

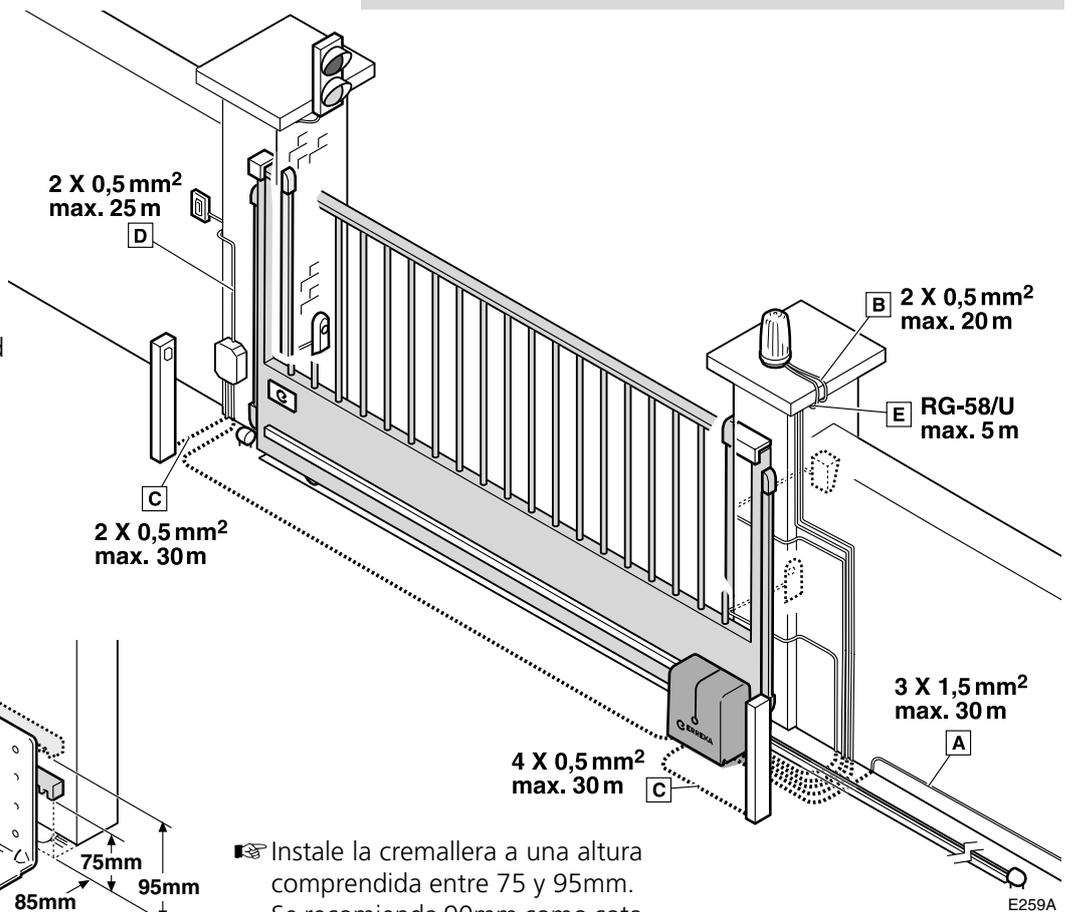
AVISO

Esta guía rápida es un resumen del manual de instalación completo. Dicho manual contiene advertencias de seguridad y otras explicaciones que deben ser tenidas en cuenta. Puede descargar el manual de instalación en el apartado "Descargas" de la web de Erreka: <http://www.erreka-automation.com>

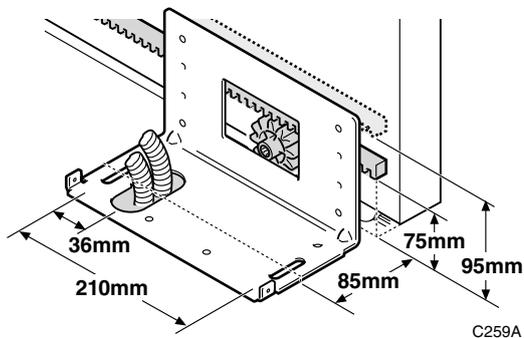
Elementos de la instalación completa

Cableado eléctrico

- A: Alimentación general
- B/E: Lámpara destellante con antena
- C: Fococélulas (Tx / Rx)
- D: Pulsador/ llave de pared

