

Se adapta a una gran variedad de estructuras de techo

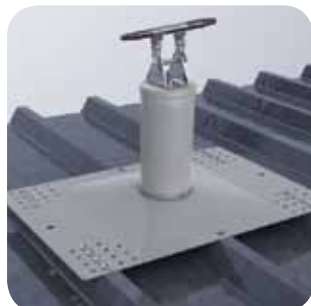
Diseño de la junta de soporte

- El mecanismo de fijación de aluminio está diseñado para instalarse previamente a la placa de base y autocentrarse para una instalación fácil.
- Los pernos de fijación se aprietan por encima de la placa para una sujeción e inspección fácil. (fijación estándar también disponible)
- La placa base se adapta a un espacio de junta de soporte de pie de hasta 610 mm.



Diseño para cubierta metálica

- Diseñado para fijarse con remaches a una cubierta metálica con un mínimo de 0,5 mm de grosor.
- El kit de hardware incluye material de sellado para evitar daños por agua en el techo.



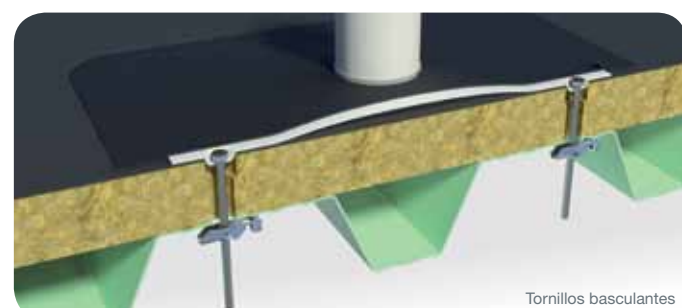
Diseño para cubierta de membrana de bitumen y PVC

- El kit de fijación se compone de tornillo basculante que penetra directamente a través de la membrana y las capas inferiores (por ejemplo aislantes e aceros). La estanqueidad esta garantizada mediante recubrimiento de la base por una membrana.
- Modelos disponibles para techos ensamblados con un grosor de hasta 280 mm.



Diseño para cubierta de hormigón

- Incluye un kit de anclaje de expansión para hormigón.
- Se instala en techos de hormigón con un grosor mínimo de 165 mm y una resistencia mínima del hormigón a la compresión de 20 N/mm² (C 20/25 - C 50/60)



Tornillos basculantes

Soportes intermedios y de angulo universales

Diseño de paso automático para un 100% de conexión

El diseño de paso automático permite un paso sin problemas del carro Söll Xenon®, proporcionando 100% de conexión al sistema. El diseño de perno y guía de sujetador de cable fácil de extraer simplifica la instalación y el mantenimiento. En caso de un impacto de carga o caída, los soportes individuales pueden reemplazarse sin desarmar o reemplazar el cable original.



Carro con paso automático Söll Xenon®

El carro Söll Xenon® se alinea automáticamente para un recorrido uniforme a través de los soportes intermedios y de angulo. Un sistema de bloqueo doble garantiza la seguridad, pero permite la operación fácil con una sola mano.



Miller Scorpion™ y Miller Manyard® : dispositivo anticaída individual resistente a bordes cortantes

- Ideal para utilizar con el sistema de línea de vida horizontal Söll ShockFusion®
- El absorbedor de energía integrado garantiza la reducción de la fuerza sufrida por el trabajador en caso de caída
- Miller Scorpion ofrece una capacidad de trabajo de 2,7 m con enrollador de retención automática de cinta resistente a los bordes
- Miller Manyard ofrece una capacidad de trabajo de 2 m con cinta resistente a los bordes, ligera y extensible



Este equipo debe usarse únicamente después de leer las instrucciones del fabricante. Si no se cumplen las instrucciones, se pueden generar lesiones graves e incluso o la muerte.



