FICHA TÉCNICA

ISO 9001:2015
N° CO22.00515/U
CERTIFICADO
N° 23 002/008

HAUK

ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

PRODUCTO: LÍNEA DE CONEXIÓN DOBLE, SIN AMORTIGUADOR DE CAÍDA, DE CABLE DE ACERO DE 1/4" , UN GANCHO DE 3/4" Y DOS GANCHOS DE 2 1/4"

CÓDIGO DE PRODUCTO: XF2G

IMAGEN DE PRODUCTO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Línea de conexión doble de cable de acero de 1/4",
1 gancho chico de 3/4" y 2 ganchos grandes de 2 1 /4".

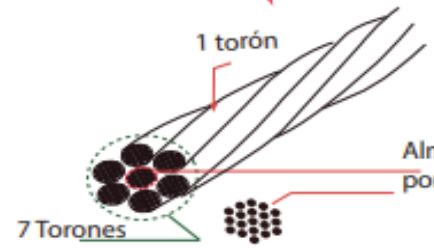
Es un equipo de protección individual (1 sola persona).

Peso de la línea de conexión: 2 100 g

La línea de vida está diseñada para trabajadores que pesen hasta 140 kg (incluídas las herramientas).

CARACTERÍSTICAS DEL CABLE DE ACERO

Material: Cable de acero galvanizado.
Diámetro: 1/4"
Resistencia a la tracción: 22.2 kN (5000 lb)



Cable de acero de 1/4", compuesto por
7 torones (6 torones de acero y un alma de acero).
En cada torón hay 19 filamentos de cable.

www.grupesac.pe

Horacio Cachay Diaz No 190 Santa Catalina - La Victoria – Perú | ventas@grupesac.com