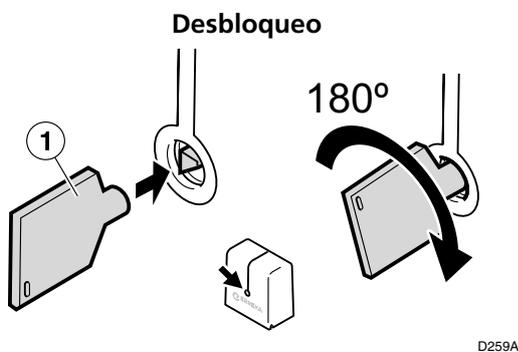


Cotas de montaje



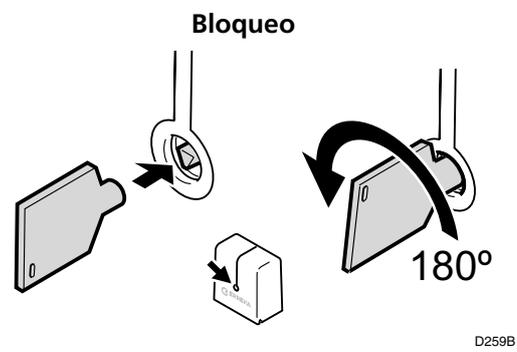
Instale la cremallera a una altura comprendida entre 75 y 95mm. Se recomienda 90mm como cota de referencia.

Desbloqueo



Desbloqueo para accionamiento manual:

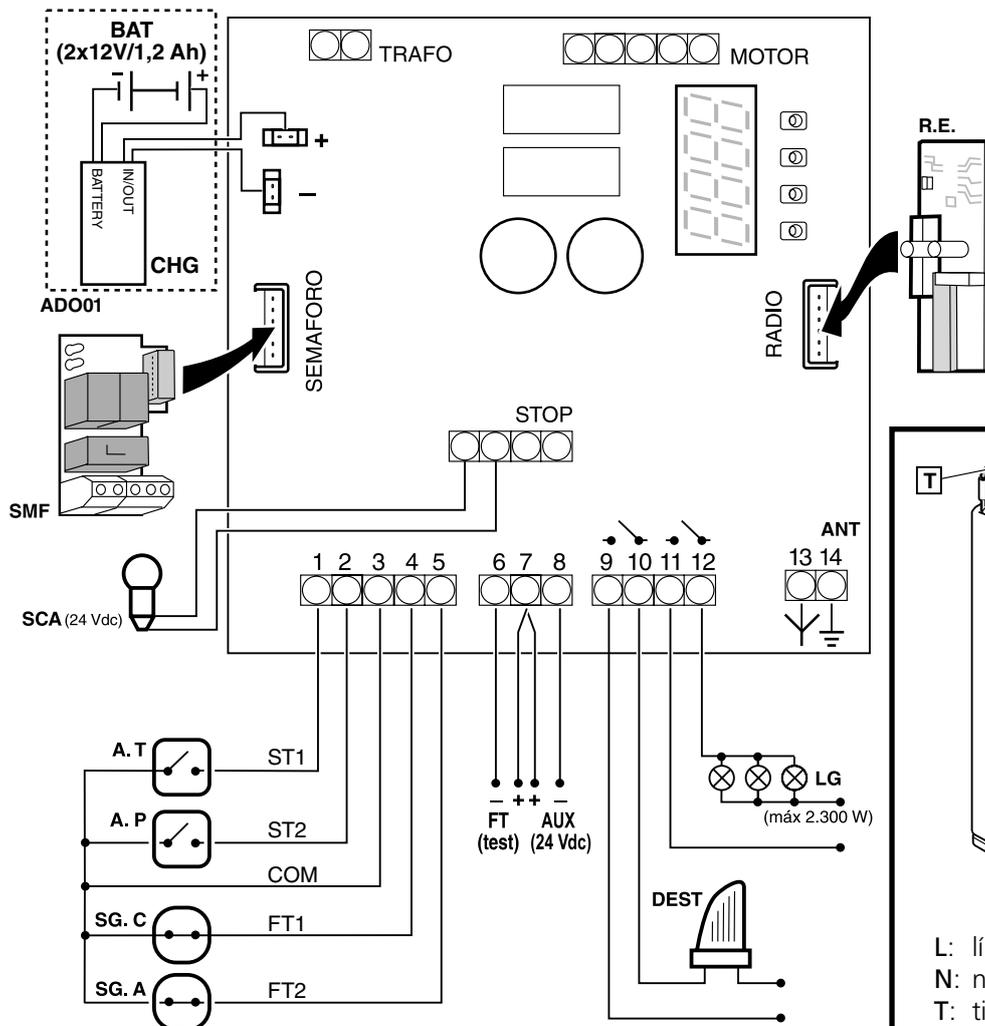
- Introduzca la llave (1) y gírela 180° sin forzarla, en sentido horario: el piñón de accionamiento de la cremallera descenderá de su posición de funcionamiento, liberando la cremallera.



