

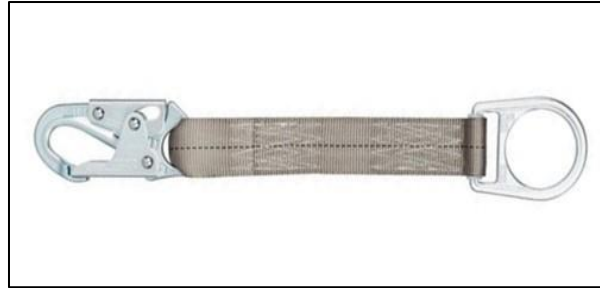
## Product Advisory

### Use of Dorsal D-Ring Extenders in Leading-Edge Applications

3M Fall Protection has received a series of inquiries regarding the use of dorsal D-ring extenders with Leading Edge SRL's in environments where sharp edges are present. Examples of 3M dorsal D-ring extenders are shown below, but the concern applies to all dorsal D-ring extenders, regardless of the supplier/manufacturer:



3M ID 70007438503/3M DBI-SALA® PN 1231117



3M ID 70007437612/3M PROTECTA® PN 1385000

Testing shows that, when dorsal D-ring extenders are used together with Leading Edge SRL's in a leading/sharp edge application, it is possible for the lanyard, subsystem, or other system components (such as the SRL shock-pack/energy absorber) to come into contact with, and be severed by, an unprotected sharp edge.

3M's user instructions for D-ring extenders specifically direct users to avoid working where the lanyard, subsystem, or other system components will be in contact with, or abrade against unprotected sharp edges. If working with this equipment near sharp edges is unavoidable, then protection against the lanyard, subsystem, or other system components being abraded or severed must be provided by using a heavy pad or other means over the exposed sharp edge. The dorsal D-ring extender is approved for use in applications where the anchor is overhead and exposure to a sharp edge is not possible. Please refer to our instructions for use for more detailed information.

See <https://multimedia.3m.com/mws/media/13004790/and-rope-lanyards-instruction-manual-english.pdf>

Regarding 3M products, this Product Advisory applies to the use of D-ring extenders on all 3M Self Retracting Lifeline Devices with a model designation or description of Leading Edge (LE) rated, including models:

- 3M™ DBI-SALA® Ultra-Lok™ Leading Edge SRL's (model #'s 3504422, 3504500 & 3504600)
- 3M™ DBI-SALA® Smart Lock Leading Edge SRL's (model #'s 3503802 & 3503822)
- 3M™ Protecta Leading Edge SRL's (model #'s 3590540, 3590543, 3590546 & 3590548).
- 3M™ DBI-SALA® Force2™ Leading Edge Lanyards (model #'s 1246066, 1246261, 1246068 & 1246178)

Users of non-3M dorsal D-ring extenders and leading edge SRL's should consult the supplier/manufacturer of their products.

3M Fall Protection is continually reviewing options to help support worker safety in leading edge environments. If you have any questions, please contact 3M™ Fall Protection Technical Services at 800-328-6146.

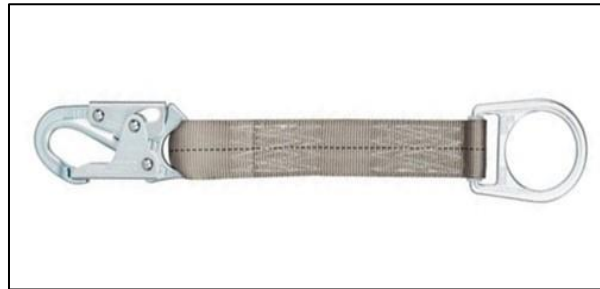
## Asesoramiento sobre productos

### Uso de extensores de anillo D dorsal en aplicaciones con borde frontal

La línea de productos de Protección contra Caídas de 3M ha recibido una serie de consultas respecto al uso de los extensores de anillo D dorsal con anticaídas autorretráctil (Self-Retracting Lanyard, SRL) de bordes frontales en entornos donde hay bordes filosos. A continuación presentamos dos ejemplos de extensores de anillo D dorsal de la línea 3M; pero el asunto abarca a todos los extensores de anillo D dorsal, independientemente de su distribuidor/fabricante:



3M ID 70007438503/3M DBI-SALA® PN 1231117



3M ID 70007437612/3M PROTECTA® PN 1385000

Las pruebas muestran que cuando los extensores de anillo D dorsal y el SRL de bordes frontales se utilizan juntos en una aplicación de borde frontal/borde filoso, es posible que la cinta, el subsistema u otros componentes del sistema (como el paquete antichoque/absorbente de energía de SRL) se pongan en contacto, se desgasten o se corten a causa de un borde filoso desprotegido.

Las instrucciones para los usuarios de la línea 3M de los extensores de anillo D dorsal específicamente advierte a los usuarios evitar trabajar en lugares donde la cinta, el subsistema u otros componentes se pongan en contacto o se desgasten a causa de bordes filosos desprotegidos. Si resulta inevitable trabajar con este equipo cerca de los bordes filosos, debe evitarse que la cinta, el subsistema y otros componentes se desgasten o corten utilizando un protector pesado u otros medios sobre el borde filoso expuesto. El extensor de anillo D dorsal está aprobado para su uso en aplicaciones donde el sostén está por encima y la exposición a un borde filoso no es posible. Consulte nuestras instrucciones de uso para obtener información más detallada.

Consulte <https://multimedia.3m.com/mws/media/13004790/and-rope-lanyards-instruction-manual-english.pdf>

Con respecto a los productos de la línea 3M, este Asesoramiento sobre productos se aplica al uso de los extensores de anillo D dorsal en todos los dispositivos vitales de anticaídas autorretráctiles de la línea 3M con una designación o descripción del modelo de borde frontal (Leading Edge, LE) clasificado, incluidos los siguientes modelos:

- SRL de bordes frontales Ultra-Lok™ 3M™ DBI-SALA® (modelo n.º 3504422, 3504500 y 3504600)
- SRL de bordes frontales con cierre inteligente 3M™ DBI-SALA® (modelo n.º 3503802 y 3503822)
- SRL de bordes frontales Protecta 3M™ (modelo n.º 3590540, 3590543, 3590546 y 3590548).
- Cintas de bordes frontales 3M™ DBI-SALA® Force2™ (modelo n.º 1246066, 1246261, 1246068 y 1246178)

Los usuarios que utilicen extensores de anillo D dorsal y SRL de bordes frontales que no sean de la línea 3M deben consultar a los proveedores/fabricantes de esos productos.

Protección contra Caídas de 3M está continuamente revisando las opciones para ayudar a mejorar la seguridad del trabajo en los entornos de bordes frontales. Si tiene alguna pregunta, comuníquese con el Servicio Técnico de Protección contra Caídas de 3M al 800-328-6146.

Protección contra Caídas de 3M™