



Produktivitätssteigerung durch optimierte Betriebsabläufe

Lasten bis 2,5 t von nur einer Person ohne Kraftaufwand komfortabel und effektiv bewegen – für den LEO2500 ein Kinderspiel

Mit viel Erfahrung, umfassendem Know-how und in enger Zusammenarbeit mit den Kunden werden beim Markenhersteller EXPRESSO aus Nordhessen branchenübergreifend individuelle Systemlösungen realisiert. Bei namhaften Autoherstellern in Süddeutschland werden z.B. bereits LEO2500 zum Verfahren von Ladungsträgern in der Karosseriefertigung eingesetzt. Die Unternehmen setzen auf die EXPRESSO Innovationskraft und Zuverlässigkeit und nutzen die Chance, mit dem LEO logistische Abläufe zu verbessern, die Optimierung der Betriebsablaufplanung zu fördern und so maßgeblich die Produktivität zu erhöhen.

LEO2500 – die Zukunft ist schon da

Der LEO2500 ist als Zugschlepper konzipiert und verbindet das einzigartige, patentierte EXPRESSO touch2move Antriebskonzept mit den Prinzipien angetriebener, deichselgelenkter Flurförderzeuge. LEO2500 ist mit nur einem Sensorgriff und einem Antriebsmotor ausgestattet, optimal manövrierbar und ermöglicht das einfache Ziehen eines oder mehrerer Wagen bei besonders kompakten Ausmaßen. Das macht das Rangieren und Einparken zu einem Kinderspiel.

Die weltweit agierende, renommierte EXPRESSO Deutschland GmbH schließt mit diesem zukunftsweisenden Gerät eine Hantierungslücke, die bislang nur mit platzraubenden Transportgeräten wie Gabelstaplern, Elektrogabelhubwagen oder mit großer menschlicher Kraftanstrengung per Hubwagen geschlossen werden konnte. Die dank LEO2500 gewonnene Mobilität und Zeit- und Platzeinsparung erhöht die Produktivität und Sicherheit in Unternehmen.

Allein durch das Berühren des Sensorgriffs mit Handerkennung „folgt“ der bis zu 2,5 t schwere Wagen den ganz natürlichen Bewegungsabläufen des Benutzers und passt sich automatisch dessen Gehgeschwindigkeit an. Das ist eine komfortable und sichere Logistikkönung, 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 der Lastenhandhabungsverordnung und der Arbeitsschutzgesetze. Ein besonderer Vorteil ist außerdem die Möglichkeit der Förderung durch Integrationsämter, da das patentierte Antriebskonzept touch2move die strengen Vorgaben und Auflagen eindrucksvoll erfüllt. Zur Standardausstattung des LEO2500 gehört eine elektromechanische Universalkupplung, die sich an gängige Ladungsträger anpasst. Mit zwei Tastern am Sensorgriff wird der An- und Abdockvorgang komfortabel gesteuert. Aber auch individuelle Ausführungen realisiert der namhafte Transportgerätehersteller in enger Zusammenarbeit mit den Kunden



Für ein Plus an Sicherheit und Wirtschaftlichkeit

Anders als bei herkömmlichen Transportsystemen ist der LEO2500 – dank seiner hohen Energiekapazität (2x100Ah) und des optional erhältlichen Batteriewechselsystems – auch bei maximaler Nutzung dauereinsatzfähig. Das bedeutet, dass Unternehmen ihn flexibel im Mehrschichtbetrieb einsetzen können. Der Einhandschlepper LEO2500 ist nicht nur ein enorm starker, sondern auch ein sicherer Begleiter, denn auch dieses innovative EXPRESSO Produkt verfügt über ein zweifaches Bremssystem: Die generatorische Bremswirkung des Motors und die zusätzliche elektromechanische Feststellbremse, die automatisch beim Loslassen des Griiffs aktiviert wird. So ist die Sicherheit für den Nutzer auch beim Abbremsen oder verlangsamten Gehen garantiert. Dabei ist das Sicherheitsausstattungs paket mit LED-Anzeige für den Batterieladezustand bzw. die Statusmeldung und der Not-Aus-Taster mit Schlüssel ebenso selbstverständlich wie die CE-Konformität.

Zeichen: 3383

EXPRESSO Deutschland GmbH

Antonius-Raab-Str. 19
34123 Kassel
Tel.: 0561 9591 0
Fax: 0561 9591 138
E-Mail: info@expresso.de
www.expresso.de

Pressekontakt: Bettina Cremer, Leiterin Unternehmenskommunikation • Tel.: 0561 9591 150 • E-Mail: bcremer@expresso.de