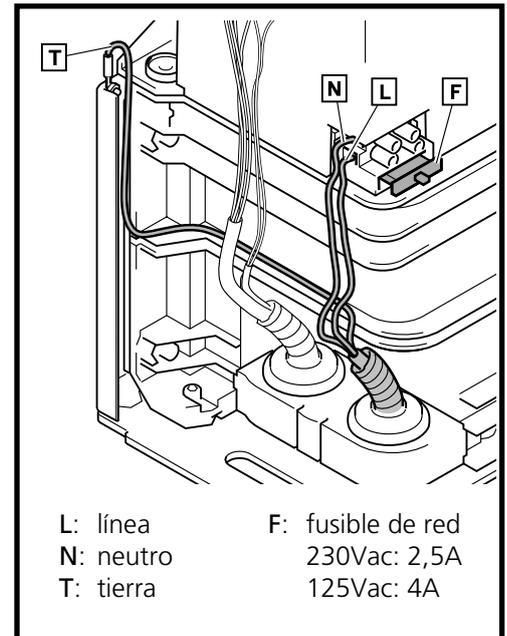
Bloqueo para accionamiento motorizado:

- Introduzca la llave y gírela 180° en sentido anti-horario, hasta el tope. El piñón retornará a su posición de trabajo, en contacto con la cremallera.
- Active un dispositivo de marcha, para que la puerta realice el "reset".

Conexión general



⚠ Desconecte la alimentación eléctrica antes de conectar o desconectar cualquier componente.



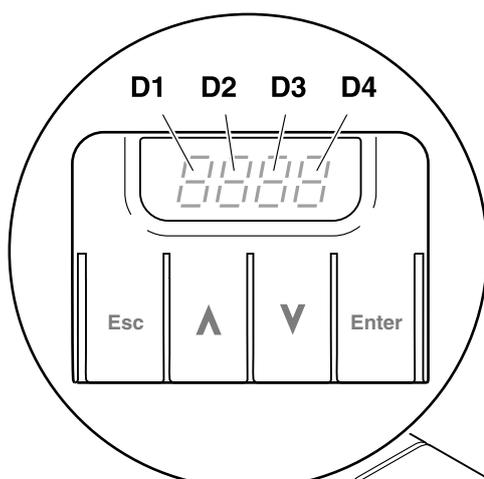
L: línea
N: neutro
T: tierra

F: fusible de red
230Vac: 2,5A
125Vac: 4A

Los dispositivos A.T., A.P., SG.C., SG.A y STOP deben estar libres de potencial, para evitar daños en el cuadro de maniobra.

P259T

Indicaciones del display

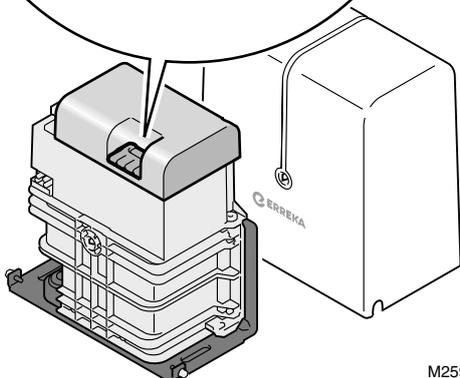


D1 y D2:

CL (fijo)	Puerta cerrada
CL (parpadeando)	Puerta cerrando
OP (fijo)	Puerta abierta
OP (parpadeando)	Puerta abriéndose
PC (parpadeando)	Puerta peatonal cerrándose
PO (fijo)	Puerta peatonal abierta
PO (parpadeando)	Puerta peatonal abriéndose
XX (cuenta atrás)	Puerta en espera
StOP	Accionador desbloqueado
PR (fijo)	Pausa (maniobra no finalizada)
rS (parpadeando)	Puerta buscando posición de cierre (reset)

D3 y D4:

