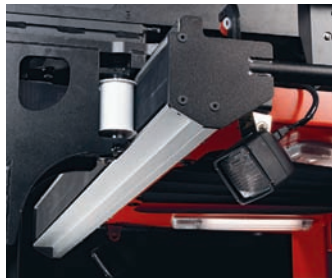


# Starke Leistung im schmalen Gang

**Kombistapler** Der BT Vector von Toyota Material Handling bietet hohe Effizienz bei einfacher Handhabung, beim Handling von Paletten ebenso wie beim Kommissionieren am Hochregal. Sämtliche Geräte der Vector-Baureihe können in Schmalganglagern mit Induktiv- oder Schienenführung eingesetzt werden.



## Verschleißarmer Antrieb

Der verschleißarme Zahnriemenantrieb des BT Vector von Toyota reduziert das Gewicht des gesamten Schwenkschubgabel-Aggregats und ermöglicht zudem eine sanftere Bedienung. Diese spezielle Bauweise gewährleistet eine freiere Sicht des Bedieners von der Fahrerkabine aus.



## Bessere Lichtverhältnisse

Wenn das Licht dort ist, wo der Bediener eines Staplers es benötigt, steigt die Produktivität von Mensch und Maschine. Die Scheinwerfer des Vector leuchten dunklere Bereiche aus und verbessern so die Sicht auf Last und Regal. Das Ergebnis ist eine höhere Arbeitsleistung.



## Effiziente Bedienung

Der BT Vector von Toyota ist mit einer modernen Bedienkonsole ausgestattet. Das integrierte Kontrolldisplay erlaubt dem Fahrer die vollständige Kontrolle des Staplers per Fingertasten. Eine elektronische Hubhöhenanzeige, das Kamera-Monitorssystem und die Fahrtrichtungsanzeige sorgen dafür, dass der Bediener über alle Bewegungen seines Arbeitsgeräts stets im Bilde ist.



## Nützliches Gelenk

Ein Knickgelenk-Chassis sorgt dafür, dass der Vector extrem manövrierfähig ist – ein Merkmal, das im Lager, wo oft unter beengten Bedingungen gearbeitet werden muss, besonders vorteilhaft ist. Problemloses Rangieren und der wirtschaftliche weil rasche Transport der Lasten sind jederzeit gewährleistet. Dabei zeigt sich der Vector ebenso flexibel wie robust.

## Daten & Fakten

**Toyota Material Handling** hat seinen Deutschland-Sitz in Langenhagen bei Hannover und beschäftigt über 500 Mitarbeiter.

**Das Unternehmen** entstand im April 2007 aus dem Zusammenschluss der zuvor selbstständig agierenden Firmen Toyota Gabelstapler Deutschland und BT Deutschland.

**Das breite Produktprogramm** von Toyota Material Handling besteht aus Gabelstaplern, Lagertechnikgeräten, Schleppern und Systemtechnik der Marken Toyota und BT sowie aus den dazugehörigen Service- und Finanzdienstleistungen.



## Tragende Rollen

Die Lasträder des Vector sind in vier Standardbreiten erhältlich. Versetzt angebracht, sorgen die Räder für eine sichere und bequeme Fahrt auch auf unebenen Böden und über Bodenverbindungsstellen hinweg. Das Lastrad wird serienmäßig mittels Induktivführung und optional mittels Schienenführung gebremst.



## Cleveres Hubsystem

Um Kabine und Last anzuheben, braucht der Vector ein Minimum an Energie. Beim Absenken der Kabine wird eine Kombination aus Hydraulik- und Gasdruckspeicher-System aktiviert. Elektronisch gesteuert und präzise dosiert wird die gespeicherte Energie zur Unterstützung des nächsten Hubvorgangs genutzt.



## Schneller Zugriff

Durch den Zugriff sowohl von links und rechts als auch von der Rückseite des Staplers ist ein ebenso problemloser wie rascher Batteriewechsel möglich. Die kluge Positionierung des Batteriegewichts sorgt zudem für eine Erhöhung der Lastkapazität und für exzellente Stabilität.

