



DESCRIPCIÓN DE LOS EPI PARA SEMESA

- Orejeras para protección auditiva 3M PELTOR OPTIME 1 H510A-401-GU

- ITEM 1

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
UNE-EN 352-1:1994 Protectores auditivos. Requisitos de seguridad y ensayo. Parte 1: Orejeras.	II	SNR 26dB/ SNR 35dB	Modelo diadema y modelo acoplable al casco. Orejeras auditivas ligeras. Visibles: amarillas. Compatibles con otros equipos de seguridad, p.e. los cascos de seguridad. Reducción de los niveles de ruido de un mínimo de 27 dB. Cazoletas con gran espacio interior que ayuda a reducir la formación de humedad y calor. Cazoletas con acolchados amplios. Acolchados fabricados de líquido y espuma. Acolchado sustituible. Acolchado confortable que reduzcan la presión alrededor de la oreja. Diseño de perfil bajo que facilita su adaptación con otros equipos de seguridad.



- Filtro partículas para equipo de respiración motorizado.
- ITEM 2

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
UNE-EN 12941:1999/A2:2009 Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz. Requisitos, ensayos, marcado. UNE-EN 143:2001 Equipos de protección respiratoria. Filtros contra partículas. Requisitos, ensayos, marcado.	III	P3	Filtros para partículas. Protección ante contaminantes en forma de partículas, gases y vapores. Compatible con mascarilla de aire automática.

- Prefiltros para equipo de respiración motorizado
- ITEM 3

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
			Compatible con el equipo e respiración motorizado. Desechable. Debe atrapar partículas que puedan dañar los filtros.



- Botas de Seguridad

ITEM 4

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
EN 20345 clase S3	II	Calzado de seguridad	<p>Está confeccionado en piel natural color negro, transpirable e hidrofugada con alta resistencia a la absorción de agua u otros líquidos.</p> <p>Plantilla elaborada en espuma de látex con aireación que genera mayor comodidad aún durante largas jornadas laborales.</p> <p>Está dotada con cinta reflectante lateral que otorga visibilidad aún en espacios oscuros.</p> <p>Cuenta con puntera plástica de seguridad y plantilla textil anti perforación.</p> <p>Suela de doble densidad poliuretano con diseño antitorsiión muy resistente.</p> <p>Antiestática ESD.</p>



- Gafas de seguridad
- ITEM 5

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
<p>UNE-EN 166:2002</p> <p>Protección individual de los ojos. Especificaciones.</p> <p>UNE-EN 170:2003.</p> <p>Protección individual de los ojos. Filtros para el ultravioleta. Especificaciones del coeficiente de transmisión (transmitancia) y uso recomendado.</p> <p>UNE-EN 172/A2:2002.</p> <p>Protección individual del ojo. Filtros de protección solar para uso laboral.</p>	II	Lente de clase óptica 1.	<p>Lente de clase óptica 1 para uso prolongado</p> <p>Lente de una sola pieza</p> <p>Diseño de media montura</p> <p>Colores de la montura azul/negro o verde/negro</p> <p>Recubrimiento antiempañante protege del empañamiento y de los arañazos y cumple con los requisitos de los marcados "K" y "N" de la norma EN 166.</p> <p>Ofrecen protección frente a rayos UV.</p> <p>Junta de espuma o TPE opcional para brindar protección frente a impactos de energía media cuando se usan con la banda de sujeción.</p> <p>Junta TPE compatible con lentes graduadas.</p> <p>Recubrimiento antiempañante ofrece resistencia contra arañazos y durabilidad, incluso después de varios lavados.</p> <p>Se puede esterilizar para su uso en salas blancas (basado en pruebas internas). Con funda.</p>



- Zapato de seguridad
- ITEM 22

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
EN 20345 clase S3	I	Calzado de seguridad	<p>Está confeccionado en piel natural color negro, transpirable e hidrofugada con alta resistencia a la absorción de agua u otros líquidos.</p> <p>Plantilla elaborada en espuma de látex con aireación que genera mayor comodidad aún durante largas jornadas laborales.</p> <p>Está dotada con cinta reflectante lateral que otorga visibilidad aún en espacios oscuros.</p> <p>Cuenta con puntera plástica de seguridad y plantilla textil anti perforación.</p> <p>Suela de doble densidad poliuretano con diseño antitorsión muy resistente.</p> <p>Antiestática ESD.</p>



- [Zapato de seguridad](#)

