



---

## Verfahrensanweisung Seriennummernübergabe

---

Gültigkeit: Übergabe von Seriennummern an MECOS AG im Excel-Format

Zweck: Das Doku beschreibt, wie der Lieferant Seriennummern an MECOS AG übergeben muss

Ablage: [K:\Company\ArtikelDaten\\\_Übergeordnete\\_Begleitdokumente](K:\Company\ArtikelDaten\_Übergeordnete_Begleitdokumente)

### VersionhistoryVerfahrensanweisung

Version	Änderung / Kommentare	erstellt	geprüft	freigegeben
1.00	Dokument „P_D_AA_Seriennummernübergabe_20078.doc“ an ISO angepasst.	Koc, 08.09.14	Zie, 22.09.14	Bos, 22.09.14
1.01	Englischer Teil ergänzt	Koc, 25.11.2015	Zie, 12.01.2016	Koc, 12.01.2016
2.0	Umzug, neues Design	Bos, 05.03.2020	Jun, 05.03.2020	Bos, 05.03.2020

---

The information contained in this document is limited to the recipient only. It is **STRICTLY CONFIDENTIAL** and is not to be reproduced nor transmitted to an unauthorized party without written consent of MECOS AG

VA\_Seriennummernuebergabe.docx | gespeichert am 23.03.2020 von Markus Bosshard

1 | 7



## Inhaltsverzeichnis

<b>1.</b>	<b>Allgemein</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>Seriennummernfile</b>	<b>3</b>
2.1	Aufbau Filename Seriennummern	3
2.2	Fileinhalt Seriennummern	4
<b>3.</b>	<b>Handhabung</b>	<b>4</b>
	Englisch	5

## 1. Allgemein

Seriennummern dienen der Identifikation einzelner Baugruppen. Mit Hilfe der Seriennummer kann die Rückverfolgbarkeit gewährleistet werden und der Lebensweg (Herstellung, Reparatur, Liquidation) einer bestimmten Baugruppen kann nachvollzogen werden.

MECOS AG stellt seinen Lieferanten Seriennummern-Blöcke zur Verfügung, die in der Liste „K:\Company\QS\Qsfile\Seriennummern\Seriennummern Tabelle.xls“ verwaltet werden.

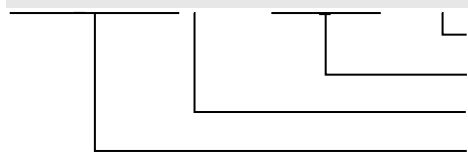
Diese Seriennummern-Blöcke werden von den Lieferanten verwaltet. Der Lieferant bestimmt, welche Baugruppe welche Seriennummer erhält.

MECOS AG importiert die Seriennummern, die von einem Lieferanten verwendet wurden, in eine Datenbank. Diese Datenbank bildet die Basis für die Verfolgung, bzw. Aufzeichnung des Lebenswegs und der Rückverfolgbarkeit.

## 2. Seriennummernfile

### 2.1 Aufbau Filename Seriennummern

BGnnnnn-nnNn\_SN\_EBnnnnn-TLn .XLS



Nummer der Teillieferung<sup>1</sup>  
 MECOS AG -Bestellnummer  
 Baugruppenindex gemäss MECOS AG -Bestellung<sup>2</sup>  
 Artikelnummer der Baugruppe gem. MECOS AG -Bestellung

In einem Seriennummernfile darf nur ein Baugruppenindex abgebildet sein

Das Seriennummernfile ist im Format „Microsoft EXCEL“ abzugeben.

	Beispiel 1	Beispiel 2
Baugruppe	BG10821-00N	BG10334-03N
Baugruppenindex	kein Index	D
Bestellnummer	EB12345	EB13485
Teillieferung	1	
Filename	BG1081-00N__SN_EB12345-TL1	BG10334-03ND__SN_EB13485

<sup>1</sup> "-TLn" kann weggelassen werden, wenn die gesamte Bestellmenge geliefert wird.

<sup>2</sup> Hat die Baugruppe keinen Index, wird ein Unterstrich eingetragen.

## 2.2 Fileinhalt Seriennummern

In den ersten Zeilen stehen die EB-Nummer, Teillieferung, Bezeichnung, BG-Nummer, Index und das Prüfdatum.

Der Lieferant kann in den folgenden Zeilen weitere Informationen, wie z.B. das Herstellungsdatum oder die Nummer des Produktionsauftrags usw. ablegen.

Nach einer Leerzeile sind in der Spalte A die Seriennummern aufgeführt mit der Überschrift *Seriennummer* siehe rote Markierung im Beispiel.

