

Projektreport

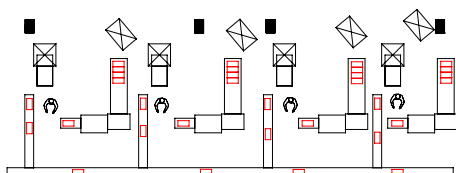
Produkt

Infusionsgeräte

Aufgabenstellung

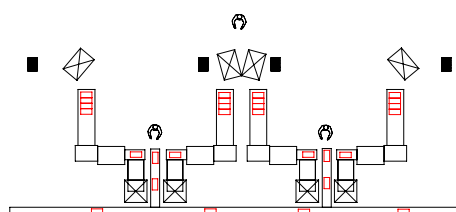
Analyse der Machbarkeit und Wirtschaftlichkeit mit Projektierung einer vollautomatischen Verpackungsanlage für Infusionsgeräte.

Ausgangssituation



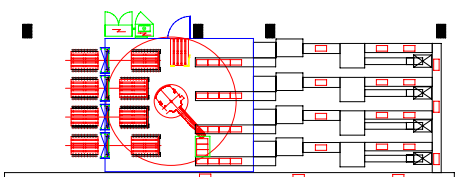
An den vorhandenen 4 Linien wurden Beutel manuell in Kartons gepackt und palettiert.

Lösung 1



Optimierung der vorhandenen Packplätze mit gleichzeitiger Reduzierung des Personaleinsatzes.

Lösung 2



Einsatz eines vollautomatischen Roboters und eines Mehrplatz-Palettierers zum Packen und Palettieren.

Ergebnis

- Kurzfristig manuelles Verpacken mit Optimierung der Linienanordnung (Lösung 1)
- Langfristig vollautomatisches Verpacken möglich (Lösung 2)