ITEM 21

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
UNE-EN ISO 20345:2012. Equipo de protección individual. Calzado de seguridad (ISO 20345:2011)	I	S3 SRC	<p>Material exterior textil y/o piel serraje (hidrofugados). Tipo Sport.</p> <p>Puntera seguridad no metálica (p.e. fibra de vidrio)</p> <p>Plantilla antiperforación no metálica (p.e. kevlar)</p> <p>Transpirable.</p> <p>Impermeable.</p> <p>Ligero.</p> <p>Flexible.</p> <p>Posibilidad horma ancha.</p> <p>Suela antideslizante SRC.</p> <p>Forro interior transpirable.</p> <p>Disponibilidad de tallas de la 35 a la 48.</p>

- [Guantes térmicos primera capa](#)

- ITEM 23

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
			<p>Sin costuras.</p> <p>Retención del calor corporal. (Termoconfort)</p> <p>Transpirable.</p> <p>Sensibilidad al tacto.</p> <p>Propiedades bactericidas e inodoras.</p>



			<p>Puño elástico.</p> <p>Disponibilidad de tallas de la M a la L.</p>
--	--	--	---

- Botas de agua
- ITEM 6

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
UNE-EN ISO 20345:2012. Equipo de protección individual. Calzado de seguridad (ISO 20345:2011)	I	S5	<p>Caña fabricada con PVC.</p> <p>Suela fabricada en PVC y Nitrilo.</p> <p>Puntera de seguridad en acero.</p> <p>Plantilla anti-perforación en acero.</p> <p>antiestática y antideslizante.</p> <p>Con resistencia a hidrocarburos.</p> <p>Recubrimiento interior en poliéster.</p>

- Guantes riesgos mecánicos y térmicos
- ITEM 26

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
EN 407:2004 – Guantes de protección contra riesgos térmicos EN388:2016 Guantes de protección contra riesgos mecánicos	II	EN407: X1XXXX EN388: 2121X	<p>En piel de vacuno.</p> <p>Sensible al tacto.</p> <p>Pulgar de ala.</p> <p>Transpirable.</p> <p>Que ofrezca calor por contacto a 100 °C por 15 minutos mínimo.</p> <p>Disponibilidad en tallas 7 a la 9.</p>



- [Guantes riesgos mecánicos y térmicos](#)
- **ITEM 27**

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
EN 407:2004 – Guantes de protección contra riesgos térmicos EN388:2016 Guantes de protección contra riesgos mecánicos	II	EN 407: X1XXXX EN 388: 42440	En piel de serraje de vacuno. Sensible al tacto. Con refuerzo en el pulgar, índice y la palma de la mano. Transpirable. Con forro en palma. Con cartera de seguridad en lona engomada. Disponibilidad en tallas 7 a la 11.

- [Guantes riesgos mecánicos](#)
- **ITEM 25**

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
EN388:2016 Guantes de protección contra riesgos mecánicos	II	EN388: 2131X	Guante de algodón tipo jersey recubierto de látex rugoso Agarre firme de piezas resbaladizas, secas o mojadas. Buen comportamiento en ambientes fríos. Totalmente recubierto para una mayor protección.



- [Guantes riesgos mecánicos](#)
- ITEM 28

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
EN388:2016 Guantes de protección contra riesgos mecánicos	II	EN388: 4X43B	<p>Guante nitrilo, sin costuras, con doble recubrimiento de nitrilo para proporcionar protección y capacidad de agarre.</p> <p>La primera capa es un recubrimiento completo suave y elástico para permitir una excelente destreza. La segunda capa, en la palma del guante, incorpora burbujas de microespuma que aumenta la resistencia a los aceites y maximizan el agarre, especialmente en condiciones de humedad y aceite.</p> <p>Color de alta visibilidad incluso con luces tenues.</p> <p>Fabricado con una combinación de polietileno de alto rendimiento y fibra de vidrio, el revestimiento alcanza máximos niveles en todas las categorías de la norma EN388.</p> <p>Puño elástico que proporciona un ajuste seguro y mantiene las manos libres de la suciedad y el polvo.</p>



- [Guantes anticorte](#)
- ITEM 24

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
EN388:2016 Guantes de protección contra riesgos mecánicos	II	EN388: 4543	Guante en malla. Fabricado en nylon. Revestimiento de poliuretano en la palma. Sensible al tacto. Transpirable. Resistente a la abrasión, corte, rasgado y perforación.

