

## Montagewagen für Bearbeitungszentrum (BAZ)

### **Aufgabenstellung:**

Für die Entnahme und den Einbau der Spindel in ein BAZ wird ein Montagewagen mit Knickarmausleger benötigt. Auf diesem Montagewagen soll die entnommene Spindel ebenfalls abgelegt werden können. Der Hubwagen soll ein sicheres Einfahren von 1.100 mm in das Bearbeitungszentrum realisieren.

Tragfähigkeit: max. 400 kg  
Hub max. 1.500 mm

### **Lösung:**

- Kompakter Grundwagen mit Knickarmausleger und Ablagetisch für Spindel
- Deichsel zum manuellen Verfahren
- Knickarmausleger zum Einfahren in den Belade-Bereich des BAZ
- Hub durch manuellen Kettenzug
- Aufnahmehaken
- Abnehmbare Stützfüße, die beim Be- und Entladen notwendig sind
- Stützfüße manuell arretierbar und handhydraulisch fixiert
- Laufrollen manuell bremsbar
- Mechanische Arretierung des Knickarmes



Traglast Hubwagen  
Hub

400 kg  
1.500 mm