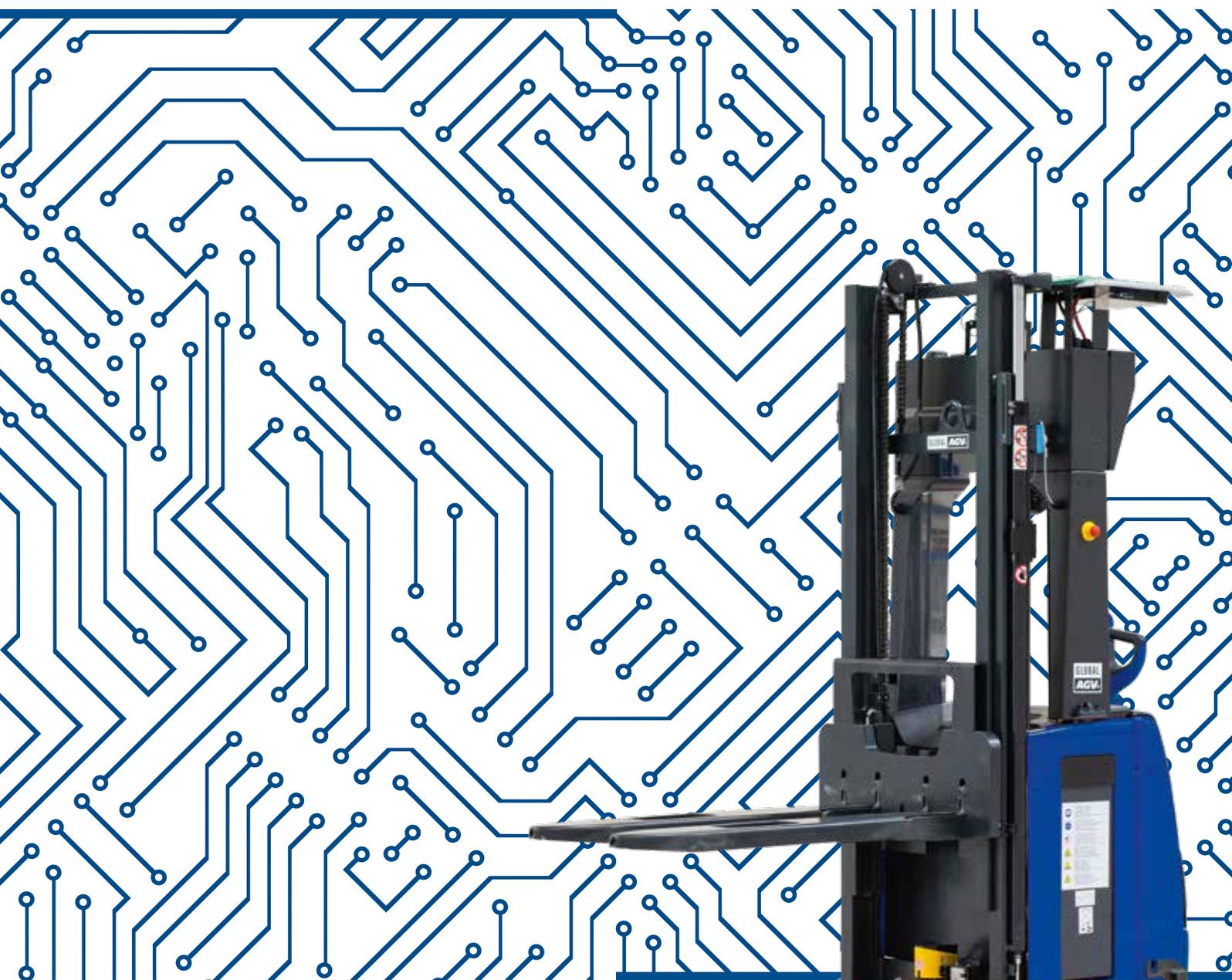


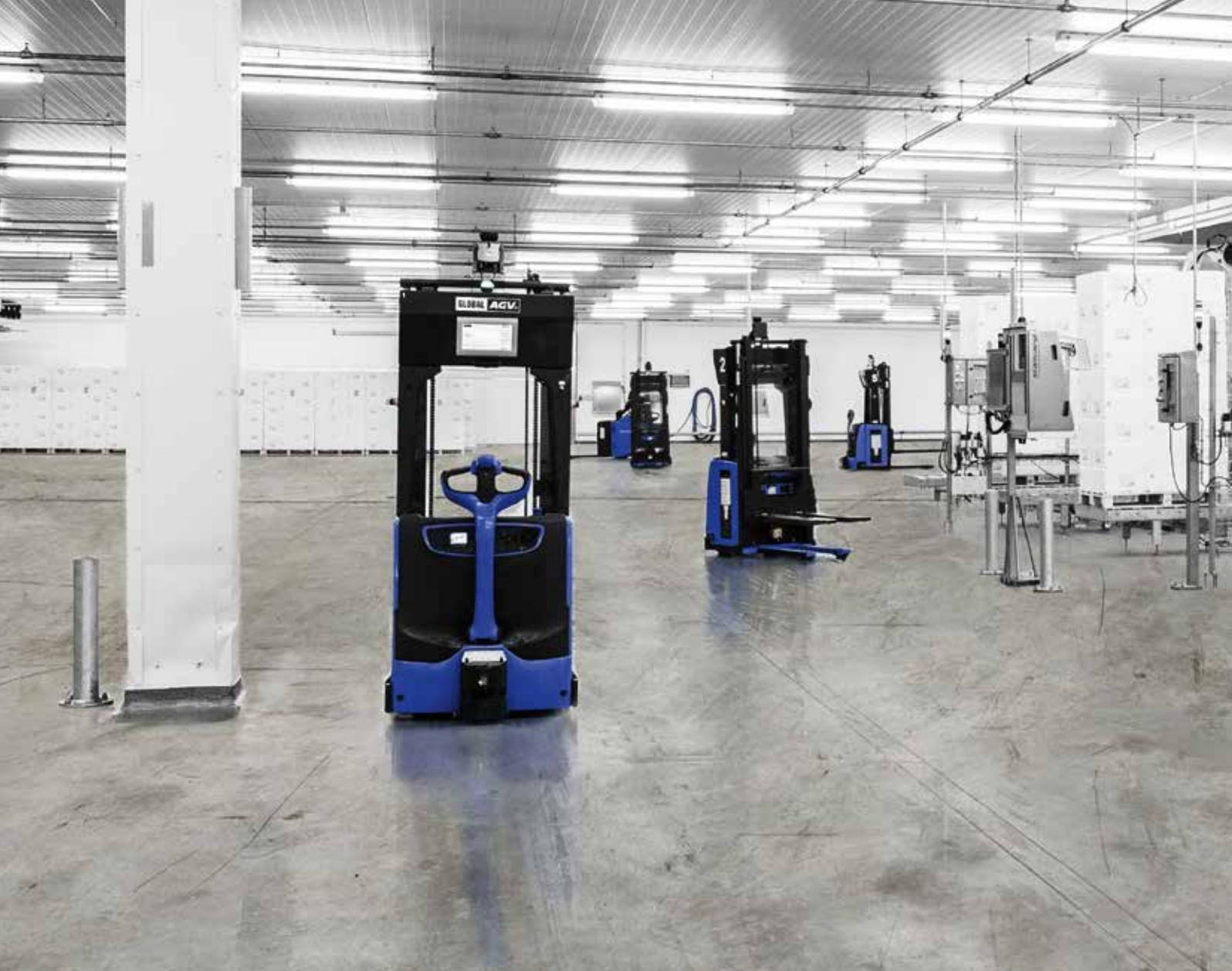
Automatisieren Sie Ihren Palettentransport auf die einfache Weise



**Global AGV – ProfiLift – fahrerlose Transportsysteme
für innovative Unternehmen**



STREAMLINING YOUR BUSINESS



Erhöhen Sie Ihre Effizienz und stärken Sie Ihre Wettbewerbsfähigkeit

Die Automatisierung des internen Transports in Ihrem Unternehmen muss nicht schwierig, kostenaufwändig oder zeitaufwändig sein – wir haben es einfach gemacht! Ungeachtet der Größe und Art Ihres Unternehmens können Sie einfache Palettentransporte von A nach B durch das flexible und innovative fahrerlose Transportsystem Global AGV – ProfiLift automatisieren – ein Standardprodukt mit kurzer Liefer- und Amortisationszeit, bereit zur Installation in der vorhandenen Umgebung in weniger als einer Woche.