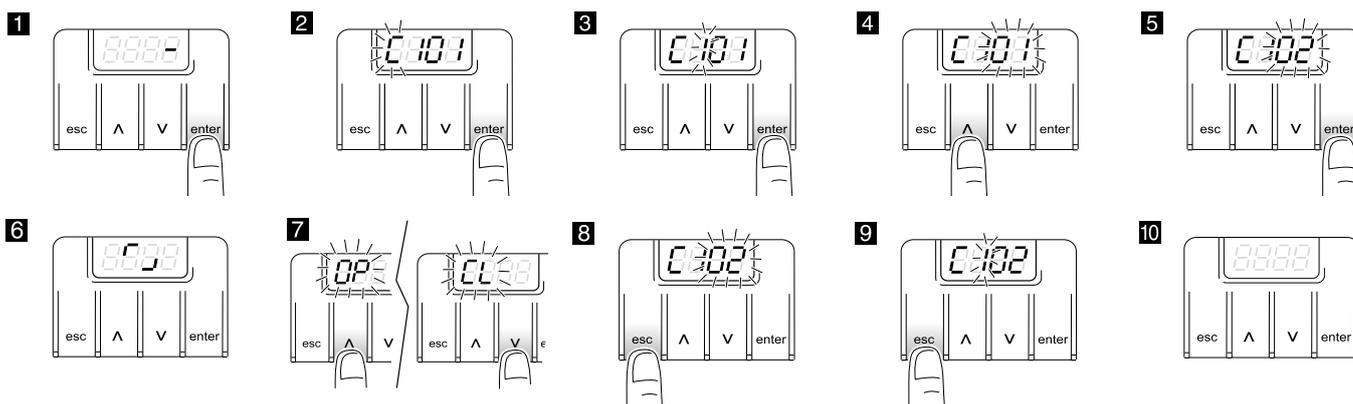
C4	Dispositivo de seguridad en apertura activado
C5	Dispositivo de seguridad en cierre activado
E!	Encoder motor detenido
F!	Límite de fuerza rebasado
bA (fijo)	Batería en funcionamiento
bA (parpadeando)	Batería con tensión demasiado baja (el cuadro no realiza maniobras)
Ftno	Fotocélulas defectuosas (testeo)



M259C

Cambio y comprobación del sentido de giro (C I)

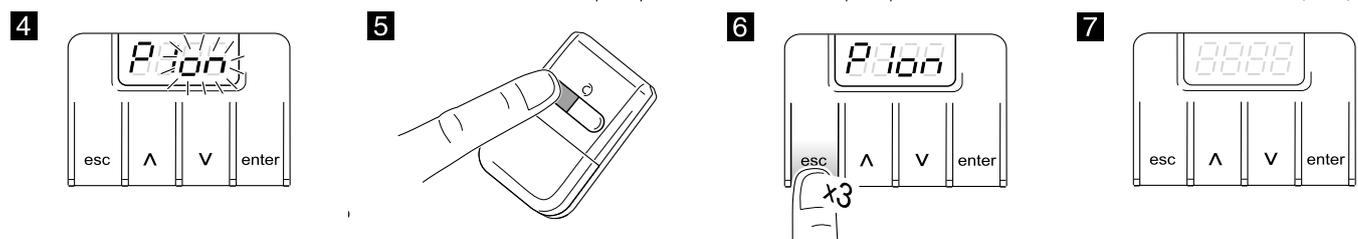
Esta operación sólo es necesaria si el accionador, al hacer reset (-5), abre la hoja en lugar de cerrarla.



Grabación del código de radio para apertura total, P1 (sólo con receptor RSD, C80 I)

Si utiliza un receptor distinto al RSD, consulte sus propias instrucciones.

Antes de comenzar la grabación, seleccione la opción C80 I (receptor RSD).



Grabación del código de radio para apertura peatonal, P2 (sólo con receptor RSD, C80 I)

El procedimiento es análogo al de apertura total, pero empleando el parámetro P2 en lugar de P1.

Grabación del recorrido (P3)

