

### **Consideraciones de los sistemas de anclaje móviles (Travesaño de seguridad).**

Deberán utilizarse conforme a las instrucciones emitidas por el fabricante:

- El travesaño de seguridad ofrece un punto de tope en el que se pueden fijar equipos de protección personales que, usándolos correctamente, evitan la caída de personas. Para trabajos a una altura (a) de más de 2 metros es necesaria una protección contra caídas.
- Coloque el travesaño de seguridad desde fuera en el vano de la puerta del lado opuesto en el suelo. En caso de vanos de puerta que se encuentran en el lado opuesto al de la ventana, hay que colocar el travesaño de tal modo en el suelo que el lado fijo indique a la ventana y el lado regulable al sentido opuesto (Véase figura 5 y 6). Dado el caso se desenrosca la palanca de apriete de la regulación rápida y, después de dar la vuelta al travesaño, se vuelve a enroscar desde arriba.
- Sujete el travesaño de seguridad entre el forro de la puerta o bien el bastidor de la puerta con la regulación rápida (b) y el mando estrellado (c). Los extremos del travesaño de seguridad deben sobresalir por ambos lados del vano de la puerta como mínimo 15 cm.
- En caso de que en un vano de puerta el extremo regulable del travesaño de seguridad no tenga suficiente espacio, p.e. si hay una esquina, se da la vuelta al travesaño de seguridad. Para ello se destornilla la palanca de apriete de la regulación rápida y, después de dar la vuelta al travesaño, se vuelve a enroscar desde arriba. Apretar el travesaño de seguridad como en la figura 3.
- Hay que atenerse a las medidas de los ángulos indicados en las figuras. Si no se corre el peligro de que el travesaño de seguridad se deslice fuera del vano de la puerta. (Véase fig. 5)
- Enganchar los elementos de unión (p.e. el gancho de mosquetón) del equipo de protección contra caídas en el punto de enganche (d) del travesaño de seguridad. Se debe observar que la cuerda esté tensa.
- El travesaño de seguridad debe ser usado como máximo por 2 personas al mismo tiempo como punto de fijación. El ancho interior de la puerta no debe ser superior a 90 cm. Si lo usa una sola persona, el ancho interior de la puerta no debe ser superior a 110 cm.
- El travesaño de seguridad no se debe usar para elevar cargas.
- El travesaño de seguridad debe usarse sólo en vanos de puerta con muros de cargo por ambos lados.

- El travesaño de seguridad debe usarse solo en combinación con un sistema de amortiguación del equipo de protección personal contra caídas o bien con un sistema de sujeción y retención del equipo de protección personal.
- ¡Cuidado! Un empleo incorrecto puede ser peligroso.
- Antes de cada uso deben comprobarse posibles daños en el travesaño de seguridad. Además, debe ser verificado su estado perfecto por un perito por lo menos una vez al año según fuera preciso. Los travesaños de seguridad defectuosos o los que hayan soportado una caída solo deben volverse a usar después de una revisión y puesta a punto por el fabricante.
- Las instrucciones de uso de los productos usados conjuntamente en un sistema de amortiguación deben ser tenidas en cuenta. Esto se refiere en especial a la altura libre necesaria por debajo del usuario, a la solicitud permitida por ejemplo de los dispositivos de enlace en cantos cortantes o el largo máximo de uso en un sistema de retención.
- El travesaño de seguridad se debe guardar en un lugar seco. Debe eliminarse la suciedad regularmente. Mantenga la movilidad de las partes giratorias y desplazables.

