

## Kommissioniercenter

Artikel vom 22. Mai 2018



Sortieren in Losgröße 1: Mit dem Kommissionier-Center »TLB 321« werden ankommende Teileströme entkoppelt, sortiert und in idealer Reihenfolge z. B. für Montage- und Tourreihenfolge oder in Farbe, Form oder Maß für den nächsten Prozess bereitgestellt. Bereits bei der Entnahme der Teile vom Transportband wird das Material genau positioniert, um die Regalfächer optimal zu füllen. Dabei hilft besonders der neue Fahrwagen mit seiner flexibel belegbaren Fläche. Das Fahrwagenkonzept sorgt für eine bessere Flächennutzung der Regale, die das Transportelement Fahrwagen bedienen kann. Der Grund ist das gleichzeitige Fahren und Teleskopieren der Werkstücke auf dem Fahrwagen. Beim »TLB 321« können so die Regalfächer richtig belegt, Werkstücke mehrfach hinter- und nebeneinander gelagert und die verfügbare Fläche damit optimal genutzt werden. Der Fahrwagen ist aber nur ein Baustein der Neuentwicklung. Auch beim Thema Wartungsfreundlichkeit gibt es interessante Entwicklungen. So ist der Schaltschrank fester Bestandteil des Fahrwagengerüstes und lässt sich bei Wartungen in eine für den Anwender ideale Position fahren. Ebenso wurden verschiedene

Schnellwechselmodule in das »TLB« integriert, um diverse Bauteile ohne großen Zeitverlust warten zu können. Letztlich sind dem Einsatz nach Größe und Kapazität nur durch die Reichweite der Lasermessung Grenzen gesetzt. Auf Grund des modular skalierbaren Baukastensystems kann eine Sortiergasse bis zu eine Länge von 45 m Modul um Modul erweitert werden. Wie viele dieser Gassen nebeneinander aufgestellt werden, hängt von den Anforderungen des Kunden ab. Über die gesamte Prozesskette puffert, sortiert und kommissioniert das »TLB 321« den Materialfluss mit hoher Zuverlässigkeit.

### Hersteller aus dieser Kategorie

#### Dr. Jessberger GmbH

Jägerweg 5-7 D-85521 Ottobrunn 089 666633-400 info@jesspumpen.de www.jesspumpen.de Firmenprofil ansehen

#### **Barbaric GmbH**

Pummererstr. 12 A-4020 LINZ 0043 732 779800 office@barbaric.at www.barbaric.at Firmenprofil ansehen

# Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH & Co. KG

Anton-Hettich-Str. 12-16 D-32278 Kirchlengern 05733 798-0 info@hettich.com www.hettich.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag