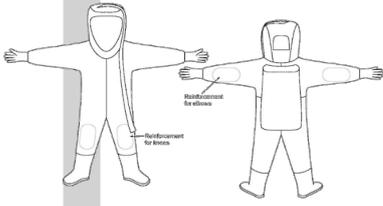


**REFUERZOS CODOSY RODILLAS**



**VÁLVULA DE SOBREPRESIÓN**



**LENTES ATEX Y ANTI-VAHO**

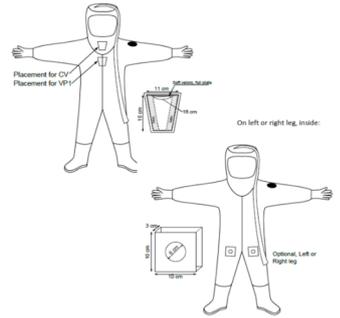


**LUZ MANOS LIBRES EN VISOR**

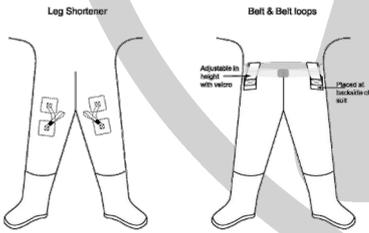


**BOLSILLOS PARA MANÓMETRO**

Below visor:



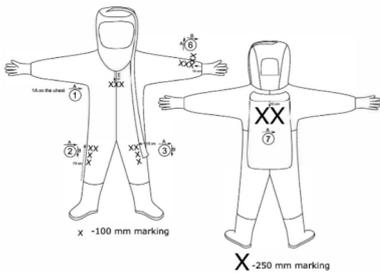
**ACORTADOR DE PIERNASY CINTURÓN**



**D-RING PARA OBJETOS LIGEROS**



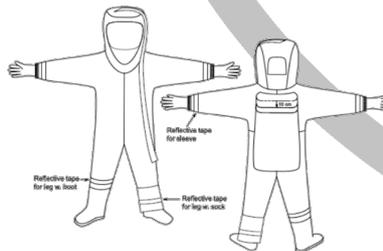
**MARCADOY NUMERACIÓN**



**CUERDA GUÍA**



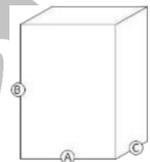
**CINTAS REFLECTACTES**



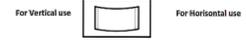
**VENTILACIÓN INTERNAY CONEXIÓN EXTERNA**



**BOLSILLOS INTERIORES**



**LAZOS INTERIORESY EXTERIORES**



**LÍNEA DEVIDA**



**SPV SISTEMAS S.A**

**DISTRIBUIDOR Y SERVICIO TÉCNICO TRAJES DE PROTECCIÓN NRBQ**

[info@spsistemas.es](mailto:info@spsistemas.es) - [www.spsistemas.es](http://www.spsistemas.es)

**Calle el Martillo 17 - 28522 - Rivas-Vaciamadrid - Madrid**

**TRAJES NRBO REUTILIZABLES**

**HERMÉTICOS A GASES - TIPO 1A Y 1B:**



- ALPHATEC® EVO - Visor VP1**  
- NFPA 1991:2016  
- EN 943-1 Y 2 ET  
- EN1073  
- EN 14126  
- EN 1149  
- ATEX 0,1,2/20,21,22 Grupo IIA  
- Aramida + Caucho Viton Butilo en el exterior  
- Caucho cloropreno y barrera multicapa en el interior  
- Opción botas o polainas  
- Sistema de ventilación interno  
- Opción de Tipo 1B (Era out)



- ALPHATEC® FLASH - TIPO T**  
- NFPA 1991:2016 (TIPO 1A)  
- EN 943-1 Y 2 ET  
- EN1073  
- EN 14126  
- EN 1149  
- ATEX 2/21,22 Grupo IIA  
- Aramida + Caucho Cloropreno en el exterior  
- Caucho cloropreno y barrera multicapa en el interior  
- Opción botas o polainas  
- Sistema de ventilación interno  
- Opción de Tipo 1A (CV/VP1)



- ALPHATEC® VPS - Visor CV**  
- EN 943-1 Y 2 ET  
- EN1073  
- EN 14126  
- SOLAS (TIPO 1B)  
- Poliamida + Caucho cloropreno en el exterior  
- Caucho cloropreno y barrera multicapa en el interior  
- Opción botas o polainas  
- Sistema de ventilación interno  
- Opción de Tipo 1B (Era out)

