|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IMS-Zeichnungs-Nr.** | **Ausstellungsdatum** | **Rev.** | **IMS-Einkauf – KLE** | **Tel** | **Fax** |
| **Lieferant - Name** | | | **IMS-Qualität – TQT** | **Phone** | **Fax**    Muster |
| **Lieferant Verkauf** | | | **Tel** | **Fax** | |
| **Lieferant Qualität** | | | **Tel** | **Fax** | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Maßnahme** | **muss durchgeführt werden** | **Bemerkung** | **Check** |
| 1 | Überprüfung der Machbarkeit | mit Angebot | IMS [Form-CS-172a](https://www.imscs.com/sites/default/files/download-center/2022-10/Form-CS-172a-Machbarkeitserklaerung.doc) verwenden |  |
| 2 | Geschätzte Kapazität | mit Angebot |  |  |
| 3 | Prozess - FMEA |  |  |  |
| 4 | Control Plan |  |  |  |
| 5 | Prüfmittelfähigkeit (Gauge R&R) |  |  |  |
| 6 | Maschinen- / Werkzeugfähigkeit (Kurzzeitfähigkeit):  cm, cmk Werte: Maße mit ; 50 Teile |  |  |  |
| 7 | EMPB:  alle Maße und Spezifikationen incl. Materialzertifikaten + Rückstellmuster beim Lieferant |  |  |  |
| 8 | Materialzertifikat ISO 10474 oder DIN EN 10204:3.1B |  |  |  |
| 9 | Materialdeklaration - IMDS |  |  |  |
| 10 | Schichtdickenmessprotokoll |  |  |  |
| 11 | Rückstellmuster |  |  |  |
| 12 | Vorläufige Prozessfähigkeit:  pp, ppk Werte: Maße mit  min. 10 Stichproben (n=5) / minimaler Abstand 0,5 h (nach Absprache mit IMS auch andere Abstände) |  |  |  |
| 13 | Nachweis der Prozesseignung:   * cp, cpk Werte: Maße mit  50 Stichproben (n=5) / min. 50 h * Kapazität und Fehlerraten |  |  |  |
| 14 | SPC Überwachung: Maße mit SPC  Rückstellmuster Vergleich zu Serie |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Alle Maßnahmen werden entsprechend den IMS - Spezifikationen und Anforderungen ausgeführt. | |
| Unterschrift Verantwortlicher Qualitätswesen Lieferant | Datum |

|  |  |
| --- | --- |
| Serienfreigabe Produkt | |
| Unterschrift IMS-TQT | Datum |

Anmerkungen:

**Doppelt umrandet = Wird vom Lieferant ausgefüllt**

Die Dokumente der Punkte 1-2 müssen vom Lieferant zusammen mit dem Angebot an IMS-Connector-Systems (Einkauf) gesandt werden. Die Punkte 3-14 sind für den Lieferant nur relevant, falls es zu einem Auftrag kommt! Dieses ausgefüllte Formblatt muß zusammen mit der Auftragsbestätigung an den IMS-CS Einkauf gesandt werden.