Baugruppenstruktur erstellen

Zusammenbauzeichnung (X.1.001.1) + Stückliste (X.1.001.2)

Baugruppe 1 (X.2.001.1) + Stückliste

Unterbaugruppel (X.2.010.1) + Stückliste

Einzelteil (X.3.001.1)
Einzelteil (X.3.002.1)

Unterbaugruppe2 (X.2.011) + Stückliste

Einzelteil (X.3.003.1)
Einzelteil (X.3.004.1)

-Einzelteil (X.3.005.1)
-Kaufteil (60.1.001.1)

Baugruppe 2 (X.2.002.1) + Stückliste

Einzelteil (X.3.006.1)
Kaufteil (60.3.001.1)

Zusammenhang Zeichnungsnamen und Zeichnungsnummer

- Die Zusammenbauzeichnung (z.B. "Anlage komplett") erhält die Zeichnungsnummer X.1.001.1 sowie die dazugehörige Stückliste X. l.001.2

  Es kann sein, dass die verschiedenen Ansichten wie Vorder-, Seiten, und Draufsicht nicht aufDIN AO passen. In diesem Fall kann man die Ansichten auf mehrere Blätter verteilen:

  Zeichnung: Anlage komplett X.1.001.1 Blatt l von 2 Anlage komplett
  X. l .001. l Blatt 2 von 2

  Stückliste: Anlage komplett X. l.001.2 Blatt l von l

- Baugruppenzeichnungen (z.B. "Gestell komplett") erhalten die fortlaufende Zeichnungsnummer X.2.001.1 , die mit 001 beginnt. (Stückliste X.2.001.2).
- Eintragungen für das Feld "Bennennung" in der Stückliste und der betreffende Zeichnungsname auf dem Zeichnungsblatt müssen übereinstimmen. Die Stückliste wird als seperates Zeichenblatt mit eigener Zeichnungsnummer behandelt.
- Die Zeichnungen unterscheiden sich nicht durch den Namen, sondern durch die Zeichnungs- bzw. EDV-Nummern