

# V-TEC™ PFL de 3 m de MSA

Limitador de caída personal: una innovación impresionante en tamaño compacto

**MSA**  
The Safety Company



SABEMOS LO QUE ESTÁ EN JUEGO

# V-TEC™ PFL (limitador de caída personal) de 3 m de MSA

**Apto para varias aplicaciones, el PFL, de 3 m, está diseñado de forma específica para entornos con anclaje cercano.**

## Compacto y versátil

El V-TEC™ PFL de MSA es el elemento de amarre retráctil más compacto y ligero jamás desarrollado, con tecnología para la absorción de energía radial por resorte múltiple. Este nuevo diseño elimina la necesidad de utilizar un amortiguador de energía fuera de la carcasa, lo que le permite ser el limitador de caída personal más pequeño del mercado.



## Fiable y tranquilizador

La garantía de por vida de MSA permite que los usuarios trabajen en altura con la confianza de que el PFL seguirá proporcionándoles seguridad en los momentos más importantes. El producto ofrece retención en las caídas para usuarios de 60 a 140 kg, incluidas las herramientas.

## PFL de MSA

### La primera línea de vida retráctil del mundo con tecnología de absorción de energía radial por resorte múltiple

- Amortiguador de energía integrado
- No requiere de ajuste/verificación ni de otros ajustes
- El amortiguador de energía está totalmente protegido de los contaminantes externos

### Rango de movimiento libre

Punto de enganche totalmente giratorio para una flexibilidad máxima: 360° y 180°

### Ingeniería de precisión

Mecanismo de trinquete con estructura reforzada

### Gran durabilidad

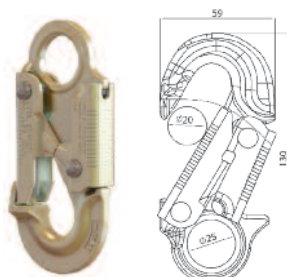
La línea de vida retráctil está alojada en una carcasa de policarbonato que, al ser transparente, facilita la inspección visual de los componentes internos críticos

### Materiales superiores

Componentes fabricados con acero inoxidable de alta calidad y plásticos técnicos

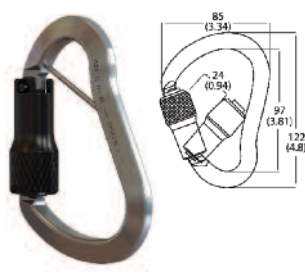
## Conectores disponibles

El V-TEC PFL de MSA se suministra con mosquetón superior de acero o de aluminio y ofrece una gran variedad de conectores disponibles.



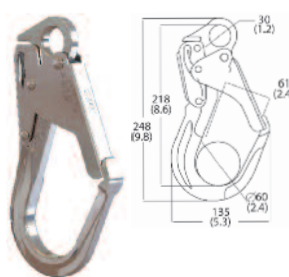
### Enganche rápido de acero forjado

- Material de acero con gran resistencia a la tracción
- Acabado cincado
- Conforme a EN, ANSI y CSA



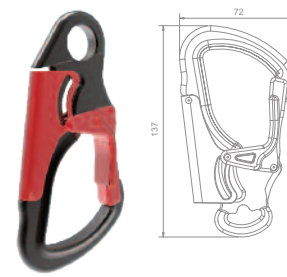
### Mosquetón/gancho

- Triple cierre
- Aleación de aluminio
- Conforme a EN, ANSI y CSA



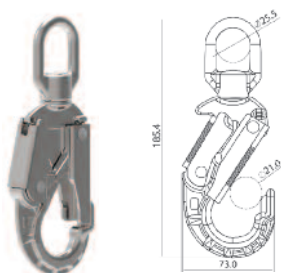
### Gancho de aluminio para andamio

- Aleación de aluminio
- Conforme a EN, ANSI y CSA



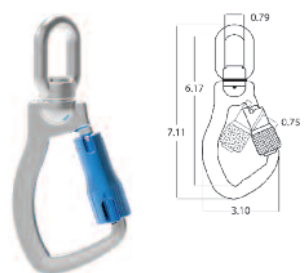
### Gancho rápido de aluminio

- Ligero
- Conforme a EN



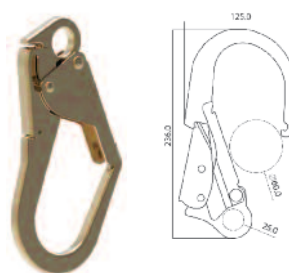
### Enganche rápido giratorio de acero forjado

- Cierre de doble acción / automático
- Material de acero con gran resistencia a la tracción
- Acabado cincado
- Conforme a EN, ANSI y CSA