Durch die Automatisierung manueller Palettentransporte setzen Sie Zeit und Mitarbeiterressourcen für andere wertschöpfende Aufgaben frei. Mit dem Global

AGV – ProfiLift erzielen Sie eine bessere Ausnutzung der Unternehmensressourcen, erhöhte Effizienz und verbesserte Produktivität. Die gut erprobte Stapler-technologie verbessert die Sicherheit in Ihrem Unternehmen, da Schäden und Unfälle im Lager minimiert werden, wodurch eine optimierte interne Logistik sichergestellt wird.

Die fahrerlosen Transportsysteme sind eine Investition, die Sie einer automatisierten Zukunft einen Schritt näher bringt, wodurch Sie sehr schnell eine gestärkte Wettbewerbsfähigkeit und ein besseres Jahresergebnis feststellen werden.



An die Spitze, ganz einfach mit Global AGV – ProfiLift

- 60% Einsparung bei einfachen Palettentransporten
- Kurze Amortisationszeit und keine Lohnkosten
- Flexible und einfache Streckenänderung
- Dualer Wirkmechanismus mit Möglichkeit der manuellen Bedienung
- Effizienzsteigerung durch Einsatz 24/7-365
- Reduzierte Sachschäden und Zusammenstöße
- Verbesserter Arbeitsschutz durch sicheren Transport
- Einfache und sichere Installation und Bedienung (Plug n' Produce).

WORAUF WARTEN SIE NOCH?

OPTIMIEREN SIE DIE INTERNE LOGISTIK IHRES UNTERNEHMENS AB DEM ERSTEN TAG MIT DEM GLOBAL AGV – PROFILIFT!



Ein einzigartiges Standardprodukt für einfache Palettentransporte

Global AGV – Profilift ist Automatisierung auf die einfachste Weise! Als Einzige auf dem Markt bieten wir ein herausragendes Standardprodukt zur Durchführung Ihrer einfachen Palettentransporte von A nach B an. Durch eine flexible Streckenänderung der fahrerlosen Transportsysteme können Sie den AGV einfach und schnell in Ihren Arbeitsablauf eingliedern.

Was bisher eine Projektlösung für größere Unternehmen war, ist nun zu einem Standardprodukt für

sowohl kleine als auch mittlere Unternehmen geworden. Durch eine kurze Amortisationszeit stehen Ihnen und Ihrem Unternehmen wirtschaftliche fahrerlose Transportsysteme mit erprobter Technologie zu einem wettbewerbsfähigen Preis zur Verfügung.

Wir sorgen dafür, dass Sie einen guten Start haben – denn wir bieten eine Schulung Ihrer Techniker an, damit diese zukünftige Installationen, Streckeneinstellungen und Änderungen selbst vornehmen können.

- **Einfache Installation und Inbetriebnahme in nur 2 – 3 Tagen**
- **Leichte Intergration in vorhandene Umgebung**
- **Benutzerfreundliches Standardprogramm und Interface**
- **Flexible und einfache Streckeneinstellung und Änderung**
- **Dualer Wirkungsmechanismus mit automatischer oder manueller Bedienung**
- **Gut erprobte Staplertechnologie**
- **Transport von Paletten durch Signalaustausch und Tastenfunktion**



Optimale Arbeitsbereiche für den Global AGV – ProfiLift

Durch die leichte Integration in vorhandene Umgebungen können Sie den AGV in mehreren verschiedenen Arbeitsbereichen installieren – auch für Transporte über längere Abstände.

LASSEN SIE DEN Global AGV – ProfiLift ARBEITEN:

- End-of-line bspw. an Palettenmagazinen, Rollenbahn oder Folienmaschinen
- Zur Anlieferung und Abholung von Gütern an festen Stationen, bspw. an Produktionslinien und im Lager
- Zur Anlieferung und Abholung von Gütern in Reihen

... alle einfachen Palettentransporte von A nach B.





