



**RESPONSABILIDAD**

La firma BEAL, o el distribuidor, no aceptará ninguna responsabilidad por el daño, herida o muerte ocasionado por el mal uso o modificación de cualquier producto BEAL. Es responsabilidad del usuario en todo momento asegurarse que entendi de la correcta y segura utilización de cualquier producto de BEAL, de que se utiliza solo para la actividad para la que ha sido diseñada y aplicar todas las medidas de seguridad. Antes de su utilización, debería prestarse atención a cómo podría efectuarse un rescate de forma segura y eficiente. Usted personalmente asume la responsabilidad de sus acciones y riesgos que pueda correr: si usted no es capaz de asumir esta normativa, no utilice este equipamiento.

**1 AÑO DE LA GARANTÍA**

Este producto está garantizado durante un año contra defectos de materiales o de fabricación. Esta garantía no cubre: desgaste, modificaciones o alteraciones, incorrecta conservación, corrosión, uso inadecuado y usos para el cual este producto no ha sido diseñado.

**INFORMACIÓN ESPECÍFICA**

Este producto ha sido diseñado para ser utilizado en escalada, alpinismo y rescate. La polea es un dispositivo para reducir la fricción de una cuerda cargada, para que las cargas más pesadas puedan ser fácilmente levantadas y bajadas. (Ver Tabla A). TRANSFAIR TWIN B : Polea doble de placas laterales fijas con roldanas de acero inoxidable para utilizar sobre tirolina de cable o de cuerda (fig. 3).

**USO**  
La elección de la cuerda y la adecuada carga se muestra en las Tablas A y B. La polea debe ser conectada a un anclaje seguro. La cuerda debe correr en la ranura de la rueda de la polea (fig. 1). Para la Gran Polea Doble (TRANSFAIR 2 / 2B) las 3 pestañas siempre se deben sujetar (fig. 2). Algunos ejemplos del bloqueo de la polea se muestran en la Tabla C. La humedad y las temperaturas frías pueden cambiar el comportamiento dinámico de este producto pero no tiene influencia en su resistencia. El uso de guantes es recomendado mientras se usa la polea.

**CONTROL**  
Inspecciona la rotación de la rueda antes de cada uso. Si después de limpiarla, la rueda no da vueltas con facilidad, se debe lubricar el eje de la rueda con un lubricante de silicona. Observación: se recomienda limpiar y lubricar después de cada utilización en medio marino. Si después de lubricarlo, el defecto persiste, la polea debe ser desechado.

**REVISIÓN**  
Se debe realizar un control visual antes, durante y después de cada uso, este producto debe ser examinado por una persona competente cada 12 meses; este control se recoge en "el archivo de vida útil" del producto. Controlar la legibilidad de las marcas del producto. En caso de que se detecte alguno de los siguiente defectos en la polea, éste debe ser retirado inmediatamente:

- Desgaste o mal funcionamiento de la rueda en su eje.
- Presencia de alguna rotura o fisura en las partes de metal
- Deformación de alguna parte metálica
- Corrosiones profundas (que no desaparezcan después de fregar ligeramente con papel de cristal)
- El uso de la rueda causa una apreciable reducción de la ranura en la rueda de la polea.

Todo producto que haya parado una caída grave debe ser sustituido, ya que pueden haber sufrido daños que a simple vista no sean perceptibles.

**MARCAJE**

**CE** Marca de conformidad con la directiva europea 89/686 (norma de referencia EN 12278).  
**XXYY** Número del lote del producto y año de fabricación. XX = N° de serie, YY = Año de fabricación.

Leer las instrucciones antes de usar este producto.

