

Hochregallager für Langgutkassetten

Das Hochregallager verfügt über 992 Lagerplätze für Langgutkassetten.

Jede Kasette kann mit Langgütern bis 24m Länge und 4,5t Gewicht beladen werden.

Über ein lastunabhängiges Wegemess-System wird eine Positioniergenauigkeit von <1mm erreicht.

Die Verfahrgeschwindigkeiten betragen:

- Fahrwerk (X-Achse) 60m/min
- Hubwerk (Y-Achse) 30m/min
- Kassettenzug (Z-Achse) 72m/min

Die Steuerung ist über eine Ethernet-Kopplung mit dem Lager-Verwaltungs Rechner verbunden.

Die Vorort-Bedienung erfolgt mit Hilfe eines Siemens Mobile-Panels.



Doppelziehsystem



Hubtraverse