	A	B
1	EB-Nummer:	EB12345
2	Teillieferung:	-
3	Bezeichnung:	MDRA15A
4	BG-Nummer:	BG10821-00N
5	BG-Index:	A
6	Prüfdatum:	25.06.2010
7	Hersteller Informationen:	freie Verwendung
8		
9	Seriennummer	
10	80001	
11	80002	
12	80003	
13	80004	
14	80005	

## 3. Handhabung

Der Lieferant ist dafür verantwortlich, dass eine Seriennummer nur einer Baugruppe zugeordnet wird. Zudem stellt der Lieferant sicher, dass die im File aufgeführten Seriennummern mit den Seriennummern der gelieferten Baugruppen übereinstimmen.

Spätestens beim Eintreffen der (Teil-)Lieferung muss das Seriennummernfile im Postfach [produkte@mecos.com](mailto:produkte@mecos.com) vorliegen.

In der Betreffzeile muss die EB-Nummer, Teillieferung, Bezeichnung und die BG-Nummer mit Index stehen. Bei Produkten ohne Index wird nach dem N eine Unterlinie eingefügt.

Zum Beispiel:

Seriennummern / EB12345-TL1 / MDRA15A / BG10821-00NA

Werden im gleichen E-Mail weitere Produktionsdaten, wie Qualitätsbericht, Messdaten usw. gesendet so wird der Hinweis Seriennummern durch Produktionsdaten ersetzt.

Zum Beispiel:

Produktionsdaten / EB12345-TL1 / MDRA15A / BG10821-00NA

## Content

---

<b>4.</b>	<b>General</b>	<b>6</b>
<b>5.</b>	<b>Serial number file</b>	<b>6</b>
5.1	The structure of serial number file names	6
5.2	Serial number file content	7
<b>6.</b>	<b>Procedure</b>	<b>7</b>

---

## 4. General

Serial numbers are used to identify individual assemblies. Using serial numbers can guarantee trackability, and traceability of the lifecycle (manufacture, repair, liquidation) of a specific assembly.

MECOS AG provides its suppliers with blocks of serial numbers that are managed in the "[K:\Company\QS\Qsfile\Seriennummern\Seriennummern Tabelle.xls](#)" list.

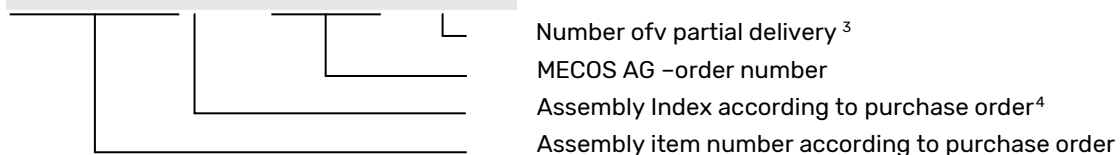
These blocks of serial numbers are managed by the suppliers. A supplier can determine which assembly will be assigned which serial number.

MECOS AG imports the serial numbers that have been used by a supplier into a database. This database will form the basis for tracking and recording lifecycles, and traceability.

## 5. Serial number file

### 5.1 The structure of serial number file names

BGnnnnn-nnNn\_SN\_EBnnnnn-TLn . XLS



Only one assembly index may be defined in a serial number file

The serial number file must be transmitted in "Microsoft EXCEL" format.

	Example 1	Example 2
Assembly	BG10821-00N	BG10334-03N
Assembly index	kein Index	D
Order number	EB12345	EB13485
Partial delivery	1	
File name	BG1081-00N__SN_EB12345-TL1	BG10334-03ND_SN_EB13485

<sup>3</sup> "-TLn" can be left if the entire quantity ordered is delivered.

<sup>4</sup> If the assembly does not have an index an underscore must be entered instead off.

## 5.2 Serial number file content

The first lines list the EB number, partial delivery, description, BG number, index, and the test date.

The supplier can save additional information in the lines below, such as the date of manufacture or the number of the production P.O., etc.

After a blank line, Column A lists the serial numbers under the header Seriennummern - see red box in the example.

	A	B
1	EB number:	EB12345
2	partial delivery:	-
3	description:	MDRA15A
4	BG number:	BG10821-00N
5	BG index	A
6	test date	25.06.2010
7	Manufacturer Information:	free use
8		
9	Serial number	
10	80001	
11	80002	
12	80003	
13	80004	
14	80005	

## 6. Procedure

The supplier is responsible for ensuring that a serial number is assigned to only one assembly. In addition, the supplier must ensure that the serial numbers listed in the file are identical with the serial numbers of the assemblies delivered.

The serial number file must have been received in the [produkte@mecos.com](mailto:produkte@mecos.com) mailbox no later than when the (partial) delivery is received.

The subject line must list the EB number, partial delivery, description and the BG number with index. For products without an index, an underscore will be inserted after the N.

For example:

Serial numbers / EB12345-TL1 / MDRA15A / BG10821-00NA

If the same email is used to transmit additional production data, such as quality report, measured data, etc., the reference 'Serial numbers' must be replaced by 'Production data'.

For example:

Production data / EB12345-TL1 / MDRA15A / BG10821-00NA