983448563 | 940384117 | 961841762

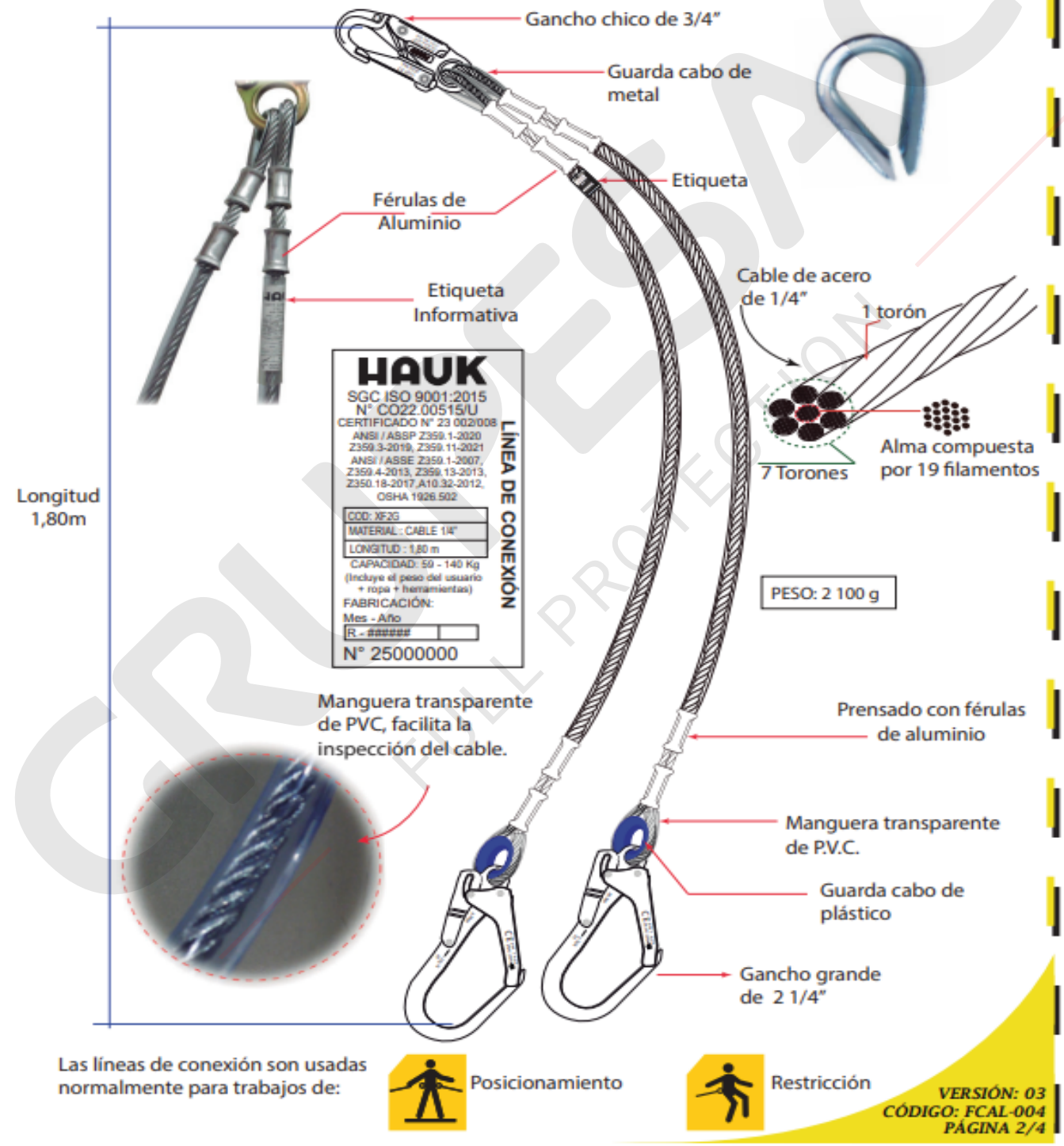
FICHA TÉCNICA

ISO 9001:2015
N° CO22.00515/U
CERTIFICADO
N° 23 002/008

HAUK

ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

NOMENCLATURA



Las líneas de conexión son usadas normalmente para trabajos de:

Posicionamiento

Restricción

VERSIÓN: 03
CÓDIGO: FCAL-004
PÁGINA 2/4

FICHA TÉCNICA

ISO 9001:2015
N° CO22.00515/U
CERTIFICADO
N° 23 002/008

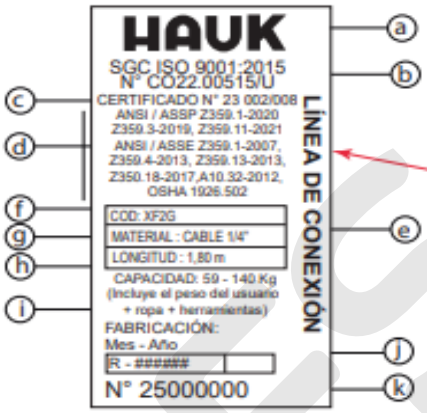
HAUK

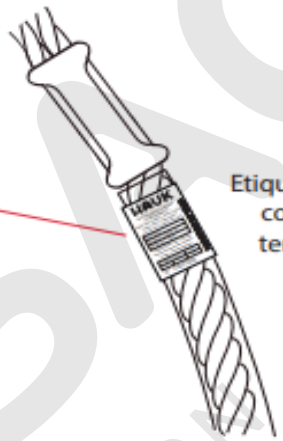
ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN

CONTENIDO

a. Marca
b. Certificado ISO 9001: 2015
c. N° de certificado
d. Normas
e. Nombre del equipo
f. Código
g. Material
h. Longitud
i. Capacidad
j. Mes y año de fabricación
k. N° de serie (trazabilidad)

