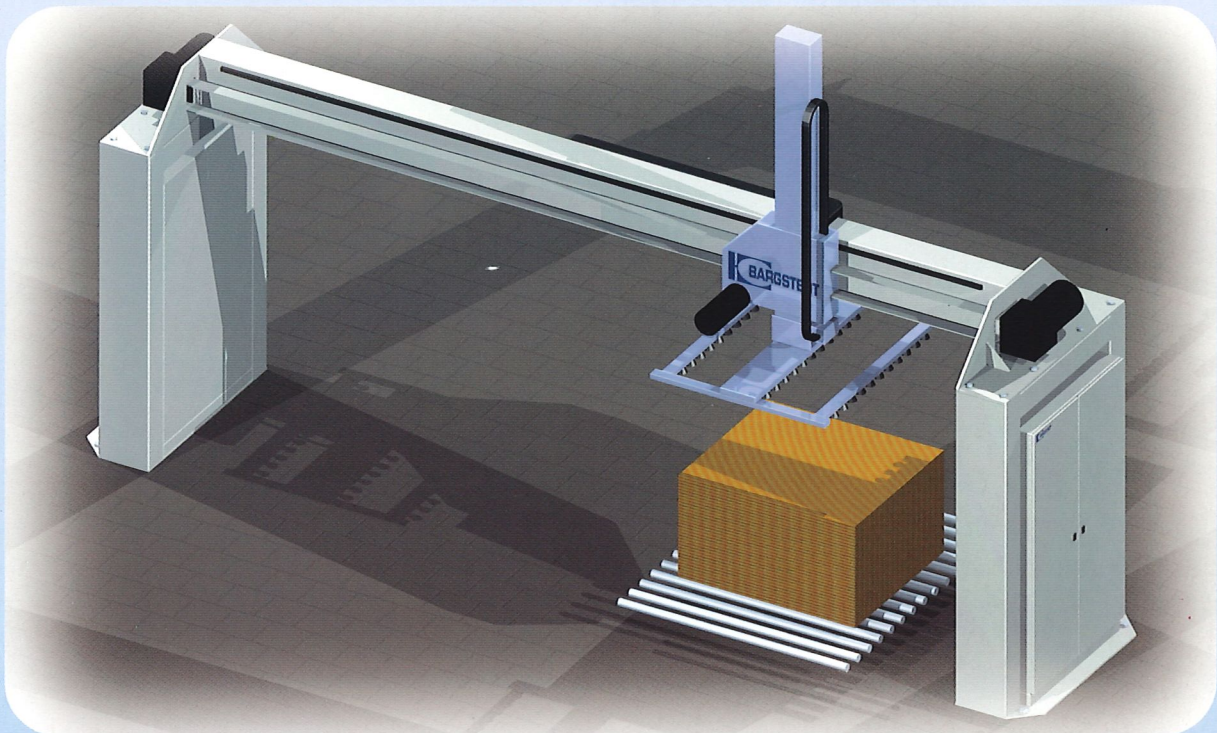


# POWER LINE TSP40



POWER LINE TSP40/D/30/12

## Power Line TSP40 Portalabstapelung

Diese Anlagen zeichnen sich durch modernste Antriebs- und Steuerungstechnik aus. Vereinfachte Bedienung und Service durch den Einsatz von „Plug and Play“ Komponenten. Ein absolutes High End Gerät mit High-Tech-Komponenten.

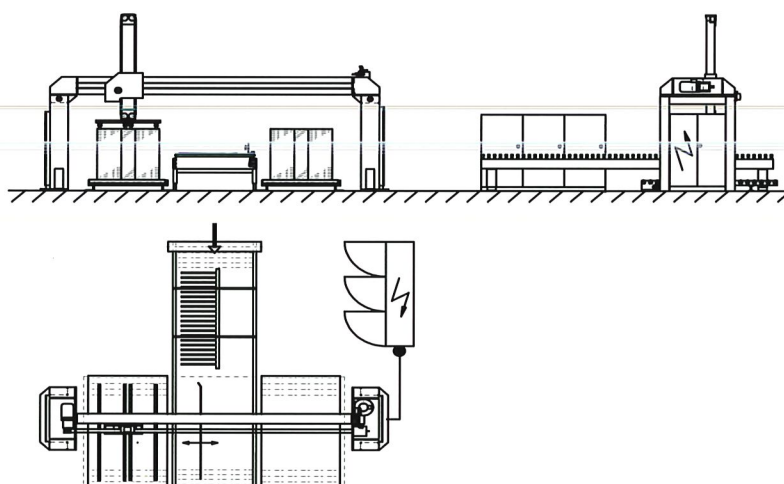
Diese Neuentwicklung für das obere Marktsegment steht stellvertretend für eine ganze Reihe von Hochleistungsmaschinen in einseitiger und doppelseitiger Bauweise.

Die Forderung an unsere Entwicklung lautete: kürzere Taktzeiten und höhere Präzision, unter Berücksichtigung des Preis- Leistungsverhältnisses.

Die modulare Bauweise ermöglicht den flexiblen Einsatz für unterschiedlichste Anwendungsfälle wie z.B. Türenstraßen oder Möbellinien.

Zur Steuerung der Komponenten kommt modernste Steuerungstechnik mit IEC 61131 Programmierung zum Einsatz. Eine herstellerunabhängige, standardisierte Programmiersprache in Kombination mit Feldbustechnik und einer grafischen Bedieneroberfläche kann so realisiert werden. Die Verwendung von neuen Antriebskonzepten in Servotechnik, die dezentrale Antriebssteuerung und Parametrierung runden das Bild ab.

# Bauformen



## Technische Daten

Leistung:	20 Takte/min.
Werkstücklängen:	min. 300 mm, max. 2500 mm
Werkstückbreiten:	min. 240 mm, max. 1600 mm
Werkstückdicken:	10 - 50 mm
Lagenbilder:	1 - 2-spurig, 1 - 4 Werkstücke hintereinander
max. Lagengewicht:	50 kg
max. Stapeloberkante:	1940 mm
Effektive Stapelhöhe:	Mit Arbeitshöhe Stapelrollenbahn 300 mm 1600 mm
Arbeitshöhe Stapelrollenbahn:	260 - 340 mm
Arbeitshöhe Rollenbahn:	850 - 950 mm

## Anschlußwerte und Abmessungen

	Einseitig längs	Doppelseitig
El. Gesamtanschlußwert [KW]	13	22
Nennstrom [A]	28	47
empfohlene Vorabsicherung [A]	50	60
Druckluftverbrauch [NL / min.]	20	20
Betriebsdruck [bar]	6 - 8	6 - 8
Länge über alles [mm]	3580	5580
Breite über alles [mm]	3420	5440
Höhe über alles [mm]	5100	5100

# BARGSTEDT - INTELLIGENZ DIE HOLZ BEWEGT!

Ihr Vertriebspartner



**Handling Systeme GmbH**  
**Industriestraße 8 / 13**  
**D-21745 Hemmoor**  
 Telefon (0 47 71) 6 03-0  
 Telefax (0 47 71) 41 95  
 info@bargstedt.de  
 http://www.bargstedt.de