Ausgezeichnet abgestimmte Sicherheit mit einer erprobten Technologie

Durch eine Investition in einen Global AGV – ProfiLift erzielen Sie und Ihr Unternehmen eine sichere und effiziente interne Logistik, da die fahrerlosen Transportsysteme auf einer erprobten Technologie von Linde aufbauen. Mit einem effizienten und sicheren



- 1 REDSPOT (WARNLICHT)
- 2 WARNLICHT BEIM ABBIEGEN
- 3 PALETTENSSENSOR
- 4 SICHERHEITSSCANNER, HINTEN
- 5 MARSHALLINGSSENSOR
- 6 GABELSENSOREN



Global AGV – ProfiLift, der Profi unter den fahrerlosen Transportsystemen

Standardprodukt werden Sie schnell eine Reduzierung von Sachschäden und Zusammenstößen im Lager und in der Produktion feststellen, da die einfachen Paletten Transporte von A nach B jetzt automatisch, schneller und sicherer durchgeführt werden.

- 7 BLUESPOT (WARNLICHT)
- 8 LITHIUMLADEGERÄT, PLATTE
- 9 NOTSTOPPSCHALTER
- 10 TOPSCANNER
- 11 GRIFF FÜR DIE MANUELLE BEDIENUNG
- 12 WARNSIGNAL (LICHT UND TON)
- 13 SICHERHEITSSENSOR, SEITE
- 14 TOUCHBILDSCHIRM
- 15 SICHERHEITSSCANNER, VORN





Schnelle und einfache Installation mit Standardsoftware

Durch ein benutzerfreundliches Touch-Interface haben Sie den vollen Überblick über den Arbeitsablauf und die Systeminformationen des AGV. Ganz gleich, ob Sie über Ihren Computer, Ihr Tablet oder Ihr Smartphone auf den AGV zugreifen, so werden Sie stets dieselbe einfache Benutzeroberfläche sehen, durch die Ihre Arbeit effizient und flexibel wird.

... UND EINFACHES MAPPING

Mithilfe eines natürlichen funktionsbasierten Navigationssystems wird der Bereich gescannt und zugeordnet, sodass der AGV in der vorhandenen Umgebung leicht navigieren kann. Das Mapping des Global AGV – Profilift führen Sie ganz einfach selbst durch – Sie oder Ihr Kollege ziehen ihn einfach über die Strecke, wonach diese festgelegt ist.

Der AGV navigiert mit einem Lasersystem mit einem Winkel von 360°, das die Umgebung reflektiert und erneut empfangen wird, sodass er konstant gemäß der festgelegten Strecke steuern kann. Sollte sich Ihr Logistikfluss ändern, bietet die hohe Flexibilität die Möglichkeit der Änderung und des Mappings der Strecke entsprechend Ihrem Bedarf.