- **Pantalla facial LABBOX EN POLICARBONATO C/ BANDA GOMA AJUSTABLE PARA SUJECCION CABEZA. REF. FACE-001-001.**
- **ITEM 7**

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
UNE-EN 166:2002 Protección individual de los ojos. Especificaciones.		I	Fabricada en policarbonato. Con banda de goma ajustable para sujetar a cabeza. Con banda de espuma interior. Cobertura frontal y lateral (pantalla de 180°). Alta protección frente impactos, partículas, salpicaduras.



- PANTALLA FACIAL UNE-EN 166:2002. UNE-EN 170:2003. Clasificación I.
- **ITEM 8**

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
<p>UNE-EN 166:2002</p> <p>Protección individual de los ojos. Especificaciones.</p> <p>UNE-EN 170:2003</p> <p>Protección individual de los ojos. Filtros para el ultravioleta. Especificaciones del coeficiente de transmisión (transmitancia) y uso recomendado.</p>		I	<p>El visor está fabricado en acetato de celulosa incoloro de 385 x 220 mm y 1,15 mm espesor.</p> <p>Antivaho</p> <p>Protección contra el riesgo de impactos de partículas de alta velocidad y baja energía y contra gotas y salpicaduras.</p> <p>Ajustable.</p>

- Mascarilla de protección respiratoria autofiltrante

- **ITEM 9**

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
<p>UNE-EN 149:2001+A1:2010</p> <p>Dispositivos de protección respiratoria. Medias máscaras filtrantes de protección contra partículas. Requisitos, ensayos, marcado.</p> <p>Directiva Europea 89/686/CEE relativa a los Equipos de Protección Individual. (EPIs)</p>	III	FFP3 con válvula.	<p>Debe ofrecer protección ante partículas sólidas y líquidas que pueda haber en el ambiente. Factor de protección igual o similar a 20.</p> <p>Ergonómicas.</p> <p>Desechable.</p> <p>Ser adaptable a todos los tipos de cara, siendo estas cómodas de portar.</p> <p>Con correas ajustables.</p> <p>Resistente a los cambios de temperatura.</p>



			<p>Facilitar la respiración del usuario, reduciendo la concentración de aire exhalado.</p> <p>Panel nasal conformado, que aumenta el campo de visión y compatibilidad con gafas</p> <p>Debe permitir adaptarse con el resto de EPIs que deba portar el usuario.</p>
--	--	--	---

- Capucha de protección

- ITEM 10

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
<p>UNE-EN 12941:1999</p> <p>Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz. Requisitos, ensayos, marcado.</p> <p>UNE-EN 166:2002</p> <p>Protección individual de los ojos. Especificaciones.</p> <p>UNE-EN 14594:2005</p> <p>Equipos de protección respiratoria. Equipos respiratorios con línea de aire comprimido de flujo continuo. Requisitos, ensayos, marcado.</p>		TH3	<p>Capucha con arnés de cabeza integrado.</p> <p>Fabricada en prolipropileno.</p> <p>Recubierto de proplipopileno.</p> <p>Visor de plástico PETG.</p> <p>Ajustable facialmente.</p> <p>Cubre cabeza, rostro, cuello y hombros.</p> <p>Disponibilidad en tallas M/L.</p> <p>Protección ocular y facial ante salpicaduras y proyecciones de bajo impacto.</p> <p>Compatible con el equipo de respiración motorizado.</p>



- Mascarilla FFP2
- Item 29 MASCARILLAS FFP2. UNE-EN 149:2001+A1:2010. Categoría III. FFP2 Sin válvula.

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
UNE-EN 149:2001+A1:2010 Dispositivos de protección respiratoria. Medias máscaras filtrantes de protección contra partículas. Requisitos, ensayos, marcado.	III	FFP2 sin válvula.	Debe ofrecer protección ante partículas sólidas y líquidas que pueda haber en el ambiente. Ergonómicas. Ofrecer como mínimo un 95% de eficiencia de filtrado. Desechable. Ser adaptable a todos los tipos de cara, siendo estas cómodas de portar. Facilitar la respiración del usuario. Debe permitir adaptarse con el resto de EPIS que deba portar el usuario.

Mascarillas quirúrgicas

- ITEM 30

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
UNE-EN 14683:2019 +AC:2019. Mascarillas quirúrgicas. Requisitos y métodos de ensayo.	IIR		Desechables. Resistentes a fluidos y salpicaduras. Anatómica y ajustable mediante gomas elásticas y fibra nasal moldeable. Sin olor, transpirables e hipoalergénicas.



