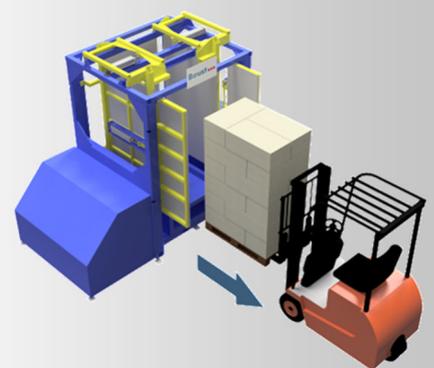
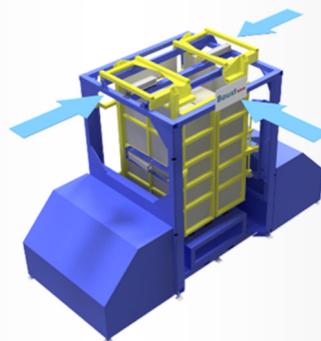
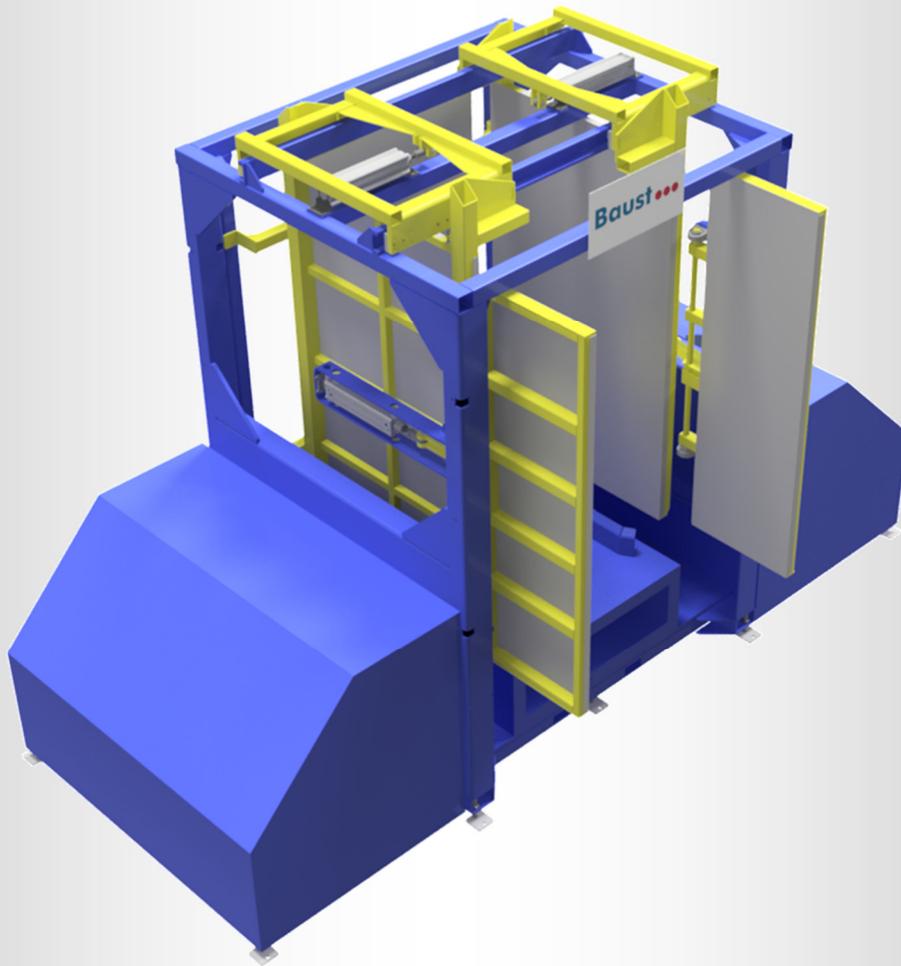


AZ 1000

Baust ●●●

Your pallet centering expert.



Das Zentrierverfahren Stand-Alone

Die Zentrierstation AZ 1000 ist das Basismodell und richtet die Ladung sicher und effizient von drei Seiten aus. Durch das Sackgassen-Layout ist das Stand-Alone-System ideal für Nischenstandorte geeignet.

