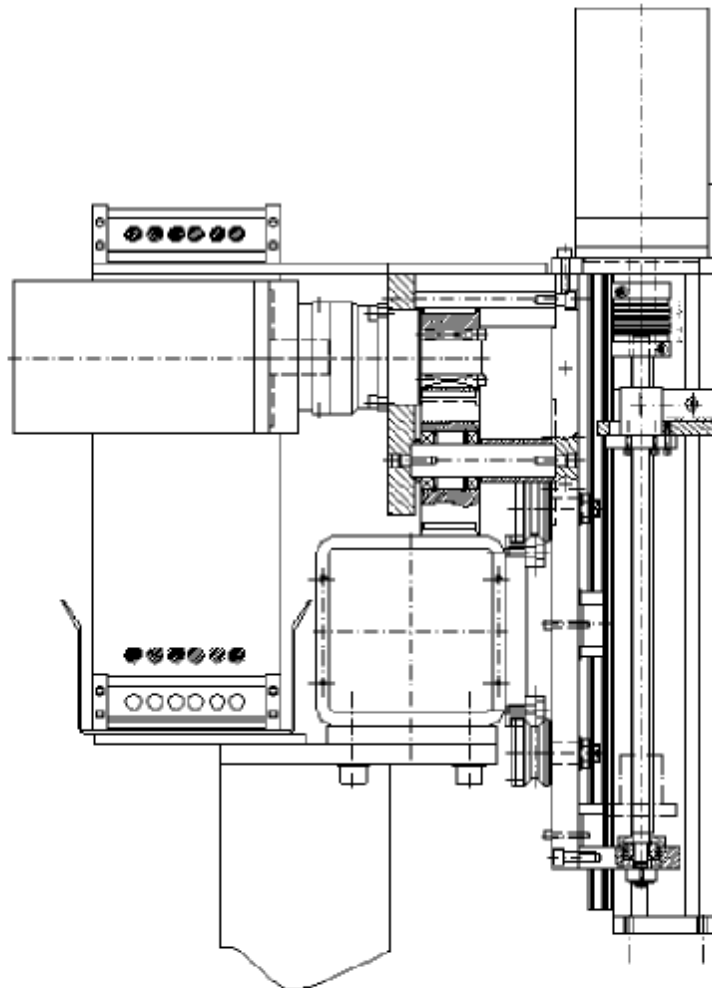


## KBH - Ladeportale

- Anwendungsgebiet:
- Werkstück - Handhabung
  - Be - und Entladen von Maschinen
  - Verbinden von Verkettungs - Abschnitten
  - Ein - und Ausstapeln von Werkstücken
- Werkstücke:
- alle Werkstück - Formen, abhängig vom Greifertyp und Werkstückgewicht
- Eigenschaften:
- unterschiedliche Antriebstypen
    - pneumatisch
    - Asynchronmotor, frequenzgeregelt
    - Servomotor mit NC - Steuerung
  - hohe Beschleunigungswerte realisierbar
  - maximale Verfahrgeschwindigkeit bis 3m / sek
  - geringe bewegte Massen
- Vorteile:
- einfache wartungsarme Konstruktion
  - hohe Dynamik
  - kürzeste Werkstück - Wechselzeiten
  - hohe Standfestigkeit im Dauereinsatz



## KBH - Ladeportale



**Schnittdarstellung einer X - Achse der Baugröße 03 mit NC - Servomotor  
und einer Z - Achse mit NC - Servomotor und Gewindespindel.**