

DECLARATION OF INCORPORATION OF PARTLY COMPLETED MACHINERY
DECLARACIÓN DE INCORPORACIÓN DE MAQUINARIA PARCIALMENTE COMPLETADA

According to the Machinery Directive 2006/42/EC, Annex II ,Part1,sector B for a partly completed machinery.
Según la directiva de la maquinaria 2006/42/EC, AnexoII, Parte 1, sector B de un equipo parcialmente completo.

Manufacturer /Fabricante:	SEIKO EPSON CORPORATION	www.epson.com	
Address /Dirección:	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502 Japan	Telephone /Teléfono:	+81-266-52-3131

Representative /Representante:	EPSON EUROPE B.V.	www.epson.eu	
Address /Dirección:	Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands	Telephone /Teléfono:	+31-20-314-5000

This declaration of incorporation is issued under the sole responsibility of the manufacturer.
La presente declaración de incorporación se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Brand Name /Nombre de la marca:	EPSON		
Product Name /Nombre del producto:	Industrial Robot/ Robot Controller		
Model /Modelo:	LS-B series robots	(Serial number L*****0001 - L*****9999)	
	RC90-B controller	(Serial number R9W***0001 - R9W***9999)	
		<Note> * : 0 - 9, A - Z	
	For more details, please refer to the product description <i>Para más detalles, por favor, consultar la descripción del producto</i>		

Options /Opciones:
See Technical Data File

Fulfills the following essential health and safety requirements of the Machinery Directive 2006/42/EC:
Cumple los siguientes requisitos esenciales de salud y seguridad de la Directiva de Máquinas 2006/42/CE:

1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.1.6, 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4.1, 1.2.4.3, 1.2.5, 1.2.6, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3, 1.3.4, 1.3.6, 1.3.7, 1.3.9, 1.5.1, 1.5.2, 1.5.4, 1.5.6, 1.5.8, 1.5.9, 1.5.10, 1.5.11, 1.6.1, 1.6.2, 1.6.3, 1.6.4, 1.7.1, 1.7.1.1, 1.7.2, 1.7.3, 1.7.4
The manufacturer undertakes to electronically supply the relevant technical documentation, referred to in Annex VII part B for the partly completed machinery, to national authorities upon reasoned request.
El fabricante se compromete a proporcionar la documentación necesaria referente a la electrónica, que ha sido mencionada en el Anexo VII parte B para una maquinaria que está parcialmente completa, a las autoridades nacionales mediante una solicitud razonada.
This partly completed machine must not be put into service until the machinery into which it is to be incorporated, has been declared in conformity with the provisions of the Machinery Directive.
Este equipo parcialmente completo no debe ponerse en servicio hasta que la maquinaria a la que se va a incorporar haya sido declarada conforme a las disposiciones de la Directiva de la Maquinaria.

Furthermore this partly completed machinery fulfils all relevant provisions of the directive:
Además, esta maquinaria parcialmente completa cumple con todas las disposiciones relevantes de la directiva:

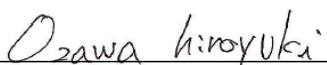
- Electromagnetic Compatibility (EMC) 2014/30/EU
- Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)2011/65/EU

Following harmonized norms and specifications are applied:
Se aplican las siguientes especificaciones y las normas:

Safety:		EMC:	
EN ISO 12100	2010	EN 55011	2016/A1:2017/A11:2020 Group1 Class A
EN ISO 10218-1	2011	EN 61000-6-2	2005
EN ISO 13849-1	2015		
EN ISO 13850	2015	RoHS:	
EN 60204-1	2018	EN IEC 63000	2018

Supplementary Information /Información suplementaria

The year in which the CE marking was affixed, is 2019 El año en que la marca CE fue otorgada, es 2019
15 June 2026
Nagano-ken, Japan


Hiroyuki Ozawa
R CS Quality Assurance Department
General Manager
SEIKO EPSON CORPORATION

Declared based on "Technical Data File, 15 June 2026 " *Declaración basada en el "Technical Data File, 15 June 2026 "*

Annex to manipulator type

The model numbers of the LS-B series manipulator are shown below.

The robots are divided into several type depend on the arm length, the size of mechanical components used on each axis and the purpose (for the use in clean room).

LS 3 - B 40 1 S : V1 -FZ
 a b c d e f g

a	: Series name	LS	
b	: Payload	3	: 3kg
		6	: 6kg
		10	: 10kg
		20	: 20kg
		50	: 50kg
c	: Arm length	40	: 400mm
		50	: 500mm
		60	: 600mm
		70	: 700mm
		80	: 800mm
		A0	: 1000mm
		d	: Axis#3 stroke
1	: 150mm (Standard)		
1	: 120mm (Clean)		
2	: 200mm (Standard)		
2	: 170mm (Clean)		
3	: 300mm (Standard)		
3	: 270mm (Clean)		
4	: 420mm (Standard)		
4	: 400mm (LS50-BA04S only)		
e	: Environment	S	: Standard
		C	: Clean
f	: Variation		: None
		Vn	Variation pattern n
g	: BNS Food grease Type	None	: None
		-FZ	: BNS Food grease Type

Annex to options

Hardware Option Product Name:

- Expansion I/O
- RS-232C
- Fieldbus I/O Slave
- Fieldbus I/O Master
- Conveyor Tracking
- TP2
- CV1, CV2
- PV1
- VRT
- Analog I/O
- EUROMAP67
- Part Feeding

DECLARATION of CONFORMITY
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Manufacturer /Fabricante:	SEIKO EPSON CORPORATION	www.epson.com	
Address /Dirección:	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502 Japan	Telephone /Teléfono:	+81-266-52-3131

Representative /Representante:	EPSON EUROPE B.V.	www.epson.eu	
Address /Dirección:	Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands	Telephone /Teléfono:	+31-20-314-5000

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:
Esta declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Brand Name /Nombre de la marca:	EPSON	
Product Name /Nombre del producto:	Robot Controller	
Model /Modelo:	RC90-B	(Serial number R9W***0001 - R9W***9999) <Note> * : 0 - 9, A - Z
For more details, please refer to the product description <i>Para más detalles, por favor, consultar la descripción del producto</i>		

Options /Opciones:	See Technical Data File
--------------------	-------------------------

Conforms to the following Directive(s) and Norm(s) /Cumple con las directivas y normas siguientes:
Electromagnetic Compatibility (EMC) 2014/30/EU
EN 55011 2016/A1:2017/A11:2020 Group1 Class A
EN 61000-6-2 2005
Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)2011/65/EU
EN IEC 63000 2018

Supplementary Information /Información suplementaria
--

The year in which the CE marking was affixed, is **2019** *El año en que la marca CE fue otorgada, es* **2019**
 15 June 2026
 Nagano-ken, Japan


 Hiroyuki Ozawa
 R CS Quality Assurance Department
 General Manager
 SEIKO EPSON CORPORATION

Declared based on "Technical Data File, **15 June 2026** " *Declaración basada en el "Technical Data File, **15 June 2026** "*