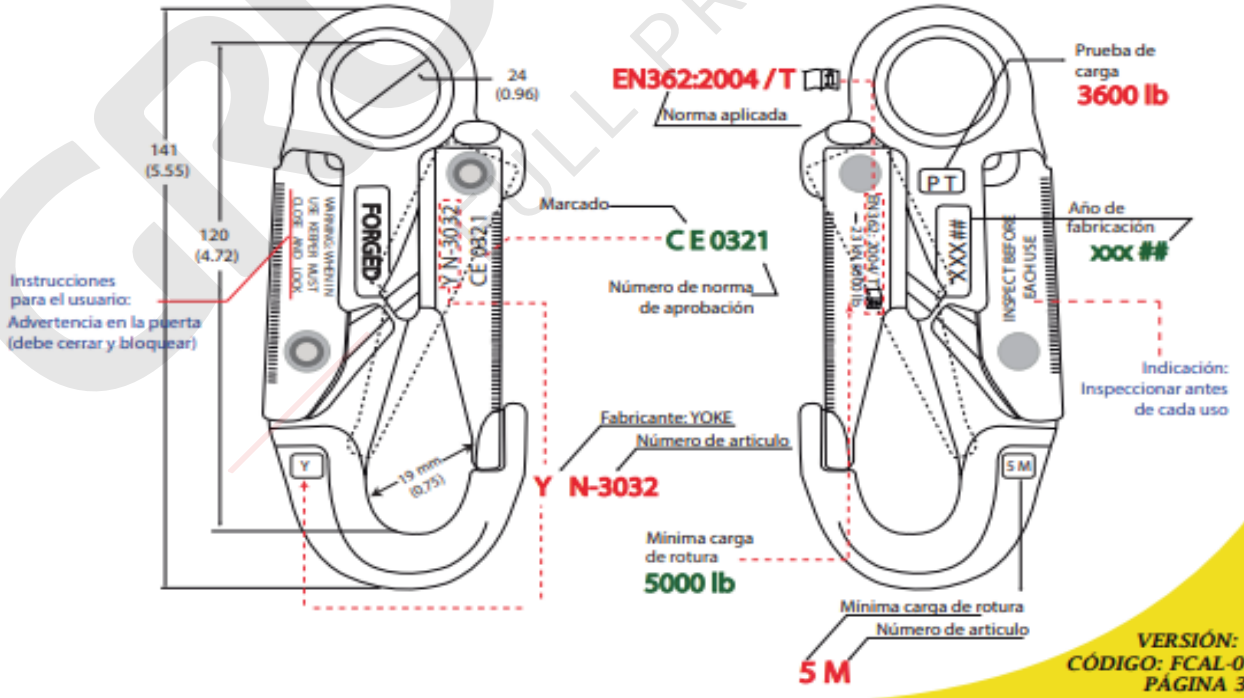




Etiqueta protegida con una manga termocontraíble transparente

CARACTERÍSTICAS DEL GANCHO DE 3/4"

PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	MIN. CARGA DE ROTURA	PESO NETO	NORMAS
Gancho de seguridad, doble seguro, 3/4" de apertura. CÓDIGO: N-3032	Acero forjado, con tratamiento térmico.	3600 lb (16 kN)	5000 lb (22.2 kN)	303 g	ANSI Z359.1 EN 362 Fabricación YOKE



www.grupesac.pe

Horacio Cachay Diaz No 190 Santa Catalina - La Victoria – Perú | ventas@grupesac.com

983448563 | 940384117 | 961841762

FICHA TÉCNICA

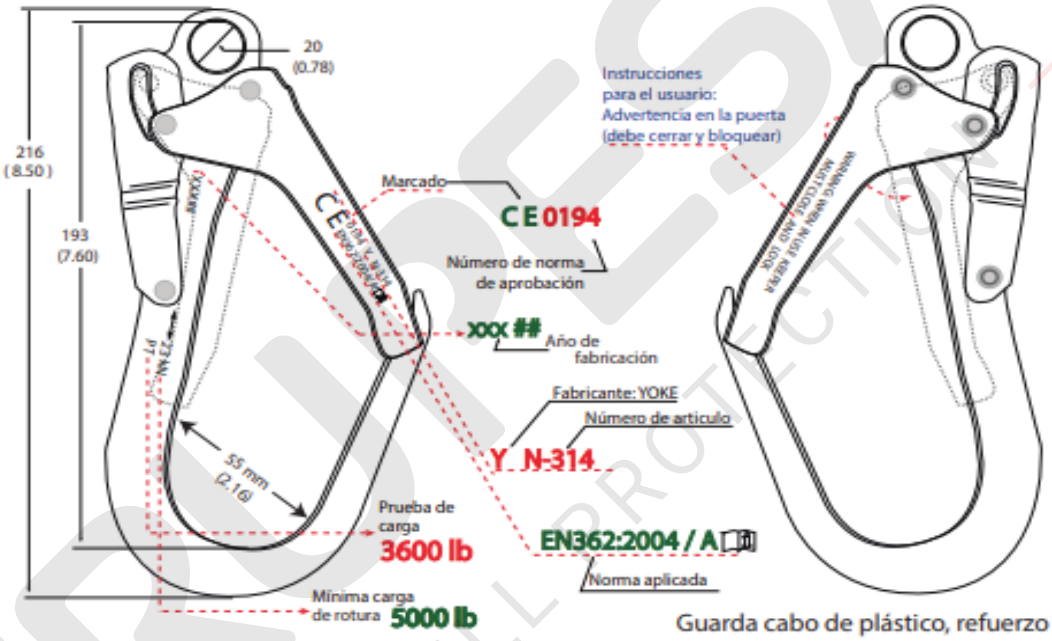
ISO 9001:2015
N° CO22.00515/U
CERTIFICADO
N° 23 002/008