!Nuevo!
Söll ShockFusion®
Sistema de línea de vida horizontal

Diseñado para adaptarse a la mayoría de cubiertas metálicas ligeras industriales y comerciales

Para asistencia técnica:
Departamento de atención al cliente para sistemas
Teléfono +34 916 775 859 - Email: anticaidas@sperian.com

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

SPERIAN PROTECTION IBERICA (SA)

Tel: +34 916764521 - Fax: +34 91 6770898

Email: infospain@sperian.com

www.honeywellsafety.com

Sperian es ahora Honeywell

MILLER
by Honeywell

DOC2719
Enero 2012
© 2011 Honeywell International Inc.

Su diseño único y exclusivo optimiza la seguridad

El sistema de línea de vida horizontal Söll ShockFusion® minimiza la deflexión en la línea de vida mientras controla eficazmente las fuerzas del sistema para mantener una conexión segura con una diversidad de estructuras de techo. El diseño de montaje en superficie elimina la necesidad de perforar la estructura del techo, haciendo que la instalación sea rápida y fácil, mientras se reducen los costes de mano de obra.

Movilidad y seguridad acrecentada para intervenciones sobre cubiertas

- Los nuevos postes destinados para las extremidades y los ángulos reducen la flecha en la línea de vida. La seguridad esta garantizada por un máximo de 6 usuarios.
- Hace posible las instalaciones con un pasillo de seguridad restringido (en caso de diferentes niveles de cubierta)
- Posibilidad de instalación a mayor proximidad de los bordes (facilita el acceso a canalones, chimeneas, etc.)
- Permite un rescate más fácil ya que el sistema minimiza la distancia a la que cae un trabajador
- Se reduce considerablemente la probabilidad de arrastre de otros trabajadores en caída.



Diseño paso automático para protección anticaídas continua

Los soportes curvados permiten un ajuste personalizado

Postes de extremidad y de ángulo exclusivos que reducen el espacio libre de caídas



Concebido para una instalación fiable y duradera

- La fijación directa a la superficie del techo elimina la necesidad de penetración en la estructura del techo y requiere por tanto menos mantenimiento y reparaciones.
- Los débiles esfuerzos lineales en caso de caída protegen la estructura de la cubierta. Su características de absorción de energía y de distribución de carga garantizan una conexión segura a la cubierta, protegiendo la estructura de acogida.
- Los componentes en acero inoxidable, acero galvanizado y acero esmaltado garantizan mayor resistencia a la corrosión y mayor durabilidad.

Instalación rápida y económica

- La exclusiva tecnología de absorción de energía integrada en los postes permite instalar el sistema sin necesidad de amortiguador en la línea
- La fijación directa a la superficie exterior elimina la necesidad de abrir el techo
- Dos pinzas únicas de fijación (con sistema de apriete automático) facilitan una instalación sobre cubiertas de ribete vertical

INSTALACIÓN POSIBLE CON INTERVALOS DE HASTA 20M (CARGA <10 KN Y 4 USUARIOS POR INTERVALO).

Postes de extremidad y de ángulo para el sistema Söll ShockFusion®

En caso de caída, el diseño «sin volcamiento» de los postes de extremidad y de ángulo Söll ShockFusion® absorben la energía y reducen la deflexión de la línea requiriendo así menos espacio libre para caídas.



Poste Söll ShockFusion® y tensor con indicador de tensión

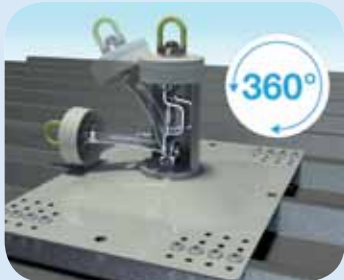
El sistema Söll ShockFusion® es conforme a la norma EN795 clase C



Poste de techo Söll ShockFusion® con soporte de ángulo 45° y 90°

Söll Fusion® Poste de anclaje

El poste de anclaje único Söll Fusion® presenta las mismas características que el poste intermedio Söll Fusion®. El poste esta equipado de un punto de anclaje certificado para 2 personas. Los esfuerzos sobre la estructura en caso de caída se limiten a menos de 10 KN.



