100	103	106	109
D Interior pierna [cm]	79	80	80	81	81	82	82	83	83	84	84
Tallas grandes (1)	S + 10 cm		M + 10 cm		L + 10 cm		XL + 10 cm				
B Altura total [cm]	175-181		181-187		181-187		187-193				
C Medida cintura [cm]	82-85		88-91		94-97		100-103				
D Interior de pierna [cm]	90		91		92		93				

PANTALÓN DE PETO DE PROTECCIÓN											
Tallas estándar EU*	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
Tallas	S (40-42)		M (44-46)		L (48-50)		XL (52-54)		XXL (56-58)		
B Altura total [cm]	170-176	170-176	176-182	176-182	182-188	182-188	188-194				
C Medida cintura [cm]	82	86	90	94	98	102	106	110	114	118	122
D Interior pierna [cm]	79	80	80	81	81	82	82	83	83	84	84
Tallas pequeñas (2)	S - 10 cm		M - 10 cm		L - 10 cm		XL - 10 cm				
B Altura total [cm]	165-171		171-177		171-177		177-183				
C Medida cintura [cm]	86-90		94-98		102-106		110-114				
D Interior de pierna [cm]	70		71		72		73				

\* Las dos últimas cifras de las referencias de las chaquetas, los pantalones y los petos se corresponden con las tallas estándar europeas.

(1) Solo disponibles para el pantalón Technical

(2) Solo disponibles para el peto Technical