**MBS ; WLL** Ver tabla B

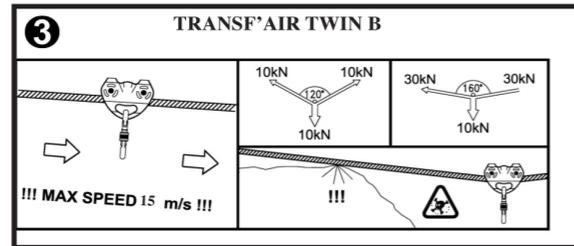
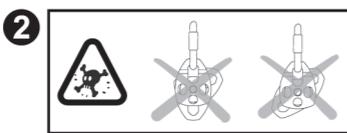
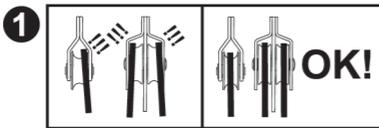
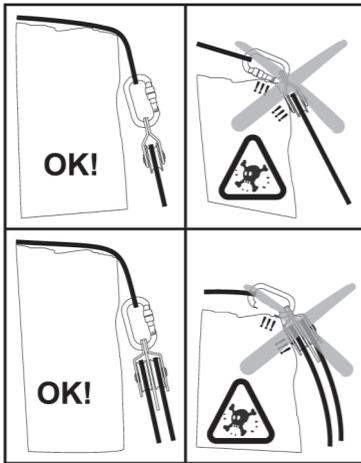
**VIDA ÚTIL**

La vida útil es ilimitada, en ausencia de defectos y a condición de que el producto sea examinado periódicamente, por lo menos cada 12 meses, y que este control sea recogido en el « archivo de vida útil » del producto. Las siguientes factores pueden reducir la vida del producto: uso intensivo, daño a los componentes del producto, contacto con substancias químicas, temperatura elevada, abrasiones, cortes, choques violentos, errores en el uso y en las recomendaciones para el mantenimiento. En el caso de duda sobre si el producto puede ofrecer

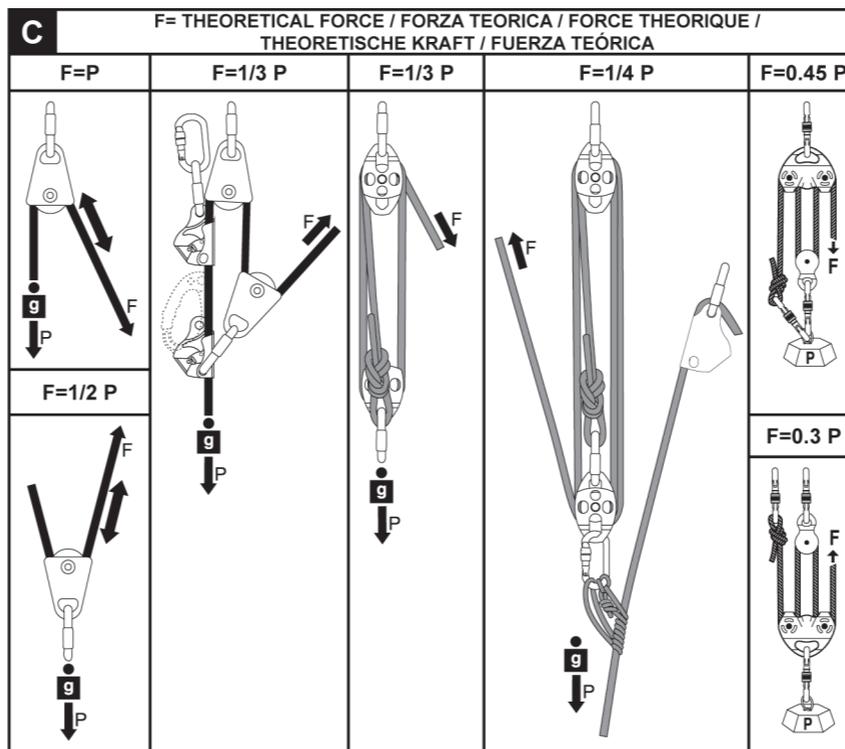
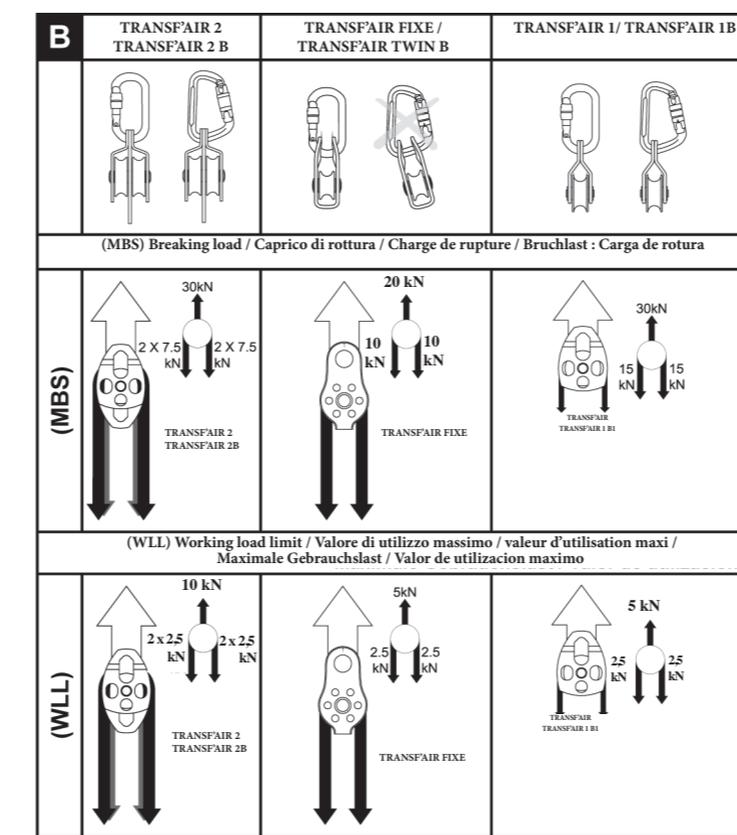
**CE0120**