HAUK

ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

CARACTERÍSTICAS DEL GANCHO DE 2 1/4"

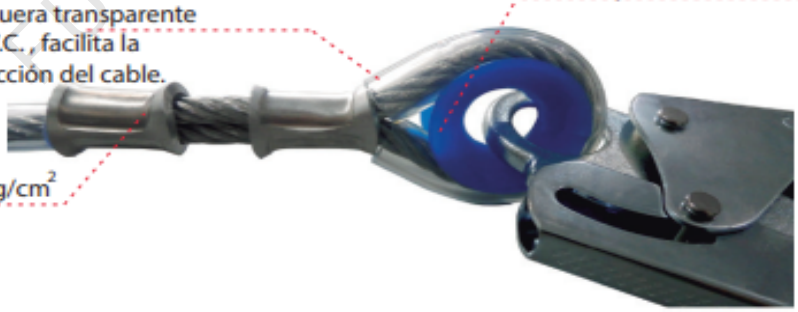
PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	MIN. CARGA DE ROTURA	PESO NETO	NORMAS
Gancho de seguridad, doble seguro, 2 1/4" de apertura. Código: N-314	Acero forjado, con tratamiento térmico.	3 600 lb (16 kN)	5 000 lb (22,2 kN)	500 g	ANSI Z359.1 CSA Z259.12 EN 362 FABRICACIÓN YOKE



Guarda cabo de plástico, refuerzo en la zona de contacto con piezas metálicas.

Manguera transparente de P.V.C., facilita la inspección del cable.

Prensado con férulas de aluminio (con una presión de 100 kg/cm^2



RECOMENDACIONES

Antes de usar una línea de conexión, es necesario verificar que se encuentre en buenas condiciones.
Ideal para trabajos en superficies irregulares.

* **Ver detalle de advertencias, limitaciones, mantenimiento y almacenamiento en el empaque o en la información complementaria de la ficha técnica del producto.**

ANSI/ASSP Z359.1-2020, Z359.3-2019, Z359.11-2021
ANSI/ASSE Z359.1-2007, Z359.4-2013, Z359.13-2013, Z359.18-2017, A10.32-2012, OSHA 1926.502

www.grupesac.pe
Horacio Cachay Diaz No 190 Santa Catalina - La Victoria – Perú | ventas@grupesac.com
983448563 | 940384117 | 961841762

FICHA TÉCNICA

ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

1. ADVERTENCIAS Y LIMITACIONES

* Este equipo es parte de un sistema personal de detención de caídas, de retención, de posicionamiento para el trabajo, de suspensión o de rescate.
* No modifique ni use incorrectamente de forma intencional este equipo.
* El uso correcto de los sistemas de protección contra caídas puede salvar vidas y reducir el potencial de lesiones graves como consecuencia de una caída.
* Las presentes indicaciones deben ser entregadas al usuario del arnés, quien deberá leerlas y entenderlas antes de usar un "sistema personal para detención de caídas". El empleador debe brindar un programa de entrenamiento que garantice que cada usuario haya sido debidamente instruído. El trabajador debe demostrar que ha entendido como funcionan los equipos y sistemas de seguridad.
* Los sistemas de protección contra caídas están diseñados para un peso máximo de usuario de 310 lb (140,6 kg), incluyendo vestimenta y herramientas. La longitud de la línea de conexión esta limitada a un máximo de 1,80 m, sin considerar la longitud de desaceleración al activarse el amortiguador de caída ni la elongación del sistema.
* Se debe contar con un plan de rescate en caso un trabajador quede suspendido de un sistema personal de detención de caídas.
* El dispositivo debe estar conectado a una estructura capaz de soportar una carga de tracción de 22.2 kN (5000 lb).
* Engánchese lo mas cerca posible al punto de anclaje, para evitar el péndulo que se produciría de ocurrir una caída.
* Los ganchos con aperturas mayores a una pulgada (1") no deben conectarse a los anillos D de los arneses y correas.
* Los dispositivos de conexión de protección de caídas deben estar unidos al anillo D dorsal de un arnés de cuerpo completo. Los anillos D laterales, delanteros y pectorales son exclusivamente para uso de posicionamiento.
*Se recomienda el uso de un amortiguador para disminuir las fuerzas de impacto de una caída.
* Las líneas de conexión sin amortiguador, son exclusivamente para usos de posicionamiento y restricción.
* El equipo debe protegerse contra superficies abrasivas, corrosivas, filosas, partículas, chispas calientes, llamas expuestas u otras fuentes térmicas.

EN CASO DE LÍNEAS DE VIDA DOBLES O EN "Y" LA PERNERA QUE NO ESTA USÁNDOSE NO DEBE FIJARSE A NINGÚN COMPONENTE PERMANENTE DEL ARNÉS, COMO LAS ANILLAS "D" LATERALES. TAL ACCIÓN INHIBE EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL AMORTIGUADOR DE IMPACTO

2. INSPECCIÓN

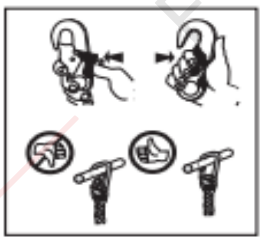
*Todo equipo debe inspeccionarse visualmente antes de cada uso y de manera regular por un individuo experto. Cualquier producto que presente deformaciones, desgaste inusual o deterioro debe descartarse inmediatamente. El equipo no debe ser alterado.
*La frecuencia de las inspecciones debe basarse en las condiciones de uso o exposición.
*Evite trabajar en sitios donde los componentes del sistema puedan rozar o estar en contacto con bordes afilados. El uso en entornos corrosivos y caústico exige un programa de inspección más frecuente para garantizar la integridad del producto.
*El encargado de seguridad de la empresa debe llevar un registro de todas las fechas de servicio e inspección de este producto. Este equipo y todos sus componentes deben de ser retirados del servicio después de haber experimentado el impacto de una caída o si el producto no aprueba la inspección.
*El tiempo máximo de vida de un equipo no debe exceder los 5 años.

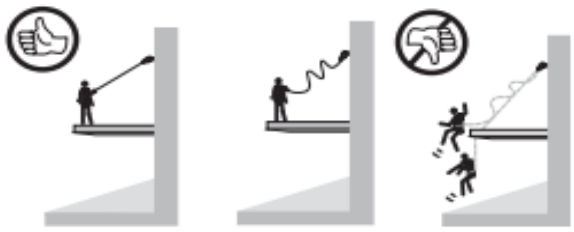
3. MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

*Limpie el dispositivo para quitar cualquier suciedad u otros materiales que puedan haberse acumulado.
*Limpie con una esponja utilizando agua y detergente comercial ligero.
*No aplique calor para apurar el secado, dejar secar al aire libre.
*De no estar en uso guarde la línea de vida / conexión en un lugar fresco, seco, limpio y bajo sombra.
*Después de cada inspección almacenar el equipo preferentemente extendido.

4.USO CORRECTO



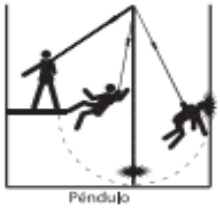




En caso de restricción

*** ADVERTENCIA**





Péndulo

Rev. 02-2023