

Checkliste - Systemanfrage

Firma Datum
..... Name
Abtlg. Tel.
Strasse Fax
Ort E-mail

Diese Checkliste soll Ihnen die Planung Ihrer Anlage erleichtern und gleichzeitig als Basis für Ihre Systemanfrage dienen.

1 Angebotsumfang

- Mechanik komplett aufgebaut inkl. Sensorhaltern (ohne Pneumatik / Elektrik / Steuerung)
- Mechanik komplett aufgebaut inkl. Pneumatik / Elektrik (ohne Steuerung)
- System komplett funktionsfähig inkl. Pneumatik / Elektrik / Steuerung und Schaltschrank

2 Systemdaten

- Stauförderer Taktförderer Paternosterprinzip 90° gedreht
- Werkstück-Transport horizontal vertikal oben unten
- Mit Werkstückträger Ohne Werkstückträger (Werkstückträgerloser Transport)
- Direkt auf Werkstückaufnahme (Werkstückaufnahme mit Kette verschraubt)

Länge / Breite der Förderstrecke (gemäß Layout) mm /.....
Gesamtlänge mit Schutzeinrichtung/en mm
Höhe der Förderstrecke (Oberkante WT) mm
Systemleistung (Taktzeit je WT) sec
Fördergeschwindigkeit (1), (3), 6, (9), (12) m/min
Anzahl der Handarbeitsplätze / Automatikplätze Stück /.....

Muß das System antistatisch ausgelegt werden ? Nein Ja
Sind Umgebungseinflüsse (Späne, Staub, Wasser, Fett, Öl, Wärme, Kälte, elektromagnetische Felder etc.) zu berücksichtigen ? Wenn Ja, welche:
Sind Flüssigkeitsauffangwannen unter dem System gefordert ? Nein Ja

Checkliste - Systemanfrage

3 Werkstückträger (WT), Werkstückaufnahme (WA) und Werkstück

- WT-Länge (in Transportrichtung) / WT-Breite mm/.....
- WT-Anzahl = Länge Förderstrecke / WT-Länge Stück
- Werkstückgewicht kg
- Gewicht Werkstückaufnahme kg
- WT-Höhe (inkl. Werkstückaufnahme) mm
- Ragt das Werkstück über den WT / die WA hinaus ? Nein Ja, mm
- Ragt das Werkstück unter das Transportniveau des WT ? Nein Ja, mm
- Ruht das Werkstück standsicher auf dem WT ? Nein Ja
- Ruht das Werkstück zentrisch auf dem WT ? Nein Ja
- Benötigte Positioniergenauigkeit des WT / der WA ? ±0,15 mm ±0,5 mm ±1,0 mm

4 Elektrik / Pneumatik

- Versorgungsspannung V Hz
- Steuerspannung V
- Pneumatikanschluß bar

Sind Liefervorschriften bzgl. Elektrik / Pneumatik zu beachten ? Wenn Ja, bitte beilegen.

5 Elektrische und pneumatische Installation

- Motoren ohne Steckanschluß Motoren mit Steckanschluß und Gegenstecker
- Aktoren verschlaucht auf Ventilinsel mit Schnittstelle Multipol ASI Profibus
- Sensoren verdrahtet auf E-/A -Verteiler mit Schnittstelle Kabel ASI Profibus

6 Steuerung

- Siemens S7 Bedienpult Siemens OP

7 Dokumentation

- 2-fach in Deutsch Andere Sprachen Sprache Stückzahl
- Sprache Stückzahl