Organisme intervenant pour l'examen CE de type / Notified body for CE type-examination / Organismo Notificado para el examen tipo CE / Organi di certificazione deputati alla verifica ed alla certificazione Tipo CE / Prüfstelle: APAVE SUDEUROPE SAS - CS60193 - 13322 Marseille Cedex 16 - FRANCE, no. 0082

0120 : Numéro de l'organisme de certification / The number of the organisation overseeing the control of manufacturing. / Número del Organismo Notificado. / Codice dell'organismo di certificazione / Nummer der Zertifizierungsstelle : SGS 217-221 London Road - Camberley - Surrey - GU15 3EY - United Kingdom



A	MODEL			CE		UJAA	g
	TRANSFAIR 2	∅ ≤16mm		✓	✗	✓	475
	TRANSFAIR 2B	∅ ≤16mm		✓	✓	✓	500
	TRANSFAIR 1	∅ ≤16mm		✓	✗	✓	270
	TRANSFAIR 1B	∅ ≤16mm		✓	✓	✓	280
	TRANSFAIR Fixe	∅ ≤12mm		✓	✗	✓	90
	TRANSFAIRTWINB	∅ ≤13mm	∅ ≤12mm	✓	✓	✓	290



Model  
Modello  
Modèle  
Modell  
Modelo

Batch N°  
N° deserie  
N° deserie  
Serien nummer  
N° deserie

Year of manufacture  
Anno di fabbricazione  
Année de fabrication  
Herstellungsjahr  
Año de fabricación

Purchase date  
Data di acquisto  
Date de l'achat  
Kaufdatum  
Fecha de compra

Date of first use  
Data del primo utilizzo  
Date de la première utilisation  
Datum der ersten Verwendung  
Fecha de la primera utilización

User  
Utilizzatore  
Utilisateur  
Benutzer  
Usuario

Note  
Comments  
Commentaires  
Bemerkungen  
Comentarios

Inspection every 12 months  
Controllo ogni 12 mesi  
Inspection tous les 12 mois  
Kontrolle alle 12 Monate  
Inspeccion cada 12 meses

Date Data Date Datum Fecha	OK	Name signature Nome firma Nom signature Name unterschrift Nombre firma	Date next control Data prossimo controllo Date du prochain contrôle Datum von der nächsten Überprüfung Fecha de la próxima revisión

Made in Taiwan



**PULLEYS  
POULIES  
PULEGGE  
SEILROLLEN  
POLEAS**

Before any use, read this notice carefully and then retain it.  
Avant toute utilisation, lire cette notice attentivement et la conserver.  
Antes de cada utilización, lea atentamente esta ficha técnica y guárdela.  
Prima di ogni utilizzo, leggere attentamente questa nota informativa e conservarla.  
Lesen Sie vor jedem Gebrauch diese Anleitung aufmerksam durch und bewahren Sie sie auf.

Garantie 3 ans  
3 year guarantee  
Garantía 3 años  
Garanzia 3 anni  
Garantie 3 Jahre

EN12278: 2007

**CE0120**

BEAL  
2 rue RABELAIS  
38200 VIENNE - FRANCE  
Tel: +33 (0)4 74 78 88 88  
Fax: +33 (0)4 74 85 27 76