

Sitzhandling (HMP-PZ mit Sitzgreifer)

Aufgabenstellung:

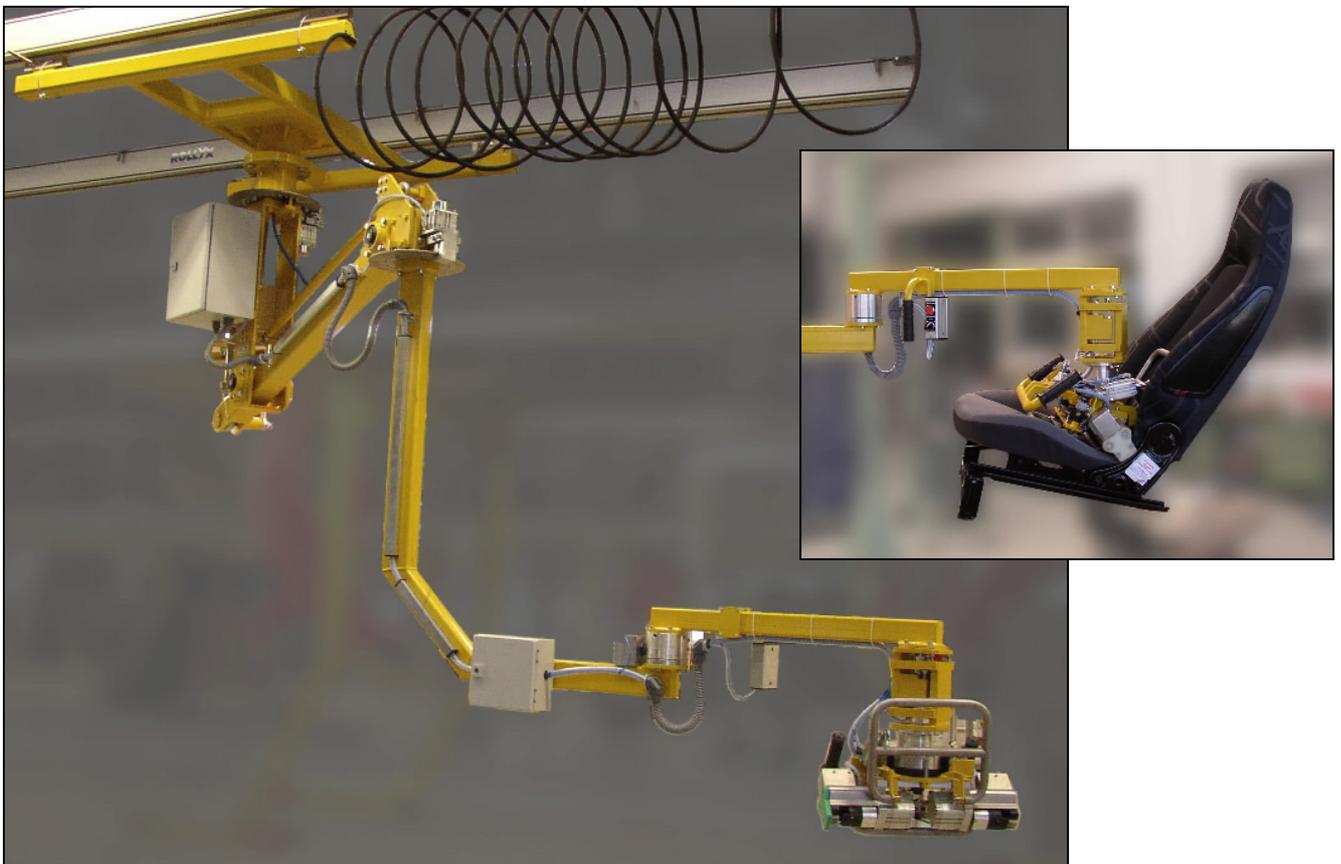
Zur Montage der Frontsitze im Fahrzeug wird eine Vorrichtung für die Aufnahme der Sitze sowie ein geeigneter Manipulator benötigt.

Abmaße der Sitze: ca. 1000mm x 730mm x 400mm
Gewicht der Sitze: max. 30 kg



Lösung:

- Schienenverfahrbare Parallelgramm Manipulator
- Huberzeugung durch Pneumatikleichtlaufzylinder
- Drehlager an den Auslegerarmen mit Anschlägen und pneumatischen Bremsen
- Aufnahme des Sitzes am Sitzneigungsgelenk der Lehne
- Automatische Lastsicherung
- manuell leicht bewegliches Kippgelenk am Greiferanschluss
- Führungsriff mit Bedientaster für Spannen und Lösen



Traglast Manipulator	100 kg
Traglast Greifer	30 kg
Hub	700 mm
Arbeitsradius	2700 mm
Druckluftanschluss	6 bar