

Ficha técnica

LÍNEA DE VIDA/CONEXIÓN DOBLE DE 1,80 M CON AMORTIGUADOR DE CAÍDA FACTOR 2, CABLE DE ACERO DE 1/4", UN GANCHO DE 3/4" Y DOS GANCHOS DE 2 1/4"

Código : DF2GF2 (altura máxima de caída 3,60 m)

Línea de vida/conexión doble de cable de acero

Es un equipo de protección individual, para instalar en un sistema anticaídas. Resistencia a la rotura superior a las 5,000 libras en tracción.

Características técnicas:

- Amortiguador de caída factor 2 – altura máxima de caída 3,60 m
- Longitud inicial: 1,80 m
- Longitud después de activarse: 3,32 m
- Apertura del gancho chico: 3/4"
- Apertura de los ganchos grandes: 2 1/4"
- Peso: 2300 g
- Material: Cable de acero de 1/4"
- Resistencia a rotura: 5,000 lb (22.2 kN)
- Peso máximo del usuario incluidas las herramientas: 140 kg

Certificaciones:

CERTIFICADO SGS 2022 – NORMAS ANSI-OSHA

CERTIFICADO SGS 2022 – NORMAS UNE-NTP

CERTIFICADO ISO 9001:2015



Detención de caídas



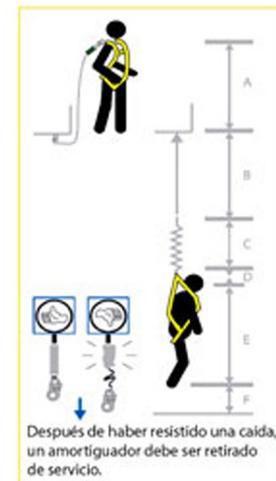
Posicionamiento



Retención



TODOOBRA
Equipos & Suministros S.A.C.



Ejemplo del cálculo de altura libre necesaria para detener una caída de factor 2

Longitud de:	(m)
A Altura sobre punto de anclaje	1,80
B Línea de conexión	1,80
C Desaceleración	1,52
D Estiramiento del arnés	0,30
E Hombros a pies del trabajador	1,50
E Altura de seguridad	1,00
TOTAL:	7,92

Un análisis como el de este ejemplo debe ser realizado por una persona calificada.

Altura libre necesaria para detener la caída: 7,92 m

Longitud inicial: 1,80 m

Longitud después de activarse: 3,32 m

Fuerza máxima de frenado: 6 kN

914047115 - 914250937 - 974272926

Av. Carlos Izaguirre Mz I lote 8

www.TODOOBRASPERU.com