- Equipo de ventilación motorizado
- ITEM 19

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
UNE-EN 12941:1999/A2:2009 Equipos de protección respiratoria. Equipos filtrantes de ventilación asistida incorporados a un casco o capuz. Requisitos, ensayos, marcado.		TH2/TH3	Diseño compacto. Ofrece protección frente a partículas, gases y vapores; así como de la combinación de estos últimos. Funcionan con batería de níquel-hidruro metálico. Con opción de 3 baterías: de 4h, de 8h y de seguridad intrínseca (4h). Con filtro y prefiltro opcional. Con cinturón ergonómico. Ajustable. Superficie lisa. Control electrónico de caudal y batería, a partir de alarmas audibles y visuales. Con indicador de caudal y tubo de calibración. De fácil mantenimiento.



- Cubierta para encapsular equipo de ventilación motorizado.
- ITEM 20

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
			Debe de ser compatible con el equipo de ventilación motorizado.

- **Mascarilla de protección respiratoria FF3 L DRAGER MODELO X-PLORE 1930 V FFP3**
- **ITEM 11**

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
UNE-EN 149:2001+A1:2010. Mascarillas autofiltrantes para partículas	III	FPP3 NR	Con válvula de exhalación Clip flexible y almohadilla para la nariz. Con arnés de cabeza para ajustar a la cabeza y que resulte fácil de poner. Compatible con el uso de gafas de seguridad. Diseño de pliegue triple. Empaquetada de manera individual para preservar la higiene. Disponibile en tallas M y L.



- Traje de seguridad frente a los agentes químicos
- ITEM 18

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
<p>UNE-EN 1073-2:2003. Ropas de protección contra la contaminación radioactiva. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección no ventilada contra la contaminación por partículas radioactivas.</p> <p>UNE-EN 1149-5:2008. Ropas de protección. Propiedades electrostáticas. Parte 5: Requisitos de comportamiento de material y diseño.</p> <p>UNE-EN 13034:2005+A1:2009. Ropa de protección contra productos químicos líquidos. Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química que ofrece protección limitada contra productos químicos líquidos (equipos del tipo 6).</p> <p>UNE-EN ISO 13982-1:2005/A1:2011. Ropa de protección para uso contra partículas sólidas. Parte 1: Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química que ofrece protección al cuerpo completo contra partículas sólidas suspendidas en el aire. (Ropa de tipo 5). (ISO</p>	III	Traje de protección ante productos químicos del tipo 5 y tipo 6.	<p>Protector ante agentes químicos en estado líquido.</p> <p>Factor de protección superior a 5.</p> <p>Con contraste de color que permita la identificación visual de la persona que lo porta.</p> <p>Tipo buzo.</p> <p>Desechable.</p> <p>Transpirable y ligero.</p> <p>Con elástico en cintura, tobillos y capucha; así como una cremallera en doble sentido que permita moverse libremente.</p> <p>Resistente a la abrasión y la punción.</p> <p>Repelente de líquidos y resistente frente a la penetración de éstos.</p>



13982-1:2004/AM 1:2010).			
-----------------------------	--	--	--

Mosquetón DE ALUMINIO OK PETZL TRIACT-LOCK

ITEM 12

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
<p>UNE-EN 362:2004</p> <p>Equipos de protección individual contra caídas de altura. Conectores.</p> <p>UNE-EN 12275:2013</p> <p>Equipo de alpinismo y escalada. Mosquetones. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.</p> <p>Certificación EAC.</p>	III		<p>Forma ovalada y simétrica que permite posicionar, de forma óptima, los aparatos de sección ancha tipo polea, bloqueador y anticaídas deslizante.</p> <p>Mosquetón de aluminio cuya ligereza reduce el peso del equipo transportado por el trabajador en altura.</p> <p>Se puede combinar con la barra CAPTIV para favorecer la sollicitación del mosquetón según el eje mayor, solidarizarlo con el aparato y limitar el riesgo de volteo.</p> <p>Facilita las manipulaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diseño interior fluido que limita el riesgo de punto estable y facilita la rotación del mosquetón. - Sistema Keylock para evitar cualquier enganche involuntario del mosquetón. <p>Perfil en H:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asegura una relación resistencia/ligereza óptima. - Protege los marcados de la abrasión. <p>Bloqueo automático de seguridad con apertura de triple acción.</p>



