



Capuchas S-655 y S-657

Hoja Técnica

Características principales

Las capuchas largas de la serie S-655 y S-657 de 3M^{MR} son piezas faciales o Capuchas que utilizan una suspensión premium S-950 re-utilizable que permite reemplazar solo la capucha y seguir usando la suspensión premium S-950. Este diseño permite un ensamble más rápido con los tubos de respiración apropiados y su colocación y aprobación para utilizarse con ciertos Purificadores de Aire Forzado (PAPRs) como es el equipo Jupiter, la unidad GVP o la unidad Turbo Breath – Easy y sistemas de línea de aire.

Las Capuchas largas S-655 y S-657 ; La primera S-605 con un solo peto y cuello holgado interno y la segunda con doble peto para colocar una de ellas por dentro del overal. La Capucha S-607 se sugiere cuando existe exceso de neblina de pintura . Ambas capuchas se adaptan a un amplio rango de tamaños de cara brindando buena comodidad y reducción del ruido. La suspensión S-950 permite un ajuste en la coronilla que se adapta a un amplio tamaño de cabezas y cuenta con un adaptador que al girar permite la distribución del flujo de aire por el frente o por los laterales como se muestra a continuación:



¡ADVERTENCIAS!

No use las capuchas de la Serie S-605 y S-607 con piezas o accesorios diferentes a los descritos en los Sistemas 3M. Use sólo los componentes de 3M especificados para el sistema aprobado por NIOSH. No seguir éstas indicaciones puede afectar de manera adversa el funcionamiento del respirador y provocar enfermedad o muerte. Estas capuchas no brindan protección facial ni visual. Cuando el usuario esté expuesto a sufrir algún daño en su rostro o en sus ojos, debe usar protectores faciales y/o visuales apropiados para la situación. No meta la mano a través del dobladillo del cuello para ajustar la suspensión de la cabeza en zonas donde el aire está contaminado. Abandone el área contaminada y límpiense las manos hasta eliminar cualquier contaminante antes de meter la mano dentro de la capucha.

Limitaciones del Equipo

⊕ No use este equipo en áreas donde las concentraciones de los contaminantes sean desconocidas, inmediatamente peligrosas para la vida o la salud o excedan la máxima concentración de uso (MCU ó MUC) del respirador, ó cuando la atmósfera contenga menos del 19.5 % de oxígeno. Este equipo como parte de un equipo respirador PAPR no protege en atmósferas deficientes de oxígeno. Este equipo no debe usarse en operaciones de sandblasteo.

➤ **Salga inmediatamente del área contaminada si:**

- a) Se ha dañado alguna parte del sistema.b) El caudal de aire en la pieza facial disminuye o se interrumpe.c) Se hace difícil la respiración.
- d) Sufre mareos o molestias.e) Nota el olor, sabor o la irritación producida por las sustancias contaminantes.

No realice modificaciones o alteraciones en el sistema, sustituya las piezas sólo por otras piezas originales de 3M.

- El factor de protección (FP) del equipo es 1000 conforme al Estudio de Factores de Protección en los lugares de trabajo (WPF o SWPF) o estudios equivalentes donde se terminó que el FP es de 25. Dicho Estudio se ha elaborado por 3M. Conforme lo indicado en el estándar 29 CFR 1910.134 emitido por OSHA el 24 de Agosto del 2006

Materiales



Capuchas: Polipropileno con recubrimiento de Poliester no tejidos.

Visor: de material de acetato de celulosa

Tubos de respiración:

Para Jupiter: 008-00-41P (Tubo de respiración rugoso de hule resistente a químicos) – 008-00-42P (Tubo ligero de poliuretano)

Para Júpiter y GVP y válvulas V de línea de aire: **BT-20S** (tubo ligero tamaño chico) y **BT-20L** (tubo ligero tamaño grande)

Para Breathe- Easy unidad Turbo: BE-324 (Tubo rugoso tamaño estándar)

Con línea de aire válvulas W: Tubo de respiración **W-5115**

Garantía

3M no otorga garantías, explícitas o implícitas, de comercialización o de uso para un propósito particular de este producto. Es responsabilidad del usuario decidir sobre su uso y/o aplicación, por lo que 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza. La única y exclusiva responsabilidad de 3M, en caso de que el producto resulte defectuoso, será la del reemplazo del producto o devolución del precio de compra.

Nota: Si se requiere que la capucha incluya la suspensión S-950 adquirir los kits : S-655 y S-657



Nota: No limpie las capuchas de la Serie **S-605 y S-607** con detergente que contenga lanolina u otros aceites ya que el visor se puede ablandar o deformar. No limpie el visor con solventes fuertes como MEK, acetona o tolueno, ya que éstos pueden dañarlo o deformarlo. No remoje las capuchas de la Serie S-133 o sus componentes en soluciones de limpieza o solventes. No utilice gasolina, ni líquidos desengrasantes clorados (tales como tricloroetileno), disolventes orgánicos ni sustancias abrasivas para limpiar cualquier parte de este equipo. Tampoco las lave en una máquina lavadora.

Para mayor información:

3M México S.A. de C.V.
Div. Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental
Tel. 5270 22 55 / 01 800 712 06 46