



# CABLE CONTRA CAÍDAS

Modelo : 6061EC



Producto Certificado  
Escanea y descarga

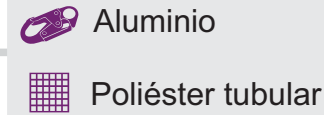


Sistemas

Aplicaciones



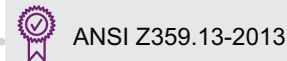
Materiales



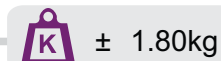
Medidas



Normatividad



Peso



Línea o cuerda flexible que sirve para asegurar el arnés a un punto de anclaje mediante tres ganchos de seguridad con una apertura de Ø20mm (1.02") los cuales resisten pruebas de compuerta de 3,600lbs.

Este cable esta construido con un amortiguador de impacto interno, integrado a la cinta tubular corrugada en la capa externa, permite variación de su longitud (elástico interno), así como también una absorción adecuada de la energía, minimizando el impacto en el usuario en un evento de caída libre.

Esto contribuye a un producto más ligero y esbelto, con un elevado desempeño en impactos de caída.

## RESISTENCIA ESTÁTICA

Ganchos	22.2 kN (5,000 lbs)
Compuerta lateral de gancho	16 kN (3,600 lbs)
Compuerta frontal de gancho	16 kN (3,600 lbs)
Eje Interno	16 kN (3,600 lbs)
Cinta / Cuerda / Acero	22.2 kN (5,000 lbs)
Cable	16 kN (3,600 lbs)

## ACONDICIONAMIENTOS AMBIENTALES

Calor	45 °c	8 Horas
Congelado	-35 °c	8 Horas
Humedad	20 °c	8 Horas
Corrosión	48 Horas	

## DESEMPEÑO DINAMICO

Máxima distancia de elongación	Máxima fuerza de Frenado
1.75m (5.33ft)	6 kN (1 350 lbs)

## RESISTENCIA DINÁMICA

Masa	Longitud 6ft	Longitud 12ft
128kg	1.8 m	3.6 m

Pruebas



FM687317

Producto probado en  
Laboratorio acreditado por EMA  
ISO/IEC 17025:2017  
N° MM-0354-00/12