- Absorbedor de energía PETZL ABSORBICA-Y 150CM

- ITEM 13

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
<p>UNE-EN 355:2002</p> <p>Equipos de protección individual contra caídas de altura. Absorbedores de energía.</p> <p>UNE-EN 362:2005</p> <p>Equipos de protección individual contra caídas de altura. Conectores.</p> <p>ANSI Z359.13</p> <p>Absorbedores de energía personales y eslingas absorbentes de energía.</p> <p>ANSI Z359.12</p> <p>Componentes Conectores para Sistemas Personales de Detención de Caídas.</p>	III		<p>Fabricado en poliéster, poliamida y polietileno de alta tenacidad.</p> <p>Que permita progresar por una estructura vertical o por una línea de seguridad horizontal, con paso de fraccionamientos.</p> <p>Absorbe la energía en caso de caída:</p> <p>Desgarro de la cinta del absorbedor de energía que limita la fuerza de choque soportada por el usuario.</p> <p>Funciona con usuarios con un peso comprendido entre 50 y 130 kg.</p> <p>Desgarro por etapas para limitar la desaceleración soportada por los pesos ligeros.</p> <p>Absorbedor de energía compacto para que no moleste en las manipulaciones.</p> <p>Las cintas de 150 cm están fabricadas en elástico para no obstaculizar la progresión.</p> <p>Provisto de dos conectores de gran abertura MGO y de</p>



			<p>un mosquetón Bm'D combinado con la barra de sujeción CAPTIV.</p> <p>Funciona con usuarios con un peso comprendido entre 50 y 130 kg.</p> <p>Funda textil resistente, con sistema de apertura en los extremos, para proteger el absorbedor de energía de la abrasión y de las salpicaduras, permitiendo a la vez las revisiones periódicas del absorbedor.</p> <p>Que permite dos tipos de instalación al arnés:</p> <p>Conexiones/desconexiones frecuentes: con un mosquetón fijado en la posición correcta mediante el accesorio de sujeción STRING (incluido con el elemento de amarre) o con un eslabón giratorio MICRO SWIVEL para evitar los enredos.</p> <p>Conexión casi permanente: con un anillo con cierre RING OPEN cuya forma circular asegura un posicionamiento óptimo o con un eslabón giratorio SWIVEL OPEN para evitar los enredos.</p> <p>Dos posibilidades de conectores en la</p>
--	--	--	--



			<p>punta del elemento de amarre: mosquetones o conectores de gran abertura.</p> <p>Longitud de 150 cm.</p>
--	--	--	--

- Conector PETZL MGO OPEN 60

- ITEM 14

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
<p>UNE-EN 362:2004</p> <p>Equipos de protección individual contra caídas de altura. Conectores.</p> <p>Certificación EAC.</p>	III	OXAN M72A TL- MBS 38 KN	<p>Conector direccional de gran abertura y de bloqueo automático, con punto de conexión con cierre.</p> <p>Punto de conexión con cierre que permite instalarlo directamente en la punta del elemento de amarre doble tipo ABSORBICA-Y.</p> <p>Reutilizable en caso de que el elemento de agarre este deteriorado.</p> <p>Que permita conectarlo a estructuras metálicas o a cables y barrotes de gran diámetro.</p> <p>Desmontable para hacer las conexiones.</p> <p>Punto de conexión específico que favorece el trabajo según el eje mayor.</p> <p>Empuñadura de desbloqueo ergonómica.</p> <p>De aluminio.</p> <p>Con una resistencia mínima tanto en el eje mayor como en el gatillo abierto de 23KN.</p> <p>Con una apertura mínima de 63 mm.</p>



- Casco de seguridad PETZL EN COLOR BLANCO MODELO VERTEX ST

- ITEM 15

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
<p>UNE-EN 397:2012+A1:2012 (Ratificada)</p> <p>Cascos de protección para la industria. (Ratificada por AENOR en diciembre de 2012.)</p> <p>UNE-EN 12492:2012</p> <p>Equipos de montañismo. Cascos para montañeros. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.</p> <p>ANSI/ISEA Z89.1-2014 . Norma Nacional Americana Para la protección industrial a la cabeza.</p>	II	Tipo I clase C	<p>Fabricado en policarbonato y polietileno.</p> <p>Arnés interior de poliamida seis puntos que se adapta perfectamente a la forma de la cabeza.</p> <p>Regulación CENTERFIT que ofrece un centrado perfecto del casco en la cabeza, gracias a las dos ruedas de regulación laterales.</p> <p>Para Contorno de cabeza: 53-63 cm.</p> <p>Con acolchado de poliéster interior.</p> <p>Barboquejo DUAL que permite al trabajador modificar la resistencia del barboquejo para adaptar el casco a diferentes ambientes: trabajos en altura (EN 12492) y trabajos en el suelo (EN 397). El clip tiene dos posiciones para dos modos de utilización: resistencia elevada, para limitar el riesgo de perder el casco durante una caída y resistencia baja para limitar el riesgo de estrangulamiento en caso de que se enganche el casco cuando el usuario está en el suelo.</p> <p>La absorción de impactos se realiza por</p>