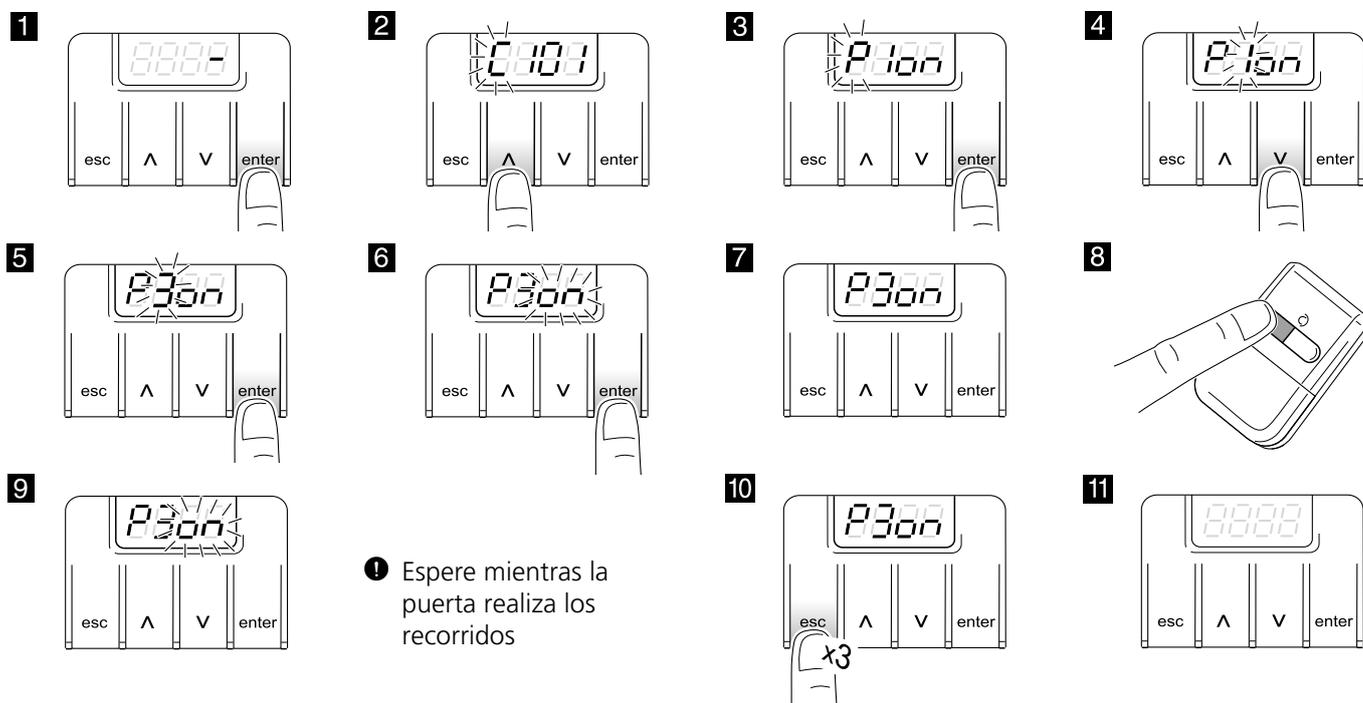
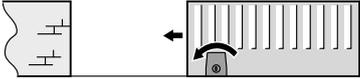
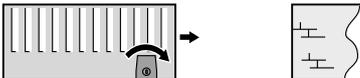


Tabla completa de programación

D1	D2	Parámetro	D3	D4	Opción pre-determinada	Opciones o valores
C	1	Sentido de giro del motor	0	1	x	
			0	2		
	4	Dispositivo de seguridad de apertura (fotocélula o banda)	0	0	x	Dispositivo no instalado
			1	0		Dispositivo sin testeo
			1	1		Dispositivo con testeo
	5	Dispositivo de seguridad de cierre (fotocélula o banda) Fotocélula de cierre con C520 o C521, también impide el inicio de la apertura de la puerta	0	0	x	Dispositivo no instalado
			1	0		Dispositivo sin testeo
			1	1		Dispositivo con testeo
			2	0		Dispositivo sin testeo
	8	Receptor de radio	0	1		Tarjeta RSD (no decodificadora)
0			2	x	Tarjeta decodificadora de dos canales	
P	1	Grabación código radio apertura total	0	n		
	2	Grabación código radio apertura peatonal	0	n		
	3	Grabación recorrido de la puerta	0	n		
F	1	Modo de funcionamiento	0	1		Automático
			0	2	x	Semi-automático
	2	Tiempo de espera en modo automático	0...5	0...9	15	59 = 59 seg.; 2.5 = 2 min. 50 seg., etc
	3	Apertura peatonal	0	0	x	No realiza apertura peatonal
			1	0		10% de la apertura total
			2	0		20% de la apertura total
			3	0		30% de la apertura total
4			0		40% de la apertura total	
5	0		50% de la apertura total			
R	0	Lámpara destelleante	0	1	x	Sin preaviso
			0	2		Con preaviso
	1	Tiempo de luz de garaje	0...5	0...9	03	59 = 59 seg.; 2.5 = 2 min. 50 seg., etc
	2	Velocidad de la puerta	0	1...5	03	01: velocidad mínima; 05: velocidad máxima
	3	Velocidad en paro suave	0	1...5	03	01: velocidad mínima; 05: velocidad máxima
	4	Distancia paro suave	0	0...5	03	00: distancia mínima; 05: distancia máxima
	5	Retroceso tras el cierre (permite compensar las dilataciones de la puerta) R50x: se para en posición seleccionada sin hacer tope R51x: hace tope y luego retrocede a la posición seleccionada	0...1	0...9	04	x0: sin retroceso; x9: retroceso máximo
	6	Fuerza máxima	0...1	0...9	08	01: fuerza mínima; 10: fuerza máxima
	7	Paso por fotocélula de cierre durante tiempo de espera (sólo en modo automático)	0	1		Cierre inmediato
			0	2	x	Reinicia el tiempo de espera
			0	3		No tiene efecto
	8	Accionamiento del pulsador durante tiempo de espera (sólo en modo automático)	0	1		Cierre inmediato
			0	2	x	Reinicia el tiempo de espera
0			3		No tiene efecto	
9	Modo de apertura	0	1	x	Apertura según el modo seleccionado en las funciones principales (F)	
		0	2		Apertura comunitaria (durante la apertura, el cuadro de maniobra no obedece las ordenes de marcha)	
		0	3		Apertura paso a paso (si durante la apertura se acciona algún dispositivo de marcha, la puerta se detiene. Si se acciona de nuevo, la puerta se cierra)	
n	1	Maniobras realizadas	X	X		Indica los cientos de ciclos realizados (por ejemplo, 68 indica 6.800 ciclos realizados)