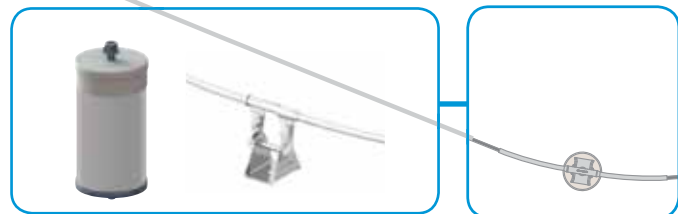
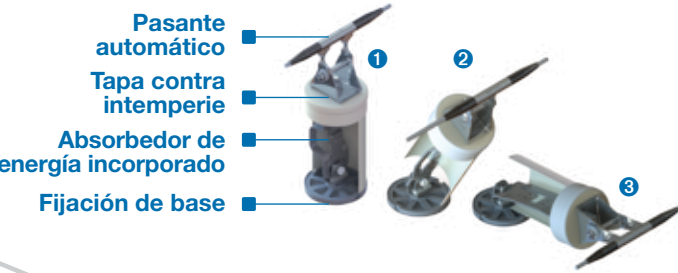
Protección de 360°: En caso de caída el poste Söll Fusion bascula en la dirección del esfuerzo, absorbiendo la energía manteniendo la base fijada firmemente a la superficie de la cubierta.

El poste de anclaje único Söll Fusion® es conforme a la norma EN795 clase A



Poste intermedio Söll ShockFusion®

Los postes intermedios ShockFusion® absorben la energía y orientan los esfuerzos hacia la superficie del techo - A diferencia de los postes de extremidad de ángulo, la acción de inclinación de los postes intermedios añade muy poca longitud a la línea de vida. La línea de posiciona cerca de la superficie del tejado para reducir los esfuerzos en la base del poste.



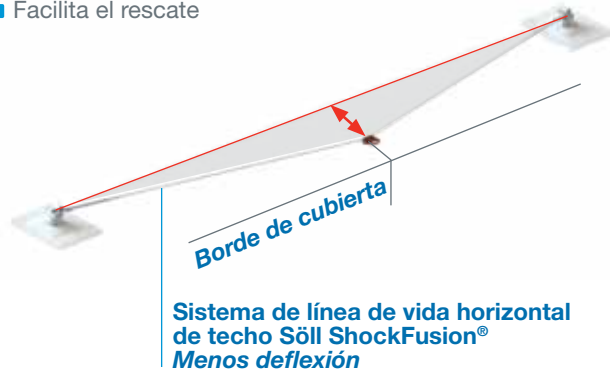
Poste intermedio Söll Fusion® con paso automático

Los postes de extremidad y angulo Söll ShockFusion® están diseñados para mantener las fuerzas del sistema constantemente bajas durante una caída, minimizando los requisitos de espacio libre para caídas

Los postes Söll ShockFusion® controlan eficazmente las fuerzas del sistema sin volcarse. Otros postes de extremidad existentes en el mercado se vuelcan agregando una deflexión excesiva en la línea.

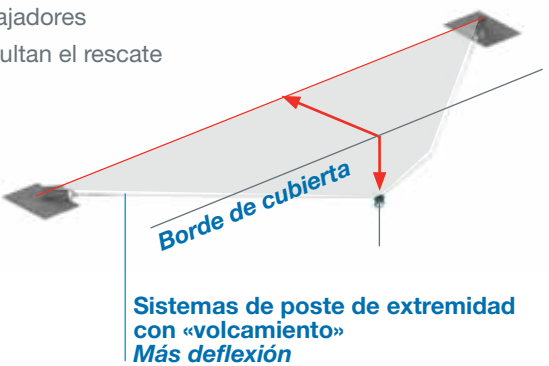
Söll ShockFusion® Sistema de línea de vida horizontal

- Minimiza el espacio libre para caídas
- Reduce la zona de peligro para múltiples trabajadores
- Facilita el rescate



Otros sistemas de línea de vida horizontal en el mercado

- Requieren más espacio libre para caídas
- Crean una zona de peligro mayor para múltiples trabajadores
- Dificultan el rescate



Aplicaciones

- Inspección de techo y mantenimiento
- Mantenimiento de aire acondicionado, ventilación y paneles solares
- Limpieza de tragaluces
- Retirada de residuos de canaletas
- Instalación y mantenimiento de antenas parabólicas y otros sistemas de comunicación