**HERM. LÍQUIDOS Y PULVERIZACIONES - TIPO 3 Y 4:**



- ALPHATEC® 66-320 - Tipo 3**  
- EN 14605 - Tipo 3 - hermético a líquidos  
- EN 14126  
- EN 1149  
- Poliamida con revestimiento de PVC en un lado  
- Guantes incorporados con sistema de bayoneta  
- Opción pierna abierta o polainas  
- Refuerzos en rodillas y codos  
- Válvula de sobrepresión



- ALPHATEC® 66-300 - Tipo 4**  
- EN 14605 - Tipo 4 - hermético a pulverizaciones  
- EN 14126  
- EN 1149  
- Poliamida con revestimiento de PVC en ambos lados  
- Opción mangas abiertas o Guantes incorporados con sistema de bayoneta  
- Opción pierna abierta o polainas  
- Opción cremallera de nylon o de PVC hermética a agua

**COBERTOR Y ENTRENAMIENTO:**



- ALPHATEC® TRELCOVER**  
- Cobertor para riesgo de salpicadura de líquidos a baja temperatura.  
- Accesorio sin certificación ni marcado CE  
- Poliamida recubierto de silicona  
- Visor de 1mm de PVC flexible  
- Modelo CV, VP1 y T  
- Chaqueta + pantalón + manopla de 3 dedos  
- Talla Única



- ALPHATEC® TRAINER**  
- Producto para formación no certificado  
- Poliéster recubierto de PVC en ambas caras  
- Replica las configuraciones de los trajes reales.  
- Opción encapsulado y no encapsulado  
- Opción botas o polainas  
- Sistema de ventilación interno  
- Opción Visor rígido o blando

**TRAJES NRBO DESECHABLES**



- MICROCHEM® 6500 TIPO 1A**  
- Hermético a gases Uso limitado  
- EN 943-1  
- EN 14126 (agentes infecciosos)  
- Probado y conforme a EN 943-2 con excepción del requisito de rendimiento a baja temperatura.  
- Textil no tejido laminado de barrera multicapas  
- Posibilidad de alimentación externa  
- Rodillas reforzadas  
- Doble guante Barrier interior + Butilo exterior  
- Opción botas o polainas



- MICROCHEM® 4000 CFR TIPO 3B 4B 5B**  
- Traje multirisgo **Retardante de llama**  
- Antisalpicaduras Tipo 3B 4B 5B  
- DIN EN ISO 14116 Índice 1  
- ASTM D6413 Resistencia de llama  
- EN 14126  
- EN 1073-2  
- EN ISO 13688  
- ASTM F1671 Agentes infecciosos  
- Laminado de barrera con núcleo a base de poliolefina, interior no tejido retardante de llama y película exterior de barrera retardante de llama  
- Antiestático según AATCC 76  
- Para uso sobre prendas índice 2 EN ISO 14116 o superior



- MICROCHEM® 4000 TIPO 3B 4B 5B**  
- Antisalpicaduras Tipo 3B 4B 5B  
- EN 1149-5  
- EN 14126  
- EN 1073-2  
- Textil no tejido laminado de barrera multicapa  
- Costuras ribeteadas y soldadas ultrasónicamente  
- Junta facial de caucho neopreno  
- Cierre de doble cremallera  
- Opción con capucha 2 piezas o sin ella  
- Opción mangas con puño o con guantes integrados  
- Opción pernera abierta o con polainas



- MICROCHEM® 3000 TIPO 3B 4B 5B**  
- Antisalpicaduras Tipo 3B 4B 5B  
- EN 1149-5  
- EN 14126  
- EN 1073-2  
- Textil no tejido laminado de barrera multicapa  
- Costuras soldadas ultrasónicamente  
- Cierre de doble cremallera  
- Opción con capucha 2 piezas o sin ella  
- Opción mangas con dobles puños o con guantes integrados  
- Opción pernera abierta o con polainas



- ALPHATEC® 5000 TIPO 3B 4B 5B**  
- Antisalpicaduras Tipo 3B 4B 5B  
- EN 1149-5  
- EN 14126  
- EN 1073-2  
- Textil no tejido laminado de barrera multicapa  
- Costuras ribeteadas y soldadas ultrasónicamente  
- Cierre de doble cremallera  
- Opción con capucha 2 piezas o sin ella  
- Opción mangas con puños dobles con puño interior tejido o con guantes integrados  
- Opción pernera abierta o con polainas

**ROPA INTERIOR PROTECCION RESISTENTE AL FUEGO**



- Tejido de punto con lana merina, Leinzing FR, poliamida y Nega-Stat según cada modelo
- Ropa interior ligera retardante de llama
- Elástica, de buena adaptación a los movimientos corporales
- Mantiene el cuerpo seco y confortable, incluso durante una larga actividad

- EN 1149-5 (Antiestático)
- EN ISO 13911 (Verdugo doble)
- EN ISO 11612 (Retardante de llama)
- IEC 61482-2 (Anti arco eléctrico)