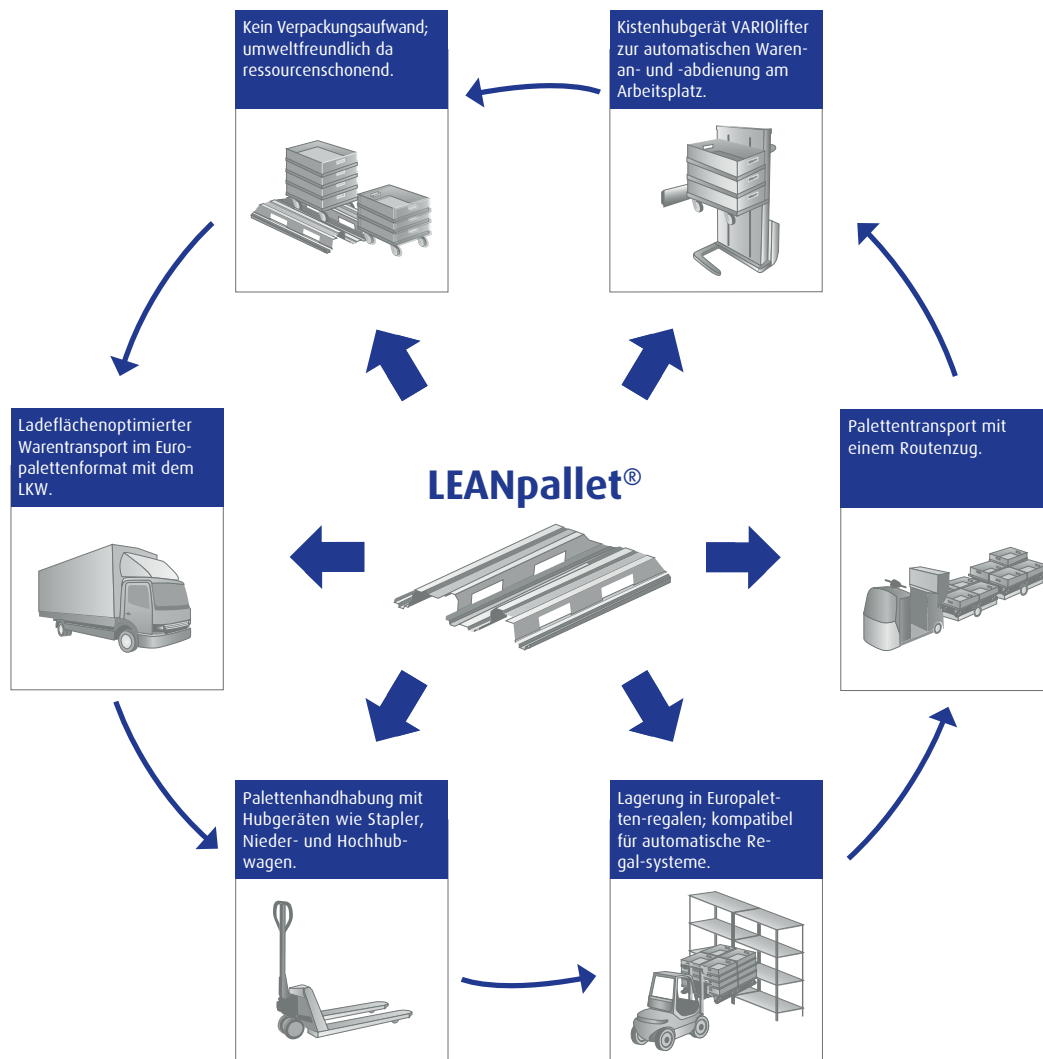




REALISIERUNG

TRANSPORT- UND LAGERPALETTE LEANpallet®



Effiziente Warenlogistik.

Die LEANpallet® wird als **Transport-** und **Lagerpalette** eingesetzt. Die Palette kann bis zu **4 Bodenroller** bestückt mit (Standard-) Behälter im **Format 600 x 400 mm** oder bis zu **2 Bodenroller** bestückt mit (Standard-) Behälter im **Format 800 x 600 mm** aufnehmen. Neben dem Warentransport wird die Palette auch zum **platzsparenden Lagern** von Roh- und Halbfabrikaten und Fertigteilen in Europalettenregalen verwendet. Das Paletten-Handling erfolgt mit handelsüblichen Nieder- und

Hochhubwagen (Elektroameisen), Routenzügen und Staplern. Durch die im **Europaletten-Format** gehaltene Außenabmessung können LKWs platzoptimiert bestückt werden. Die Aufwendungen für das Warenhandling werden dadurch deutlich reduziert. Ist die Rückführung der LEANpallet® garantiert **entfällt der Verpackungsaufwand** komplett.





LEANpallet® bestückt mit 2 Bodenroller für Behälter im Format 600 x 400 mm



Bodenroller bestückt mit Behälter im Format 600 x 400 mm



Kistenhubgerät VARIOlifter1000

Transport- und Lagerpalette LEANpallet®

Die LEANpallet® eignet sich für den externen Warentransport (Rohmaterialanlieferung von Lieferanten, Fertigwarenlieferungen zu Kunden, Halbfabrikatbearbeitung bei externen Lieferanten) und die platzsparende Lagerung in Europaletten-Regalen. Die Bodenroller (interner Materialtransport) werden aufgeschoben und über den horizontalen Verriegelungsmechanismus einfach und sicher fixiert. Die Palette wird dann über handelsübliche Transportgeräte auf dem LKW positioniert und zum Warenempfänger gebracht. Leere Paletten können platzsparend gestapelt werden. Durch die robuste Ausführung mit entsprechendem Korrosionsschutz ist die LEANpallet® prädestiniert für die raue Logistikumgebung.

Bodenroller

Bodenroller werden mit (Standard-) Behältern im Format 600 x 400 mm oder 800 x 600 mm bestückt und für den innerbetrieblichen Materialtransport eingesetzt. Über die adaptierbare Griffstange lässt sich der Bodenroller einfach von A nach B schieben. Die Ausführung der Bodenroller kann mit 4 Lenkrollen oder 2 Lenkrollen und 2 Bockrollen wahlweise mit Thermoplast- oder mit Polyurethanbelag ausgeführt werden. Ergänzend ist für ölbehaftete Teile, die in Gitterkörben transportiert werden, der Bodenroller in öldichter Ausführung erhältlich, um dadurch Bodenverschmutzungen zu vermeiden.

Kistenhubgerät VARIOlifter1000 und Kistenhubgerät LowCostLifter1000

Hubgeräte dienen zum Heben und Senken von Behältern und Bodenrollern mit Behältern. Einsatz finden die Hubgeräte sowohl bei Montage-, Prüf-, Versand- und Kommissionier-Arbeitsplätzen als auch an Fertigungsmaschinen. Sie entlasten die Mitarbeiter und machen das Warenhandling effizient. Das Kistenhubgerät VARIOlifter1000 ist universell einsetzbar und zeichnet sich durch den Automatikmodus aus. Das Kistenhubgerät LowCostLifter1000 wird durch einen Akku-Bohrschrauber angetrieben und ist dadurch komplett autark einsetzbar und benötigt durch die sehr schlanke Bauweise nur eine minimale Aufstellfläche.