Ein Zentrieren von auf Paletten gestapelten Ladungen oder ganzen Stapeln von Leerpaletten ist immer dann erforderlich, wenn beim Palettieren oder Transport Unregelmäßigkeiten im Lagenbild oder Packschema entstanden sind. Eine geringe Toleranz bei Stapelung und Außenkontur ist gerade bei der automatisierten Weiterverarbeitung und Einlagerung eine wichtige Voraussetzung für einen sicheren und störungsfreien Prozess. Die Ausrichtung der Ladung erfolgt bei der Zentrierstation AZ 1000 sowohl längs als auch quer. Die Palette wird per Gabelstapler von vorne in die Maschine abgesetzt. Die beiden Seitenwände und die Türen schließen sich und drücken die Ladung von drei Seiten zusammen. Die Palette kann danach wieder per Stapler entnommen werden.

Es sind bis zu 50 Zyklen in einer Stunde möglich. Für die nötige Sicherheit sorgt eine Umzäunung mit Zugangsabsicherung.

The centering system Stand-Alone

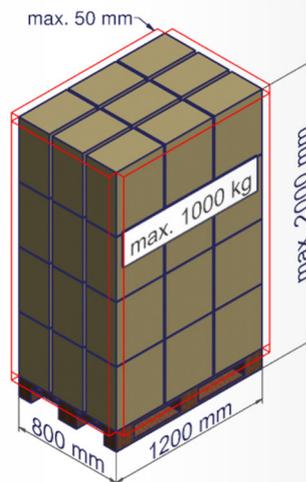
The centering station AZ 1000 is the basic model and aligns the load safely and efficiently from three sides. The dead-end layout makes the stand-alone system ideal for niche locations.

Centering of loads stacked on pallets or entire stacks of empty pallets is always necessary if irregularities in the layer pattern or packing scheme have occurred during palletizing or transport. A low tolerance in stacking and outer contours is an important prerequisite for a safe and trouble-free process, especially in automated further processing and storage. With the AZ 1000 centering station, the load is aligned both lengthwise and crosswise. The pallet is set down into the machine from the front by forklift truck. The two side walls and the doors close and compress the load from three sides. The pallet can then be removed again by forklift.

Up to 50 cycles in one hour are possible. A safety fence with access control ensures the required safety.

Palettenbeladung

- Gesamtgewicht bis 1000 kg
- Standardpalette: 800x1200 mm
- max. Höhe inkl. Palette: 2000 mm
- Warengüter: z.B. z.B. Kartonagen, Kisten, Big-Bags, Flaschen oder Palettenstapel
- Überladung: max. + 50 mm je Seite



pallet loading

- total weight up to 1000 kg
- standard pallet: 800x1200 mm
- max. height incl. pallet: 2000 mm
- goods: e.g. cartons, boxes, Big-Bags, bottles or pallet stacks
- overhang tolerance for each side: 50 mm

Technische Daten AZ 1000 specifications AZ 1000

Leistung	Abmessungen	Klemmwände	Be- & Entladung	Betriebsart	Energieversorgung
30 – 50 Zyklen/h	4400x4330x3500 (L x B x H [mm])	elektrisch angetrieben	Elektrohubwagen oder Stapler	Totmann- Schaltung	4 kVA – 16A 230/400 V
performance	dimensions	clamping walls	feeding & discharging	control mode	power supply
30 – 50 cycle/h	4400x4330x3500 (L x W x H [mm])	electrical driven	electric pallet truck or forklift	dead man's system	4 kVA – 16A 230/400 V

Optionen

- Weitere Palettenbreiten
- Warenhöhe > 2000 mm
- Last > 1000 kg

options

- other pallet widths
- height of goods > 2000 mm
- load > 1000 kg

Baust ●●●
Materialflusssysteme

Kurfürstenweg 24
D-40764 Langenfeld
Fon +49 (0) 21 73 / 27 09 - 0
Fax +49 (0) 21 73 / 27 09 - 40
www.baust.de
mail@baust.de