



Jetzt werden Logistikabläufe optimiert, denn die Zukunft ist schon da!
Mit dem touch2move Antriebssystem wird das Transportieren schwerer Güter nicht nur effektiver, sondern auch viel sicherer.

Schwere Lasten sind meist nur mit großer Kraftanstrengung per Hubwagen zu verfahren und zu manövrieren. Zudem lassen sie sich nur mühevoll um Kurven und durch Türen und Durchgänge lenken. Mit dem patentierten, zukunftsweisenden touch2move Antriebskonzept des Kasseler Unternehmens EXPRESSO schließt sich die Logistik-Lücke zwischen dem Heben und Tragen von Gütern per Hand und dem Bewegen mit Gabelstaplern.

Für ein Plus an Ergonomie und Mobilität

Allein durch das Berühren der Sensorgriffe „folgt“ der Wagen den ganz natürlichen Bewegungsabläufen des Benutzers und passt sich automatisch seiner Gehgeschwindigkeit an. Das ist eine komfortable und sichere Logistikhösung, die es auch Personen unterschiedlichster körperlicher Konstitution ermöglicht – ohne besondere Schulungen und Fahrerlaubnis – große Lasten ohne Kraftaufwand ergonomisch und sicher zu verfahren. Dies fördert die Gesundheit und Motivation der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und erfüllt schon heute die immer strenger werdenden Auflagen für die Bereiche Arbeitssicherheit, Arbeitsschutz und Ergonomie.

Das EXPRESSO touch2move Antriebskonzept lässt sich mit nahezu allen Vierradwagen und anderen Transportwagen kombinieren. Realisierbar ist dies durch den Einsatz der innovativen FSR-Technik (Force-Sensing Resistor) in den wartungsfreien Sensorgriffen und den digital geregelten Radnabenmotoren. Gespeist werden die Antriebe durch zwei wartungsfreie Batterien in Vlies-Technologie mit jeweils 12 V. Ein besonderer Vorteil ist, dass diese beim Ladevorgang nicht gasen und somit das Transportgerät in beliebiger Umgebung beim Aufladen geparkt werden kann. Transportwagen mit touch2move Antrieb gelten entsprechend der UVV als Mitgänger-Flurförderzeuge und tragen das CE-Zeichen.

Hervorragende Fahreigenschaften

Schwieriges Rangieren und enge Kurven meistert touch2move spielend. Dabei richtet sich die stufenlose Geschwindigkeitsregelung nach der individuellen Vorgabe des Bedieners. Auch das Befahren von Rampen meistern Transportwagen mit dem touch2move Antrieb mit Bravour. Zwei unabhängig wirkende Bremssysteme bieten doppelte Sicherheit. Durch unterschiedliche Radkonfigurationen sind die Wagen für den Indoor- bzw. Outdoor-Einsatz geeignet. Die mit dem touch2move Antriebssystem ausgestatteten Wagen verbessern logistische Abläufe, fördern die Optimierung der Betriebsablaufplanung und erhöhen so maßgeblich die Produktivität. EXPRESSOs Antriebstechnik wird bereits erfolgreich in der Automobilindustrie, deren Zulieferbetrieben, in Pharmaunternehmen, Krankenhäusern, Verwaltungen und diversen Industriebereichen eingesetzt. Mit touch2move passt EXPRESSO die Technik dem Menschen an und nicht umgekehrt!

Zeichen: 2514

EXPRESSO Deutschland GmbH

Antonius-Raab-Str. 19 • 34123 Kassel • Tel.: 0561 9591 0 • E-Mail: info@expresso.de • www.expresso.de
Pressekontakt: Bettina Cremer, Leiterin Unternehmenskommunikation • Tel.: 0561 9591 150 • E-Mail: bcremer@expresso.de

EXPRESSO – Small Goods Handling Specialists – Worldwide