			<p>deformación de la carcasa exterior.</p> <p>El barboquejo y acolchado deben de ser intercambiables.</p> <p>Materiales: ABS (acrilonitrilo butadieno estireno), poliamida, policarbonato, poliéster de alta tenacidad y polietileno</p> <p>Blanco</p>
--	--	--	--

- Arnés PETZL NEWTON EASYFIT TALLA 0-1-2 VERSION INTERNACIONAL

- ITEM 16

<u>Normativa</u>	<u>Categoría</u>	<u>Clasificación</u>	<u>Características</u>
<p>UNE-EN 361:2002</p> <p>Equipos de protección individual contra caídas de altura. Arnés anticaídas.</p> <p>Certificado EAC.</p> <p>ANSI Z359.11</p> <p>Requisitos de Seguridad para Arnés de Cuerpo Entero.</p> <p>Norma CSA Z259.10</p>	III	CSA Z259, 10-18 CLASS A/L	<p>Fabricado en poliamida, poliéster, aluminio y acero.</p> <p>Tirantes acolchados y separados del cuello para limitar los rozamientos.</p> <p>Tirantes equipados con hebillas autobloqueantes.</p> <p>Hebillas automáticas en las FAST LT PLUS en las perneras que permiten ponerse el arnés con los pies en el suelo, sin perder la regulación.</p> <p>Hebillas acolchadas.</p> <p>Colocación del arnés con los pies en el suelo, gracias a las perneras y a la cinta esternal equipadas con hebillas automáticas.</p> <p>Con sistema de desbloqueo que limite el riesgo de apertura involuntaria.</p> <p>Zona transparente para identificar fácil y rápidamente al trabajador.</p>



			<p>Transpirable.</p> <p>Con bolsillos con cremalleras para guardar pequeño material.</p> <p>Anillos portaherramientas y trabillas para la bolsa.</p> <p>Diseño anatómico que permite estar cerca del cuerpo y mantener a la vez una libertad de movimientos óptima.</p> <p>Punto de enganche esternal textil, ligero y resistente a la abrasión.</p> <p>Punto de enganche dorsal de aluminio anodizado para una gran durabilidad.</p> <p>Punto de enganche dorsal textil para la conexión de un sistema anticaídas retráctil.</p> <p>Acceso inmediato a herramientas a partir de los anillos portamaterial y a las trabillas para la bolsa TOOLBAG.</p> <p>Con posibilidad de conectar un separador para hacer el descenso en vertical.</p> <p>Sistema para guardar los conectores de los elementos de amarre anticaídas, en cada tirante. En caso de caída, este sistema permite el despliegue del absorbedor liberando los conectores.</p> <p>Con testigo de caída.</p> <p>Punto de enganche esternal: conexión del sistema anticaídas</p>
--	--	--	--



			<p>Punto de enganche dorsal metálico: conexión del sistema anticaídas</p> <p>Punto de enganche dorsal textil: conexión de un sistema anticaídas retráctil</p> <p>Tallas:</p> <p>Contorno de cintura:</p> <p>83-120 cm (0)</p> <p>65-80 cm (1)</p> <p>70-93 cm (2)</p> <p>Contorno del muslo:</p> <p>44-59 cm (0)</p> <p>47-62 cm (1)</p> <p>50-65 cm (2)</p> <p>Altura:</p> <p>160-180 cm (0)</p> <p>165-185 cm (1)</p> <p>175-200 cm (2)</p>
--	--	--	---

- Sombrero de paja
- ITEM 17

Normativa	Categoría	Clasificación	Características
			<p>De ala ancha, que permita cubrir el rostro, orejas y nuca.</p> <p>Sin orificios.</p> <p>Color oscuro.</p> <p>Con cinta reflectante.</p>