

DECLARATION OF INCORPORATION OF PARTLY COMPLETED MACHINERY
EINBAUERKLÄRUNG FÜR UNVOLLSTÄNDIGE MASCHINEN

According to the Machinery Directive 2006/42/EC, Annex II ,Part1,sector B for a partly completed machinery.
Entsprechend der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II, Teil 1, Abschnitt B für unvollständige Maschinen.

Manufacturer <i>/Hersteller:</i>	SEIKO EPSON CORPORATION	www.epson.com
Address <i>/Adresse:</i>	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502 Japan	Telephone <i>/Telefon:</i> +81-266-52-3131

Representative <i>/Vertreter:</i>	EPSON EUROPE B.V.	www.epson.eu
Address <i>/Adresse:</i>	Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands	Telephone <i>/Telefon:</i> +31-20-314-5000

This declaration of incorporation is issued under the sole responsibility of the manufacturer.
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Erklärung über den Einbau trägt der Hersteller:

Brand Name <i>/Markenname:</i>	EPSON		
Product Name <i>/Produktbezeichnung:</i>	Industrial Robot/ Robot Controller		
Model <i>/Modell:</i>	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>Näheres hierzu entnehmen Sie bitte der Produktbeschreibung</i>		

Options */Optionen:*
See Technical Data File

Fulfills the following essential health and safety requirements of the Machinery Directive 2006/42/EC:
Erfüllt die folgenden grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG:

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.
Der Hersteller verpflichtet sich, den nationalen Behörden auf begründetes Verlangen die in Anhang VII Teil B genannten einschlägigen technischen Unterlagen für die unvollständige Maschine elektronisch zur Verfügung zu stellen.
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.
Diese unvollständige Maschine darf erst dann in Betrieb genommen werden, wenn die Maschine, in die sie eingebaut werden soll, als konform mit den Bestimmungen der Maschinenrichtlinie erklärt wurde.

Furthermore this partly completed machinery fulfils all relevant provisions of the directive:
Weiterhin erfüllt diese unvollständige Maschine alle einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie:

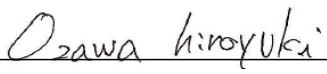
- Electromagnetic Compatibility (EMC) 2014/30/EU
- Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)2011/65/EU

Following harmonized norms and specifications are applied:
Die folgenden harmonisierten Normen und Spezifikationen werden angewendet:

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 */Zusatzinformationen*

The year in which the CE marking was affixed, is 2019 *Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung angebracht wurde, ist* 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 " *Deklariert basierend auf "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
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Manufacturer <i>/Hersteller:</i>	SEIKO EPSON CORPORATION	www.epson.com	
Address <i>/Adresse:</i>	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502 Japan	Telephone <i>/Telefon:</i>	+81-266-52-3131

Representative <i>/Vertreter:</i>	EPSON EUROPE B.V.	www.epson.eu	
Address <i>/Adresse:</i>	Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands	Telephone <i>/Telefon:</i>	+31-20-314-5000

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Brand Name <i>/Markenname:</i>	EPSON		
Product Name <i>/Produktbezeichnung:</i>	Robot Controller		
Model <i>/Modell:</i>	RC90-B	(Serial number R9W***0001 - R9W***9999)	
		<Note> * : 0 - 9, A - Z	
	For more details, please refer to the product description <i>Näheres hierzu entnehmen Sie bitte der Produktbeschreibung</i>		

Options <i>/Optionen:</i>	See Technical Data File
---------------------------	-------------------------

Conforms to the following Directive(s) and Norm(s) <i>/Entspricht der (den) folgende (n) Richtlinie (en) und Norm (en):</i>
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 <i>/Zusatzinformationen</i>

The year in which the CE marking was affixed, is **2019** *Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung angebracht wurde, ist 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** " *Deklariert basierend auf "Technical Data File, 15 June 2026 "*