

Großladungsträger mit Zwischenebene

Artikel vom **15. Juli 2025** Lagertechnik und Fördereinrichtungen

Walther sorgt mit einer Zwischenebene für »Hyboxen« und »Mega-Packs« für einen effizienteren Transport in der Lebensmittelindustrie.



Die Zwischenebene trägt zu einer höheren Effizienz bei (Bild: Walther).

Mit einer neuen Zwischenebene für ihre faltbaren Großladungsträger bietet die Walter-Faltbox-Gruppe eine smarte Lösung für effizientere Logistikprozesse in der Lebensmittelindustrie an. Die Neuheit ermöglicht die horizontale Unterteilung der Behälter, während gleichzeitig die Volumenreduzierbarkeit erhalten bleibt. Die Lösung ist damit besonders für empfindliche Produkte geeignet, die nicht direkt aufeinandergestapelt werden dürfen.

Stabiles Traversensystem

Der Kern der Lösung ist ein stabiles Traversensystem, das mit speziellen Kunststoffhaltern in den Behälterwänden fixiert wird. Darauf ruht eine belastbare Strukturkammerplatte, die eine zusätzliche Ebene schafft – ganz ohne Werkzeugeinsatz. Die flexible Lösung ist für unterschiedliche Behältergrößen einsetzbar, was die

Vielseitigkeit in Produktion und Logistik steigert. Besonders für die Lebensmittelindustrie bietet die Zwischenlage mehrere Vorteile: Sie verbessert die Raumnutzung, schützt empfindliche Produkte und erleichtert die Kommissionierung. In Just-in-Time-Lieferketten sorgt sie zudem für störungsfreie Prozesse und erhöht die Effizienz bei gleichzeitiger Reduktion von Verpackungsmaterialien. Zudem passt sie zu bestehenden Ausstattungselementen wie Gefachen, Schaumteilen oder Trays und kann nach der Entnahme vollständig platzsparend verstaut werden. Alle eingesetzten Materialien sind langlebig, wiederverwendbar und am Ende ihrer Nutzungsdauer vollständig recycelbar. Ergänzt durch digitale Merkmale, z. B. RFID-Inmould-Labels, entsteht so ein zukunftsfähiges System für moderne Mehrweglogistik.

Hersteller aus dieser Kategorie

Kaup GmbH & Co. KG

Braunstr. 17 D-63741 Aschaffenburg 06021 865-0 zentrale@kaup.de www.kaup.de Firmenprofil ansehen

KHS GmbH

Juchostr. 20 D-44143 Dortmund 0231 569-0 info@khs.com www.khs.com Firmenprofil ansehen

Bucher Unipektin AG

Murzlenstr. 80 CH-8166 NIEDERWENINGEN 0041 44 8572300 info@bucherunipektin.com www.bucherunipektin.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag