

**KUNDENREFERENZ  
EINKAUFSWAGEN  
MIT STORA**



**TENTE**

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.



# ROLLEN MIT EINER ENTSCHEIDENDEN KOMPONENTE: NACHHALTIGKEIT

Ein einziger Einkaufswagen legt in den zehn Jahren seiner Lebensdauer tausende Kilometer zurück. Die Rollen machen dabei einiges mit und verschleißen. Bei der notwendigen Wartung sollte es das Ziel sein, wertvolle Ressourcen zu schonen und die Umwelt zu entlasten. Aus diesem Grund stellen wir unserem Kunden ShopBox Rollen zur Verfügung, die es ermöglichen, nur die Teile auszutauschen, bei denen dies wirklich notwendig ist. Das Ergebnis: erhöhte Nachhaltigkeit und ein geringerer Kostenaufwand.

## **DIE AUSGANGSSITUATION**

Die ShopBox Group GmbH aus Heilbronn hat sich auf die Reinigung, Desinfektion und Reparatur von Einkaufswagen spezialisiert. Das Unternehmen betreut Supermärkte in zehn europäischen Ländern. Dabei warten die ShopBox Mitarbeiter verschmutzte Gitter, klemmende Kindersitze und natürlich auch Einkaufswagenrollen, die quietschen, blockieren oder in die falsche Richtung fahren. Um ein ungetrübtes Einkaufserlebnis wiederherzustellen, werden sie von ShopBox gereinigt, repariert und gegebenenfalls auch ersetzt.

## **UMWELTBELASTUNG UND HOHE KOSTEN**

Allein im deutschen Markt sind mehr als 20 Millionen Einkaufswagen im Einsatz und müssen regelmäßig gewartet werden. Daher sollte bei der Konstruktion auch der Umgang mit den Ressourcen und der Umwelt im Blickpunkt stehen.

Doch meistens sind Rollen und Gabel miteinander vernietet. Bei einem Defekt ist somit der Weitergebrauch intakter Bauteile unmöglich und die Rolle wird unnötigerweise komplett ersetzt. Dies ist aber nur bei rund 30 Prozent der Wartungsfälle notwendig. Bei den verbleibenden 70 Prozent reicht der Austausch des Rades, um die Mobilität wieder herzustellen. Grund ist der längere Lebenszyklus der Radgabel, die beim Austausch vernieteteter Räder zwangsweise mitentsorgt wird.

Die Folge: Vergeudung von Ressourcen, unnötiger Abfall und ein erhöhter Kostenaufwand. Die Alternative: Rollen von TENTE.

## UNSERE INTELLIGENTE MOBILITÄTSLÖSUNG

Bei seiner Arbeit greift ShopBox auf unsere Einkaufswagenrollen zurück. Die Besonderheit: Gabel und Rad sind nicht vernietet, sondern mit einer Schraube verbunden. Dadurch kann das Unternehmen die Bauteile separat bestellen und einzeln austauschen. Sollte nur das Rad beschädigt sein, kann die Gabel weiterhin genutzt werden.

Durch die Schraubverbindung ergeben sich noch weitere Vorteile – zum Beispiel bei der Anbringung der Rolle an den Einkaufswagen: Da die Gabel nicht mit dem Rad vernietet ist, ermöglicht sie einen komfortableren Zugang beim Verschrauben. Der Ein- und Ausbau der Rolle lässt sich bequemer und schneller durchführen. Gleiches gilt übrigens auch für die Reinigung. Denn Rad und Gabel können einzeln einfacher gesäubert werden, da die verschmutzten Stellen besser zu erreichen sind.

Ist die Wartung abgeschlossen und die Rolle montiert, fährt unsere Lösung mit klaren Pluspunkten auf: Im Vergleich zur Vernietung ist die Verschraubung eine flexiblere und umweltfreundlichere Verbindung.

## SCHONUNG VON RESSOURCEN UND EINGESPARTE KOSTEN

Unsere Lösung überzeugt ShopBox und seine Kunden durch Nachhaltigkeit, Wartungsfreundlichkeit und Kosteneffizienz.

Bei 40.000 gewarteten Rollen pro Jahr stellt dies für ShopBox einen beachtlichen Vorteil dar. Zudem trägt die Lösung zu einem verbesserten Instandhaltungsprozess bei. Denn Rad und Gabel lassen sich einzeln entnehmen und können so schneller, einfacher und gründlicher gewartet werden – oder kurz gesagt: effizienter.

**Es werden nicht nur Ressourcen geschont und die Umwelt spürbar entlastet, sondern auch zwei Drittel der Kosten gespart.**



*„Mit TENTE sparen wir zwei Drittel der Kosten ein und entlasten die Umwelt.“*

Hans-Peter Vetvicka General Manager von ShopBox







[www.tente.com](http://www.tente.com)



PRODUKTIVITÄT



SICHERHEIT



DESIGN



HALTBARKEIT



UMWELT