Matz-Erreka S.Coop.
Bº Ibarreta, s/n.
20577 Antzuola (Gipuzkoa) España
Apdo. 86, 20570 Bergara (Gipuzkoa)
Tel. 943 786009
Fax. 943 787072

Declaración CE de Conformidad

**Declaración de conformidad con las Directivas: 1995/5/CE (R&TTE), 2004/108/CE (CEM) y 2006/42/CE (DM),
anexo II parte B**

Nº de la declaración: CORREDERA Dingo-1 **Idioma:** ES **Versión:** 00

Nombre del fabricante: Matz-Erreka S. Coop.
Dirección: Bº Ibarreta s/n 20577 Antzuola (Gipuzkoa), España
Persona autorizada para la elaboración de la documentación técnica: Peio Errasti
Tipo de producto: Accionador para puerta correderas residenciales.
Modelo / Tipo: DINGO: DNS424E
Cuadro incorporado.

El abajo firmante Roberto Corera, en calidad de Director UNE, bajo su propia responsabilidad, declara que el producto arriba indicado cumple con las disposiciones contempladas en las siguientes Directivas:

* **DIRECTIVA 2004/108/CE** del Parlamento Europeo y del Consejo de 15 de Diciembre del 2004, relativa a la compatibilidad electromagnética según las siguientes normas armonizadas: EN 61000-6-2:2005 y EN 61000-6-3:2007

* **DIRECTIVA 2006/95/CEE**, relativa a Baja Tensión.
- EN 60335-1:2002 + A1:2004 + A12:2006 + A2:2006 + A13:2008 + A14:2010
- EN 60335-2:

Asimismo, el producto también cumple con la siguiente Directiva de conformidad con los requisitos previstos para las "cuasi máquinas":

* **DIRECTIVA 2006/42/CE** del Parlamento Europeo y del Consejo de 17 de Mayo de 2006 relativa a las máquinas
- Se declara que la documentación técnica correspondiente se ha elaborado de conformidad con el anexo VII B de la Directiva 2006/42/CE y que se han respetado los siguientes requisitos fundamentales: 1.1.1 - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.2.1 - 1.2.6 - 1.5.1 - 1.5.2 - 1.5.5 1.5.6 - 1.5.7 - 1.5.8 - 1.5.10 - 1.5.11

- El fabricante se compromete a remitir a las autoridades nacionales, previa solicitud justificada, la información pertinente acerca de la "cuasi máquina", sin perjudicar en ningún momento los propios derechos de la propiedad intelectual.

- Se advierte que la "cuasi máquina" no debe ponerse en funcionamiento hasta que, si procede, no se declare la conformidad con las disposiciones contempladas en la Directiva 2006/42/CE de la máquina final en la que será incorporada.

El producto con limitación a las partes aplicables, también cumple con las siguientes normas:

- EN13241-1:2003
- EN 12445:2002
- EN 12453:2002
- EN 12978:2003

Roberto Corera
Director UNE