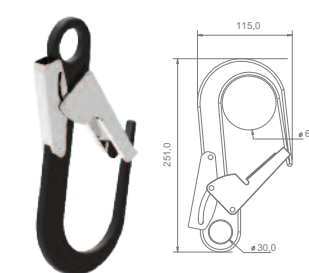
### Mosquetón/gancho giratorio

- Triple cierre
- Aleación de aluminio
- Conforme a EN, ANSI y CSA



### Gancho de acero para andamio

- Material de acero con gran resistencia a la tracción
- Acabado cincado
- Conforme a EN, ANSI y CSA



### Gancho de aluminio

- Aleación de aluminio
- Anodizado negro
- Ligero

## Normas

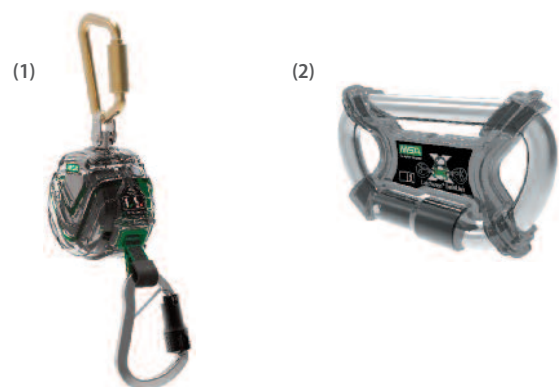
El V-TEC PFL de MSA tiene una carcasa muy duradera de policarbonato transparente que facilita la inspección visual de los componentes internos críticos. Es capaz de soportar temperaturas de  $-40^{\circ}$  a  $+54^{\circ}\text{C}$  y su línea de vida con banda textil de alto rendimiento está fabricada de conformidad con los estrictos procedimientos para el control de la calidad de Latchways. El producto ha superado ensayos según las siguientes normas:

- EN360: 2002, CNB/P/11.062
- ANSI Z359.14 – 2012
- OSHA 1910.66
- OSHA 1926.502
- CSA Z259.2.2-98

## Información para pedidos del PFL de 3 m de un elemento

Referencia	Un elemento	Banda textil	Cable	Longitud	Conexión de anclaje	Conexión en el arnés
63013-00AEU	■	■		3 m	Gancho de aluminio para andamio	Mosquetón de acero
63013-00BEU	■	■		3 m	Enganche rápido de acero	Mosquetón de acero
63013-00CEU	■	■		3 m	Mosquetón giratorio de aluminio	Mosquetón de acero
63013-00DEU (1)	■	■		3 m	Mosquetón de aluminio	Mosquetón de acero
63013-00EEU	■	■		3 m	Gancho pivotante de acero	Mosquetón de acero
63013-00FEU	■	■		3 m	Gancho de acero para andamio	Mosquetón de acero
63013-00GEU	■	■		3 m	Gancho de aluminio para andamio	-
63013-00HEU	■	■		3 m	Enganche rápido de acero	-
63013-00IEU	■	■		3 m	Mosquetón giratorio de aluminio	-
63013-00JEU	■	■		3 m	Mosquetón de aluminio	-
63013-00KEU	■	■		3 m	Gancho pivotante de acero	-
63013-00LEU	■	■		3 m	Gancho de acero para andamio	-
63013-00MEU	■	■		3 m	Gancho de aluminio para andamio	Mosquetón de aluminio
63013-00NEU	■	■		3 m	Mosquetón de aluminio	Mosquetón de aluminio
63013-00OEU	■	■		3 m	Enganche rápido de acero	Gancho de acero para andamio
63013-00PEU	■	■		3 m	Mosquetón de aluminio	Gancho de aluminio para andamio
63013-00REU	■	■		3 m	Gancho rápido de aluminio	-
63013-00SEU	■	■		3 m	Gancho ligero de aluminio para barra de armadura	Mosquetón de acero
63013-00TEU	■	■		3 m	Gancho ligero de aluminio para barra de armadura	Pasador cautivo de bloqueo triple para mosquetón de aluminio
63013-00UEU	■	■		3 m	Gancho ligero de aluminio para barra de armadura	-
63013-00VEU		■		3 m	Pasador cautivo de bloqueo triple para mosquetón de aluminio	Gancho rápido de aluminio
63203-00AEU	■		■	3 m	Gancho giratorio de acero	Mosquetón de acero
63203-00BEU	■		■	3 m	Gancho de acero basculante para andamio	Mosquetón de acero
63203-00CEU	■		■	3 m	Gancho giratorio de acero	-
63203-00DEU	■		■	3 m	Gancho ligero de aluminio para barra de armadura	-

Referencia	
63900-04 (2)	Conector TwinLink para PFL



### Su contacto directo

**España**  
Narcís Monturiol, 7  
Pol. Ind. del Sudoeste  
08960 Sant Just Desvern  
(Barcelona)  
Tel +34 93 3725162  
Fax +34 93 3726657  
info.es@MSAsafety.com

**Delegaciones**  
Centro 91 4133143-44  
Norte 94 4540893  
639 350333  
Sur 95 4126584  
639 350332  
Levante 620 241655  
Galicia 618 014654