



Nr. 09d 08

psb intralogistics GmbH
Blocksbergstrasse 145
66955 Pirmasens
Germany
Fon +49 6331 717-0
Fax +49 6331 717-199
www.psb-gmbh.de

Cert. DIN EN ISO 9001

Automatisches Kleinteilelager

November 08

Neu im AKL: psb Shuttle *vario.sprinter*

Durch die Neuentwicklung des Shuttle-Systems vario.sprinter wird psb den gestiegenen Leistungsanforderungen im automatischen Kleinteilelager gerecht. Dabei wird ein Shuttle mittels eines Lifts in eine Ebene einer Regalgasse gehoben, fährt selbständig zum Zielfach und lagert dort das/die Transporthilfsmittel (Behälter, Kartons oder Kassetten) ein- bzw. aus.

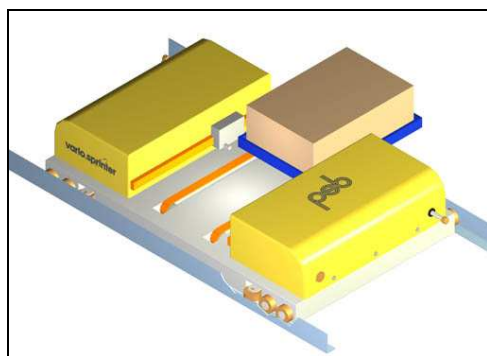
Mit dem *vario.sprinter* kann die Leistung im AKL den jeweiligen Anforderungen sukzessive angepasst werden. Bei steigenden Leistungsanforderungen können weitere Shuttles je Gasse problemlos nachgerüstet werden. Zudem bietet der *vario.sprinter* den Vorteil größerer Redundanz bei Einsatz von 2 und mehr Einheiten je Lagergasse.

Die psb Ingenieure haben bei der Entwicklung aktuellste Techniken angewandt, zum Beispiel zur Energieversorgung, wodurch der *vario.sprinter* technisch herausragende Leistungsmerkmale bei sehr wirtschaftlichem Kosten/Nutzen-Verhältnis bietet. Er ist die konsequente Weiterentwicklung der unterschiedlichsten Lastaufnahmemitteltechniken, welche psb seit Jahren in vielen Projekten einsetzt. Somit steht dem Kunden von Anfang an ausgereifte Technik in hoher Qualität zur Verfügung.

In einem Großprojekt mit extrem hoher Leistungsanforderung kommen bei einem bekannten deutschen Automobilhersteller 24 *vario.sprinter* zum Einsatz.

Der *vario.sprinter* bietet eine sinnvolle Ergänzung des psb Produktprogramms im AKL-Bereich.

Bildmaterial



(Grafik: psb intralogistics GmbH)

psb *vario.sprinter*: Funktionsprinzip
Abdruck honorarfrei – Belegexemplar erbeten

Kontakt:

Roland Edel
Leiter Kommunikation
Fon +49 63 31 717-163
Fax +49 63 31 717-264

Petra Schwartz-Ehrhard
Kommunikation
+49 63 31 717-233
+49 63 31 717-264