



ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

PRODUCTO: POLEA SIMPLE FIJA DE ACERO INOXIDABLE

CÓDIGO DE PRODUCTO: PF113

IMAGEN DE PRODUCTO



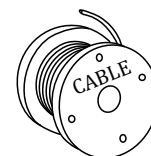
DESCRIPCIÓN

- Polea de alto rendimiento, 2 rodajes.
- Placas fijas de gran tamaño que protegen la cuerda del rozamiento contra elementos externos.
- Fácil de instalar y compacta.
- Resistente al desgaste.
- Adecuada para el rescate, izado de cargas, etc.
- Compatible con:  
Cuerda  $\varnothing \leq 13$  mm y cable  $\varnothing \leq 13$  mm
- Resistencia: 25 kN
- Fabricante: HAUk SAC
- Norma aplicada:  
**UNE - EN 12278 : 2007**
- Equipos de alpinismo y escalada. Poleas. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.

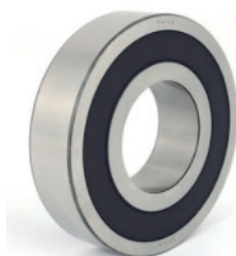
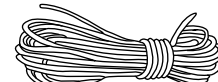
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PRODUCTO	MATERIAL	CARGA DE ROTURA	COMPATIBLE
Polea fija Código: <b>PF113</b>	Acero Inoxidable	25 kN	Cuerda y cable $\varnothing \leq 13$ mm

Diámetro del cable:  
 $\varnothing \leq 13$  mm



Diámetro de la cuerda:  
 $\varnothing \leq 13$  mm



Las poleas cuentan con 2 rodamientos rígidos para lograr un excelente rendimiento.

Categoría: Rodamientos rígidos de bolas

**Modelo: 6001-2RS C3**

Diámetro interior: 12 mm

Diámetro exterior: 28 mm

Ancho: 8 mm

Se adjunta tabla de rodajes compatibles.

USO

Las poleas sirven para izar material y/o evacuación de personas en operaciones de rescate.

La polea debe usarse con un mosquetón de seguridad de cierre automático.



**6000-2RS C3**

**Dim.:** 10mm ID x 26mm OD x 8mm W  
**Replaces:** Delco 1989646, 10472207;  
 Nippondenso 949100-1380;  
 VW 028105313



**6001-2RS C3**

**Dim.:** 12mm ID x 28mm OD x 8mm W  
**Replaces:** Bosch 1-900-905-103,  
 1-900-905-164, 1-0900-905-167;  
 Hitachi 2130-2302;  
 Nippondenso 949100-2250;  
 Nissan 233-58-J5500



**6002-2RS C3**

**Dim.:** 15mm ID x 32mm OD x 9mm W  
**Replaces:** Delco 10498717;  
 Honda 91006-634-008;  
 Motorcraft MCE-431;  
 Nippondenso 949100-1860;  
 Toyota 90099-101113;  
 Volvo 183856



**6003-2RS C3**

**Dim.:** 17mm ID x 35mm OD x 10mm W  
**Replaces:** Allis Chalmers 272033;  
 Case A47248; Delco 10456461;  
 Alfa Romeo 10555.04311.00;  
 John Deere CH12553;  
 Nippondenso 949100-1930, 949100-2210



**6004-2RS C3**

**Dim.:** 20mm ID x 42mm OD x 12mm W  
**Replaces:** BMW 32411125518;  
 Hitachi 2114-45502; John Deere  
 JD 30049; Nippondenso 949100-0240;  
 Nissan 23363-M4900;  
 Thermo King 77-1580



**6005-2RS C3**

**Dim.:** 25mm ID x 47mm OD x 12mm W  
**Replaces:** Delco 10456463;  
 Fiat-Allis 24905270; Volvo 183502



**6006-2RS C3**

**Dim.:** 30mm ID x 55mm OD x 13mm W  
**Replaces:** Alfa Romeo 11600.12453.08;  
 Citroen 7903090234; Claas 237832;  
 Massey Ferguson 390941 X1;  
 Renault 7703090220



**6007-2RS C3**

**Dim.:** 35mm ID x 62mm OD x 14mm W  
**Replaces:** Alfa Romeo 11608.12454.01;  
 Allis Chalmers 233883;  
 Hanomag 994 010 149