Ein Gewinn für Ihr Unternehmen

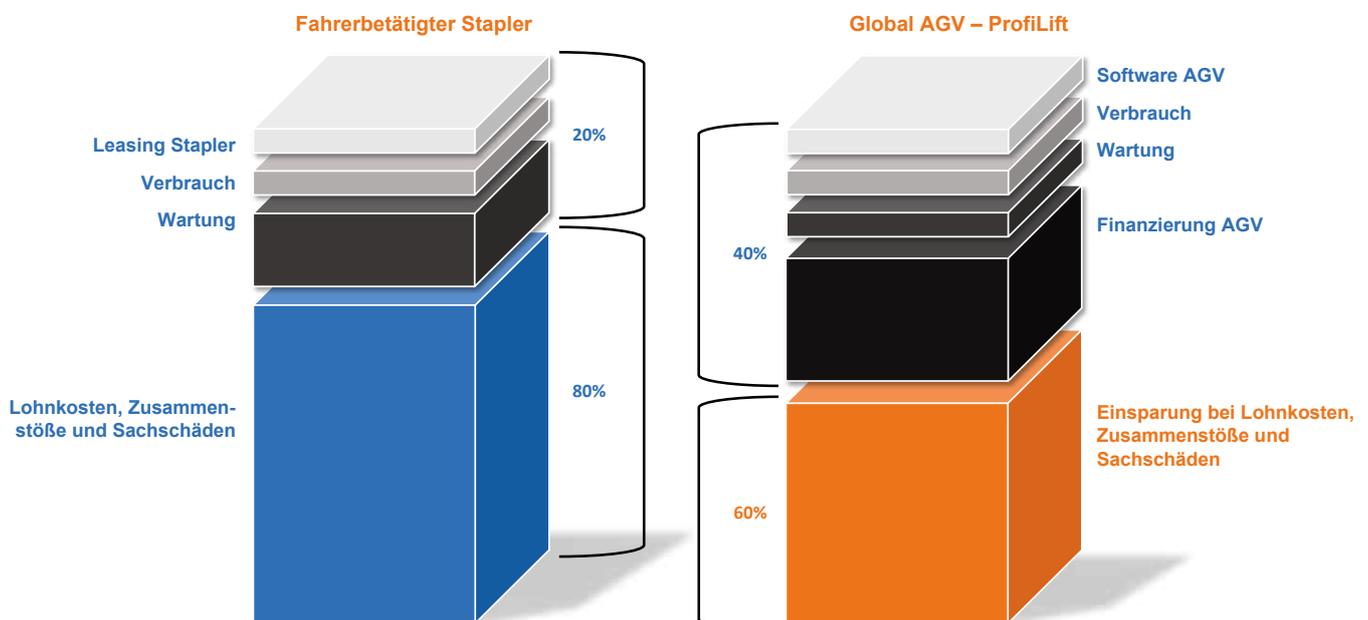
Durch die Investition in einen Global AGV – ProfiLift erzielen Sie in Ihrem täglichen Betrieb eine durchschnittliche jährliche Einsparung von 60% verglichen mit den jährlichen Kosten für fahrerbetätigte Stapler. Zuvor aufgewendete Kosten für Löhne, Zusammenstöße und Sachschäden entfallen durch die ausgezeichnete Sicherheit und hohe Effizienz des AGV.

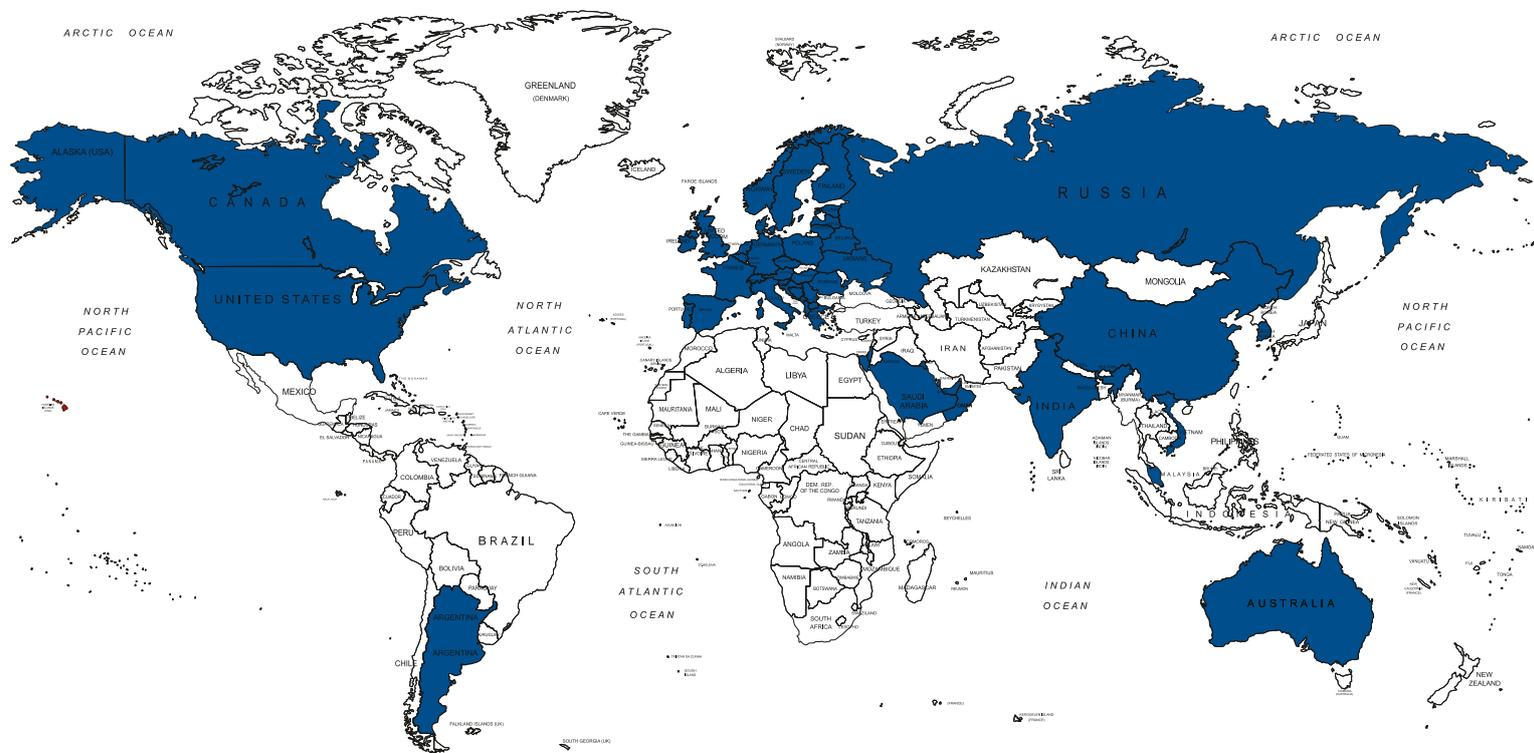
Finanzierung auf Ihre Art!

Kaufen Sie, leasen Sie oder mieten Sie – das bleibt ganz Ihnen überlassen. Sind Sie bereit, um mit Global AGV – ProfiLift in die Zukunft Ihres Unternehmens zu investieren?

Wir sind bereit, um sie mit der Finanzierungsart zu unterstützen, die genau zu Ihnen und Ihrem Unternehmen passt.

60% Einsparung im Täglichen Betrieb





Ihr Partner im Bereich Produktionsoptimierung

Die bastian industrial handling GmbH steht mit der Marke Profilift nicht nur für Ergonomie und Wirtschaftlichkeit im Gleichklang, sondern auch für Premium Qualität. Unser Ziel als Hersteller im Bereich der ergonomischen Hubtechnik ist es, unseren Kunden stets zukunftsweisende Lösungen zu bieten. Perspektiven und Möglichkeiten aufzuzeigen, die alle Erwartungen übertreffen. So freuen wir uns, dass wir durch eine Kooperation mit der BILA A/S ein fahrerloses Transportsystem von High End Qualität, den Global AGV – Profilift in unsere Profilift Produktfamilie aufgenommen haben. Wie wir selbst, so hat auch die BILA S/A als professioneller Projektkonzern, zahlreiche Unternehmen bei der Produktionsoptimierung durch Automatisierungslösungen unterstützt. Die bastian industrial handling GmbH und die BILA A/S haben stets den Finger am Puls der Zeit, wenn es um Ihre Produktionsoptimierung geht.

Global AGV – Profilift ist ein Produkt in unserer Profilift Produktfamilie die ebenfalls eine End-of-line-Lösung, Profilift PalettenDepot, anbieten.

SERVICEVERTRÄGE MIT GARANTIRTER SICHERHEIT

Wir bieten Ihnen einen Servicevertrag – entweder in Zusammenarbeit mit uns oder unserem weltweiten Händlernetz – an, wenn Sie in einen Global AGV investieren. So stellen wir sicher, dass Sie den größten Nutzen aus Ihrem Einkauf ziehen! Mit einem Servicevertrag haben Sie die Garantie, dass der Service von geschulten Servicemonteuren ausgeführt wird, die zu Ihnen kommen und die gesetzlich vorgeschriebenen Inspektionen vornehmen, sodass Sie die maximale Betriebszeit erreichen und den vollen Nutzen aus Ihrem AGV ziehen.

**Weltweites
Händlernetz**

Technische Daten

Der Global AGV – ProfiLift hat die CE-Kennzeichnung und hält die neuesten Anforderungen der Maschinenrichtlinien ein. Das ist Ihre Garantie für ein Produkt in Übereinstimmung mit den vorgegebenen Anforderungen im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umwelt. Wenn der Global AGV – ProfiLift in eine Lösung integriert wird, liegt die übergeordnete CE-Zulassung beim verantwortlichen Projektmanager/Integrator

SERVICE:

- Hotline technischer Support
- +49 6332 47 99 90
- info@industrial-handling.de

Standartfarbe:

