

AENOR

Certificado de Examen UE de Diseño Directiva de Ascensores

A11/99CN0073

En cumplimiento de la Directiva 2014/33/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, el organismo notificado AENOR (nº 0099) ha emitido este certificado a favor de

BELTRAN ASCENSORES Y MONTACARGAS, S.L

con domicilio social en PI MATXARIA, 9 PABELLON - 20600 EIBAR (Guipúzcoa - España)

tras realizar el Examen UE de diseño para ascensores

y resultar el diseño conforme con Directiva 2014/33/UE

Certificado de conformidad A11/99BL25IH

Más información en el anexo al certificado.

Esquema de certificación El diseño de los ascensores instalados al amparo del certificado de conformidad arriba mencionado, con las soluciones alternativas indicadas en el anexo al presente certificado, cumple los requisitos esenciales de salud y seguridad establecidos en el anexo I de la Directiva 2014/33/UE.

Este certificado se ha emitido en virtud del punto 3.3.1 del anexo XI de dicha directiva.

Este certificado anula y sustituye al A11/99CN0073, de fecha 2017-09-15

Fecha de primera emisión 2012-03-20

Fecha de modificación 2017-10-06



Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

AENOR

Certificado de Examen UE de Diseño Directiva de Ascensores

A11/99CN0073

Anexo al Certificado

Norma armonizada	Artículo incumplido	Texto
EN 81-20: 2014	Artículo 5.5.1.2 a)	El diámetro nominal de los cables es inferior a 8 mm
	Artículo 5.5.2.1	La relación entre el diámetro primitivo de las poleas de tracción u otras y los cables de suspensión es inferior de 40
EN 12385-5: 2002/AC: 2005	Artículo 5.3.3.2 b	La resistencia a la tracción de los alambre de los cables BRUGG es de 1960 N/mm ²

MEDIDAS COMPENSATORIAS:

Fabricante	Modelo	Especificación	Nº Certificado Validez	Organismo emisor	Diámetro cable DNom	Diám. Mín. Poleas tracción/ desvío DT min / Du min	Relación DTmin/DNom
PFEIFER DRAKO	DRAKO 250T	8 x 19W + IWRC sZ U	CA 067 2021-06-27	TÜV SÜD INDUSTRIE SERVICE	6,0 mm 6,5 mm 8,0 mm	≥ 120 mm ≥ 120 mm ≥ 160 mm	≥ 20 ≥18,46 ≥ 20
	DRAKO PTX 300	7x7 + 7x19 W 1770 sZ	CA 195 2021-07-17		6,0 mm 6,5 mm	≥120 mm	≥20 ≥18,46
GUSTAV WOLF	PAWO 819W PAWO F7S	8 x 19W-IWRC 1570 sZ 8 x 19W-IWRC 1770 sZ	CA 298 2021-06-26	TÜV SÜD INDUSTRIE SERVICE	6,0 – 10,0 mm	≥ 120 mm	≥ 18,46
BRUGG DRAHTSEIL AG	TSR	6 x 19W-IWRC 1960 B sZ	KP 386 2021-02-21	TÜV SÜD INDUSTRIE SERVICE	6,7 mm	≥200 mm	≥29,8

Fecha de primera emisión 2012-03-20
Fecha de modificación 2017-10-06

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Organismo de Control acreditado por ENAC con acreditación Nº OC-P/001

AENOR

Certificado de Examen UE de Diseño Directiva de Ascensores

A11/99CN0073

Anexo al Certificado

Aclaraciones

- 1) La empresa instaladora está obligada a seguir las instrucciones del fabricante de cable relativas a coeficientes de seguridad, relaciones de diámetros de poleas y cables, periodos de uso, número de ciclos de trabajo y revisiones de mantenimiento y sustitución.
- 2) La empresa instaladora está obligada a verificar que los certificados de los cables se hallan dentro de plazo de caducidad. Este certificado no será válido para los cables cuyos certificados hayan caducado.

Fecha de primera emisión 2012-03-20
Fecha de modificación 2017-10-06

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Organismo de Control acreditado por ENAC con acreditación N° OC-P/001