**6008-2RS C3**

**Dim.:** 40mm ID x 68mm OD x 15mm W  
**Replaces:** Fiat 24905120;  
 Massey Ferguson 195047 M1;  
 Saab 9381450



**6009-2RS C3**

**Dim.:** 45mm ID x 75mm OD x 16mm W  
**Replaces:** Fiat 24905130;  
 Massey Ferguson 1440912 X1;  
 Valmet 610060094



**6010-2RS C3**

**Dim.:** 50mm ID x 80mm OD x 16mm W  
**Replaces:** Hanomag 0635 331 223;  
 International ST 561; Michigan 230885;  
 Volvo 184647



**CERTIFICADO DE INSPECCIÓN**

**SOLICITANTE** : HAUK S.A.C.  
**DIRECCIÓN LEGAL** : AV. AVIACIÓN N° 4503. SURQUILLO, LIMA – PERÚ.

**PRODUCTOS** : **POLEA SIMPLE, FIJA Y DE PLACAS MOVILES  
POLEA DOBLE DE PLACAS MOVILES  
POLEA TANDEM**

LOS PRODUCTOS FUERON PROBADOS CON CABLE DE 13 mm. Y CUERDA DE 13 mm.

**LUGAR DE INSPECCIÓN** : INSTALACIONES HAUK S.A.C.

**FECHA DE INSPECCIÓN** : 08 DE ENERO DEL 2020

**SISTEMA DE CERTIFICACIÓN** : MUESTRA PROPORCIONADA POR EL CLIENTE

**ENSAYOS REALIZADOS** : LABORATORIOS EXTERNOS

**BUREAU VERITAS DEL PERU S.A.** A SOLICITUD DE NUESTRO CLIENTE **HAUK S.A.C.** SE PROCEDIÓ CON LA CERTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PARA LA PREVENCIÓN DE CAÍDAS MEDIANTE EL ATESTIGUAMIENTO Y EVALUACIÓN DE RESULTADOS OBTENIDOS DE LAS PRUEBAS REALIZADAS.

**1. ALCANCE:**

SE REALIZÓ EL ATESTIGUAMIENTO Y EVALUACIÓN DE LAS PRUEBAS REALIZADAS A LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PARA LA PREVENCIÓN DE CAÍDAS DE ACUERDO A LOS PROTOCOLOS DE PRUEBA ELABORADOS POR EL CLIENTE EN BASE A LA NORMATIVA UNE-EN 12278:2007.

**2. RESULTADOS:**

SE PRESENTAN LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS REALIZADAS EN EL ANEXO N° 01 AL PRESENTE CERTIFICADO.

**3. MÉTODOS**

UNE-EN 12278:2007 : EQUIPOS DE ALPINISMO Y ESCALADA. POLEAS. REQUISITOS DE SEGURIDAD Y MÉTODOS DE ENSAYO.

**4. CONCLUSIONES:**

EN BASE A LOS RESULTADOS OBTENIDOS, SE VERIFICÓ QUE LOS PRODUCTOS MENCIONADOS **CUMPLEN** CON LOS REQUERIMIENTOS EVALUADOS EN BASE A LA NORMATIVA UNE-EN 12278:2007 RELACIONADOS EN EL NUMERAL 2 DEL PRESENTE CERTIFICADO.



CERTIFICAT D' INSPECTION  
INSPECTION CERTIFICATE

**BUREAU  
VERITAS**

Code N° 304/19-2273-007  
Date 13 de Enero del 2020  
BV n° PER-304/19-2273

**5. OBSERVACIONES:**

EL PRESENTE CERTIFICADO NO DEBE SER REPRODUCIDO TOTAL NI PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DE BUREAU VERITAS DEL PERÚ S.A.

**6. VALIDEZ DEL CERTIFICADO:**

UN (01) AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE EMISIÓN DEL DOCUMENTO.

**7. MUESTRA DE DIRIMENCIA:**

NO SE GUARDAN MUESTRAS DE DIRIMENCIA.

FELIPE SOPLOPUCO RIVADENEIRA  
Contract Manager  
BUREAU VERITAS DEL PERÚ S.A.



EMITIDO EN LIMA, EL 13 DE ENERO DEL 2020

**FELIPE SOPLOPUCO RIVADENEIRA  
COORDINADOR DE OPERACIONES  
DIVISIÓN INDUSTRIA  
BUREAU VERITAS DEL PERU S.A.**