RAL
5002



Global AGV – ProfiLift L14

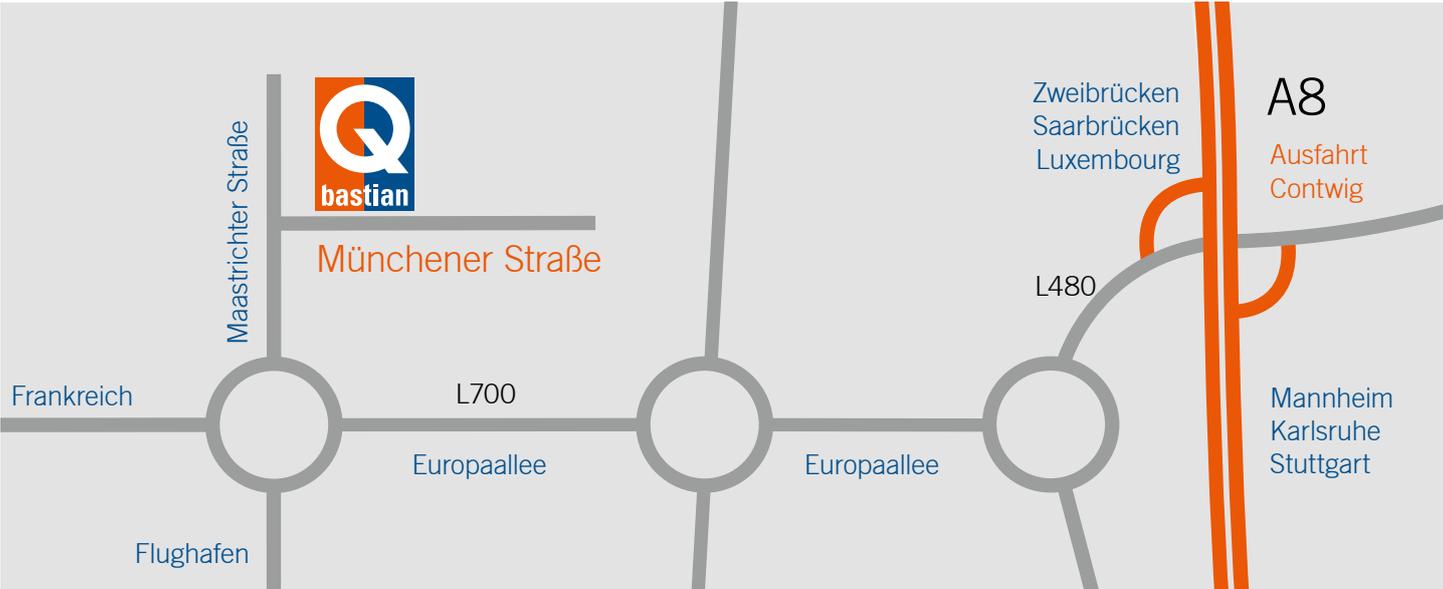
ANWENDUNG BEI DER HANDHABUNG VON EUR-PALETTEN AN DER KURZEN SEITE

- Kapazität: 1.400 kg
- Hubhöhe: Max. 2.844 mm
- Abmessungen der Gabeln: 60 x 180 x 1.150 mm
- Mittenabstand zwischen den Gabeln: Festgelegt auf 380 mm
- Motor: 1,5 kW AC-Motor
- Übertragung: Linde LAC-Transmission
- Max. Geschwindigkeit: 1,2 m/s

Global AGV – ProfiLift L12

ANWENDUNG BEI DER HANDHABUNG VON US-, UK- UND SEA-PALETTEN

- Kapazität: 1.200 kg
- Hubhöhe: Max. 2.844 mm
- Abmessungen der Gabeln: 40 x 100 x 1.200 mm
- Mittenabstand zwischen den Gabeln: Einstellbar von 225 bis 640 mm
- Motor: 1.5 kW AC-Motor
- Übertragung: Linde LAC-Transmission
- Max. Geschwindigkeit: 1,2 m/s



bastian industrial handling GmbH

Münchener Str. 1, 66482 Zweibrücken
 Tel. +49 (0) 63 32 47 999-0
 Fax. +49 (0) 63 32 47 999-9
 E-Mail info@industrial-handling.de
 Web www.profilift.de

